

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 020100 - DEMOLIÇÃO MANUAL - COBERTURA TELHA METÁLICA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA

Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,0225	0,47
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,2250	2,90
(B) Total:						3,37
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						3,37
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						3,37

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 020101 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE COBERTURA EM TELHA CERAMICA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,3600	4,65
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,0360	0,75
(B) Total:						5,40
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						5,40
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						5,40

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 020102 - DEMOLICAO MANUAL COBERTURA TELHA FIBROCIMENTO/FIBRA DE VIDRO/SIMILARES C/ TRANSP. ATÉ

Unidade: m2

CB. E CARGA

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,0200	0,42
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,2000	2,58
(B) Total:						3,00
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						3,00
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						3,00

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 020103 - DEMOLIÇÃO MANUAL ESTRUTURA EM MADEIRA TELHADO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA

Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,0400	13,43
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	0,1040	2,16
(B) Total:						15,59
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						15,59
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						15,59

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 020104 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE RIPA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	0,0080	0,17
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0800	1,18
(B) Total:						1,35
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						1,35
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						1,35

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 020105 - DEMOLIÇÃO MANUAL FORRO PAULISTA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	0,0240	0,50
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,2400	3,10
(B) Total:						3,60
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						3,60
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						3,60

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 020106 - REMOÇÃO MANUAL DE JANELA OU PORTAL COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,4000	5,16
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,0400	0,83
(B) Total:						5,99
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						5,99
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						5,99

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 020107 - CORTE, DESTOCAMENTO, RETIRADA E REATERRO (MANUAIS) DE ÁRVORE GRANDE PORTE (H = 8 A 10 M / DIÂMETRO TRONCO 60 A 70CM E COPA DE 10 A 13M) C/ TRANSPORTE ATE CAÇAMBA E CARGA

Data base: 01/05/2023

Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	10,6361	224,63
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	22,6050	291,83
(B) Total:						516,46

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						516,46
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						516,46

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 020108 - DEMOLIÇÃO MANUAL PISO/VIGA DE MADEIRA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,9000	11,62
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	0,0900	1,87
(B) Total:						13,49
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						13,49
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						13,49

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 020109 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CIMENTICIO SOBRE LASTRO DE CONCRETO COM TRANSPORTE ATE

Unidade: m2

CAÇAMBA E CARGA

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,9100	11,75
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,0910	1,89
(B) Total:						13,64
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						13,64
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						13,64

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 020110 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO EM LADRILHO HIDRAULICO COM TRANSPORTE ATE CAÇAMBA E CARGA

Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,0560	1,16
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,5600	7,23
(B) Total:						8,39
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						8,39
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						8,39

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 020111 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO COM TRANSPORTE ATÉ

Unidade: m2

CAÇAMBA E CARGA

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,5600	7,23
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,0560	1,16
(B) Total:						8,39
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						8,39
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						8,39

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 020112 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CERÂMICO INCLUSIVE RETIRADA DE CONTRAPISO SOBRE LASTRO DE CONCRETO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA

Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,1050	2,18
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,0500	13,56
(B) Total:						15,74
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						15,74
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						15,74

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 020113 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE ASSOALHO DE MADEIRA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,6750	8,71
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	0,0675	1,40
(B) Total:						10,11
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						10,11
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						10,11

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 020115 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTOS COM AZULEJO COM TRANSPORTE ATE CAÇAMBA E CARGA

Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,2500	3,23
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,0250	0,52
(B) Total:						3,75
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						3,75
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						3,75

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 020116 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE LAMBRIL COM APROVEITAMENTO

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,0200	0,42
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,2000	2,58
(B) Total:						3,00
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						3,00
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						3,00

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 020117 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTO COM ARGAMASSA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,3250	4,20
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,0325	0,68
(B) Total:						4,88
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						4,88
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						4,88

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 020118 - DEMOLIÇÃO MANUAL ALVENARIA TIJOLO SEM REAPROVEITAMENTO COM TRANSPORTE ATE CAÇAMBA

Unidade: m3

E CARGA

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,2500	5,20
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	2,5000	32,28
(B) Total:						37,48
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						37,48
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						37,48

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 020119 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE ALVENARIA DE TIJOLO COM REAPROVEITAMENTO

Data base: 01/05/2023
Unidade: m3

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	4,8000	61,97
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,4800	9,98
(B) Total:						71,95
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						71,95
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						71,95

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 020121 - DEMOLIÇÃO MANUAL EM CONCRETO SIMPLES COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA

Data base: 01/05/2023
Unidade: m3

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,0400	21,63
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	10,4000	134,26
(B) Total:						155,89
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						155,89
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						155,89

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 020125 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE LAJE PRÉ-MOLDADA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA

Data base: 01/05/2023
Unidade: m3

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	13,4132	173,16
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,3413	27,90
(B) Total:						201,06
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						201,06
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						201,06

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 020126 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO INTERTRAVADO COM EMPILHAMENTO

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,0560	1,16
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,5600	7,23
(B) Total:						8,39
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						8,39
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						8,39

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 020127 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE LAJE EM CONCRETO ARMADO COM TRANSPORTE ATE CAÇAMBA E CARGA

Unidade: m3

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	14,9035	192,40
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,4904	31,00
(B) Total:						223,40
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						223,40
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						223,40

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 020128 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE PILAR EM CONCRETO ARMADO COM TRANSPORTE ATE A CAÇAMBA E CARGA

Unidade: m3

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,8000	37,44
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	18,0000	232,38
(B) Total:						269,82
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						269,82
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						269,82

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 020129 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE VIGA EM CONCRETO ARMADO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA

Unidade: m3

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	20,0000	258,20
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	2,0000	41,60
(B) Total:						299,80
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						299,80
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						299,80

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 020130 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE ALAMBRADO - POSTE DE CONCRETO/TELA/VIGA COM TRANSPORTE ATE

Unidade: m

CAÇAMBA E CARGA

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,1200	2,50
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,2000	15,49
(B) Total:						17,99
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						17,99
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						17,99

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 020131 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE FORRO PACOTE/ESTRUTURA COM TRANSPORTE ATE CAÇAMBA E CARGA

Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,3200	4,13
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,0320	0,67
(B) Total:						4,80
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						4,80
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						4,80

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 020132 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CARPETE COM TRANSPORTE ATE CAÇAMBA E CARGA

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,0080	0,17
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,0800	1,03
(B) Total:						1,20
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						1,20
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						1,20

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 020133 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO VINÍLICO COM TRANSPORTE ATE CAÇAMBA E CARGA

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,3000	3,87
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,0300	0,62
(B) Total:						4,49
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						4,49
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						4,49

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 020134 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE FORRO GESSO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,0150	0,31
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,1500	1,94
(B) Total:						2,25
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						2,25
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						2,25

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 020135 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE ESTRUTURA EM METALON PARA FORRO DE GESSO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA

Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0021	SERRALHEIRO	9,54	20,80	117,99	0,0174	0,36
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1740	2,56
(B) Total:						2,92

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8" - 10"	un	12,48	0,0200	0,25
(C) Total:					0,25

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					3,17
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					3,17

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 020136 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE CAIBRO E RIPA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2880	4,24
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	0,0288	0,60
(B) Total:						4,84
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						4,84
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						4,84

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 020137 - REMOÇÃO MANUAL DE BACIA SANITÁRIA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,2500	3,23
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,0250	0,52
(B) Total:						3,75
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						3,75
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						3,75

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 020138 - REMOÇÃO MANUAL DE LAVATÓRIO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,0333	0,69
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,3333	4,30
(B) Total:						4,99
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						4,99
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						4,99

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 020139 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE BANCADA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,2500	3,23
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,0250	0,52
(B) Total:						3,75
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						3,75
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						3,75

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 020140 - REMOÇÃO MANUAL DE METAL SANITÁRIO (VÁLVULAS/SIFÃO/REGISTROS/TORNEIRAS/OUTROS) COM
TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA

Data base: 01/05/2023

Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,0294	0,61
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,2942	3,80
(B) Total:						4,41
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						4,41
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						4,41

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 020141 - REMOÇÃO DE CAIXA DESCARGA EXTERNA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,2500	3,23
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,0250	0,52
(B) Total:						3,75
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						3,75
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						3,75

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 020142 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE MEIO FIO COM REAPROVEITAMENTO

Data base: 01/05/2023
Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,0533	1,11
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,5334	6,89
(B) Total:						8,00
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						8,00
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						8,00

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 020143 - DEMOLIÇÃO MANUAL MEIO FIO SEM REAPROVEITAMENTO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA

Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,4000	5,16
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,0400	0,83
(B) Total:						5,99
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						5,99
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						5,99

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 020144 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO C/ TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,0312	0,65
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,3120	4,03
(B) Total:						4,68
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						4,68
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						4,68

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 020145 - REMOÇÃO MANUAL DE BACIA TURCA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,5000	6,46
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,0500	1,04
(B) Total:						7,50
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						7,50
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						7,50

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 020146 - REMOÇÃO MANUAL DE MICTÓRIO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,0333	0,69
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,3333	4,30
(B) Total:						4,99
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						4,99
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						4,99

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 020147 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE FORRO PVC, INCLUSIVE ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO COM TRANSPORTE

Unidade: m2

ATÉ CAÇAMBA E CARGA

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,2900	3,74
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,0290	0,61
(B) Total:						4,35
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						4,35
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						4,35

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 020148 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE FORRO PVC (SOMENTE O FORRO) C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,0140	0,30
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,1400	1,81
(B) Total:						2,11
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						2,11
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						2,11

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 020149 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE DIVISÓRIA/PAINEL PRÉ-FABRICADO COM REAPROVEITAMENTO

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,1600	2,07
0033	MONTADOR DE DIVISÓRIA/PAINEL	9,54	20,80	117,99	0,1400	2,91
(B) Total:						4,98
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						4,98
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						4,98

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 020151 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE DIVISÓRIA EM PEDRA/CONCRETO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,0500	1,04
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,5000	6,46
(B) Total:						7,50
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						7,50
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						7,50

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 020155 - DEMOLIÇÃO MANUAL EM MURO/PAREDE PLACA PRÉ-MOLDADA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E

Unidade: m2

CARGA

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,4200	5,42
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,0420	0,87
(B) Total:						6,29
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						6,29
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						6,29

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 020157 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE CALHA/RUFO EM CHAPA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,0301	0,63
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,3010	3,89
(B) Total:						4,52
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						4,52
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						4,52

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 020160 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE TELA DE ALAMBRADO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,1500	1,94
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,0150	0,31
(B) Total:						2,25
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						2,25
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						2,25

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 020164 - REMOÇÃO MANUAL DE TUBULAÇÃO (TUBO E CONEXÃO) COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA (EXCLUSO RASGOS E ESCAVAÇÕES)

Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,0038	0,08
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,0375	0,48
(B) Total:						0,56
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						0,56
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						0,56

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 020165 - REMOÇÃO MANUAL DE FIO/CABO ELÉTRICO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA

Data base: 01/05/2023
Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,0273	0,35
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0027	0,06
(B) Total:						0,41
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						0,41
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						0,41

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 020166 - REMOÇÃO MANUAL DE ELETRODUTO (ELETRODUTO E CONEXÃO) COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA (EXCLUSO RASGOS E ESCAVAÇÕES) Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0038	0,08
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,0375	0,48
(B) Total:						0,56
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						0,56
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						0,56

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 020167 - REMOÇÃO MANUAL DE LUMINÁRIA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA

Data base: 01/05/2023
Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,0787	1,02
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0079	0,16
(B) Total:						1,18
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						1,18
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						1,18

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 020168 - REMOÇÃO MANUAL DE INTERRUPTOR/TOMADA ELÉTRICA/DISJUNTOR COM TRANSPORTE ATÉ
CAÇAMBA E CARGA

Data base: 01/05/2023
Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0062	0,13
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,0615	0,79
(B) Total:						0,92
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						0,92
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						0,92

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 020190 - LIMPEZA MECÂNICA DE TERRENO

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2433	LIMPEZA MECANICA DO TERRENO (O. RODOV.)	m2	0,21	1,0000	0,21
				(C) Total:	0,21
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					0,21
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					0,21

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 020200 - FERRAMENTAS (MANUAIS/ELÉTRICAS) E MATERIAL DE LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA - ÁREAS
EDIFICADAS/COBERTAS/FECHADAS

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2758	FERRAMENTAS/EQUIPAMENTOS E MATERIAL DE LIMPEZA PERMANENTE(COMPOSIÇÃO AUXILIAR)	m2	7,47	1,0000	7,47
				(C) Total:	7,47
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					7,47
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					7,47

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 020201 - CORTE EM CAPOEIRA FINA A FOICE

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,0616	0,80
					(B) Total:	0,80
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						0,80
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						0,80

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 020202 - RASPAGEM E LIMPEZA MANUAL DO TERRENO

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,2000	2,58
					(B) Total:	2,58
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						2,58
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						2,58

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 020203 - CAPINA - (OBRAS CIVIS)

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,1308	1,69
					(B) Total:	1,69
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						1,69
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						1,69

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 020210 - BARRAÇÃO DE OBRAS PADRÃO GOINFRA (BLOCOS, COBERTURAS, PASSARELAS E MÓVEIS), COM
 ALOJAMENTO E LAVANDERIA , COM PINTURA, EM CONSONÂNCIA COM AS NR's, EM ESPECIAL A NR-18, INCLUSO
 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E HIDROSSANITÁRIAS - (COM REAPROVEITAMENTO 1 VEZ).

Data base: 01/05/2023

Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	0,4626	9,62
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,0913	1,18
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,2392	5,05
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1660	3,45
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,0276	0,42
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,0759	1,58
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0938	1,95
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	0,7847	16,32
0020	CALHEIRO	9,07	19,77	117,99	0,0002	0,00
0023	APLICADOR DE EPOXI	9,54	20,80	117,99	0,0013	0,03
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,3304	19,57
(B) Total:						59,17

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2380	ESCORA ROLIÇA (TIPO EUCALIPTO)	m	3,79	0,2554	0,97
3259	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 A 32-A	un	11,98	0,0192	0,23
3314	FIO ISOLADO 750 V, PIRASTIC 2,5 MM2	m	2,40	1,0603	2,54
3321	FITA ISOLANTE, ROLO DE 5,00 M	un	3,62	0,0153	0,06
H265	PARAFUSO DE FIXAÇÃO PARA LAVATORIO COM BUCHA PLASTICA 8 MM	PR	4,15	0,0031	0,01
2699	FUNDO BRANCO FOSCO	l	15,18	0,0801	1,22
H363	GRELHA QUADRADO BRANCA 150 MM - (ESGOTO)	un	9,43	0,0085	0,08
H181	ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO	un	12,49	0,0077	0,10
2384	LIXA PARA MADEIRA Nº 240	un	1,85	0,1789	0,33
3334	INTERRUPTOR INTERMEDIARIO (FOUR-WAY) - (SUPORTE+MÓDULOS+ ESPELHO)	un	22,14	0,0010	0,02
3335	INTERRUPTOR PARALELO DUPLO (2 SECOES) - (SUPORTE+MÓDULOS+ ESPELHO)	un	16,37	0,0020	0,03
3337	INTERRUPTOR SIMPLES (1 SECAO) - (SUPORTE+MÓDULO+ESPELHO)	un	7,64	0,0323	0,25
H165	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 32 MM	un	2,16	0,0128	0,03
H164	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM	un	0,88	0,1197	0,11
H177	LAVATÓRIO MÉDIO SEM COLUNA	un	100,60	0,0015	0,15
H178	LIGACAO FLEXIVEL (ENGATE) PVC 1/2"	un	3,40	0,0031	0,01
H311	LUVA SOLDAVEL COM ROSCA 25 X 3/4"	un	2,13	0,0064	0,01
1704	MADEIRA DE LEI PARA TELHADO (ANGELIM VERMELHO)	m3	4.533,30	0,0034	15,41
2491	PARAFUSO DIAM.3/8" - 10 CM	un	1,14	0,0247	0,03
H581	PIA MARMORE/GRANITO SINTÉTICO 1,00 X 0,54 M (DIMENSÕES APROXIMADAS)	un	169,00	0,0015	0,25
1858	PONTALETE 3x3"	m	8,07	1,8498	14,93
H401	PORTA GRELHA QUADRADO BRANCO DIAM. 150 mm (ESGOTO)	un	10,67	0,0214	0,23
1860	PREGO 15x15	Kg	22,17	0,0491	1,09
1861	PREGO 18x24	Kg	25,20	0,0045	0,11
1863	PREGO 18x30	Kg	27,60	0,0851	2,35
1862	PREGO 19x27	Kg	27,79	0,0081	0,23
1892	PREGO GALVANIZADO 18 X 27 (TELHEIRO)	Kg	30,17	0,0571	1,72
3422	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE EMBUTIR EM PVC SB-12E	un	65,91	0,0039	0,26
H198	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAM.1.1/4"	un	140,98	0,0069	0,97
H266	REGISTRO DE PRESSAO C/CANOPLA CROMADO 1/2"	un	66,25	0,0069	0,46
1964	RIPA DE MADEIRA 5x1	m	3,00	0,9061	2,72
1967	RIPAO DE MADEIRA 15 CM	m	7,48	1,7222	12,88
1968	SARRAFO DE MADEIRA 10 CM	m	7,87	0,1435	1,13
H539	SIFAO FLEXIVEL UNIVERSAL (SANFONADO) EM PVC PARA LAVATORIO	un	11,76	0,0031	0,04
H212	SIFAO METALICO P/PIA 1.1/2X2"	un	198,64	0,0016	0,32
3774	SIRENE ELETROMECANICA METALICA ALCANCE 500 M	un	1.580,00	0,0003	0,47
H215	SOLUCAO LIMPADORA 200 CM3 (FRASCO PLASTICO)	un	26,73	0,0321	0,86
1970	DILUENTE AGUARRÁS	l	21,19	0,0445	0,94
3602	SOQUETE ANTIVIBRATORIO PARA LAMPADA TUBULAR	un	2,53	0,1737	0,44
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	0,9445	13,86
H606	TAMPA CEGA REDONDA BRANCA PVC 250 MM	un	21,73	0,0160	0,35
H587	ASSENTO SIMPLES EM POLIPROPILENO PARA VASO SANITÁRIO	un	29,21	0,0077	0,22
H217	TANQUE MARMORE/GRANITO SINTÉTICO 1 CUBA E 1 BATEDOR	un	267,97	0,0008	0,21
H221	TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM	un	1,36	0,0256	0,03
2024	TELHA VOGATEX 4 MM (L=0,50 M)	m2	22,89	1,1094	25,39
1273	TINTA EPOXI COM CATALISADOR	l	92,73	0,0007	0,06
2055	TINTA ESMALTE	l	35,63	0,0683	2,43
3475	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 10A - 250V (SUPORTE+MÓDULO+ESPELHO)	un	8,04	0,0010	0,01
3477	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 20A - 250V (SUPORTE+MÓDULO+ESPELHO)	un	11,77	0,0392	0,46
H440	TORNEIRA DE BOIA DIAMETRO 3/4" (20 MM)	un	53,90	0,0064	0,34
H236	TORNEIRA DE PAREDE COM AREJADOR PARA TANQUE DIAM. 1/2" E 3/4"	un	77,11	0,0015	0,12
H237	TORNEIRA DE MESA PARA LAVATORIO DIAMETRO 1/2"	un	61,81	0,0015	0,09
H238	TORNEIRA DE PAREDE PARA PIA OU BEBEDOURO DIÂMETRO 1/2" E 3/4"	un	129,09	0,0015	0,19
H239	TUBO DE DESCIDA PARA CAIXA DE DESCARGA (LONGO 1.1/4")	un	13,03	0,0077	0,10
H241	TUBO DE LIGACAO PVC CROMADO DE 1.1/2"	un	24,90	0,0077	0,19

H350	CURVA 45° DIAMETRO 40 MM (ESGOTO)	un	5,01	0,0481	0,24
1703	COMPENSADO PLASTIFICADO 12 MM 2,20X1,10 M	m2	65,71	0,0746	4,90
1702	COMPENSADO PLASTIFICADO 17 MM 2,20X1,10 M	m2	91,71	0,0075	0,69
1694	COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 10 MM 2,20X1,10 M	m2	35,54	0,9667	34,36
1225	CONJUNTO VEDAÇÃO (ARRUELA E BUCHA) PARA TELHA FIBROCIMENTO	un	0,31	2,9972	0,93
H336	CORPO CAIXA SIFONADA 150 X 150 X 50 MM	un	37,04	0,0214	0,79
H338	CORPO CAIXA SIFONADA 250 X 172 X 50 MM	un	59,70	0,0160	0,96
1218	CAIBRO 5x6 CM	m	17,43	0,4489	7,82
H676	CAIXA D'ÁGUA POLIETILENO 1000 LTS. COM TAMPA	un	502,45	0,0039	1,96
H585	CAIXA DE DESCARGA (PVC) 9 LITROS	un	46,29	0,0077	0,36
3135	CAIXA DE PASSAGEM METALICA OCTOGONAL FUNDO MOVEL SIMPLES 2"	un	4,52	0,0353	0,16
3138	CAIXA METALICA RETANGULAR 4"x2"x2"	un	2,66	0,0745	0,20
2372	CHAPA PERFILADA Nº 18	Kg	10,88	0,0026	0,03
H145	CHUVEIRO ELETRICO EM PVC (3 TEMPERATURAS)	un	61,58	0,0062	0,38
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	13,1346	8,54
3923	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL (MANGUEIRA CORRUGADA LEVE) DIAM. 25MM	m	2,45	0,6106	1,50
H631	TUBO DE DESPEJO PARA VÁLVULA (PIA/TANQUE)	un	9,39	0,0062	0,06
H102	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 32X1"	un	2,05	0,0128	0,03
H108	ADAPTADOR SOLDÁVEL LONGO COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA 32X1"	un	20,61	0,0192	0,40
H111	ADESIVO PLASTICO - BISNAGA 75 G	un	9,23	0,0534	0,49
2493	ARRUELA PARA PARAFUSO 3/8"	un	0,21	0,0495	0,01
H687	BEBEDOURO (PURIFICADOR) ELÉTRICO DE PRESSÃO (IBBL BAG 40 OU EQUIVALENTE)	un	1.117,97	0,0012	1,34
3065	BRACADEIRA METALICA TIPO "D" DIÂMETRO 3/4"	un	1,40	0,2766	0,39
H117	BRAÇO METÁLICO PARA CHUVEIRO 30 CM	un	25,35	0,0062	0,16
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0128	1,75
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,0191	2,56
H134	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL CURTA 32 X 25 MM	un	1,10	0,0321	0,04
H284	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 100 MM	m	15,34	0,0427	0,66
H285	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 40 MM	m	6,56	0,0534	0,35
H286	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 50 MM	m	10,04	0,0748	0,75
H248	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 25 MM	m	3,97	0,1410	0,56
H249	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 32 MM	m	9,65	0,0320	0,31
H272	UNIAO SOLDAVEL DIAMETRO 32 MM	un	17,96	0,0064	0,11
H258	VALVULA 1" PARA MICTORIO TIPO COCHO (PVC)	un	15,43	0,0031	0,05
H261	VALVULA PARA LAVATORIO PVC 1"	un	5,79	0,0031	0,02
H262	VALVULA PARA PIA TIPO AMERICANA DIAMETRO 3.1/2" (METALICA)	un	62,32	0,0015	0,09
H263	VALVULA PARA TANQUE PVC 1"	un	6,00	0,0031	0,02
H264	VASO SANITARIO CONVENCIONAL	un	249,26	0,0039	0,97
3948	EXTINTOR DE PÓ ABC (6 KG) - CAPACIDADE EXTINTORA 3A 20 BC COM PRESILHA/SETA E SUPORTE	un	200,00	0,0093	1,86
2779	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA A GASOLINA POTÊNCIA 3HP	h	4,68	0,0032	0,01
2782	GASOLINA	l	5,53	0,0238	0,13
2788	COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA (MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000	un	2,89	0,0033	0,01
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,0319	5,54
2842	TINTA LATEX ACRÍLICA 2ª LINHA/ECONÔMICA	l	13,40	0,2181	2,92
2845	COLCHÃO 188X88 CM COM DENSIDADE MÍNIMA DE 26 E ESPESSURA ENTRE 10CM E 14CM	un	458,00	0,0124	5,68
2846	DOBRADIÇA DE PRESSÃO PARA ARMÁRIO DE MADEIRA	un	2,50	0,0557	0,14
2847	CHAPA GALVANIZADA Nº 26	Kg	12,47	0,0043	0,05
2848	LENÇOL DE SOLTEIRO COM ELÁSTICO (CAMA 80 X 190 CM)	un	50,13	0,0049	0,25
2849	LENÇOL DE SOLTEIRO SEM ELÁSTICO (CAMA DE 80 X 190 CM)	un	50,68	0,0049	0,25
2850	TRAVESSEIRO DE ESPUMA 50 X 70 CM	un	30,37	0,0049	0,15
2851	FRONHA PARA TRAVESSEIRO 50X70CM	un	14,22	0,0099	0,14
2852	MANTA / COBERTOR GUARATINGUETÁ OU EQUIVALENTE	un	43,12	0,0025	0,11
2853	SUPORTE PARA ROLO DE PAPEL HIGIÊNICO 300 A 600M EM ABS	un	47,83	0,0015	0,07
2854	ROLO DE PAPEL HIGIÊNICO INDUSTRIAL DE 500M	RL	10,56	0,0637	0,67
2855	SACO PLÁSTICO PARA LIXO DE 50 LITROS	un	0,18	13,0645	2,35
2856	PACOTE COM 100 UNIDADES DE COPO DESCARTÁVEL DE 300ML	PAC	9,34	0,9338	8,72
2857	PORTA COPOS DESCARTÁVEIS PARA COPOS DE 300ML	un	38,42	0,0012	0,05
2858	SUPORTE PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHA	un	60,41	0,0015	0,09
2859	PACOTE COM 1.000 FOLHAS DUAS DOBRAS DE PAPEL TOALHA INTERFOLHAS BRANCA	PAC	15,33	0,2254	3,46
2860	SUPORTE DISPENSER - PARA SABONETE OU ÁLCOOL	un	39,89	0,0028	0,11
2861	ÁLCOOL GEL (D=1,00)	Kg	12,29	0,0775	0,95
2862	SABONETE LÍQUIDO (D= 1,00)	Kg	6,04	0,2275	1,37
2863	FERRO DE PASSAR ELÉTRICO BLACK DECKER, GE OU EQUIVALENTE	un	140,19	0,0003	0,04
2864	GELADEIRA FROST FREE DE APROXIMADAMENTE 300L CONSUL, ELETROLUX OU EQUIVALENTE	un	2.586,32	0,0003	0,78
2865	MÁQUINA DE LAVAR ROUPA CAPACIDADE 10KG , ELETROLUX, BRASTEMP OU EQUIVALENTE	un	1.478,16	0,0003	0,44
2866	FOGÃO A GÁS DE 6 BOCAS, ESMALTEC, DAKO, CONTINENTAL OU EQUIVALENTE	un	987,20	0,0003	0,30

2867	BOTIJÃO DE GÁS P13 (VASILHAME + GÁS LIQUEFEITO)	un	333,73	0,0027	0,90
2868	TELEVISÃO LED PLANA 32 POLEGADAS DA SAMSUNG, PHILCO OU EQUIVALENTE	un	1.419,55	0,0004	0,57
4053	LÂMPADA TUBULAR LED, BASE G13, BIVOLT 8/10 W, 900 A 1000 LUMENS, LUZ BRANCA	un	16,38	0,0355	0,58
4056	CALHA DE SOBREPOR PARA 2 LAMPADAS TUBULARES 60 CM 8/10 W	un	26,08	0,0144	0,38
4057	CALHA DE SOBREPOR PARA 2 LAMPADAS TUBULARES 120 CM 15/20 W	un	35,50	0,0208	0,74
				(C) Total:	222,79

				Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)	281,96
				BDI: 0,00%	0,00
				Preço unitário total	281,96

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 020212 - BARRACÃO DE OBRAS PADRÃO GOINFRA (BLOCOS, COBERTURAS, PASSARELAS E MÓVEIS), SEM
 ALOJAMENTO E LAVANDERIA, COM PINTURA, EM CONSONÂNCIA COM AS NR's, EM ESPECIAL A NR-18, INCLUSO
 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E HIDROSSANITÁRIAS - (COM REAPROVEITAMENTO 1 VEZ).

Data base: 01/05/2023

Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,1114	1,44
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	0,5639	11,73
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,0768	1,60
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,0323	0,49
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1697	3,53
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,2863	6,05
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,3633	20,05
0023	APLICADOR DE EPOXI	9,54	20,80	117,99	0,0016	0,03
0020	CALHEIRO	9,07	19,77	117,99	0,0002	0,00
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	0,7784	16,19
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0882	1,83
(B) Total:						62,94

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H134	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL CURTA 32 X 25 MM	un	1,10	0,0303	0,03
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,0229	3,07
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0153	2,09
H117	BRAÇO METÁLICO PARA CHUVEIRO 30 CM	un	25,35	0,0076	0,19
3065	BRACADEIRA METALICA TIPO "D" DIÂMETRO 3/4"	un	1,40	0,2604	0,36
H687	BEBEDOURO (PURIFICADOR) ELÉTRICO DE PRESSÃO (IBBL BAG 40 OU EQUIVALENTE)	un	1.117,97	0,0011	1,23
2493	ARRUELA PARA PARAFUSO 3/8"	un	0,21	0,0604	0,01
H108	ADAPTADOR SOLDÁVEL LONGO COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA 32X1"	un	20,61	0,0181	0,37
H631	TUBO DE DESPEJO PARA VÁLVULA (PIA/TANQUE)	un	9,39	0,0038	0,04
H102	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 32X1"	un	2,05	0,0121	0,02
H111	ADESIVO PLASTICO - BSNAGA 75 G	un	9,23	0,0503	0,46
3923	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL (MANGUEIRA CORRUGADA LEVE) DIAM. 25MM	m	2,45	0,5748	1,41
1215	CIMENTO PORTLAND CII-32	Kg	0,65	15,3260	9,96
H145	CHUVEIRO ELÉTRICO EM PVC (3 TEMPERATURAS)	un	61,58	0,0076	0,47
2372	CHAPA PERFILADA Nº 18	Kg	10,88	0,0026	0,03
3138	CAIXA METALICA RETANGULAR 4"X2"X2"	un	2,66	0,0702	0,19
3135	CAIXA DE PASSAGEM METALICA OCTOGONAL FUNDO MOVEL SIMPLES 2"	un	4,52	0,0332	0,15
H585	CAIXA DE DESCARGA (PVC) 9 LITROS	un	46,29	0,0094	0,44
H676	CAIXA D'ÁGUA POLIETILENO 1000 LTS. COM TAMPA	un	502,45	0,0037	1,86
1218	CAIBRO 5x6 CM	m	17,43	0,4721	8,23
H336	CORPO CAIXA SIFONADA 150 X 150 X 50 MM	un	37,04	0,0201	0,74
H338	CORPO CAIXA SIFONADA 250 X 172 X 50 MM	un	59,70	0,0151	0,90
1225	CONJUNTO VEDAÇÃO (ARRUELA E BUCHA) PARA TELHA FIBROCIMENTO	un	0,31	3,6316	1,13
1694	COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 10 MM 2,20X1,10 M	m2	35,54	1,1788	41,89
1702	COMPENSADO PLASTIFICADO 17 MM 2,20X1,10 M	m2	91,71	0,0092	0,84
1703	COMPENSADO PLASTIFICADO 12 MM 2,20X1,10 M	m2	65,71	0,0767	5,04
H350	CURVA 45º DIAMETRO 40 MM (ESGOTO)	un	5,01	0,0453	0,23
H241	TUBO DE LIGACAO PVC CROMADO DE 1.1/2"	un	24,90	0,0094	0,23
H239	TUBO DE DESCIDA PARA CAIXA DE DESCARGA (LONGO 1.1/4")	un	13,03	0,0094	0,12
H238	TORNEIRA DE PAREDE PARA PIA OU BEBEDOURO DIÂMETRO 1/2" E 3/4"	un	129,09	0,0018	0,23
H237	TORNEIRA DE MESA PARA LAVATORIO DIAMETRO 1/2"	un	61,81	0,0018	0,11
H440	TORNEIRA DE BOIA DIAMETRO 3/4" (20 MM)	un	53,90	0,0060	0,32
3475	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 10A - 250V (SUPORTE+MÓDULO+ESPELHO)	un	8,04	0,0010	0,01
3477	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 20A - 250V (SUPORTE+MÓDULO+ESPELHO)	un	11,77	0,0370	0,44
1273	TINTA EPOXI COM CATALISADOR	l	92,73	0,0009	0,08
2055	TINTA ESMALTE	l	35,63	0,0832	2,96
2024	TELHA VOGATEX 4 MM (L=0,50 M)	m2	22,89	1,3208	30,23
H221	TE 90 GRAUS SOLDÁVEL DIAMETRO 25 MM	un	1,36	0,0242	0,03
H587	ASSENTO SIMPLES EM POLIPROPILENO PARA VASO SANITÁRIO	un	29,21	0,0094	0,27
H606	TAMPA CEGA REDONDA BRANCA PVC 250 MM	un	21,73	0,0195	0,42
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	1,1514	16,89
3602	SOQUETE ANTIVIBRATORIO PARA LAMPADA TUBULAR	un	2,53	0,1635	0,41
H215	SOLUCAO LIMPADORA 200 CM3 (FRASCO PLASTICO)	un	26,73	0,0303	0,81
1970	DILUENTE AGUARRÁS	l	21,19	0,0543	1,15
3774	SIRENE ELETROMECHANICA METALICA ALCANCE 500 M	un	1.580,00	0,0004	0,63
H212	SIFAO METALICO P/PIA 1.1/2X2"	un	198,64	0,0020	0,40
H539	SIFAO FLEXIVEL UNIVERSAL (SANFONADO) EM PVC PARA LAVATORIO	un	11,76	0,0038	0,04
1968	SARRAFO DE MADEIRA 10 CM	m	7,87	0,0487	0,38
1967	RIPAO DE MADEIRA 15 CM	m	7,48	2,0739	15,51
1964	RIPA DE MADEIRA 5x1	m	3,00	1,1015	3,30
H266	REGISTRO DE PRESSAO C/CANOPLA CROMADO 1/2"	un	66,25	0,0085	0,56
H198	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAM.1.1/4"	un	140,98	0,0085	1,20
3422	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE EMBUTIR EM PVC SB-12E	un	65,91	0,0037	0,24
1892	PREGO GALVANIZADO 18 X 27 (TELHEIRO)	Kg	30,17	0,0571	1,72

1862	PREGO 19x27	Kg	27,79	0,0098	0,27
1863	PREGO 18x30	Kg	27,60	0,1026	2,83
1861	PREGO 18x24	Kg	25,20	0,0052	0,13
1860	PREGO 15x15	Kg	22,17	0,0592	1,31
H401	PORTA GRELHA QUADRADO BRANCO DIAM. 150 mm (ESGOTO)	un	10,67	0,0201	0,21
1858	PONTALETE 3x3"	m	8,07	2,2091	17,83
H581	PIA MARMORE/GRANITO SINTÉTICO 1,00 X 0,54 M (DIMENSÕES APROXIMADAS)	un	169,00	0,0018	0,30
2491	PARAFUSO DIAM.3/8" - 10 CM	un	1,14	0,0301	0,03
1704	MADEIRA DE LEI PARA TELHADO (ANGELIM VERMELHO)	m3	4.533,30	0,0041	18,59
H311	LUVIA SOLDAVEL COM ROSCA 25 X 3/4"	un	2,13	0,0060	0,01
H178	LIGACAO FLEXIVEL (ENGATE) PVC 1/2"	un	3,40	0,0038	0,01
H177	LAVATÓRIO MÉDIO SEM COLUNA	un	100,60	0,0018	0,18
H164	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM	un	0,88	0,1127	0,10
H165	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 32 MM	un	2,16	0,0121	0,03
3337	INTERRUPTOR SIMPLES (1 SECAO) - (SUPORTE+MÓDULO+ESPELHO)	un	7,64	0,0304	0,23
3335	INTERRUPTOR PARALELO DUPLO (2 SECOES) - (SUPORTE+MÓDULOS+ESPELHO)	un	16,37	0,0018	0,03
3334	INTERRUPTOR INTERMEDIARIO (FOUR-WAY) - (SUPORTE+MÓDULOS+ESPELHO)	un	22,14	0,0010	0,02
2384	LIXA PARA MADEIRA Nº 240	un	1,85	0,2181	0,40
H181	ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO	un	12,49	0,0094	0,12
H363	GRELHA QUADRADO BRANCA 150 MM - (ESGOTO)	un	9,43	0,0081	0,08
2699	FUNDO BRANCO FOSCO	l	15,18	0,0976	1,48
H265	PARAFUSO DE FIXACAO PARA LAVATORIO COM BUCHA PLASTICA 8 MM	PR	4,15	0,0038	0,02
3321	FITA ISOLANTE, ROLO DE 5,00 M	un	3,62	0,0153	0,06
3314	FIO ISOLADO 750 V, PIRASTIC 2,5 MM2	m	2,40	1,1210	2,69
3259	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 A 32-A	un	11,98	0,0181	0,22
2380	ESCORA ROLIÇA (TIPO EUCALIPTO)	m	3,79	0,3116	1,18
H264	VASO SANITARIO CONVENCIONAL	un	249,26	0,0048	1,20
H261	VALVULA PARA LAVATORIO PVC 1"	un	5,79	0,0038	0,02
H262	VALVULA PARA PIA TIPO AMERICANA DIAMETRO 3.1/2" (METALICA)	un	62,32	0,0018	0,11
H258	VALVULA 1" PARA MICTORIO TIPO COCHO (PVC)	un	15,43	0,0038	0,06
H272	UNIAO SOLDAVEL DIAMETRO 32 MM	un	17,96	0,0060	0,11
H249	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 32 MM	m	9,65	0,0301	0,29
H248	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 25 MM	m	3,97	0,1328	0,53
H285	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 40 MM	m	6,56	0,0503	0,33
H284	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 100 MM	m	15,34	0,0403	0,62
H286	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 50 MM	m	10,04	0,0704	0,71
2868	TELEVISÃO LED PLANA 32 POLEGADAS DA SAMSUNG, PHILCO OU EQUIVALENTE	un	1.419,55	0,0005	0,71
2866	FOGÃO A GÁS DE 6 BOCAS, ESMALTEC, DAKO, CONTINENTAL OU EQUIVALENTE	un	987,20	0,0004	0,39
2867	BOTIJÃO DE GÁS P13 (VASILHAME + GÁS LIQUEFEITO)	un	333,73	0,0033	1,10
2864	GELADEIRA FROST FREE DE APROXIMADAMENTE 300L CONSUL, ELETROLUX OU EQUIVALENTE	un	2.586,32	0,0004	1,03
2861	ÁLCOOL GEL (D=1,00)	Kg	12,29	0,0946	1,16
2862	SABONETE LÍQUIDO (D= 1,00)	Kg	6,04	0,2776	1,68
2859	PACOTE COM 1.000 FOLHAS DUAS DOBRAS DE PAPEL TOALHA INTERFOLHAS BRANCA	PAC	15,33	0,2750	4,22
2860	SUPORTE DISPENSER - PARA SABONETE OU ÁLCOOL	un	39,89	0,0034	0,14
2857	PORTA COPOS DESCARTÁVEIS PARA COPOS DE 300ML	un	38,42	0,0011	0,04
2858	SUPORTE PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHA	un	60,41	0,0018	0,11
2855	SACO PLÁSTICO PARA LIXO DE 50 LITROS	un	0,18	13,9487	2,51
2856	PACOTE COM 100 UNIDADES DE COPO DESCARTÁVEL DE 300ML	PAC	9,34	0,9771	9,13
2853	SUPORTE PARA ROLO DE PAPEL HIGIÊNICO 300 A 600M EM ABS	un	47,83	0,0018	0,09
2854	ROLO DE PAPEL HIGIÊNICO INDUSTRIAL DE 500M	RL	10,56	0,0777	0,82
2846	DOBRADIÇA DE PRESSÃO PARA ARMÁRIO DE MADEIRA	un	2,50	0,0559	0,14
2847	CHAPA GALVANIZADA Nº 26	Kg	12,47	0,0052	0,06
2842	TINTA LATEX ACRÍLICA 2ª LINHA/ECONÔMICA	l	13,40	0,2652	3,55
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,0384	6,67
2788	COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA (MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000	un	2,89	0,0040	0,01
2782	GASOLINA	l	5,53	0,0284	0,16
3948	EXTINTOR DE PÓ ABC (6 KG) - CAPACIDADE EXTINTORA 3A 20 BC COM PRESILHA/SETA E SUPORTE	un	200,00	0,0113	2,26
2779	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA A GASOLINA POTÊNCIA 3HP	h	4,68	0,0039	0,02
4057	CALHA DE SOBREPOR PARA 2 LAMPADAS TUBULARES 120 CM 15/20 W	un	35,50	0,0195	0,69
4056	CALHA DE SOBREPOR PARA 2 LAMPADAS TUBULARES 60 CM 8/10 W	un	26,08	0,0135	0,35
4053	LÂMPADA TUBULAR LED, BASE G13, BIVOLT 8/10 W, 900 A 1000 LUMENS, LUZ BRANCA	un	16,38	0,0192	0,31
(C) Total:					249,76

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					312,70
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					312,70

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 020302 - DEPÓSITO PARA CIMENTO TIPO I COM PINTURA PADRÃO GOINFRA (2,20 X 2,262M) A=4,98 M2 (C/
 REAPROV. 1 VEZ) - INCLUSO PALETES

Data base: 01/05/2023

Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	11,7930	152,25
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	2,0000	41,60
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,8198	12,42
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,3286	27,63
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	4,9050	102,02
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	9,8792	145,32
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	9,8792	205,49
(B) Total:						686,73

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1265	DOBRADIÇA FERRO POLIDO 3.1/2 x 3" COM PARAFUSO	un	13,87	0,6667	9,25
3314	FIO ISOLADO 750 V, PIRASTIC 2,5 MM2	m	2,40	16,1200	38,69
3321	FITA ISOLANTE, ROLO DE 5,00 M	un	3,62	0,5000	1,81
3350	ISOLADOR ROLDANA PVC MEDIO (102)	un	0,68	2,0000	1,36
1674	LIXA PARA PAREDE Nº 100	un	1,10	0,8168	0,90
1858	PONTALETE 3x3"	m	8,07	28,2693	228,13
1860	PREGO 15x15	Kg	22,17	0,1432	3,17
1861	PREGO 18x24	Kg	25,20	0,9147	23,05
1863	PREGO 18x30	Kg	27,60	0,2331	6,43
1862	PREGO 19x27	Kg	27,79	0,1652	4,59
1892	PREGO GALVANIZADO 18 X 27 (TELHEIRO)	Kg	30,17	0,1920	5,79
1964	RIPA DE MADEIRA 5x1	m	3,00	17,4570	52,37
1968	SARRAFO DE MADEIRA 10 CM	m	7,87	29,7528	234,15
3602	SOQUETE ANTIVIBRATORIO PARA LAMPADA TUBULAR	un	2,53	2,0000	5,06
2024	TELHA VOGATEX 4 MM (L=0,50 M)	m2	22,89	7,0350	161,03
2516	CORRENTE EM AÇO GALVANIZADO COM ELO CURTO DIAMETRO 4 MM	m	12,95	0,2000	2,59
1694	COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 10 MM 2,20X1,10 M	m2	35,54	14,5200	516,04
1696	COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 12 MM 2,20X1,10 M	m2	41,24	1,1192	46,16
1225	CONJUNTO VEDAÇÃO (ARRUELA E BUCHA) PARA TELHA FIBROCIMENTO	un	0,31	14,4000	4,46
1215	CIMENTO PORTLAND CII-32	Kg	0,65	98,8630	64,26
3135	CAIXA DE PASSAGEM METALICA OCTOGONAL FUNDO MOVEI SIMPLES 2"	un	4,52	0,5000	2,26
3138	CAIXA METALICA RETANGULAR 4"X2"X2"	un	2,66	0,5000	1,33
2256	CADEADO SIMPLES EM LATÃO Nº 30	un	26,47	0,3333	8,82
3923	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL (MANGUEIRA CORRUGADA LEVE) DIAM. 25MM	m	2,45	2,6100	6,39
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,1591	27,80
3065	BRACADEIRA METALICA TIPO "D" DIÂMETRO 3/4"	un	1,40	5,0000	7,00
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,1740	23,74
2133	VIGOTA DE MADEIRA 6x12	m	29,47	1,8354	54,09
2842	TINTA LATEX ACRÍLICA 2ª LINHA/ECONÔMICA	l	13,40	2,6136	35,02
4053	LÂMPADA TUBULAR LED, BASE G13, BIVOLT 8/10 W, 900 A 1000 LUMENS, LUZ BRANCA	un	16,38	1,0000	16,38
4056	CALHA DE SOBREPOR PARA 2 LAMPADAS TUBULARES 60 CM 8/10 W	un	26,08	0,5000	13,04
(C) Total:					1.605,16

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)	2.291,89
BDI: 0,00%	0,00
Preço unitário total	2.291,89

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 020303 - DEPÓSITO PARA CIMENTO TIPO II COM PINTURA PADRÃO GOINFRA (3,30 X 3,30 M) A=10,89 M2 (C/
 REAPROV. 1 VEZ) - INCLUSO PALETES

Data base: 01/05/2023

Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	28,9704	374,01
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	6,0000	124,80
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	1,7781	26,94
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	2,0145	41,90
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	14,9584	220,04
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	2,0000	41,60
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	14,9584	311,13
(B) Total:						1.140,42

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,4398	59,99	
3065	BRACADEIRA METALICA TIPO "D" DIÂMETRO 3/4"	un	1,40	5,0000	7,00	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,4022	70,28	
3923	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL (MANGUEIRA CORRUGADA LEVE) DIAM. 25MM	m	2,45	2,7900	6,84	
2256	CADEADO SIMPLES EM LATÃO Nº 30	un	26,47	0,3333	8,82	
3135	CAIXA DE PASSAGEM METALICA OCTOGONAL FUNDO MOVEL SIMPLES 2"	un	4,52	0,5000	2,26	
3138	CAIXA METALICA RETANGULAR 4"X2"X2"	un	2,66	0,5000	1,33	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	220,7063	143,46	
1225	CONJUNTO VEDAÇÃO (ARRUELA E BUCHA) PARA TELHA FIBROCIMENTO	un	0,31	31,8000	9,86	
1696	COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 12 MM 2,20X1,10 M	m2	41,24	2,2383	92,31	
1694	COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 10 MM 2,20X1,10 M	m2	35,54	23,9580	851,47	
2516	CORRENTE EM AÇO GALVANIZADO COM ELO CURTO DIAMETRO 4 MM	m	12,95	0,2000	2,59	
2024	TELHA VOGATEX 4 MM (L=0,50 M)	m2	22,89	13,1760	301,60	
3602	SOQUETE ANTIVIBRATORIO PARA LAMPADA TUBULAR	un	2,53	2,0000	5,06	
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	28,4418	417,24	
1964	RIPA DE MADEIRA 5x1	m	3,00	21,1140	63,34	
1968	SARRAFO DE MADEIRA 10 CM	m	7,87	6,2880	49,49	
1892	PREGO GALVANIZADO 18 X 27 (TELHEIRO)	Kg	30,17	0,4000	12,07	
1863	PREGO 18x30	Kg	27,60	0,1646	4,54	
1862	PREGO 19x27	Kg	27,79	0,3304	9,18	
1861	PREGO 18x24	Kg	25,20	0,6597	16,62	
1860	PREGO 15x15	Kg	22,17	0,6911	15,32	
1858	PONTALETE 3x3"	m	8,07	35,2380	284,37	
3350	ISOLADOR ROLDANA PVC MEDIO (102)	un	0,68	2,0000	1,36	
1674	LIXA PARA PAREDE Nº 100	un	1,10	1,2251	1,35	
3314	FIO ISOLADO 750 V, PIRASTIC 2,5 MM2	m	2,40	16,6300	39,91	
3321	FITA ISOLANTE, ROLO DE 5,00 M	un	3,62	0,5000	1,81	
1265	DOBRADIÇA FERRO POLIDO 3.1/2 x 3" COM PARAFUSO	un	13,87	0,6667	9,25	
2842	TINTA LATEX ACRÍLICA 2ª LINHA/ECONÔMICA	l	13,40	3,9204	52,53	
4056	CALHA DE SOBREPOR PARA 2 LAMPADAS TUBULARES 60 CM 8/10 W	un	26,08	0,5000	13,04	
4053	LÂMPADA TUBULAR LED, BASE G13, BIVOLT 8/10 W, 900 A 1000 LUMENS, LUZ BRANCA	un	16,38	1,0000	16,38	
(C) Total:						2.570,67

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)				3.711,09
BDI: 0,00%				0,00
Preço unitário total				3.711,09

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 020400 - LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA (INCLUSO RETIRADA DO ESGOTO SANITÁRIO) - PD. GOINFRA

Unidade: Un

Observações: COEFICIENTE DE MANUTENÇÃO = 0,0018 E DE DEPRECIÇÃO = 0,0014 - SOMOU OS DOIS PARA VER SE NA HORA DE REALIZAR A MULTIPLICAÇÃO DÁ UM VALOR ACIMA DE 0,00.

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	67,5306	871,82
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	0,7000	14,56
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	12,0080	249,77
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	17,6366	366,84
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	0,4600	9,57
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	17,7066	260,46
(B) Total:						1.773,02

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	10,0411	4,62
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,1100	0,31
H444	JOELHO DE REDUÇÃO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAM. 32 MM X 25 MM	un	4,96	0,3333	1,65
H158	JOELHO 90 GRAUS SOLD.C/BUCHA LATAO DIAM. 25 X 3/4"	un	6,60	0,6667	4,40
H164	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM	un	0,88	0,6667	0,59
H665	KIT CAVALETE (D=25MM P/ HIDRÔMETROS 1,5 M3; 3 M3 E 5 M3) + CAIXA PADRÃO "A" DA SANEAGO	un	140,46	1,0000	140,46
1674	LIXA PARA PAREDE Nº 100	un	1,10	0,1200	0,13
H319	LUVA SOLDAVEL 25 MM	un	0,97	10,0000	9,70
H320	LUVA SOLDAVEL 32 MM	un	2,70	18,0000	48,60
1861	PREGO 18x24	Kg	25,20	0,2000	5,04
H559	REGISTRO DE ESFERA DIAM. 1" (METAL)	un	62,87	0,3333	20,95
2294	SELADOR ACRILICO	l	9,38	0,1400	1,31
1973	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSA E CONCRETO REF.: SIKA 1 / VEDACIT (D=1,00) OU EQUIVALENTE	Kg	7,50	1,6200	12,15
1968	SARRAFO DE MADEIRA 10 CM	m	7,87	7,4000	58,24
1970	DILUENTE AGUARRÁS	l	21,19	0,0200	0,42
H214	SOLUCAO LIMPADORA 1000 CM3 (FRASCO PLASTICO)	un	58,80	0,3333	19,60
H229	TE DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 32 X 25 MM	un	8,21	0,3333	2,74
2033	TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm)	un	0,40	282,2400	112,90
2034	TIJOLO FURADO 9x19x19 CM	un	0,68	15,9000	10,81
H484	TORNEIRA DE JARDIM DIAMETRO 1/2 E 3/4" COM BICO	un	48,46	0,6667	32,31
2054	TINTA GRAFITE	l	43,64	0,0600	2,62
2051	TINTA LATEX ACRILICA - SEMI BRILHO	l	26,90	0,2600	6,99
1215	CIMENTO PORTLAND CII-32	Kg	0,65	98,8480	64,25
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	18,7780	18,59
1218	CAIBRO 5x6 CM	m	17,43	4,0000	69,72
2437	AÇO CA-50 - 6,3 MM (1/4")	Kg	8,37	6,7200	56,25
2426	ARAME GALVANIZADO Nº 12 BWG	Kg	21,31	0,0790	1,68
H102	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 32X1"	un	2,05	0,6667	1,37
H112	ADESIVO PLASTICO - FRASCO 850 G	un	66,66	0,3333	22,22
2502	AREIA FINA	m3	181,19	0,0100	1,81
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,3720	65,01
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	0,1800	4,56
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,1840	25,10
H284	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 100 MM	m	15,34	12,1200	185,92
H249	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 32 MM	m	9,65	31,1417	300,52
H248	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 25 MM	m	3,97	21,2100	84,20
2788	COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA (MANUTENÇÃO E DEPRECIÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000	un	2,89	0,0032	0,01
(C) Total:					1.397,75

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)	3.170,77
BDI: 0,00%	0,00
Preço unitário total	3.170,77

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 020501 - LIGAÇÃO PROVISÓRIA LUZ E FORÇA - PD. GOINFRA

 Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	5,5907	72,18
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	16,6600	346,53
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,5872	8,90
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	16,6600	245,07
(B) Total:						672,68

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
3106	CABO FLEXÍVEL, PVC (70° C), 450/750 V, 16 MM2	m	14,70	5,1000	74,97	
3022	BASE DZ DE 25A A 63A	un	41,94	1,0000	41,94	
3042	BOTOEIRA "LIGA-DESLIGA" PARA INSTALAÇÃO EM PORTA DE QUADRO	un	29,76	1,0000	29,76	
3939	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS(DPS) 275V DE 8 A 40KA	un	86,25	0,7500	64,69	
2255	CADEADO SIMPLES EM LATÃO Nº 20	un	18,55	1,2500	23,19	
3131	CAIXA DE PASSAGEM METALICA DE EMBUTIR 40X40X15 CM	un	115,66	1,2500	144,58	
3138	CAIXA METALICA RETANGULAR 4"X2"X2"	un	2,66	0,5000	1,33	
3174	CHAVE TRIPOLAR TIPO PACCO 63A	un	388,11	1,0000	388,11	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	58,2297	37,85	
3215	CONTATOR TRIPOLAR - 25A, 500V NOMINAL, COMANDO 220V, CATEGORIA AC-3.	un	106,24	1,0000	106,24	
3477	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 20A - 250V (SUPORTE+MÓDULO+ESPELHO)	un	11,77	0,5000	5,89	
3459	TAMPA TIPO DZ ATE 63A	un	18,81	1,0000	18,81	
3604	SOQUETE INDUSTRIAL 1570 PARA USO AO TEMPO	un	12,19	6,2500	76,19	
3764	RELE DE SOBRECORRENTE 16 - 36A	un	125,97	1,0000	125,97	
3751	RELE DE FALTA DE FASE 380 V - 60 HZ	un	109,31	1,0000	109,31	
3742	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE EMBUTIR EM PVC CB 12E - 80A	un	85,98	0,2500	21,50	
3389	PARAFUSO DE AJUSTE TIPO DZ ATE 63A	un	9,84	1,0000	9,84	
2425	PARAFUSO 12,5 X 130 C/PORCA E ARRUELA	un	6,90	16,0000	110,40	
3349	ISOLADOR ROLDANA PVC GRANDE (103)	un	0,90	21,0000	18,90	
3752	INTERRUPTOR PARA QUADRO DE COMANDO	un	17,14	1,0000	17,14	
3337	INTERRUPTOR SIMPLES (1 SECAO) - (SUPORTE+MÓDULO+ESPELHO)	un	7,64	1,5000	11,46	
3320	FITA ISOLANTE, ROLO DE 20,00 M	un	9,07	0,5000	4,54	
3318	FITA DE AUTO FUSAO, ROLO DE 10,00 M	un	15,98	0,5000	7,99	
3313	FIO ISOLADO 750 V, PIRASTIC 10 MM2	m	9,03	125,5875	1.134,06	
3314	FIO ISOLADO 750 V, PIRASTIC 2,5 MM2	m	2,40	159,3750	382,50	
3323	FUSIVEL DZ RETARDADO DE 35A A 63A	un	8,21	1,0000	8,21	
3329	HASTE COPPERWELD 5/8" X 2,40 M COM CONECTOR	un	73,22	1,2500	91,53	
3259	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 A 32-A	un	11,98	0,2500	3,00	
3269	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 60 A 100-A	un	305,43	0,2500	76,36	
3261	DISJUNTOR TRIPOLAR 40 A 50A	un	76,71	0,7500	57,53	
3262	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 10 A 35-A	un	69,23	1,2500	86,54	
2133	VIGOTA DE MADEIRA 6x12	m	29,47	26,0000	766,22	
4050	LÂMPADA BULBO LED, BASE E27, BIVOLT 12/15 W, 1000 A 1400 LUMENS, LUZ BRANCA	un	12,14	6,2500	75,88	
(C) Total:						4.132,43

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)				4.805,11
BDI: 0,00%				0,00
Preço unitário total				4.805,11

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 020600 - TAPUME EM CHAPA COMPENSADA RESINADA 6MM COM PORTÕES E FERRAGENS - PADRÃO GOINFRA

Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	0,4950	10,30
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,4855	6,27
(B) Total:						16,57

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
2491	PARAFUSO DIAM.3/8" - 10 CM	un	1,14	0,1713	0,20	
2492	PORCA P/PARAFUSO 3/8"	un	0,25	0,1713	0,04	
1858	PONTALETE 3x3"	m	8,07	1,4660	11,83	
1863	PREGO 18x30	Kg	27,60	0,0174	0,48	
1860	PREGO 15x15	Kg	22,17	0,0218	0,48	
1964	RIPA DE MADEIRA 5x1	m	3,00	1,0597	3,18	
1968	SARRAFO DE MADEIRA 10 CM	m	7,87	0,2141	1,68	
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	0,6597	9,68	
1695	COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 6 MM 2,20X1,10 M	m2	28,45	1,0000	28,45	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	0,1196	0,08	
2516	CORRENTE EM AÇO GALVANIZADO COM ELO CURTO DIAMETRO 4 MM	m	12,95	0,0085	0,11	
2256	CADEADO SIMPLES EM LATÃO Nº 30	un	26,47	0,0095	0,25	
2493	ARRUELA PARA PARAFUSO 3/8"	un	0,21	0,1713	0,04	
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0007	0,10	
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,0004	0,07	
2818	DOBRADIÇA TIPO FERRADURA NÚMERO 2	un	21,71	0,0286	0,62	
2132	VIGOTA DE MADEIRA 6x16	m	48,13	0,0461	2,22	
(C) Total:						59,51

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					76,08
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					76,08

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 020701 - LOCAÇÃO DA OBRA, EXECUÇÃO DE GABARITO SEM REAPROVEITAMENTO, INCLUSO PINTURA (FACE INTERNA DO RIPÃO 15CM) E PIQUETE COM TESTEMUNHA

Data base: 01/05/2023

Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,0583	0,75
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,0373	0,79
(B) Total:						1,54

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	0,0024	0,06	
1967	RIPAO DE MADEIRA 15 CM	m	7,48	0,2116	1,58	
1861	PREGO 18x24	Kg	25,20	0,0058	0,15	
1858	PONTALETE 3x3"	m	8,07	0,2116	1,71	
2842	TINTA LATEX ACRÍLICA 2ª LINHA/ECONÔMICA	l	13,40	0,0052	0,07	
(C) Total:						3,57

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					5,11
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					5,11

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 020702 - LOCAÇÃO DE OBRAS DE PEQUENO PORTE COM CAVALETE, INCLUSO PINTURA (FACE INTERNA DO SARRAFO 10CM) E PIQUETE COM TESTEMUNHA

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,0517	0,67
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,0398	0,84
(B) Total:						1,51

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1858	PONTALETE 3x3"	m	8,07	0,1879	1,52
1861	PREGO 18x24	Kg	25,20	0,0194	0,49
1968	SARRAFO DE MADEIRA 10 CM	m	7,87	0,1504	1,18
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	0,0564	1,43
2842	TINTA LATEX ACRÍLICA 2ª LINHA/ECONÔMICA	l	13,40	0,0057	0,08
(C) Total:					4,70

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					6,21
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					6,21

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 020703 - LOCAÇÃO DE PRAÇA, QUADRA, IMPLANTAÇÃO, UTILIZANDO CAVALETE, INCLUSO PIQUETE COM TESTEMUNHA

Data base: 01/05/2023

Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,0037	0,05
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,0029	0,06
(B) Total:						0,11

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	0,0040	0,10
1968	SARRAFO DE MADEIRA 10 CM	m	7,87	0,0081	0,06
1861	PREGO 18x24	Kg	25,20	0,0014	0,04
1858	PONTALETE 3x3"	m	8,07	0,0135	0,11
(C) Total:					0,31

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					0,42
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					0,42

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 020801 - ABERTURA DE POÇOS (CISTERNA) - ÁGUA POTÁVEL

Data base: 01/05/2023
Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	5,1300	66,23
0013	POCEIRO	9,54	20,80	117,99	5,1300	106,70
(B) Total:						172,93
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						172,93
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						172,93

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 020807 - REVESTIMENTO DE POÇOS (CISTERNA) COM TUBOS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0013	POCEIRO	9,54	20,80	117,99	1,4000	29,12
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	2,8000	36,15
(B) Total:						65,27

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H681	TUBO DE CONCRETO D=1.10 M COMPRIMENTO 0,50 M	un	172,79	2,0000	345,58
(C) Total:					345,58

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					410,85
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					410,85

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 020808 - LAJE CIRCULAR PARA POÇOS (CISTERNA) COM ENCABEÇAMENTO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	7,1904	92,83
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	1,1790	17,86
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	5,4877	114,14
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	0,1025	2,13
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	0,2297	4,78
(B) Total:						231,74

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2033	TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm)	un	0,40	175,0000	70,00
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	0,7000	10,27
1860	PREGO 15x15	Kg	22,17	0,0377	0,84
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	0,0919	2,33
2448	AÇO CA-60 B - 5,0 MM	Kg	11,39	4,5940	52,33
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0278	3,79
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,0278	3,73
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	106,6030	69,29
1695	COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 6 MM 2,20X1,10 M	m2	28,45	0,2278	6,48
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,2556	44,37
(C) Total:					263,43

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					495,17
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					495,17

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 021001 - CONSTRUÇÃO DE BANDEJA SALVA VIDAS PRIMÁRIA DE MADEIRA - LARGURA 2,50M

Data base: 01/05/2023

Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,0000	12,91
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	1,8000	37,44
(B) Total:						50,35

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
1120	AÇO CA-25	Kg	8,67	0,9346	8,10	
1862	PREGO 19x27	Kg	27,79	0,1503	4,18	
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	12,6500	185,58	
2425	PARAFUSO 12,5 X 130 C/PORCA E ARRUELA	un	6,90	2,2857	15,77	
1704	MADEIRA DE LEI PARA TELHADO (ANGELIM VERMELHO)	m3	4.533,30	0,0053	24,03	
2133	VIGOTA DE MADEIRA 6x12	m	29,47	3,4286	101,04	
(C) Total:						338,70

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					389,05
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					389,05

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 021002 - CONSTRUÇÃO DE BANDEJA SALVA VIDAS SECUNDÁRIA DE MADEIRA - LARGURA 1,40M

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	1,6799	34,94
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,9333	12,05
(B) Total:						46,99

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1704	MADEIRA DE LEI PARA TELHADO (ANGELIM VERMELHO)	m3	4.533,30	0,0168	76,16
2425	PARAFUSO 12,5 X 130 C/PORCA E ARRUELA	un	6,90	2,2857	15,77
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	8,4333	123,72
1862	PREGO 19x27	Kg	27,79	0,1100	3,06
1120	AÇO CA-25	Kg	8,67	0,8078	7,00
(C) Total:					225,71

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					272,70
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					272,70

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 021003 - CONSTRUÇÃO DE BANDEJA SALVA VIDAS TERCIÁRIA DE MADEIRA - LARGURA 2,20M

Data base: 01/05/2023

Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,9818	12,68
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	1,7672	36,76
(B) Total:						49,44

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1120	AÇO CA-25	Kg	8,67	0,9346	8,10
1862	PREGO 19x27	Kg	27,79	0,1393	3,87
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	11,5000	168,71
2425	PARAFUSO 12,5 X 130 C/PORCA E ARRUELA	un	6,90	2,2857	15,77
1704	MADEIRA DE LEI PARA TELHADO (ANGELIM VERMELHO)	m3	4.533,30	0,0053	24,03
2133	VIGOTA DE MADEIRA 6x12	m	29,47	3,0171	88,91
(C) Total:					309,39

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					358,83
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					358,83

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 021301 - PLACA DE OBRA PLOTADA EM CHAPA METÁLICA 26 , AFIXADA EM CAVALETES DE MADEIRA DE LEI (VIGOTAS 6X12CM) - PADRÃO GOINFRA

Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1692	2,49
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	0,0247	0,51
(B) Total:						3,00

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1893	PARAFUSO 8x110 MM	un	2,31	1,3333	3,08
1374	CHAPA DE EMENDA PARA MADEIRAMENTO	Kg	6,98	0,0514	0,36
1862	PREGO 19x27	Kg	27,79	0,0115	0,32
1968	SARRAFO DE MADEIRA 10 CM	m	7,87	1,2613	9,93
1890	PLACA DE OBRA PLOTADA NA CHAPA 26 (0,50 MM)	m2	313,59	1,0000	313,59
2491	PARAFUSO DIAM.3/8" - 10 CM	un	1,14	1,1852	1,35
1215	CIMENTO PORTLAND CII-32	Kg	0,65	2,6608	1,73
2133	VIGOTA DE MADEIRA 6x12	m	29,47	2,4022	70,79
(C) Total:					401,15

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					404,15
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					404,15

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 021399 - CONSUMO DE ESGOTO

Data base: 01/05/2023
Unidade: m3

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2759	CONSUMO DE ESGOTO (CATEGORIA PÚBLICA)	m3	8,25	1,0000	8,25
				(C) Total:	8,25
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					8,25
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					8,25

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 021400 - CONSUMO DE ÁGUA

Data base: 01/05/2023
Unidade: m3

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2755	CONSUMO DE ÁGUA (CATEGORIA PÚBLICA)	m3	10,32	1,0000	10,32
				(C) Total:	10,32
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					10,32
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					10,32

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 021401 - CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA

Data base: 01/05/2023
Unidade: KWH

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1317	ENERGIA ELETRICA KWH (B3-DEMAIS CLASSES)	kwh	0,87	1,0000	0,87
				(C) Total:	0,87
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					0,87
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					0,87

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 021602 - EPI/PGR/PCMSO/EXAMES/TREINAMENTOS/VISITAS - ÁREAS EDIFICADAS/COBERTAS/FECHADAS

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2538	EPI/PGR/PCMSO / EXAMES/TREINAMENTOS/VISITAS (COMP. AUXILIAR)	m2	45,12	1,0000	45,12
				(C) Total:	45,12
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					45,12
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					45,12

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 030101 - TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO INCLUSO A CARGA MANUAL

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m3

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,7200	9,30
(B) Total:						9,30

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1220	CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 - POR HORA (O. RODOV.) (0,3HP+0,7HI)	h	85,34	0,4000	34,14
(C) Total:					34,14

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					43,44
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					43,44

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 030104 - TRANSPORTE DE ENTULHO CAÇAMBA ESTACIONÁRIA SEM CARGA

Data base: 01/05/2023
Unidade: m3

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2691	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CACAMBA ESTACIONARIA	m3	81,33	1,0000	81,33
				(C) Total:	81,33
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					81,33
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					81,33

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 030105 - TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAÇAMBA ESTACIONÁRIA INCLUSO A CARGA MANUAL

Data base: 01/05/2023
Unidade: m3

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,6500	8,39
(B) Total:						8,39

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2691	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CACAMBA ESTACIONARIA	m3	81,33	1,0000	81,33
(C) Total:					81,33

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					89,72
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					89,72

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 030106 - TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO SEM CARGA

Data base: 01/05/2023
Unidade: m3

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1220	CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 - POR HORA (O. RODOV.) (0,3HP+0,7HI)	h	85,34	0,4000	34,14
				(C) Total:	34,14
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					34,14
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					34,14

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 030110 - TRANSPORTE DE MATERIAIS/EQUIPAMENTOS/OUTROS (INCLUSIVE OS DA MOBILIZAÇÃO E
DESMOBILIZAÇÃO) - CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA 15 T (INCLUSO NO VALOR O RETORNO)

Data base: 01/05/2023
Unidade: tkm

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2871	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BÁSICO (O. RODOV.)	tkm	0,64	1,0000	0,64
(C) Total:					0,64
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					0,64
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					0,64

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 030112 - CARGA DOS MATERIAIS/EQUIPAMENTOS/OUTROS (INCLUSO HORA IMPRODUTIVA DO CAMINHÃO)

Data base: 01/05/2023

Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	6,1416	79,29
(B) Total:						79,29

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2872	HORA IMPRODUTIVA DO CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA 15 T (O. RODOV.)	h	48,18	1,5354	73,98
(C) Total:					73,98

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					153,27
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					153,27

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 030113 - DESCARGA DOS MATERIAIS/EQUIPAMENTOS/OUTROS (INCLUSO HORA IMPRODUTIVA DO CAMINHÃO)

Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	6,1416	79,29
(B) Total:						79,29

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2872	HORA IMPRODUTIVA DO CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA 15 T (O. RODOV.)	h	48,18	1,5354	73,98
(C) Total:					73,98

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					153,27
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					153,27

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 030114 - MOBILIZAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS - INCLUSIVE CARGA E DESCARGA E A HORA IMPRODUTIVA DO CAMINHÃO - (EXCLUSO O TRANSPORTE)

Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	12,2832	158,58
(B) Total:						158,58

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2872	HORA IMPRODUTIVA DO CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA 15 T (O. RODOV.)	h	48,18	3,0708	147,95
(C) Total:					147,95

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					306,53
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					306,53

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 030116 - DESMOBILIZAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS - INCLUSIVE CARGA E DESCARGA E A HORA IMPRODUTIVA DO CAMINHÃO - (EXCLUSO O TRANSPORTE)

Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	12,2832	158,58
(B) Total:						158,58

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2872	HORA IMPRODUTIVA DO CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA 15 T (O. RODOV.)	h	48,18	3,0708	147,95
(C) Total:					147,95

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					306,53
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					306,53

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 040101 - ESCAVACAO MANUAL DE VALAS < 1 MTS. (OBRAS CIVIS)

Data base: 01/05/2023
Unidade: m3

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	2,5660	33,13
(B) Total:						33,13
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						33,13
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						33,13

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 040103 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS PROF. 1 A 2 M

Data base: 01/05/2023
Unidade: m3

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	3,2491	41,95
					(B) Total:	41,95
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						41,95
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						41,95

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 040104 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS PROF. 2 A 4 M

Data base: 01/05/2023
Unidade: m3

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	3,6500	47,12
					(B) Total:	47,12
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						47,12
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						47,12

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 040902 - REATERRO COM APILOAMENTO

Data base: 01/05/2023
Unidade: m3

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,7000	21,95
					(B) Total:	21,95
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						21,95
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						21,95

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 040904 - REATERRO COM APILOAMENTO MECÂNICO

Unidade: m3

Observações: COEFICIENTE DE MANUTENÇÃO = 0,0076 E DE DEPRECIAÇÃO = 0,0049 - SOMOU OS DOIS PARA VER SE NA HORA DE REALIZAR A MULTIPLICAÇÃO DÁ UM VALOR ACIMA DE 0,00.

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,2425	3,13
(B) Total:						3,13

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2779	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA A GASOLINA POTÊNCIA 3HP	h	4,68	0,0125	0,06
2782	GASOLINA	l	5,53	0,0938	0,52
(C) Total:					0,58

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					3,71
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					3,71

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 040905 - APILOAMENTO MECÂNICO

Unidade: m2

Observações: COEFICIENTE DE MANUTENÇÃO = 0,0015 E DE DEPRECIÇÃO = 0,0010 - SOMOU OS DOIS PARA VER SE NA HORA DE REALIZAR A MULTIPLICAÇÃO DÁ UM VALOR ACIMA DE 0,00.

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,0245	0,32
(B) Total:						0,32

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
2782	GASOLINA	l	5,53	0,0188	0,10	
2779	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA A GASOLINA POTÊNCIA 3HP	h	4,68	0,0025	0,01	
(C) Total:						0,11

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					0,43
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					0,43

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 041001 - ESCAVAÇÃO CAMPO ABERTO COM TRANSPORTE MANUAL DE TERRA

Data base: 01/05/2023
Unidade: m3

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	2,9300	37,83
					(B) Total:	37,83
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						37,83
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						37,83

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 041002 - APILOAMENTO

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,4000	5,16
					(B) Total:	5,16
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						5,16
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						5,16

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 041003 - ATERRO INTERNO SEM APILOAMENTO COM TRANSPORTE EM CARRINHO MÃO

Data base: 01/05/2023
Unidade: m3

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	2,0000	25,82
					(B) Total:	25,82
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						25,82
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						25,82

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 041004 - ESCAVACAO MECANICA

Data base: 01/05/2023
Unidade: m3

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2453	ESCAVACAO MECANICA (O. RODOV.)	m3	1,87	1,0000	1,87
				(C) Total:	1,87
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					1,87
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					1,87

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 041005 - CARGA MECANIZADA

Data base: 01/05/2023
Unidade: m3

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2451	CARGA MECANIZADA (O. RODOV.)	m3	1,38	1,0000	1,38
				(C) Total:	1,38
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					1,38
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					1,38

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 041006 - TRANSPORTE DE MATERIAL ESCAVADO M3.KM

Data base: 01/05/2023
Unidade: m3km

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2409	TRANSPORTE DE MATERIAL ESCAVADO EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3XKM) (O. RODOV.)	m3km	2,58	1,0000	2,58
(C) Total:					2,58
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					2,58
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					2,58

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 041007 - ESPALHAMENTO MECANICO

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2452	ESPALHAMENTO MECANICO (O. RODOV.)	m2	0,34	1,0000	0,34
				(C) Total:	0,34
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					0,34
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					0,34

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 041008 - COMPACTAÇÃO MECÂNICA COM CONTROLE DA UMIDADE (95% PN)

Data base: 01/05/2023
Unidade: m3

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2407	COMPACTACAO MECANICA COM CONTROLE DA UMIDADE (95% PN) - (O. RODOV.)	m3	4,51	1,0000	4,51
(C) Total:					4,51
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					4,51
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					4,51

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 041009 - COMPACTAÇÃO MECÂNICA SEM CONTROLE LABORATÓRIO

Data base: 01/05/2023
Unidade: m3

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2408	COMPACTACAO MECANICA SEM CONTROLE (O. RODOV.)	m3	1,92	1,0000	1,92
				(C) Total:	1,92
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					1,92
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					1,92

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 041010 - TRANSPORTE COM LÂMINA ATE 100 M - (OBRAS CIVIS)

Data base: 01/05/2023
Unidade: m3

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2458	TRANSPORTE C/LAMINA ATE 100 M (O. RODOV.)	m3	1,38	1,0000	1,38
				(C) Total:	1,38
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					1,38
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					1,38

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 041012 - INDENIZAÇÃO DE JAZIDA

Data base: 01/05/2023
Unidade: m3

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2878	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	m3	5,00	1,0000	5,00
				(C) Total:	5,00
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					5,00
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					5,00

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 041140 - REGULARIZAÇÃO DO TERRENO SEM APOIAMENTO COM TRANSPORTE MANUAL DA TERRA ESCAVADA

Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,0913	1,18
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,0674	1,40
(B) Total:						2,58
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						2,58
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						2,58

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 041160 - SOLO CIMENTO 1:12

Data base: 01/05/2023
Unidade: m3

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	1,4260	21,60
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	3,1260	40,36
(B) Total:						61,96

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	141,4200	91,92
(C) Total:					91,92

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					153,88
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					153,88

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 050101 - SONDAGENS PARA INTERIOR - (OBRAS CIVIS)

Data base: 01/05/2023
Unidade: m

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2460	SONDAGEM A PERCUSSÃO (SPT) - COTAÇÃO COM FIRMAS ESPECIALIZADAS	m	66,67	1,0000	66,67
2537	CAFÉ DA MANHA (COMP. AUXILIAR)	un	3,23	0,1429	0,46
2454	PERNOITE EM QUARTO SOLTEIRO C/ AR CONDICIONADO OU VENTILADOR	un	112,70	0,1429	16,10
1941	REFEICAO	un	16,80	0,2858	4,80
				(C) Total:	88,03
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					88,03
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					88,03

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 050102 - TRANSPORTE EQUIPAMENTOS PARA SONDAGEM (INCLUSO VALOR DE RETORNO)

Data base: 01/05/2023
Unidade: Km

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2455	TRANSPORTE DE EQUIPAMENTO (IDA E VOLTA) (P = 8 TONELADAS) (O. RODOV.)	Km	5,12	1,0000	5,12
(C) Total:					5,12
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					5,12
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					5,12

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 050103 - SONDAgens PARA GOIÂNIA - (OBRAS CIVIS)

Data base: 01/05/2023
Unidade: m

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2460	SONDAGEM A PERCUSSÃO (SPT) - COTAÇÃO COM FIRMAS ESPECIALIZADAS	m	66,67	1,0000	66,67
(C) Total:					66,67
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					66,67
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					66,67

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 050201 - EMBASAMENTO COM TIJOLO COMUM

Data base: 01/05/2023
Unidade: m3

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	9,6300	124,32
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	7,0000	145,60
(B) Total:						269,92

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	26,3000	17,10
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	43,0000	42,57
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,3200	55,92
2033	TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm)	un	0,40	735,0000	294,00
(C) Total:					409,59

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					679,51
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					679,51

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 050204 - EMBASAMENTO COM PEDRA MARROADA

Data base: 01/05/2023
Unidade: m3

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	6,0000	124,80
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	9,0000	116,19
(B) Total:						240,99

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1867	PEDRA MARROADA	m3	125,94	1,1000	138,53
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	102,6300	66,71
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,3156	54,78
(C) Total:					260,02

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					501,01
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					501,01

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 050250 - TRAÇO DE CONCRETO

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2756	TRAÇO DE CONCRETO	un	1.396,19	1,0000	1.396,19
				(C) Total:	1.396,19
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					1.396,19
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					1.396,19

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 050251 - CORPO DE PROVA

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2757	CORPO DE PROVA	un	14,99	1,0000	14,99
				(C) Total:	14,99
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					14,99
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					14,99

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 050301 - ESTACA A TRADO DIAM.25 CM SEM FERRO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,5149	19,56
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,1964	4,09
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,0900	1,36
(B) Total:						25,01

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	13,8462	9,00
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,0205	2,75
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0205	2,80
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,0440	7,64
(C) Total:					22,19

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					47,20
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					47,20

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 050302 - ESTACA A TRADO DIAM.30 CM SEM FERRO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	2,1814	28,16
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,1296	1,96
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,2828	5,88
(B) Total:						36,00

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0296	4,04
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,0296	3,97
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	19,9374	12,96
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,0634	11,00
(C) Total:					31,97

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					67,97
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					67,97

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 050620 - PEDRA MARROADA COM LANCAMENTO

Data base: 01/05/2023
Unidade: m3

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	3,0500	39,38
(B) Total:						39,38

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1867	PEDRA MARROADA	m3	125,94	1,0000	125,94
(C) Total:					125,94

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					165,32
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					165,32

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 050901 - ESCAVACAO MANUAL DE VALAS (SAPATAS/BLOCOS)

Data base: 01/05/2023
Unidade: m3

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	3,2491	41,95
					(B) Total:	41,95
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						41,95
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						41,95

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 050902 - APILOAMENTO (BLOCOS/SAPATAS)

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,4000	5,16
					(B) Total:	5,16
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						5,16
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						5,16

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 050903 - REATERRO COM APILOAMENTO MANUAL (BLOCOS/SAPATAS)

Data base: 01/05/2023
Unidade: m3

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,7000	21,95
					(B) Total:	21,95
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						21,95
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						21,95

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 050905 - REATERRO COM APILOAMENTO MECÂNICO (BLOCOS/SAPATAS)

Unidade: m3

Observações: COEFICIENTE DE MANUTENÇÃO = 0,0076 E DE DEPRECIÇÃO = 0,0049 - SOMOU OS DOIS PARA VER SE NA HORA DE REALIZAR A MULTIPLICAÇÃO DÁ UM VALOR ACIMA DE 0,00.

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,2425	3,13
(B) Total:						3,13

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2779	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA A GASOLINA POTÊNCIA 3HP	h	4,68	0,0125	0,06
2782	GASOLINA	l	5,53	0,0938	0,52
(C) Total:					0,58

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					3,71
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					3,71

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 050907 - APILOAMENTO MECÂNICO (BLOCOS/SAPATAS)

Unidade: m2

Observações: COEFICIENTE DE MANUTENÇÃO = 0,0015 E DE DEPRECIÇÃO = 0,0010 - SOMOU OS DOIS PARA VER SE NA HORA DE REALIZAR A MULTIPLICAÇÃO DÁ UM VALOR ACIMA DE 0,00.

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,0245	0,32
(B) Total:						0,32

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
2782	GASOLINA	l	5,53	0,0188	0,10	
2779	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA A GASOLINA POTÊNCIA 3HP	h	4,68	0,0025	0,01	
(C) Total:						0,11

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					0,43
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					0,43

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 051001 - ESCAVACAO TUBULOES A CEU ABERTO - (OBRAS CIVIS)

Data base: 01/05/2023
Unidade: m3

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0013	POCEIRO	9,54	20,80	117,99	7,1500	148,72
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	7,1500	92,31
(B) Total:						241,03
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						241,03
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						241,03

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 051002 - ALARGAMENTO DE BASE PARA TUBULOES - (OBRAS CIVIS)

Data base: 01/05/2023
Unidade: m3

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	6,5000	83,92
0013	POCEIRO	9,54	20,80	117,99	6,5000	135,20
(B) Total:						219,12
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						219,12
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						219,12

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 051009 - FORMA TABUA PINHO PARA FUNDACOES U=3V - (OBRAS CIVIS)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,3000	19,12
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	1,3000	27,04
(B) Total:						46,16

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1863	PREGO 18x30	Kg	27,60	0,1500	4,14
1968	SARRAFO DE MADEIRA 10 CM	m	7,87	0,5000	3,94
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	1,3675	20,06
1263	DESMOLDANTE PARA CONCRETO	l	9,46	0,4000	3,78
(C) Total:					31,92

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					78,08
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					78,08

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 051015 - PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=15 MPA - (O.C.)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m3

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	5,1586	66,60
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,6448	9,77
(B) Total:						76,37

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	280,0000	182,00
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,6270	84,07
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,2090	28,51
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,9230	160,21
(C) Total:					454,79

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					531,16
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					531,16

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 051017 - PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=20 MPA - (O.C.)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m3

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	5,1586	66,60
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,6448	9,77
(B) Total:						76,37

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,2090	28,51
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,6270	84,07
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	320,0000	208,00
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,8090	140,43
(C) Total:					461,01

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					537,38
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					537,38

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 051020 - CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK=15 MPA - (O.C.)

Data base: 01/05/2023
Unidade: m3

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1241	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK=15 MPA	m3	540,00	1,0200	550,80
				(C) Total:	550,80
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					550,80
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					550,80

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 051023 - CONCRETO USINADO CONVENCIONAL FCK=15 MPA COM TRANSPORTE MANUAL - (O.C.)

Data base: 01/05/2023
Unidade: m3

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	2,5794	33,30
					(B) Total:	33,30

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1245	CONCRETO USINADO CONVENCIONAL FCK=15 MPA	m3	492,25	1,0200	502,10
				(C) Total:	502,10

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					535,40
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					535,40

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 051024 - PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO PARA LASTRO - (O.C.)

Unidade: m3

Observações: UTILIZADO A COMPOSIÇÃO DA T.C.P.O. 14 PÁGINA 93 CÓDIGO 05.004.000097.SER NA QUESTÃO DOS MATERIAIS E EM RELAÇÃO A MÃO DE OBRA FOI SEGUIDO A OBSERVAÇÃO ACIMA.

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	5,1586	66,60
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,6448	9,77
(B) Total:						76,37

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	220,0000	143,00
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,2630	35,88
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,6150	82,47
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,6770	118,31
(C) Total:					379,66

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					456,03
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					456,03

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 051025 - PREPARO SEM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO PARA LASTRO - (O.C.)

Data base: 01/05/2023
Unidade: m3

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	10,0000	129,10
(B) Total:						129,10

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,7780	135,96	
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,2890	39,42	
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,6770	90,78	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	220,0000	143,00	
(C) Total:						409,16

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					538,26
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					538,26

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 051026 - LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO- (O.C.)

Data base: 01/05/2023

Unidade: m3

Observações: SOMOU DEPRECIAÇÃO (0,0306) MAIS MANUTENÇÃO (0,0162) PARA VER SE NO CÁLCULO DÁ UM VALOR MAIOR DO QUE ZERO.

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,9348	24,98
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,6446	13,61
(B) Total:						38,59

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2149	VIBRADOR 2 HP COM MANGOTE 32MM E MANGUEIRA DE 5M (MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000	un	2,50	0,0468	0,12
(C) Total:					0,12

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					38,71
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					38,71

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 051027 - LASTRO DE BRITA (OBRAS CIVIS)

Data base: 01/05/2023
Unidade: m3

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	2,0000	25,82
(B) Total:						25,82

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,6000	81,85	
2387	BRITA Nº 0	m3	146,06	0,6000	87,64	
(C) Total:						169,49

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					195,31
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					195,31

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 051029 - PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=30 MPA

Data base: 01/05/2023
Unidade: m3

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	5,1586	66,60
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,6448	9,77
(B) Total:						76,37

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,7180	97,94
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	431,0000	280,15
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,5310	92,17
(C) Total:					470,26

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					546,63
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					546,63

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 051030 - PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=25 MPA

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m3

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	5,1586	66,60
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,6448	9,77
(B) Total:						76,37

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	373,0000	242,45
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,7120	97,12
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,5780	100,33
(C) Total:					439,90

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					516,27
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					516,27

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 051031 - CONCRETO USINADO CONVENCIONAL FCK=20 MPA COM TRANSPORTE MANUAL (O.C.)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m3

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	2,5794	33,30
(B) Total:						33,30

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1247	CONCRETO USINADO CONVENCIONAL FCK=20 MPA	m3	511,25	1,0200	521,48
(C) Total:					521,48

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					554,78
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					554,78

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 051032 - CONCRETO USINADO CONVENCIONAL FCK=25 MPA COM TRANSPORTE MANUAL (O.C.)

Data base: 01/05/2023
Unidade: m3

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	2,5794	33,30
					(B) Total:	33,30

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2668	CONCRETO USINADO CONVENCIONAL FCK=25 MPA	m3	524,50	1,0200	534,99
				(C) Total:	534,99

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					568,29
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					568,29

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 051033 - CONCRETO USINADO CONVENCIONAL FCK=30 MPA COM TRANSPORTE MANUAL (O.C.)

Data base: 01/05/2023
Unidade: m3

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	2,5794	33,30
					(B) Total:	33,30

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2669	CONCRETO USINADO CONVENCIONAL FCK=30 MPA	m3	541,75	1,0200	552,59
				(C) Total:	552,59

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					585,89
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					585,89

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 051035 - CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK=20 MPA (O.C.)

Data base: 01/05/2023
Unidade: m3

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2688	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK=20 MPA	m3	545,00	1,0200	555,90
				(C) Total:	555,90
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					555,90
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					555,90

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 051036 - CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK=25 MPA (O.C.)

Data base: 01/05/2023
Unidade: m3

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2666	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK=25 MPA	m3	551,00	1,0200	562,02
				(C) Total:	562,02
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					562,02
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					562,02

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 051037 - CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK=30 MPA (O.C.)

Data base: 01/05/2023
Unidade: m3

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2667	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK=30 MPA	m3	556,25	1,0200	567,38
				(C) Total:	567,38
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					567,38
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					567,38

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 051045 - TAXA DE BOMBEAMENTO CONCRETO MÍNIMO - 10 M3 (O.C.)

Data base: 01/05/2023
Unidade: m3

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1179	TAXA DE BOMBEAMENTO	m3	45,28	1,0000	45,28
				(C) Total:	45,28
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					45,28
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					45,28

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 051055 - LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO MANUAL DE CONCRETO - (O.C.)

Data base: 01/05/2023
Unidade: m3

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	2,3218	29,97
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,7735	16,34
(B) Total:						46,31
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						46,31
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						46,31

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 051060 - LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO DE CONCRETO USINADO BOMBEADO EM FUNDAÇÃO

Unidade: m3

Observações: SOMOU DEPRECIÇÃO (0,0306) MAIS MANUTENÇÃO (0,0162) PARA VER SE NO CÁLCULO DÁ UM VALOR MAIOR DO QUE ZERO.

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,6446	13,61
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,9348	24,98
(B) Total:						38,59

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2149	VIBRADOR 2 HP COM MANGOTE 32MM E MANGUEIRA DE 5M (MANUTENÇÃO E DEPRECIÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000	un	2,50	0,0468	0,12
(C) Total:					0,12

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					38,71
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					38,71

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 052002 - AÇO CA-25 - 6,3 MM (1/4") - (OBRAS CIVIS)

Data base: 01/05/2023
Unidade: Kg

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	0,0700	1,46
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0700	1,03
(B) Total:						2,49

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	0,0200	0,51
2436	AÇO CA-25 - 6,3 MM (1/4") - BARRA LISA A-36	Kg	9,07	1,1000	9,98
(C) Total:					10,49

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					12,98
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					12,98

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 052003 - AÇO CA-50A - 6,3 MM (1/4") - (OBRAS CIVIS)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Kg

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0800	1,18
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	0,0800	1,66
(B) Total:						2,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2437	AÇO CA-50 - 6,3 MM (1/4")	Kg	8,37	1,1000	9,21
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	0,0200	0,51
(C) Total:					9,72

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					12,56
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					12,56

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 052004 - ACO CA 50-A - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS)

Data base: 01/05/2023
Unidade: Kg

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	0,0800	1,66
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0800	1,18
(B) Total:						2,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	0,0200	0,51
2438	AÇO CA-50 - 8,0 MM (5/16")	Kg	8,02	1,1000	8,82
(C) Total:					9,33

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					12,17
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					12,17

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 052005 - AÇO CA-50A - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Kg

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0800	1,18
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	0,0800	1,66
(B) Total:						2,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2439	AÇO CA-50 10,0 MM (3/8")	Kg	7,93	1,1000	8,72
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	0,0200	0,51
(C) Total:					9,23

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					12,07
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					12,07

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 052006 - ACO CA 50-A - 12,5 MM (1/2") - (OBRAS CIVIS)

Data base: 01/05/2023
Unidade: Kg

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	0,1000	2,08
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1000	1,47
(B) Total:						3,55

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	0,0300	0,76
2440	AÇO CA-50 12,5 MM (1/2")	Kg	7,43	1,1000	8,17
(C) Total:					8,93

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					12,48
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					12,48

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 052007 - AÇO CA - 50 - 16,0 MM (5/8") - (OBRAS CIVIS)

Data base: 01/05/2023
Unidade: Kg

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1000	1,47
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	0,1000	2,08
(B) Total:						3,55

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2441	AÇO CA 50 A - 16,0 MM (5/8")	Kg	7,89	1,1000	8,68
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	0,0300	0,76
(C) Total:					9,44

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					12,99
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					12,99

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 052008 - AÇO CA-50 A - 20,0 MM (3/4") - (OBRAS CIVIS)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Kg

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	0,1000	2,08
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1000	1,47
(B) Total:						3,55

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	0,0300	0,76
2442	AÇO CA-50 - 20,0 MM (3/4")	Kg	7,64	1,1000	8,40
(C) Total:					9,16

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					12,71
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					12,71

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 052010 - AÇO CA 50-A - 25,0 MM (1") - (OBRAS CIVIS)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Kg

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1000	1,47
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	0,1000	2,08
(B) Total:						3,55

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2444	AÇO CA-50 - 25,0 MM (1")	Kg	7,74	1,1000	8,51
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	0,0300	0,76
(C) Total:					9,27

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					12,82
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					12,82

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 052012 - ACO CA 60-B 4,2 MM - (OBRAS CIVIS)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Kg

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	0,0700	1,46
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0700	1,03
(B) Total:						2,49

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	0,0200	0,51
2446	AÇO CA-60 - 4,2 MM	Kg	11,22	1,1000	12,34
(C) Total:					12,85

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					15,34
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					15,34

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 052014 - AÇO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Kg

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0700	1,03
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	0,0700	1,46
(B) Total:						2,49

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2448	AÇO CA-60 B - 5,0 MM	Kg	11,39	1,1000	12,53
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	0,0200	0,51
(C) Total:					13,04

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					15,53
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					15,53

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 060010 - VERGA/CONTRAVERGA EM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m3

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	5,9860	124,51
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	10,4427	217,21
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	16,6907	245,52
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	5,8032	74,92
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,6448	9,77
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	1,9348	40,86

(B) Total: 712,79

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	2,6693	67,56
2437	AÇO CA-50 - 6,3 MM (1/4")	Kg	8,37	121,0000	1.012,77
2426	ARAME GALVANIZADO Nº 12 BWG	Kg	21,31	0,4900	10,44
2448	AÇO CA-60 B - 5,0 MM	Kg	11,39	25,8137	294,02
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,2090	28,51
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,6270	84,07
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	320,0000	208,00
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	22,8220	334,80
1861	PREGO 18x24	Kg	25,20	1,1140	28,07
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,8090	140,43

(C) Total: 2.208,67

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					2.921,46
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					2.921,46

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 060103 - ESCORAMENTO METALICO - VIGAS/LAJES (ALUGUEL/MES)

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,1000	1,29
(B) Total:						1,29

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1319	ESCORAMENTO METALICO-ALUGUEL	m2xmes	17,75	1,0000	17,75
(C) Total:					17,75

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					19,04
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					19,04

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 060104 - ANDAIME METALICO TORRE (ALUGUEL/MES)

Data base: 01/05/2023
Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,1000	1,29
0015	MONTADOR DE ESTRUTURA METALICA	9,54	20,80	117,99	0,0800	1,66
(B) Total:						2,95

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1121	ANDAIME METALICO (ALUGUEL)	mxmes	24,67	1,0000	24,67
(C) Total:					24,67

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					27,62
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					27,62

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 060105 - ANDAIME METALICO FACHADEIRO (ALUGUEL/MES)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0015	MONTADOR DE ESTRUTURA METALICA	9,54	20,80	117,99	0,0800	1,66
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,1600	2,07
(B) Total:						3,73

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2432	ANDAIME METALICO FACHADEIRO (ALUGUEL)	m2xmes	6,52	1,0300	6,72
(C) Total:					6,72

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					10,45
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					10,45

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 060160 - EPS 20 MM PARA JUNTA DILATAÇÃO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,0558	0,72
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	0,0563	1,17
(B) Total:						1,89

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2360	COLA BRANCA (1L = 1,2 KG)	Kg	26,37	0,6242	16,46
2709	EPS (ISOPOR OU EQUIVALENTE) 20 MM	m2	7,09	1,0500	7,44
2383	LIXA PARA MADEIRA Nº 220	un	1,36	0,1000	0,14
(C) Total:					24,04

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					25,93
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					25,93

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 060180 - FORMA CHAPA DE COMPENSADO RESINADO 6 MM U=3V (PARA PLACAS/TAMPAS E DIVISÓRIAS PRÉ-MOLDADAS EM CONCRETO)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,2659	3,43
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	0,2659	5,53
(B) Total:						8,96

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1861	PREGO 18x24	Kg	25,20	0,0665	1,68
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	0,2511	3,68
1695	COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 6 MM 2,20X1,10 M	m2	28,45	0,3086	8,78
1263	DESMOLDANTE PARA CONCRETO	l	9,46	0,0125	0,12
(C) Total:					14,26

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					23,22
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					23,22

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 060191 - FORMA DE TABUA CINTA BALDRAME U=8 VEZES

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	0,2993	6,23
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3124	4,60
(B) Total:						10,83

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	0,7134	10,47	
1861	PREGO 18x24	Kg	25,20	0,0876	2,21	
1858	PONTALETE 3x3"	m	8,07	1,4124	11,40	
(C) Total:						24,08

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					34,91
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					34,91

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 060192 - FORMA DE TABUA CINTA/PILAR SOBRE/ENTRE ALVENARIA U=8 VEZES

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3124	4,60
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	0,2993	6,23
(B) Total:						10,83

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
1861	PREGO 18x24	Kg	25,20	0,0557	1,40	
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	1,1411	16,74	
2426	ARAME GALVANIZADO N° 12 BWG	Kg	21,31	0,0245	0,52	
(C) Total:						18,66

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					29,49
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					29,49

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 060201 - FORMA CURVA COM TABUA E CHAPA DE COMPENSADO RESINADO U=2 V - (O.C.)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	2,5000	52,00
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	2,5000	36,78
(B) Total:						88,78

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1695	COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 6 MM 2,20X1,10 M	m2	28,45	0,6500	18,49
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	0,6700	9,83
1863	PREGO 18x30	Kg	27,60	0,2000	5,52
1858	PONTALETE 3x3"	m	8,07	3,0000	24,21
(C) Total:					58,05

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					146,83
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					146,83

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 060202 - FORMA TABUA COM REAPROVEITAMENTO 2 VEZES - (OBRAS CIVIS)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	1,5000	31,20
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,5000	19,37
(B) Total:						50,57

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
1858	PONTALETE 3x3"	m	8,07	3,0000	24,21	
1861	PREGO 18x24	Kg	25,20	0,2000	5,04	
1968	SARRAFO DE MADEIRA 10 CM	m	7,87	1,5300	12,04	
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	2,1700	31,83	
1263	DESMOLDANTE PARA CONCRETO	l	9,46	0,1700	1,61	
(C) Total:						74,73

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					125,30
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					125,30

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 060203 - FORMA CHAPA DE COMPENSADO RESINADO 12 MM U=3 V (OBRAS CIVIS)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,2350	15,94
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	1,2350	25,69
(B) Total:						41,63

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
1263	DESMOLDANTE PARA CONCRETO	l	9,46	0,1000	0,95	
1696	COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 12 MM 2,20X1,10 M	m2	41,24	0,4300	17,73	
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	1,1500	16,87	
1968	SARRAFO DE MADEIRA 10 CM	m	7,87	1,0996	8,65	
1861	PREGO 18x24	Kg	25,20	0,2500	6,30	
2380	ESCORA ROLIÇA (TIPO EUCALIPTO)	m	3,79	2,0000	7,58	
(C) Total:						58,08

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					99,71
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					99,71

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 060204 - FORMA CHAPA DE COMPENSADO PLASTIFICADO 17MM U=4 V (OBRAS CIVIS)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	1,1600	24,13
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,1600	14,98
(B) Total:						39,11

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2380	ESCORA ROLIÇA (TIPO EUCALIPTO)	m	3,79	1,5000	5,69
1861	PREGO 18x24	Kg	25,20	0,3000	7,56
1968	SARRAFO DE MADEIRA 10 CM	m	7,87	1,5300	12,04
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	0,7000	10,27
1702	COMPENSADO PLASTIFICADO 17 MM 2,20X1,10 M	m2	91,71	0,3000	27,51
(C) Total:					63,07

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					102,18
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					102,18

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 060205 - FORMA CHAPA DE COMPENSADO PLASTIFICADO 17MM U=7 V - (OBRAS CIVIS)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,6600	8,52
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	0,6600	13,73
(B) Total:						22,25

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
1702	COMPENSADO PLASTIFICADO 17 MM 2,20X1,10 M	m2	91,71	0,1600	14,67	
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	0,6000	8,80	
1968	SARRAFO DE MADEIRA 10 CM	m	7,87	0,5000	3,94	
1861	PREGO 18x24	Kg	25,20	0,1700	4,28	
2380	ESCORA ROLIÇA (TIPO EUCALIPTO)	m	3,79	0,8000	3,03	
(C) Total:						34,72

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					56,97
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					56,97

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 060206 - FORMA CHAPA DE COMPENSADO RESINADO 12MM-VIGA/PILAR U=1V - (OBRAS CIVIS)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	1,8500	38,48
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,3500	17,43
(B) Total:						55,91

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2380	ESCORA ROLIÇA (TIPO EUCALIPTO)	m	3,79	7,6000	28,80
1863	PREGO 18x30	Kg	27,60	0,6570	18,13
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	2,7680	40,61
1696	COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 12 MM 2,20X1,10 M	m2	41,24	1,1500	47,43
1263	DESMOLDANTE PARA CONCRETO	l	9,46	0,0150	0,14
0105	ARAME GALVANIZADO Nº 14 BWG	Kg	24,54	0,0600	1,47
2439	AÇO CA-50 10,0 MM (3/8")	Kg	7,93	1,4160	11,23
2133	VIGOTA DE MADEIRA 6x12	m	29,47	0,1300	3,83
(C) Total:					151,64

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					207,55
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					207,55

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 060207 - FORMA CHAPA DE COMPENSADO RESINADO 12MM-VIGA/PILAR U=2V - (OBRAS CIVIS)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	1,4300	29,74
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,3500	17,43
(B) Total:						47,17

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2439	AÇO CA-50 10,0 MM (3/8")	Kg	7,93	0,7080	5,61
0105	ARAME GALVANIZADO Nº 14 BWG	Kg	24,54	0,0330	0,81
1263	DESMOLDANTE PARA CONCRETO	l	9,46	0,1500	1,42
1696	COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 12 MM 2,20X1,10 M	m2	41,24	0,6560	27,05
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	1,3840	20,30
1863	PREGO 18x30	Kg	27,60	0,3610	9,96
2380	ESCORA ROLIÇA (TIPO EUCALIPTO)	m	3,79	3,8000	14,40
2133	VIGOTA DE MADEIRA 6x12	m	29,47	0,0650	1,92
(C) Total:					81,47

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					128,64
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					128,64

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 060208 - FORMA CHAPA DE COMPENSADO RESINADO 12MM-VIGA/PILAR U=3V - (OBRAS CIVIS)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	1,3500	28,08
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,3500	17,43
(B) Total:						45,51

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2380	ESCORA ROLIÇA (TIPO EUCALIPTO)	m	3,79	2,5330	9,60
1863	PREGO 18x30	Kg	27,60	0,2650	7,31
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	0,9230	13,54
1696	COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 12 MM 2,20X1,10 M	m2	41,24	0,4370	18,02
1263	DESMOLDANTE PARA CONCRETO	l	9,46	0,1500	1,42
0105	ARAME GALVANIZADO Nº 14 BWG	Kg	24,54	0,0240	0,59
2439	AÇO CA-50 10,0 MM (3/8")	Kg	7,93	0,4720	3,74
2133	VIGOTA DE MADEIRA 6x12	m	29,47	0,0430	1,27
(C) Total:					55,49

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					101,00
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					101,00

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 060209 - FORMA CHAPA DE COMPENSADO RESINADO 12MM-VIGA/PILAR U=4V - (OBRAS CIVIS)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	1,2600	26,21
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,3500	17,43
(B) Total:						43,64

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2439	AÇO CA-50 10,0 MM (3/8")	Kg	7,93	0,3540	2,81
0105	ARAME GALVANIZADO Nº 14 BWG	Kg	24,54	0,0180	0,44
1263	DESMOLDANTE PARA CONCRETO	l	9,46	0,1500	1,42
1696	COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 12 MM 2,20X1,10 M	m2	41,24	0,3440	14,19
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	0,7550	11,08
1863	PREGO 18x30	Kg	27,60	0,1970	5,44
2380	ESCORA ROLIÇA (TIPO EUCALIPTO)	m	3,79	1,2670	4,80
2133	VIGOTA DE MADEIRA 6x12	m	29,47	0,0220	0,65
(C) Total:					40,83

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					84,47
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					84,47

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 060210 - FORMA CHAPA DE COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM-U=5V - (OBRAS CIVIS)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	1,3500	28,08
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,3500	17,43
(B) Total:						45,51

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2380	ESCORA ROLIÇA (TIPO EUCALIPTO)	m	3,79	1,2000	4,55
1861	PREGO 18x24	Kg	25,20	0,2500	6,30
1968	SARRAFO DE MADEIRA 10 CM	m	7,87	1,5300	12,04
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	1,1700	17,16
1703	COMPENSADO PLASTIFICADO 12 MM 2,20X1,10 M	m2	65,71	0,2600	17,08
(C) Total:					57,13

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					102,64
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					102,64

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 060212 - FORMA CHAPA DE COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM-VIGA/PILAR U=3V - (OBRAS CIVIS)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,3500	17,43
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	1,3500	28,08
(B) Total:						45,51

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1703	COMPENSADO PLASTIFICADO 12 MM 2,20X1,10 M	m2	65,71	0,4370	28,72
1263	DESMOLDANTE PARA CONCRETO	l	9,46	0,1500	1,42
0105	ARAME GALVANIZADO N° 14 BWG	Kg	24,54	0,0240	0,59
2439	AÇO CA-50 10,0 MM (3/8")	Kg	7,93	0,4720	3,74
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	0,9230	13,54
1863	PREGO 18x30	Kg	27,60	0,2650	7,31
2380	ESCORA ROLIÇA (TIPO EUCALIPTO)	m	3,79	2,5330	9,60
2133	VIGOTA DE MADEIRA 6x12	m	29,47	0,0430	1,27
(C) Total:					66,19

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					111,70
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					111,70

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 060213 - FORMA CHAPA DE COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM-VIGA/PILAR U=2V - (OBRAS CIVIS)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	1,4300	29,74
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,3500	17,43
(B) Total:						47,17

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
2380	ESCORA ROLIÇA (TIPO EUCALIPTO)	m	3,79	3,8000	14,40	
1863	PREGO 18x30	Kg	27,60	0,3610	9,96	
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	1,3840	20,30	
2439	AÇO CA-50 10,0 MM (3/8")	Kg	7,93	0,7080	5,61	
0105	ARAME GALVANIZADO N° 14 BWG	Kg	24,54	0,0330	0,81	
1263	DESMOLDANTE PARA CONCRETO	l	9,46	0,1500	1,42	
1703	COMPENSADO PLASTIFICADO 12 MM 2,20X1,10 M	m2	65,71	0,6500	42,71	
2133	VIGOTA DE MADEIRA 6x12	m	29,47	0,0650	1,92	
(C) Total:						97,13

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					144,30
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					144,30

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 060214 - FORMA CHAPA DE COMPENSADO PLASTIFICADO 12 MM-VIGA/PILAR U=1V- (OBRAS CIVIS)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	1,8500	38,48
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,3500	17,43
(B) Total:						55,91

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1703	COMPENSADO PLASTIFICADO 12 MM 2,20X1,10 M	m2	65,71	1,1500	75,57
1263	DESMOLDANTE PARA CONCRETO	l	9,46	0,0150	0,14
0105	ARAME GALVANIZADO Nº 14 BWG	Kg	24,54	0,0600	1,47
2439	AÇO CA-50 10,0 MM (3/8")	Kg	7,93	1,4160	11,23
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	2,7680	40,61
1863	PREGO 18x30	Kg	27,60	0,6570	18,13
2380	ESCORA ROLIÇA (TIPO EUCALIPTO)	m	3,79	7,6000	28,80
2133	VIGOTA DE MADEIRA 6x12	m	29,47	0,1300	3,83
(C) Total:					179,78

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					235,69
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					235,69

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 060302 - AÇO CA-25 - 6,3 MM (1/4") - (OBRAS CIVIS)

Data base: 01/05/2023
Unidade: Kg

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0700	1,03
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	0,0700	1,46
(B) Total:						2,49

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2436	AÇO CA-25 - 6,3 MM (1/4") - BARRA LISA A-36	Kg	9,07	1,1000	9,98
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	0,0200	0,51
(C) Total:					10,49

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					12,98
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					12,98

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 060303 - ACO CA-50-A - 6,3 MM (1/4") - (OBRAS CIVIS)

Data base: 01/05/2023
Unidade: Kg

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	0,0800	1,66
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0800	1,18
(B) Total:						2,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	0,0200	0,51
2437	AÇO CA-50 - 6,3 MM (1/4")	Kg	8,37	1,1000	9,21
(C) Total:					9,72

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					12,56
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					12,56

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 060304 - AÇO CA-50 A - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Kg

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0800	1,18
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	0,0800	1,66
(B) Total:						2,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2438	AÇO CA-50 - 8,0 MM (5/16")	Kg	8,02	1,1000	8,82
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	0,0200	0,51
(C) Total:					9,33

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					12,17
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					12,17

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 060305 - ACO CA-50A - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Kg

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	0,0800	1,66
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0800	1,18
(B) Total:						2,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	0,0200	0,51
2439	AÇO CA-50 10,0 MM (3/8")	Kg	7,93	1,1000	8,72
(C) Total:					9,23

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					12,07
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					12,07

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 060306 - AÇO CA-50A - 12,5 MM (1/2") - (OBRAS CIVIS)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Kg

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1000	1,47
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	0,1000	2,08
(B) Total:						3,55

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2440	AÇO CA-50 12,5 MM (1/2")	Kg	7,43	1,1000	8,17
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	0,0300	0,76
(C) Total:					8,93

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					12,48
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					12,48

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 060307 - ACO CA-50 - 16,0 MM (5/8") - (OBRAS CIVIS)

Data base: 01/05/2023
Unidade: Kg

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	0,1000	2,08
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1000	1,47
(B) Total:						3,55

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	0,0300	0,76
2441	AÇO CA 50 A - 16,0 MM (5/8")	Kg	7,89	1,1000	8,68
(C) Total:					9,44

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					12,99
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					12,99

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 060308 - AÇO CA 50-A - 20,0 MM (3/4") - (OBRAS CIVIS)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Kg

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1000	1,47
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	0,1000	2,08
(B) Total:						3,55

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2442	AÇO CA-50 - 20,0 MM (3/4")	Kg	7,64	1,1000	8,40
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	0,0300	0,76
(C) Total:					9,16

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					12,71
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					12,71

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 060310 - ACO CA 50-A - 25,0 MM (1") - (OBRAS CIVIS)

Data base: 01/05/2023
Unidade: Kg

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	0,1000	2,08
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1000	1,47
(B) Total:						3,55

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	0,0300	0,76
2444	AÇO CA-50 - 25,0 MM (1")	Kg	7,74	1,1000	8,51
(C) Total:					9,27

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					12,82
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					12,82

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 060312 - AÇO CA-60B - 4,2 MM - (OBRAS CIVIS)

Data base: 01/05/2023
Unidade: Kg

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0700	1,03
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	0,0700	1,46
(B) Total:						2,49

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2446	AÇO CA-60 - 4,2 MM	Kg	11,22	1,1000	12,34
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	0,0200	0,51
(C) Total:					12,85

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					15,34
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					15,34

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 060314 - ACO CA - 60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)

Data base: 01/05/2023
Unidade: Kg

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	0,0700	1,46
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0700	1,03
(B) Total:						2,49

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	0,0200	0,51
2448	AÇO CA-60 B - 5,0 MM	Kg	11,39	1,1000	12,53
(C) Total:					13,04

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					15,53
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					15,53

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 060470 - LASTRO DE BRITA - (OBRAS CIVIS)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m3

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	2,0000	25,82
(B) Total:						25,82

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,6000	81,85
2387	BRITA Nº 0	m3	146,06	0,6000	87,64
(C) Total:					169,49

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					195,31
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					195,31

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 060486 - TRAÇO DE CONCRETO

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2756	TRAÇO DE CONCRETO	un	1.396,19	1,0000	1.396,19
				(C) Total:	1.396,19
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					1.396,19
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					1.396,19

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 060487 - CORPO DE PROVA

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2757	CORPO DE PROVA	un	14,99	1,0000	14,99
				(C) Total:	14,99
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					14,99
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					14,99

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 060505 - PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=15 MPA - (O.C.)

Data base: 01/05/2023
Unidade: m3

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	5,1586	66,60
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,6448	9,77
(B) Total:						76,37

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	280,0000	182,00	
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,2090	28,51	
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,6270	84,07	
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,9230	160,21	
(C) Total:						454,79

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					531,16
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					531,16

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 060507 - PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK-20 - (O.C.)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m3

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	5,1586	66,60
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,6448	9,77
(B) Total:						76,37

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,6270	84,07
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,2090	28,51
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	320,0000	208,00
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,8090	140,43
(C) Total:					461,01

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					537,38
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					537,38

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 060510 - CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK=15 MPA - (O.C.)

Data base: 01/05/2023
Unidade: m3

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1241	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK=15 MPA	m3	540,00	1,0200	550,80
				(C) Total:	550,80
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					550,80
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					550,80

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 060512 - CONCRETO USINADO CONVENCIONAL FCK=20 MPA COM TRANSPORTE MANUAL- (O.C.)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m3

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	2,5794	33,30
(B) Total:						33,30

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
1247	CONCRETO USINADO CONVENCIONAL FCK=20 MPA	m3	511,25	1,0200	521,48	
(C) Total:						521,48

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						554,78
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						554,78

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 060513 - PREPARO SEM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO PARA LASTRO - (O.C.)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m3

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	10,0000	129,10
(B) Total:						129,10

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	220,0000	143,00
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,2890	39,42
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,6770	90,78
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,7780	135,96
(C) Total:					409,16

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					538,26
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					538,26

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 060514 - PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO PARA LASTRO - (O.C.)

Unidade: m3

Observações: UTILIZADO A COMPOSIÇÃO DA T.C.P.O. 14 PÁGINA 93 CÓDIGO 05.004.000097.SER NA QUESTÃO DOS MATERIAIS E EM RELAÇÃO A MÃO DE OBRA FOI SEGUIDO A OBSERVAÇÃO ACIMA.

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	5,1586	66,60
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,6448	9,77
(B) Total:						76,37

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,6770	118,31
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,2630	35,88
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,6150	82,47
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	220,0000	143,00
(C) Total:					379,66

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					456,03
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					456,03

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 060515 - CONCRETO USINADO CONVENCIONAL FCK=15 MPA COM TRANSPORTE MANUAL - (O.C.)

Data base: 01/05/2023
Unidade: m3

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	2,5794	33,30
					(B) Total:	33,30

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1245	CONCRETO USINADO CONVENCIONAL FCK=15 MPA	m3	492,25	1,0200	502,10
				(C) Total:	502,10

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					535,40
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					535,40

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 060517 - PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=25 MPA

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m3

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	5,1586	66,60
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,6448	9,77
(B) Total:						76,37

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	373,0000	242,45
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,7120	97,12
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,5780	100,33
(C) Total:					439,90

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					516,27
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					516,27

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 060518 - PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=30 MPA

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m3

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	5,1586	66,60
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,6448	9,77
(B) Total:						76,37

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,7180	97,94
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	431,0000	280,15
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,5310	92,17
(C) Total:					470,26

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					546,63
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					546,63

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 060520 - CONCRETO USINADO CONVENCIONAL FCK=25 MPA COM TRANSPORTE MANUAL - (O.C.)

Data base: 01/05/2023
Unidade: m3

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	2,5794	33,30
					(B) Total:	33,30

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2668	CONCRETO USINADO CONVENCIONAL FCK=25 MPA	m3	524,50	1,0200	534,99
				(C) Total:	534,99

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					568,29
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					568,29

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 060521 - CONCRETO USINADO CONVENCIONAL FCK=30 MPA COM TRANSPORTE MANUAL - (O.C.)

Data base: 01/05/2023
Unidade: m3

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	2,5794	33,30
					(B) Total:	33,30

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2669	CONCRETO USINADO CONVENCIONAL FCK=30 MPA	m3	541,75	1,0200	552,59
				(C) Total:	552,59

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					585,89
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					585,89

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 060523 - CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK=20 MPA (O.C.)

Data base: 01/05/2023
Unidade: m3

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2688	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK=20 MPA	m3	545,00	1,0200	555,90
				(C) Total:	555,90
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					555,90
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					555,90

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 060524 - CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK=25 MPA (O.C.)

Data base: 01/05/2023
Unidade: m3

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2666	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK=25 MPA	m3	551,00	1,0200	562,02
				(C) Total:	562,02
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					562,02
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					562,02

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 060525 - CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK=30 MPA (O.C.)

Data base: 01/05/2023
Unidade: m3

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2667	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK=30 MPA	m3	556,25	1,0200	567,38
				(C) Total:	567,38
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					567,38
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					567,38

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 060800 - LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO DE CONCRETO USINADO BOMBEADO EM ESTRUTURA - (O.C. Unidade: m3

)

Observações: SOMOU DEPRECIAÇÃO (0,0306) MAIS MANUTENÇÃO (0,0162) PARA VER SE NO CÁLCULO DÁ UM VALOR MAIOR DO QUE ZERO.

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,6446	8,32
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	1,9348	40,86
(B) Total:						49,18

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2149	VIBRADOR 2 HP COM MANGOTE 32MM E MANGUEIRA DE 5M (MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000	un	2,50	0,0468	0,12
(C) Total:					0,12

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					49,30
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					49,30

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 060801 - LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO MANUAL DE CONCRETO - (OBRAS CIVIS)

Data base: 01/05/2023
Unidade: m3

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	2,3218	29,97
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,7735	16,34
(B) Total:						46,31
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						46,31
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						46,31

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 060802 - LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA - (O.C.)

Data base: 01/05/2023

Unidade: m3

Observações: SOMOU DEPRECIÇÃO (0,0306) MAIS MANUTENÇÃO (0,0162) PARA VER SE NO CÁLCULO DÁ UM VALOR MAIOR DO QUE ZERO.

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	1,9348	40,86
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,6446	8,32
(B) Total:						49,18

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2149	VIBRADOR 2 HP COM MANGOTE 32MM E MANGUEIRA DE 5M (MANUTENÇÃO E DEPRECIÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000	un	2,50	0,0468	0,12
(C) Total:					0,12

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					49,30
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					49,30

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 060803 - TAXA DE BOMBEAMENTO CONCRETO-MÍNIMO 10 M3 - (O.C.)

Data base: 01/05/2023
Unidade: m3

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1179	TAXA DE BOMBEAMENTO	m3	45,28	1,0000	45,28
(C) Total:					45,28
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					45,28
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					45,28

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 061101 - FORRO EM LAJE PRE-MOLDADA INCLUSO CAPEAMENTO/ARMADURA DE DISTRIBUIÇÃO/ESCORAMENTO

Unidade: m2

E FORMA/DESFORMA

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,7259	9,37
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,4658	9,84
(B) Total:						19,21

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	0,5600	8,22
1968	SARRAFO DE MADEIRA 10 CM	m	7,87	0,9700	7,63
1862	PREGO 19x27	Kg	27,79	0,0300	0,83
2380	ESCORA ROLIÇA (TIPO EUCALIPTO)	m	3,79	1,7100	6,48
1673	LAJE VOLTERRANA (CONVENCIONAL) PRE-MOLDADA COM EPS PARA FORRO	m2	49,58	1,0000	49,58
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	9,0000	5,85
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0069	0,94
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,0207	2,78
2437	AÇO CA-50 - 6,3 MM (1/4")	Kg	8,37	1,8900	15,82
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,0305	5,29
(C) Total:					103,42

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					122,63
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					122,63

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 061102 - PISO EM LAJE PRÉ-MOLDADA INCLUSO CAPEAMENTO/ARMADURA DE DISTRIBUIÇÃO/ESCORAMENTO E

Unidade: m2

FORMA/DESFORMA

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,8058	10,40
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,5182	10,94
(B) Total:						21,34

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2437	AÇO CA-50 - 6,3 MM (1/4")	Kg	8,37	1,8900	15,82
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,0332	4,45
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0111	1,51
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	15,0000	9,75
1676	LAJE VOLTERRANA (CONVENCIONAL) PRE-MOLDADA COM EPS PARA PISO	m2	53,82	1,0000	53,82
2380	ESCORA ROLIÇA (TIPO EUCALIPTO)	m	3,79	1,7100	6,48
1862	PREGO 19x27	Kg	27,79	0,0300	0,83
1968	SARRAFO DE MADEIRA 10 CM	m	7,87	0,9700	7,63
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	0,5600	8,22
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,0489	8,49
(C) Total:					117,00

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					138,34
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					138,34

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 061106 - ESCORAMENTO, MONTAGEM E DESFORMA DA LAJE "TRELIÇADA" - U=1 VEZ

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,5308	7,81
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	0,2971	6,18
(B) Total:						13,99

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1968	SARRAFO DE MADEIRA 10 CM	m	7,87	1,1852	9,33
1967	RIPAO DE MADEIRA 15 CM	m	7,48	2,0253	15,15
1862	PREGO 19x27	Kg	27,79	0,0603	1,68
2380	ESCORA ROLIÇA (TIPO EUCALIPTO)	m	3,79	3,1232	11,84
(C) Total:					38,00

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					51,99
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					51,99

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 061107 - ESCORAMENTO, MONTAGEM E DESFORMA DA LAJE "TRELIÇADA" - U=2 VEZES

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	0,2228	4,63
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4565	6,72
(B) Total:						11,35

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2380	ESCORA ROLIÇA (TIPO EUCALIPTO)	m	3,79	1,8739	7,10
1862	PREGO 19x27	Kg	27,79	0,0392	1,09
1967	RIPAÓ DE MADEIRA 15 CM	m	7,48	1,2152	9,09
1968	SARRAFO DE MADEIRA 10 CM	m	7,87	0,7111	5,60
(C) Total:					22,88

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					34,23
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					34,23

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 061108 - ESCORAMENTO, MONTAGEM E DESFORMA DA LAJE "TRELIÇADA" - U=3 VEZES

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4318	6,35
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	0,1981	4,12
(B) Total:						10,47

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1968	SARRAFO DE MADEIRA 10 CM	m	7,87	0,5531	4,35
1967	RIPAO DE MADEIRA 15 CM	m	7,48	0,9451	7,07
1862	PREGO 19x27	Kg	27,79	0,0322	0,89
2380	ESCORA ROLIÇA (TIPO EUCALIPTO)	m	3,79	1,4575	5,52
(C) Total:					17,83

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					28,30
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					28,30

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 067002 - DEFINIÇÃO E DEMARCAÇÃO DA ÁREA DE REPARO DE ESTRUTURAS UTILIZANDO DISCO DE CORTE

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,1000	1,29
(B) Total:						1,29

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8" - 10"	un	12,48	0,0200	0,25
(C) Total:					0,25

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					1,54
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					1,54

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 067006 - PREPARAÇÃO DO SUBSTRATO PARA REPARO EM ESTRUTURA DE CONCRETO POR APICOAMENTO

Unidade: m2

MANUAL DA SUPERFÍCIE

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,5821	7,51
(B) Total:						7,51
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						7,51
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						7,51

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 067010 - ESCARIFICAÇÃO MANUAL, CORTE DE CONCRETO ATÉ 3CM DE PROFUNDIDADE

Data base: 01/05/2023
Unidade: m3

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	107,3400	1.385,76
					(B) Total:	1.385,76
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						1.385,76
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						1.385,76

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 067014 - LIMPEZA DE ARMADURA OU CHAPA METÁLICA COM FURADEIRA E BROCA

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	2,0000	25,82
(B) Total:						25,82

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2823	BROCA DE VIDIA DIÂMETRO 1/2"	un	22,44	0,0010	0,02
(C) Total:					0,02

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					25,84
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					25,84

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 067016 - ESCOVAMENTO MANUAL DE ARMADURA OU CHAPA METÁLICA

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,9932	25,73
(B) Total:						25,73

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
1262	ESCOVA DE AÇO	un	12,85	0,0040	0,05	
(C) Total:						0,05

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					25,78
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					25,78

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 067018 - ESCOVAMENTO MANUAL DE SUBSTRATO

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,3300	4,26
(B) Total:						4,26

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1262	ESCOVA DE AÇO	un	12,85	0,0050	0,06
(C) Total:					0,06

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					4,32
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					4,32

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 067022 - LIMPEZA DO SUBSTRATO COM APLICAÇÃO DE JATO DE ÁGUA FRIA

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1100	1,62
(B) Total:						1,62

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2824	MÁQUINA LAVA A JATO DE ÁGUA FRIA PRESSÃO MÍNIMA DE 1700 PSI (LBF /POL ?) COM ESGUICHO E MANGUEIRA (MANUTENÇÃO E DEPRECIACÃO DE EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000	un	5,82	0,0046	0,03
(C) Total:					0,03

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					1,65
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					1,65

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 067026 - PROTEÇÃO DE ARMADURA CONTRA CORROSÃO A BASE DE ZINCO - 2 DEMÃOS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,3405	4,40
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	1,5888	33,56
(B) Total:						37,96

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1970	DILUENTE AGUARRÁS	l	21,19	0,0203	0,43
2826	PRIMER ANTIOXIDANTE ALTO TEOR DE ZINCO TIPO ARMATEC ZN, BAUTECH EPZN OU EQUIVALENTE	l	76,55	0,2034	15,57
(C) Total:					16,00

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					53,96
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					53,96

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 067058 - PINTURA A BASE DE SILANO SILOXANO PARA PROTEÇÃO DE SUPERFÍCIES INTERNAS/EXTERNAS DE ESTRUTURA DE CONCRETO - 2 DEMÃOS

Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,0200	0,26
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	0,2800	5,82
(B) Total:						6,08

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2836	SOLUÇÃO A BASE DE SILANO SILOXANO PARA PROTEÇÃO DE SUPERFÍCIES DE CONCRETO TIPO SILICONE W, ACQUELLA OU EQUIVALENTE	l	26,68	0,3453	9,21
(C) Total:					9,21

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					15,29
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					15,29

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 067062 - REPARO PROFUNDO EM ESTRUTURA COM ARGAMASSA SECA TIPO "DRY PACK" ISENTA DE RETRAÇÃO

Unidade: m3

- ESPESSURA DE 3 A 10CM E FCK > 25 MPA

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	9,4943	122,57
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	8,9885	189,84
(B) Total:						312,41

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,4803	65,52
2837	ARGAMASSA SECA "DRY PACK" TIPO ARGAMASSA ESTRUTURAL 240, VIAPLUS ST OU EQUIVALENTE	Kg	2,82	1.722,5332	4.857,54
(C) Total:					4.923,06

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					5.235,47
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					5.235,47

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 067070 - CURA QUÍMICA PARA SUBSTRATO CIMENTÍCIO

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	0,1400	2,91
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,0100	0,13
(B) Total:						3,04

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2753	CURA QUÍMICA TIPO CURING, MSET CURE (D=1,03) OU EQUIVALENTE	Kg	10,25	0,1974	2,02
(C) Total:					2,02

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						5,06
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						5,06

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 067078 - APLICAÇÃO, COM POSTERIOR REMOÇÃO COM JATO DE ÁGUA, DE ÁCIDO MURIÁTICO (1:20) E
 APLICAÇÃO, COM POSTERIOR REMOÇÃO COM JATO DE ÁGUA, DE HIDRÓXIDO DE AMÔNIO (1:10)

Data base: 01/05/2023

Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,2200	2,84
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,1600	3,38
(B) Total:						6,22

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0110	ÁCIDO MURIÁTICO (D=1,2 KG/L)	l	10,10	0,0500	0,51
2840	DETERGENTE AMONIACAL (D=1,01 KG/L)	l	8,91	0,1084	0,97
2824	MÁQUINA LAVA A JATO DE ÁGUA FRIA PRESSÃO MÍNIMA DE 1700 PSI (LBF /POL ?) COM ESGUICHO E MANGUEIRA (MANUTENÇÃO E DEPRECIACÃO DE EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000	un	5,82	0,0092	0,05
(C) Total:					1,53

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					7,75
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					7,75

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 067082 - TRATAMENTO DE CONCRETO APARENTE 2 DEMÃOS (COM PINTURA DE CIMENTO CP32/CIMENTO BRANCO/POLÍMEROS ACRÍLICOS/ÁGUA - TRAÇO: 1 POLÍM.:6,6667 CP32: 3,3333 CIBRANCO - EM VOLUME) - INCLUSA A LAVAGEM COM JATO D'ÁGUA

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,1922	2,48
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	0,2000	4,16
(B) Total:						6,64

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2459	ADITIVO ADESIVO PARA ARGAMASSAS E CHAPISCOS (BIANCO / SIKA CHAPISCO PLUS (D=1,00) /CHAPIX QUARTZOLIT (D=1,050KG/DM3) OU EQUIVALENTE)	Kg	11,01	0,0167	0,18
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0500	0,80
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	0,3143	0,20
1216	CIMENTO BRANCO	Kg	4,66	0,1571	0,73
1674	LIXA PARA PAREDE Nº 100	un	1,10	0,1300	0,14
2824	MÁQUINA LAVA A JATO DE ÁGUA FRIA PRESSÃO MÍNIMA DE 1700 PSI (LBF /POL ?) COM ESGUICHO E MANGUEIRA (MANUTENÇÃO E DEPRECIACÃO DE EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000	un	5,82	0,0046	0,03
(C) Total:					2,08

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					8,72
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					8,72

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070204 - ALÇA PRÉ-FORMADA DE DISTRIBUIÇÃO CA/CAA 4 AWG

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2500	5,20
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2500	3,68
(B) Total:						8,88

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3713	ALÇA PRÉ-FORMADA DE DISTRIBUIÇÃO CA/CAA 4 AWG	un	3,22	1,0000	3,22
(C) Total:					3,22

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					12,10
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					12,10

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070207 - ANEL GUIA Nº 02

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1500	2,21
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1500	3,12
(B) Total:						5,33

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3740	ANEL GUIA Nº. 2 - PADRÃO TELEGOIAS	un	7,45	1,0000	7,45
(C) Total:					7,45

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					12,78
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					12,78

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070211 - ANILHA PLÁSTICA 2,5 CM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0133	0,28
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0133	0,20
(B) Total:						0,48

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3898	ANILHA PLÁSTICA PARA CABOS DE 25 A 70 MM	un	0,16	1,0000	0,16
(C) Total:					0,16

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					0,64
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					0,64

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070218 - ARAME DE AÇO GALVANIZADO Nº 12 BWG

Data base: 01/05/2023
Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0408	0,60
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0408	0,85
(B) Total:						1,45

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2426	ARAME GALVANIZADO Nº 12 BWG	Kg	21,31	0,0450	0,96
(C) Total:					0,96

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					2,41
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					2,41

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070229 - ARAME GALVANIZADO 12 BWG

Data base: 01/05/2023
Unidade: Kg

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,9067	18,86
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,9067	13,34
(B) Total:						32,20

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2426	ARAME GALVANIZADO N° 12 BWG	Kg	21,31	1,0000	21,31
(C) Total:					21,31

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						53,51
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						53,51

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070230 - ARMAÇAO SECUNDARIA LEVE 1 ELEMENTO

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3000	4,41
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3000	6,24
(B) Total:						10,65

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3003	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA LEVE 1 ELEMENTO	un	23,90	1,0000	23,90
(C) Total:					23,90

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					34,55
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					34,55

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070231 - ARMAÇAO SECUNDARIA LEVE 2 ELEMENTOS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,4500	9,36
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4500	6,62
(B) Total:						15,98

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3004	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA LEVE 2 ELEMENTOS	un	29,09	1,0000	29,09
(C) Total:					29,09

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					45,07
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					45,07

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070232 - ARMAÇAO SECUNDARIA LEVE 3 ELEMENTOS

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,6000	8,83
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,6000	12,48
(B) Total:						21,31

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3005	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA LEVE 3 ELEMENTOS	un	37,21	1,0000	37,21
(C) Total:					37,21

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						58,52
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						58,52

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070233 - ARMAÇÃO SECUNDARIA LEVE 4 ELEMENTOS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,6500	13,52
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,6500	9,56
(B) Total:						23,08

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3006	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA LEVE 4 ELEMENTOS	un	57,12	1,0000	57,12
(C) Total:					57,12

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					80,20
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					80,20

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070240 - ARMAÇAO SECUNDARIA PESADA 1 ELEMENTO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3000	4,41
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3000	6,24
(B) Total:						10,65

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3007	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA PESADA 1 ELEMENTO	un	24,81	1,0000	24,81
(C) Total:					24,81

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					35,46
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					35,46

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070241 - ARMAÇAO SECUNDARIA PESADA 2 ELEMENTOS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4500	6,62
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,4500	9,36
(B) Total:						15,98

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3008	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA PESADA 2 ELEMENTOS	un	52,61	1,0000	52,61
(C) Total:					52,61

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					68,59
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					68,59

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070242 - ARMAÇÃO SECUNDARIA PESADA 3 ELEMENTOS

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,6000	12,48
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,6000	8,83
(B) Total:						21,31

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3009	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA PESADA 3 ELEMENTOS	un	71,67	1,0000	71,67
(C) Total:					71,67

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					92,98
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					92,98

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070243 - ARMAÇAO SECUNDARIA PESADA 4 ELEMENTOS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,6500	9,56
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,6500	13,52
(B) Total:						23,08

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3010	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA PESADA 4 ELEMENTOS	un	77,77	1,0000	77,77
(C) Total:					77,77

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					100,85
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					100,85

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070250 - ARRUELA QUADRADA EM AÇO GALVANIZADO 3X38X38MM FURO 18MM

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3709	ARRUELA QUADRADA DE AÇO GALVANIZADO 3X38X38 MM FURO 18	un	1,21	1,0000	1,21
				(C) Total:	1,21
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					1,21
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					1,21

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070251 - ARRUELA LISA D=1/4"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3813	ARRUELA LISA D=1/4"	un	0,08	1,0000	0,08
				(C) Total:	0,08
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					0,08
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					0,08

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070252 - ARRUELA LISA D=5/16"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3812	ARRUELA LISA D=5/16"	un	0,13	1,0000	0,13
				(C) Total:	0,13
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					0,13
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					0,13

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070253 - ATERRAMENTO - SOLDA EXOTÉRMICA - CARTUCHO 32 G

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2500	5,20
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2500	3,68
(B) Total:						8,88

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3977	CARTUCHO PARA SOLDA EXOTÉRMICA 32 G	un	6,92	1,0000	6,92
4080	MOLDE DE GRAFITE PARA CONEXÃO EXOTÉRMICA	un	149,88	0,0200	3,00
(C) Total:					9,92

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					18,80
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					18,80

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070254 - ATERRAMENTO - SOLDA EXOTÉRMICA - CARTUCHO 45 G

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2500	3,68
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2500	5,20
(B) Total:						8,88

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3979	CARTUCHO PARA SOLDA EXOTÉRMICA 45 G	un	7,62	1,0000	7,62
4080	MOLDE DE GRAFITE PARA CONEXÃO EXOTÉRMICA	un	149,88	0,0200	3,00
(C) Total:					10,62

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					19,50
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					19,50

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070255 - ATERRAMENTO - SOLDA EXOTÉRMICA - CARTUCHO 90 G

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2500	5,20
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2500	3,68
(B) Total:						8,88

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3978	CARTUCHO PARA SOLDA EXOTÉRMICA 90 G	un	13,08	1,0000	13,08
4080	MOLDE DE GRAFITE PARA CONEXÃO EXOTÉRMICA	un	149,88	0,0200	3,00
(C) Total:					16,08

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					24,96
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					24,96

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070256 - ATERRAMENTO - SOLDA EXOTÉRMICA - CARTUCHO 115 G

Data base: 01/05/2023
Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2500	3,68
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2500	5,20
(B) Total:						8,88

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3980	CARTUCHO PARA SOLDA EXOTÉRMICA 115 G	un	19,15	1,0000	19,15
4080	MOLDE DE GRAFITE PARA CONEXÃO EXOTÉRMICA	un	149,88	0,0200	3,00
(C) Total:					22,15

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					31,03
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					31,03

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070257 - ATERRAMENTO - SOLDA EXOTÉRMICA - CARTUCHO 150 G

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2500	5,20
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2500	3,68
(B) Total:						8,88

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3981	CARTUCHO PARA SOLDA EXOTÉRMICA 150 G	un	24,85	1,0000	24,85
4080	MOLDE DE GRAFITE PARA CONEXÃO EXOTÉRMICA	un	149,88	0,0200	3,00
(C) Total:					27,85

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					36,73
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					36,73

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070260 - BARRA DE COBRE 1" X 1/8" (0,8052 KG/M)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,6700	13,94
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,6700	9,86
(B) Total:						23,80

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3011	BARRA DE COBRE 1" X 1/8" (0,8052 KG/M)	m	117,20	1,0000	117,20
(C) Total:					117,20

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					141,00
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					141,00

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070261 - BARRA DE COBRE 1" X 3/16" (1,0432 KG/M)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,6700	9,86
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,6700	13,94
(B) Total:						23,80

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3012	BARRA DE COBRE 1" X 3/16" (1,0432 KG/M)	m	171,13	1,0000	171,13
(C) Total:					171,13

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					194,93
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					194,93

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070262 - BARRA DE COBRE 1.1/2" X 1/8" (1,0483 KG/M)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,6700	13,94
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,6700	9,86
(B) Total:						23,80

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3013	BARRA DE COBRE 1.1/2" X 1/8" (1,0483 KG/M)	m	166,59	1,0000	166,59
(C) Total:					166,59

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					190,39
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					190,39

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070263 - BARRA DE COBRE 1.1/2" X 3/16" (1,5648 KG/M)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,6700	9,86
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,6700	13,94
(B) Total:						23,80

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3014	BARRA DE COBRE 1.1/2" X 3/16" (1,5648 KG/M)	m	264,51	1,0000	264,51
(C) Total:					264,51

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					288,31
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					288,31

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070265 - BARRA DE COBRE 1.1/4" X 3/16" (1,3040 KG/M)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,6700	13,94
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,6700	9,86
(B) Total:						23,80

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3016	BARRA DE COBRE 1.1/4" X 3/16" (1,3040 KG/M)	m	201,24	1,0000	201,24
(C) Total:					201,24

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					225,04
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					225,04

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070266 - BARRA DE COBRE 1/2" X 3/16" (0,5216 KG/M)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,6700	9,86
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,6700	13,94
(B) Total:						23,80

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3017	BARRA DE COBRE 1/2" X 3/16" (0,5216 KG/M)	m	81,21	1,0000	81,21
(C) Total:					81,21

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					105,01
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					105,01

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070267 - BARRA DE COBRE 2" X 1/8" (1,3905 KG/M)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,6700	13,94
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,6700	9,86
(B) Total:						23,80

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3018	BARRA DE COBRE 2" X 1/8" (1,3905 KG/M)	m	216,22	1,0000	216,22
(C) Total:					216,22

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					240,02
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					240,02

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070268 - BARRA DE COBRE 2" X 3/16" (2,0865 KG/M)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,6700	9,86
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,6700	13,94
(B) Total:						23,80

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3019	BARRA DE COBRE 2" X 3/16" (2,0865 KG/M)	m	332,12	1,0000	332,12
(C) Total:					332,12

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					355,92
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					355,92

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070269 - BARRA DE COBRE 3/4" X 3/16" (0,7823 KG/M)

Data base: 01/05/2023
Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,6700	13,94
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,6700	9,86
(B) Total:						23,80

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3020	BARRA DE COBRE 3/4" X 3/16" (0,7823 KG/M)	m	123,67	1,0000	123,67
(C) Total:					123,67

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						147,47
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						147,47

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070270 - BARRA DE COBRE 3/4"X1/8" (0,5214 KG/M)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,6700	9,86
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,6700	13,94
(B) Total:						23,80

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3021	BARRA DE COBRE 3/4"X1/8" (0,5214 KG/M)	m	72,67	1,0000	72,67
(C) Total:					72,67

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					96,47
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					96,47

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070271 - BARRA DE COBRE 2" X 1/4" (2,870 KG/M)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,6700	13,94
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,6700	9,86
(B) Total:						23,80

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3966	BARRA DE COBRE 2" X 1/4" (2,870 KG/M)	m	469,73	1,0000	469,73
(C) Total:					469,73

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					493,53
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					493,53

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070282 - BASE METÁLICA PARA MASTRO 1.1/2"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	1,0000	20,80
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,0000	14,71
(B) Total:						35,51

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3828	BASE METÁLICA PARA MASTRO DE 1.1/2"	un	68,95	1,0000	68,95
1176	BUCHA DE NYLON COM PARAFUSO 10 CM - S16	un	4,39	4,0000	17,56
(C) Total:					86,51

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					122,02
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					122,02

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070283 - BLOCO BER-10 (BLOCO DE ENGATE RAPIDO)

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3000	4,41
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3000	6,24
(B) Total:						10,65

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3899	BLOCO BER-10 (BLOCO DE ENGATE RAPIDO)	un	16,58	1,0000	16,58
(C) Total:					16,58

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					27,23
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					27,23

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070284 - BLOCO TELEFONICO BLI-10 COM CANALETA

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3000	6,24
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3000	4,41
(B) Total:						10,65

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3741	BLOCO TELEFONICO BLI-10 COM CANALETA	un	7,33	1,0000	7,33
(C) Total:					7,33

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					17,98
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					17,98

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070285 - BORNE TERMINAL SAK 2,5 MM2

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2000	2,94
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2000	4,16
(B) Total:						7,10

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3032	BORNE TERMINAL SAK 2,5 MM2	un	5,57	1,0000	5,57
(C) Total:					5,57

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					12,67
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					12,67

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070286 - BORNE TERMINAL SAK 4 MM2

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2000	2,94
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2000	4,16
(B) Total:						7,10

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3035	BORNE TERMINAL SAK 4 MM2	un	5,90	1,0000	5,90
(C) Total:					5,90

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					13,00
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					13,00

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070287 - BORNE TERMINAL SAK 6 MM2

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2000	4,16
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2000	2,94
(B) Total:						7,10

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3037	BORNE TERMINAL SAK 6 MM2	un	7,21	1,0000	7,21
(C) Total:					7,21

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					14,31
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					14,31

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070288 - BORNE TERMINAL SAK 10 MM2

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2333	3,43
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2333	4,85
(B) Total:						8,28

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3028	BORNE TERMINAL SAK 10 MM2	un	8,96	1,0000	8,96
(C) Total:					8,96

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					17,24
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					17,24

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070289 - BORNE TERMINAL SAK 16 MM2

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2333	4,85
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2333	3,43
(B) Total:						8,28

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3031	BORNE TERMINAL SAK 16 MM2	un	12,59	1,0000	12,59
(C) Total:					12,59

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					20,87
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					20,87

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070290 - BORNE TERMINAL SAK 25 MM2

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2333	3,43
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2333	4,85
(B) Total:						8,28

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3033	BORNE TERMINAL SAK 25 MM2	un	25,47	1,0000	25,47
(C) Total:					25,47

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					33,75
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					33,75

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070291 - BORNE TERMINAL SAK 35 MM2

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2667	5,55
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2667	3,92
(B) Total:						9,47

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3034	BORNE TERMINAL SAK 35 MM2	un	25,93	1,0000	25,93
(C) Total:					25,93

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					35,40
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					35,40

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070292 - BORNE TERMINAL SAK 50 MM2

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2667	3,92
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2667	5,55
(B) Total:						9,47

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3036	BORNE TERMINAL SAK 50 MM2	un	68,42	1,0000	68,42
(C) Total:					68,42

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					77,89
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					77,89

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070293 - BORNE TERMINAL SAK 70 MM2

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2667	5,55
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2667	3,92
(B) Total:						9,47

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3038	BORNE TERMINAL SAK 70 MM2	un	72,05	1,0000	72,05
(C) Total:					72,05

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					81,52
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					81,52

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070295 - BORNE TERMINAL SAK 95 MM2

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3333	4,90
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3333	6,93
(B) Total:						11,83

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3039	BORNE TERMINAL SAK 95 MM2	un	74,09	1,0000	74,09
(C) Total:					74,09

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					85,92
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					85,92

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070296 - BORNE TERMINAL SAK 120 MM2

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3333	6,93
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3333	4,90
(B) Total:						11,83

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3029	BORNE TERMINAL SAK 120 MM2	un	130,09	1,0000	130,09
(C) Total:					130,09

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						141,92
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						141,92

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070297 - BORNE TERMINAL SAK 150 MM2

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3333	4,90
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3333	6,93
(B) Total:						11,83

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3030	BORNE TERMINAL SAK 150 MM2	un	194,59	1,0000	194,59
(C) Total:					194,59

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					206,42
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					206,42

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070303 - BOTOEIRA "LIGA-DESLIGA" DE EMBUTIR 30A

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,5000	10,40
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,5000	7,36
(B) Total:						17,76

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3040	BOTOEIRA "LIGA-DESLIGA" DE EMBUTIR TRIFÁSICA 30A 220V	un	44,06	1,0000	44,06
(C) Total:					44,06

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					61,82
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					61,82

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070305 - BOTOEIRA "LIGA-DESLIGA" PARA INSTALAÇÃO EM PORTA DE QUADRO

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,5000	7,36
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,5000	10,40
(B) Total:						17,76

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3042	BOTOEIRA "LIGA-DESLIGA" PARA INSTALAÇÃO EM PORTA DE QUADRO	un	29,76	1,0000	29,76
(C) Total:					29,76

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					47,52
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					47,52

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070320 - BOX CURVO DIAMETRO 1/2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0700	1,46
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0700	1,03
(B) Total:						2,49

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3044	BOX CURVO DIAMETRO 1/2"	un	4,80	1,0000	4,80
(C) Total:					4,80

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					7,29
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					7,29

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070321 - BOX CURVO DIAMETRO 3/4"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1000	1,47
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1000	2,08
(B) Total:						3,55

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3045	BOX CURVO DIAMETRO 3/4"	un	6,47	1,0000	6,47
(C) Total:					6,47

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					10,02
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					10,02

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070325 - BOX CURVO DIAMETRO 1"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1300	2,70
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1300	1,91
(B) Total:						4,61

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3043	BOX CURVO DIAMETRO 1"	un	8,08	1,0000	8,08
(C) Total:					8,08

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					12,69
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					12,69

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070330 - BOX RETO DIAMETRO 1/2"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0200	0,29
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0200	0,42
(B) Total:						0,71

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3047	BOX RETO DIAMETRO 1/2"	un	2,12	1,0000	2,12
(C) Total:					2,12

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					2,83
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					2,83

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070331 - BOX RETO DIAMETRO 3/4"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0300	0,62
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0300	0,44
(B) Total:						1,06

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3048	BOX RETO DIAMETRO 3/4"	un	2,83	1,0000	2,83
(C) Total:					2,83

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					3,89
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					3,89

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070335 - BOX RETO DIAMETRO 1"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0500	0,74
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0500	1,04
(B) Total:						1,78

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3046	BOX RETO DIAMETRO 1"	un	4,86	1,0000	4,86
(C) Total:					4,86

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					6,64
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					6,64

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070350 - BRACADEIRA METALICA TIPO "U" DIAM.1/2"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0100	0,21
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0100	0,15
(B) Total:						0,36

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3057	BRACADEIRA METALICA TIPO "U" DIÂMETRO 1/2"	un	0,66	1,0000	0,66
(C) Total:					0,66

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						1,02
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						1,02

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070351 - BRACADEIRA METALICA TIPO "U" DIAM. 3/4"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0100	0,15
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0100	0,21
(B) Total:						0,36

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3055	BRACADEIRA METALICA TIPO "U" DIÂMETRO 3/4"	un	0,68	1,0000	0,68
(C) Total:					0,68

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					1,04
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					1,04

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070352 - BRACADEIRA METALICA TIPO "U" DIAM. 1"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0100	0,21
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0100	0,15
(B) Total:						0,36

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3049	BRACADEIRA METALICA TIPO "U" DIÂMETRO 1"	un	0,87	1,0000	0,87
(C) Total:					0,87

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						1,23
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						1,23

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070353 - BRACADEIRA METALICA TIPO "U" DIAM. 1.1/4"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0300	0,44
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0300	0,62
(B) Total:						1,06

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3051	BRACADEIRA METALICA TIPO "U" DIÂMETRO 1.1/4"	un	0,89	1,0000	0,89
(C) Total:					0,89

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					1,95
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					1,95

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070354 - BRACADEIRA METALICA TIPO "U" DIAM. 1.1/2"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0400	0,83
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0400	0,59
(B) Total:						1,42

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3050	BRACADEIRA METALICA TIPO "U" DIÂMETRO 1.1/2"	un	1,11	1,0000	1,11
(C) Total:					1,11

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						2,53
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						2,53

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070355 - BRACADEIRA METALICA TIPO "U" DIAM. 2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0600	0,88
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0600	1,25
(B) Total:						2,13

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3052	BRACADEIRA METALICA TIPO "U" DIÂMETRO 2"	un	1,63	1,0000	1,63
(C) Total:					1,63

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					3,76
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					3,76

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070356 - BRACADEIRA METALICA TIPO "U" DIAM. 2.1/2"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1200	2,50
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1200	1,77
(B) Total:						4,27

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3053	BRACADEIRA METALICA TIPO "U" DIÂMETRO 2.1/2"	un	2,02	1,0000	2,02
(C) Total:					2,02

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						6,29
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						6,29

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070357 - BRACADEIRA METALICA TIPO "U" DIAM. 3"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1800	2,65
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1800	3,74
(B) Total:						6,39

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3054	BRACADEIRA METALICA TIPO "U" DIÂMETRO 3"	un	2,46	1,0000	2,46
(C) Total:					2,46

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					8,85
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					8,85

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070358 - BRACADEIRA METALICA TIPO "U" DIAM. 4"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2500	5,20
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2500	3,68
(B) Total:						8,88

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3056	BRACADEIRA METALICA TIPO "U" DIÂMETRO 4"	un	4,31	1,0000	4,31
(C) Total:					4,31

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					13,19
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					13,19

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070370 - BRACADEIRA METALICA TIPO "D" DIAM. 1/2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0100	0,15
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0100	0,21
(B) Total:						0,36

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3061	BRAÇADEIRA METÁLICA TIPO "D" DIÂMETRO 1/2"	un	1,25	1,0000	1,25
(C) Total:					1,25

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					1,61
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					1,61

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070371 - BRACADEIRA METALICA TIPO "D" DIAM. 3/4"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0100	0,21
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0100	0,15
(B) Total:						0,36

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3065	BRACADEIRA METALICA TIPO "D" DIÂMETRO 3/4"	un	1,40	1,0000	1,40
(C) Total:					1,40

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					1,76
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					1,76

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070372 - BRACADEIRA METALICA TIPO "D" DIAM. 1"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0100	0,15
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0100	0,21
(B) Total:						0,36

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3058	BRAÇADEIRA METÁLICA TIPO "D" DIÂMETRO 1"	un	1,48	1,0000	1,48
(C) Total:					1,48

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					1,84
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					1,84

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070373 - BRACADEIRA METALICA TIPO "D" DIAM. 1.1/4"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0300	0,62
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0300	0,44
(B) Total:						1,06

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3060	BRAÇADEIRA METÁLICA TIPO "D" DIÂMETRO 1.1/4"	un	2,12	1,0000	2,12
(C) Total:					2,12

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						3,18
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						3,18

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070374 - BRACADEIRA METALICA TIPO "D" DIAM. 1.1/2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0400	0,59
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0400	0,83
(B) Total:						1,42

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3059	BRAÇADEIRA METÁLICA TIPO "D" DIÂMETRO 1.1/2"	un	2,31	1,0000	2,31
(C) Total:					2,31

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					3,73
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					3,73

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070375 - BRACADEIRA METALICA TIPO "D" DIAM. 2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0600	1,25
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0600	0,88
(B) Total:						2,13

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3062	BRAÇADEIRA METÁLICA TIPO "D" DIÂMETRO 2"	un	2,64	1,0000	2,64
(C) Total:					2,64

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					4,77
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					4,77

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070376 - BRACADEIRA METALICA TIPO "D" DIAM. 2.1/2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1200	1,77
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1200	2,50
(B) Total:						4,27

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3063	BRAÇADEIRA METÁLICA TIPO "D" DIÂMETRO 2.1/2"	un	3,53	1,0000	3,53
(C) Total:					3,53

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					7,80
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					7,80

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070377 - BRACADEIRA METALICA TIPO "D" DIAM. 3"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1800	3,74
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1800	2,65
(B) Total:						6,39

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3064	BRACADEIRA METALICA TIPO "D" DIÂMETRO 3"	un	3,97	1,0000	3,97
(C) Total:					3,97

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					10,36
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					10,36

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070378 - BRACADEIRA METALICA TIPO "D" DIAM. 4"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2500	3,68
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2500	5,20
(B) Total:						8,88

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3066	BRACADEIRA METALICA TIPO "D" DIÂMETRO 4"	un	7,92	1,0000	7,92
(C) Total:					7,92

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					16,80
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					16,80

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070379 - BRAÇADEIRA PARA 3 ESTAIS 1.1/2"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3500	7,28
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3500	5,15
(B) Total:						12,43

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3834	BRAÇADEIRA PARA 3 ESTAIS 1.1/2"	un	12,37	1,0000	12,37
(C) Total:					12,37

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					24,80
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					24,80

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070380 - SUPORTE METÁLICO PARA TUBO 2" COM CHUMBADOR

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3500	5,15
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3500	7,28
(B) Total:						12,43

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3833	SUPORTE METÁLICO PARA TUBO 2" COM CHUMBADOR	un	8,57	1,0000	8,57
(C) Total:					8,57

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					21,00
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					21,00

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070386 - BRAÇO C AÇO GALVANIZADO , CONFORME NTD-17

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2000	4,16
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2000	2,94
(B) Total:						7,10

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3954	BRAÇO C EM AÇO GALVANIZADO, CONFORME NTD-17	un	210,97	1,0000	210,97
(C) Total:					210,97

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					218,07
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					218,07

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070390 - BUCHA DE NYLON S-5

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0160	0,33
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0160	0,24
(B) Total:						0,57

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3069	BUCHA DE NYLON S-5	un	0,11	1,0000	0,11
(C) Total:					0,11

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						0,68
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						0,68

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070391 - BUCHA DE NYLON S-6

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0160	0,24
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0160	0,33
(B) Total:						0,57

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3070	BUCHA DE NYLON S-6	un	0,17	1,0000	0,17
(C) Total:					0,17

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					0,74
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					0,74

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070392 - BUCHA DE NYLON S-8

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0160	0,33
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0160	0,24
(B) Total:						0,57

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3071	BUCHA DE NYLON S-8	un	0,26	1,0000	0,26
(C) Total:					0,26

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					0,83
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					0,83

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070393 - BUCHA DE NYLON S-10

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0200	0,29
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0200	0,42
(B) Total:						0,71

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3067	BUCHA DE NYLON S-10	un	0,44	1,0000	0,44
(C) Total:					0,44

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					1,15
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					1,15

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070394 - BUCHA DE NYLON S-12

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0200	0,42
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0200	0,29
(B) Total:						0,71

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3068	BUCHA DE NYLON S-12	un	0,59	1,0000	0,59
(C) Total:					0,59

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					1,30
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					1,30

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070420 - BUCHA E ARRUELA METALICA DIAM. 1/2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: PR

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0100	0,15
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0100	0,21
(B) Total:						0,36

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3075	BUCHA E ARRUELA METALICA DIAM. 1/2"	PR	1,62	1,0000	1,62
(C) Total:					1,62

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					1,98
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					1,98

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070421 - BUCHA E ARRUELA METALICA DIAM. 3/4"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: PR

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0100	0,21
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0100	0,15
(B) Total:						0,36

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3079	BUCHA E ARRUELA METALICA DIAM. 3/4"	PR	1,87	1,0000	1,87
(C) Total:					1,87

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					2,23
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					2,23

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070422 - BUCHA E ARRUELA METALICA DIAM. 1"

Data base: 01/05/2023
Unidade: PR

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0100	0,15
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0100	0,21
(B) Total:						0,36

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3072	BUCHA E ARRUELA METALICA DIAM. 1"	PR	2,82	1,0000	2,82
(C) Total:					2,82

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					3,18
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					3,18

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070423 - BUCHA E ARRUELA METALICA DIAM. 1.1/4"

Data base: 01/05/2023
Unidade: PR

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0300	0,62
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0300	0,44
(B) Total:						1,06

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3074	BUCHA E ARRUELA METALICA DIAM. 1.1/4"	PR	3,58	1,0000	3,58
(C) Total:					3,58

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						4,64
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						4,64

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070424 - BUCHA E ARRUELA METALICA DIAM. 1.1/2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: PR

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0400	0,59
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0400	0,83
(B) Total:						1,42

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3073	BUCHA E ARRUELA METALICA DIAM. 1.1/2"	PR	4,24	1,0000	4,24
(C) Total:					4,24

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					5,66
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					5,66

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070425 - BUCHA E ARRUELA METALICA DIAM. 2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: PR

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0600	1,25
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0600	0,88
(B) Total:						2,13

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3076	BUCHA E ARRUELA METALICA DIAM. 2"	PR	7,93	1,0000	7,93
(C) Total:					7,93

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					10,06
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					10,06

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070426 - BUCHA E ARRUELA METALICA DIAM. 2.1/2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: PR

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1200	1,77
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1200	2,50
(B) Total:						4,27

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3077	BUCHA E ARRUELA METALICA DIAM. 2.1/2"	PR	9,23	1,0000	9,23
(C) Total:					9,23

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					13,50
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					13,50

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070427 - BUCHA E ARRUELA METALICA DIAM. 3"

Data base: 01/05/2023
Unidade: PR

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1800	3,74
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1800	2,65
(B) Total:						6,39

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3078	BUCHA E ARRUELA METALICA DIAM. 3"	PR	13,59	1,0000	13,59
(C) Total:					13,59

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					19,98
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					19,98

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070428 - BUCHA E ARRUELA METALICA DIAM. 4"

Data base: 01/05/2023
Unidade: PR

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2500	3,68
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2500	5,20
(B) Total:						8,88

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3080	BUCHA E ARRUELA METALICA DIAM. 4"	PR	19,82	1,0000	19,82
(C) Total:					19,82

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					28,70
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					28,70

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070450 - BUCHA S-6 PARA TIJOLO FURADO

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0160	0,33
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0160	0,24
(B) Total:						0,57

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3082	BUCHA PARA TIJOLO FURADO S-6	un	0,21	1,0000	0,21
(C) Total:					0,21

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						0,78
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						0,78

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070451 - BUCHA S-8 PARA TIJOLO FURADO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0160	0,24
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0160	0,33
(B) Total:						0,57

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3083	BUCHA PARA TIJOLO FURADO S-8	un	0,27	1,0000	0,27
(C) Total:					0,27

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					0,84
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					0,84

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070452 - BUCHA S-10 PARA TIJOLO FURADO

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0200	0,42
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0200	0,29
(B) Total:						0,71

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3081	BUCHA PARA TIJOLO FURADO S-10	un	0,42	1,0000	0,42
(C) Total:					0,42

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						1,13
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						1,13

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070500 - CABECOTE DE LIGA DE ALUMINIO DIAM. 3/4"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0400	0,59
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0400	0,83
(B) Total:						1,42

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3091	CABECOTE DE LIGA DE ALUMINIO DIAM. 3/4"	un	2,52	1,0000	2,52
(C) Total:					2,52

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					3,94
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					3,94

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070501 - CABECOTE DE LIGA DE ALUMINIO DIAM. 1"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0600	1,25
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0600	0,88
(B) Total:						2,13

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3085	CABECOTE DE LIGA DE ALUMINIO DIAM. 1"	un	3,28	1,0000	3,28
(C) Total:					3,28

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					5,41
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					5,41

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070502 - CABECOTE DE LIGA DE ALUMINIO DIAM. 1.1/4"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0800	1,18
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0800	1,66
(B) Total:						2,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3087	CABECOTE DE LIGA DE ALUMINIO DIAM. 1 1/4"	un	5,91	1,0000	5,91
(C) Total:					5,91

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					8,75
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					8,75

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070503 - CABECOTE DE LIGA DE ALUMINIO DIAM. 1.1/2"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1100	1,62
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1100	2,29
(B) Total:						3,91

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3086	CABECOTE DE LIGA DE ALUMINIO DIAM. 1 1/2"	un	8,46	1,0000	8,46
(C) Total:					8,46

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					12,37
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					12,37

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070504 - CABECOTE DE LIGA DE ALUMINIO DIAM. 2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1300	1,91
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1300	2,70
(B) Total:						4,61

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3088	CABECOTE DE LIGA DE ALUMINIO DIAM. 2"	un	14,81	1,0000	14,81
(C) Total:					14,81

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					19,42
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					19,42

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070505 - CABECOTE DE LIGA DE ALUMINIO DIAM. 2.1/2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2500	5,20
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2500	3,68
(B) Total:						8,88

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3084	CABECOTE DE LIGA DE ALUMINIO DIAM. 2 1/2"	un	26,65	1,0000	26,65
(C) Total:					26,65

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					35,53
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					35,53

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070506 - CABECOTE DE LIGA DE ALUMINIO DIAM. 3"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4300	6,33
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,4300	8,94
(B) Total:						15,27

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3089	CABECOTE DE LIGA DE ALUMINIO DIAM. 3"	un	33,18	1,0000	33,18
(C) Total:					33,18

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					48,45
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					48,45

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070507 - CABECOTE DE LIGA DE ALUMINIO DIAM. 4"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,5500	11,44
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,5500	8,09
(B) Total:						19,53

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3090	CABECOTE DE LIGA DE ALUMINIO DIAM. 4"	un	55,60	1,0000	55,60
(C) Total:					55,60

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					75,13
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					75,13

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070509 - CABO EPR/XLPE (90°C) 1KV - 10MM2

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0700	1,03
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0700	1,46
(B) Total:						2,49

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3929	CABO FLEXÍVEL EPR/XLPE (90°C), 0,6/1 KV, 10 MM2	m	8,00	1,0200	8,16
(C) Total:					8,16

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					10,65
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					10,65

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070510 - CABO FLEXÍVEL EPR/XLPE (90°C), 0,6/1 KV, 16 MM2

Data base: 01/05/2023
Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0800	1,66
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0800	1,18
(B) Total:						2,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3930	CABO FLEXÍVEL EPR/XLPE (90°C), 0,6/1 KV, 16 MM2	m	14,92	1,0200	15,22
(C) Total:					15,22

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					18,06
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					18,06

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070511 - CABO FLEXÍVEL EPR/XLPE (90°C), 0,6/1 KV, 25MM2

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0850	1,25
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0850	1,77
(B) Total:						3,02

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3931	CABO FLEXÍVEL EPR/XLPE (90°C), 0,6/1 KV, 25MM2	m	25,86	1,0200	26,38
(C) Total:					26,38

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					29,40
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					29,40

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070512 - CABO EPR/XLPE (90°C) 1 KV - 35 MM2

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1050	2,18
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1050	1,54
(B) Total:						3,72

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3932	CABO FLEXÍVEL EPR/XLPE (90°C), 0,6/1 KV, 35 MM2	m	36,17	1,0200	36,89
(C) Total:					36,89

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					40,61
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					40,61

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070513 - CABO FLEXÍVEL EPR/XLPE (90°C), 0,6/1 KV, 50 MM2

Data base: 01/05/2023
Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1550	2,28
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1550	3,22
(B) Total:						5,50

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3933	CABO FLEXÍVEL EPR/XLPE (90°C), 0,6/1 KV, 50 MM2	m	46,03	1,0200	46,95
(C) Total:					46,95

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					52,45
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					52,45

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070514 - CABO EPR/XLPE (90°C) 1 KV - 70 MM2

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1700	3,54
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1700	2,50
(B) Total:						6,04

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3934	CABO FLEXÍVEL EPR/XLPE (90°C), 0,6/1 KV, 70 MM2	m	55,80	1,0200	56,92
(C) Total:					56,92

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					62,96
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					62,96

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070515 - CABO FLEXÍVEL EPR/XLPE (90°C), 0,6/1 KV, 95 MM2

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1800	2,65
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1800	3,74
(B) Total:						6,39

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3935	CABO FLEXÍVEL EPR/XLPE (90°C), 0,6/1 KV, 95 MM2	m	89,03	1,0200	90,81
(C) Total:					90,81

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					97,20
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					97,20

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070516 - CABO FLEXÍVEL EPR/XLPE (90°C), 0,6/1 KV, 120 MM2

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2300	4,78
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2300	3,38
(B) Total:						8,16

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3936	CABO FLEXÍVEL EPR/XLPE (90°C), 0,6/1 KV, 120 MM2	m	104,80	1,0200	106,90
(C) Total:					106,90

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					115,06
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					115,06

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070517 - CABO FLEXÍVEL EPR/XLPE (90°C), 0,6/1 KV, 150 MM2

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2850	4,19
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2850	5,93
(B) Total:						10,12

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3937	CABO FLEXÍVEL EPR/XLPE (90°C), 0,6/1 KV, 150 MM2	m	137,78	1,0200	140,54
(C) Total:					140,54

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					150,66
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					150,66

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070518 - CABO EPR/XLPE (90°C) 1 KV - 185 MM2

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3250	6,76
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3250	4,78
(B) Total:						11,54

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3938	CABO FLEXÍVEL EPR/XLPE (90°C), 0,6/1 KV, 185 MM2	m	182,98	1,0200	186,64
(C) Total:					186,64

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					198,18
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					198,18

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070519 - CABO DE COBRE XLPE (90°C) 15 KV - 50 MM2

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1550	3,22
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1550	2,28
(B) Total:						5,50

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3955	CABO DE COBRE XLPE (90°C) 15KV - 50 MM2	m	80,30	1,0200	81,91
(C) Total:					81,91

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					87,41
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					87,41

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070520 - CABO DE AÇO ALMA DE FIBRA 1/4"

Data base: 01/05/2023
Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0650	1,35
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0650	0,96
(B) Total:						2,31

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3829	CABO DE AÇO ALMA DE FIBRA 1/4", CLASSE 6X19	m	9,03	1,0100	9,12
(C) Total:					9,12

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						11,43
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						11,43

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070525 - CABO DE ALUMÍNIO CA 2 AWG

Data base: 01/05/2023
Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0650	0,96
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0650	1,35
(B) Total:						2,31

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3956	CABO DE ALUMÍNIO CA 2 AWG	m	5,04	1,0100	5,09
(C) Total:					5,09

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					7,40
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					7,40

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070531 - CABO AGRUPADO PVC (70°C) 1KV 4 X 2,5 MM2

Data base: 01/05/2023
Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0600	1,25
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0600	0,88
(B) Total:						2,13

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3094	CABO AGRUPADO SINTENAX 1000 V. 4 X 2,5 MM2	m	9,59	1,0200	9,78
(C) Total:					9,78

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						11,91
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						11,91

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070533 - CABO AGRUPADO PVC (70°C) 1KV 4 X 4 MM2

Data base: 01/05/2023
Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0600	0,88
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0600	1,25
(B) Total:						2,13

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3096	CABO AGRUPADO SINTENAX 1000 V. 4 X 4 MM2	m	18,70	1,0200	19,07
(C) Total:					19,07

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					21,20
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					21,20

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070534 - CABO AGRUPADO PVC (70°C) 1KV 4 X 6 MM2

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0650	1,35
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0650	0,96
(B) Total:						2,31

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3097	CABO AGRUPADO SINTENAX 1000 V. 4 X 6 MM2	m	22,49	1,0200	22,94
(C) Total:					22,94

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					25,25
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					25,25

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070535 - CABO AGRUPADO PVC (70°C) 1KV 4 X 10 MM2

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0700	1,03
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0700	1,46
(B) Total:						2,49

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3092	CABO AGRUPADO SINTENAX 1000 V. 4 X 10 MM2	m	36,21	1,0200	36,93
(C) Total:					36,93

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					39,42
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					39,42

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070536 - CABO AGRUPADO PVC (70°C) 1KV 4 X 16 MM2

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0800	1,66
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0800	1,18
(B) Total:						2,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3093	CABO AGRUPADO SINTENAX 1000 V. 4 X 16 MM2	m	57,12	1,0200	58,26
(C) Total:					58,26

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					61,10
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					61,10

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070537 - CABO AGRUPADO PVC (70°C) 1KV 4 X 25 MM2

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0850	1,25
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0850	1,77
(B) Total:						3,02

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3095	CABO AGRUPADO SINTENAX 1000 V. 4 X 25 MM2	m	83,15	1,0200	84,81
(C) Total:					84,81

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					87,83
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					87,83

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070540 - CABO DE COBRE NU 10 MM2 (11,11M /KG)

Data base: 01/05/2023
Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0700	1,46
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0700	1,03
(B) Total:						2,49

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3098	CABO DE COBRE NU 10 MM2	m	7,60	1,0200	7,75
(C) Total:					7,75

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					10,24
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					10,24

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070541 - CABO DE COBRE NU 16 MM2 (6,94 M/KG)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0800	1,18
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0800	1,66
(B) Total:						2,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3099	CABO DE COBRE NU 16 MM2	m	14,50	1,0200	14,79
(C) Total:					14,79

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					17,63
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					17,63

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070542 - CABO DE COBRE NU 25 MM2 (4,73 M /KG)

Data base: 01/05/2023
Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0850	1,77
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0850	1,25
(B) Total:						3,02

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3100	CABO DE COBRE NU 25 MM2	m	21,38	1,0200	21,81
(C) Total:					21,81

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					24,83
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					24,83

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070543 - CABO DE COBRE NU 35 MM2

Data base: 01/05/2023
Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1600	2,35
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1600	3,33
(B) Total:						5,68

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3775	CABO DE COBRE NU 35 MM2	m	32,00	1,0200	32,64
(C) Total:					32,64

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					38,32
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					38,32

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070544 - CABO DE COBRE NU 50 MM2

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1700	3,54
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1700	2,50
(B) Total:						6,04

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3778	CABO DE COBRE NU 50 MM2	m	42,87	1,0200	43,73
(C) Total:					43,73

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					49,77
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					49,77

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070545 - CABO DE COBRE NU 70 MM2

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3100	4,56
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3100	6,45
(B) Total:						11,01

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3776	CABO DE COBRE NU 70 MM2	m	58,69	1,0200	59,86
(C) Total:					59,86

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					70,87
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					70,87

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070546 - CABO DE COBRE NU 95 MM2

Data base: 01/05/2023
Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3400	7,07
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3400	5,00
(B) Total:						12,07

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3777	CABO DE COBRE NU 95 MM2	m	93,05	1,0200	94,91
(C) Total:					94,91

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					106,98
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					106,98

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070555 - CABO FLEXIVEL PARALELO 2 X 1,5 MM2

Data base: 01/05/2023
Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0550	0,81
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0550	1,14
(B) Total:						1,95

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3101	CABO FLEXIVEL PARALELO 2 X 1,5 MM2	m	4,29	1,0200	4,38
(C) Total:					4,38

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					6,33
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					6,33

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070556 - CABO FLEXIVEL PARALELO 2 X 2,5 MM2

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0600	1,25
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0600	0,88
(B) Total:						2,13

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3102	CABO FLEXIVEL PARALELO 2 X 2,5 MM2	m	5,54	1,0200	5,65
(C) Total:					5,65

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					7,78
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					7,78

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070557 - CABO FLEXIVEL PARALELO 2 X 1,0 MM2

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0500	0,74
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0500	1,04
(B) Total:						1,78

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3103	CABO FLEXIVEL PARALELO 2 X 1,0 MM2	m	2,82	1,0200	2,88
(C) Total:					2,88

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					4,66
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					4,66

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070560 - CABO ISOLADO PP 3 X 4,0 MM2

Data base: 01/05/2023
Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2080	4,33
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2080	3,06
(B) Total:						7,39

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3830	CABO ISOLADO PP 3 X 4,0 MM2	m	12,03	1,0200	12,27
(C) Total:					12,27

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					19,66
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					19,66

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070561 - CABO ISOLADO PP 3 X 2,5 MM2

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1360	2,00
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1360	2,83
(B) Total:						4,83

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3831	CABO ISOLADO PP 3 X 2,5 MM2	m	8,91	1,0200	9,09
(C) Total:					9,09

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					13,92
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					13,92

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070563 - CABO FLEXÍVEL, PVC (70° C), 450/750 V, 2,5 MM2

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0550	1,14
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0550	0,81
(B) Total:						1,95

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
4014	CABO FLEXÍVEL, PVC (70° C), 450/750 V, 2,5 MM2	m	2,40	1,0200	2,45
(C) Total:					2,45

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					4,40
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					4,40

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070564 - CABO FLEXÍVEL, PVC (70° C), 450/750 V, 4 MM2

Data base: 01/05/2023
Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0600	0,88
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0600	1,25
(B) Total:						2,13

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
4015	CABO FLEXÍVEL, PVC (70° C), 450/750 V, 4 MM2	m	4,23	1,0200	4,31
(C) Total:					4,31

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						6,44
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						6,44

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070565 - CABO FLEXÍVEL, PVC (70° C), 450/750 V, 6 MM2

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0650	1,35
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0650	0,96
(B) Total:						2,31

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
4016	CABO FLEXÍVEL, PVC (70° C), 450/750 V, 6 MM2	m	5,07	1,0200	5,17
(C) Total:					5,17

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					7,48
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					7,48

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070570 - CABO FLEXÍVEL, PVC (70° C), 450/750 V, 10 MM2

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0700	1,46
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0700	1,03
(B) Total:						2,49

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3112	CABO FLEXÍVEL, PVC (70° C), 450/750 V, 10 MM2	m	8,80	1,0200	8,98
(C) Total:					8,98

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					11,47
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					11,47

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070571 - CABO FLEXÍVEL, PVC (70° C), 450/750 V, 16 MM2

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0800	1,18
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0800	1,66
(B) Total:						2,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3106	CABO FLEXÍVEL, PVC (70° C), 450/750 V, 16 MM2	m	14,70	1,0200	14,99
(C) Total:					14,99

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					17,83
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					17,83

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070572 - CABO FLEXÍVEL, PVC (70° C), 450/750 V, 25 MM2

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0850	1,77
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0850	1,25
(B) Total:						3,02

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3107	CABO FLEXÍVEL, PVC (70° C), 450/750 V, 25 MM2	m	18,36	1,0200	18,73
(C) Total:					18,73

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					21,75
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					21,75

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070573 - CABO FLEXÍVEL, PVC (70° C), 450/750 V, 35 MM2

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1050	1,54
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1050	2,18
(B) Total:						3,72

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3108	CABO FLEXÍVEL, PVC (70° C), 450/750 V, 35 MM2	m	28,95	1,0200	29,53
(C) Total:					29,53

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					33,25
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					33,25

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070580 - CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 1,5 MM2

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0500	1,04
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0500	0,74
(B) Total:						1,78

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3113	CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, SINTENAX 1,5 MM2	m	3,13	1,0200	3,19
(C) Total:					3,19

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					4,97
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					4,97

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070581 - CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 2,5 MM2

Data base: 01/05/2023
Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0550	0,81
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0550	1,14
(B) Total:						1,95

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3118	CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, SINTENAX 2,5 MM2	m	4,73	1,0200	4,82
(C) Total:					4,82

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						6,77
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						6,77

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070582 - CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 4 MM2

Data base: 01/05/2023
Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0600	1,25
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0600	0,88
(B) Total:						2,13

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3121	CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, SINTENAX 4 MM2	m	6,15	1,0200	6,27
(C) Total:					6,27

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						8,40
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						8,40

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070583 - CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 6 MM2

Data base: 01/05/2023
Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0650	0,96
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0650	1,35
(B) Total:						2,31

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3123	CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, SINTENAX 6 MM2	m	6,28	1,0200	6,41
(C) Total:					6,41

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						8,72
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						8,72

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070584 - CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 10 MM2

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0700	1,46
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0700	1,03
(B) Total:						2,49

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3114	CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, SINTENAX 10 MM2	m	8,88	1,0200	9,06
(C) Total:					9,06

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					11,55
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					11,55

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070585 - CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 16 MM2

Data base: 01/05/2023
Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0800	1,18
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0800	1,66
(B) Total:						2,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3117	CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, SINTENAX 16 MM2	m	15,64	1,0200	15,95
(C) Total:					15,95

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					18,79
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					18,79

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070586 - CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 25 MM2

Data base: 01/05/2023
Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0850	1,77
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0850	1,25
(B) Total:						3,02

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3119	CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, SINTENAX 25 MM2	m	24,05	1,0200	24,53
(C) Total:					24,53

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					27,55
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					27,55

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070587 - CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 35 MM2

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1050	1,54
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1050	2,18
(B) Total:						3,72

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3120	CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, SINTENAX 35 MM2	m	33,08	1,0200	33,74
(C) Total:					33,74

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					37,46
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					37,46

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070588 - CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 50 MM2

Data base: 01/05/2023
Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1550	3,22
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1550	2,28
(B) Total:						5,50

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3122	CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, SINTENAX 50 MM2	m	47,93	1,0200	48,89
(C) Total:					48,89

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					54,39
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					54,39

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070589 - CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 70 MM2

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1700	2,50
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1700	3,54
(B) Total:						6,04

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3124	CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, SINTENAX 70 MM2	m	70,00	1,0200	71,40
(C) Total:					71,40

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					77,44
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					77,44

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070590 - CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 95 MM2

Data base: 01/05/2023
Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1800	3,74
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1800	2,65
(B) Total:						6,39

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3125	CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, SINTENAX 95 MM2	m	91,00	1,0200	92,82
(C) Total:					92,82

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					99,21
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					99,21

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070591 - CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 120 MM2

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2300	3,38
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2300	4,78
(B) Total:						8,16

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3115	CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, SINTENAX 120 MM2	m	118,27	1,0200	120,64
(C) Total:					120,64

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					128,80
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					128,80

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070592 - CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 150 MM2

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2850	5,93
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2850	4,19
(B) Total:						10,12

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3116	CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, SINTENAX 150 MM2	m	130,49	1,0200	133,10
(C) Total:					133,10

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					143,22
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					143,22

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070593 - CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 185 MM2

Data base: 01/05/2023
Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3250	4,78
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3250	6,76
(B) Total:						11,54

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3715	CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, SINTENAX 185 MM2	m	183,25	1,0200	186,92
(C) Total:					186,92

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					198,46
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					198,46

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070594 - CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 300 MM2

Data base: 01/05/2023
Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,4931	10,26
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4931	7,25
(B) Total:						17,51

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3758	CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, SINTENAX 300 MM2	m	195,21	1,0200	199,11
(C) Total:					199,11

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					216,62
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					216,62

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070601 - CABO TELEFONICO CCI-50 1 PAR

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0500	0,74
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0500	1,04
(B) Total:						1,78

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3687	CABO TELEFONICO CCI-50 - 1 PAR	m	1,12	1,0200	1,14
(C) Total:					1,14

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					2,92
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					2,92

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070602 - CABO TELEFONICO CCI-50 2 PARES

Data base: 01/05/2023
Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0550	1,14
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0550	0,81
(B) Total:						1,95

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3688	CABO TELEFONICO CCI-50 - 2 PARES	m	1,84	1,0200	1,88
(C) Total:					1,88

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					3,83
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					3,83

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070603 - CABO TELEFONICO CCI-50 3 PARES

Data base: 01/05/2023
Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0600	0,88
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0600	1,25
(B) Total:						2,13

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3689	CABO TELEFONICO CCI-50 - 3 PARES	m	2,57	1,0200	2,62
(C) Total:					2,62

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					4,75
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					4,75

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070607 - CABO TELEFONICO CCE-50 2 PARES

Data base: 01/05/2023
Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0550	1,14
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0550	0,81
(B) Total:						1,95

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3901	CABO TELEFONICO CCE-50-2 PARES	m	3,84	1,0200	3,92
(C) Total:					3,92

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					5,87
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					5,87

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070608 - CABO TELEFONICO CCE-50 3 PARES

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0600	0,88
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0600	1,25
(B) Total:						2,13

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3902	CABO TELEFONICO CCE-50-3 PARES	m	5,07	1,0200	5,17
(C) Total:					5,17

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					7,30
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					7,30

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070610 - CABO TELEFONICO CI-50,10 PARES (USO INTERNO)

Data base: 01/05/2023
Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0850	1,77
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0850	1,25
(B) Total:						3,02

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3667	CABO TELEFONICO CI-50, 10 PARES(USO INTERNO)	m	8,64	1,0200	8,81
(C) Total:					8,81

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					11,83
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					11,83

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070611 - CABO TELEFONICO CI-50,20 PARES (USO INTERNO)

Data base: 01/05/2023
Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1050	1,54
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1050	2,18
(B) Total:						3,72

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3668	CABO TELEFONICO CI-50, 20 PARES USO INTERNO	m	15,80	1,0200	16,12
(C) Total:					16,12

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					19,84
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					19,84

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070612 - CABO TELEFONICO CI-50,30 PARES (USO INTERNO)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1550	3,22
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1550	2,28
(B) Total:						5,50

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3669	CABO TELEFONICO CI-50, 30 PARES (USO INTERNO)	m	19,09	1,0200	19,47
(C) Total:					19,47

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					24,97
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					24,97

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070613 - CABO TELEFONICO CI-50,50 PARES (USO INTERNO)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1700	2,50
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1700	3,54
(B) Total:						6,04

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3670	CABO TELEFONICO CI-50, 50 PARES (USO INTERNO)	m	20,80	1,0200	21,22
(C) Total:					21,22

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					27,26
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					27,26

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070620 - CABO TELEFONICO CTP-APL-50 DE 10 PARES (USO EXTERNO)

Data base: 01/05/2023
Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0850	1,77
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0850	1,25
(B) Total:						3,02

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3671	CABO TELEFONICO CTP-APL-50 10 PARES (USO EXTERNO)	m	12,15	1,0200	12,39
(C) Total:					12,39

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					15,41
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					15,41

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070621 - CABO TELEFON. CTP-APL-50 DE 20 PARES (USO EXTERNO)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1050	1,54
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1050	2,18
(B) Total:						3,72

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3672	CABO TELEFONICO CTP-APL-50 20 PARES (USO EXTERNO)	m	16,49	1,0200	16,82
(C) Total:					16,82

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					20,54
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					20,54

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070622 - CABO TELEFONICO CTP-APL-50 DE 30 PARES (USO EXTERNO)

Data base: 01/05/2023
Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1550	3,22
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1550	2,28
(B) Total:						5,50

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3686	CABO TELEFONICO CTP-APL-50 30 PARES (USO EXTERNO)	m	22,21	1,0200	22,65
(C) Total:					22,65

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					28,15
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					28,15

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070626 - CABO UTP-4P, CAT. 6 , 24 AWG

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0650	0,96
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0650	1,35
(B) Total:						2,31

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3903	CABO UTP-4P, CAT.6, 24 AWG	m	2,90	1,0200	2,96
(C) Total:					2,96

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					5,27
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					5,27

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070630 - CAIXA "ARSTOP" C/ 1 TOMADA HEXAGONAL 2P+T E 1 DISJUNTOR MONOPOLAR 20A

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,7700	16,02
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,7700	11,33
(B) Total:						27,35

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3126	CAIXA "ARSTOP" COM 1 TOMADA HEXAGONAL 2P+T E 1 DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	un	20,43	1,0000	20,43
(C) Total:					20,43

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					47,78
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					47,78

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070631 - CAIXA 75X75X31 MM (LINHA X OU EQUIVALENTE)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0800	1,18
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0800	1,66
(B) Total:						2,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3127	CAIXA DE SOBREPOR 75X75X31 MM (LINHA X OU EQUIVALENTE)	un	3,88	1,0000	3,88
(C) Total:					3,88

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					6,72
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					6,72

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070633 - CAIXA DE PASSAGEM - ESCAVAÇÃO MANUAL / REATERRO/ APILOAMENTO DO FUNDO

Data base: 01/05/2023
Unidade: m3

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	3,3890	43,75
					(B) Total:	43,75
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						43,75
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						43,75

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070634 - CAIXA DE PASSAGEM - TAMPA EM CONCRETO ARMADO 25 MPA E=5CM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,3546	4,58
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,0322	0,68
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,0322	0,49
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	0,0664	1,38
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	0,2726	5,67
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3420	5,03
(B) Total:						17,83

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	16,0000	10,40
1696	COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 12 MM 2,20X1,10 M	m2	41,24	0,2147	8,85
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0105	1,43
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,0314	4,21
2448	AÇO CA-60 B - 5,0 MM	Kg	11,39	3,9116	44,55
2438	AÇO CA-50 - 8,0 MM (5/16")	Kg	8,02	0,3256	2,61
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	0,0770	1,95
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	0,2533	3,72
1861	PREGO 18x24	Kg	25,20	0,0124	0,31
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,0405	7,03
(C) Total:					85,06

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					102,89
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					102,89

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 070635 - CAIXA DE PASSAGEM - ALVENARIA DE 1/2 VEZ COM REVESTIMENTO INTERNO EM REBOCO PAULISTA A Unidade: m2

-14

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	2,4190	31,23
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	2,4324	50,59
(B) Total:						81,82

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2033	TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm)	un	0,40	84,0000	33,60
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0572	10,00
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	6,7550	4,39
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	8,5631	8,48
(C) Total:					56,47

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					138,29
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					138,29

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 070636 - CAIXA DE PASSAGEM - ALVENARIA DE 1 VEZ COM REVESTIMENTO INTERNO EM REBOCO PAULISTA A-

Unidade: m2

14

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	3,6138	75,17
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	3,5941	46,40
(B) Total:						121,57

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	14,5016	14,36
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	12,6401	8,22
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0969	16,93
2033	TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm)	un	0,40	156,0000	62,40
(C) Total:					101,91

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					223,48
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					223,48

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070637 - CAIXA DE PASSAGEM - LASTRO DE BRITA PARA O FUNDO

Data base: 01/05/2023
Unidade: m3

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	2,0000	25,82
(B) Total:						25,82

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,6000	81,85	
2387	BRITA Nº 0	m3	146,06	0,6000	87,64	
(C) Total:						169,49

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					195,31
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					195,31

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070638 - CAIXA DE PASSAGEM - LASTRO DE CONCRETO 20 MPA E=5CM PARA O FUNDO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m3

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	19,0552	246,00
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	2,2180	33,60
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	5,3421	111,12
(B) Total:						390,72

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,3620	49,38
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,3620	48,54
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	293,0000	190,45
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,6620	114,91
(C) Total:					403,28

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					794,00
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					794,00

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070645 - CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE EMBUTIR 15X15X8 CM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,7000	10,30
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,7000	14,56
(B) Total:						24,86

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3128	CAIXA DE PASSAGEM METALICA DE EMBUTIR 15X15X8 CM	un	27,02	1,0000	27,02
(C) Total:					27,02

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					51,88
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					51,88

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070646 - CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE EMBUTIR 20X20X10 CM

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	1,2500	26,00
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,2500	18,39
(B) Total:						44,39

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3129	CAIXA DE PASSAGEM METALICA DE EMBUTIR 20X20X10 CM	un	45,29	1,0000	45,29
(C) Total:					45,29

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						89,68
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						89,68

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070647 - CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE EMBUTIR 30X30X12 CM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,5000	22,07
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	1,5000	31,20
(B) Total:						53,27

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3130	CAIXA DE PASSAGEM METALICA DE EMBUTIR 30X30X12 CM	un	61,06	1,0000	61,06
(C) Total:					61,06

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					114,33
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					114,33

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070648 - CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE EMBUTIR 40X40X15 CM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	2,0000	41,60
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	2,0000	29,42
(B) Total:						71,02

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3131	CAIXA DE PASSAGEM METALICA DE EMBUTIR 40X40X15 CM	un	115,66	1,0000	115,66
(C) Total:					115,66

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					186,68
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					186,68

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070649 - CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE EMBUTIR 50X50X15 CM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	2,0000	29,42
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	2,0000	41,60
(B) Total:						71,02

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3132	CAIXA DE PASSAGEM METALICA DE EMBUTIR 50X50X15 CM	un	176,11	1,0000	176,11
(C) Total:					176,11

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					247,13
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					247,13

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070670 - CAIXA DISTRIBUIÇÃO TELEFÔNICA DE EMBUTIR 40X40X12 CM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	2,0000	41,60
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	2,0000	29,42
(B) Total:						71,02

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3677	CAIXA DE DISTRIBUICAO TELEFONICA DE EMBUTIR 40X40X12 CM	un	169,03	1,0000	169,03
(C) Total:					169,03

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					240,05
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					240,05

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070671 - CAIXA DISTRIBUIÇÃO TELEFÔNICA DE EMBUTIR 60X60X12 CM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	2,0000	29,42
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	2,0000	41,60
(B) Total:						71,02

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3678	CAIXA DE DISTRIBUICAO TELEFONICA DE EMBUTIR 60X60X12 CM	un	254,41	1,0000	254,41
(C) Total:					254,41

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					325,43
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					325,43

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070672 - CAIXA DISTRIBUIÇÃO TELEFÔNICA DE EMBUTIR 80X80X12 CM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	2,0000	41,60
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	2,0000	29,42
(B) Total:						71,02

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3691	CAIXA DE DISTRIBUICAO TELEFONICA DE EMBUTIR 80X80X12 CM	un	462,00	1,0000	462,00
(C) Total:					462,00

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					533,02
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					533,02

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070673 - CAIXA DISTRIBUIÇÃO TELEFÔNICA DE EMBUTIR 120X120X12 CM

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	2,3000	33,83
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	2,3000	47,84
(B) Total:						81,67

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3680	CAIXA DE DISTRIBUICAO TELEFONICA DE EMBUTIR 120X120X12 CM	un	815,17	1,0000	815,17
(C) Total:					815,17

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					896,84
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					896,84

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070680 - CAIXA METÁLICA HEXAGONAL PARA ARANDELA (SEXTAVADA 3"X3")

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1500	3,12
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1500	2,21
(B) Total:						5,33

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3134	CAIXA METALICA HEXAGONAL PARA ARANDELA (SEXTAVADA 3 X 3)	un	2,60	1,0000	2,60
(C) Total:					2,60

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					7,93
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					7,93

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070681 - CAIXA METALICA OCTOGONAL FUNDO MOVEL SIMPLES 2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1500	2,21
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1500	3,12
(B) Total:						5,33

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3135	CAIXA DE PASSAGEM METALICA OCTOGONAL FUNDO MOVEL SIMPLES 2"	un	4,52	1,0000	4,52
(C) Total:					4,52

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					9,85
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					9,85

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070682 - CAIXA METALICA OCTOGONAL FUNDO MOVEL DUPLA 4"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1500	3,12
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1500	2,21
(B) Total:						5,33

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3136	CAIXA DE PASSAGEM METALICA OCTOGONAL FUNDO MOVEL DUPLA 4"	un	5,59	1,0000	5,59
(C) Total:					5,59

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						10,92
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						10,92

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070691 - CAIXA METALICA RETANGULAR 4" X 2" X 2"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1500	2,21
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1500	3,12
(B) Total:						5,33

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3138	CAIXA METALICA RETANGULAR 4"X2"X2"	un	2,66	1,0000	2,66
(C) Total:					2,66

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					7,99
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					7,99

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070692 - CAIXA METALICA QUADRADA 4"X4"X2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1500	3,12
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1500	2,21
(B) Total:						5,33

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3137	CAIXA METALICA QUADRADA 4"X4"X2"	un	5,55	1,0000	5,55
(C) Total:					5,55

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					10,88
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					10,88

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070695 - CAIXA METÁLICA PARA PROTEÇÃO GERAL 580X500X216MM ATÉ 175A

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1500	3,12
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,8400	10,84
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,7400	15,39
(B) Total:						29,35

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	1,4000	1,39
3840	CAIXA METÁLICA PARA PROTEÇÃO GERAL 500X580X216MM ATÉ 175A	un	451,89	1,0000	451,89
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	1,4000	0,91
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,1000	17,48
2033	TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm)	un	0,40	43,0000	17,20
(C) Total:					488,87

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					518,22
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					518,22

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070696 - CAIXA METÁLICA PARA PROTEÇÃO GERAL 820X750X266MM DE 250A A 350A

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,2200	25,38
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,3700	17,69
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1500	3,12
(B) Total:						46,19

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2033	TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm)	un	0,40	70,0000	28,00
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0200	3,50
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	2,3000	1,50
3844	CAIXA METÁLICA PARA PROTEÇÃO GERAL 750X820X266MM DE 250A A 350A	un	829,67	1,0000	829,67
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	2,3000	2,28
(C) Total:					864,95

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					911,14
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					911,14

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070697 - CAIXA METÁLICA PARA TRANSFORMADOR DE CORRENTE 820X750X266MM - 200A ATÉ 400A

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1500	3,12
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,3700	17,69
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,2200	25,38
(B) Total:						46,19

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	2,3000	2,28
3845	CAIXA METÁLICA PARA TRANSFORMADOR DE CORRENTE 750X820X266MM - 200A ATÉ 400A	un	814,31	1,0000	814,31
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	2,3000	1,50
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0200	3,50
2033	TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm)	un	0,40	70,0000	28,00
(C) Total:					849,59

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					895,78
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					895,78

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070698 - CAIXA METÁLICA PARA PROTEÇÃO GERAL 1200X1000X310MM DE 500A A 800A

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,9500	40,56
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	2,2000	28,40
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1500	3,12
(B) Total:						72,08

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2033	TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm)	un	0,40	112,0000	44,80
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0200	3,50
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	3,6800	2,39
3846	CAIXA METÁLICA PARA PROTEÇÃO GERAL 1000X1200X310MM DE 500A A 800A	un	1.407,32	1,0000	1.407,32
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	3,6800	3,64
(C) Total:					1.461,65

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					1.533,73
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					1.533,73

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070699 - CAIXA METÁLICA PARA TRANSFORMADOR DE CORRENTE 1200X1000X310MM - 600A ATÉ 800A

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1500	3,12
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	2,2000	32,36
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,9500	40,56
(B) Total:						76,04

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	3,6800	3,64
3847	CAIXA METÁLICA PARA TRANSFORMADOR DE CORRENTE 1000X1200X310MM - 600A ATÉ 800A	un	1.332,56	1,0000	1.332,56
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	3,6800	2,39
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0200	3,50
2033	TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm)	un	0,40	112,0000	44,80
(C) Total:					1.386,89

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					1.462,93
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					1.462,93

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070700 - CAIXA PARA QUADRO DE COMANDO METÁLICA DE SOBREPOR 40X30X20 CM

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	2,0000	29,42
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	2,0000	41,60
(B) Total:						71,02

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3140	CAIXA PARA QUADRO DE COMANDO METÁLICA DE SOBREPOR 40X30X20 CM	un	234,23	1,0000	234,23
(C) Total:					234,23

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					305,25
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					305,25

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070701 - CAIXA PARA QUADRO DE COMANDO METÁLICA DE SOBREPOR 20X20X12 CM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	1,2500	26,00
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,2500	18,39
(B) Total:						44,39

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3139	CAIXA PARA QUADRO DE COMANDO METÁLICA DE SOBREPOR 20X20X12 CM	un	180,32	1,0000	180,32
(C) Total:					180,32

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					224,71
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					224,71

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070702 - CAIXA PARA QUADRO DE COMANDO METÁLICA DE SOBREPOR 30X30X20 CM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,5000	22,07
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	1,5000	31,20
(B) Total:						53,27

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3141	CAIXA PARA QUADRO DE COMANDO METÁLICA DE SOBREPOR 30X30X20 CM	un	184,02	1,0000	184,02
(C) Total:					184,02

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					237,29
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					237,29

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070703 - CAIXA PARA QUADRO DE COMANDO METÁLICA DE SOBREPOR 40X40X20 CM

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	2,0000	41,60
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	2,0000	29,42
(B) Total:						71,02

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3142	CAIXA PARA QUADRO DE COMANDO METÁLICA DE SOBREPOR 40X40X20 CM	un	233,00	1,0000	233,00
(C) Total:					233,00

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					304,02
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					304,02

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070705 - CAIXA PARA QUADRO DE COMANDO METÁLICA DE SOBREPOR 60X60X20 CM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	2,0000	29,42
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	2,0000	41,60
(B) Total:						71,02

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3144	CAIXA PARA QUADRO DE COMANDO METÁLICA DE SOBREPOR 60X60X20 CM	un	450,00	1,0000	450,00
(C) Total:					450,00

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					521,02
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					521,02

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070706 - CAIXA PARA QUADRO DE COMANDO METÁLICA DE SOBREPOR 80X60X25 CM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	2,0000	41,60
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	2,0000	29,42
(B) Total:						71,02

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
4017	CAIXA PARA QUADRO DE COMANDO METÁLICA DE SOBREPOR 80X60X25 CM	un	689,26	1,0000	689,26
(C) Total:					689,26

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					760,28
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					760,28

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070707 - CAIXA METÁLICA PARA PROTEÇÃO GERAL 500X380X166MM ATÉ 175A (GRUPO B)

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	4,0000	83,20
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	4,0000	58,84
(B) Total:						142,04

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3721	CAIXA METÁLICA PARA PROTEÇÃO GERAL 380X500X166MM ATÉ 175A (GRUPO B)	un	245,93	1,0000	245,93
(C) Total:					245,93

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					387,97
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					387,97

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070708 - CAIXA METÁLICA PARA MEDIDOR MONOFÁSICO PADRÃO ENEL 300X220X151MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	3,0000	44,13
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	3,0000	62,40
(B) Total:						106,53

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3719	CAIXA METÁLICA PARA MEDIDOR MONOFÁSICO PADRÃO ENEL 300X220X151MM	un	144,19	1,0000	144,19
(C) Total:					144,19

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					250,72
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					250,72

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070709 - CAIXA DE PASSAGEM 20X20X25CM (MEDIDAS INTERNAS) FUNDO BRITA SEM TAMPA

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,2201	15,75
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,9121	18,97
(B) Total:						34,72

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	2,5331	1,65
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	3,2112	3,18
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0215	3,76
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0024	0,33
2387	BRITA Nº 0	m3	146,06	0,0024	0,35
2033	TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm)	un	0,40	31,5000	12,60
(C) Total:					21,87

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					56,59
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					56,59

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070710 - CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40CM (MEDIDAS INTERNAS) COM TAMPA E DRENO BRITA

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,7513	36,43
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,0116	0,24
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,0116	0,18
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	2,5516	32,94
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	0,0981	2,04
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	0,0239	0,50
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1231	1,81
(B) Total:						74,14

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
2033	TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm)	un	0,40	60,4800	24,19	
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	0,0912	1,34	
1861	PREGO 18x24	Kg	25,20	0,0045	0,11	
2387	BRITA Nº 0	m3	146,06	0,0054	0,79	
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0092	1,25	
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,0113	1,52	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0412	7,20	
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	0,0277	0,70	
2438	AÇO CA-50 - 8,0 MM (5/16")	Kg	8,02	0,1172	0,94	
2448	AÇO CA-60 B - 5,0 MM	Kg	11,39	1,4082	16,04	
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	6,1654	6,10	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	10,6236	6,91	
1696	COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 12 MM 2,20X1,10 M	m2	41,24	0,0773	3,19	
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,0146	2,53	
(C) Total:						72,81

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					146,95
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					146,95

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070711 - CAIXA DE PASSAGEM 35X60X50CM (MEDIDAS INTERNAS) FUNDO DE CONCRETO (PARA TAMPA R1)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	5,1315	66,25
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,0943	1,43
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,0111	0,23
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	3,2408	67,41
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1180	1,74
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	0,0229	0,48
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	0,0940	1,96
(B) Total:						139,50

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
1696	COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 12 MM 2,20X1,10 M	m2	41,24	0,0741	3,06	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	24,9513	16,22	
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	10,7039	10,60	
2448	AÇO CA-60 B - 5,0 MM	Kg	11,39	1,3495	15,37	
2438	AÇO CA-50 - 8,0 MM (5/16")	Kg	8,02	0,1123	0,90	
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	0,0266	0,67	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0715	12,49	
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,0244	3,27	
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0172	2,35	
1861	PREGO 18x24	Kg	25,20	0,0043	0,11	
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	0,0874	1,28	
2033	TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm)	un	0,40	105,0000	42,00	
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,0140	2,43	
(C) Total:						110,75

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					250,25
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					250,25

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 070712 - CAIXA DE PASSAGEM 107 X 52 X 50CM (MEDIDAS INTERNAS) FUNDO DE CONCRETO (PARA TAMPA R2)

Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	8,2016	105,88
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	4,9191	102,32
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,0172	0,36
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,1509	2,29
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	0,1458	3,03
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	0,0355	0,74
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1829	2,69
(B) Total:						217,31

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
2033	TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm)	un	0,40	158,7600	63,50	
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	0,1355	1,99	
1861	PREGO 18x24	Kg	25,20	0,0066	0,17	
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0274	3,74	
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,0386	5,18	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,1081	18,89	
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	0,0412	1,04	
2438	AÇO CA-50 - 8,0 MM (5/16")	Kg	8,02	0,1742	1,40	
2448	AÇO CA-60 B - 5,0 MM	Kg	11,39	2,0923	23,83	
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	16,1843	16,02	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	38,9845	25,34	
1696	COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 12 MM 2,20X1,10 M	m2	41,24	0,1148	4,73	
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,0217	3,77	
(C) Total:						169,60

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					386,91
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					386,91

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070713 - CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50CM (MEDIDAS INTERNAS) FUNDO DE BRITA SEM TAMPA

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	3,7773	48,76
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	2,6756	55,65
(B) Total:						104,41

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	7,4305	4,83
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	9,4194	9,33
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0629	10,99
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0096	1,31
2387	BRITA Nº 0	m3	146,06	0,0096	1,40
2033	TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm)	un	0,40	92,4000	36,96
(C) Total:					64,82

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					169,23
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					169,23

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070714 - CAIXA DE PASSAGEM 50X50X80CM (MEDIDAS INTERNAS) FUNDO DE BRITA SEM TAMPA

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	5,0593	105,23
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	7,2775	93,95
(B) Total:						199,18

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2033	TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm)	un	0,40	174,7200	69,89
2387	BRITA Nº 0	m3	146,06	0,0150	2,19
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0150	2,05
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,1190	20,80
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	17,8112	17,63
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	14,0504	9,13
(C) Total:					121,69

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					320,87
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					320,87

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070715 - CAIXA DE PASSAGEM 60X60X80CM (MEDIDAS INTERNAS) FUNDO DE BRITA SEM TAMPA

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	8,0736	104,23
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	5,8376	121,42
(B) Total:						225,65

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	16,2120	10,54
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	20,5514	20,35
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,1373	23,99
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0216	2,95
2387	BRITA Nº 0	m3	146,06	0,0216	3,15
2033	TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm)	un	0,40	201,6000	80,64
(C) Total:					141,62

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					367,27
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					367,27

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070716 - CAIXA DE PASSAGEM 80X80X110 CM (MEDIDAS INTERNAS) FUNDO DE BRITA SEM TAMPA

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	10,1672	211,48
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	15,6075	201,49
(B) Total:						412,97

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2033	TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm)	un	0,40	351,1200	140,45
2387	BRITA Nº 0	m3	146,06	0,0384	5,61
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0384	5,24
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,2391	41,78
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	35,7938	35,44
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	28,2359	18,35
(C) Total:					246,87

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					659,84
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					659,84

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070717 - CAIXA DE PASSAGEM 80X80X130CM (MEDIDAS INTERNAS) FUNDO DE BRITA SEM TAMPA

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	18,4219	237,83
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	12,0158	249,93
(B) Total:						487,76

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	42,3017	41,88
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	33,3697	21,69
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,2826	49,38
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0384	5,24
2387	BRITA Nº 0	m3	146,06	0,0384	5,61
2033	TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm)	un	0,40	414,9600	165,98
(C) Total:					289,78

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					777,54
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					777,54

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070720 - CAIXA METÁLICA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO PADRÃO ENEL 500X380X166MM

Data base: 01/05/2023

Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,6700	13,94
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,7600	9,81
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1500	3,12
(B) Total:						26,87

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2033	TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm)	un	0,40	39,0000	15,60
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0100	1,75
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	1,2700	1,26
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	1,2700	0,83
3838	CAIXA METÁLICA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO PADRÃO ENEL 500X380X166MM	un	278,71	1,0000	278,71
(C) Total:					298,15

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					325,02
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					325,02

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070725 - CAIXA METÁLICA PARA TRANSFORMADOR DE CORRENTE 580X500X216MM - ATÉ 200A

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1500	3,12
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,8400	10,84
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,7400	15,39
(B) Total:						29,35

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
3839	CAIXA METÁLICA PARA TRANSFORMADOR DE CORRENTE 500X580X216MM - ATÉ 200A	un	444,17	1,0000	444,17	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	1,4000	0,91	
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	1,4000	1,39	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0100	1,75	
2033	TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm)	un	0,40	43,0000	17,20	
(C) Total:						465,42

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					494,77
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					494,77

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070760 - CANALETA COM TAMPA (LINHA X OU EQUIVALENTE) 20X12X2000 MM

Data base: 01/05/2023
Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0700	1,46
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0700	1,03
(B) Total:						2,49

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3145	CANALETA COM TAMPA (LINHA X OU EQUIVALENTE) 20X12X2000 MM	m	12,34	1,0000	12,34
(C) Total:					12,34

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					14,83
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					14,83

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070762 - CANALETA COM TAMPA (LINHA X OU EQUIVALENTE) 32X16X2000 MM

Data base: 01/05/2023
Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1000	1,47
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1000	2,08
(B) Total:						3,55

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3150	CANALETA COM TAMPA (LINHA X OU EQUIVALENTE) 32X16X2000 MM	m	28,65	1,0000	28,65
(C) Total:					28,65

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						32,20
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						32,20

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070763 - CANALETA COM TAMPA (LINHA X OU EQUIVALENTE) 40X16X2000 MM

Data base: 01/05/2023
Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1000	2,08
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1000	1,47
(B) Total:						3,55

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3146	CANALETA COM TAMPA (LINHA X OU EQUIVALENTE) 40X16X2000 MM	m	31,36	1,0000	31,36
(C) Total:					31,36

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						34,91
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						34,91

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070764 - CANALETA COM TAMPA (LINHA X OU EQUIVALENTE) 50X20X2000 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1000	1,47
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1000	2,08
(B) Total:						3,55

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3147	CANALETA COM TAMPA (LINHA X OU EQUIVALENTE) 50X20X2000 MM	m	70,85	1,0000	70,85
(C) Total:					70,85

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					74,40
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					74,40

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070765 - CANALETA COM TAMPA (LINHA X OU EQUIVALENTE) 110X20X2000 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1200	2,50
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1200	1,77
(B) Total:						4,27

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3149	CANALETA COM TAMPA (LINHA X OU EQUIVALENTE) 110X20X2000 MM	m	90,00	1,0000	90,00
(C) Total:					90,00

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					94,27
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					94,27

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070769 - CANTONEIRA METALICA 38 X 38 MM (ZZ ALTA)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0833	1,23
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0833	1,73
(B) Total:						2,96

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3817	CANTONEIRA METALICA 38 X 38 MM (ZZ ALTA)	un	2,80	1,0000	2,80
(C) Total:					2,80

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					5,76
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					5,76

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070771 - CANTONEIRA AUXILIAR PARA BRAÇO TIPO C

Data base: 01/05/2023
Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1000	2,08
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1000	1,47
(B) Total:						3,55

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3968	CANTONEIRA AUXILIAR PARA BRAÇO C	un	150,09	1,0000	150,09
(C) Total:					150,09

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					153,64
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					153,64

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070772 - CERTIFICAÇÃO DIGITAL DE REDE PARA CABEAMENTO ESTRUTURADO

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3904	CERTIFICAÇÃO DE REDE PARA CABEAMENTO ESTRUTURADO	un	35,00	1,0000	35,00
				(C) Total:	35,00
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					35,00
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					35,00

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070776 - CHAVE DE PARTIDA DE MOTOR TRIFÁSICO C/RELE FALTA DE FASE 5CV

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	3,6345	75,60
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	3,6345	53,46
(B) Total:						129,06

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
3171	CHAVE TRIPOLAR TIPO PACCO 20A	un	97,44	1,0000	97,44	
3213	CONTATOR TRIPOLAR - 12A, 500V NOMINAL, COMANDO 220V, CATEGORIA AC-3.	un	77,15	1,0000	77,15	
3042	BOTOEIRA "LIGA-DESLIGA" PARA INSTALAÇÃO EM PORTA DE QUADRO	un	29,76	1,0000	29,76	
3023	BASE DZ ATE 25A	un	35,17	1,0000	35,17	
3458	TAMPA TIPO DZ ATE 25A	un	8,98	1,0000	8,98	
3388	PARAFUSO DE AJUSTE TIPO DZ ATE 25A	un	6,92	1,0000	6,92	
3751	RELE DE FALTA DE FASE 380 V - 60 HZ	un	109,31	1,0000	109,31	
3750	RELE DE SOBRECORRENTE 1-16A	un	111,14	1,0000	111,14	
3752	INTERRUPTOR PARA QUADRO DE COMANDO	un	17,14	1,0000	17,14	
3322	FUSIVEL DZ RETARDADO ATE 25A	un	2,50	1,0000	2,50	
(C) Total:						495,51

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					624,57
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					624,57

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070777 - CHAVE DE PARTIDA DE MOTOR TRIFÁSICO C/RELE DE FALTA DE FASE 10CV

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	3,6345	53,46
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	3,6345	75,60
(B) Total:						129,06

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3323	FUSIVEL DZ RETARDADO DE 35A A 63A	un	8,21	1,0000	8,21
3752	INTERRUPTOR PARA QUADRO DE COMANDO	un	17,14	1,0000	17,14
3764	RELE DE SOBRECORRENTE 16 - 36A	un	125,97	1,0000	125,97
3751	RELE DE FALTA DE FASE 380 V - 60 HZ	un	109,31	1,0000	109,31
3389	PARAFUSO DE AJUSTE TIPO DZ ATE 63A	un	9,84	1,0000	9,84
3459	TAMPA TIPO DZ ATE 63A	un	18,81	1,0000	18,81
3042	BOTOEIRA "LIGA-DESLIGA" PARA INSTALAÇÃO EM PORTA DE QUADRO	un	29,76	1,0000	29,76
3022	BASE DZ DE 25A A 63A	un	41,94	1,0000	41,94
3754	CONTATOR TRIPOLAR - 17A, 500V NOMINAL, COMANDO 220V, CATEGORIA AC-3.	un	211,49	1,0000	211,49
3173	CHAVE TRIPOLAR TIPO PACCO 40A	un	327,65	1,0000	327,65
(C) Total:					900,12

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)				1.029,18
BDI: 0,00%				0,00
Preço unitário total				1.029,18

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070778 - CHAVE DE PARTIDA DE MOTOR TRIFÁSICO C/RELE DE FALTA DE FASE 2CV

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	3,6345	75,60
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	3,6345	53,46
(B) Total:						129,06

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3170	CHAVE TRIPOLAR TIPO PACCO 16A	un	96,42	1,0000	96,42
3212	CONTATOR TRIPOLAR - 9A, 500V NOMINAL, COMANDO 220V, CATEGORIA AC-3	un	76,96	1,0000	76,96
3042	BOTOEIRA "LIGA-DESLIGA" PARA INSTALAÇÃO EM PORTA DE QUADRO	un	29,76	1,0000	29,76
3023	BASE DZ ATE 25A	un	35,17	1,0000	35,17
3458	TAMPA TIPO DZ ATE 25A	un	8,98	1,0000	8,98
3388	PARAFUSO DE AJUSTE TIPO DZ ATE 25A	un	6,92	1,0000	6,92
3751	RELE DE FALTA DE FASE 380 V - 60 HZ	un	109,31	1,0000	109,31
3750	RELE DE SOBRECORRENTE 1-16A	un	111,14	1,0000	111,14
3752	INTERRUPTOR PARA QUADRO DE COMANDO	un	17,14	1,0000	17,14
3322	FUSIVEL DZ RETARDADO ATE 25A	un	2,50	1,0000	2,50
(C) Total:					494,30

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					623,36
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					623,36

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070779 - CHAVE DE PARTIDA DE MOTOR TRIFÁSICO C/RELE FALTA DE FASE 7 1/2CV

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	3,6345	53,46
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	3,6345	75,60
(B) Total:						129,06

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3323	FUSIVEL DZ RETARDADO DE 35A A 63A	un	8,21	1,0000	8,21
3752	INTERRUPTOR PARA QUADRO DE COMANDO	un	17,14	1,0000	17,14
3750	RELE DE SOBRECORRENTE 1-16A	un	111,14	1,0000	111,14
3751	RELE DE FALTA DE FASE 380 V - 60 HZ	un	109,31	1,0000	109,31
3389	PARAFUSO DE AJUSTE TIPO DZ ATE 63A	un	9,84	1,0000	9,84
3459	TAMPA TIPO DZ ATE 63A	un	18,81	1,0000	18,81
3022	BASE DZ DE 25A A 63A	un	41,94	1,0000	41,94
3042	BOTOEIRA "LIGA-DESLIGA" PARA INSTALAÇÃO EM PORTA DE QUADRO	un	29,76	1,0000	29,76
3213	CONTATOR TRIPOLAR - 12A, 500V NOMINAL, COMANDO 220V, CATEGORIA AC-3.	un	77,15	1,0000	77,15
3173	CHAVE TRIPOLAR TIPO PACCO 40A	un	327,65	1,0000	327,65
(C) Total:					750,95

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					880,01
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					880,01

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070790 - CHAVE FUSIVEL 15 KV, 50A (CHAVE MATHEUS)

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	1,0000	20,80
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,0000	14,71
(B) Total:						35,51

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3698	CHAVE FUSIVEL 15 KV, 50A (CHAVE MATHEUS)	un	427,89	1,0000	427,89
(C) Total:					427,89

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					463,40
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					463,40

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070791 - CHAVE FUSIVEL, 15 KV, 100A, (CHAVE MATHEUS)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,5000	22,07
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	1,5000	31,20
(B) Total:						53,27

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3697	CHAVE FUSIVEL 15 KV, 100A (CHAVE MATHEUS)	un	439,98	1,0000	439,98
(C) Total:					439,98

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					493,25
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					493,25

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070820 - CHAVE MAGNETICA C/RELE REGULAGEM 5-10A

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	1,2000	24,96
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,2000	17,65
(B) Total:						42,61

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3153	CHAVE MAGNÉTICA COM RELE DE REGULAGEM 5-10A	un	175,00	1,0000	175,00
(C) Total:					175,00

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					217,61
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					217,61

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070821 - CHAVE MAGNETICA C/RELE REGULAGEM 7-11A

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,3000	19,12
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	1,3000	27,04
(B) Total:						46,16

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3154	CHAVE MAGNÉTICA COM RELE DE REGULAGEM 7-11A	un	175,00	1,0000	175,00
(C) Total:					175,00

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					221,16
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					221,16

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070822 - CHAVE MAGNETICA C/RELE REGULAGEM 10,5-16,5A

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	1,4000	29,12
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,4000	20,59
(B) Total:						49,71

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3151	CHAVE MAGNÉTICA COM RELE DE REGULAGEM 10,5-16,5A	un	184,32	1,0000	184,32
(C) Total:					184,32

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					234,03
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					234,03

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070823 - CHAVE MAGNETICA C/RELE REGULAGEM 25 - 45A

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,5000	22,07
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	1,5000	31,20
(B) Total:						53,27

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3152	CHAVE MAGNÉTICA COM RELE DE REGULAGEM 25 - 45A	un	490,76	1,0000	490,76
(C) Total:					490,76

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					544,03
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					544,03

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070835 - CHAVE DE PARTIDA DE MOTOR TRIFÁSICO C/ RELE FALTA DE FASE 1/2CV

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	3,6345	75,60
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	3,6345	53,46
(B) Total:						129,06

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3170	CHAVE TRIPOLAR TIPO PACCO 16A	un	96,42	1,0000	96,42
3212	CONTATOR TRIPOLAR - 9A, 500V NOMINAL, COMANDO 220V, CATEGORIA AC-3	un	76,96	1,0000	76,96
3042	BOTONEIRA "LIGA-DESLIGA" PARA INSTALAÇÃO EM PORTA DE QUADRO	un	29,76	1,0000	29,76
3023	BASE DZ ATE 25A	un	35,17	1,0000	35,17
3458	TAMPA TIPO DZ ATE 25A	un	8,98	1,0000	8,98
3388	PARAFUSO DE AJUSTE TIPO DZ ATE 25A	un	6,92	1,0000	6,92
3751	RELE DE FALTA DE FASE 380 V - 60 HZ	un	109,31	1,0000	109,31
3750	RELE DE SOBRECORRENTE 1-16A	un	111,14	1,0000	111,14
3752	INTERRUPTOR PARA QUADRO DE COMANDO	un	17,14	1,0000	17,14
3322	FUSIVEL DZ RETARDADO ATE 25A	un	2,50	1,0000	2,50
(C) Total:					494,30

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					623,36
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					623,36

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070836 - CHAVE DE PARTIDA DE MOTOR TRIFÁSICO C/ RELE FALTA DE FASE 3/4CV

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	3,6345	53,46
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	3,6345	75,60
(B) Total:						129,06

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3322	FUSIVEL DZ RETARDADO ATE 25A	un	2,50	1,0000	2,50
3752	INTERRUPTOR PARA QUADRO DE COMANDO	un	17,14	1,0000	17,14
3750	RELE DE SOBRECORRENTE 1-16A	un	111,14	1,0000	111,14
3751	RELE DE FALTA DE FASE 380 V - 60 HZ	un	109,31	1,0000	109,31
3388	PARAFUSO DE AJUSTE TIPO DZ ATE 25A	un	6,92	1,0000	6,92
3458	TAMPA TIPO DZ ATE 25A	un	8,98	1,0000	8,98
3023	BASE DZ ATE 25A	un	35,17	1,0000	35,17
3042	BOTONEIRA "LIGA-DESLIGA" PARA INSTALAÇÃO EM PORTA DE QUADRO	un	29,76	1,0000	29,76
3212	CONTATOR TRIPOLAR - 9A, 500V NOMINAL, COMANDO 220V, CATEGORIA AC-3	un	76,96	1,0000	76,96
3170	CHAVE TRIPOLAR TIPO PACCO 16A	un	96,42	1,0000	96,42
(C) Total:					494,30

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					623,36
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					623,36

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070837 - CHAVE DE PARTIDA DE MOTOR TRIFÁSICO C/RELE FALTA DE FASE 1 CV

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	3,6345	75,60
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	3,6345	53,46
(B) Total:						129,06

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3170	CHAVE TRIPOLAR TIPO PACCO 16A	un	96,42	1,0000	96,42
3212	CONTATOR TRIPOLAR - 9A, 500V NOMINAL, COMANDO 220V, CATEGORIA AC-3	un	76,96	1,0000	76,96
3042	BOTOEIRA "LIGA-DESLIGA" PARA INSTALAÇÃO EM PORTA DE QUADRO	un	29,76	1,0000	29,76
3023	BASE DZ ATE 25A	un	35,17	1,0000	35,17
3458	TAMPA TIPO DZ ATE 25A	un	8,98	1,0000	8,98
3388	PARAFUSO DE AJUSTE TIPO DZ ATE 25A	un	6,92	1,0000	6,92
3751	RELE DE FALTA DE FASE 380 V - 60 HZ	un	109,31	1,0000	109,31
3750	RELE DE SOBRECORRENTE 1-16A	un	111,14	1,0000	111,14
3752	INTERRUPTOR PARA QUADRO DE COMANDO	un	17,14	1,0000	17,14
3322	FUSIVEL DZ RETARDADO ATE 25A	un	2,50	1,0000	2,50
(C) Total:					494,30

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					623,36
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					623,36

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070838 - CHAVE DE PARTIDA DE MOTOR TRIFÁSICO C/ RELE FALTA DE FASE 1 1/2CV

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	3,6345	53,46
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	3,6345	75,60
(B) Total:						129,06

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3322	FUSIVEL DZ RETARDADO ATE 25A	un	2,50	1,0000	2,50
3752	INTERRUPTOR PARA QUADRO DE COMANDO	un	17,14	1,0000	17,14
3750	RELE DE SOBRECORRENTE 1-16A	un	111,14	1,0000	111,14
3751	RELE DE FALTA DE FASE 380 V - 60 HZ	un	109,31	1,0000	109,31
3388	PARAFUSO DE AJUSTE TIPO DZ ATE 25A	un	6,92	1,0000	6,92
3458	TAMPA TIPO DZ ATE 25A	un	8,98	1,0000	8,98
3023	BASE DZ ATE 25A	un	35,17	1,0000	35,17
3042	BOTOEIRA "LIGA-DESLIGA" PARA INSTALAÇÃO EM PORTA DE QUADRO	un	29,76	1,0000	29,76
3212	CONTATOR TRIPOLAR - 9A, 500V NOMINAL, COMANDO 220V, CATEGORIA AC-3	un	76,96	1,0000	76,96
3170	CHAVE TRIPOLAR TIPO PACCO 16A	un	96,42	1,0000	96,42
(C) Total:					494,30

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					623,36
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					623,36

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070839 - CHAVE PARTIDA MOTOR TRIFÁSICA C/RELE FALTA DE FASE 3 CV

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	3,6345	75,60
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	3,6345	53,46
(B) Total:						129,06

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3170	CHAVE TRIPOLAR TIPO PACCO 16A	un	96,42	1,0000	96,42
3212	CONTATOR TRIPOLAR - 9A, 500V NOMINAL, COMANDO 220V, CATEGORIA AC-3	un	76,96	1,0000	76,96
3023	BASE DZ ATE 25A	un	35,17	1,0000	35,17
3042	BOTOEIRA "LIGA-DESLIGA" PARA INSTALAÇÃO EM PORTA DE QUADRO	un	29,76	1,0000	29,76
3458	TAMPA TIPO DZ ATE 25A	un	8,98	1,0000	8,98
3388	PARAFUSO DE AJUSTE TIPO DZ ATE 25A	un	6,92	1,0000	6,92
3750	RELE DE SOBRECORRENTE 1-16A	un	111,14	1,0000	111,14
3751	RELE DE FALTA DE FASE 380 V - 60 HZ	un	109,31	1,0000	109,31
3752	INTERRUPTOR PARA QUADRO DE COMANDO	un	17,14	1,0000	17,14
3322	FUSIVEL DZ RETARDADO ATE 25A	un	2,50	1,0000	2,50
(C) Total:					494,30

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					623,36
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					623,36

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070840 - CHAVE PARTIDA MOTOR TRIFÁSICA C/RELE FALTA DE FASE 15 CV

 Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	3,6345	53,46
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	3,6345	75,60
(B) Total:						129,06

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3323	FUSIVEL DZ RETARDADO DE 35A A 63A	un	8,21	1,0000	8,21
3752	INTERRUPTOR PARA QUADRO DE COMANDO	un	17,14	1,0000	17,14
3764	RELE DE SOBRECORRENTE 16 - 36A	un	125,97	1,0000	125,97
3751	RELE DE FALTA DE FASE 380 V - 60 HZ	un	109,31	1,0000	109,31
3389	PARAFUSO DE AJUSTE TIPO DZ ATE 63A	un	9,84	1,0000	9,84
3459	TAMPA TIPO DZ ATE 63A	un	18,81	1,0000	18,81
3022	BASE DZ DE 25A A 63A	un	41,94	1,0000	41,94
3042	BOTOEIRA "LIGA-DESLIGA" PARA INSTALAÇÃO EM PORTA DE QUADRO	un	29,76	1,0000	29,76
3215	CONTATOR TRIPOLAR - 25A, 500V NOMINAL, COMANDO 220V, CATEGORIA AC-3.	un	106,24	1,0000	106,24
3174	CHAVE TRIPOLAR TIPO PACCO 63A	un	388,11	1,0000	388,11
(C) Total:					855,33

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					984,39
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					984,39

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070842 - CHAVE PARTIDA MOTOR TRIFÁSICA C/RELE FALTA DE FASE 20CV

Data base: 01/05/2023

Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	3,6345	75,60
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	3,6345	53,46
(B) Total:						129,06

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3174	CHAVE TRIPOLAR TIPO PACCO 63A	un	388,11	1,0000	388,11
3756	CONTATOR TRIPOLAR - 40A, 500V NOMINAL, COMANDO 220V, CATEGORIA AC-3.	un	270,03	1,0000	270,03
3042	BOTONEIRA "LIGA-DESLIGA" PARA INSTALAÇÃO EM PORTA DE QUADRO	un	29,76	1,0000	29,76
3022	BASE DZ DE 25A A 63A	un	41,94	1,0000	41,94
3459	TAMPA TIPO DZ ATE 63A	un	18,81	1,0000	18,81
3389	PARAFUSO DE AJUSTE TIPO DZ ATE 63A	un	9,84	1,0000	9,84
3751	RELE DE FALTA DE FASE 380 V - 60 HZ	un	109,31	1,0000	109,31
3764	RELE DE SOBRECORRENTE 16 - 36A	un	125,97	1,0000	125,97
3752	INTERRUPTOR PARA QUADRO DE COMANDO	un	17,14	1,0000	17,14
3323	FUSIVEL DZ RETARDADO DE 35A A 63A	un	8,21	1,0000	8,21
(C) Total:					1.019,12

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					1.148,18
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					1.148,18

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070845 - CHAVE REVERSORA ROTATIVA (COMUTAD.) TRIPOLAR 10A

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	2,3000	33,83
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	2,3000	47,84
(B) Total:						81,67

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3156	CHAVE REVERSORA ROTATIVA (COMUTADORA) TRIPOLAR 10A	un	103,22	1,0000	103,22
(C) Total:					103,22

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					184,89
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					184,89

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070857 - CHAVE REVERSORA ROTATIVA (COMUTAD.) TRIPOLAR 16A

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	2,5000	52,00
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	2,5000	36,78
(B) Total:						88,78

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3157	CHAVE REVERSORA ROTATIVA (COMUTADORA) TRIPOLAR 16A	un	134,16	1,0000	134,16
(C) Total:					134,16

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					222,94
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					222,94

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070858 - CHAVE REVERSORA ROTATIVA (COMUTAD.) TRIPOLAR 20A

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	2,7000	39,72
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	2,7000	56,16
(B) Total:						95,88

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3158	CHAVE REVERSORA ROTATIVA (COMUTADORA) TRIPOLAR 20A	un	152,28	1,0000	152,28
(C) Total:					152,28

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						248,16
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						248,16

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070859 - CHAVE REVERSORA ROTATIVA (COMUTAD.) TRIPOLAR 32A

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	2,9000	60,32
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	2,9000	42,66
(B) Total:						102,98

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3159	CHAVE REVERSORA ROTATIVA (COMUTADORA) TRIPOLAR 32A	un	175,88	1,0000	175,88
(C) Total:					175,88

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					278,86
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					278,86

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070860 - CHAVE REVERSORA ROTATIVA (COMUTAD.) TRIPOLAR 40A

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	3,1000	45,60
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	3,1000	64,48
(B) Total:						110,08

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3160	CHAVE REVERSORA ROTATIVA (COMUTADORA) TRIPOLAR 40A	un	205,50	1,0000	205,50
(C) Total:					205,50

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					315,58
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					315,58

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070861 - CHAVE REVERSORA ROTATIVA (COMUTAD.) TRIPOLAR 63A

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	3,3000	68,64
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	3,3000	48,54
(B) Total:						117,18

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3161	CHAVE REVERSORA ROTATIVA (COMUTADORA) TRIPOLAR 63A	un	257,00	1,0000	257,00
(C) Total:					257,00

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					374,18
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					374,18

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070862 - CHAVE REVERSORA ROTATIVA (COMUTAD.) TRIPOLAR 100A

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	3,7000	54,43
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	3,7000	76,96
(B) Total:						131,39

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3155	CHAVE REVERSORA ROTATIVA (COMUTADORA) TRIPOLAR 100A	un	753,72	1,0000	753,72
(C) Total:					753,72

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					885,11
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					885,11

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070880 - CHAVE TRIPOLAR TIPO PACCO 100-A

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	3,5000	72,80
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	3,5000	51,49
(B) Total:						124,29

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3169	CHAVE TRIPOLAR TIPO PACCO 100A	un	383,49	1,0000	383,49
(C) Total:					383,49

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					507,78
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					507,78

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070890 - CHAVE TRIPOLAR TIPO PACCO 16-A

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	2,3000	33,83
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	2,3000	47,84
(B) Total:						81,67

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3170	CHAVE TRIPOLAR TIPO PACCO 16A	un	96,42	1,0000	96,42
(C) Total:					96,42

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					178,09
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					178,09

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070891 - CHAVE TRIPOLAR TIPO PACCO 20-A

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	2,5000	52,00
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	2,5000	36,78
(B) Total:						88,78

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3171	CHAVE TRIPOLAR TIPO PACCO 20A	un	97,44	1,0000	97,44
(C) Total:					97,44

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					186,22
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					186,22

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070892 - CHAVE TRIPOLAR TIPO PACCO 32A

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	2,7000	39,72
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	2,7000	56,16
(B) Total:						95,88

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3172	CHAVE TRIPOLAR TIPO PACCO 32A	un	132,12	1,0000	132,12
(C) Total:					132,12

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					228,00
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					228,00

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070893 - CHAVE TRIPOLAR TIPO PACCO 40A

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	2,9000	60,32
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	2,9000	42,66
(B) Total:						102,98

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3173	CHAVE TRIPOLAR TIPO PACCO 40A	un	327,65	1,0000	327,65
(C) Total:					327,65

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					430,63
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					430,63

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070894 - CHAVE TRIPOLAR TIPO PACCO 63-A

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	3,1000	45,60
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	3,1000	64,48
(B) Total:						110,08

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3174	CHAVE TRIPOLAR TIPO PACCO 63A	un	388,11	1,0000	388,11
(C) Total:					388,11

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						498,19
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						498,19

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070910 - CHUMBADOR PARA CANTONEIRA D = 1/4"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3819	CHUMBADOR PARA CANTONEIRA 1/4" x 2"	un	1,82	1,0000	1,82
				(C) Total:	1,82
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					1,82
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					1,82

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070911 - CHUMBADOR PARA CANTONEIRA D = 3/8"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3818	CHUMBADOR PARA CANTONEIRA 3/8" x 3.1/2"	un	2,71	1,0000	2,71
				(C) Total:	2,71
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					2,71
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					2,71

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070920 - CINTA DE AÇO GALVANIZADO DIAM.190 MM

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2000	4,16
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2000	2,94
(B) Total:						7,10

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3699	CINTA DE AÇO GALVANIZADO DIÂMETRO 190 MM	un	50,89	1,0000	50,89
(C) Total:					50,89

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						57,99
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						57,99

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070921 - CINTA DE AÇO GALVANIZADO DIAM.220 MM

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2000	2,94
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2000	4,16
(B) Total:						7,10

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3700	CINTA DE AÇO GALVANIZADO DIÂMETRO 220 MM	un	52,80	1,0000	52,80
(C) Total:					52,80

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					59,90
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					59,90

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070922 - CINTA DE AÇO GALVANIZADO DIAM.230MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2000	4,16
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2000	2,94
(B) Total:						7,10

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3701	CINTA DE AÇO GALVANIZADO DIÂMETRO 230 MM	un	56,92	1,0000	56,92
(C) Total:					56,92

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					64,02
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					64,02

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070924 - CONDULETE DE PVC - CAIXA COM 5 ENTRADAS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3400	7,07
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3400	5,00
(B) Total:						12,07

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
4019	CONDULETE DE PVC - CAIXA COM 5 ENTRADAS	un	6,04	1,0000	6,04
(C) Total:					6,04

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					18,11
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					18,11

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070925 - CONDULETE DE PVC - ADAPTADOR DE SAÍDA 3/4"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0800	1,18
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0800	1,66
(B) Total:						2,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
4020	ADAPTADOR DE SAÍDA 3/4" PARA CONDULETE DE PVC	un	1,21	1,0000	1,21
(C) Total:					1,21

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					4,05
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					4,05

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070926 - CONDULETE DE PVC - ADAPTADOR DE SAÍDA 1"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0800	1,66
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0800	1,18
(B) Total:						2,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
4021	ADAPTADOR DE SAÍDA 1" PARA CONDULETE DE PVC	un	1,58	1,0000	1,58
(C) Total:					1,58

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					4,42
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					4,42

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070927 - CONDULETE DE PVC - TAMPÃO DE 3/4"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0300	0,44
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0300	0,62
(B) Total:						1,06

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
4022	TAMPÃO DE 3/4" PARA CONDULETE DE PVC	un	1,60	1,0000	1,60
(C) Total:					1,60

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					2,66
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					2,66

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070928 - CONDULETE DE PVC - TAMPÃO DE 1"

Data base: 01/05/2023
Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0300	0,62
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0300	0,44
(B) Total:						1,06

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
4023	TAMPÃO DE 1" PARA CONDULETE DE PVC	un	1,66	1,0000	1,66
(C) Total:					1,66

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					2,72
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					2,72

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070929 - CONDULETE METÁLICO - CAIXA COM 5 ENTRADAS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3400	5,00
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3400	7,07
(B) Total:						12,07

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
4028	CONDULETE METÁLICO - CAIXA COM 5 ENTRADAS	un	8,44	1,0000	8,44
(C) Total:					8,44

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					20,51
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					20,51

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070930 - CONDULETE METÁLICO - ADAPTADOR DE SAÍDA 3/4"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0800	1,66
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0800	1,18
(B) Total:						2,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
4029	ADAPTADOR DE SAÍDA 3/4" PARA CONDULETE METÁLICO	un	2,14	1,0000	2,14
(C) Total:					2,14

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					4,98
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					4,98

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070931 - CONDULETE METÁLICO - ADAPTADOR DE SAÍDA 1"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0800	1,18
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0800	1,66
(B) Total:						2,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
4030	ADAPTADOR DE SAÍDA 1" PARA CONDULETE METÁLICO	un	2,89	1,0000	2,89
(C) Total:					2,89

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					5,73
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					5,73

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 070932 - CONDULETE METÁLICO - TAMPÃO DE 3/4"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0300	0,62
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0300	0,44
(B) Total:						1,06

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
4031	TAMPÃO DE 3/4" PARA CONDULETE METÁLICO	un	0,25	1,0000	0,25
(C) Total:					0,25

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					1,31
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					1,31

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 070933 - CONDULETE METÁLICO - TAMPÃO DE 1"

Data base: 01/05/2023
Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0300	0,44
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0300	0,62
(B) Total:						1,06

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
4032	TAMPÃO DE 1" PARA CONDULETE METÁLICO	un	0,26	1,0000	0,26
(C) Total:					0,26

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						1,32
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						1,32

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071016 - CONECTOR DE COMPRESSÃO FORMATO H PARA CABO 25 A 70 MM2

Data base: 01/05/2023
Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,4000	8,32
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4000	5,88
(B) Total:						14,20

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3982	CONECTOR DE COMPRESSÃO FORMATO H PARA CABO DE 25 A 70 MM2	un	7,00	1,0000	7,00
(C) Total:					7,00

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						21,20
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						21,20

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071020 - CONECTOR PARALELO DE ALUMÍNIO CA/CU 10-1/0 COM 01 PARAFUSO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,4500	9,36
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4500	6,62
(B) Total:						15,98

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3712	CONECTOR PARALELO DE ALUMÍNIO CA/CU 10-1/0 COM 01 PARAFUSO	un	11,56	1,0000	11,56
(C) Total:					11,56

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					27,54
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					27,54

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071026 - CONECTOR MACHO RJ-45 CAT. 6

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0500	0,74
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0500	1,04
(B) Total:						1,78

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3905	CONECTOR RJ 45 CAT.6	un	2,35	1,0000	2,35
(C) Total:					2,35

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					4,13
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					4,13

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071030 - CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 4 MM2

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1500	3,12
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1500	2,21
(B) Total:						5,33

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3207	CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 4 MM2	un	4,27	1,0000	4,27
(C) Total:					4,27

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					9,60
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					9,60

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071031 - CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 6 MM2

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1500	2,21
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1500	3,12
(B) Total:						5,33

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3209	CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 6 MM2	un	5,38	1,0000	5,38
(C) Total:					5,38

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					10,71
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					10,71

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071032 - CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 10 MM2

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2000	4,16
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2000	2,94
(B) Total:						7,10

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3200	CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 10 MM2	un	6,28	1,0000	6,28
(C) Total:					6,28

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					13,38
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					13,38

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071033 - CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 16 MM2

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2000	2,94
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2000	4,16
(B) Total:						7,10

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3203	CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 16 MM2	un	8,02	1,0000	8,02
(C) Total:					8,02

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					15,12
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					15,12

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071034 - CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 25 MM2

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3000	6,24
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3000	4,41
(B) Total:						10,65

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3205	CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 25 MM2	un	9,05	1,0000	9,05
(C) Total:					9,05

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					19,70
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					19,70

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071035 - CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 35 MM2

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3000	4,41
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3000	6,24
(B) Total:						10,65

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3206	CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 35 MM2	un	11,02	1,0000	11,02
(C) Total:					11,02

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					21,67
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					21,67

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071036 - CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 50 MM2

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,4000	8,32
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4000	5,88
(B) Total:						14,20

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3208	CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 50 MM2	un	14,06	1,0000	14,06
(C) Total:					14,06

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					28,26
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					28,26

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071037 - CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 70 MM2

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4000	5,88
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,4000	8,32
(B) Total:						14,20

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3210	CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 70 MM2	un	21,64	1,0000	21,64
(C) Total:					21,64

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					35,84
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					35,84

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071038 - CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 95 MM2

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,5000	10,40
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,5000	7,36
(B) Total:						17,76

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3211	CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 95 MM2	un	32,22	1,0000	32,22
(C) Total:					32,22

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					49,98
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					49,98

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071039 - CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 120 MM2

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,5000	7,36
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,5000	10,40
(B) Total:						17,76

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3201	CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 120 MM2	un	33,99	1,0000	33,99
(C) Total:					33,99

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						51,75
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						51,75

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071040 - CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 150 MM2

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,6000	12,48
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,6000	8,83
(B) Total:						21,31

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3202	CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 150 MM2	un	40,17	1,0000	40,17
(C) Total:					40,17

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					61,48
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					61,48

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071041 - CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 185 MM2

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,6000	8,83
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,6000	12,48
(B) Total:						21,31

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3204	CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 185 MM2	un	56,74	1,0000	56,74
(C) Total:					56,74

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						78,05
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						78,05

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071043 - CONECTOR TRIPOLAR EM PORCELANA PARA FIOS DE ATÉ 10MM2 (BORNES) 50A-250V (CHUVEIRO)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2900	6,03
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2900	4,27
(B) Total:						10,30

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3973	CONECTOR TRIPOLAR EM PORCELANA PARA FIOS DE ATÉ 10MM2 (BORNES) 50A-250V (CHUVEIRO)	un	3,83	1,0000	3,83
(C) Total:					3,83

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					14,13
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					14,13

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071060 - CONTATOR TRIPOLAR - 9A, 500V NOMINAL, COMANDO 220V, CATEGORIA AC-3

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	2,0000	41,60
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	2,0000	29,42
(B) Total:						71,02

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3212	CONTATOR TRIPOLAR - 9A, 500V NOMINAL, COMANDO 220V, CATEGORIA AC-3	un	76,96	1,0000	76,96
(C) Total:					76,96

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					147,98
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					147,98

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071061 - CONTATOR TRIPOLAR - 12A, 500V NOMINAL, COMANDO 220V, CATEGORIA AC-3.

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	2,1000	30,89
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	2,1000	43,68
(B) Total:						74,57

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3213	CONTATOR TRIPOLAR - 12A, 500V NOMINAL, COMANDO 220V, CATEGORIA AC-3.	un	77,15	1,0000	77,15
(C) Total:					77,15

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					151,72
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					151,72

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071062 - CONTATOR TRIPOLAR - 16A, 500V NOMINAL, COMANDO 220V, CATEGORIA AC-3.

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	2,2000	45,76
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	2,2000	32,36
(B) Total:						78,12

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3214	CONTATOR TRIPOLAR - 16A, 500V NOMINAL, COMANDO 220V, CATEGORIA AC-3.	un	96,26	1,0000	96,26
(C) Total:					96,26

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					174,38
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					174,38

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071063 - CONTATOR TRIPOLAR - 25A, 500V NOMINAL, 220V COMANDO, CATEGORIA AC-3.

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	2,3000	33,83
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	2,3000	47,84
(B) Total:						81,67

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3215	CONTATOR TRIPOLAR - 25A, 500V NOMINAL, COMANDO 220V, CATEGORIA AC-3.	un	106,24	1,0000	106,24
(C) Total:					106,24

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					187,91
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					187,91

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071064 - CONTATOR TRIPOLAR - 32A, 500V NOMINAL, COMANDO 220V, CATEGORIA AC-3.

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	2,4000	49,92
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	2,4000	35,30
(B) Total:						85,22

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3216	CONTATOR TRIPOLAR - 32A, 500V NOMINAL, COMANDO 220V, CATEGORIA AC-3.	un	166,25	1,0000	166,25
(C) Total:					166,25

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					251,47
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					251,47

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071073 - CONTATOR TRIPOLAR - 50A, 500V NOMINAL, COMANDO 220V, CATEGORIA AC-3.

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	2,5000	52,00
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	2,5000	36,78
(B) Total:						88,78

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
4046	CONTATOR TRIPOLAR - 50A, 500V NOMINAL, COMANDO 220V, CATEGORIA AC-3.	un	260,00	1,0000	260,00
(C) Total:					260,00

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					348,78
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					348,78

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071074 - CONTATOR TRIPOLAR - 65A, 500V NOMINAL, COMANDO 220V, CATEGORIA AC-3.

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	2,6000	38,25
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	2,6000	54,08
(B) Total:						92,33

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
4047	CONTATOR TRIPOLAR - 65A, 500V NOMINAL, COMANDO 220V, CATEGORIA AC-3.	un	440,51	1,0000	440,51
(C) Total:					440,51

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					532,84
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					532,84

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071075 - CONTATOR TRIPOLAR - 80A, 500V NOMINAL, COMANDO 220V, CATEGORIA AC-3.

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	2,7000	56,16
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	2,7000	39,72
(B) Total:						95,88

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
4048	CONTATOR TRIPOLAR - 80A, 500V NOMINAL, COMANDO 220V, CATEGORIA AC-3.	un	502,95	1,0000	502,95
(C) Total:					502,95

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					598,83
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					598,83

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071096 - COTOVELO EXTERNO PARA CANALETA (LINHA X OU EQUIVALENTE) 20X12 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0700	1,03
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0700	1,46
(B) Total:						2,49

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
4036	COTOVELO EXTERNO PARA CANALETA (LINHA X OU EQUIVALENTE) 20X12 MM	un	2,13	1,0000	2,13
(C) Total:					2,13

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					4,62
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					4,62

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071097 - COTOVELO EXTERNO PARA CANALETA (LINHA X OU EQUIVALENTE) 32X16 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1000	2,08
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1000	1,47
(B) Total:						3,55

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
4037	COTOVELO EXTERNO PARA CANALETA (LINHA X OU EQUIVALENTE) 32X16 MM	un	3,42	1,0000	3,42
(C) Total:					3,42

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					6,97
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					6,97

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071098 - COTOVELO EXTERNO PARA CANALETA (LINHA X OU EQUIVALENTE) 40X16 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1000	1,47
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1000	2,08
(B) Total:						3,55

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
4038	COTOVELO EXTERNO PARA CANALETA (LINHA X OU EQUIVALENTE) 40X16 MM	un	4,06	1,0000	4,06
(C) Total:					4,06

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					7,61
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					7,61

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071099 - COTOVELO EXTERNO PARA CANALETA (LINHA X OU EQUIVALENTE) 50X20 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1000	2,08
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1000	1,47
(B) Total:						3,55

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
4039	COTOVELO EXTERNO PARA CANALETA (LINHA X OU EQUIVALENTE) 50X20 MM	un	5,49	1,0000	5,49
(C) Total:					5,49

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					9,04
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					9,04

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071100 - COTOVELO EXTERNO PARA CANALETA (LINHA X OU EQUIVALENTE) 110X20 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1200	2,50
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1200	1,77
(B) Total:						4,27

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3220	COTOVELO EXTERNO PARA CANALETA (LINHA X OU EQUIVALENTE) 110X20 MM	un	16,81	1,0000	16,81
(C) Total:					16,81

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					21,08
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					21,08

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071101 - COTOVELO INTERNO PARA CANALETA (LINHA X OU EQUIVALENTE) 20X12 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0700	1,03
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0700	1,46
(B) Total:						2,49

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3221	COTOVELO INTERNO PARA CANALETA (LINHA X OU EQUIVALENTE) 20X12 MM	un	2,05	1,0000	2,05
(C) Total:					2,05

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					4,54
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					4,54

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071102 - COTOVELO INTERNO PARA CANALETA (LINHA X OU EQUIVALENTE) 32X16 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1000	2,08
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1000	1,47
(B) Total:						3,55

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
4040	COTOVELO INTERNO PARA CANALETA (LINHA X OU EQUIVALENTE) 32X16 MM	un	3,28	1,0000	3,28
(C) Total:					3,28

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					6,83
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					6,83

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071103 - COTOVELO INTERNO PARA CANALETA (LINHA X OU EQUIVALENTE) 40X16 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1000	1,47
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1000	2,08
(B) Total:						3,55

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
4041	COTOVELO INTERNO PARA CANALETA (LINHA X OU EQUIVALENTE) 40X16 MM	un	8,12	1,0000	8,12
(C) Total:					8,12

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					11,67
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					11,67

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071104 - COTOVELO INTERNO PARA CANALETA (LINHA X OU EQUIVALENTE) 50X20 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1000	2,08
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1000	1,47
(B) Total:						3,55

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
4042	COTOVELO INTERNO PARA CANALETA (LINHA X OU EQUIVALENTE) 50X20 MM	un	9,57	1,0000	9,57
(C) Total:					9,57

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					13,12
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					13,12

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071105 - COTOVELO INTERNO PARA CANALETA (LINHA X OU EQUIVALENTE) 110X20 MM

Data base: 01/05/2023

Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1200	1,77
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1200	2,50
(B) Total:						4,27

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
4043	COTOVELO INTERNO PARA CANALETA (LINHA X OU EQUIVALENTE) 110X20 MM	un	15,90	1,0000	15,90
(C) Total:					15,90

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					20,17
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					20,17

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071110 - CRUZETA POLIMÉRICA 90X112X2400 MM

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,4600	9,57
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4600	6,77
(B) Total:						16,34

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3692	CRUZETA POLIMÉRICA 90X112X2400 MM	un	470,96	1,0000	470,96
(C) Total:					470,96

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						487,30
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						487,30

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071111 - CRUZETA HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA 50X50 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2000	2,94
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2000	4,16
(B) Total:						7,10

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3792	CRUZETA HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA 50 X 50 MM	un	16,01	1,0000	16,01
(C) Total:					16,01

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					23,11
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					23,11

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071115 - CURVA DE INVERSAO PARA ELETROCALHA 50 X 50 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1600	3,33
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1600	2,35
(B) Total:						5,68

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3798	CURVA DE INVERSÃO PARA ELETROCALHA 50 X 50 MM	un	18,87	1,0000	18,87
(C) Total:					18,87

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					24,55
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					24,55

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071120 - CURVA 90 GRAUS AÇO ZINCADO DIÂMETRO 1/2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1000	1,47
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1000	2,08
(B) Total:						3,55

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3222	CURVA 90 GRAUS AÇO ZINCADO DIAMETRO 1/2"	un	3,45	1,0000	3,45
(C) Total:					3,45

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					7,00
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					7,00

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071121 - CURVA 90 GRAUS AÇO ZINCADO DIÂMETRO 3/4"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1300	2,70
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1300	1,91
(B) Total:						4,61

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3229	CURVA 90 GRAUS AÇO ZINCADO DIAMETRO 3/4"	un	4,55	1,0000	4,55
(C) Total:					4,55

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					9,16
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					9,16

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071122 - CURVA 90 GRAUS AÇO ZINCADO DIÂMETRO 1"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1400	2,06
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1400	2,91
(B) Total:						4,97

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3223	CURVA 90 GRAUS AÇO ZINCADO DIAMETRO 1"	un	5,31	1,0000	5,31
(C) Total:					5,31

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					10,28
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					10,28

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071123 - CURVA 90 GRAUS AÇO ZINCADO DIÂMETRO 1.1/4"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3000	6,24
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3000	4,41
(B) Total:						10,65

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3225	CURVA 90 GRAUS AÇO ZINCADO DIAMETRO 1.1/4"	un	10,36	1,0000	10,36
(C) Total:					10,36

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						21,01
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						21,01

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071124 - CURVA 90 GRAUS AÇO ZINCADO DIÂMETRO 1.1/2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3500	5,15
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3500	7,28
(B) Total:						12,43

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3224	CURVA 90 GRAUS AÇO ZINCADO DIAMETRO 1.1/2"	un	17,03	1,0000	17,03
(C) Total:					17,03

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					29,46
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					29,46

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071125 - CURVA 90 GRAUS AÇO ZINCADO DIÂMETRO 2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,4700	9,78
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4700	6,91
(B) Total:						16,69

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3226	CURVA 90 GRAUS AÇO ZINCADO DIAMETRO 2"	un	29,87	1,0000	29,87
(C) Total:					29,87

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					46,56
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					46,56

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071126 - CURVA 90 GRAUS AÇO ZINCADO DIÂMETRO 2.1/2"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,0000	14,71
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	1,0000	20,80
(B) Total:						35,51

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3227	CURVA 90 GRAUS AÇO ZINCADO DIAMETRO 2.1/2"	un	46,77	1,0000	46,77
(C) Total:					46,77

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					82,28
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					82,28

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071127 - CURVA 90 GRAUS AÇO ZINCADO DIÂMETRO 3"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	1,5000	31,20
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,5000	22,07
(B) Total:						53,27

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3228	CURVA 90 GRAUS AÇO ZINCADO DIAMETRO 3"	un	65,93	1,0000	65,93
(C) Total:					65,93

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					119,20
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					119,20

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071128 - CURVA 90 GRAUS AÇO ZINCADO DIÂMETRO 4"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,8000	26,48
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	1,8000	37,44
(B) Total:						63,92

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3230	CURVA 90 GRAUS AÇO ZINCADO DIAMETRO 4"	un	162,91	1,0000	162,91
(C) Total:					162,91

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					226,83
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					226,83

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071140 - CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM.1/2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0700	1,46
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0700	1,03
(B) Total:						2,49

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3248	CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM. 1/2"	un	1,96	1,0000	1,96
(C) Total:					1,96

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					4,45
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					4,45

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071141 - CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM. 3/4"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1000	1,47
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1000	2,08
(B) Total:						3,55

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3246	CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM. 3/4"	un	2,49	1,0000	2,49
(C) Total:					2,49

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						6,04
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						6,04

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071142 - CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM. 1"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1300	2,70
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1300	1,91
(B) Total:						4,61

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3240	CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM. 1"	un	3,66	1,0000	3,66
(C) Total:					3,66

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						8,27
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						8,27

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071143 - CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM. 1.1/4"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2000	2,94
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2000	4,16
(B) Total:						7,10

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3242	CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM. 1.1/4"	un	3,55	1,0000	3,55
(C) Total:					3,55

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					10,65
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					10,65

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071144 - CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM. 1.1/2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2500	5,20
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,5800	8,53
(B) Total:						13,73

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3241	CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM. 1.1/2"	un	5,43	1,0000	5,43
(C) Total:					5,43

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					19,16
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					19,16

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071145 - CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM. 2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3800	5,59
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3800	7,90
(B) Total:						13,49

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3243	CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM. 2"	un	6,92	1,0000	6,92
(C) Total:					6,92

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					20,41
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					20,41

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071146 - CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM. 2.1/2"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,8000	16,64
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,8000	11,77
(B) Total:						28,41

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3244	CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM. 2.1/2"	un	18,33	1,0000	18,33
(C) Total:					18,33

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						46,74
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						46,74

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071147 - CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM. 3"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,0000	14,71
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	1,0000	20,80
(B) Total:						35,51

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3245	CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM. 3"	un	22,89	1,0000	22,89
(C) Total:					22,89

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					58,40
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					58,40

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071148 - CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM. 4"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	1,2000	24,96
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,2000	17,65
(B) Total:						42,61

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3247	CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM. 4"	un	38,77	1,0000	38,77
(C) Total:					38,77

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					81,38
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					81,38

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071150 - CURVA DE 90 GRAUS AÇO GALVANIZADO DIAM.1/2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1000	1,47
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1000	2,08
(B) Total:						3,55

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3251	CURVA DE 90 GRAUS AÇO GALVANIZADO DIAM. 1/2"	un	5,57	1,0000	5,57
(C) Total:					5,57

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					9,12
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					9,12

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071151 - CURVA DE 90 GRAUS AÇO GALVANIZADO DIAM.3/4"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1300	2,70
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1300	1,91
(B) Total:						4,61

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3254	CURVA DE 90 GRAUS AÇO GALVANIZADO DIAM. 3/4"	un	6,19	1,0000	6,19
(C) Total:					6,19

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					10,80
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					10,80

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071152 - CURVA DE 90 GRAUS AÇO GALVANIZADO DIAM.1"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1400	2,06
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1400	2,91
(B) Total:						4,97

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3250	CURVA DE 90 GRAUS AÇO GALVANIZADO DIAM. 1"	un	8,94	1,0000	8,94
(C) Total:					8,94

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					13,91
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					13,91

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071153 - CURVA DE 90 GRAUS AÇO GALVANIZADO DIAM.1.1/4"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3000	6,24
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3000	4,41
(B) Total:						10,65

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3257	CURVA DE 90 GRAUS AÇO GALVANIZADO DIAM. 1.1/4"	un	20,16	1,0000	20,16
(C) Total:					20,16

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					30,81
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					30,81

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071154 - CURVA DE 90 GRAUS AÇO GALVANIZADO DIAM. 1.1/2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3500	5,15
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3500	7,28
(B) Total:						12,43

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3256	CURVA DE 90 GRAUS AÇO GALVANIZADO DIAM. 1.1/2"	un	27,78	1,0000	27,78
(C) Total:					27,78

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					40,21
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					40,21

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071155 - CURVA DE 90 GRAUS AÇO GALVANIZADO DIAM. 2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,4700	9,78
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4700	6,91
(B) Total:						16,69

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3252	CURVA DE 90 GRAUS AÇO GALVANIZADO DIAM. 2"	un	35,42	1,0000	35,42
(C) Total:					35,42

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					52,11
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					52,11

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071156 - CURVA DE 90 GRAUS AÇO GALVANIZADO DIAM. 2.1/2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,0000	14,71
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	1,0000	20,80
(B) Total:						35,51

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3253	CURVA DE 90 GRAUS AÇO GALVANIZADO DIAM. 2.1/2"	un	92,84	1,0000	92,84
(C) Total:					92,84

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					128,35
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					128,35

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071157 - CURVA DE 90 GRAUS AÇO GALVANIZADO DIAM. 3"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	1,5000	31,20
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,5000	22,07
(B) Total:						53,27

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3249	CURVA DE 90 GRAUS AÇO GALVANIZADO DIAM. 3"	un	141,33	1,0000	141,33
(C) Total:					141,33

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					194,60
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					194,60

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071158 - CURVA DE 90 GRAUS AÇO GALVANIZADO DIÂMETRO 4"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,8000	26,48
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	1,8000	37,44
(B) Total:						63,92

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3255	CURVA DE 90 GRAUS AÇO GALVANIZADO DIAM. 4"	un	192,99	1,0000	192,99
(C) Total:					192,99

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					256,91
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					256,91

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071159 - DESVIO A DIREITA PARA ELETROCALHA 50 X 50 MM

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1600	3,33
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1600	2,35
(B) Total:						5,68

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3788	DESVIO A DIREITA PARA ELETROCALHA 50 X 50 MM	un	26,50	1,0000	26,50
(C) Total:					26,50

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					32,18
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					32,18

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071170 - DIMMER ROTATIVO SIMPLES 400 A 500W

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2100	3,09
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2100	4,37
(B) Total:						7,46

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3258	DIMMER ROTATIVO SIMPLES 400 A 500W - CONJUNTO	un	32,81	1,0000	32,81
(C) Total:					32,81

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					40,27
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					40,27

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071171 - DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 A 32-A

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3000	6,24
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3000	4,41
(B) Total:						10,65

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3259	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 A 32-A	un	11,98	1,0000	11,98
(C) Total:					11,98

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					22,63
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					22,63

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071172 - DISJUNTOR MONOPOLAR DE 35 A 50-A

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3000	4,41
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3000	6,24
(B) Total:						10,65

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3260	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 35 A 50-A	un	14,70	1,0000	14,70
(C) Total:					14,70

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					25,35
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					25,35

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071173 - DISJUNTOR TRIPOLAR DE 10 A 35-A

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,9000	18,72
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,9000	13,24
(B) Total:						31,96

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3262	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 10 A 35-A	un	69,23	1,0000	69,23
(C) Total:					69,23

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						101,19
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						101,19

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071174 - DISJUNTOR TRIPOLAR 40 A 50A

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,9000	13,24
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,9000	18,72
(B) Total:						31,96

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3261	DISJUNTOR TRIPOLAR 40 A 50A	un	76,71	1,0000	76,71
(C) Total:					76,71

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					108,67
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					108,67

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071175 - DISJUNTOR TRIPOLAR DE 60 A 100-A

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,9000	18,72
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,9000	13,24
(B) Total:						31,96

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3269	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 60 A 100-A	un	305,43	1,0000	305,43
(C) Total:					305,43

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					337,39
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					337,39

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071176 - DISJUNTOR TRIPOLAR DE 125-A

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,9000	13,24
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,9000	18,72
(B) Total:						31,96

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3263	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 125-A	un	361,03	1,0000	361,03
(C) Total:					361,03

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						392,99
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						392,99

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071177 - DISJUNTOR TRIPOLAR DE 150 A 175-A

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,9000	18,72
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,9000	13,24
(B) Total:						31,96

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3264	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 150 A 175-A	un	409,29	1,0000	409,29
(C) Total:					409,29

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					441,25
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					441,25

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071178 - DISJUNTOR TRIPOLAR DE 200-A

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,9000	13,24
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,9000	18,72
(B) Total:						31,96

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3265	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 200-A	un	418,62	1,0000	418,62
(C) Total:					418,62

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					450,58
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					450,58

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071179 - DISJUNTOR TRIPOLAR DE 225-A

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,9000	18,72
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,9000	13,24
(B) Total:						31,96

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3266	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 225-A	un	439,00	1,0000	439,00
(C) Total:					439,00

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					470,96
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					470,96

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071180 - DISJUNTOR TRIPOLAR DE 250-A

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,9000	13,24
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,9000	18,72
(B) Total:						31,96

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3267	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 250-A	un	993,50	1,0000	993,50
(C) Total:					993,50

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					1.025,46
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					1.025,46

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071181 - DISJUNTOR TRIPOLAR DE 300 A 350-A

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,9000	18,72
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,9000	13,24
(B) Total:						31,96

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3268	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 300 A 350-A	un	1.205,36	1,0000	1.205,36
(C) Total:					1.205,36

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					1.237,32
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					1.237,32

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071184 - DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (D.P.S.) 275V DE 8 A 40KA

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,0000	14,71
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	1,0000	20,80
(B) Total:						35,51

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3939	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS(DPS) 275V DE 8 A 40KA	un	86,25	1,0000	86,25
(C) Total:					86,25

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					121,76
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					121,76

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071186 - DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (D.P.S.) 275V DE 90KA

Data base: 01/05/2023

Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	1,0000	20,80
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,0000	14,71
(B) Total:						35,51

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3940	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) 275V 90 KA	un	147,33	1,0000	147,33
(C) Total:					147,33

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						182,84
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						182,84

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071190 - ELETROCALHA PRÉ-ZINCADA, CH. 22, PERFIL "C" COM ABAS 50X50 MM SEM TAMPA

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3200	4,71
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3200	6,66
(B) Total:						11,37

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3805	ELETROCALHA PRÉ-ZINCADA, CH. 22, PERFIL "C" COM ABAS 50X50 MM SEM TAMPA	m	24,88	1,0000	24,88
(C) Total:					24,88

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					36,25
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					36,25

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071193 - ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA LEVE - DIAM. 20MM

Data base: 01/05/2023
Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1700	2,50
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1700	3,54
(B) Total:						6,04

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3922	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL (MANGUEIRA CORRUGADA LEVE) DIAM. 20MM	m	1,99	1,0000	1,99
(C) Total:					1,99

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					8,03
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					8,03

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071194 - ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA LEVE - DIAM. 25MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1700	3,54
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1700	2,50
(B) Total:						6,04

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3923	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL (MANGUEIRA CORRUGADA LEVE) DIAM. 25MM	m	2,45	1,0000	2,45
(C) Total:					2,45

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					8,49
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					8,49

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071195 - ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA LEVE - DIAM. 32MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2000	2,94
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2000	4,16
(B) Total:						7,10

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3924	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL (MANGUEIRA CORRUGADA LEVE) DIAM. 32MM	m	3,04	1,0000	3,04
(C) Total:					3,04

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					10,14
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					10,14

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071196 - ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA REFORÇADA - DIAM. 40MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2000	4,16
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2000	2,94
(B) Total:						7,10

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3925	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL (MANGUEIRA CORRUGADA REFORÇADA) DIAM. 40MM	m	3,19	1,0000	3,19
(C) Total:					3,19

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					10,29
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					10,29

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071197 - ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA REFORÇADA - DIAM. 50MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3700	5,44
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3700	7,70
(B) Total:						13,14

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3926	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL (MANGUEIRA CORRUGADA REFORÇADA) DIAM. 50MM	m	3,57	1,0000	3,57
(C) Total:					3,57

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					16,71
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					16,71

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071198 - ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA REFORÇADA - DIAM. 60MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,5000	10,40
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,5000	7,36
(B) Total:						17,76

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3927	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL (MANGUEIRA CORRUGADA REFORÇADA) DIAM. 60MM	m	5,15	1,0000	5,15
(C) Total:					5,15

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					22,91
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					22,91

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071199 - ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA REFORÇADA - DIAM. 75MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,8000	11,77
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,8000	16,64
(B) Total:						28,41

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3928	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL (MANGUEIRA CORRUGADA REFORÇADA) DIAM.75MM	m	8,70	1,0000	8,70
(C) Total:					8,70

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					37,11
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					37,11

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071200 - ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 1/2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1700	2,50
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1700	3,54
(B) Total:						6,04

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3282	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 1/2"	m	3,91	1,0000	3,91
(C) Total:					3,91

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					9,95
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					9,95

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071201 - ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 3/4"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1700	3,54
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1700	2,50
(B) Total:						6,04

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3286	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 3/4"	m	5,13	1,0000	5,13
(C) Total:					5,13

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					11,17
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					11,17

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071202 - ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 1"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2000	2,94
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2000	4,16
(B) Total:						7,10

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3279	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 1"	m	7,78	1,0000	7,78
(C) Total:					7,78

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					14,88
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					14,88

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071203 - ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 1.1/2"

Data base: 01/05/2023
Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3700	7,70
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3700	5,44
(B) Total:						13,14

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3280	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 1.1/2"	m	12,92	1,0000	12,92
(C) Total:					12,92

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					26,06
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					26,06

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071204 - ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 1.1/4"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4200	6,18
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,4200	8,74
(B) Total:						14,92

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3281	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 1.1/4"	m	9,96	1,0000	9,96
(C) Total:					9,96

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					24,88
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					24,88

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071205 - ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,5000	10,40
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,5000	7,36
(B) Total:						17,76

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3283	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 2"	m	16,35	1,0000	16,35
(C) Total:					16,35

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					34,11
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					34,11

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071206 - ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 2.1/2"

Data base: 01/05/2023
Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,6700	9,86
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,6700	13,94
(B) Total:						23,80

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3284	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 2.1/2"	m	27,33	1,0000	27,33
(C) Total:					27,33

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					51,13
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					51,13

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071207 - ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 3"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,8000	16,64
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,8000	11,77
(B) Total:						28,41

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3285	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 3"	m	29,69	1,0000	29,69
(C) Total:					29,69

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					58,10
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					58,10

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071208 - ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 4"

Data base: 01/05/2023
Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,0000	14,71
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	1,0000	20,80
(B) Total:						35,51

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3287	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 4"	m	51,30	1,0000	51,30
(C) Total:					51,30

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					86,81
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					86,81

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071210 - ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIÂMETRO 1/2" - PESADO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2000	4,16
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2000	2,94
(B) Total:						7,10

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3273	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIÂMETRO 1/2" - PESADO	m	27,15	1,0000	27,15
(C) Total:					27,15

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					34,25
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					34,25

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071211 - ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIÂMETRO 3/4" - PESADO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3000	4,41
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3000	6,24
(B) Total:						10,65

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3277	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIÂMETRO 3/4" - PESADO	m	33,35	1,0000	33,35
(C) Total:					33,35

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					44,00
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					44,00

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071212 - ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIÂMETRO 1" - PESADO

Data base: 01/05/2023
Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,4000	8,32
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4000	5,88
(B) Total:						14,20

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3270	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIÂMETRO 1" - PESADO	m	35,15	1,0000	35,15
(C) Total:					35,15

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						49,35
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						49,35

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071213 - ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIÂMETRO 1 1/4" - PESADO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,6500	9,56
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,6500	13,52
(B) Total:						23,08

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3272	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIÂMETRO 1 1/4" - PESADO	m	61,76	1,0000	61,76
(C) Total:					61,76

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					84,84
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					84,84

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071214 - ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIÂMETRO 1 1/2" - PESADO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,7000	14,56
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,7000	10,30
(B) Total:						24,86

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3271	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIÂMETRO 1 1/2" - PESADO	m	71,26	1,0000	71,26
(C) Total:					71,26

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					96,12
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					96,12

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071215 - ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIÂMETRO 2" - PESADO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,8000	11,77
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,8000	16,64
(B) Total:						28,41

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3274	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIÂMETRO 2" - PESADO	m	72,96	1,0000	72,96
(C) Total:					72,96

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					101,37
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					101,37

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071216 - ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIÂMETRO 2 1/2" - PESADO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	1,4000	29,12
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,4000	20,59
(B) Total:						49,71

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3275	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIÂMETRO 2 1/2" - PESADO	m	76,12	1,0000	76,12
(C) Total:					76,12

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					125,83
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					125,83

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071217 - ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIÂMETRO 3" - PESADO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,6000	23,54
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	1,6000	33,28
(B) Total:						56,82

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3276	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIÂMETRO 3" - PESADO	m	128,53	1,0000	128,53
(C) Total:					128,53

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					185,35
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					185,35

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071218 - ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIÂMETRO 4" - PESADO

Data base: 01/05/2023
Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	2,0000	41,60
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	2,0000	29,42
(B) Total:						71,02

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3278	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIÂMETRO 4" - PESADO	m	150,48	1,0000	150,48
(C) Total:					150,48

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					221,50
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					221,50

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071230 - ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL DIAMETRO DIAM.1/2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1700	2,50
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1700	3,54
(B) Total:						6,04

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3289	ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL COM REVESTIMENTO EM PVC PRETO DIAMETRO 1/2"	m	5,90	1,0000	5,90
(C) Total:					5,90

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					11,94
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					11,94

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071231 - ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL DIAMETRO DIAM.3/4"

Data base: 01/05/2023
Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1700	3,54
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1700	2,50
(B) Total:						6,04

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3290	ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL COM REVESTIMENTO EM PVC PRETO DIAMETRO 3/4"	m	8,68	1,0000	8,68
(C) Total:					8,68

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					14,72
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					14,72

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071232 - ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL DIAMETRO DIAM. 1"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1700	2,50
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1700	3,54
(B) Total:						6,04

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3288	ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL COM REVESTIMENTO EM PVC PRETO DIAMETRO 1"	m	11,25	1,0000	11,25
(C) Total:					11,25

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					17,29
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					17,29

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071250 - ELETRODUTO EM AÇO ZINCADO DIÂMETRO 1/2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2000	4,16
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2000	2,94
(B) Total:						7,10

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3299	ELETRODUTO EM AÇO ZINCADO DIAMETRO 1/2"	m	6,88	1,0000	6,88
(C) Total:					6,88

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					13,98
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					13,98

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071251 - ELETRODUTO EM AÇO ZINCADO DIÂMETRO 3/4"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3000	4,41
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3000	6,24
(B) Total:						10,65

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3300	ELETRODUTO EM AÇO ZINCADO DIAMETRO 3/4"	m	8,24	1,0000	8,24
(C) Total:					8,24

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					18,89
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					18,89

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071252 - ELETRODUTO EM AÇO ZINCADO DIÂMETRO 1"

Data base: 01/05/2023
Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,4000	8,32
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4000	5,88
(B) Total:						14,20

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3302	ELETRODUTO EM AÇO ZINCADO DIAMETRO 1"	m	10,22	1,0000	10,22
(C) Total:					10,22

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						24,42
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						24,42

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071253 - ELETRODUTO EM AÇO ZINCADO DIÂMETRO 1.1/4"

Data base: 01/05/2023
Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,6500	9,56
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,6500	13,52
(B) Total:						23,08

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3303	ELETRODUTO EM AÇO ZINCADO DIAMETRO 1.1/4"	m	20,76	1,0000	20,76
(C) Total:					20,76

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					43,84
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					43,84

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071254 - ELETRODUTO EM AÇO ZINCADO DIÂMETRO 1.1/2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,7000	14,56
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,7000	10,30
(B) Total:						24,86

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3301	ELETRODUTO EM AÇO ZINCADO DIAMETRO 1.1/2"	m	24,27	1,0000	24,27
(C) Total:					24,27

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					49,13
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					49,13

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071255 - ELETRODUTO EM AÇO ZINCADO DIÂMETRO 2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,8000	11,77
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,8000	16,64
(B) Total:						28,41

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3304	ELETRODUTO EM AÇO ZINCADO DIAMETRO 2"	m	27,00	1,0000	27,00
(C) Total:					27,00

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					55,41
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					55,41

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071256 - ELETRODUTO EM AÇO ZINCADO DIÂMETRO 2.1/2"

Data base: 01/05/2023
Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	1,4000	29,12
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,4000	20,59
(B) Total:						49,71

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3305	ELETRODUTO EM AÇO ZINCADO DIAMETRO 2.1/2"	m	51,70	1,0000	51,70
(C) Total:					51,70

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					101,41
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					101,41

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071257 - ELETRODUTO EM AÇO ZINCADO DIÂMETRO 3"

Data base: 01/05/2023
Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,6000	23,54
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	1,6000	33,28
(B) Total:						56,82

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3306	ELETRODUTO EM AÇO ZINCADO DIAMETRO 3"	m	60,10	1,0000	60,10
(C) Total:					60,10

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					116,92
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					116,92

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071258 - ELETRODUTO EM AÇO ZINCADO DIÂMETRO 4"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	2,0000	41,60
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	2,0000	29,42
(B) Total:						71,02

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3307	ELETRODUTO EM AÇO ZINCADO DIAMETRO 4"	m	98,30	1,0000	98,30
(C) Total:					98,30

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					169,32
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					169,32

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071267 - ELO FUSÍVEL 5 H

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2500	3,68
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2500	5,20
(B) Total:						8,88

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3836	ELO FUSÍVEL 5 H	un	3,61	1,0000	3,61
(C) Total:					3,61

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					12,49
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					12,49

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071268 - ELO FUSÍVEL 6 K

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2500	5,20
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2500	3,68
(B) Total:						8,88

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3837	ELO FUSÍVEL 6 K	un	11,69	1,0000	11,69
(C) Total:					11,69

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					20,57
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					20,57

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071270 - ELO FUSIVEL 8 K - 15 KV

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2500	3,68
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2500	5,20
(B) Total:						8,88

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3757	ELO FUSIVEL 8 K, 15 KV	un	8,06	1,0000	8,06
(C) Total:					8,06

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					16,94
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					16,94

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071271 - ELO FUSIVEL 10 K - 15 KV

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2500	5,20
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2500	3,68
(B) Total:						8,88

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3763	ELO FUSIVEL 10 K, 15 KV	un	12,22	1,0000	12,22
(C) Total:					12,22

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					21,10
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					21,10

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071275 - ESTICADOR PARA CABO DE AÇO 1/4"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2000	2,94
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2000	4,16
(B) Total:						7,10

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3787	ESTICADOR PARA CABO DE AÇO 1/4"	un	4,15	1,0000	4,15
(C) Total:					4,15

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					11,25
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					11,25

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071277 - EMENDA INTERNA PARA ELETROCALHA (50 X 50 MM)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1500	3,12
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1500	2,21
(B) Total:						5,33

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3835	EMENDA INTERNA PARA ELETROCALHA (50 X 50 mm)	un	2,65	1,0000	2,65
(C) Total:					2,65

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					7,98
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					7,98

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071278 - ESPELHO BAQUELITE 4" X 2" 1 FURO RJ-45

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0300	0,44
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0300	0,62
(B) Total:						1,06

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3906	ESPELHO BAQUELITE 4" X 2" 1 FURO RJ - 45	un	2,40	1,0000	2,40
(C) Total:					2,40

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					3,46
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					3,46

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071279 - ESPELHO BAQUELITE 4" X 2" 2 FUIROS RJ-45

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0300	0,62
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0300	0,44
(B) Total:						1,06

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3907	ESPELHO BAQUELITE 4" X 2" 2 FUIROS RJ - 45	un	2,30	1,0000	2,30
(C) Total:					2,30

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					3,36
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					3,36

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071280 - FIO DE COBRE NU 2,5 MM2 (45,05M /KG)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0550	0,81
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0550	1,14
(B) Total:						1,95

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3309	FIO DE COBRE NU 2,5 MM2 (45,05M /KG)	m	2,04	1,0200	2,08
(C) Total:					2,08

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					4,03
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					4,03

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071281 - FIO DE COBRE NU 4 MM2 (28,00 M/KG)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0600	1,25
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0600	0,88
(B) Total:						2,13

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3310	FIO DE COBRE NU 4 MM2 (28,00 M/KG)	m	3,03	1,0200	3,09
(C) Total:					3,09

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					5,22
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					5,22

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071282 - FIO DE COBRE NU 6 MM2 (18,00 M/KG)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0650	0,96
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0650	1,35
(B) Total:						2,31

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3311	FIO DE COBRE NU 6 MM2 (18,00 M/KG)	m	5,91	1,0200	6,03
(C) Total:					6,03

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					8,34
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					8,34

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071283 - FIO DE COBRE NU 10 MM2 (11,00 M/KG)

Data base: 01/05/2023
Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0700	1,46
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0700	1,03
(B) Total:						2,49

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3308	FIO DE COBRE NU 10 MM2 (11,00 M/KG)	m	8,68	1,0200	8,85
(C) Total:					8,85

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					11,34
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					11,34

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071290 - FIO ISOLADO PVC 750 V, 1,5 MM2

Data base: 01/05/2023
Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0500	0,74
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0500	1,04
(B) Total:						1,78

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3312	FIO ISOLADO 750 V, PIRASTIC 1,5 MM2	m	1,42	1,0200	1,45
(C) Total:					1,45

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						3,23
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						3,23

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071291 - FIO ISOLADO PVC 750 V, 2,5 MM2

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0550	1,14
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0550	0,81
(B) Total:						1,95

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3314	FIO ISOLADO 750 V, PIRASTIC 2,5 MM2	m	2,40	1,0200	2,45
(C) Total:					2,45

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					4,40
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					4,40

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071292 - FIO ISOLADO PVC 750 V, 4 MM2

Data base: 01/05/2023
Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0600	0,88
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0600	1,25
(B) Total:						2,13

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3315	FIO ISOLADO 750 V, PIRASTIC 4 MM2	m	4,49	1,0200	4,58
(C) Total:					4,58

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						6,71
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						6,71

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071293 - FIO ISOLADO PVC 750 V, 6 MM2

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0650	1,35
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0650	0,96
(B) Total:						2,31

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3316	FIO ISOLADO 750 V, PIRASTIC 6 MM2	m	5,62	1,0200	5,73
(C) Total:					5,73

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					8,04
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					8,04

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071294 - FIO ISOLADO PVC 750 V, 10 MM2

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0700	1,03
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0700	1,46
(B) Total:						2,49

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3313	FIO ISOLADO 750 V, PIRASTIC 10 MM2	m	9,03	1,0200	9,21
(C) Total:					9,21

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					11,70
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					11,70

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071320 - FITA DE AUTO FUSAO, ROLO DE 2,00 M

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0500	1,04
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0500	0,74
(B) Total:						1,78

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3317	FITA DE AUTO FUSAO, ROLO DE 2,00 M	un	2,79	1,0000	2,79
(C) Total:					2,79

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					4,57
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					4,57

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071321 - FITA DE AUTO FUSAO, ROLO E 10,00 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2000	2,94
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2000	4,16
(B) Total:						7,10

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3318	FITA DE AUTO FUSAO, ROLO DE 10,00 M	un	15,98	1,0000	15,98
(C) Total:					15,98

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					23,08
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					23,08

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071329 - FITA ISOLANTE, ROLO DE 5,00 M

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1000	2,08
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1000	1,47
(B) Total:						3,55

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3321	FITA ISOLANTE, ROLO DE 5,00 M	un	3,62	1,0000	3,62
(C) Total:					3,62

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					7,17
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					7,17

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071330 - FITA ISOLANTE, ROLO DE 10,00 M

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2000	2,94
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2000	4,16
(B) Total:						7,10

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3319	FITA ISOLANTE, ROLO DE 10,00 M	un	6,56	1,0000	6,56
(C) Total:					6,56

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					13,66
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					13,66

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071331 - FITA ISOLANTE, ROLO DE 20,00 M

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,4000	8,32
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4000	5,88
(B) Total:						14,20

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3320	FITA ISOLANTE, ROLO DE 20,00 M	un	9,07	1,0000	9,07
(C) Total:					9,07

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						23,27
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						23,27

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071365 - GRAMPO DE ANCORAGEM POLIMÉRICO

Data base: 01/05/2023
Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,4000	8,32
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4000	5,88
(B) Total:						14,20

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3957	GRAMPO DE ANCORAGEM POLIMÉRICO	un	38,53	1,0000	38,53
(C) Total:					38,53

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						52,73
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						52,73

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071371 - GRAMPO PARA CABO DE AÇO 1/4"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1600	3,33
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1600	2,35
(B) Total:						5,68

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2723	GRAMPO PARA CABO DE AÇO 1/4"	un	1,11	1,0000	1,11
(C) Total:					1,11

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						6,79
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						6,79

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071380 - HASTE REV.COBRE(COPPERWELD) 3/4" X 2,40 M C/CONECTOR

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3000	4,41
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3000	6,24
(B) Total:						10,65

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3329	HASTE COPPERWELD 5/8" X 2,40 M COM CONECTOR	un	73,22	1,0000	73,22
(C) Total:					73,22

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					83,87
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					83,87

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071381 - HASTE REV.COBRE(COPPERWELD) 5/8" X 3,00 M C/CONECTOR

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,4000	8,32
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4000	5,88
(B) Total:						14,20

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3330	HASTE COPPERWELD 5/8" X 3,00 M COM CONECTOR	un	88,07	1,0000	88,07
(C) Total:					88,07

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					102,27
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					102,27

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071390 - HASTE CANTONEIRA 2,00 M C/CONECTOR

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4000	5,88
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,4000	8,32
(B) Total:						14,20

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3327	HASTE CANTONEIRA 2,00 M COM CONECTOR	un	75,07	1,0000	75,07
(C) Total:					75,07

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					89,27
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					89,27

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071391 - HASTE CANTONEIRA 2,40 M C/CONECTOR

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,5000	10,40
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,5000	7,36
(B) Total:						17,76

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3328	HASTE CANTONEIRA 2,40 M COM CONECTOR	un	75,88	1,0000	75,88
(C) Total:					75,88

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					93,64
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					93,64

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071400 - IGNITOR S-52 PARA LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO 2000 W.

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4000	5,88
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,4000	8,32
(B) Total:						14,20

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3598	IGNITOR S-52 PARA LAMPADA VAPOR METÁLICO 2000 W	un	73,36	1,0000	73,36
(C) Total:					73,36

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					87,56
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					87,56

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071410 - INTERRUPTOR BIPOLAR SIMPLES 25-A (P/ AR CONDICIONADO)

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3700	7,70
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3700	5,44
(B) Total:						13,14

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3331	INTERRUPTOR BIPOLAR SIMPLES 25-A (P/ AR CONDICIONADO) - CONJUNTO	un	75,81	1,0000	75,81
(C) Total:					75,81

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					88,95
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					88,95

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071411 - INTERRUPTOR 1 SEÇÃO (LINHA X OU EQUIVALENTE)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2100	3,09
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2100	4,37
(B) Total:						7,46

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3332	INTERRUPTOR 1 SEÇÃO (LINHA X OU EQUIVALENTE) - CONJUNTO	un	7,39	1,0000	7,39
(C) Total:					7,39

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					14,85
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					14,85

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071412 - INTERRUPTOR 2 SEÇÕES (LINHA X OU EQUIVALENTE)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3700	7,70
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3700	5,44
(B) Total:						13,14

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3333	INTERRUPTOR 2 SEÇÕES (LINHA X OU EQUIVALENTE) - CONJUNTO	un	11,52	1,0000	11,52
(C) Total:					11,52

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					24,66
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					24,66

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071430 - INTERRUPTOR INTERMEDIARIO (FOUR-WAY)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,5300	7,80
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,5300	11,02
(B) Total:						18,82

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3334	INTERRUPTOR INTERMEDIARIO (FOUR-WAY) - (SUPORTE+MÓDULOS+ ESPELHO)	un	22,14	1,0000	22,14
(C) Total:					22,14

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					40,96
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					40,96

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071431 - INTERRUPTOR PARALELO SIMPLES (1 SECAO)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2900	6,03
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2900	4,27
(B) Total:						10,30

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3336	INTERRUPTOR PARALELO SIMPLES (1 SECAO) - (SUPORTE+MÓDULO+ESPELHO)	un	10,48	1,0000	10,48
(C) Total:					10,48

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					20,78
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					20,78

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071432 - INTERRUPTOR PARALELO DUPLO (2 SECOES)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,5300	7,80
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,5300	11,02
(B) Total:						18,82

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3335	INTERRUPTOR PARALELO DUPLO (2 SECOES) - (SUPORTE+MÓDULOS+ ESPELHO)	un	16,37	1,0000	16,37
(C) Total:					16,37

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					35,19
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					35,19

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071440 - INTERRUPTOR SIMPLES (1 SECAO)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2100	4,37
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2100	3,09
(B) Total:						7,46

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3337	INTERRUPTOR SIMPLES (1 SECAO) - (SUPORTE+MÓDULO+ESPELHO)	un	7,64	1,0000	7,64
(C) Total:					7,64

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					15,10
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					15,10

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071441 - INTERRUPTOR SIMPLES (2 SECOES)

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3700	5,44
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3700	7,70
(B) Total:						13,14

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3338	INTERRUPTOR SIMPLES (2 SECOES) - (SUPORTE+MÓDULOS+ESPELHO)	un	11,01	1,0000	11,01
(C) Total:					11,01

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					24,15
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					24,15

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071442 - INTERRUPTOR SIMPLES (3 SECOES)

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,5300	11,02
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,5300	7,80
(B) Total:						18,82

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3339	INTERRUPTOR SIMPLES (3 SECOES) - (SUPORTE+MÓDULOS+ESPELHO)	un	16,47	1,0000	16,47
(C) Total:					16,47

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						35,29
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						35,29

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071443 - INTERRUPTOR SIMPLES 1 SEÇÃO E 1 TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 10A CONJUGADOS

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3700	5,44
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3700	7,70
(B) Total:						13,14

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3340	INTERRUPTOR SIMPLES 1 SEÇÃO E 1 TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 10A CONJUGADOS - (SUPORTE+MÓDULOS+ESPELHO)	un	13,26	1,0000	13,26
(C) Total:					13,26

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					26,40
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					26,40

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071450 - INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (D.R.) BIPOLAR DE 25A-30mA

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,6000	8,83
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,6000	12,48
(B) Total:						21,31

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3944	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (DR) BIPOLAR DE 25A-30MA	un	144,71	1,0000	144,71
(C) Total:					144,71

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					166,02
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					166,02

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071451 - INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (D.R.) BIPOLAR DE 40A-30mA

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,6000	12,48
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,6000	8,83
(B) Total:						21,31

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3945	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (DR) BIPOLAR DE 40A-30mA	un	167,52	1,0000	167,52
(C) Total:					167,52

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					188,83
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					188,83

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071452 - INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (D.R.) BIPOLAR DE 63A-30mA

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,6000	8,83
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,6000	12,48
(B) Total:						21,31

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3946	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (DR) BIPOLAR DE 63A-30MA	un	180,79	1,0000	180,79
(C) Total:					180,79

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					202,10
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					202,10

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071455 - INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (D.R.) TETRAPOLAR DE 25A-30mA

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	1,0000	20,80
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,0000	14,71
(B) Total:						35,51

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3941	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL(DR) TETRAPOLAR DE 25A-30mA	un	169,89	1,0000	169,89
(C) Total:					169,89

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					205,40
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					205,40

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071456 - INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (D.R.) TETRAPOLAR DE 40A-30mA

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,0000	14,71
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	1,0000	20,80
(B) Total:						35,51

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3942	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (DR) TETRAPOLAR DE 40A-30mA	un	187,90	1,0000	187,90
(C) Total:					187,90

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						223,41
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						223,41

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071457 - INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (D.R.) TETRAPOLAR DE 63A-30mA

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	1,0000	20,80
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,0000	14,71
(B) Total:						35,51

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3943	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (DR) TETRAPOLAR DE 63A-30mA	un	193,49	1,0000	193,49
(C) Total:					193,49

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					229,00
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					229,00

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071460 - ISOLADOR EPOXI 25X30 (BUJAO)

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3000	4,41
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3000	6,24
(B) Total:						10,65

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3341	ISOLADOR EPOXI 25X30 (BUJAO)	un	8,31	1,0000	8,31
(C) Total:					8,31

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					18,96
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					18,96

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071461 - ISOLADOR EPOXI 30X30 (BUJAO)

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3000	6,24
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3000	4,41
(B) Total:						10,65

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3342	ISOLADOR EPOXI 30X30 (BUJAO)	un	9,47	1,0000	9,47
(C) Total:					9,47

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					20,12
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					20,12

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071462 - ISOLADOR EPOXI 40X30 (BUJAO)

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3000	4,41
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3000	6,24
(B) Total:						10,65

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3343	ISOLADOR EPOXI 40X30 (BUJAO)	un	11,52	1,0000	11,52
(C) Total:					11,52

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					22,17
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					22,17

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071463 - ISOLADOR EPOXI 50X40 (BUJAO)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3000	6,24
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3000	4,41
(B) Total:						10,65

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3344	ISOLADOR EPOXI 50X40 (BUJAO)	un	15,53	1,0000	15,53
(C) Total:					15,53

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					26,18
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					26,18

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071464 - ISOLADOR EPOXI 60X30 (BUJAO)

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3000	4,41
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3000	6,24
(B) Total:						10,65

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3345	ISOLADOR EPOXI 60X30 (BUJAO)	un	17,22	1,0000	17,22
(C) Total:					17,22

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					27,87
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					27,87

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071465 - ISOLADOR EPOXI 60 X 50 (BUJAO)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3000	6,24
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3000	4,41
(B) Total:						10,65

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3346	ISOLADOR EPOXI 60X50 (BUJAO)	un	26,69	1,0000	26,69
(C) Total:					26,69

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					37,34
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					37,34

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071470 - ISOLADOR DE BAQUELITA COM CHAPA DE ENCOSTO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3508	5,16
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3761	7,82
(B) Total:						12,98

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3780	ISOLADOR DE BAQUELITE SIMPLES COM CHAPA DE ENCOSTO 100 MM	un	7,11	1,0000	7,11
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0009	0,16
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	0,3360	0,22
(C) Total:					7,49

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					20,47
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					20,47

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071471 - ISOLADOR DE BAQUELITE SIMPLES COM SUPORTE E BRAÇADEIRA METÁLICA 1.1/2"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3500	7,28
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3500	5,15
(B) Total:						12,43

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3781	ISOLADOR DE BAQUELITE SIMPLES COM SUPORTE E BRAÇADEIRA METÁLICA 1.1/2"	un	16,49	1,0000	16,49
(C) Total:					16,49

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					28,92
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					28,92

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071472 - ISOLADOR DE BAQUELITE SIMPLES COM GRAPA PARA CHUMBAR 100 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3508	5,16
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3761	7,82
(B) Total:						12,98

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3782	ISOLADOR DE BAQUELITE SIMPLES COM GRAPA PARA CHUMBAR 100 MM	un	6,78	1,0000	6,78
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	0,3360	0,22
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0009	0,16
(C) Total:					7,16

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					20,14
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					20,14

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071473 - ISOLADOR DE BAQUELITE REFORÇADO FIXAÇÃO PARA QUINA DE 90°

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,7522	15,65
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,7016	10,32
(B) Total:						25,97

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0019	0,33
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	0,6720	0,44
3783	ISOLADOR DE BAQUELITE REFORÇADO FIXAÇÃO PARA QUINA DE 90°	un	16,91	1,0000	16,91
(C) Total:					17,68

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					43,65
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					43,65

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071474 - ISOLADOR DE BAQUELITE SIMPLES COM CALHA

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3508	5,16
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3761	7,82
(B) Total:						12,98

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3784	ISOLADOR DE BAQUELITE SIMPLES COM CALHA 100 MM	un	22,09	1,0000	22,09
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	0,3360	0,22
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0009	0,16
(C) Total:					22,47

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					35,45
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					35,45

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071476 - ISOLADOR DE ANCORAGEM POLIMÉRICO 15KV

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2000	4,16
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2000	2,94
(B) Total:						7,10

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3971	ISOLADOR DE ANCORAGEM POLIMÉRICO 15 KV	un	85,56	1,0000	85,56
(C) Total:					85,56

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					92,66
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					92,66

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071480 - ISOLADOR ROLDANA PORCELANA 72 X 72 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2000	4,16
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2000	2,94
(B) Total:						7,10

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3347	ISOLADOR ROLDANA PORCELANA 72 X 72	un	6,86	1,0000	6,86
(C) Total:					6,86

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					13,96
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					13,96

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071481 - ISOLADOR ROLDANA PORCELANA 76 X 79 MM

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2000	2,94
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2000	4,16
(B) Total:						7,10

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3348	ISOLADOR ROLDANA PORCELANA 76 X 79	un	9,52	1,0000	9,52
(C) Total:					9,52

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					16,62
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					16,62

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071490 - ISOLADOR ROLDANA PVC PEQUENO (101)

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1500	3,12
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1500	2,21
(B) Total:						5,33

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3351	ISOLADOR ROLDANA PVC PEQUENO (101)	un	0,39	1,0000	0,39
(C) Total:					0,39

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						5,72
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						5,72

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071491 - ISOLADOR ROLDANA PVC MEDIO (102)

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1500	2,21
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1500	3,12
(B) Total:						5,33

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3350	ISOLADOR ROLDANA PVC MEDIO (102)	un	0,68	1,0000	0,68
(C) Total:					0,68

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					6,01
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					6,01

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071492 - ISOLADOR ROLDANA PVC GRANDE (103)

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2000	4,16
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2000	2,94
(B) Total:						7,10

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3349	ISOLADOR ROLDANA PVC GRANDE (103)	un	0,90	1,0000	0,90
(C) Total:					0,90

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						8,00
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						8,00

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071500 - ISOLADOR, PINO 15 KV ROSCA 25 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2000	2,94
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2000	4,16
(B) Total:						7,10

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3693	ISOLADOR, PINO 15 KV ROSCA 25 MM	un	30,83	1,0000	30,83
(C) Total:					30,83

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					37,93
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					37,93

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071510 - LAÇO PREFORMADO DE DISTRIBUICAO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2000	4,16
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2000	2,94
(B) Total:						7,10

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3714	LAÇO PREFORMADO DE DISTRIBUIÇÃO	un	6,12	1,0000	6,12
(C) Total:					6,12

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					13,22
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					13,22

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071520 - LAMPADA A VAPOR DE MERCURIO 125 W

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0800	1,18
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0800	1,66
(B) Total:						2,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3483	LAMPADA A VAPOR DE MERCURIO 125 W	un	24,68	1,0000	24,68
(C) Total:					24,68

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					27,52
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					27,52

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071521 - LAMPADA A VAPOR MERCURIO 250 W

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0800	1,66
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0800	1,18
(B) Total:						2,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3584	LAMPADA A VAPOR MERCURIO 250W	un	39,33	1,0000	39,33
(C) Total:					39,33

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						42,17
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						42,17

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071522 - LAMPADA A VAPOR MERCURIO 400 W

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0800	1,18
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0800	1,66
(B) Total:						2,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3585	LAMPADA A VAPOR DE MERCURIO 400 W	un	45,12	1,0000	45,12
(C) Total:					45,12

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					47,96
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					47,96

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071523 - LAMPADA A VAPOR METALICO 2000 W

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0800	1,66
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0800	1,18
(B) Total:						2,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3589	LAMPADA VAPOR METALICO TUBULAR 2000 W	un	703,97	1,0000	703,97
(C) Total:					703,97

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					706,81
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					706,81

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071524 - LAMPADA VAPOR METALICO OVOIDE 70 W

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0800	1,18
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0800	1,66
(B) Total:						2,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3854	LAMPADA VAPOR METALICO OVOIDE 70W	un	52,14	1,0000	52,14
(C) Total:					52,14

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					54,98
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					54,98

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071525 - LAMPADA VAPOR METALICO OVOIDE 150 W

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0800	1,66
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0800	1,18
(B) Total:						2,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3855	LAMPADA VAPOR METALICO OVOIDE 150 W	un	56,29	1,0000	56,29
(C) Total:					56,29

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					59,13
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					59,13

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071526 - LAMPADA VAPOR METALICO OVOIDE 250W

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0800	1,18
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0800	1,66
(B) Total:						2,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3856	LAMPADA VAPOR METALICO OVOIDE 250 W	un	67,06	1,0000	67,06
(C) Total:					67,06

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					69,90
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					69,90

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071527 - LAMPADA VAPOR METALICO OVOIDE 400 W

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0800	1,66
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0800	1,18
(B) Total:						2,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3857	LAMPADA VAPOR METALICO OVOIDE 400 W	un	84,19	1,0000	84,19
(C) Total:					84,19

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						87,03
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						87,03

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071528 - LAMPADA VAPOR METALICO TUBULAR 1000 W

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0800	1,18
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0800	1,66
(B) Total:						2,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3858	LAMPADA VAPOR METALICO TUBULAR 1000 W	un	396,85	1,0000	396,85
(C) Total:					396,85

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					399,69
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					399,69

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071537 - LÂMPADA BULBO LED, BASE E27, BIVOLT 8/9 W, 800 A 900 LUMENS, LUZ BRANCA

Data base: 01/05/2023
Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0800	1,66
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0800	1,18
(B) Total:						2,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
4049	LÂMPADA BULBO LED, BASE E27, BIVOLT 8/9 W, 800 A 900 LUMENS, LUZ BRANCA	un	8,13	1,0000	8,13
(C) Total:					8,13

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					10,97
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					10,97

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071538 - LÂMPADA BULBO LED, BASE E27, BIVOLT 12/15 W, 1000 A 1400 LUMENS, LUZ BRANCA

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0800	1,18
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0800	1,66
(B) Total:						2,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
4050	LÂMPADA BULBO LED, BASE E27, BIVOLT 12/15 W, 1000 A 1400 LUMENS, LUZ BRANCA	un	12,14	1,0000	12,14
(C) Total:					12,14

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					14,98
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					14,98

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071539 - LÂMPADA BULBO LED, BASE E27, BIVOLT 17/20 W, 1500 A 1900 LUMENS, LUZ BRANCA

Data base: 01/05/2023

Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0800	1,66
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0800	1,18
(B) Total:						2,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
4051	LÂMPADA BULBO LED, BASE E27, BIVOLT 17/20 W, 1500 A 1900 LUMENS, LUZ BRANCA	un	20,30	1,0000	20,30
(C) Total:					20,30

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					23,14
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					23,14

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071540 - LÂMPADA BULBO LED, BASE E27, BIVOLT 30 W, 2400 A 3000 LUMENS, LUZ BRANCA

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0800	1,18
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0800	1,66
(B) Total:						2,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
4052	LÂMPADA BULBO LED, BASE E27, BIVOLT 30 W, 2400 A 3000 LUMENS, LUZ BRANCA	un	33,33	1,0000	33,33
(C) Total:					33,33

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					36,17
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					36,17

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071541 - LÂMPADA TUBULAR LED, BASE G13, BIVOLT 8/10 W, 900 A 1000 LUMENS, LUZ BRANCA

Data base: 01/05/2023

Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0800	1,66
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0800	1,18
(B) Total:						2,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
4053	LÂMPADA TUBULAR LED, BASE G13, BIVOLT 8/10 W, 900 A 1000 LUMENS, LUZ BRANCA	un	16,38	1,0000	16,38
(C) Total:					16,38

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					19,22
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					19,22

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071542 - LÂMPADA TUBULAR LED, BASE G13, BIVOLT 15/20 W, 1800 A 1900 LUMENS, LUZ BRANCA

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0800	1,18
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0800	1,66
(B) Total:						2,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
4054	LÂMPADA TUBULAR LED, BASE G13, BIVOLT 15/20 W, 1800 A 1900 LUMENS, LUZ BRANCA	un	22,00	1,0000	22,00
(C) Total:					22,00

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					24,84
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					24,84

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071543 - LÂMPADA TUBULAR LED, BASE G13, BIVOLT 26 W, 3900 LUMENS, LUZ BRANCA

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0800	1,66
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0800	1,18
(B) Total:						2,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
4055	LÂMPADA TUBULAR LED, BASE G13, BIVOLT 26 W, 3900 LUMENS, LUZ BRANCA	un	127,78	1,0000	127,78
(C) Total:					127,78

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					130,62
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					130,62

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071560 - LAMPADA MISTA DE 160 W

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0800	1,66
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0800	1,18
(B) Total:						2,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3586	LAMPADA MISTA DE 160 W	un	30,47	1,0000	30,47
(C) Total:					30,47

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					33,31
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					33,31

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071561 - LAMPADA MISTA 250 W

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0800	1,18
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0800	1,66
(B) Total:						2,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3587	LAMPADA MISTA 250 W	un	32,69	1,0000	32,69
(C) Total:					32,69

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					35,53
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					35,53

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071562 - LAMPADA MISTA 500 W

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0800	1,66
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0800	1,18
(B) Total:						2,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3588	LAMPADA MISTA 500 W	un	57,42	1,0000	57,42
(C) Total:					57,42

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					60,26
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					60,26

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071590 - LAMPADA VAPOR DE SODIO OVOIDE 150 W

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0800	1,18
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0800	1,66
(B) Total:						2,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3732	LAMPADA VAPOR DE SODIO (OVOIDE) 150 W	un	45,78	1,0000	45,78
(C) Total:					45,78

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					48,62
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					48,62

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071591 - LAMPADA VAPOR DE SODIO (OVOIDE) 250 W

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0800	1,66
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0800	1,18
(B) Total:						2,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3733	LAMPADA VAPOR DE SODIO (OVOIDE) 250 W	un	51,60	1,0000	51,60
(C) Total:					51,60

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					54,44
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					54,44

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071592 - LAMPADA VAPOR DE SODIO (OVOIDE) 400W

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0800	1,18
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0800	1,66
(B) Total:						2,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3734	LAMPADA VAPOR DE SODIO (OVOIDE) 400 W	un	54,86	1,0000	54,86
(C) Total:					54,86

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					57,70
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					57,70

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071598 - LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA 30 LEDS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1667	3,47
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1667	2,45
(B) Total:						5,92

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
4013	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA 30 LEDS	un	22,64	1,0000	22,64
(C) Total:					22,64

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					28,56
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					28,56

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071603 - LUMINÁRIA LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA 240W A 280W

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,5000	7,36
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,5000	10,40
(B) Total:						17,76

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
4065	LUMINÁRIA LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, CORPO EM ALUMÍNIO INJETADO, POTÊNCIA MÍNIMA DE 240W, FLUXO LUMINOSO >=32.000 LUMENS, TCC=5000K, IP>=66, VIDA ÚTIL MÍN.: 50.000 H	un	1.373,64	1,0000	1.373,64
(C) Total:					1.373,64

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					1.391,40
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					1.391,40

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071609 - LUMINÁRIA BLINDADA PARA TETO COM GRADE (MÉDIA) - BASE E-27

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3226	6,71
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3226	4,75
(B) Total:						11,46

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3885	LUMINÁRIA BLINDADA PARA TETO COM GRADE (MÉDIA) - BASE E-27	un	133,18	1,0000	133,18
(C) Total:					133,18

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					144,64
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					144,64

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071610 - LUMINÁRIA TIPO ARANDELA DE USO EXTERNO BLINDADA COM GRADE (PEQUENA) - BASE E-27

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3226	6,71
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3226	4,75
(B) Total:						11,46

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3985	LUMINÁRIA TIPO ARANDELA DE USO EXTERNO BLINDADA COM GRADE (PEQUENA) - BASE E-27	un	116,41	1,0000	116,41
(C) Total:					116,41

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					127,87
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					127,87

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071612 - LUMINÁRIA TIPO ARANDELA DE USO EXTERNO BLINDADA COM GRADE (MÉDIA) - BASE E-27

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3226	4,75
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3226	6,71
(B) Total:						11,46

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3992	LUMINÁRIA TIPO ARANDELA DE USO EXTERNO BLINDADA COM GRADE (MÉDIA) - BASE E-27	un	131,02	1,0000	131,02
(C) Total:					131,02

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					142,48
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					142,48

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071613 - LUMINÁRIA TIPO ARANDELA DE USO EXTERNO BLINDADA COM GRADE (GRANDE) - BASE E-27

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3226	6,71
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3226	4,75
(B) Total:						11,46

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3993	LUMINÁRIA TIPO ARANDELA DE USO EXTERNO BLINDADA COM GRADE (GRANDE) - BASE E-27	un	188,40	1,0000	188,40
(C) Total:					188,40

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					199,86
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					199,86

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071614 - LUMINÁRIA TIPO ARANDELA DE USO INTERNO - BASE E-27

Data base: 01/05/2023
Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3226	4,75
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3226	6,71
(B) Total:						11,46

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3990	LUMINÁRIA TIPO ARANDELA DE USO INTERNO - BASE E-27	un	119,83	1,0000	119,83
(C) Total:					119,83

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					131,29
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					131,29

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071615 - LUMINÁRIA TIPO ARANDELA DE USO EXTERNO - BASE E-27

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3226	6,71
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3226	4,75
(B) Total:						11,46

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3991	LUMINÁRIA TIPO ARANDELA DE USO EXTERNO - BASE E-27	un	142,34	1,0000	142,34
(C) Total:					142,34

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					153,80
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					153,80

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 071626 - LUMINÁRIA PARA JARDIM COM POSTE 2,50 M COM 01 GLOBO - INCLUSO BASE DE CONCRETO PADRÃO

Unidade: un

GOINFRA E FIXAÇÃO

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	3,4634	44,71
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,0039	0,08
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,8351	17,37
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,0882	1,34
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,6946	10,22
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	0,2783	5,79
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	0,0898	1,87
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3226	6,71
(B) Total:						88,09

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1858	PONTALETE 3x3"	m	8,07	0,4237	3,42
1861	PREGO 18x24	Kg	25,20	0,0263	0,66
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	0,2140	3,14
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	0,0710	1,80
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0159	2,78
2448	AÇO CA-60 B - 5,0 MM	Kg	11,39	0,6270	7,14
2438	AÇO CA-50 - 8,0 MM (5/16")	Kg	8,02	3,2780	26,29
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0218	2,97
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,0242	3,24
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	19,3799	12,60
4005	LUMINÁRIA PARA JARDIM COM POSTE 2,50 M COM 01 GLOBO	un	360,95	1,0000	360,95
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,0431	7,48
(C) Total:					432,47

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)				520,56
BDI: 0,00%				0,00
Preço unitário total				520,56

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 071627 - LUMINÁRIA PARA JARDIM COM POSTE 2,50 M COM 02 GLOBOS - INCLUSO BASE DE CONCRETO PADRÃO UNIDADE: un
GOINFRA E FIXAÇÃO

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	3,4634	44,71
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,0882	1,34
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,8351	17,37
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,0039	0,08
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,6452	13,42
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	0,0898	1,87
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	0,2783	5,79
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,0172	14,96
(B) Total:						99,54

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	19,3799	12,60	
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,0242	3,24	
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0218	2,97	
2438	AÇO CA-50 - 8,0 MM (5/16")	Kg	8,02	3,2780	26,29	
2448	AÇO CA-60 B - 5,0 MM	Kg	11,39	0,6270	7,14	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0159	2,78	
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	0,0710	1,80	
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	0,2140	3,14	
1861	PREGO 18x24	Kg	25,20	0,0263	0,66	
1858	PONTALETE 3x3"	m	8,07	0,4237	3,42	
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,0431	7,48	
4006	LUMINÁRIA PARA JARDIM COM POSTE 2,50 M COM 02 GLOBOS	un	454,04	1,0000	454,04	
(C) Total:						525,56

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					625,10
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					625,10

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071630 - LUMINÁRIA DE EMBUTIR REGULÁVEL ("OLHO DE BOI") - BASE E-27 - INCLUSO CORTE NO FORRO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3226	6,71
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3477	5,11
(B) Total:						11,82

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3644	LUMINÁRIA DE EMBUTIR REGULÁVEL ("OLHO DE BOI") - BASE E-27	un	68,85	1,0000	68,85
(C) Total:					68,85

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					80,67
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					80,67

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071640 - LUMINÁRIA TIPO SINALIZADOR PARA 01 LÂMPADA

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3226	4,75
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3226	6,71
(B) Total:						11,46

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3650	LUMINÁRIA TIPO SINALIZADOR PARA 01 LÂMPADA	un	101,44	1,0000	101,44
(C) Total:					101,44

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					112,90
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					112,90

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071642 - LUMINÁRIA TIPO SINALIZADOR PARA 02 LÂMPADAS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3226	6,71
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3226	4,75
(B) Total:						11,46

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3651	LUMINÁRIA TIPO SINALIZADOR PARA 02 LÂMPADAS	un	231,73	1,0000	231,73
(C) Total:					231,73

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					243,19
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					243,19

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071645 - LUMINÁRIA TIPO PLAFON DE SOBREPOR REDONDA PARA 02 LÂMPADAS

Data base: 01/05/2023
Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3226	6,71
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3226	4,75
(B) Total:						11,46

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3986	LUMINÁRIA TIPO PLAFON DE SOBREPOR REDONDA PARA 02 LÂMPADAS	un	193,77	1,0000	193,77
(C) Total:					193,77

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					205,23
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					205,23

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071646 - LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADA DE SOBREPOR, 18W, 20X20 CM (MEDIDAS APROXIMADAS)

Data base: 01/05/2023

Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3226	4,75
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3226	6,71
(B) Total:						11,46

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
4071	LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADO DE SOBREPOR, CORPO METÁLICO, POTÊNCIA MÍNIMA DE 18W, FLUXO LUMINOSO IGUAL OU SUPERIOR A 1200 LUMENS, TCC DE 4000K, IP20, VIDA ÚTIL MÍN.: 25.000 H, MEDIDAS APROXIMADAS DE 20x20 CM	un	35,93	1,0000	35,93
(C) Total:					35,93

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					47,39
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					47,39

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 071647 - LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADA DE EMBUTIR, 18W, 20X20 CM (MEDIDAS APROXIMADAS) - INCLUSO

Unidade: un

CORTE NO FORRO

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3226	6,71
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3442	5,06
(B) Total:						11,77

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
4073	LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADO DE EMBUTIR, CORPO METÁLICO, POTÊNCIA MÍNIMA DE 18W, FLUXO LUMINOSO IGUAL OU SUPERIOR A 1200 LUMENS, TCC DE 4000K, IP20, VIDA ÚTIL MÍN.: 25.000 H, MEDIDAS APROXIMADAS DE 20X20 CM	un	29,70	1,0000	29,70
(C) Total:					29,70

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					41,47
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					41,47

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071648 - LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADA DE SOBREPOR, 30W, 40X40 CM (MEDIDAS APROXIMADAS)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3226	4,75
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3226	6,71
(B) Total:						11,46

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
4070	LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADO DE SOBREPOR, CORPO METÁLICO, POTÊNCIA MÍNIMA DE 30W, FLUXO LUMINOSO IGUAL OU SUPERIOR A 2000 LUMENS, TCC DE 4000K, IP20, VIDA ÚTIL MÍN.: 25.000 H, MEDIDAS APROXIMADAS DE 40X40 CM	un	167,10	1,0000	167,10
(C) Total:					167,10

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					178,56
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					178,56

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 071649 - LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADA DE EMBUTIR, 30W, 40X40 CM (MEDIDAS APROXIMADAS) - INCLUSO Unidade: un

CORTE NO FORRO

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3226	6,71
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4036	5,94
(B) Total:						12,65

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
4072	LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADO DE EMBUTIR, CORPO METÁLICO, POTÊNCIA MÍNIMA DE 30W, FLUXO LUMINOSO IGUAL OU SUPERIOR A 2000 LUMENS, TCC DE 4000K, IP20, VIDA ÚTIL MÍN.: 25.000 H, MEDIDAS APROXIMADAS DE 40X40 CM	un	155,10	1,0000	155,10
(C) Total:					155,10

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					167,75
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					167,75

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071655 - LUMINÁRIA CIRCULAR SEM VIDRO PARA QUADRA ATE 400 W - BASE E-40

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3226	6,71
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3226	4,75
(B) Total:						11,46

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3915	LUMINÁRIA CIRCULAR SEM VIDRO PARA QUADRA ATE 400 W - BASE E-40	un	194,47	1,0000	194,47
(C) Total:					194,47

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					205,93
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					205,93

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071660 - LUMINÁRIA CIRCULAR COM VIDRO PARA QUADRA ATÉ 400 W - BASE E-40

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3226	4,75
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3226	6,71
(B) Total:						11,46

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3649	LUMINÁRIA CIRCULAR COM VIDRO PARA QUADRA ATÉ 400 W - BASE E-40	un	283,48	1,0000	283,48
(C) Total:					283,48

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					294,94
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					294,94

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071661 - LUMINÁRIA LED CIRCULAR PARA QUADRA 200W

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3226	6,71
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3226	4,75
(B) Total:						11,46

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
4068	LUMINÁRIA CIRCULAR PARA QUADRA, CORPO EM ALUMÍNIO, POTÊNCIA MÍNIMA DE 200W, FLUXO LUMINOSO IGUAL OU SUPERIOR A 20.000 LUMENS, TCC >= 4000K; IP>=65; VIDA ÚTIL MÍN.: 25.000 H	un	996,78	1,0000	996,78
(C) Total:					996,78

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					1.008,24
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					1.008,24

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071670 - LUMINÁRIA DE SOBREPOR USO AO TEMPO (TARTARUGA) - BASE E-27

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3226	6,71
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3226	4,75
(B) Total:						11,46

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3648	LUMINÁRIA DE SOBREPOR USO AO TEMPO (TARTARUGA) - BASE E-27	un	112,54	1,0000	112,54
(C) Total:					112,54

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					124,00
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					124,00

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071679 - LUMINÁRIA - BASE EM CONCRETO PADRÃO GOINFRA PARA AS LUMINÁRIAS TIPO PROJETO (CASO NECESSÁRIO)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	0,1497	3,11
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2724	4,01
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	0,1162	2,42
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,9987	12,89
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,0200	0,42
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,2426	5,05
(B) Total:						27,90

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
1858	PONTALETE 3x3"	m	8,07	0,7062	5,70	
1861	PREGO 18x24	Kg	25,20	0,0438	1,10	
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	0,3567	5,23	
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	0,0306	0,77	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0353	6,17	
2448	AÇO CA-60 B - 5,0 MM	Kg	11,39	0,6688	7,62	
2438	AÇO CA-50 - 8,0 MM (5/16")	Kg	8,02	1,0120	8,12	
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0090	1,23	
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,0210	2,82	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	11,3106	7,35	
(C) Total:						46,11

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					74,01
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					74,01

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071682 - LUMINÁRIA TIPO PROJETO CIRCULAR ATÉ 200 W - BASE E-27

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3226	4,75
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3226	6,71
(B) Total:						11,46

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
4007	LUMINÁRIA TIPO PROJETO CIRCULAR ATÉ 200 W - BASE E-27	un	72,27	1,0000	72,27
(C) Total:					72,27

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					83,73
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					83,73

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071683 - LUMINÁRIA TIPO PROJETO CIRCULAR ATÉ 400 W - BASE E-40

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3226	6,71
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3226	4,75
(B) Total:						11,46

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
4008	LUMINÁRIA TIPO PROJETO CIRCULAR ATÉ 400 W - BASE E-40	un	371,23	1,0000	371,23
(C) Total:					371,23

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					382,69
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					382,69

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071684 - LUMINÁRIA TIPO PROJETO RETANGULAR ATÉ 400 W - BASE E-40

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3226	4,75
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3226	6,71
(B) Total:						11,46

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
4009	LUMINÁRIA TIPO PROJETO RETANGULAR ATÉ 400 W - BASE E-40	un	162,22	1,0000	162,22
(C) Total:					162,22

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					173,68
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					173,68

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071685 - LUMINÁRIA TIPO PROJETO RETANGULAR COM PORTA REATOR ATÉ 400 W - BASE E-40

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3226	6,71
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3226	4,75
(B) Total:						11,46

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
4010	LUMINÁRIA TIPO PROJETO RETANGULAR COM PORTA REATOR ATÉ 400 W - BASE E-40	un	391,23	1,0000	391,23
(C) Total:					391,23

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					402,69
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					402,69

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071686 - LUMINÁRIA TIPO PROJETO RETANGULAR ATÉ 1000 W - BASE E-40

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3226	4,75
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3226	6,71
(B) Total:						11,46

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
4011	LUMINÁRIA TIPO PROJETO RETANGULAR ATÉ 1000 W - BASE E-40	un	346,57	1,0000	346,57
(C) Total:					346,57

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					358,03
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					358,03

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071687 - LUMINÁRIA TIPO PROJETO RETANGULAR ATÉ 2000 W - BASE E-40

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3226	6,71
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3226	4,75
(B) Total:						11,46

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
4012	LUMINÁRIA TIPO PROJETO RETANGULAR ATÉ 2000 W - BASE E-40	un	468,65	1,0000	468,65
(C) Total:					468,65

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					480,11
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					480,11

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071688 - LUMINÁRIA TIPO SPOT DE SOBREPOR PARA 01 LÂMPADA

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3226	4,75
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3226	6,71
(B) Total:						11,46

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
4001	LUMINÁRIA TIPO SPOT DE SOBREPOR PARA 01 LÂMPADA	un	62,90	1,0000	62,90
(C) Total:					62,90

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					74,36
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					74,36

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071689 - LUMINÁRIA TIPO SPOT DE SOBREPOR PARA 02 LÂMPADAS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3226	6,71
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3226	4,75
(B) Total:						11,46

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
4002	LUMINÁRIA TIPO SPOT DE SOBREPOR PARA 02 LÂMPADAS	un	95,90	1,0000	95,90
(C) Total:					95,90

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					107,36
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					107,36

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 071690 - LUMINÁRIA LED RETANGULAR DE EMBUTIR COM REFLETOR DE ALUMÍNIO E ALETAS, DE 36W A 39W - INCLUSO CORTE NO FORRO

Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,5446	8,01
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3866	8,04
(B) Total:						16,05

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
4058	LUMINÁRIA LED RETANGULAR DE EMBUTIR COM REFLETOR DE ALUMÍNIO E ALETAS, CORPO METÁLICO, POTÊNCIA MÍNIMA DE 36W, FLUXO LUMINOSO IGUAL OU SUPERIOR A 3700 LUMENS, TCC DE 4000K, IP20, VIDA ÚTIL MÍN.: 50.000 H, MEDIDAS APROXIMADAS DE 125X30 CM	un	351,87	1,0000	351,87
(C) Total:					351,87

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					367,92
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					367,92

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071691 - LUMINÁRIA LED QUADRADA DE EMBUTIR COM REFLETOR DE ALUMÍNIO E ALETAS, 36W A 39W -
INCLUSO CORTE NO FORRO

Data base: 01/05/2023

Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3866	8,04
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,6194	9,11
(B) Total:						17,15

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
4059	LUMINÁRIA LED QUADRADA DE EMBUTIR COM REFLETOR DE ALUMÍNIO E ALETAS, CORPO EM METÁLICO, POTÊNCIA MÍNIMA DE 36W, FLUXO LUMINOSO IGUAL OU SUPERIOR A 3700 LUMENS, TCC DE 4000K, IP20, VIDA ÚTIL MÍN.: 50.000 H, MEDIDAS APROXIMADAS DE 60X60 CM	un	382,27	1,0000	382,27
(C) Total:					382,27

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					399,42
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					399,42

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 071692 - LUMINÁRIA LED RETANGULAR DE SOBREPOR COM REFLETOR DE ALUMÍNIO COM ALETAS, DE 36W A 39W

Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3866	5,69
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3866	8,04
(B) Total:						13,73

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
4060	LUMINÁRIA LED RETANGULAR DE SOBREPOR COM REFLETOR DE ALUMÍNIO E ALETAS, CORPO METÁLICO, POTÊNCIA MÍNIMA DE 36W, FLUXO LUMINOSO IGUAL OU SUPERIOR A 3700 LUMENS, TCC DE 4000K, IP20, VIDA ÚTIL MÍN.: 50.000 H, MEDIDAS APROXIMADAS DE 125X30 CM	un	383,26	1,0000	383,26
(C) Total:					383,26

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					396,99
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					396,99

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 071693 - LUMINÁRIA LED QUADRADA DE SOBREPOR COM REFLETOR DE ALUMÍNIO COM ALETAS, DE 36W A 39W

Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3866	8,04
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3866	5,69
(B) Total:						13,73

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
4061	LUMINÁRIA LED QUADRADA DE SOBREPOR COM REFLETOR DE ALUMÍNIO E ALETAS, CORPO METÁLICO, POTÊNCIA MÍNIMA DE 36W, FLUXO LUMINOSO IGUAL OU SUPERIOR A 3700 LUMENS, TCC DE 4000K, IP20, VIDA ÚTIL MÍN.: 50.000 H, MEDIDAS APROXIMADAS DE 60X60 CM	un	394,89	1,0000	394,89
(C) Total:					394,89

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					408,62
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					408,62

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071694 - LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADA DE SOBREPOR, 36W, 60X60 CM (MEDIDAS APROXIMADAS)

Data base: 01/05/2023

Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3226	4,75
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3226	6,71
(B) Total:						11,46

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
4062	LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADO DE SOBREPOR, CORPO METÁLICO, POTÊNCIA MÍNIMA DE 36W, FLUXO LUMINOSO IGUAL OU SUPERIOR A 3000 LUMENS, TCC DE 4000K, IP20, VIDA ÚTIL MÍN.: 25.000 H, MEDIDAS APROXIMADAS DE 60X60 CM	un	248,64	1,0000	248,64
(C) Total:					248,64

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					260,10
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					260,10

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 071695 - LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADA DE EMBUTIR, 36W, 60X60 CM (MEDIDAS APROXIMADAS) - INCLUSO Unidade: un

CORTE NO FORRO

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3226	6,71
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,5169	7,60
(B) Total:						14,31

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
4063	LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADO DE EMBUTIR, CORPO METÁLICO, POTÊNCIA MÍNIMA DE 36W, FLUXO LUMINOSO IGUAL OU SUPERIOR A 3000 LUMENS, TCC DE 4000K, IP20, VIDA ÚTIL MÍN.: 25.000 H, MEDIDAS APROXIMADAS DE 60X60 CM	un	198,50	1,0000	198,50
(C) Total:					198,50

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					212,81
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					212,81

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071696 - LUMINÁRIA LED PARA JARDIM COM POSTE 3,00 M COM 01 LUMINÁRIA PLANA - INCLUSO BASE DE CONCRETO PADRÃO GOINFRA E FIXAÇÃO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,9446	13,90
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	0,2783	5,79
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	0,0898	1,87
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,5726	11,91
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	3,4634	44,71
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,8351	17,37
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,0882	1,34
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,0039	0,08
(B) Total:						96,97

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	19,3799	12,60
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,0242	3,24
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0218	2,97
2438	AÇO CA-50 - 8,0 MM (5/16")	Kg	8,02	3,2780	26,29
2448	AÇO CA-60 B - 5,0 MM	Kg	11,39	0,6270	7,14
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	0,0710	1,80
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0159	2,78
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	0,2140	3,14
3893	SUPORTE PARA 1 PÉTALA PARA LUMINÁRIA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	un	121,25	1,0000	121,25
1861	PREGO 18x24	Kg	25,20	0,0263	0,66
1858	PONTALETE 3x3"	m	8,07	0,4237	3,42
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,0431	7,48
4064	LUMINÁRIA LED SIMPLES PARA JARDIM COM POSTE DE 3,0 M, CORPO EM ALUMÍNIO INJETADO, POTÊNCIA MÍNIMA DE 78W, FLUXO LUMINOSO IGUAL OU SUPERIOR A 8500 LUMENS, TCC DE 5000K, IP>=66, VIDA ÚTIL MÍN.: 50.000 H	un	1.624,90	1,0000	1.624,90
(C) Total:					1.817,67

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)	1.914,64
BDI: 0,00%	0,00
Preço unitário total	1.914,64

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071697 - LUMINÁRIA LED PARA JARDIM COM POSTE 3,00 M COM 02 LUMINÁRIAS PLANAS - INCLUSO BASE DE CONCRETO PADRÃO GOINFRA E FIXAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	3,4634	44,71
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,0039	0,08
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,0882	1,34
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,8351	17,37
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,8952	18,62
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	0,0898	1,87
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	0,2783	5,79
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,2672	18,64
(B) Total:						108,42

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1858	PONTALETE 3x3"	m	8,07	0,4237	3,42
1861	PREGO 18x24	Kg	25,20	0,0263	0,66
3894	SUPORTE PARA 2 PÉTALAS PARA LUMINÁRIA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	un	142,00	1,0000	142,00
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	0,2140	3,14
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0159	2,78
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	0,0710	1,80
2448	AÇO CA-60 B - 5,0 MM	Kg	11,39	0,6270	7,14
2438	AÇO CA-50 - 8,0 MM (5/16")	Kg	8,02	3,2780	26,29
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0218	2,97
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,0242	3,24
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	19,3799	12,60
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,0431	7,48
4069	LUMINÁRIA LED DUPLA PARA JARDIM COM POSTE DE 3,0 M, CORPO EM ALUMÍNIO, POTÊNCIA MÍNIMA DE 78W, FLUXO LUMINOSO IGUAL OU SUPERIOR A 8500 LUMENS, TCC DE 5000K, IP≥66, VIDA ÚTIL MÍN.: 50.000 H	un	2.795,95	1,0000	2.795,95
(C) Total:					3.009,47

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)				3.117,89
BDI: 0,00%				0,00
Preço unitário total				3.117,89

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071698 - LUMINÁRIA LED TIPO PROJETO RETANGULAR DE 80W A 100W

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3226	4,75
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3226	6,71
(B) Total:						11,46

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
4066	PROJETO LED (REFLETOR), CORPO EM ALUMÍNIO, POTÊNCIA ENTRE 80W E 100W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 9.500 LUMENS, TCC >= 5000K, IP>=65; VIDA ÚTIL MÍN.: 25.000 H	un	397,49	1,0000	397,49
(C) Total:					397,49

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					408,95
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					408,95

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071700 - LUVA EM AÇO GALVANIZADO DIÂMETRO 1/2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0300	0,62
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0300	0,44
(B) Total:						1,06

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3363	LUVA EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIAMETRO 1/2"	un	2,79	1,0000	2,79
(C) Total:					2,79

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					3,85
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					3,85

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071701 - LUVA EM AÇO GALVANIZADO DIÂMETRO 3/4"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0400	0,59
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0400	0,83
(B) Total:						1,42

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3367	LUVA EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIAMETRO 3/4"	un	2,22	1,0000	2,22
(C) Total:					2,22

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					3,64
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					3,64

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071702 - LUVA EM AÇO GALVANIZADO DIÂMETRO 1"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0600	1,25
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0600	0,88
(B) Total:						2,13

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3360	LUVA EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIAMETRO 1"	un	3,26	1,0000	3,26
(C) Total:					3,26

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					5,39
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					5,39

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071703 - LUVA EM AÇO GALVANIZADO DIÂMETRO 1.1/4"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0800	1,18
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0800	1,66
(B) Total:						2,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3362	LUVA EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIAMETRO 1.1/4"	un	4,02	1,0000	4,02
(C) Total:					4,02

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					6,86
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					6,86

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071704 - LUVA EM AÇO GALVANIZADO DIÂMETRO 1.1/2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1100	2,29
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1100	1,62
(B) Total:						3,91

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3361	LUVA EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIAMETRO 1.1/2"	un	5,34	1,0000	5,34
(C) Total:					5,34

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					9,25
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					9,25

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071705 - LUVA EM AÇO GALVANIZADO DIÂMETRO 2"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1300	1,91
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1300	2,70
(B) Total:						4,61

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3364	LUVA EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIAMETRO 2"	un	13,63	1,0000	13,63
(C) Total:					13,63

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					18,24
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					18,24

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071706 - LUVA EM AÇO GALVANIZADO DIÂMETRO 2.1/2"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2500	5,20
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2500	3,68
(B) Total:						8,88

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3365	LUVA EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIAMETRO 2.1/2"	un	15,03	1,0000	15,03
(C) Total:					15,03

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						23,91
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						23,91

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071707 - LUVA EM AÇO GALVANIZADO DIÂMETRO 3"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4300	6,33
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,4300	8,94
(B) Total:						15,27

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3366	LUVA EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIAMETRO 3"	un	20,08	1,0000	20,08
(C) Total:					20,08

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					35,35
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					35,35

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071708 - LUVA EM AÇO GALVANIZADO DIÂMETRO 4"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,5500	11,44
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,5500	8,09
(B) Total:						19,53

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3368	LUVA EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIAMETRO 4"	un	26,89	1,0000	26,89
(C) Total:					26,89

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					46,42
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					46,42

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071710 - LUVA DE REDUÇÃO EM AÇO GALVANIZADO 1.1/2" X 3/4"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2800	4,12
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2800	5,82
(B) Total:						9,94

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3785	LUVA DE REDUÇÃO EM AÇO GALVANIZADO 1.1/2" X 3/4"	un	16,58	1,0000	16,58
(C) Total:					16,58

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					26,52
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					26,52

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071720 - LUVA EM AÇO ZINCADO DIÂMETRO 1/2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0300	0,62
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0300	0,44
(B) Total:						1,06

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3372	LUVA EM AÇO ZINCADO (ELETROLITICO) DIAMETRO 1/2"	un	1,45	1,0000	1,45
(C) Total:					1,45

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					2,51
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					2,51

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071721 - LUVA EM AÇO ZINCADO DIÂMETRO 1"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0600	0,88
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0600	1,25
(B) Total:						2,13

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3369	LUVA EM AÇO ZINCADO (ELETROLITICO) DIAMETRO 1"	un	2,29	1,0000	2,29
(C) Total:					2,29

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						4,42
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						4,42

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071722 - LUVA EM AÇO ZINCADO DIÂMETRO 3/4"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0400	0,83
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0400	0,59
(B) Total:						1,42

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3376	LUVA EM AÇO ZINCADO (ELETROLITICO) DIAMETRO 3/4"	un	1,72	1,0000	1,72
(C) Total:					1,72

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					3,14
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					3,14

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071723 - LUVA EM AÇO ZINCADO DIÂMETRO 1.1/4"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0800	1,18
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0800	1,66
(B) Total:						2,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3371	LUVA EM AÇO ZINCADO (ELETROLITICO) DIAMETRO 1.1/4"	un	3,75	1,0000	3,75
(C) Total:					3,75

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						6,59
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						6,59

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071724 - LUVA EM AÇO ZINCADO DIÂMETRO 1.1/2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1100	2,29
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1100	1,62
(B) Total:						3,91

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3370	LUVA EM AÇO ZINCADO (ELETROLITICO) DIAMETRO 1.1/2"	un	4,13	1,0000	4,13
(C) Total:					4,13

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					8,04
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					8,04

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071725 - LUVA EM AÇO ZINCADO DIÂMETRO 2"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1300	1,91
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1300	2,70
(B) Total:						4,61

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3373	LUVA EM AÇO ZINCADO (ELETROLITICO) DIAMETRO 2"	un	8,04	1,0000	8,04
(C) Total:					8,04

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					12,65
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					12,65

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071726 - LUVA EM AÇO ZINCADO DIÂMETRO 2.1/2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2500	5,20
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2500	3,68
(B) Total:						8,88

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3374	LUVA EM AÇO ZINCADO (ELETROLITICO) DIAMETRO 2.1/2"	un	9,22	1,0000	9,22
(C) Total:					9,22

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					18,10
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					18,10

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071727 - LUVA EM AÇO ZINCADO DIÂMETRO 3"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4300	6,33
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,4300	8,94
(B) Total:						15,27

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3375	LUVA EM AÇO ZINCADO (ELETROLITICO) DIAMETRO 3"	un	13,27	1,0000	13,27
(C) Total:					13,27

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					28,54
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					28,54

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071728 - LUVA EM AÇO ZINCADO DIÂMETRO 4"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,5500	11,44
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,5500	8,09
(B) Total:						19,53

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3377	LUVA EM AÇO ZINCADO (ELETROLITICO) DIAMETRO 4"	un	18,13	1,0000	18,13
(C) Total:					18,13

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						37,66
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						37,66

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071740 - LUVA PVC ROSQUEAVEL DIAMETRO 1/2"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0200	0,29
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0200	0,42
(B) Total:						0,71

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3381	LUVA PVC ROSQUEAVEL DIAMETRO 1/2"	un	0,74	1,0000	0,74
(C) Total:					0,74

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					1,45
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					1,45

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071741 - LUVA PVC ROSQUEAVEL DIAMETRO 3/4"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0300	0,62
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0300	0,44
(B) Total:						1,06

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3385	LUVA PVC ROSQUEAVEL DIAMETRO 3/4"	un	1,10	1,0000	1,10
(C) Total:					1,10

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					2,16
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					2,16

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071742 - LUVA PVC ROSQUEAVEL DIAMETRO 1"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0500	0,74
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0500	1,04
(B) Total:						1,78

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3378	LUVA PVC ROSQUEAVEL DIAMETRO 1"	un	1,65	1,0000	1,65
(C) Total:					1,65

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						3,43
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						3,43

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071743 - LUVA PVC ROSQUEAVEL DIAMETRO 1.1/4"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0700	1,46
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0700	1,03
(B) Total:						2,49

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3380	LUVA PVC ROSQUEAVEL DIAMETRO 1.1/4"	un	2,38	1,0000	2,38
(C) Total:					2,38

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					4,87
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					4,87

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071744 - LUVA PVC ROSQUEAVEL DIAMETRO 1.1/2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0900	1,32
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0900	1,87
(B) Total:						3,19

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3379	LUVA PVC ROSQUEAVEL DIAMETRO 1.1/2"	un	3,32	1,0000	3,32
(C) Total:					3,32

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					6,51
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					6,51

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071745 - LUVA PVC ROSQUEAVEL DIAMETRO 2"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1000	2,08
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1000	1,47
(B) Total:						3,55

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3382	LUVA PVC ROSQUEAVEL DIAMETRO 2"	un	4,40	1,0000	4,40
(C) Total:					4,40

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					7,95
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					7,95

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071746 - LUVA PVC ROSQUEAVEL DIAMETRO 2.1/2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2000	2,94
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2000	4,16
(B) Total:						7,10

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3383	LUVA PVC ROSQUEAVEL DIAMETRO 2.1/2"	un	9,12	1,0000	9,12
(C) Total:					9,12

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					16,22
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					16,22

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071747 - LUVA PVC ROSQUEAVEL DIAMETRO 3"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3800	7,90
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3800	5,59
(B) Total:						13,49

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3384	LUVA PVC ROSQUEAVEL DIAMETRO 3"	un	11,39	1,0000	11,39
(C) Total:					11,39

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					24,88
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					24,88

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071748 - LUVA PVC ROSQUEAVEL DIAMETRO 4"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4800	7,06
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,4800	9,98
(B) Total:						17,04

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3387	LUVA PVC ROSQUEAVEL DIAMETRO 4"	un	20,47	1,0000	20,47
(C) Total:					20,47

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						37,51
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						37,51

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071750 - MANILHA-SAPATILHA EM AÇO GALVANIZADO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,4000	8,32
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4000	5,88
(B) Total:						14,20

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3958	MANILHA SAPATILHA EM AÇO GALVANIZADO	un	16,88	1,0000	16,88
(C) Total:					16,88

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					31,08
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					31,08

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071761 - MURETA DE MEDIÇÃO EM ALVENARIA 1 1/2 V.(35CM) REBOCADA, C/ PINTURA ACRÍLICA E LAJE EM CONCRETO 20MPA MALHA 8.0MM CADA 10CM REVESTIDA C/ARGAMASSA 1:3 C/ IMPERMEABILIZANTE

Data base: 01/05/2023

Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	5,7000	73,59
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,1600	2,42
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	0,7600	15,81
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	3,2600	67,81
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	0,6900	14,35
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	0,3100	6,45
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4900	7,21
(B) Total:						187,64

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1674	LIXA PARA PAREDE Nº 100	un	1,10	0,2200	0,24
2380	ESCORA ROLIÇA (TIPO EUCALIPTO)	m	3,79	1,0900	4,13
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	0,8400	12,32
2033	TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm)	un	0,40	183,0200	73,21
2051	TINTA LATEX ACRILICA - SEMI BRILHO	l	26,90	0,4900	13,18
1861	PREGO 18x24	Kg	25,20	0,1400	3,53
1858	PONTALETE 3x3"	m	8,07	0,0100	0,08
1968	SARRAFO DE MADEIRA 10 CM	m	7,87	0,6000	4,72
2294	SELADOR ACRILICO	l	9,38	0,2600	2,44
1973	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSA E CONCRETO REF.: SIKA 1 / VEDACIT (D=1,00) OU EQUIVALENTE	Kg	7,50	0,1000	0,75
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	17,9500	17,77
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	38,3000	24,90
1696	COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 12 MM 2,20X1,10 M	m2	41,24	0,2300	9,49
1263	DESMOLDANTE PARA CONCRETO	l	9,46	0,0500	0,47
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0300	4,09
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,0300	4,02
2438	AÇO CA-50 - 8,0 MM (5/16")	Kg	8,02	4,3200	34,65
0105	ARAME GALVANIZADO Nº 14 BWG	Kg	24,54	0,0044	0,11
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	0,0800	2,02
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,2000	34,95
(C) Total:					247,07

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					434,71
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					434,71

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071764 - MÃO FRANCESA SIMPLES LARGURA DE 50 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1600	2,35
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1600	3,33
(B) Total:						5,68

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3801	MÃO FRANCESA SIMPLES LARGURA DE 50 MM	un	5,90	1,0000	5,90
(C) Total:					5,90

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					11,58
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					11,58

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071765 - MAO FRANCESA PLANA DE ACO GALVANIZADO 726 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1500	3,12
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1500	2,21
(B) Total:						5,33

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3710	MAO FRANCESA PLANA DE ACO GALVANIZADO 726 MM	un	23,36	1,0000	23,36
(C) Total:					23,36

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					28,69
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					28,69

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071768 - MASSA EPOXI CAIXA DE 250 G

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3450	5,07
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3450	7,18
(B) Total:						12,25

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3841	MASSA EPOXI CAIXA DE 250G	un	26,21	1,0000	26,21
(C) Total:					26,21

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					38,46
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					38,46

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071773 - NIPLÉ METALICO Fo.Zo. DIAMETRO 1"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1000	2,08
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1000	1,47
(B) Total:						3,55

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3759	NIPLÉ METALICO Fo.Zo. DIAM.1"	un	11,40	1,0000	11,40
(C) Total:					11,40

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					14,95
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					14,95

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071774 - NIPLE METALICO Fo.Zo. DIAMETRO 1 1/4"

Data base: 01/05/2023
Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1000	2,08
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1000	1,47
(B) Total:						3,55

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3961	NIPLE METÁLICO Fo.Zo. DIÂMETRO 1 1/4"	un	14,03	1,0000	14,03
(C) Total:					14,03

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						17,58
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						17,58

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071776 - NIPLÉ METALICO Fo.Zo. DIAMETRO 2.1/2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2500	5,20
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2500	3,68
(B) Total:						8,88

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3760	NIPLÉ METALICO Fo.Zo. DIAM. 2.1/2"	un	47,10	1,0000	47,10
(C) Total:					47,10

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					55,98
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					55,98

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071777 - NIPLÉ METALICO Fo.Zo. DIAMETRO 3"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4300	6,33
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,4300	8,94
(B) Total:						15,27

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3761	NIPLÉ METALICO Fo.Zo. DIAM. 3"	un	75,51	1,0000	75,51
(C) Total:					75,51

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						90,78
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						90,78

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071780 - NIPLA METALICO Fo.Zo. DIAMETRO 4"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,5500	11,44
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,5500	8,09
(B) Total:						19,53

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3762	NIPLA METALICO Fo.Zo. DIAM.4"	un	97,15	1,0000	97,15
(C) Total:					97,15

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					116,68
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					116,68

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071791 - NIPLÉ DUPLO FERRO GALVANIZADO 2"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2800	4,12
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2800	5,82
(B) Total:						9,94

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3842	NIPLÉ DUPLO DE FERRO GALVANIZADO 2"	un	25,96	1,0000	25,96
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,8000	0,37
(C) Total:					26,33

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					36,27
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					36,27

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071795 - OLHAL PARA PARAFUSO

Data base: 01/05/2023
Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3000	6,24
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3000	4,41
(B) Total:						10,65

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3972	OLHAL PARA PARAFUSO	un	12,29	1,0000	12,29
(C) Total:					12,29

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					22,94
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					22,94

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071796 - ORGANIZADOR DE CABOS (GUIA) PARA RACK 19" 1U

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1500	3,12
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1500	2,21
(B) Total:						5,33

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3909	ORGANIZADOR DE CABOS (GUIA) 19" 1U	un	30,09	1,0000	30,09
(C) Total:					30,09

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					35,42
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					35,42

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071801 - PADRAO MONOFASICO 10 MM2 H=5 METROS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	2,0000	29,42
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	2,0000	41,60
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,6471	8,35
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,0432	0,65
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,0432	0,91
(B) Total:						80,93

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3724	PADRAO MONOFASICO 10 MM2 H=5 METROS	un	630,00	1,0000	630,00
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,0420	5,63
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0140	1,91
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	17,9560	11,67
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,0625	10,85
(C) Total:					660,06

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					740,99
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					740,99

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071805 - PADRAO MONOFASICO, 10 MM2 H=7 METROS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,6761	8,73
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,0451	0,95
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,0451	0,68
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	2,0000	41,60
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	2,0000	29,42
(B) Total:						81,38

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	18,7600	12,19
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0146	1,99
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,0439	5,89
3725	PADRAO MONOFASICO 10 MM2 H=7 METROS	un	1.043,33	1,0000	1.043,33
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,0653	11,33
(C) Total:					1.074,73

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)				1.156,11
BDI: 0,00%				0,00
Preço unitário total				1.156,11

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071820 - PADRAO TRIFASICO 16 MM2 H=7 METROS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,6761	8,73
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,0451	0,68
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,0451	0,95
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	2,0000	29,42
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	2,0000	41,60
(B) Total:						81,38

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3726	PADRAO TRIFASICO 16 MM2 H=7 METROS	un	2.059,61	1,0000	2.059,61
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,0439	5,89
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0146	1,99
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	18,7600	12,19
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,0653	11,33
(C) Total:					2.091,01

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					2.172,39
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					2.172,39

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071821 - PADRAO TRIFASICO 10 MM2 H=5 METROS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,6471	8,35
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,0432	0,91
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,0432	0,65
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	2,0000	41,60
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	2,0000	29,42
(B) Total:						80,93

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	17,9560	11,67
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0140	1,91
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,0420	5,63
3727	PADRAO TRIFASICO 10 MM2 H=5 METROS	un	1.053,33	1,0000	1.053,33
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,0625	10,85
(C) Total:					1.083,39

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					1.164,32
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					1.164,32

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071822 - PADRAO TRIFASICO, 10 MM2 H=7 METROS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,6761	8,73
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,0451	0,68
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,0451	0,95
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	2,0000	29,42
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	2,0000	41,60
(B) Total:						81,38

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3728	PADRAO TRIFASICO 10 MM2 H=7 METROS	un	1.560,00	1,0000	1.560,00
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,0439	5,89
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0146	1,99
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	18,7600	12,19
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,0653	11,33
(C) Total:					1.591,40

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					1.672,78
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					1.672,78

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071823 - PADRAO TRIFASICO 16 MM2 H=5 METROS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,6471	8,35
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,0432	0,65
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,0432	0,91
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	2,0000	41,60
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	2,0000	29,42
(B) Total:						80,93

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	17,9560	11,67
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0140	1,91
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,0420	5,63
3729	PADRAO TRIFASICO 16 MM2 H=5 METROS	un	1.419,58	1,0000	1.419,58
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,0625	10,85
(C) Total:					1.449,64

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					1.530,57
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					1.530,57

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071824 - PADRÃO TRIFASICO 35 MM H=7 METROS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,6761	8,73
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,0451	0,68
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,0451	0,95
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	2,0000	29,42
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	2,0000	41,60
(B) Total:						81,38

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3827	PADRAO TRIFASICO 35 mm H=7 METROS	un	3.252,59	1,0000	3.252,59
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,0439	5,89
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0146	1,99
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	18,7600	12,19
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,0653	11,33
(C) Total:					3.283,99

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					3.365,37
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					3.365,37

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071825 - PADRÃO TRIFASICO 35 MM H=5 METROS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,6471	8,35
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,0432	0,65
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,0432	0,91
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	2,0000	41,60
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	2,0000	29,42
(B) Total:						80,93

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	17,9560	11,67
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0140	1,91
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,0420	5,63
3826	PADRAO TRIFASICO 35 mm H=5 METROS	un	2.325,00	1,0000	2.325,00
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,0625	10,85
(C) Total:					2.355,06

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					2.435,99
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					2.435,99

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071826 - PADRÃO TRIFASICO 25 MM H=7 METROS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,6761	8,73
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,0451	0,95
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,0451	0,68
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	2,0000	29,42
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	2,0000	41,60
(B) Total:						81,38

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3825	PADRAO TRIFASICO 25 mm H=7 METROS	un	2.719,44	1,0000	2.719,44
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,0439	5,89
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0146	1,99
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	18,7600	12,19
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,0653	11,33
(C) Total:					2.750,84

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					2.832,22
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					2.832,22

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071827 - PADRÃO TRIFASICO 25 MM H=5 METROS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,6471	8,35
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,0432	0,65
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,0432	0,91
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	2,0000	41,60
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	2,0000	29,42
(B) Total:						80,93

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	17,9560	11,67
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0140	1,91
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,0420	5,63
3824	PADRAO TRIFASICO 25mm H=5 METROS	un	1.798,61	1,0000	1.798,61
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,0625	10,85
(C) Total:					1.828,67

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					1.909,60
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					1.909,60

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071831 - PARA RAIOS FRANKLIM 4 PONTAS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,5000	22,07
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	1,5000	31,20
(B) Total:						53,27

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3696	PARA-RAIOS FRANKLIM 4 PONTAS	un	131,88	1,0000	131,88
(C) Total:					131,88

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					185,15
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					185,15

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071833 - PARA RAIOS DISTRIBUIDOR POLIMÉRICO ÓXIDO DE ZINCO S/CENTELHADOR C/ DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO 15KV,10KA

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	1,5000	31,20
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,5000	22,07
(B) Total:						53,27

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3916	PARA RAIOS DISTRIBUIDOR POLIMÉRICO ÓXIDO DE ZINCO S/CENTELHADOR C/ DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO 15KV 10KA	un	197,70	1,0000	197,70
(C) Total:					197,70

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					250,97
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					250,97

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071835 - PARAFUSO CABEÇA ABAULADA (FRANCES) M16 X 45 MM

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0066	0,10
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0066	0,14
(B) Total:						0,24

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3706	PARAFUSO CABEÇA ABAULADA (FRANCES) M16 X 45 MM	un	4,18	1,0000	4,18
(C) Total:					4,18

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						4,42
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						4,42

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071837 - PARAFUSO CABEÇA ABAULADA (FRANCES) M16 X 70 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0066	0,14
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0066	0,10
(B) Total:						0,24

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3959	PARAFUSO CABEÇA ABAULADA (FRANCÊS) M16 X 70MM	un	4,69	1,0000	4,69
(C) Total:					4,69

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					4,93
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					4,93

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071838 - PARAFUSO COM PORCA GAIOLA PARA RACK COM 12MM E ROSCA M5

Data base: 01/05/2023
Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0066	0,10
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0066	0,14
(B) Total:						0,24

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3974	PARAFUSO COM PORCA GAIOLA PARA RACK COM 12MM E ROSCA M5	un	0,71	1,0000	0,71
(C) Total:					0,71

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						0,95
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						0,95

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071840 - PARAFUSO MAQUINA 16 X 125 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0066	0,14
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0066	0,10
(B) Total:						0,24

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3704	PARAFUSO MAQUINA 16 X 125 MM	un	8,19	1,0000	8,19
(C) Total:					8,19

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					8,43
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					8,43

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071841 - PARAFUSO CABEÇA ABAULADA (FRANCES) M16 X 150 MM

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0066	0,10
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0066	0,14
(B) Total:						0,24

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3705	PARAFUSO CABEÇA ABAULADA (FRANCES) M16 X 150 MM	un	10,70	1,0000	10,70
(C) Total:					10,70

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					10,94
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					10,94

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071850 - PARAFUSO DE AJUSTE TIPO DZ ATE 25A

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0500	1,04
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0500	0,74
(B) Total:						1,78

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3388	PARAFUSO DE AJUSTE TIPO DZ ATE 25A	un	6,92	1,0000	6,92
(C) Total:					6,92

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						8,70
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						8,70

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071851 - PARAFUSO DE AJUSTE TIPO DZ ATE 63A

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0500	0,74
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0500	1,04
(B) Total:						1,78

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3389	PARAFUSO DE AJUSTE TIPO DZ ATE 63A	un	9,84	1,0000	9,84
(C) Total:					9,84

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					11,62
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					11,62

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071860 - PARAFUSO P/BUCHA S-5

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0101	0,21
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0101	0,15
(B) Total:						0,36

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3392	PARAFUSO P/BUCHA S-5	un	0,11	1,0000	0,11
(C) Total:					0,11

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					0,47
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					0,47

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071861 - PARAFUSO P/BUCHA S-6

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0101	0,15
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0101	0,21
(B) Total:						0,36

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3393	PARAFUSO P/BUCHA S-6	un	0,12	1,0000	0,12
(C) Total:					0,12

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					0,48
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					0,48

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071862 - PARAFUSO P/BUCHA S-8

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0182	0,38
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0182	0,27
(B) Total:						0,65

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3394	PARAFUSO P/BUCHA S-8	un	0,26	1,0000	0,26
(C) Total:					0,26

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					0,91
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					0,91

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071863 - PARAFUSO P/BUCHA S-10

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0283	0,42
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0283	0,59
(B) Total:						1,01

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3390	PARAFUSO P/BUCHA S-10	un	0,56	1,0000	0,56
(C) Total:					0,56

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					1,57
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					1,57

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071864 - PARAFUSO P/BUCHA S-12

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0465	0,97
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0465	0,68
(B) Total:						1,65

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3391	PARAFUSO P/BUCHA S-12	un	0,67	1,0000	0,67
(C) Total:					0,67

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					2,32
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					2,32

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071870 - PARAFUSO SEXTAVADO D = 1/4" X 5/8"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0066	0,10
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0066	0,14
(B) Total:						0,24

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3823	PARAFUSOS SEXTAVADO D=1/4" X 5/8"	un	0,29	1,0000	0,29
(C) Total:					0,29

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						0,53
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						0,53

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071871 - PARAFUSO SEXTAVADO D = 3/8" X 3/4"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0066	0,14
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0066	0,10
(B) Total:						0,24

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3822	PARAFUSO SEXTAVADO D=3/8" X 3/4"	un	0,62	1,0000	0,62
(C) Total:					0,62

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					0,86
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					0,86

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071872 - PARAFUSO SEXTAVADO CABEÇA LENTILHA D = 1/4" X 5/8"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0066	0,10
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0066	0,14
(B) Total:						0,24

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3821	PARAFUSO SEXTAVADO CABEÇA LENTILHA D = 1/4" X 5/8"	un	0,25	1,0000	0,25
(C) Total:					0,25

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					0,49
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					0,49

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071880 - PARAFUSO ROSCA DUPLA ACO GALVANIZADO 16 X 150 C/ PORCAS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0066	0,14
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0066	0,10
(B) Total:						0,24

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3707	PARAFUSO ROSCA DUPLA ACO GALVANIZADO 16 X 150 MM C/PORCAS	un	17,20	1,0000	17,20
(C) Total:					17,20

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					17,44
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					17,44

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071885 - PATCH CORD COMPRIMENTO DE 1,50 M - CAT.6

Data base: 01/05/2023
Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1300	2,70
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1300	1,91
(B) Total:						4,61

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
4045	PATCH CORD COMPRIMENTO DE 1,5 m - CAT.6	un	27,14	1,0000	27,14
(C) Total:					27,14

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					31,75
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					31,75

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071886 - PATCH CORD COMPRIMENTO DE 2,50 M - CAT.6

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1300	2,70
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1300	1,91
(B) Total:						4,61

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3910	PATCH CORD COMPRIMENTO DE 2,5 m - CAT.6	un	43,98	1,0000	43,98
(C) Total:					43,98

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					48,59
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					48,59

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071887 - PATCH PANEL PADRÃO 19" CAT. 6, COM 24 PORTAS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,7500	25,74
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	1,7500	36,40
(B) Total:						62,14

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3911	PATCH PANEL PADRAO 19" CAT. 6, C/24 PORTAS	un	698,27	1,0000	698,27
(C) Total:					698,27

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					760,41
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					760,41

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071973 - PINO ISOLADOR PARA CRUZETA POLIMÉRICA 15 KV, ROSCA 25 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2700	5,62
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2700	3,97
(B) Total:						9,59

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3694	PINO ISOLADOR PARA CRUZETA POLIMÉRICA 15 KV ROSCA 25 MM	un	24,58	1,0000	24,58
(C) Total:					24,58

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					34,17
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					34,17

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071980 - PORCA QUADRADA DE ACO GALVANIZADO 16 X 2

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0066	0,10
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0066	0,14
(B) Total:						0,24

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3708	PORCA QUADRADA DE ACO GALVANIZADO 16 X 2	un	1,44	1,0000	1,44
(C) Total:					1,44

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					1,68
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					1,68

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071981 - PORCA SEXTAVADA DIAMETRO 1/4"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0066	0,14
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0066	0,10
(B) Total:						0,24

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3816	PORCA SEXTAVADA D = 1/4"	un	0,15	1,0000	0,15
(C) Total:					0,15

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					0,39
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					0,39

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071982 - PORCA SEXTAVADA DIAMETRO 5/16"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0066	0,10
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0066	0,14
(B) Total:						0,24

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3815	PORCA SEXTAVADA D = 5/16"	un	0,18	1,0000	0,18
(C) Total:					0,18

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					0,42
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					0,42

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071983 - PORCA LOSANGULAR D=1/4"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0066	0,14
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0066	0,10
(B) Total:						0,24

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3814	PORCA LOSANGULAR D = 1/4"	un	1,00	1,0000	1,00
(C) Total:					1,00

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					1,24
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					1,24

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071991 - POSTE SIMPLES CÔNICO CONTÍNUO, CIRCULAR, RETO, COM DIÂMETRO NOMINAL DE 60MM NA
 EXTREMIDADE, GALVANIZADO A FOGO, Hútil= 7 M - ENGASTADO EM CONCRETO COM FCK = 13,5 MPA

Data base: 01/05/2023

Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,9238	11,93
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,1357	2,06
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,2960	6,16
(B) Total:						20,15

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
3873	POSTE SIMPLES CÔNICO CONTÍNUO, CIRCULAR, RETO, COM DIÂMETRO NOMINAL DE 60MM NA EXTREMIDADE, GALVANIZADO A FOGO, Hútil= 7 M - ENGASTADO	un	1.273,99	1,0000	1.273,99	
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,0464	6,22	
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0155	2,11	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	19,8320	12,89	
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,0690	11,98	
(C) Total:						1.307,19

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					1.327,34
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					1.327,34

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071992 - POSTE SIMPLES CÔNICO CONTÍNUO, CIRCULAR, RETO, COM DIÂMETRO NOMINAL DE 60MM NA
 EXTREMIDADE, GALVANIZADO A FOGO, Hútil=10 M - ENGASTADO EM CONCRETO COM FCK = 13,5 MPA

Data base: 01/05/2023

Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,9238	11,93
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,2960	6,16
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,1357	2,06
(B) Total:						20,15

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	19,8320	12,89	
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0155	2,11	
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,0464	6,22	
3874	POSTE SIMPLES CÔNICO CONTÍNUO, CIRCULAR, RETO, COM DIÂMETRO NOMINAL DE 60MM NA EXTREMIDADE, GALVANIZADO A FOGO, Hútil=10 M - ENGASTADO	un	1.980,94	1,0000	1.980,94	
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,0690	11,98	
(C) Total:						2.014,14

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					2.034,29
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					2.034,29

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071993 - POSTE SIMPLES, CÔNICO CONTÍNUO, CIRCULAR, RETO, COM DIÂMETRO NOMINAL DE 60MM NA
 EXTREMIDADE, GALVANIZADO A FOGO, Hútil= 12 M - ENGASTADO EM CONCRETO COM FCK = 13,5 MPA

Data base: 01/05/2023

Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,3857	17,89
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,1357	2,06
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,4440	9,24
(B) Total:						29,19

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
3875	POSTE SIMPLES CÔNICO CONTÍNUO, CIRCULAR, RETO, COM DIÂMETRO NOMINAL DE 60MM NA EXTREMIDADE, GALVANIZADO A FOGO, Hútil=12 M - ENGASTADO	un	2.711,37	1,0000	2.711,37	
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,0696	9,33	
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0233	3,18	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	29,7480	19,34	
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,1035	17,97	
(C) Total:						2.761,19

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					2.790,38
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					2.790,38

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 071995 - POSTE - ENGASTAMENTO SIMPLES PARA POSTE DE CONCRETO SEÇÃO DUPLO "T"

Data base: 01/05/2023
Unidade: m3

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	4,0700	52,54
					(B) Total:	52,54
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						52,54
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						52,54

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071996 - POSTE - FUNDAÇÃO EM CONCRETO SIMPLES DA BASE DOS POSTES 10/600 PARA TRAFÓ (DIAM.
 1000MM)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	11,2200	144,85
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	2,7200	56,58
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	2,7000	56,16
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	2,7000	39,72
(B) Total:						297,31

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
1695	COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 6 MM 2,20X1,10 M	m2	28,45	0,7000	19,92	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	131,8600	85,71	
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,1850	24,81	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,7900	138,05	
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,1850	25,24	
1858	PONTALETE 3x3"	m	8,07	3,2300	26,07	
1863	PREGO 18x30	Kg	27,60	0,2200	6,07	
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	0,7200	10,56	
(C) Total:						336,43

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					633,74
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					633,74

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071997 - POSTE - FUNDAÇÃO EM CONCRETO SIMPLES DA BASE DOS POSTES 11/600 PARA TRAFÓ (DIAM.
 1000MM)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	4,8900	71,93
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	4,8900	101,71
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,7800	37,02
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	9,7100	125,36
(B) Total:						336,02

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	1,3100	19,22	
1863	PREGO 18x30	Kg	27,60	0,3900	10,76	
1858	PONTALETE 3x3"	m	8,07	5,8600	47,29	
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,1850	25,24	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,6230	108,87	
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,1850	24,81	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	130,9800	85,14	
1695	COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 6 MM 2,20X1,10 M	m2	28,45	1,2700	36,13	
(C) Total:						357,46

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					693,48
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					693,48

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 071998 - POSTE - FUNDAÇÃO EM CONCRETO SIMPLES DA BASE DOS POSTES 13/600 PARA REDE (DIAM. 1000MM Unidade: m

)

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	11,1900	144,46
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	2,7200	56,58
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	4,9500	102,96
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	4,9500	72,81
(B) Total:						376,81

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
1695	COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 6 MM 2,20X1,10 M	m2	28,45	1,2900	36,70	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	129,8000	84,37	
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,1850	24,81	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,6100	106,60	
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,1850	25,24	
1858	PONTALETE 3x3"	m	8,07	5,9400	47,94	
1863	PREGO 18x30	Kg	27,60	0,4000	11,04	
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	1,3300	19,51	
(C) Total:						356,21

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					733,02
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					733,02

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 071999 - POSTE - FUNDAÇÃO EM CONCRETO ARMADO DA BASE DOS POSTES PARA REDE (DIAM. 1200MM)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	8,1600	120,03
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	1,0900	22,67
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	7,0700	147,06
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	4,3300	90,06
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	16,5861	214,13
(B) Total:						593,95

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	1,8900	27,73
1863	PREGO 18x30	Kg	27,60	0,5700	15,73
1858	PONTALETE 3x3"	m	8,07	8,4800	68,43
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,2450	33,42
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,2450	32,85
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	0,2700	6,83
2437	AÇO CA-50 - 6,3 MM (1/4")	Kg	8,37	5,4000	45,20
2438	AÇO CA-50 - 8,0 MM (5/16")	Kg	8,02	9,5300	76,43
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	181,7200	118,12
1695	COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 6 MM 2,20X1,10 M	m2	28,45	1,8400	52,35
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,9620	166,98
(C) Total:					644,07

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					1.238,02
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					1.238,02

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 072000 - POSTE - ENGASTAMENTO SIMPLES PARA POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR

Data base: 01/05/2023
Unidade: m3

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	3,7400	48,28
					(B) Total:	48,28
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						48,28
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						48,28

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 072001 - POSTE DE CONCRETO DT 10/300 - SEM FUNDAÇÃO/CONCRETO

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3661	POSTE DE CONCRETO DT 10/300	un	1.337,42	1,0000	1.337,42
				(C) Total:	1.337,42
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					1.337,42
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					1.337,42

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 072005 - POSTE DE CONCRETO DT 20/1300 - SEM FUNDAÇÃO/CONCRETO

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3662	POSTE DE CONCRETO DT 20/1300	un	9.630,00	1,0000	9.630,00
				(C) Total:	9.630,00
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					9.630,00
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					9.630,00

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 072010 - POSTE DE CONCRETO DT 20/1500 - SEM FUNDAÇÃO/CONCRETO

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3743	POSTE DE CONCRETO DT 20/1500	un	14.150,00	1,0000	14.150,00
				(C) Total:	14.150,00
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					14.150,00
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					14.150,00

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 072015 - POSTE DE CONCRETO DT 21/1500 - SEM FUNDAÇÃO/CONCRETO

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3744	POSTE DE CONCRETO DT 21/1500	un	12.250,00	1,0000	12.250,00
				(C) Total:	12.250,00
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					12.250,00
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					12.250,00

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 072020 - POSTE DE CONCRETO DT 22/1500 - SEM FUNDAÇÃO/CONCRETO

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3745	POSTE DE CONCRETO DT 22/1500	un	13.290,00	1,0000	13.290,00
				(C) Total:	13.290,00
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					13.290,00
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					13.290,00

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 072025 - POSTE DE CONCRETO DT 23/1300 - SEM FUNDAÇÃO/CONCRETO

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3659	POSTE DE CONCRETO DT 23/1300	un	12.900,00	1,0000	12.900,00
				(C) Total:	12.900,00
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					12.900,00
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					12.900,00

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 072030 - POSTE DE CONCRETO DT 23/1500 - SEM FUNDAÇÃO/CONCRETO

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3746	POSTE DE CONCRETO DT 23/1500	un	14.500,00	1,0000	14.500,00
				(C) Total:	14.500,00
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					14.500,00
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					14.500,00

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 072035 - POSTE DE CONCRETO DT 24/1500 - SEM FUNDAÇÃO/CONCRETO

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3747	POSTE DE CONCRETO DT 24/1500	un	15.700,00	1,0000	15.700,00
				(C) Total:	15.700,00
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					15.700,00
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					15.700,00

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 072040 - POSTE DE CONCRETO DT 25/1500 - SEM FUNDAÇÃO/CONCRETO

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3748	POSTE DE CONCRETO DT 25/1500	un	16.900,00	1,0000	16.900,00
				(C) Total:	16.900,00
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					16.900,00
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					16.900,00

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 072042 - POSTE DE CONCRETO SC 10/600 - SEM FUNDAÇÃO/CONCRETO

Data base: 01/05/2023
Unidade: un

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3962	POSTE DE CONCRETO SC 10/600	un	3.010,83	1,0000	3.010,83
				(C) Total:	3.010,83
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					3.010,83
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					3.010,83

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 072060 - POSTE DE CONCRETO SC 11/400 - SEM FUNDAÇÃO/CONCRETO

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3660	POSTE DE CONCRETO SC 11/400	un	2.608,49	1,0000	2.608,49
				(C) Total:	2.608,49
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					2.608,49
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					2.608,49

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 072061 - POSTE DE CONCRETO SC 11/600 - SEM FUNDAÇÃO/CONCRETO

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3657	POSTE DE CONCRETO SC 11/600	un	3.277,73	1,0000	3.277,73
				(C) Total:	3.277,73
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					3.277,73
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					3.277,73

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 072062 - POSTE DE CONCRETO SC 16/200 - SEM FUNDAÇÃO/CONCRETO

Data base: 01/05/2023
Unidade: un

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3976	POSTE DE CONCRETO SC 16/200	un	3.648,04	1,0000	3.648,04
				(C) Total:	3.648,04
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					3.648,04
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					3.648,04

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 072080 - POSTE/TRAFO - CAMINHÃO MUNCK 12 TON. (MÍNIMO 4H/DIA)

Data base: 01/05/2023
Unidade: H

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3679	CAMINHAO MUNCK 12 TON. (MÍNIMO 4 HORAS)	h	200,00	1,0000	200,00
				(C) Total:	200,00
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					200,00
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					200,00

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 072085 - POSTE/TRAFO - GUINDASTE 30 TON.(MÍNIMO 10H/DIA)

Data base: 01/05/2023
Unidade: H

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3658	GUINDASTE 30 TON. (MÍNIMO 10H/DIA)	h	265,00	1,0000	265,00
				(C) Total:	265,00
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					265,00
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					265,00

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 072145 - PROTETOR PARA PARA-RAIO POLIMÉRICO

Data base: 01/05/2023
Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0150	0,31
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0150	0,22
(B) Total:						0,53

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3963	PROTETOR PARA PARA-RAIOS POLIMÉRICO	un	25,04	1,0000	25,04
(C) Total:					25,04

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					25,57
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					25,57

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 072160 - PULSADOR CAMPAINHA

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2100	4,37
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2100	3,09
(B) Total:						7,46

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3413	PULSADOR CAMPAINHA	un	9,37	1,0000	9,37
(C) Total:					9,37

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					16,83
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					16,83

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 072170 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM PVC CB 12E - 80A

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,5000	22,07
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	1,5000	31,20
(B) Total:						53,27

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3742	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE EMBUTIR EM PVC CB 12E - 80A	un	85,98	1,0000	85,98
(C) Total:					85,98

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					139,25
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					139,25

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 072171 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM PVC CB 24E - 80A

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	3,0000	62,40
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	3,0000	44,13
(B) Total:						106,53

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
4024	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE EMBUTIR EM PVC CB 24E - 80A	un	174,16	1,0000	174,16
(C) Total:					174,16

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					280,69
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					280,69

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 072172 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM PVC CB 36E - 80A

Data base: 01/05/2023
Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	4,0000	58,84
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	4,0000	83,20
(B) Total:						142,04

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
4025	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM PVC CB 36E - 80A	un	293,00	1,0000	293,00
(C) Total:					293,00

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						435,04
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						435,04

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 072173 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM PVC CB 48E - 80A

Data base: 01/05/2023
Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	6,0000	124,80
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	6,0000	88,26
(B) Total:						213,06

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
4026	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM PVC CB 48E - 80A	un	329,20	1,0000	329,20
(C) Total:					329,20

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						542,26
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						542,26

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 072190 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR METÁLICO CB-24E - 150A

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	3,0000	62,40
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	3,0000	44,13
(B) Total:						106,53

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3417	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR METÁLICO CB-24E - 150A	un	1.432,32	1,0000	1.432,32
(C) Total:					1.432,32

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					1.538,85
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					1.538,85

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 072198 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR METÁLICO CB-34E - 150A

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	4,0000	58,84
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	4,0000	83,20
(B) Total:						142,04

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3419	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR METÁLICO CB-34E - 150A	un	1.519,00	1,0000	1.519,00
(C) Total:					1.519,00

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						1.661,04
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						1.661,04

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 072201 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR METÁLICO CB-44E - 150A

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	6,0000	124,80
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	6,0000	88,26
(B) Total:						213,06

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3420	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR METÁLICO CB-44E - 150A	un	1.839,74	1,0000	1.839,74
(C) Total:					1.839,74

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					2.052,80
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					2.052,80

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 072205 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR METÁLICO CB-56E - 225A

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	6,0000	88,26
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	6,0000	124,80
(B) Total:						213,06

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3421	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE EMBUTIR METÁLICO CB-56E - 225A	un	2.231,00	1,0000	2.231,00
(C) Total:					2.231,00

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					2.444,06
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					2.444,06

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 072206 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR METÁLICO CB-70E - 225A

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	6,0000	124,80
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	6,0000	88,26
(B) Total:						213,06

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
4027	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR METÁLICO CB-70E - 225A	un	2.769,04	1,0000	2.769,04
(C) Total:					2.769,04

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					2.982,10
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					2.982,10

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 072226 - RACK FECHADO DE PAREDE COM PORTA EM ACRÍLICO - 12 U'S

Data base: 01/05/2023
Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1667	2,45
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1667	3,47
(B) Total:						5,92

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3950	RACK DE PAREDE FECHADO COM PORTA EM ACRÍLICO - 12 U'S	un	699,24	1,0000	699,24
(C) Total:					699,24

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						705,16
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						705,16

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 072227 - RACK FECHADO DE PISO COM PORTA EM ACRÍLICO - 24 U'S

Data base: 01/05/2023
Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0833	1,73
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0833	1,23
(B) Total:						2,96

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3951	RACK DE PISO FECHADO COM PORTA EM ACRÍLICO - 24 U'S	un	1.655,72	1,0000	1.655,72
(C) Total:					1.655,72

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					1.658,68
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					1.658,68

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 072228 - RACK FECHADO DE PISO COM PORTA EM ACRÍLICO - 36 U'S

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0833	1,23
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0833	1,73
(B) Total:						2,96

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3952	RACK DE PISO FECHADO COM PORTA EM ACRÍLICO - 36 U'S	un	2.303,66	1,0000	2.303,66
(C) Total:					2.303,66

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					2.306,62
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					2.306,62

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 072235 - REATOR AFP USO EXTERNO V.METALICO 70 W

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1758	3,66
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1758	2,59
(B) Total:						6,25

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3859	REATOR AFP USO EXTERNO VAPOR METALICO 70 W	un	92,85	1,0000	92,85
(C) Total:					92,85

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					99,10
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					99,10

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 072236 - REATOR AFP USO EXTERNO V.METALICO 150 W

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1758	2,59
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1758	3,66
(B) Total:						6,25

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3860	REATOR AFP USO EXTERNO VAPOR METALICO 150 W	un	114,61	1,0000	114,61
(C) Total:					114,61

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					120,86
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					120,86

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 072237 - REATOR AFP USO EXTERNO V.METALICO 250 W

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1758	3,66
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1758	2,59
(B) Total:						6,25

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3861	REATOR AFP USO EXTERNO VAPOR METALICO 250 W	un	134,24	1,0000	134,24
(C) Total:					134,24

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					140,49
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					140,49

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 072238 - REATOR AFP USO EXTERNO V.METALICO 400 W

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1758	2,59
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1758	3,66
(B) Total:						6,25

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3862	REATOR AFP USO EXTERNO VAPOR METALICO 400 W	un	155,05	1,0000	155,05
(C) Total:					155,05

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					161,30
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					161,30

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 072239 - REATOR AFP USO EXTERNO V.METÁLICO 1000 W.

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1758	3,66
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1758	2,59
(B) Total:						6,25

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3863	REATOR AFP USO EXTERNO VAPOR METALICO 1000 W	un	477,92	1,0000	477,92
(C) Total:					477,92

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					484,17
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					484,17

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 072240 - REATOR AFP USO EXTERNO V.METALICO 2000 W

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1758	2,59
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1758	3,66
(B) Total:						6,25

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3597	REATOR AFP USO EXTERNO VAPOR METALICO 2000 W	un	938,00	1,0000	938,00
(C) Total:					938,00

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					944,25
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					944,25

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 072241 - REATOR INTERNO V. MERCÚRIO AFP 1 X 125 W

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1758	3,66
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1758	2,59
(B) Total:						6,25

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3917	REATOR INTERNO VAPOR MERCÚRIO AFP 1 X 125 W	un	44,68	1,0000	44,68
(C) Total:					44,68

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					50,93
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					50,93

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 072242 - REATOR INTERNO V. MERCÚRIO AFP 1 X 250 W

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1758	2,59
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1758	3,66
(B) Total:						6,25

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3918	REATOR INTERNO VAPOR MERCÚRIO AFP 1 X 250 W	un	95,85	1,0000	95,85
(C) Total:					95,85

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					102,10
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					102,10

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 072243 - REATOR INTERNO V. MERCÚRIO AFP 1 X 400 W

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1758	3,66
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1758	2,59
(B) Total:						6,25

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3919	REATOR INTERNO VAPOR MERCÚRIO AFP 1 X 400 W	un	101,47	1,0000	101,47
(C) Total:					101,47

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					107,72
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					107,72

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 072244 - REATOR EXTERNO V. MERCÚRIO AFP 1 X 125 W

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1758	2,59
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1758	3,66
(B) Total:						6,25

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3594	REATOR EXTERNO VAPOR MERCÚRIO AFP 1 X 125 W	un	66,34	1,0000	66,34
(C) Total:					66,34

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					72,59
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					72,59

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 072245 - REATOR EXTERNO V. MERCÚRIO AFP 1 X 250 W

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1758	3,66
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1758	2,59
(B) Total:						6,25

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3595	REATOR EXTERNO VAPOR MERCÚRIO AFP 1 X 250 W	un	79,54	1,0000	79,54
(C) Total:					79,54

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					85,79
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					85,79

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 072250 - REATOR EXTERNO V. MERCÚRIO AFP 1 X 400 W

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1758	2,59
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1758	3,66
(B) Total:						6,25

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3596	REATOR EXTERNO VAPOR MERCÚRIO AFP 1 X 400 W	un	94,20	1,0000	94,20
(C) Total:					94,20

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					100,45
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					100,45

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 072267 - REDUÇÃO A ESQUERDA 100 X 50MM PARA ELETROCALHA

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1600	3,33
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1600	2,35
(B) Total:						5,68

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3789	REDUÇÃO A ESQUERDA 100 X 50MM PARA ELETROCALHA	un	22,30	1,0000	22,30
(C) Total:					22,30

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					27,98
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					27,98

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 072268 - REDUÇÃO A DIREITA 100 X 50 MM PARA ELETROCALHA

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1600	2,35
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1600	3,33
(B) Total:						5,68

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3790	REDUÇÃO A DIREITA 100 X 50 MM PARA ELETROCALHA	un	23,60	1,0000	23,60
(C) Total:					23,60

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					29,28
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					29,28

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 072269 - REDUÇÃO CONCÊNTRICA 100 X 50 MM PARA ELETROCALHA

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1600	3,33
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1600	2,35
(B) Total:						5,68

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3791	REDUÇÃO CONCÊNTRICA 100 X 50 MM PARA ELETROCALHA	un	20,52	1,0000	20,52
(C) Total:					20,52

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					26,20
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					26,20

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 072291 - REGUA COM 8 TOMADAS

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1000	1,47
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1000	2,08
(B) Total:						3,55

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3912	REGUA COM 8 TOMADAS	un	68,54	1,0000	68,54
(C) Total:					68,54

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					72,09
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					72,09

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 072300 - RELE BIMETALICO REGULAGEM 0,63 - 1,00A

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3000	6,24
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3000	4,41
(B) Total:						10,65

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3430	RELE BIMETALICO REGULAGEM 0,63 - 1,00A	un	61,17	1,0000	61,17
(C) Total:					61,17

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					71,82
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					71,82

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 072301 - RELE BIMETALICO REGULAGEM 1,0 - 1,60A

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3000	4,41
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3000	6,24
(B) Total:						10,65

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3431	RELE BIMETALICO REGULAGEM 1,0 - 1,60A	un	90,67	1,0000	90,67
(C) Total:					90,67

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						101,32
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						101,32

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 072302 - RELE BIMETALICO REGULAGEM 1,6 - 2,5A

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3000	6,24
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3000	4,41
(B) Total:						10,65

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3432	RELE BIMETALICO REGULAGEM 1,6 - 2,5A	un	92,89	1,0000	92,89
(C) Total:					92,89

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						103,54
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						103,54

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 072303 - RELE BIMETALICO REGULAGEM 10 - 16A

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3500	5,15
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3500	7,28
(B) Total:						12,43

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3433	RELE BIMETALICO REGULAGEM 10 - 16A	un	131,70	1,0000	131,70
(C) Total:					131,70

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					144,13
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					144,13

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 072304 - RELE BIMETALICO REGULAGEM 16 - 25A

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3500	7,28
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3500	5,15
(B) Total:						12,43

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3434	RELE BIMETALICO REGULAGEM 16 - 25A	un	164,96	1,0000	164,96
(C) Total:					164,96

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						177,39
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						177,39

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 072305 - RELE BIMETALICO REGULAGEM 2,5 - 4A

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3000	4,41
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3000	6,24
(B) Total:						10,65

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3435	RELE BIMETALICO REGULAGEM 2,5 - 4A	un	100,96	1,0000	100,96
(C) Total:					100,96

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						111,61
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						111,61

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 072306 - RELE BIMETALICO REGULAGEM 20 - 32A

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3500	7,28
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3500	5,15
(B) Total:						12,43

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3436	RELE BIMETALICO REGULAGEM 20 - 32A	un	190,72	1,0000	190,72
(C) Total:					190,72

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					203,15
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					203,15

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 072307 - RELE BIMETALICO REGULAGEM 25 - 30A

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3500	5,15
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3500	7,28
(B) Total:						12,43

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3437	RELE BIMETALICO REGULAGEM 25 - 30A	un	187,44	1,0000	187,44
(C) Total:					187,44

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					199,87
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					199,87

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 072308 - RELE BIMETALICO REGULAGEM 32 - 50A

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3500	7,28
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3500	5,15
(B) Total:						12,43

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3438	RELE BIMETALICO REGULAGEM 32 - 50A	un	207,71	1,0000	207,71
(C) Total:					207,71

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					220,14
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					220,14

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 072309 - RELE BIMETALICO REGULAGEM 4 - 6,3A

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3000	4,41
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3000	6,24
(B) Total:						10,65

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3439	RELE BIMETALICO REGULAGEM 4 - 6,3A	un	117,33	1,0000	117,33
(C) Total:					117,33

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					127,98
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					127,98

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 072310 - RELE BIMETALICO REGULAGEM 50 - 63A

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,4000	8,32
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4000	5,88
(B) Total:						14,20

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3440	RELE BIMETALICO REGULAGEM 50 - 63A	un	292,89	1,0000	292,89
(C) Total:					292,89

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						307,09
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						307,09

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 072311 - RELE BIMETALICO REGULAGEM 6,3 - 10A

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3000	4,41
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3000	6,24
(B) Total:						10,65

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3441	RELE BIMETALICO REGULAGEM 6,3 - 10A	un	123,40	1,0000	123,40
(C) Total:					123,40

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					134,05
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					134,05

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 072312 - RELE BIMETALICO REGULAGEM 8 - 12,5A

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3500	7,28
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3500	5,15
(B) Total:						12,43

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3442	RELE BIMETALICO REGULAGEM 8 - 12,5A	un	128,79	1,0000	128,79
(C) Total:					128,79

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						141,22
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						141,22

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 072320 - RELE FOTO ELETRICO COM BASE

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,0000	14,71
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	1,0000	20,80
(B) Total:						35,51

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3637	RELE FOTO ELETRICO COM BASE	un	32,97	1,0000	32,97
(C) Total:					32,97

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					68,48
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					68,48

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 072325 - SAIDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO D=3/4"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1200	2,50
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1200	1,77
(B) Total:						4,27

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3809	SAIDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO D=3/4"	un	2,20	1,0000	2,20
(C) Total:					2,20

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					6,47
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					6,47

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 072326 - SAIDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO D=1"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1200	1,77
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1200	2,50
(B) Total:						4,27

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3808	SAIDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO D=1"	un	2,48	1,0000	2,48
(C) Total:					2,48

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					6,75
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					6,75

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 072327 - SAIDA VERTICAL PARA ELETRODUTO D=3/4"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1200	2,50
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1200	1,77
(B) Total:						4,27

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3807	SAIDA VERTICAL PARA ELETRODUTO 3/4"	un	3,20	1,0000	3,20
(C) Total:					3,20

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					7,47
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					7,47

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 072328 - SAIDA VERTICAL PARA ELETRODUTO D=1"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1200	1,77
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1200	2,50
(B) Total:						4,27

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3806	SAIDA VERTICAL PARA ELETRODUTO D=1"	un	3,32	1,0000	3,32
(C) Total:					3,32

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					7,59
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					7,59

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 072329 - SAPATILHA DE AÇO GALVANIZADO PARA POSTE COM TRANSFORMADOR

Data base: 01/05/2023
Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,4000	8,32
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4000	5,88
(B) Total:						14,20

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3964	SAPATILHA DE AÇO GALVANIZADO PARA POSTE COM TRANSFORMADOR	un	3,62	1,0000	3,62
(C) Total:					3,62

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						17,82
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						17,82

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 072330 - SELA DE AÇO GALVANIZADA PARA CRUZETA POLIMÉRICA 15 KV

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,5000	10,40
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,5000	7,36
(B) Total:						17,76

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3702	SELA DE AÇO GALVANIZADO PARA CRUZETA POLIMÉRICA 15 KV	un	26,20	1,0000	26,20
(C) Total:					26,20

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					43,96
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					43,96

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 072335 - SELA AÇO GALVANIZADO PARA CRUZETA POLIMÉRICA 34,5KV

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,5000	7,36
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,5000	10,40
(B) Total:						17,76

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3703	SELA DE AÇO GALVANIZADO PARA CRUZETA POLIMÉRICA 34,5KV	un	26,64	1,0000	26,64
(C) Total:					26,64

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					44,40
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					44,40

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 072338 - SIRENE METALICA ALCANCE 500 M

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,6000	12,48
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,6000	8,83
(B) Total:						21,31

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3774	SIRENE ELETROMECANICA METALICA ALCANCE 500 M	un	1.580,00	1,0000	1.580,00
(C) Total:					1.580,00

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					1.601,31
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					1.601,31

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 072341 - SOQUETE ANTIVIBRATORIO PARA LAMPADA TUBULAR

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0660	0,97
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0660	1,37
(B) Total:						2,34

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3602	SOQUETE ANTIVIBRATORIO PARA LAMPADA TUBULAR	un	2,53	1,0000	2,53
(C) Total:					2,53

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					4,87
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					4,87

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 072366 - SUPORTE PARA 1 PÉTALA PARA LUMINÁRIA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2500	5,20
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2500	3,68
(B) Total:						8,88

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3893	SUPORTE PARA 1 PÉTALA PARA LUMINÁRIA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	un	121,25	1,0000	121,25
(C) Total:					121,25

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					130,13
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					130,13

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 072367 - SUPORTE PARA 2 PÉTALAS PARA LUMINÁRIA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2500	3,68
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2500	5,20
(B) Total:						8,88

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3894	SUPORTE PARA 2 PÉTALAS PARA LUMINÁRIA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	un	142,00	1,0000	142,00
(C) Total:					142,00

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					150,88
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					150,88

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 072368 - SUPORTE PARA 3 PÉTALAS PARA LUMINÁRIA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2500	5,20
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2500	3,68
(B) Total:						8,88

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3895	SUPORTE PARA 3 PÉTALAS PARA LUMINÁRIA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	un	170,00	1,0000	170,00
(C) Total:					170,00

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					178,88
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					178,88

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 072369 - SUPORTE PARA 4 PÉTALAS PARA LUMINÁRIA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2500	3,68
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2500	5,20
(B) Total:						8,88

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3896	SUPORTE PARA 4 PÉTALAS PARA LUMINÁRIA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	un	198,50	1,0000	198,50
(C) Total:					198,50

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					207,38
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					207,38

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 072370 - SUPORTE PARA TRANSFORMADOR EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	1,5000	31,20
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,5000	22,07
(B) Total:						53,27

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3711	SUPORTE PARA TRANSFORMADOR EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR	un	245,32	1,0000	245,32
(C) Total:					245,32

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						298,59
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						298,59

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 072371 - SUPORTE VERTICAL PARA CANTONEIRA 50 X 50 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1200	1,77
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1200	2,50
(B) Total:						4,27

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3802	SUPORTE VERTICAL PARA CANTONEIRA 50 X 50 MM	un	3,34	1,0000	3,34
(C) Total:					3,34

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					7,61
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					7,61

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 072372 - SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO PARA FIXAÇÃO DO PÁRA-RAIO POLIMÉRICO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,4000	8,32
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4000	5,88
(B) Total:						14,20

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3967	SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO PARA FIXAÇÃO DO PÁRA-RAIO POLIMÉRICO	un	46,69	1,0000	46,69
(C) Total:					46,69

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					60,89
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					60,89

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 072373 - SUPORTE Z COMPLETO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4000	5,88
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,4000	8,32
(B) Total:						14,20

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3965	SUPORTE Z COMPLETO	un	49,80	1,0000	49,80
(C) Total:					49,80

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					64,00
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					64,00

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 072374 - TE HORIZONTAL PARA ELETROCALHA 50 X 50 MM

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1600	3,33
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1600	2,35
(B) Total:						5,68

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3794	TE HORIZONTAL PARA ELETROCALHA 50 X 50 MM	un	23,81	1,0000	23,81
(C) Total:					23,81

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					29,49
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					29,49

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 072375 - TE VERTICAL DE DESCIDA PARA ELETROCALHA 50 X 50 MM

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1600	2,35
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1600	3,33
(B) Total:						5,68

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3793	TE VERTICAL DE DESCIDA PARA ELETROCALHA 50 X 50 MM	un	24,93	1,0000	24,93
(C) Total:					24,93

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					30,61
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					30,61

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 072376 - TAMPA DE ENCAIXE PARA ELETROCALHA DE 50 X 50 MM

Data base: 01/05/2023
Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2000	4,16
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2000	2,94
(B) Total:						7,10

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3804	TAMPA DE ENCAIXE PARA ELETROCALHA DE 50 X 50 MM	m	6,55	1,0000	6,55
(C) Total:					6,55

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					13,65
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					13,65

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 072385 - TAMPA CEGA PARA CONDULETE DE PVC

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0300	0,44
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0300	0,62
(B) Total:						1,06

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3444	TAMPA CEGA PARA CONDULETE DE PVC	un	3,45	1,0000	3,45
(C) Total:					3,45

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					4,51
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					4,51

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 072395 - TAMPA CEGA PARA CONDULETE METÁLICO

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0300	0,62
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0300	0,44
(B) Total:						1,06

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3446	TAMPA CEGA PARA CONDULETE METÁLICO	un	3,97	1,0000	3,97
(C) Total:					3,97

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					5,03
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					5,03

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 072397 - TAMPA CEGA PLÁSTICA 4"X2" COM FURO CENTRAL (PARA TV/SOM...)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0300	0,62
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0300	0,44
(B) Total:						1,06

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3975	TAMPA CEGA PLÁSTICA 4"X2" COM FURO CENTRAL (PARA TV/SOM...)	un	3,50	1,0000	3,50
(C) Total:					3,50

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					4,56
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					4,56

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 072400 - TAMPA CEGA PLASTICA QUADRADA 4"X4"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0300	0,62
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0300	0,44
(B) Total:						1,06

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3448	TAMPA CEGA PLASTICA QUADRADA 4"X4"	un	6,65	1,0000	6,65
(C) Total:					6,65

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					7,71
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					7,71

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 072420 - TAMPA CEGA PLASTICA REDONDA 4"X4"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0300	0,44
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0300	0,62
(B) Total:						1,06

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3449	TAMPA CEGA PLASTICA REDONDA 4"X4"	un	5,10	1,0000	5,10
(C) Total:					5,10

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					6,16
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					6,16

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 072425 - TAMPA CEGA PLASTICA RETANGULAR 4"X2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0300	0,62
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0300	0,44
(B) Total:						1,06

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3450	TAMPA CEGA PLASTICA RETANGULAR 4"X2"	un	4,29	1,0000	4,29
(C) Total:					4,29

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					5,35
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					5,35

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 072430 - TAMPA PARA CONDULETE DE PVC PARA 1 INTERRUPTOR

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0300	0,44
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0300	0,62
(B) Total:						1,06

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3451	TAMPA PARA CONDULETE DE PVC PARA 1 INTERRUPTOR	un	4,36	1,0000	4,36
(C) Total:					4,36

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					5,42
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					5,42

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 072435 - TAMPA PARA CONDULETE DE PVC PARA 2 INTERRUPTORES

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0300	0,62
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0300	0,44
(B) Total:						1,06

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3452	TAMPA PARA CONDULETE DE PVC PARA 2 INTERRUPTORES	un	4,50	1,0000	4,50
(C) Total:					4,50

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					5,56
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					5,56

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 072441 - TAMPA PARA CONDULETE DE PVC PARA 1 TOMADA

Data base: 01/05/2023
Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0300	0,44
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0300	0,62
(B) Total:						1,06

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
4033	TAMPA PARA CONDULETE DE PVC PARA 1 TOMADA	un	4,33	1,0000	4,33
(C) Total:					4,33

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					5,39
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					5,39

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 072442 - TAMPA PARA CONDULETE DE PVC PARA 1 INTERRUPTOR E 1 TOMADA

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0300	0,62
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0300	0,44
(B) Total:						1,06

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
4035	TAMPA PARA CONDULETE DE PVC PARA 1 INTERRUPTOR E 1 TOMADA	un	4,38	1,0000	4,38
(C) Total:					4,38

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					5,44
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					5,44

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 072450 - TAMPA DE Fo.Fo. R1 COM BASE

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1000	2,08
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1000	1,47
(B) Total:						3,55

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3738	TAMPA DE Fo.Fo. R1 COM BASE (40 X 60)	un	432,40	1,0000	432,40
(C) Total:					432,40

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					435,95
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					435,95

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 072455 - TAMPA DE Fo.Fo. R2 COM BASE

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2500	3,68
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2500	5,20
(B) Total:						8,88

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3739	TAMPA DE Fo.Fo. R2 COM BASE (55 X 107)	un	787,22	1,0000	787,22
(C) Total:					787,22

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					796,10
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					796,10

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 072460 - TAMPA PARA CONDULETE METÁLICO PARA 1 INTERRUPTOR E 1 TOMADA

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0300	0,62
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0300	0,44
(B) Total:						1,06

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3454	TAMPA PARA CONDULETE METÁLICO PARA 1 INTERRUPTOR E 1 TOMADA	un	5,74	1,0000	5,74
(C) Total:					5,74

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					6,80
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					6,80

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 072465 - TAMPA PARA CONDULETE METÁLICO PARA 2 INTERRUPTORES

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0300	0,44
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0300	0,62
(B) Total:						1,06

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3455	TAMPA PARA CONDULETE METÁLICO PARA 2 INTERRUPTORES	un	6,26	1,0000	6,26
(C) Total:					6,26

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					7,32
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					7,32

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 072475 - TAMPA PARA CONDULETE METÁLICO PARA 1 INTERRUPTOR

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0300	0,62
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0300	0,44
(B) Total:						1,06

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3457	TAMPA PARA CONDULETE METÁLICO PARA 1 INTERRUPTOR	un	5,70	1,0000	5,70
(C) Total:					5,70

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					6,76
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					6,76

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 072476 - TAMPA PARA CONDULETE METÁLICO PARA 1 TOMADA

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0300	0,44
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,0300	0,62
(B) Total:						1,06

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
4034	TAMPA PARA CONDULETE METÁLICO PARA 1 TOMADA	un	4,79	1,0000	4,79
(C) Total:					4,79

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					5,85
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					5,85

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 072500 - TERMINAL DE PRESSAO 1,5 MM2

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3000	6,24
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3000	4,41
(B) Total:						10,65

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3460	TERMINAL DE PRESSÃO DE 1,5 MM2	un	0,50	1,0000	0,50
(C) Total:					0,50

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						11,15
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						11,15

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 072501 - TERMINAL DE PRESSAO 2,5 MM2

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3000	4,41
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3000	6,24
(B) Total:						10,65

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3465	TERMINAL DE PRESSÃO DE 2,5 MM2	un	0,62	1,0000	0,62
(C) Total:					0,62

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					11,27
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					11,27

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 072510 - TERMINAL DE PRESSAO 4 MM2

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3000	6,24
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3000	4,41
(B) Total:						10,65

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3468	TERMINAL DE PRESSÃO DE 4,0 MM2	un	2,00	1,0000	2,00
(C) Total:					2,00

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					12,65
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					12,65

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 072515 - TERMINAL DE PRESSAO 6 MM2

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3500	5,15
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3500	7,28
(B) Total:						12,43

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3470	TERMINAL DE PRESSAO 6 MM2	un	4,55	1,0000	4,55
(C) Total:					4,55

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					16,98
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					16,98

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 072518 - TERMINAL DE PRESSAO 10 MM2

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3500	7,28
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3500	5,15
(B) Total:						12,43

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3461	TERMINAL DE PRESSAO 10 MM2	un	3,94	1,0000	3,94
(C) Total:					3,94

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					16,37
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					16,37

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 072520 - TERMINAL DE PRESSAO 16 MM2

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3500	5,15
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3500	7,28
(B) Total:						12,43

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3464	TERMINAL DE PRESSAO 16 MM2	un	4,90	1,0000	4,90
(C) Total:					4,90

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						17,33
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						17,33

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 072523 - TERMINAL DE PRESSAO 25 MM2

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,4000	8,32
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4000	5,88
(B) Total:						14,20

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3466	TERMINAL DE PRESSAO 25 MM2	un	6,35	1,0000	6,35
(C) Total:					6,35

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						20,55
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						20,55

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 072528 - TERMINAL DE PRESSAO 35 MM2

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4000	5,88
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,4000	8,32
(B) Total:						14,20

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3467	TERMINAL DE PRESSAO 35 MM2	un	6,38	1,0000	6,38
(C) Total:					6,38

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					20,58
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					20,58

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 072532 - TERMINAL DE PRESSAO 50 MM2

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,4000	8,32
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4000	5,88
(B) Total:						14,20

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3469	TERMINAL DE PRESSAO 50 MM2	un	9,08	1,0000	9,08
(C) Total:					9,08

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					23,28
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					23,28

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 072535 - TERMINAL DE PRESSAO 70 MMM2

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4500	6,62
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,4500	9,36
(B) Total:						15,98

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3471	TERMINAL DE PRESSAO 70 MM2	un	10,17	1,0000	10,17
(C) Total:					10,17

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					26,15
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					26,15

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 072538 - TERMINAL DE PRESSAO 95 MM2

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,4500	9,36
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4500	6,62
(B) Total:						15,98

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3472	TERMINAL DE PRESSAO 95 MM2	un	17,12	0,4500	7,70
(C) Total:					7,70

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					23,68
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					23,68

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 072545 - TERMINAL DE PRESSAO 120 MM2

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4500	6,62
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,4500	9,36
(B) Total:						15,98

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3462	TERMINAL DE PRESSAO 120 MM2	un	17,66	1,0000	17,66
(C) Total:					17,66

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						33,64
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						33,64

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 072550 - TERMINAL DE PRESSAO 150 MM2

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,5000	10,40
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,5000	7,36
(B) Total:						17,76

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3463	TERMINAL DE PRESSAO 150 MM2	un	19,88	1,0000	19,88
(C) Total:					19,88

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					37,64
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					37,64

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 072556 - TOMADA LOGICA RJ-45 TIPO KEYSTONE JACK, CAT. 6

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3700	5,44
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3700	7,70
(B) Total:						13,14

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3913	TOMADA LOGICA RJ-45 TIPO KEYSTONE JACK, CAT. 6 (SUPORTE+ MÓDULO+ESPELHO)	un	27,57	1,0000	27,57
(C) Total:					27,57

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					40,71
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					40,71

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 072560 - TERMINAL PARA ELETROCALHA 50 X 50 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1600	3,33
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1600	2,35
(B) Total:						5,68

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3800	TERMINAL PARA ELETROCALHA 50 X 50 MM	un	15,22	1,0000	15,22
(C) Total:					15,22

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					20,90
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					20,90

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 072570 - TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 10A - 250V (LINHA X OU EQUIVALENTE)

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2900	4,27
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2900	6,03
(B) Total:						10,30

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3473	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 10A - 250V (LINHA X OU EQUIVALENTE) - CONJUNTO MONTADO	un	10,09	1,0000	10,09
(C) Total:					10,09

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					20,39
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					20,39

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 072575 - TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 20A - 250V (LINHA X OU EQUIVALENTE)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2900	6,03
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2900	4,27
(B) Total:						10,30

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3474	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 20A - 250V (LINHA X OU EQUIVALENTE) - CONJUNTO MONTADO	un	16,26	1,0000	16,26
(C) Total:					16,26

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					26,56
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					26,56

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 072578 - TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 10A - 250V

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2900	4,27
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2900	6,03
(B) Total:						10,30

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3475	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 10A - 250V (SUPORTE+MÓDULO+ESPELHO)	un	8,04	1,0000	8,04
(C) Total:					8,04

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					18,34
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					18,34

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 072579 - TOMADA HEXAGONAL DUPLA 2P + T - 10A - 250V

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3200	6,66
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3200	4,71
(B) Total:						11,37

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3949	TOMADA HEXAGONAL DUPLA 2P + T - 10A - 250V (SUPORTE+MÓDULOS+ESPELHO)	un	13,89	1,0000	13,89
(C) Total:					13,89

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					25,26
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					25,26

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 072585 - TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 20A - 250V

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2900	6,03
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2900	4,27
(B) Total:						10,30

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3477	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 20A - 250V (SUPORTE+MÓDULO+ESPELHO)	un	11,77	1,0000	11,77
(C) Total:					11,77

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						22,07
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						22,07

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 072591 - TOMADA TELEFÔNICA RJ-11

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3700	5,44
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3700	7,70
(B) Total:						13,14

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3665	TOMADA TELEFÔNICA RJ-11 (SUPORTE+MÓDULO+ESPELHO)	un	13,58	1,0000	13,58
(C) Total:					13,58

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					26,72
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					26,72

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 072596 - TOMADA LÓGICA RJ-45 CAT. 6 (LINHA X OU EQUIVALENTE)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3700	7,70
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3700	5,44
(B) Total:						13,14

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3479	TOMADA LÓGICA RJ-45 CAT. 6 (LINHA X OU EQUIVALENTE) - CONJUNTO MONTADO	un	25,44	1,0000	25,44
(C) Total:					25,44

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					38,58
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					38,58

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 072600 - TRANSFORMADOR TRIFASICO 75 KVA 13,8KV - A ÓLEO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	4,0000	58,84
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	4,0000	83,20
(B) Total:						142,04

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3765	TRANSFORMADOR TRIFASICO 75 KVA - A ÓLEO	un	21.000,00	1,0000	21.000,00
(C) Total:					21.000,00

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					21.142,04
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					21.142,04

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 072601 - TRANSFORMADOR TRIFASICO 150 KVA 13,8KV - A ÓLEO

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	4,0000	83,20
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	4,0000	58,84
(B) Total:						142,04

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3718	TRANSFORMADOR TRIFASICO, 150 KVA - A ÓLEO	un	36.000,00	1,0000	36.000,00
(C) Total:					36.000,00

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					36.142,04
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					36.142,04

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 072611 - TRANSFORMADOR TRIFASICO 112,5 KVA 13,8KV - A ÓLEO

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	4,0000	58,84
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	4,0000	83,20
(B) Total:						142,04

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3717	TRANSFORMADOR TRIFASICO, 112,5 KVA - A ÓLEO	un	26.000,00	1,0000	26.000,00
(C) Total:					26.000,00

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					26.142,04
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					26.142,04

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 072612 - TRANSFORMADOR TRIFASICO 225 KVA, 13,8 KV - A ÓLEO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	5,0000	104,00
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	5,0000	73,55
(B) Total:						177,55

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3716	TRANSFORMADOR TRIFASICO, 225 KVA, 13,8 KV - A ÓLEO	un	47.462,75	1,0000	47.462,75
(C) Total:					47.462,75

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					47.640,30
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					47.640,30

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 072613 - TRANSFORMADOR TRIFASICO 300 KVA,13,8 KV - SECO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	6,0000	88,26
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	6,0000	124,80
(B) Total:						213,06

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3769	TRANSFORMADOR TRIFASICO 300 KVA, 13,8 KV - SECO	un	52.500,00	1,0000	52.500,00
(C) Total:					52.500,00

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					52.713,06
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					52.713,06

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 072614 - TRANSFORMADOR TRIFASICO 500 KVA, 13,8 KV - SECO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	6,0000	124,80
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	6,0000	88,26
(B) Total:						213,06

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3770	TRANSFORMADOR TRIFASICO 500 KVA, 13,8 KV - SECO	un	65.950,00	1,0000	65.950,00
(C) Total:					65.950,00

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					66.163,06
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					66.163,06

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 072618 - TRANSFORMADOR DE CORRENTE RELAÇÃO 200:5 A

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3333	4,90
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3333	6,93
(B) Total:						11,83

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3953	TRANSFORMADOR DE CORRENTE RELAÇÃO 200:5 A	un	46,73	1,0000	46,73
(C) Total:					46,73

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					58,56
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					58,56

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 072619 - TRANSFORMADOR DE CORRENTE RELAÇÃO 400:5 A

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3333	6,93
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3333	4,90
(B) Total:						11,83

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3843	TRANSFORMADOR DE CORRENTE RELAÇÃO 400:5	un	109,78	1,0000	109,78
(C) Total:					109,78

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					121,61
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					121,61

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 072620 - TRANSFORMADOR DE CORRENTE RELAÇÃO 600:5 A

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3333	4,90
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3333	6,93
(B) Total:						11,83

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3848	TRANSFORMADOR DE CORRENTE RELAÇÃO 600:5	un	171,23	1,0000	171,23
(C) Total:					171,23

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					183,06
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					183,06

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 072621 - TRANSFORMADOR DE CORRENTE RELAÇÃO 800:5 A

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3333	6,93
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3333	4,90
(B) Total:						11,83

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
4044	TRANSFORMADOR DE CORRENTE RELAÇÃO 800:5	un	198,51	1,0000	198,51
(C) Total:					198,51

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					210,34
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					210,34

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 072630 - TRILHO OU SUPORTE PARA BORNE TERMINAL

Data base: 01/05/2023
Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,3000	6,24
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3000	4,41
(B) Total:						10,65

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3481	TRILHO OU SUPORTE PARA BORNE TERMINAL	m	9,77	1,0000	9,77
(C) Total:					9,77

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					20,42
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					20,42

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 072637 - TUBO FERRO GALVANIZADO DIAM. 1.1/2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,6200	9,12
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,6200	12,90
(B) Total:						22,02

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H690	TUBO FERRO GALVANIZADO 1.1/2"	m	72,64	1,0100	73,37
(C) Total:					73,37

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					95,39
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					95,39

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 072638 - CARTUCHO PORTA FUSÍVEL 15 kV 100A

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1600	3,33
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1600	2,35
(B) Total:						5,68

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3786	CARTUCHO PORTA FUSÍVEL 15 kV 100A	un	15,78	1,0000	15,78
(C) Total:					15,78

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					21,46
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					21,46

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 072660 - VERGALHAO ROSCA TOTAL D=1/4"

Data base: 01/05/2023
Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2400	3,53
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2400	4,99
(B) Total:						8,52

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3811	VERGALHÃO ROSCA TOTAL D=1/4"	m	4,78	1,0000	4,78
(C) Total:					4,78

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					13,30
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					13,30

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 072661 - VERGALHAO ROSCA TOTAL D=5/16"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2400	3,53
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,2400	4,99
(B) Total:						8,52

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3810	VERGALHÃO ROSCA TOTAL D=5/16"	m	8,14	1,0000	8,14
(C) Total:					8,14

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					16,66
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					16,66

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 080502 - VASO SANITÁRIO CONVENCIONAL (1ª LINHA)

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,8900	27,80
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	1,8900	39,31
(B) Total:						67,11

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H264	VASO SANITARIO CONVENCIONAL	un	249,26	1,0000	249,26
(C) Total:					249,26

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					316,37
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					316,37

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 080503 - VASO SANITÁRIO PARA PcD SEM ABERTURA FRONTAL (1ª LINHA)

Data base: 01/05/2023
Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,8900	27,80
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	1,8900	39,31
(B) Total:						67,11

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H711	VASO SANITÁRIO PARA PcD SEM ABERTURA FRONTAL	un	732,94	1,0000	732,94
(C) Total:					732,94

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					800,05
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					800,05

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 080504 - VASO SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA COM DUPLO ACIONAMENTO (1ª LINHA) - COMPLETO EXCLUSO

Unidade: Un

O ASSENTO

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	2,4000	49,92
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	2,4000	35,30
(B) Total:						85,22

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,5600	0,26	
H181	ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO	un	12,49	1,0000	12,49	
H179	LIGACAO FLEXIVEL METÁLICO DIAMETRO 1/2" (ENGATE)	un	51,88	1,0000	51,88	
H147	CONJUNTO DE FIXAÇÃO COM BUCHA PLÁSTICA 10MM PARA VASO SANITÁRIO	un	4,85	2,0000	9,70	
H513	VASO SANITARIO COM CAIXA ACOPLADA COM DUPLO ACIONAMENTO	un	455,34	1,0000	455,34	
(C) Total:						529,67

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					614,89
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					614,89

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 080505 - VASO SANITÁRIO PARA PcD COM CAIXA ACOPLADA COM DUPLO ACIONAMENTO (1ª LINHA) - COMPLETO

Unidade: un

EXCLUSO O ASSENTO

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	2,4000	35,30
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	2,4000	49,92
(B) Total:						85,22

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H147	CONJUNTO DE FIXAÇÃO COM BUCHA PLÁSTICA 10MM PARA VASO SANITÁRIO	un	4,85	2,0000	9,70
H179	LIGACAO FLEXIVEL METÁLICO DIAMETRO 1/2" (ENGATE)	un	51,88	1,0000	51,88
H181	ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO	un	12,49	1,0000	12,49
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,5600	0,26
H712	VASO SANITÁRIO PARA PcD COM CAIXA ACOPLADA COM DUPLO ACIONAMENTO	un	1.061,66	1,0000	1.061,66
(C) Total:					1.135,99

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					1.221,21
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					1.221,21

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 080508 - BACIA TURCA COM TUBO DE LIGAÇÃO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	2,0000	41,60
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	2,0000	29,42
(B) Total:						71,02

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H579	TUBO DE LIGACAO PVC DE 1.1/2"	un	12,97	1,0000	12,97
2033	TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm)	un	0,40	25,0000	10,00
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	1,4400	0,94
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	1,4400	1,43
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0088	1,54
H686	BACIA TURCA	un	555,90	1,0000	555,90
H700	ESPUDE PARA LIGAÇÃO DE VASO SANITÁRIO	un	10,43	1,0000	10,43
(C) Total:					593,21

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					664,23
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					664,23

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 080510 - ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1500	3,12
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1500	2,21
(B) Total:						5,33

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H181	ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO	un	12,49	1,0000	12,49
(C) Total:					12,49

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					17,82
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					17,82

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 080511 - CAIXA DE DESCARGA EXTERNA

 Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,0000	14,71
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	1,0000	20,80
(B) Total:						35,51

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H178	LIGACAO FLEXIVEL (ENGATE) PVC 1/2"	un	3,40	1,0000	3,40
H585	CAIXA DE DESCARGA (PVC) 9 LITROS	un	46,29	1,0000	46,29
(C) Total:					49,69

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					85,20
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					85,20

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 080512 - TUBO DE DESCIDA PARA CAIXA DE DESCARGA (LONGO 1 1/4")

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,3200	6,66
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3200	4,71
(B) Total:						11,37

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H239	TUBO DE DESCIDA PARA CAIXA DE DESCARGA (LONGO 1.1/4")	un	13,03	1,0000	13,03
(C) Total:					13,03

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					24,40
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					24,40

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 080513 - TUBO PARA VÁLVULA DE DESCARGA (CURTO 1.1/4")

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3200	4,71
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,3200	6,66
(B) Total:						11,37

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H240	TUBO PARA VÁLVULA DE DESCARGA (CURTO 1.1/4")	un	11,43	1,0000	11,43
(C) Total:					11,43

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						22,80
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						22,80

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 080514 - TUBO DE LIGACAO PVC CROMADO 1.1/2" / ESPUDE - (ENTRADA)

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1400	2,91
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1400	2,06
(B) Total:						4,97

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H241	TUBO DE LIGACAO PVC CROMADO DE 1.1/2"	un	24,90	1,0000	24,90
H700	ESPUDE PARA LIGAÇÃO DE VASO SANITÁRIO	un	10,43	1,0000	10,43
(C) Total:					35,33

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					40,30
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					40,30

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 080515 - VÁLVULA DE DESCARGA DUPLO ACIONAMENTO COM ACABAMENTO CROMADO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	1,6280	33,86
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,6280	23,95
(B) Total:						57,81

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	1,8800	0,86
H688	VÁLVULA DE DESCARGA DUPLO ACIONAMENTO HIDRA/DOCOL (BASE E ACABAMENTO CROMADO)	un	189,81	1,0000	189,81
(C) Total:					190,67

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					248,48
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					248,48

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 080517 - VÁLVULA DE DESCARGA DUPLO ACIONAMENTO COM ACABAMENTO CROMADO ANTIVANDALISMO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,6280	23,95
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	1,6280	33,86
(B) Total:						57,81

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	1,8800	0,86
H664	VÁLVULA DE DESCARGA DUPLO ACIONAMENTO HIDRA/DOCOL (BASE E ACABAMENTO CROMADO ANTIVANDALISMO)	un	315,83	1,0000	315,83
(C) Total:					316,69

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					374,50
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					374,50

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 080518 - VÁLVULA DE DESCARGA COM SISTEMA PASSANTE EM POLÍMERO - OPÇÃO ECONÔMICA (ALTA SEGURANÇA)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	2,1800	32,07
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	2,1800	45,34
(B) Total:						77,41

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	1,8800	0,86
H667	TARUGO DE NYLON (TECHNYL) DIÂMETRO 15MM	m	28,07	0,2000	5,61
H668	TARUGO DE NYLON (TECHNYL) DIÂMETRO 25MM	m	41,95	0,0220	0,92
H666	BASE PARA VÁLVULA DE DESCARGA (HIDRA/DOCOL OU EQUIVALENTE)	un	107,80	1,0000	107,80
H269	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 20 MM	m	3,38	0,1500	0,51
(C) Total:					115,70

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					193,11
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					193,11

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 080519 - VÁLVULA DE DESCARGA PARA PcD COM ACABAMENTO CROMADO ANTIVANDALISMO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,6280	23,95
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	1,6280	33,86
(B) Total:						57,81

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	1,8800	0,86
H710	VÁLVULA DE DESCARGA HIDRA/DOCOL (BASE E ACABAMENTO CROMADO ANTIVANDALISMO PARA PcD)	un	425,00	1,0000	425,00
(C) Total:					425,86

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					483,67
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					483,67

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 080520 - CONJUNTO DE FIXAÇÃO P/VASO SANITARIO (PAR)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: CJ

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2000	4,16
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2000	2,94
(B) Total:						7,10

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H147	CONJUNTO DE FIXAÇÃO COM BUCHA PLÁSTICA 10MM PARA VASO SANITÁRIO	un	4,85	1,0000	4,85
(C) Total:					4,85

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					11,95
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					11,95

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 080526 - ASSENTO EM POLIPROPILENO COM SISTEMA DE FECHAMENTO SUAVE PARA VASO SANITÁRIO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1500	2,21
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1500	3,12
(B) Total:						5,33

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H586	ASSENTO EM POLIPROPILENO E INJETADO DE ALTA DURABILIDADE COM SISTEMA DE FECHAMENTO SUAVE (TIPO SLOW CLOSE OU EQUIVALENTE) PARA VASO SANITÁRIO	un	157,86	1,0000	157,86
(C) Total:					157,86

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					163,19
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					163,19

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 080530 - PORTA PAPEL HIGIÊNICO EM LOUÇA - EMBUTIR

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,5000	6,46
0028	AZULEJISTA	9,56	20,84	117,99	0,5000	10,42
(B) Total:						16,88

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H191	PORTA PAPEL HIGIÊNICO DE LOUÇA - EMBUTIR	un	41,13	1,0000	41,13
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	0,9000	0,59
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0020	0,35
(C) Total:					42,07

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					58,95
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					58,95

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 080532 - PORTA PAPEL HIGIÊNICO EM METAL/ACABAMENTO CROMADO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3500	5,15
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,3500	7,28
(B) Total:						12,43

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H546	PORTA PAPEL HIGIENICO EM METAL/ACABAMENTO CROMADO C/BUCHAS /PARAFUSOS	un	34,77	1,0000	34,77
(C) Total:					34,77

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					47,20
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					47,20

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 080541 - LAVATÓRIO MÉDIO COM COLUNA

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	1,7400	36,19
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,7400	25,60
(B) Total:						61,79

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H176	LAVATÓRIO MÉDIO COM COLUNA	un	194,88	1,0000	194,88
(C) Total:					194,88

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					256,67
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					256,67

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 080542 - LAVATÓRIO MÉDIO SEM COLUNA

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,6400	24,12
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	1,6400	34,11
(B) Total:						58,23

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H177	LAVATÓRIO MÉDIO SEM COLUNA	un	100,60	1,0000	100,60
(C) Total:					100,60

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					158,83
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					158,83

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 080543 - LAVATÓRIO DE CANTO SEM COLUNA

Data base: 01/05/2023
Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	1,6400	34,11
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,6400	24,12
(B) Total:						58,23

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H714	LAVATÓRIO DE CANTO SEM COLUNA	un	178,50	1,0000	178,50
(C) Total:					178,50

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					236,73
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					236,73

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 080550 - FIXACAO P/LAVATORIO (PAR)

Data base: 01/05/2023
Unidade: PAR

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1500	3,12
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1500	2,21
(B) Total:						5,33

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H265	PARAFUSO DE FIXACAO PARA LAVATORIO COM BUCHA PLASTICA 8 MM	PR	4,15	1,0000	4,15
(C) Total:					4,15

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						9,48
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						9,48

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 080555 - LIGAÇÃO FLEXÍVEL METÁLICA DIAM.1/2"(ENGATE)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2500	3,68
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2500	5,20
(B) Total:						8,88

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,2800	0,13
H179	LIGACAO FLEXIVEL METÁLICO DIAMETRO 1/2" (ENGATE)	un	51,88	1,0000	51,88
(C) Total:					52,01

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					60,89
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					60,89

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 080556 - LIGAÇÃO FLEXÍVEL PVC DIAM.1/2" (ENGATE)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2500	5,20
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2500	3,68
(B) Total:						8,88

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H178	LIGACAO FLEXIVEL (ENGATE) PVC 1/2"	un	3,40	1,0000	3,40
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,2800	0,13
(C) Total:					3,53

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					12,41
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					12,41

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 080560 - SIFAO PARA LAVATORIO METALICO DIAM.1"X1.1/2"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3600	5,30
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,3600	7,49
(B) Total:						12,79

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,2800	0,13
H213	SIFAO PARA LAVATORIO DIAMETRO 1 X 1.1/2" METALICO	un	168,80	1,0000	168,80
(C) Total:					168,93

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					181,72
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					181,72

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 080561 - SIFAO PARA LAVATORIO PVC DIAM.1"X1.1/2"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,3600	7,49
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3600	5,30
(B) Total:						12,79

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H578	SIFAO PARA LAVATORIO DIAMETRO 1" X 1.1/2" - PVC	un	12,21	1,0000	12,21
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,4200	0,19
(C) Total:					12,40

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					25,19
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					25,19

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 080562 - SIFAO FLEXIVEL UNIVERSAL (SANFONADO) EM PVC PARA LAVATORIO

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3600	5,30
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,3600	7,49
(B) Total:						12,79

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,4500	0,21
H539	SIFAO FLEXIVEL UNIVERSAL (SANFONADO) EM PVC PARA LAVATORIO	un	11,76	1,0000	11,76
(C) Total:					11,97

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					24,76
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					24,76

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 080563 - SIFAO PARA LAVATORIO PVC CROMADO DIAM.1"X1.1/2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,3600	7,49
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3600	5,30
(B) Total:						12,79

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H573	SIFAO PARA LAVATORIO DIAM.1"X1.1/2" - PVC CROMADO	un	49,84	1,0000	49,84
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,4200	0,19
(C) Total:					50,03

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					62,82
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					62,82

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 080564 - SIFAO FLEXIVEL UNIVERSAL (SANFONADO) EM PVC CROMADO PARA LAVATORIO

Data base: 01/05/2023
Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3600	5,30
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,3600	7,49
(B) Total:						12,79

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,4500	0,21
H698	SIFAO FLEXIVEL UNIVERSAL (SANFONADO) EM PVC CROMADO PARA LAVATORIO	un	45,34	1,0000	45,34
(C) Total:					45,55

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					58,34
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					58,34

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 080570 - TORNEIRA DE MESA PARA LAVATÓRIO DIÂMETRO DE 1/2"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2000	4,16
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2000	2,94
(B) Total:						7,10

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,2800	0,13
H237	TORNEIRA DE MESA PARA LAVATORIO DIAMETRO 1/2"	un	61,81	1,0000	61,81
(C) Total:					61,94

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					69,04
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					69,04

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 080572 - TORNEIRA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO TEMPORIZADO PARA LAVATÓRIO DIÂMETRO DE 1/2"

Unidade: un

1/2"

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2000	2,94
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2000	4,16
(B) Total:						7,10

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,2800	0,13
H709	TORNEIRA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO TEMPORIZADO PARA LAVATÓRIO DIÂMETRO DE 1/2"	un	123,63	1,0000	123,63
(C) Total:					123,76

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					130,86
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					130,86

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 080573 - TORNEIRA DE MESA PARA PcD COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO TEMPORIZADO PARA LAVATÓRIO

Unidade: un

DIÂMETRO DE 1/2"

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2000	4,16
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2000	2,94
(B) Total:						7,10

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,2800	0,13
H713	TORNEIRA DE MESA PARA P.N.E. COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO TEMPORIZADO PARA LAVATÓRIO DIÂMETRO DE 1/2"	un	732,22	1,0000	732,22
(C) Total:					732,35

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					739,45
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					739,45

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 080580 - VALVULA PARA LAVATORIO OU BEBEDOURO METALICO DIAMETRO 1"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1500	3,12
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1500	2,21
(B) Total:						5,33

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H260	VALVULA PARA LAVATORIO OU BEBEDOURO METALICO DIAMETRO 1"	un	69,24	1,0000	69,24
(C) Total:					69,24

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					74,57
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					74,57

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 080587 - CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR REDONDA

Data base: 01/05/2023
Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3900	5,74
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,3900	8,11
(B) Total:						13,85

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H702	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR REDONDA	un	89,23	1,0000	89,23
(C) Total:					89,23

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						103,08
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						103,08

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 080590 - CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR OVAL MÉDIA

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,3900	8,11
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3900	5,74
(B) Total:						13,85

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H148	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR OVAL MÉDIA	un	101,39	1,0000	101,39
(C) Total:					101,39

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					115,24
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					115,24

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 080601 - MICTORIO DE LOUCA C/SIFAO INTEGRADO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,7500	25,74
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	1,7500	36,40
(B) Total:						62,14

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H185	MICTORIO DE LOUCA SIFONADO	un	394,26	1,0000	394,26
(C) Total:					394,26

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					456,40
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					456,40

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 080610 - KIT DE FIXAÇÃO PARA MICTORIO DE LOUCA (ESPUDE, CONEXÃO ENTR. PARAFUSOS)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,9000	18,72
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,9000	13,24
(B) Total:						31,96

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H175	KIT DE FIXAÇÃO PARA MICTORIO DE LOUCA	un	88,50	1,0000	88,50
(C) Total:					88,50

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					120,46
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					120,46

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 080613 - SIFÃO METÁLICO 1 1/2" X 2" P/MICTÓRIO

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3600	5,30
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,3600	7,49
(B) Total:						12,79

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,2700	0,12
H212	SIFAO METALICO P/PIA 1.1/2X2"	un	198,64	1,0000	198,64
(C) Total:					198,76

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					211,55
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					211,55

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 080620 - VÁLVULA PVC DE 1" P/MICTÓRIO TIPO COCHO

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1500	3,12
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1500	2,21
(B) Total:						5,33

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,2000	0,09
H258	VALVULA 1" PARA MICTORIO TIPO COCHO (PVC)	un	15,43	1,0000	15,43
(C) Total:					15,52

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					20,85
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					20,85

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 080621 - VÁLVULA DE DESCARGA PARA MICTÓRIO DIÂMETRO 1/2" FECHAMENTO AUTOMÁTICO TEMPORIZADO

Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,6100	8,97
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,6100	12,69
(B) Total:						21,66

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,9400	0,43
H572	VÁLVULA DE DESCARGA PARA MICTÓRIO DIÂMETRO 1/2" FECHAMENTO AUTOMÁTICO TEMPORIZADO	un	274,46	1,0000	274,46
(C) Total:					274,89

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					296,55
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					296,55

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 080651 - PIA MÁRMORE/GRANITO SINTÉTICO 1,20X0,54 M

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	2,4000	49,92
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	2,4000	30,98
(B) Total:						80,90

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H477	PIA MÁRMORE/GRANITO SINTÉTICO 1,20 X 0,54 (DIMENSÕES APROXIMADAS)	un	198,00	1,0000	198,00
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	4,5400	2,95
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0100	1,75
(C) Total:					202,70

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					283,60
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					283,60

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 080652 - PIA MÁRMORE/GRANITO SINTÉTICO 2,00 X 0,54 M

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	4,0000	51,64
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	4,0000	83,20
(B) Total:						134,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0200	3,50
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	8,6000	5,59
H478	PIA MARMORE/GRANITO SINTÉTICO 2,00 X 0,54 M (DIMENSÕES APROXIMADAS)	un	409,00	1,0000	409,00
(C) Total:					418,09

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					552,93
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					552,93

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 080656 - TORNEIRA DE MESA PARA PIA DIÂMETRO DE 1/2" - BICA MÓVEL

Data base: 01/05/2023
Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2000	4,16
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2000	2,94
(B) Total:						7,10

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,2800	0,13
H696	TORNEIRA DE MESA PARA PIA DIAMETRO 1/2 - BICA MÓVEL	un	143,27	1,0000	143,27
(C) Total:					143,40

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					150,50
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					150,50

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 080660 - TORNEIRA DE PAREDE PARA PIA OU BEBEDOURO DIÂMETRO DE 1/2" E 3/4"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2000	4,16
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2000	2,94
(B) Total:						7,10

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,2800	0,13
H238	TORNEIRA DE PAREDE PARA PIA OU BEBEDOURO DIÂMETRO 1/2" E 3/4"	un	129,09	1,0000	129,09
(C) Total:					129,22

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					136,32
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					136,32

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 080670 - SIFAO PARA PIA 1.1/2" X 2" METAL

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3600	5,30
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,3600	7,49
(B) Total:						12,79

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H212	SIFAO METALICO P/PIA 1.1/2X2"	un	198,64	1,0000	198,64
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,4200	0,19
(C) Total:					198,83

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					211,62
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					211,62

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 080671 - SIFAO PARA PIA 1.1/2" X 2" PVC

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,3600	7,49
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3600	5,30
(B) Total:						12,79

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,4200	0,19
H536	SIFAO PARA PIA 1.1/2" X 2" - PVC	un	13,89	1,0000	13,89
(C) Total:					14,08

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					26,87
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					26,87

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 080672 - SIFAO PARA PIA 1.1/2"X2" PVC CROMADO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3600	5,30
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,3600	7,49
(B) Total:						12,79

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H574	SIFAO PARA PIA 1.1/2"X2" PVC CROMADO	un	42,63	1,0000	42,63
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,4200	0,19
(C) Total:					42,82

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					55,61
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					55,61

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 080680 - VALVULA PARA PIA TIPO AMERICANA DIAMETRO 3.1/2" (METALICA)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2200	4,58
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2200	3,24
(B) Total:						7,82

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,4200	0,19
H262	VALVULA PARA PIA TIPO AMERICANA DIAMETRO 3.1/2" (METALICA)	un	62,32	1,0000	62,32
(C) Total:					62,51

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					70,33
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					70,33

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 080686 - CUBA INOX 56X34X17CM E=0,6MM-AÇO 304 (CUBA Nº2)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3900	5,74
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,3900	8,11
(B) Total:						13,85

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H149	CUBA INOX 56X34X17CM E=0,6MM-AÇO 304 (CUBA Nº2)	un	280,85	1,0000	280,85
(C) Total:					280,85

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					294,70
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					294,70

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 080687 - CUBA INOX 35X40X15CM E=0,6MM-AÇO 304 (CUBA Nº 3)

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,3900	8,11
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3900	5,74
(B) Total:						13,85

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H552	CUBA INOX 35X40X15CM E=0,6MM-AÇO 304 (CUBA Nº3)	un	120,69	1,0000	120,69
(C) Total:					120,69

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						134,54
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						134,54

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 080688 - CUBA INOX 46X30X15CM E=0,6MM-AÇO 304 (CUBA Nº 1)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3900	5,74
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,3900	8,11
(B) Total:						13,85

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H553	CUBA INOX 46X30X15CM E=0,6MM-AÇO 304 (CUBA Nº1)	un	154,20	1,0000	154,20
(C) Total:					154,20

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					168,05
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					168,05

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 080689 - CUBA INOX 50X40X20CM E=0,7MM-AÇO 304

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,3900	8,11
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3900	5,74
(B) Total:						13,85

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H554	CUBA INOX 50X40X20CM E=0,7MM-AÇO 304	un	312,24	1,0000	312,24
(C) Total:					312,24

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					326,09
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					326,09

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 080693 - TANQUE (PANELAO) INOX 60 X 70 X 40 CM CH.18

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,5000	7,36
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,5000	10,40
(B) Total:						17,76

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H556	TANQUE PANELAO INOX 60 X 70 X 40 CH.18 / 304	un	1.666,95	1,0000	1.666,95
(C) Total:					1.666,95

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						1.684,71
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						1.684,71

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 080721 - CHUVEIRO ELÉTRICO EM PVC COM BRAÇO METÁLICO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,5000	10,40
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,5000	7,36
(B) Total:						17,76

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,2800	0,13
H145	CHUVEIRO ELETRICO EM PVC (3 TEMPERATURAS)	un	61,58	1,0000	61,58
H117	BRAÇO METÁLICO PARA CHUVEIRO 30 CM	un	25,35	1,0000	25,35
(C) Total:					87,06

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					104,82
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					104,82

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 080723 - CHUVEIRO PVC COM BRACO DE PVC (DUCHA FRIA)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,5000	7,36
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,5000	10,40
(B) Total:						17,76

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H273	CHUVEIRO DE PVC COM BRAÇO DE PVC (DUCHA FRIA)	un	12,62	1,0000	12,62
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,2800	0,13
(C) Total:					12,75

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					30,51
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					30,51

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 080725 - CHUVEIRO METÁLICO COM BRAÇO METÁLICO (DUCHA FRIA)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,5000	10,40
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,5000	7,36
(B) Total:						17,76

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,2800	0,13
H543	CHUVEIRO METÁLICO 8" COM BRAÇO METÁLICO (DUCHA FRIA)	un	98,60	1,0000	98,60
(C) Total:					98,73

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					116,49
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					116,49

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 080730 - CABIDE TIPO GANCHO EM LOUÇA

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0028	AZULEJISTA	9,56	20,84	117,99	0,4000	8,34
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,4000	5,16
(B) Total:						13,50

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	0,9000	0,59
H584	CABIDE DE LOUÇA TIPO GANCHO	un	16,32	1,0000	16,32
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0020	0,35
(C) Total:					17,26

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					30,76
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					30,76

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 080732 - PORTA TOALHA HASTE LONGA EM METAL/ACABAMENTO CROMADO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,3500	7,28
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3500	5,15
(B) Total:						12,43

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H545	PORTA TOALHA HASTE LONGA EM METAL/ACABAMENTO CROMADO C/ BUCHA E PARAFUSO	un	35,31	1,0000	35,31
(C) Total:					35,31

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					47,74
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					47,74

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 080733 - PORTA TOALHA HASTE CURTA EM METAL/ACABAMENTO CROMADO

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3500	5,15
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,3500	7,28
(B) Total:						12,43

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H547	PORTA TOALHA HASTE CURTA EM METAL/ACABAMENTO CROMADO C/ BUCHA/PARAFUSO	un	31,11	1,0000	31,11
(C) Total:					31,11

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					43,54
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					43,54

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 080740 - MEIA SABONETEIRA EM LOUÇA DE EMBUTIR

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,5000	6,46
0028	AZULEJISTA	9,56	20,84	117,99	0,5000	10,42
(B) Total:						16,88

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H210	MEIA SABONETEIRA LOUCA EMBUTIR	un	49,43	1,0000	49,43
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0020	0,35
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	0,9000	0,59
(C) Total:					50,37

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					67,25
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					67,25

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 080741 - SABONETEIRA EM METAL / ACABAMENTO CROMADO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2500	3,68
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2500	5,20
(B) Total:						8,88

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H544	SABONETEIRA EM METAL / ACABAMENTO CROMADO C/ BUCHA/ PARAFUSO	un	25,18	1,0000	25,18
(C) Total:					25,18

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					34,06
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					34,06

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 080752 - FILTRO CENTRAL EM AÇO INOX 304 VAZÃO DE 3.000 L/H

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,7500	15,60
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,7500	11,03
(B) Total:						26,63

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	2,4000	1,10
H662	FILTRO CENTRAL AÇO INOX 304 VAZÃO 3.000 LITROS/HORA	un	6.333,04	1,0000	6.333,04
(C) Total:					6.334,14

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					6.360,77
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					6.360,77

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 080801 - TANQUE MARMORE/GRANITO SINTÉTICO C/UMA CUBA E 1 BATEDOR

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,0000	14,71
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	1,0000	20,80
(B) Total:						35,51

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H217	TANQUE MARMORE/GRANITO SINTÉTICO 1 CUBA E 1 BATEDOR	un	267,97	1,0000	267,97
(C) Total:					267,97

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					303,48
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					303,48

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 080802 - TANQUE MARMORE/GRANITO SINTÉTICO C/DUAS CUBAS E 1 BATEDOR

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	1,5000	31,20
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,5000	22,07
(B) Total:						53,27

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H218	TANQUE MARMORE/GRANITO SINTÉTICO 2 CUBAS E 1 BATEDOR	un	417,26	1,0000	417,26
(C) Total:					417,26

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						470,53
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						470,53

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 080803 - TANQUE MARMORE/GRANITO SINTÉTICO / 1 BATEDOR

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,8000	11,77
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,8000	16,64
(B) Total:						28,41

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H515	TANQUE MARMORE/GRANITO SINTÉTICO 1 BATEDOR	un	229,00	1,0000	229,00
(C) Total:					229,00

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					257,41
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					257,41

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 080804 - TANQUE DE LOUÇA COM COLUNA TAMANHO MÉDIO

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	1,9140	39,81
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,9140	28,15
(B) Total:						67,96

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
H428	TANQUE DE LOUCA COM COLUNA TAMANHO MÉDIO	un	626,24	1,0000	626,24	
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,7500	0,35	
H429	CONJUNTO DE FIXAÇÃO PARA TANQUE	un	8,76	1,0000	8,76	
(C) Total:						635,35

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					703,31
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					703,31

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 080805 - TANQUE DE AÇO INOX - CHAPA 0,7MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,8040	26,54
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	1,8040	37,52
(B) Total:						64,06

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H429	CONJUNTO DE FIXAÇÃO PARA TANQUE	un	8,76	1,0000	8,76
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,7500	0,35
H430	TANQUE ACO INOX 304 0,7MM TAMANHO MÉDIO	un	814,58	1,0000	814,58
(C) Total:					823,69

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					887,75
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					887,75

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 080810 - TORNEIRA DE PAREDE PARA TANQUE COM AREJADOR DIÂMETRO DE 1/2" E 3/4"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2000	4,16
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2000	2,94
(B) Total:						7,10

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H236	TORNEIRA DE PAREDE COM AREJADOR PARA TANQUE DIAM. 1/2" E 3/4"	un	77,11	1,0000	77,11
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,2800	0,13
(C) Total:					77,24

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					84,34
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					84,34

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 080811 - TORNEIRA DE JARDIM COM BICO PARA MANGUEIRA DIÂMETRO DE 1/2" E 3/4"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2000	2,94
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2000	4,16
(B) Total:						7,10

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,2800	0,13
H484	TORNEIRA DE JARDIM DIAMETRO 1/2 E 3/4" COM BICO	un	48,46	1,0000	48,46
(C) Total:					48,59

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					55,69
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					55,69

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 080819 - SIFÃO METÁLICO PARA TANQUE DE 1 1/4" X 1 1/2"

Data base: 01/05/2023
Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,3600	7,49
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3600	5,30
(B) Total:						12,79

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,4200	0,19
H703	SIFÃO METÁLICO PARA TANQUE DE 1 1/4" X 1 1/2"	un	180,00	1,0000	180,00
(C) Total:					180,19

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					192,98
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					192,98

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 080820 - SIFAO PARA TANQUE 1" X 1.1/2" - PVC

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,3600	7,49
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3600	5,30
(B) Total:						12,79

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,4200	0,19
H485	SIFAO PARA TANQUE 1" X 1.1/2" PVC	un	15,88	1,0000	15,88
(C) Total:					16,07

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					28,86
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					28,86

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 080821 - TUBO DE DESPEJO P/ VÁLVULA (PIA/TANQUE)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2500	3,68
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2500	5,20
(B) Total:						8,88

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H631	TUBO DE DESPEJO PARA VÁLVULA (PIA/TANQUE)	un	9,39	1,0000	9,39
(C) Total:					9,39

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					18,27
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					18,27

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 080830 - VÁLVULA PARA TANQUE METÁLICA DIAM. 1" SEM LADRAO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1500	3,12
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1500	2,21
(B) Total:						5,33

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H514	VÁLVULA PARA TANQUE METÁLICA DIAM. 1" SEM LADRAO	un	25,45	1,0000	25,45
(C) Total:					25,45

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					30,78
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					30,78

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 080840 - TAMPA T-5 ARTICULADA 20X20

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,0800	1,66
					(B) Total:	1,66

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H486	TAMPA T-5 ARTICULADA 20 X 20 CM	un	43,29	1,0000	43,29
				(C) Total:	43,29

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					44,95
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					44,95

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 080845 - CAIXA DE ALVENARIA 20x20x25 CM (MEDIDAS INTERNAS) COM REVESTIMENTO IMPERMEABILIZADO,
 FUNDO DE BRITA SEM TAMPA - PARA REGISTRO/TORNEIRA JARDIM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,9121	18,97
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,2201	15,75
(B) Total:						34,72

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
2033	TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm)	un	0,40	31,5000	12,60	
1973	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSA E CONCRETO REF.: SIKA 1 / VEDACIT (D=1,00) OU EQUIVALENTE	Kg	7,50	0,1013	0,76	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0215	3,76	
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0024	0,33	
2387	BRITA Nº 0	m3	146,06	0,0024	0,35	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	2,5331	1,65	
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	3,2112	3,18	
(C) Total:						22,63

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					57,35
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					57,35

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 080901 - REGISTRO GAVETA BRUTO DIAMETRO 1/2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,5400	11,23
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,5400	7,94
(B) Total:						19,17

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H204	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 1/2"	un	33,59	1,0000	33,59
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,5600	0,26
(C) Total:					33,85

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					53,02
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					53,02

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 080902 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 3/4"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,5400	7,94
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,5400	11,23
(B) Total:						19,17

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,9400	0,43
H192	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 3/4"	un	38,18	1,0000	38,18
(C) Total:					38,61

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					57,78
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					57,78

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 080903 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 1"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,5400	11,23
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,5400	7,94
(B) Total:						19,17

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H201	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 1"	un	58,99	1,0000	58,99
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	1,2000	0,55
(C) Total:					59,54

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					78,71
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					78,71

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 080904 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 1.1/4"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,8500	12,50
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,8500	17,68
(B) Total:						30,18

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	1,5000	0,69
H203	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 1.1/4"	un	65,21	1,0000	65,21
(C) Total:					65,90

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					96,08
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					96,08

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 080905 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 1.1/2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,8500	17,68
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,8500	12,50
(B) Total:						30,18

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H202	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 1.1/2"	un	96,90	1,0000	96,90
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	1,8800	0,86
(C) Total:					97,76

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					127,94
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					127,94

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 080906 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,8500	12,50
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,8500	17,68
(B) Total:						30,18

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	2,2600	1,04
H205	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 2"	un	170,51	1,0000	170,51
(C) Total:					171,55

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					201,73
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					201,73

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 080910 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 2.1/2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	1,1500	23,92
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,1500	16,92
(B) Total:						40,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H207	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 2.1/2"	un	274,54	1,0000	274,54
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	2,8200	1,30
(C) Total:					275,84

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					316,68
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					316,68

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 080911 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 3"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,1500	16,92
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	1,1500	23,92
(B) Total:						40,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	3,2000	1,47
H206	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 3"	un	323,15	1,0000	323,15
(C) Total:					324,62

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					365,46
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					365,46

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 080912 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 4"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	1,4800	30,78
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,4800	21,77
(B) Total:						52,55

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H470	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 4" (100 MM)	un	831,80	1,0000	831,80
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	4,1400	1,90
(C) Total:					833,70

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					886,25
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					886,25

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 080925 - REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAMETRO 1/2"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,6100	8,97
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,6100	12,69
(B) Total:						21,66

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,5600	0,26
H199	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAM.1/2"	un	65,42	1,0000	65,42
(C) Total:					65,68

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					87,34
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					87,34

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 080926 - REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAMETRO 3/4"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,6100	12,69
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,6100	8,97
(B) Total:						21,66

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H200	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAM.3/4"	un	76,79	1,0000	76,79
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,9400	0,43
(C) Total:					77,22

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					98,88
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					98,88

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 080927 - REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAMETRO 1"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,6100	8,97
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,6100	12,69
(B) Total:						21,66

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	1,2000	0,55
H196	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAM. 1"	un	107,70	1,0000	107,70
(C) Total:					108,25

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					129,91
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					129,91

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 080928 - REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAMETRO 1.1/4"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,9500	19,76
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,9500	13,97
(B) Total:						33,73

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H198	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAM.1.1/4"	un	140,98	1,0000	140,98
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	1,5000	0,69
(C) Total:					141,67

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					175,40
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					175,40

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 080929 - REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAMETRO 1.1/2"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,9500	13,97
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,9500	19,76
(B) Total:						33,73

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	1,8800	0,86
H197	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAM.1.1/2"	un	160,47	1,0000	160,47
(C) Total:					161,33

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					195,06
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					195,06

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 080945 - REGISTRO DE PRESSAO C/CANOPLA CROMADO DIAM.1/2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,6100	12,69
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,6100	8,97
(B) Total:						21,66

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H266	REGISTRO DE PRESSAO C/CANOPLA CROMADO 1/2"	un	66,25	1,0000	66,25
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,5600	0,26
(C) Total:					66,51

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					88,17
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					88,17

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 080946 - REGISTRO DE PRESSAO C/CANOPLA CROMADA DIAM.3/4"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,6100	8,97
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,6100	12,69
(B) Total:						21,66

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,9400	0,43
H209	REGISTRO DE PRESSAO C/CANOPLA DIAM. 3/4"	un	73,52	1,0000	73,52
(C) Total:					73,95

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					95,61
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					95,61

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 080975 - REGISTRO DE ESFERA DIAM.1/2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,5400	11,23
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,5400	7,94
(B) Total:						19,17

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H557	REGISTRO DE ESFERA DIAM. 1/2" (METAL)	un	39,87	1,0000	39,87
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,5600	0,26
(C) Total:					40,13

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					59,30
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					59,30

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 080976 - REGISTRO DE ESFERA DIAMETRO 3/4"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,5400	7,94
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,5400	11,23
(B) Total:						19,17

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,9400	0,43
H558	REGISTRO DE ESFERA DIAM.3/4" (METAL)	un	46,28	1,0000	46,28
(C) Total:					46,71

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					65,88
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					65,88

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 080977 - REGISTRO DE ESFERA DIAMETRO 1"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,5400	11,23
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,5400	7,94
(B) Total:						19,17

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H559	REGISTRO DE ESFERA DIAM. 1" (METAL)	un	62,87	1,0000	62,87
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	1,2000	0,55
(C) Total:					63,42

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					82,59
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					82,59

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 080978 - REGISTRO DE ESFERA DIAMETRO 1.1/4"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,8500	12,50
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,8500	17,68
(B) Total:						30,18

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	1,5000	0,69
H560	REGISTRO DE ESFERA DIAM. 1.1/4" (METAL)	un	118,15	1,0000	118,15
(C) Total:					118,84

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					149,02
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					149,02

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 080979 - REGISTRO DE ESFERA DIAMETRO 1.1/2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,8500	17,68
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,8500	12,50
(B) Total:						30,18

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H562	REGISTRO DE ESFERA DIAM. 1.1/2" (METAL)	un	145,59	1,0000	145,59
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	1,8000	0,83
(C) Total:					146,42

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					176,60
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					176,60

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 080980 - REGISTRO DE ESFERA DIAMETRO 2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,8500	12,50
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,8500	17,68
(B) Total:						30,18

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	2,2600	1,04
H564	REGISTRO DE ESFERA DIAM. 2" (METAL)	un	204,86	1,0000	204,86
(C) Total:					205,90

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					236,08
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					236,08

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 080981 - REGISTRO DE ESFERA DIAMETRO 2.1/2"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	1,1500	23,92
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,1500	16,92
(B) Total:						40,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H566	REGISTRO DE ESFERA DIAM.2.1/2" (METAL)	un	515,33	1,0000	515,33
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	2,8200	1,30
(C) Total:					516,63

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					557,47
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					557,47

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 080982 - REGISTRO DE ESFERA DIAM.3"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,1500	16,92
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	1,1500	23,92
(B) Total:						40,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	3,2000	1,47
H568	REGISTRO DE ESFERA DIAM.3" - (METAL)	un	580,87	1,0000	580,87
(C) Total:					582,34

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					623,18
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					623,18

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 080983 - REGISTRO DE ESFERA DIAMETRO 4"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	1,4800	30,78
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,4800	21,77
(B) Total:						52,55

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H570	REGISTRO DE ESFERA DIAM.4" (METAL)	un	970,62	1,0000	970,62
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	4,1400	1,90
(C) Total:					972,52

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					1.025,07
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					1.025,07

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081002 - TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 20 MM

Data base: 01/05/2023
Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0890	1,31
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,0890	1,85
(B) Total:						3,16

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H269	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 20 MM	m	3,38	1,0100	3,41
(C) Total:					3,41

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						6,57
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						6,57

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081003 - TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 25 MM

Data base: 01/05/2023
Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1200	1,77
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1200	2,50
(B) Total:						4,27

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H248	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 25 MM	m	3,97	1,0100	4,01
(C) Total:					4,01

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					8,28
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					8,28

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081004 - TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 32 MM

Data base: 01/05/2023
Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1290	1,90
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1290	2,68
(B) Total:						4,58

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H249	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 32 MM	m	9,65	1,0100	9,75
(C) Total:					9,75

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					14,33
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					14,33

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081005 - TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 40 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1980	2,91
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1980	4,12
(B) Total:						7,03

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H243	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 40 MM	m	13,65	1,0100	13,79
(C) Total:					13,79

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					20,82
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					20,82

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081006 - TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 50 MM

Data base: 01/05/2023
Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2230	3,28
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2230	4,64
(B) Total:						7,92

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H244	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 50 MM	m	14,96	1,0100	15,11
(C) Total:					15,11

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					23,03
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					23,03

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081007 - TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 60 MM

Data base: 01/05/2023
Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2970	4,37
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2970	6,18
(B) Total:						10,55

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H245	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 60 MM	m	23,84	1,0100	24,08
(C) Total:					24,08

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						34,63
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						34,63

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081008 - TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 75 MM

Data base: 01/05/2023
Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4060	5,97
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,4060	8,44
(B) Total:						14,41

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H246	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 75 MM	m	41,48	1,0100	41,89
(C) Total:					41,89

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						56,30
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						56,30

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081009 - TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 85 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4750	6,99
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,4750	9,88
(B) Total:						16,87

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H247	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 85 MM	m	51,59	1,0100	52,11
(C) Total:					52,11

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					68,98
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					68,98

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081010 - TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 110 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,5150	7,58
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,5150	10,71
(B) Total:						18,29

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H242	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 110 MM	m	81,23	1,0100	82,04
(C) Total:					82,04

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					100,33
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					100,33

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081041 - ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL LONGO COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA 25X3/4"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0900	1,32
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,0900	1,87
(B) Total:						3,19

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,8000	0,37
H107	ADAPTADOR SOLDÁVEL LONGO COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA 25X3/4"	un	15,90	1,0000	15,90
(C) Total:					16,27

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					19,46
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					19,46

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081042 - ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL LONGO COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA 32X1"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,0900	1,87
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0900	1,32
(B) Total:						3,19

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H108	ADAPTADOR SOLDÁVEL LONGO COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA 32X1"	un	20,61	1,0000	20,61
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	1,0000	0,46
(C) Total:					21,07

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					24,26
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					24,26

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081043 - ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL LONGO COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA 50X1.1/2

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1400	2,06
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1400	2,91
(B) Total:						4,97

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	1,5700	0,72
H109	ADAPTADOR SOLDÁVEL LONGO COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA 50X1.1/2	un	49,32	1,0000	49,32
(C) Total:					50,04

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					55,01
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					55,01

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081044 - ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL LONGO COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA 60X2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1400	2,91
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1400	2,06
(B) Total:						4,97

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H110	ADAPTADOR SOLDÁVEL LONGO COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA 60MMX2"	un	50,71	1,0000	50,71
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	1,8800	0,86
(C) Total:					51,57

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					56,54
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					56,54

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081046 - ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL LONGO COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA 110 X 4"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2300	3,38
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2300	4,78
(B) Total:						8,16

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	1,6000	0,74
H632	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL LONGO COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA 110 X 4"	un	342,03	1,0000	342,03
(C) Total:					342,77

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					350,93
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					350,93

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081055 - ADAPTADOR SOLDÁVEL COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA 25X3/4"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,0900	1,87
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0900	1,32
(B) Total:						3,19

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H517	ADAPTADOR SOLDÁVEL COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA 25X3/4"	un	14,03	1,0000	14,03
(C) Total:					14,03

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					17,22
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					17,22

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081056 - ADAPTADOR SOLDÁVEL COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA 32X1"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0900	1,32
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,0900	1,87
(B) Total:						3,19

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H518	ADAPTADOR SOLDÁVEL COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA 32X1"	un	26,24	1,0000	26,24
(C) Total:					26,24

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					29,43
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					29,43

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081057 - ADAPTADOR SOLDÁVEL COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA 40X1.1/4"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1400	2,91
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1400	2,06
(B) Total:						4,97

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H519	ADAPTADOR SOLDÁVEL COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA 40X1.1/4	un	28,55	1,0000	28,55
(C) Total:					28,55

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					33,52
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					33,52

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081058 - ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL LONGO COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA 50X1.1/2"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1400	2,06
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1400	2,91
(B) Total:						4,97

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H520	ADAPTADOR SOLDÁVEL COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA 50X1.1/2	un	31,83	1,0000	31,83
(C) Total:					31,83

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					36,80
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					36,80

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081065 - ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 20X1/2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,0900	1,87
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0900	1,32
(B) Total:						3,19

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H100	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 20X1/2"	un	0,76	1,0000	0,76
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,3100	0,14
(C) Total:					0,90

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					4,09
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					4,09

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081066 - ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 25X3/4"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0900	1,32
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,0900	1,87
(B) Total:						3,19

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,3900	0,18
H101	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 25X3/4"	un	0,85	1,0000	0,85
(C) Total:					1,03

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					4,22
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					4,22

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081067 - ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 32X1"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,0900	1,87
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0900	1,32
(B) Total:						3,19

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H102	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 32X1"	un	2,05	1,0000	2,05
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,5000	0,23
(C) Total:					2,28

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					5,47
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					5,47

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081068 - ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 40X1 1/4"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1400	2,06
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1400	2,91
(B) Total:						4,97

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,6300	0,29
H103	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 40X1.1/4"	un	3,35	1,0000	3,35
(C) Total:					3,64

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					8,61
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					8,61

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081069 - ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 50MMX1.1/2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1400	2,91
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1400	2,06
(B) Total:						4,97

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H104	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 50MMX1.1/2"	un	5,44	1,0000	5,44
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,7900	0,36
(C) Total:					5,80

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					10,77
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					10,77

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081070 - ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 60X2"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1400	2,06
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1400	2,91
(B) Total:						4,97

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,9200	0,42
H105	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 60 X 2"	un	13,21	1,0000	13,21
(C) Total:					13,63

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					18,60
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					18,60

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081071 - ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 75X2.1/2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1850	3,85
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1850	2,72
(B) Total:						6,57

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H299	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 75X2.1/2"	un	20,14	1,0000	20,14
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	1,1500	0,53
(C) Total:					20,67

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					27,24
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					27,24

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081072 - ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 85 X 3"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1850	2,72
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1850	3,85
(B) Total:						6,57

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	1,3500	0,62
H297	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 85X3"	un	26,71	1,0000	26,71
(C) Total:					27,33

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					33,90
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					33,90

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081073 - ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 110 X 4"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2300	4,78
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2300	3,38
(B) Total:						8,16

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H298	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 110X4"	un	47,60	1,0000	47,60
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	1,4000	0,64
(C) Total:					48,24

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					56,40
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					56,40

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081083 - ADAPTADOR PVC COM JUNTA ELASTICA PARA SIFAO METÁLICO 40MM X 1.1/2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2500	3,68
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2500	5,20
(B) Total:						8,88

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,7900	0,36
H569	ADAPTADOR DE JUNTA ELÁSTICA PARA SIFÃO METÁLICO 40MMX1.1/2"	un	2,08	1,0000	2,08
(C) Total:					2,44

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					11,32
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					11,32

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081084 - ADAPTADOR PVC PARA SIFÃO PVC 40 MM X 1.1/4"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1400	2,91
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1400	2,06
(B) Total:						4,97

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H575	ADAPTADOR PVC PARA SIFÃO PVC 40 MM X 1.1/4"	un	1,85	1,0000	1,85
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,6300	0,29
(C) Total:					2,14

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					7,11
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					7,11

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081085 - ADAPTADOR PARA VÁLVULA DE PIA, LAVATÓRIO E TANQUE 40 MM

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1400	2,06
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1400	2,91
(B) Total:						4,97

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,6400	0,29
H609	ADAPTADOR PARA VÁLVULA DE PIA, LAVATORIO/TANQUE 40 MM	un	1,52	1,0000	1,52
(C) Total:					1,81

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					6,78
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					6,78

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081101 - LUVA SOLDAVEL DIAMETRO 20 mm

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,0900	1,87
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0900	1,32
(B) Total:						3,19

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H321	LUVA SOLDAVEL 20 MM	un	0,97	1,0000	0,97
(C) Total:					0,97

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					4,16
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					4,16

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081102 - LUVA SOLDAVEL DIAMETRO 25 mm

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0900	1,32
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,0900	1,87
(B) Total:						3,19

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H319	LUVA SOLDAVEL 25 MM	un	0,97	1,0000	0,97
(C) Total:					0,97

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					4,16
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					4,16

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081103 - LUVA SOLDAVEL DIAMETRO 32 mm

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,0900	1,87
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0900	1,32
(B) Total:						3,19

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H320	LUVA SOLDAVEL 32 MM	un	2,70	1,0000	2,70
(C) Total:					2,70

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					5,89
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					5,89

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081104 - LUVA SOLDAVEL DIAMETRO 40 mm

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1400	2,06
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1400	2,91
(B) Total:						4,97

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H317	LUVA SOLDAVEL 40 MM	un	5,21	1,0000	5,21
(C) Total:					5,21

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					10,18
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					10,18

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081105 - LUVA SOLDAVEL DIAMETRO 50 mm

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1400	2,91
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1400	2,06
(B) Total:						4,97

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H318	LUVA SOLDAVEL 50 MM	un	6,01	1,0000	6,01
(C) Total:					6,01

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					10,98
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					10,98

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081106 - LUVA SOLDAVEL DIAMETRO 60 mm

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1400	2,06
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1400	2,91
(B) Total:						4,97

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H316	LUVA SOLDAVEL 60 MM	un	13,79	1,0000	13,79
(C) Total:					13,79

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					18,76
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					18,76

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081107 - LUVA SOLDAVEL DIAMETRO 75 mm

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1850	3,85
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1850	2,72
(B) Total:						6,57

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H282	LUVA SOLDAVEL 75 MM	un	27,77	1,0000	27,77
(C) Total:					27,77

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					34,34
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					34,34

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081108 - LUVA SOLDAVEL DIAMETRO 85 mm

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1850	2,72
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1850	3,85
(B) Total:						6,57

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H314	LUVA SOLDAVEL 85 MM	un	37,81	1,0000	37,81
(C) Total:					37,81

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					44,38
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					44,38

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081109 - LUVA SOLDAVEL DIAMETRO 110 mm

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2300	4,78
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2300	3,38
(B) Total:						8,16

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H315	LUVA SOLDAVEL 110 MM	un	62,41	1,0000	62,41
(C) Total:					62,41

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					70,57
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					70,57

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081120 - LUVA DE REDUCAO SOLDAVEL DIAMETRO 25 X 20 mm

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0900	1,32
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,0900	1,87
(B) Total:						3,19

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H312	LUVA DE REDUCAO SOLDÁVEL 25 X 20 MM	un	1,59	1,0000	1,59
(C) Total:					1,59

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					4,78
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					4,78

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081121 - LUYA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL COM ROSCA 25X1/2"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1500	3,12
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1500	2,21
(B) Total:						5,33

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H307	LUYA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL COM ROSCA 25X1/2"	un	1,61	1,0000	1,61
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,3100	0,14
(C) Total:					1,75

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					7,08
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					7,08

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081122 - LUVA DE REDUCAO SOLDÁVEL DIAMETRO 32 X 25 mm

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0900	1,32
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,0900	1,87
(B) Total:						3,19

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H313	LUVA DE REDUCAO SOLDÁVEL 32 X 25 MM	un	4,49	1,0000	4,49
(C) Total:					4,49

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					7,68
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					7,68

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081130 - LUYA SOLDAVEL C/ROSCA DIAMETRO 20 X 1/2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1500	3,12
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1500	2,21
(B) Total:						5,33

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H310	LUYA SOLDAVEL COM ROSCA 20 X 1/2"	un	1,49	1,0000	1,49
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,3100	0,14
(C) Total:					1,63

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					6,96
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					6,96

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081131 - LUVA SOLDAVEL C/ROSCA DIAMETRO 25 X 3/4"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1500	2,21
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1500	3,12
(B) Total:						5,33

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,3900	0,18
H311	LUVA SOLDAVEL COM ROSCA 25 X 3/4"	un	2,13	1,0000	2,13
(C) Total:					2,31

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					7,64
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					7,64

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081132 - LUYA SOLDAVEL C/ROSCA DIAMETRO 32 X 1"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1500	3,12
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1500	2,21
(B) Total:						5,33

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H308	LUYA SOLDAVEL COM ROSCA 32 X 1"	un	5,21	1,0000	5,21
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,5000	0,23
(C) Total:					5,44

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					10,77
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					10,77

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081133 - LUVA SOLDAVEL C/ROSCA DIAMETRO 40 X 1.1/4"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2500	3,68
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2500	5,20
(B) Total:						8,88

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,6300	0,29
H309	LUVA SOLDAVEL COM ROSCA 40 X 1.1/4"	un	13,58	1,0000	13,58
(C) Total:					13,87

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					22,75
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					22,75

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081134 - LUVA SOLDÁVEL C/ROSCA DIAMETRO 50 X 1.1/2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2500	5,20
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2500	3,68
(B) Total:						8,88

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H306	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA 50 X 1.1/2"	un	30,34	1,0000	30,34
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,7900	0,36
(C) Total:					30,70

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					39,58
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					39,58

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081144 - LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL COM BUCHA DE LATAO 20 X 1/2" (AZUL)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1500	2,21
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1500	3,12
(B) Total:						5,33

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,3100	0,14
H267	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL COM BUCHA DE LATAO 20 X 1/2"	un	4,96	1,0000	4,96
(C) Total:					5,10

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					10,43
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					10,43

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081145 - LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL COM BUCHA LATAO 25X1/2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1500	3,12
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1500	2,21
(B) Total:						5,33

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H303	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL COM BUCHA LATAO 25X1/2"	un	5,88	1,0000	5,88
(C) Total:					5,88

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					11,21
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					11,21

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081146 - LUYA DE REDUÇÃO SOLDAVEL COM BUCHA DE LATAO 25 X 3/4" (AZUL)

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1500	2,21
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1500	3,12
(B) Total:						5,33

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H182	LUYA DE REDUÇÃO SOLDAVEL COM BUCHA DE LATAO 25 X 3/4"	un	6,65	1,0000	6,65
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,3900	0,18
(C) Total:					6,83

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					12,16
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					12,16

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081161 - BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL CURTA 25 X 20 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,0900	1,87
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0900	1,32
(B) Total:						3,19

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H122	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL CURTA 25 X 20 MM	un	0,48	1,0000	0,48
(C) Total:					0,48

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					3,67
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					3,67

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081162 - BUCHA DE REDUCAO SOLDÁVEL CURTA 32 X 25 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0900	1,32
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,0900	1,87
(B) Total:						3,19

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H134	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL CURTA 32 X 25 MM	un	1,10	1,0000	1,10
(C) Total:					1,10

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					4,29
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					4,29

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081163 - BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL CURTA 40 X 32 MM

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1400	2,91
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1400	2,06
(B) Total:						4,97

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H128	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL CURTA DIAM. 40 X 32 MM	un	2,09	1,0000	2,09
(C) Total:					2,09

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					7,06
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					7,06

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081164 - BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL CURTO 50 X 40 mm

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1700	2,50
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1700	3,54
(B) Total:						6,04

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H123	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL CURTA DIAM. 50 X 40 MM	un	4,05	1,0000	4,05
(C) Total:					4,05

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					10,09
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					10,09

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081165 - BUCHA DE REDUCAO SOLDÁVEL CURTA 60 X 50 mm

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1800	3,74
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1800	2,65
(B) Total:						6,39

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H124	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL CURTA DIAM. 60 X 50 MM	un	6,78	1,0000	6,78
(C) Total:					6,78

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					13,17
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					13,17

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081166 - BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL CURTA 75 X 60 mm

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1850	2,72
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1850	3,85
(B) Total:						6,57

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H125	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL CURTA DIAM. 75 X 60 MM	un	15,44	1,0000	15,44
(C) Total:					15,44

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					22,01
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					22,01

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081167 - BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL CURTA 85 X 75 mm

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1850	3,85
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1850	2,72
(B) Total:						6,57

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H126	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL CURTA DIAM. 85 X 75 MM	un	16,43	1,0000	16,43
(C) Total:					16,43

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					23,00
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					23,00

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081168 - BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL CURTA 110 X 85 mm

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2300	3,38
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2300	4,78
(B) Total:						8,16

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H127	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL CURTA DIAMETRO 110 X 85 MM	un	65,83	1,0000	65,83
(C) Total:					65,83

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					73,99
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					73,99

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081175 - BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL LONGA 32 X 20 MM

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,0900	1,87
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0900	1,32
(B) Total:						3,19

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H120	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL LONGA 32 X 20 MM	un	2,85	1,0000	2,85
(C) Total:					2,85

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					6,04
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					6,04

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081176 - BUCHA DE REDUCAO SOLDÁVEL LONGA 40 X 20 MM

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1400	2,06
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1400	2,91
(B) Total:						4,97

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H121	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 40 X 20 MM	un	3,84	1,0000	3,84
(C) Total:					3,84

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					8,81
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					8,81

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081177 - BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL LONGA 40 X 25 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1400	2,91
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1400	2,06
(B) Total:						4,97

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H130	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL LONGA 40 X 25 MM	un	4,07	1,0000	4,07
(C) Total:					4,07

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					9,04
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					9,04

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081178 - BUCHA DE REDUCAO SOLDÁVEL LONGA 50 X 20 mm

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1400	2,06
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1400	2,91
(B) Total:						4,97

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H133	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 50 X 20 MM	un	4,55	1,0000	4,55
(C) Total:					4,55

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					9,52
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					9,52

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081179 - BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL LONGA 50 X 25 mm

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1400	2,91
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1400	2,06
(B) Total:						4,97

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H129	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL LONGA 50 X 25 MM	un	4,77	1,0000	4,77
(C) Total:					4,77

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					9,74
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					9,74

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081180 - BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL LONGA 50 X 32 mm

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1400	2,06
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1400	2,91
(B) Total:						4,97

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H118	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL LONGA 50 X 32 MM	un	6,62	1,0000	6,62
(C) Total:					6,62

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					11,59
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					11,59

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081181 - BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL LONGA 60 X 25 mm

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1400	2,91
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1400	2,06
(B) Total:						4,97

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H119	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL LONGA 60 X 25 MM	un	9,45	1,0000	9,45
(C) Total:					9,45

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					14,42
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					14,42

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081182 - BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL LONGA 60 X 32 mm

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1400	2,06
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1400	2,91
(B) Total:						4,97

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H268	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL LONGA 60 X 32 MM	un	11,22	1,0000	11,22
(C) Total:					11,22

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					16,19
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					16,19

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081183 - BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL LONGA 60 X 40 mm

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1400	2,91
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1400	2,06
(B) Total:						4,97

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H131	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL LONGA 60 X 40 MM	un	11,97	1,0000	11,97
(C) Total:					11,97

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					16,94
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					16,94

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081184 - BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL LONGA 60 X 50 mm

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1400	2,06
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1400	2,91
(B) Total:						4,97

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H132	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL LONGA 60 X 50 MM	un	16,63	1,0000	16,63
(C) Total:					16,63

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					21,60
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					21,60

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081185 - BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 75 X 50 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1850	3,85
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1850	2,72
(B) Total:						6,57

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H595	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL LONGA 75 X 50 MM	un	20,15	1,0000	20,15
(C) Total:					20,15

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					26,72
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					26,72

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081187 - BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 110 X 60 MMM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2300	3,38
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2300	4,78
(B) Total:						8,16

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H639	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL LONGA 110 X 60 MM	un	47,60	1,0000	47,60
(C) Total:					47,60

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					55,76
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					55,76

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081201 - NIPLÉ COM ROSCA DIAMETRO 1/2"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2000	4,16
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2000	2,94
(B) Total:						7,10

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H189	NIPLÉ COM ROSCA DIAMETRO 1/2"	un	1,11	1,0000	1,11
(C) Total:					1,11

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						8,21
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						8,21

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081202 - NIPLÉ COM ROSCA DIAMETRO 3/4"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2000	2,94
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2000	4,16
(B) Total:						7,10

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H190	NIPLÉ COM ROSCA DIAMETRO 3/4"	un	1,55	1,0000	1,55
(C) Total:					1,55

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					8,65
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					8,65

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081203 - NIPLÉ COM ROSCA DIAMETRO 1"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2000	4,16
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2000	2,94
(B) Total:						7,10

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H186	NIPLÉ COM ROSCA DIAMETRO 1"	un	3,62	1,0000	3,62
(C) Total:					3,62

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					10,72
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					10,72

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081204 - NIPLÉ COM ROSCA DIAMETRO 1.1/4"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3500	5,15
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,3500	7,28
(B) Total:						12,43

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H188	NIPLÉ COM ROSCA DIAMETRO 1.1/4"	un	5,24	1,0000	5,24
(C) Total:					5,24

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					17,67
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					17,67

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081205 - NIPLÉ COM ROSCA DIAMETRO 1.1/2"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,3500	7,28
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3500	5,15
(B) Total:						12,43

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H187	NIPLÉ COM ROSCA DIAMETRO 1.1/2"	un	9,19	1,0000	9,19
(C) Total:					9,19

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					21,62
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					21,62

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081206 - NIPLA COM ROSCA DIAMETRO 2"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3500	5,15
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,3500	7,28
(B) Total:						12,43

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H295	NIPLA COM ROSCA DIAMETRO 2"	un	15,24	1,0000	15,24
(C) Total:					15,24

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					27,67
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					27,67

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081207 - NIPLÉ COM ROSCA DIAMETRO 2.1/2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,4000	8,32
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4000	5,88
(B) Total:						14,20

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H296	NIPLÉ COM ROSCA DIAMETRO 2.1/2"	un	23,31	1,0000	23,31
(C) Total:					23,31

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					37,51
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					37,51

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081208 - NIPLÉ COM ROSCA DIAMETRO 3"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4000	5,88
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,4000	8,32
(B) Total:						14,20

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H293	NIPLÉ COM ROSCA DIAMETRO 3"	un	27,15	1,0000	27,15
(C) Total:					27,15

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					41,35
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					41,35

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081209 - NIPLE COM ROSCA DIAMETRO 4"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,5000	10,40
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,5000	7,36
(B) Total:						17,76

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H294	NIPLE COM ROSCA DIAMETRO 4"	un	53,44	1,0000	53,44
(C) Total:					53,44

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						71,20
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						71,20

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081231 - CAP PVC ROSCAVEL DIAMETRO 1/2" (20 mm)

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0900	1,32
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,0900	1,87
(B) Total:						3,19

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,3100	0,14
H144	CAP PVC ROSCAVEL DIAMETRO 1/2"	un	1,80	1,0000	1,80
(C) Total:					1,94

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					5,13
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					5,13

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081232 - CAP PVC ROSCAVEL DIAMETRO 3/4" (25 mm)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,0900	1,87
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0900	1,32
(B) Total:						3,19

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H143	CAP PVC ROSCAVEL DIAMETRO 3/4"	un	2,69	1,0000	2,69
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,3900	0,18
(C) Total:					2,87

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					6,06
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					6,06

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081233 - CAP PVC ROSCAVEL DIAMETRO 1" (32 mm)

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0900	1,32
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,0900	1,87
(B) Total:						3,19

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,5000	0,23
H138	CAP PVC ROSCAVEL DIAMETRO 1"	un	5,15	1,0000	5,15
(C) Total:					5,38

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					8,57
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					8,57

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081234 - CAP PVC ROSCAVEL DIAMETRO 1.1/4" (40 mm)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1400	2,91
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1400	2,06
(B) Total:						4,97

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H139	CAP PVC ROSCAVEL DIAMETRO 1.1/4"	un	14,09	1,0000	14,09
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,6300	0,29
(C) Total:					14,38

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					19,35
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					19,35

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081235 - CAP PVC ROSCAVEL DIAMETRO 1.1/2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1400	2,06
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1400	2,91
(B) Total:						4,97

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,7900	0,36
H137	CAP PVC ROSCAVEL DIAMETRO 1.1/2"	un	14,41	1,0000	14,41
(C) Total:					14,77

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					19,74
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					19,74

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081236 - CAP PVC ROSCAVEL DIAMETRO 2"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1900	3,95
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1900	2,79
(B) Total:						6,74

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H292	CAP PVC ROSCAVEL DIAMETRO 2"	un	21,06	1,0000	21,06
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,8500	0,39
(C) Total:					21,45

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					28,19
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					28,19

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081250 - CAP PVC SOLDAVEL 20 mm

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0450	0,66
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,0450	0,94
(B) Total:						1,60

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H140	CAP PVC SOLDAVEL 20 MM	un	1,24	1,0000	1,24
(C) Total:					1,24

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					2,84
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					2,84

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081251 - CAP SOLD. DIAMETRO 25 mm

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,0450	0,94
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0450	0,66
(B) Total:						1,60

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H141	CAP PVC SOLDAVEL 25 MM	un	1,43	1,0000	1,43
(C) Total:					1,43

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					3,03
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					3,03

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081252 - CAP PVC SOLDAVEL 32 mm

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0450	0,66
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,0450	0,94
(B) Total:						1,60

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H142	CAP PVC SOLDAVEL 32 MM	un	1,91	1,0000	1,91
(C) Total:					1,91

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					3,51
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					3,51

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081253 - CAP PVC SOLDAVEL DIAMETRO 40 mm

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,0700	1,46
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0700	1,03
(B) Total:						2,49

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H576	CAP PVC SOLDAVEL 40 MM	un	4,39	1,0000	4,39
(C) Total:					4,39

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					6,88
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					6,88

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081254 - CAP PVC SOLDAVEL DIAMETRO 50 mm

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0700	1,03
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,0700	1,46
(B) Total:						2,49

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H290	CAP PVC SOLDAVEL 50 MM	un	9,04	1,0000	9,04
(C) Total:					9,04

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					11,53
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					11,53

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081255 - CAP PVC SOLDAVEL DIAMETRO 60 mm

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,0700	1,46
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0700	1,03
(B) Total:						2,49

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H291	CAP PVC SOLDAVEL 60 MM	un	12,41	1,0000	12,41
(C) Total:					12,41

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					14,90
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					14,90

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081256 - CAP PVC SOLDAVEL DIAMETRO 75 mm

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0900	1,32
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,0900	1,87
(B) Total:						3,19

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H288	CAP PVC SOLDAVEL 75 MM	un	23,24	1,0000	23,24
(C) Total:					23,24

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					26,43
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					26,43

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081257 - CAP PVC SOLDAVEL DIAMETRO 85 mm

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,0920	1,91
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0920	1,35
(B) Total:						3,26

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H289	CAP PVC SOLDAVEL 85 MM	un	54,13	1,0000	54,13
(C) Total:					54,13

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					57,39
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					57,39

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081258 - CAP PVC SOLDAVEL DIAMETRO 110 mm

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2300	3,38
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2300	4,78
(B) Total:						8,16

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H287	CAP PVC SOLDAVEL 110 MM	un	73,35	1,0000	73,35
(C) Total:					73,35

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					81,51
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					81,51

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081301 - JOELHO 45 GRAUS SOLDÁVEL 20 MM

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1800	3,74
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1800	2,65
(B) Total:						6,39

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H154	JOELHO 45 GRAUS SOLDÁVEL DIAM. 20 MM	un	1,08	1,0000	1,08
(C) Total:					1,08

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					7,47
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					7,47

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081302 - JOELHO 45 GRAUS SOLDÁVEL 25 MM

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1800	2,65
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1800	3,74
(B) Total:						6,39

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H155	JOELHO 45 GRAUS SOLDÁVEL DIAM. 25 MM	un	1,92	1,0000	1,92
(C) Total:					1,92

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						8,31
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						8,31

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081303 - JOELHO 45 GRAUS SOLDÁVEL 32 MM

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1800	3,74
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1800	2,65
(B) Total:						6,39

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H156	JOELHO 45 GRUAS SOLDÁVEL DIAM. 32 MM	un	5,84	1,0000	5,84
(C) Total:					5,84

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						12,23
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						12,23

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081304 - JOELHO 45 GRAUS SOLDÁVEL 40 MM

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2800	4,12
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2800	5,82
(B) Total:						9,94

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H279	JOELHO 45 GRAUS SOLDÁVEL DIAM. 40 MM	un	8,62	1,0000	8,62
(C) Total:					8,62

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					18,56
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					18,56

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081305 - JOELHO 45 GRAUS SOLDÁVEL 50 MM

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2800	5,82
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2800	4,12
(B) Total:						9,94

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H277	JOELHO 45 GRAUS SOLDÁVEL DIAM. 50 MM	un	9,95	1,0000	9,95
(C) Total:					9,95

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					19,89
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					19,89

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081306 - JOELHO 45 GRAUS SOLDÁVEL 60 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2800	4,12
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2800	5,82
(B) Total:						9,94

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H278	JOELHO 45 GRAUS SOLDÁVEL DIAM. 60 MM	un	36,99	1,0000	36,99
(C) Total:					36,99

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					46,93
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					46,93

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081307 - JOELHO 45 GRAUS SOLDÁVEL 75 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,3700	7,70
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3700	5,44
(B) Total:						13,14

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H275	JOELHO 45 GRAUS SOLDÁVEL DIAM. 75 MM	un	55,26	1,0000	55,26
(C) Total:					55,26

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					68,40
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					68,40

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081308 - JOELHO 45 GRAUS SOLDÁVEL 85 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3700	5,44
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,3700	7,70
(B) Total:						13,14

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H276	JOELHO 45 GRAUS SOLDÁVEL DIAM. 85 MM	un	76,49	1,0000	76,49
(C) Total:					76,49

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					89,63
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					89,63

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081309 - JOELHO 45 GRAUS SOLDÁVEL 110 MM

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,4500	9,36
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4500	6,62
(B) Total:						15,98

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H274	JOELHO 45 GRAUS SOLDÁVEL DIAM.110 MM	un	178,20	1,0000	178,20
(C) Total:					178,20

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						194,18
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						194,18

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081320 - JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 20 MM

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1800	2,65
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1800	3,74
(B) Total:						6,39

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H163	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 20 MM	un	0,80	1,0000	0,80
(C) Total:					0,80

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					7,19
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					7,19

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081321 - JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1800	3,74
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1800	2,65
(B) Total:						6,39

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H164	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM	un	0,88	1,0000	0,88
(C) Total:					0,88

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						7,27
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						7,27

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081322 - JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 32 MM (1")

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1800	2,65
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1800	3,74
(B) Total:						6,39

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H165	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 32 MM	un	2,16	1,0000	2,16
(C) Total:					2,16

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					8,55
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					8,55

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081323 - JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 40 mm (1.1/4")

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2800	5,82
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2800	4,12
(B) Total:						9,94

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H166	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 40 MM	un	6,85	1,0000	6,85
(C) Total:					6,85

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					16,79
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					16,79

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081324 - JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL 50 mm (MARROM)

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2800	4,12
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2800	5,82
(B) Total:						9,94

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H167	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 50 MM	un	5,80	1,0000	5,80
(C) Total:					5,80

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						15,74
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						15,74

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081325 - JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 60 mm

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2800	5,82
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2800	4,12
(B) Total:						9,94

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H168	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 60 MM	un	25,09	1,0000	25,09
(C) Total:					25,09

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					35,03
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					35,03

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081326 - JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 75 mm

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3700	5,44
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,3700	7,70
(B) Total:						13,14

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H169	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 75 MM	un	106,64	1,0000	106,64
(C) Total:					106,64

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						119,78
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						119,78

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081327 - JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 85 mm

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,3700	7,70
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3700	5,44
(B) Total:						13,14

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H170	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 85 MM	un	129,13	1,0000	129,13
(C) Total:					129,13

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					142,27
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					142,27

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081328 - JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 110 mm (MARROM)

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4500	6,62
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,4500	9,36
(B) Total:						15,98

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H162	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 110 MM	un	194,40	1,0000	194,40
(C) Total:					194,40

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					210,38
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					210,38

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081340 - JOELHO DE REDUÇÃO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAM. 32 MM X 25 MM

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1800	3,74
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1800	2,65
(B) Total:						6,39

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H444	JOELHO DE REDUÇÃO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAM. 32 MM X 25 MM	un	4,96	1,0000	4,96
(C) Total:					4,96

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					11,35
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					11,35

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081341 - JOELHO 90 GRAUS ROSCAVEL 1/2" (MARROM)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2200	3,24
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2200	4,58
(B) Total:						7,82

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H160	JOELHO 90 GRAUS ROSCAVEL DIAMETRO 1/2"	un	2,28	1,0000	2,28
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,6200	0,29
(C) Total:					2,57

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					10,39
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					10,39

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081342 - JOELHO 90 GRAUS ROSCAVEL DIAMETRO 3/4"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2200	4,58
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2200	3,24
(B) Total:						7,82

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,7800	0,36
H161	JOELHO 90 GRAUS ROSCAVEL DIAMETRO 3/4"	un	3,41	1,0000	3,41
(C) Total:					3,77

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					11,59
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					11,59

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081343 - JOELHO 90 GRAUS ROSCAVEL DIAMETRO 1"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2200	3,24
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2200	4,58
(B) Total:						7,82

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H159	JOELHO 90 GRAUS ROSCAVEL DIAMETRO 1"	un	6,08	1,0000	6,08
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	1,0000	0,46
(C) Total:					6,54

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					14,36
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					14,36

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081350 - JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL/ROSCA VEL DIAM.20 X 1/2"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2000	4,16
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2000	2,94
(B) Total:						7,10

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,3000	0,14
H171	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL/ROSCA DIAMETRO 20X1/2"	un	2,69	1,0000	2,69
(C) Total:					2,83

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					9,93
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					9,93

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081351 - JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL/ROSCA VEL 25 X 3/4"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2000	2,94
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2000	4,16
(B) Total:						7,10

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H172	JOELHO DE REDUÇÃO 90 GRAUS SOLDAVEL/ROSCA DIAM. 25X3/4"	un	4,35	1,0000	4,35
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,4000	0,18
(C) Total:					4,53

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					11,63
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					11,63

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081360 - JOELHO DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDÁVEL COM BUCHA LATAO 25X1/2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1140	2,37
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1140	1,68
(B) Total:						4,05

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,3100	0,14
H173	JOELHO DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDÁVEL COM BUCHA LATAO 25X1/2"	un	7,53	1,0000	7,53
(C) Total:					7,67

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					11,72
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					11,72

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081361 - JOELHO DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL/ROSCA VEL DIAM. 25X1/2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2000	2,94
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2000	4,16
(B) Total:						7,10

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H174	JOELHO DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL/ROSCA DIAM. 25X1/2"	un	3,08	1,0000	3,08
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,3100	0,14
(C) Total:					3,22

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					10,32
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					10,32

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081368 - JOELHO 90 GRAUS SOLD.AVEL COM BUCHA DE LATAO 20 X 1/2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1130	2,35
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1130	1,66
(B) Total:						4,01

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,3100	0,14
H157	JOELHO 90 GRAUS SOLD.C/BUCHA LATAO DIAM. 20 X 1/2"	un	6,08	1,0000	6,08
(C) Total:					6,22

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					10,23
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					10,23

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081369 - JOELHO 90 GRAUS SOLD. COM BUCHA DE LATAO 25 X 3/4"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1140	1,68
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1140	2,37
(B) Total:						4,05

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H158	JOELHO 90 GRAUS SOLD.C/BUCHA LATAO DIAM. 25 X 3/4"	un	6,60	1,0000	6,60
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,3900	0,18
(C) Total:					6,78

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					10,83
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					10,83

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081375 - JOELHO DE REDUCAO 90 GRAUS COM ROSCA E BUCHA LATAO 3/4"X1/2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2200	4,58
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2200	3,24
(B) Total:						7,82

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,7800	0,36
H420	JOELHO DE REDUCAO 90 GRAUS COM ROSCA E BUCHA LATAO 3/4"X1/2"	un	17,18	1,0000	17,18
(C) Total:					17,54

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					25,36
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					25,36

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081376 - JOELHO DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDÁVEL DIAM. 25 MM X 20 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1800	2,65
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1800	3,74
(B) Total:						6,39

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H419	JOELHO DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDÁVEL DIAM. 25 MM X 20 MM	un	3,30	1,0000	3,30
(C) Total:					3,30

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					9,69
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					9,69

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081380 - JOELHO 90 GRAUS C/ROSCA E BUCHA LATAO DIAM.1/2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2200	4,58
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2200	3,24
(B) Total:						7,82

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H280	JOELHO 90 GRAUS C/ROSCA E BUCHA LATAO 1/2"	un	11,67	1,0000	11,67
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,6200	0,29
(C) Total:					11,96

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					19,78
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					19,78

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081381 - JOELHO 90 GRAUS C/ROSCA E BUCHA LATAO DIAM. 3/4

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2200	3,24
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2200	4,58
(B) Total:						7,82

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,7800	0,36
H281	JOELHO 90 GRAUS C/ROSCA E BUCHA LATAO 3/4"	un	16,93	1,0000	16,93
(C) Total:					17,29

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					25,11
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					25,11

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081401 - TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 20 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1900	3,95
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1900	2,79
(B) Total:						6,74

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H220	TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 20 MM	un	0,90	1,0000	0,90
(C) Total:					0,90

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					7,64
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					7,64

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081402 - TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1900	2,79
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1900	3,95
(B) Total:						6,74

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H221	TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM	un	1,36	1,0000	1,36
(C) Total:					1,36

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					8,10
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					8,10

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081403 - TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 32 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1900	3,95
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1900	2,79
(B) Total:						6,74

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H222	TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 32 MM	un	4,49	1,0000	4,49
(C) Total:					4,49

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					11,23
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					11,23

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081404 - TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 40 MM

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3000	4,41
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,3000	6,24
(B) Total:						10,65

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H223	TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 40 MM	un	10,87	1,0000	10,87
(C) Total:					10,87

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					21,52
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					21,52

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081405 - TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 50 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,3000	6,24
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3000	4,41
(B) Total:						10,65

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H224	TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 50 MM	un	11,05	1,0000	11,05
(C) Total:					11,05

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					21,70
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					21,70

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081406 - TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIMETRO 60 MM

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3000	4,41
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,3000	6,24
(B) Total:						10,65

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H225	TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 60 MM	un	28,68	1,0000	28,68
(C) Total:					28,68

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						39,33
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						39,33

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081407 - TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 75 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,4500	9,36
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4500	6,62
(B) Total:						15,98

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H226	TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 75 MM	un	62,86	1,0000	62,86
(C) Total:					62,86

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					78,84
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					78,84

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081408 - TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 85 MM

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4500	6,62
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,4500	9,36
(B) Total:						15,98

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H227	TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 85 MM	un	85,42	1,0000	85,42
(C) Total:					85,42

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						101,40
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						101,40

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081409 - TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 110 MM

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,5500	11,44
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,5500	8,09
(B) Total:						19,53

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H219	TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 110 MM	un	141,52	1,0000	141,52
(C) Total:					141,52

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					161,05
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					161,05

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081420 - TE DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 25 X 20 mm

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1900	2,79
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1900	3,95
(B) Total:						6,74

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H228	TE DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 25 X 20 MM	un	3,04	1,0000	3,04
(C) Total:					3,04

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					9,78
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					9,78

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081421 - TE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 32 X 25 mm

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1900	3,95
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1900	2,79
(B) Total:						6,74

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H229	TE DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 32 X 25 MM	un	8,21	1,0000	8,21
(C) Total:					8,21

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					14,95
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					14,95

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081422 - TE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 40 X 32 mm

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3000	4,41
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,3000	6,24
(B) Total:						10,65

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H230	TE DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 40 X 32 MM	un	10,72	1,0000	10,72
(C) Total:					10,72

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					21,37
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					21,37

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081423 - TE DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 50X20 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,3000	6,24
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3000	4,41
(B) Total:						10,65

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H521	TE DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 50X20 MM	un	9,04	1,0000	9,04
(C) Total:					9,04

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					19,69
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					19,69

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081424 - TE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 50 X 25 mm

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3000	4,41
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,3000	6,24
(B) Total:						10,65

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H231	TE DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 50 X 25 MM	un	9,70	1,0000	9,70
(C) Total:					9,70

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					20,35
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					20,35

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081425 - TE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 50 X 32 mm

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,3000	6,24
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3000	4,41
(B) Total:						10,65

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H232	TE DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 50 X 32 MM	un	15,75	1,0000	15,75
(C) Total:					15,75

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						26,40
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						26,40

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081426 - TE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 50 X 40 mm

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3000	4,41
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,3000	6,24
(B) Total:						10,65

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H233	TE DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 50 X 40 MM	un	23,47	1,0000	23,47
(C) Total:					23,47

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					34,12
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					34,12

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081427 - TE DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 75 X 50 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,4500	9,36
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4500	6,62
(B) Total:						15,98

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H522	TE DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 75X50 MM	un	58,02	1,0000	58,02
(C) Total:					58,02

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					74,00
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					74,00

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081428 - TE DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 85 X 60 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4500	6,62
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,4500	9,36
(B) Total:						15,98

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H523	TE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 85 X 60 MM	un	75,47	1,0000	75,47
(C) Total:					75,47

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					91,45
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					91,45

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081429 - TE DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 110 X 60 MM

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,5500	11,44
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,5500	8,09
(B) Total:						19,53

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H524	TE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 110 X 60 MM	un	183,49	1,0000	183,49
(C) Total:					183,49

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						203,02
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						203,02

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081439 - TE 90 GRAUS SOLDAVEL COM ROSCA NA BOLSA CENTRAL 32 X 32 X 3/4"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2000	2,94
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	0,2000	4,16
(B) Total:						7,10

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H590	TE 90 GRAUS SOLDAVEL COM ROSCA NA BOLSA CENTRAL 32 X 32 X 3/4"	un	11,13	1,0000	11,13
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,3000	0,14
(C) Total:					11,27

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					18,37
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					18,37

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081440 - TE 90 GRAUS SOLDAVEL COM ROSCA NA BOLSA CENTRAL 25 X 25 X 1/2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2000	4,16
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2000	2,94
(B) Total:						7,10

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H234	TE 90 GRAUS SOLDAVEL COM ROSCA NA BOLSA CENTRAL 25 X 25 X 1/2"	un	4,25	1,0000	4,25
(C) Total:					4,25

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					11,35
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					11,35

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081441 - TE 90 GR.SOLD.C/ROSCA NA BOLSA CENT.20X20X1/2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2000	2,94
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2000	4,16
(B) Total:						7,10

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H304	TE 90 GRAUS SOLDAVEL COM ROSCA NA BOLSA CENTRAL 20 X 20 X 1/2"	un	4,16	1,0000	4,16
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,3100	0,14
(C) Total:					4,30

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					11,40
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					11,40

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081442 - TE 90 GRAUS SOLDAVEL COM ROSCA NA BOLSA CENTRAL 25 X 25 X 3/4"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2000	4,16
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2000	2,94
(B) Total:						7,10

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,3900	0,18
H305	TE 90 GRAUS SOLDAVEL COM ROSCA NA BOLSA CENTRAL 25 X 25 X 3/4"	un	6,23	1,0000	6,23
(C) Total:					6,41

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					13,51
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					13,51

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081443 - TE 90 GRAUS SOLDAVEL COM BUCHA DE LATAO NA BOLSA CENTRAL 20X20X1/2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1900	2,79
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1900	3,95
(B) Total:						6,74

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H301	TE 90 GRAUS SOLDAVEL COM BUCHA DE LATAO NA BOLSA CENTRAL 20X20X1/2"	un	10,08	1,0000	10,08
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,3100	0,14
(C) Total:					10,22

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					16,96
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					16,96

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081444 - TE 90 GRAUS SOLDAVEL COM BUCHA DE LATAO NA BOLSA CENTRAL 25X25X3/4"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1900	3,95
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1900	2,79
(B) Total:						6,74

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,3900	0,18
H302	TE 90 GRAUS SOLDAVEL COM BUCHA DE LATAO NA BOLSA CENTRAL 25X25X3/4"	un	12,79	1,0000	12,79
(C) Total:					12,97

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					19,71
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					19,71

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081445 - TE 90 GRAUS SOLDAVEL COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL 25 X 25 X 1/2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1900	2,79
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1900	3,95
(B) Total:						6,74

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H300	TE 90 GRAUS SOLDAVEL COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL 25 X 25 X 1/2"	un	11,35	1,0000	11,35
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,3100	0,14
(C) Total:					11,49

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					18,23
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					18,23

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081461 - UNIAO SOLDAVEL DIAMETRO 20 mm

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,0900	1,87
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0900	1,32
(B) Total:						3,19

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H270	UNIAO SOLDAVEL DIAMETRO 20 MM	un	8,13	1,0000	8,13
(C) Total:					8,13

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					11,32
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					11,32

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081462 - UNIAO SOLDAVEL DIAMETRO 25 mm

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0900	1,32
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,0900	1,87
(B) Total:						3,19

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H271	UNIAO SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM	un	9,57	1,0000	9,57
(C) Total:					9,57

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					12,76
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					12,76

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081463 - UNIAO SOLDAVEL DIAMETRO 32 mm

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0900	1,32
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,0900	1,87
(B) Total:						3,19

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H272	UNIAO SOLDAVEL DIAMETRO 32 MM	un	17,96	1,0000	17,96
(C) Total:					17,96

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					21,15
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					21,15

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081464 - UNIAO SOLDAVEL DIAMETRO 40 mm

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1400	2,06
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1400	2,91
(B) Total:						4,97

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H254	UNIAO SOLDAVEL DIAMETRO 40 MM	un	25,71	1,0000	25,71
(C) Total:					25,71

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					30,68
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					30,68

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081465 - UNIAO SOLDAVEL DIAMETRO 50 mm

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1400	2,06
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1400	2,91
(B) Total:						4,97

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H255	UNIAO SOLDAVEL DIAMETRO 50 MM	un	26,27	1,0000	26,27
(C) Total:					26,27

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					31,24
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					31,24

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081466 - UNIAO SOLDAVEL DIAMETRO 60 mm

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1400	2,06
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1400	2,91
(B) Total:						4,97

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H256	UNIAO SOLDAVEL DIAMETRO 60 MM	un	85,70	1,0000	85,70
(C) Total:					85,70

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					90,67
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					90,67

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081467 - UNIAO SOLDAVEL DIAMETRO 75 mm

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1900	2,79
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1900	3,95
(B) Total:						6,74

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H257	UNIAO SOLDAVEL DIAMETRO 75 MM	un	160,36	1,0000	160,36
(C) Total:					160,36

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					167,10
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					167,10

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081501 - ADESIVO PLASTICO - FRASCO 850 G

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H112	ADESIVO PLASTICO - FRASCO 850 G	un	66,66	1,0000	66,66
				(C) Total:	66,66
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					66,66
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					66,66

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081502 - ADESIVO PLASTICO - BISNAGA 75 G

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H111	ADESIVO PLASTICO - BISNAGA 75 G	un	9,23	1,0000	9,23
				(C) Total:	9,23
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					9,23
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					9,23

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081503 - SOLUCAO LIMPADORA 200 CM3

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H215	SOLUCAO LIMPADORA 200 CM3 (FRASCO PLASTICO)	un	26,73	1,0000	26,73
				(C) Total:	26,73
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					26,73
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					26,73

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081504 - SOLUCAO LIMPADORA 1000 CM3

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H214	SOLUCAO LIMPADORA 1000 CM3 (FRASCO PLASTICO)	un	58,80	1,0000	58,80
				(C) Total:	58,80
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					58,80
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					58,80

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081536 - CURVA 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 20 MM

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1800	2,65
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1800	3,74
(B) Total:						6,39

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H324	CURVA 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 20 MM	un	2,66	1,0000	2,66
(C) Total:					2,66

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					9,05
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					9,05

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081537 - CURVA 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1800	3,74
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1800	2,65
(B) Total:						6,39

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H325	CURVA 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM	un	4,23	1,0000	4,23
(C) Total:					4,23

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					10,62
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					10,62

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081538 - CURVA 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 32 MM

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1800	2,65
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1800	3,74
(B) Total:						6,39

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H250	CURVA 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 32 MM	un	8,76	1,0000	8,76
(C) Total:					8,76

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					15,15
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					15,15

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081539 - CURVA 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 40 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2800	5,82
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2800	4,12
(B) Total:						9,94

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H251	CURVA 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 40 MM	un	15,95	1,0000	15,95
(C) Total:					15,95

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					25,89
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					25,89

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081540 - CURVA 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 50 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2800	4,12
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2800	5,82
(B) Total:						9,94

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H252	CURVA 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 50 MM	un	16,42	1,0000	16,42
(C) Total:					16,42

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					26,36
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					26,36

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081541 - CURVA 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 60 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2800	5,82
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2800	4,12
(B) Total:						9,94

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H253	CURVA 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 60 MM	un	36,10	1,0000	36,10
(C) Total:					36,10

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					46,04
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					46,04

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081550 - CURVA 45 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 50 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2800	4,12
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2800	5,82
(B) Total:						9,94

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H634	CURVA 45° SOLDAVEL DIAMETRO 50 MM	un	13,52	1,0000	13,52
(C) Total:					13,52

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					23,46
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					23,46

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081551 - CURVA 45 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 75 MM

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,3700	7,70
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3700	5,44
(B) Total:						13,14

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H635	CURVA 45° SOLDAVEL DIAMETRO 75 MM	un	40,92	1,0000	40,92
(C) Total:					40,92

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					54,06
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					54,06

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081571 - CRUZETA SOLDAVEL DIAMETRO 25 mm

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2600	3,82
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2600	5,41
(B) Total:						9,23

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H322	CRUZETA SOLDAVEL 25 MM	un	8,70	1,0000	8,70
(C) Total:					8,70

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					17,93
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					17,93

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081572 - CRUZETA SOLDAVEL DIAMETRO 50 mm

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,4000	8,32
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4000	5,88
(B) Total:						14,20

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H323	CRUZETA SOLDAVEL 50 MM	un	28,49	1,0000	28,49
(C) Total:					28,49

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					42,69
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					42,69

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081581 - PLUG PVC COM ROSCA 1/2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0900	1,32
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,0900	1,87
(B) Total:						3,19

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H594	PLUG PVC COM ROSCA 1/2	un	0,86	1,0000	0,86
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,2000	0,09
(C) Total:					0,95

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					4,14
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					4,14

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081602 - BUCHA DE REDUCAO LONGA 50 X 40 MM - (ESGOTO)

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1400	2,91
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1400	2,06
(B) Total:						4,97

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H345	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA 50 X 40 mm - (ESGOTO)	un	2,23	1,0000	2,23
(C) Total:					2,23

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					7,20
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					7,20

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081641 - CAP DIAMETRO 50 MM ESGOTO PRIMARIO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0700	1,03
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,0700	1,46
(B) Total:						2,49

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H326	CAP DIAM. 50 MM ESGOTO PRIMARIO	un	4,65	1,0000	4,65
(C) Total:					4,65

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					7,14
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					7,14

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081642 - CAP DIAMETRO 75 MM ESGOTO PRIMARIO

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,0900	1,87
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0900	1,32
(B) Total:						3,19

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H327	CAP DIAM. 75 MM ESGOTO PRIMARIO	un	7,43	1,0000	7,43
(C) Total:					7,43

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					10,62
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					10,62

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081643 - CAP DIAMETRO 100 MM ESGOTO PRIMARIO

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1200	1,77
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1200	2,50
(B) Total:						4,27

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H328	CAP DIAM. 100 MM ESGOTO PRIMARIO	un	11,52	1,0000	11,52
(C) Total:					11,52

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					15,79
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					15,79

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081661 - CORPO CAIXA SIFONADA DIAM. 100 X 100 X 50

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2200	4,58
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2200	3,24
(B) Total:						7,82

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H334	CORPO CAIXA SIFONADA 100 X 100 X 50 MM	un	20,92	1,0000	20,92
(C) Total:					20,92

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					28,74
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					28,74

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081662 - CORPO CAIXA SIFONADA DIAM. 100 X 150 X 50

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2200	3,24
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2200	4,58
(B) Total:						7,82

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H335	CORPO CAIXA SIFONADA 100 X 150 X 50 MM	un	22,17	1,0000	22,17
(C) Total:					22,17

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					29,99
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					29,99

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081663 - CORPO CAIXA SIFONADA DIAM. 150 X 150 X 50

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2200	4,58
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2200	3,24
(B) Total:						7,82

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H336	CORPO CAIXA SIFONADA 150 X 150 X 50 MM	un	37,04	1,0000	37,04
(C) Total:					37,04

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					44,86
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					44,86

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081664 - CORPO CAIXA SIFONADA DIAM. 150 X 185 X 75

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2200	3,24
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2200	4,58
(B) Total:						7,82

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H337	CORPO CAIXA SIFONADA 150 X 185 X 75 MM	un	45,77	1,0000	45,77
(C) Total:					45,77

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					53,59
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					53,59

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081665 - CORPO CAIXA SIFONADA DIAM. 250 X 172 X 50

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2200	4,58
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2200	3,24
(B) Total:						7,82

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H338	CORPO CAIXA SIFONADA 250 X 172 X 50 MM	un	59,70	1,0000	59,70
(C) Total:					59,70

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					67,52
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					67,52

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081666 - CORPO CAIXA SIFONADA DIAM. 250 X 230 X 75

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2200	3,24
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2200	4,58
(B) Total:						7,82

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H339	CORPO CAIXA SIFONADA 250 X 230 X 75 MM	un	64,41	1,0000	64,41
(C) Total:					64,41

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					72,23
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					72,23

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081679 - CORPO RALO SIFONADO CONICO DIAM. 100 X 40

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2200	4,58
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2200	3,24
(B) Total:						7,82

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H340	CORPO RALO SIFONADO CONICO 100 X 40 MM	un	6,19	1,0000	6,19
(C) Total:					6,19

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						14,01
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						14,01

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081680 - CORPO RALO SECO CONICO DIAM. 100 X 40 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2200	3,24
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2200	4,58
(B) Total:						7,82

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H330	CORPO RALO SECO CONICO 100 X 40 MM	un	8,44	1,0000	8,44
(C) Total:					8,44

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					16,26
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					16,26

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081681 - CORPO RALO SECO CILINDRICO 100 X 40

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2200	4,58
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2200	3,24
(B) Total:						7,82

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H331	CORPO RALO SECO CILINDRICO 100 X 40 MM	un	9,77	1,0000	9,77
(C) Total:					9,77

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					17,59
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					17,59

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081690 - CORPO RALO SIFONADO CILINDRICO 100 X 40

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2200	3,24
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2200	4,58
(B) Total:						7,82

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H352	CORPO RALO SIFONADO CILINDRICO 100 X 40 MM	un	11,24	1,0000	11,24
(C) Total:					11,24

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					19,06
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					19,06

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081691 - CORPO RALO SIFONADO QUADRADO 100 X 53 X 40

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2200	4,58
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2200	3,24
(B) Total:						7,82

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H341	CORPO RALO SIFONADO QUADRADO 100 X 40 MM	un	10,00	1,0000	10,00
(C) Total:					10,00

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					17,82
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					17,82

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081695 - PROLONGAMENTO PARA CAIXA SIFONADA 100 MM

Data base: 01/05/2023
Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,5200	7,65
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,5200	10,82
(B) Total:						18,47

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H284	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 100 MM	m	15,34	1,0100	15,49
(C) Total:					15,49

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					33,96
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					33,96

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081696 - PROLONGAMENTO PARA CAIXA SIFONADA 150 MM

Data base: 01/05/2023
Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,5600	8,24
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,5600	11,65
(B) Total:						19,89

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H422	TUBO LEVE PVC RIGIDO DIAM. 150 MM	m	38,19	1,0100	38,57
(C) Total:					38,57

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						58,46
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						58,46

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081697 - PROLONGAMENTO PARA CAIXA SIFONADA 250 MM

Data base: 01/05/2023
Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,6000	8,83
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,6000	12,48
(B) Total:						21,31

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H608	TUBO LEVE PVC RIGIDO DIAM. 250 MM	m	78,34	1,0100	79,12
(C) Total:					79,12

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					100,43
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					100,43

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081701 - CURVA 45 GRAUS DIAMETRO 40 MM (ESGOTO)

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2500	3,68
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2500	5,20
(B) Total:						8,88

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H350	CURVA 45° DIAMETRO 40 MM (ESGOTO)	un	5,01	1,0000	5,01
(C) Total:					5,01

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						13,89
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						13,89

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081702 - CURVA 45 GRAUS DIAMETRO 100 MM (ESGOTO)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,3300	6,86
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3300	4,85
(B) Total:						11,71

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H351	CURVA 45° DIAMETRO 100 mm (ESGOTO)	un	30,76	1,0000	30,76
(C) Total:					30,76

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					42,47
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					42,47

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081730 - CURVA 90 GRAUS CURTA DIAM. 40 MM (ESGOTO)

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2800	4,12
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2800	5,82
(B) Total:						9,94

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H346	CURVA 90 GRAUS CURTA DIAMETRO 40 mm (ESGOTO)	un	5,84	1,0000	5,84
(C) Total:					5,84

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					15,78
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					15,78

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081731 - CURVA 90 GRAUS CURTA DIAM. 50 MM (ESGOTO)

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2800	5,82
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2800	4,12
(B) Total:						9,94

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H347	CURVA 90 GRAUS CURTA DIAMETRO 50 mm (ESGOTO)	un	11,56	1,0000	11,56
(C) Total:					11,56

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					21,50
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					21,50

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081732 - CURVA 90 GRAUS CURTA DIAM. 75 MM (ESGOTO)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3600	5,30
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,3600	7,49
(B) Total:						12,79

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H348	CURVA 90 GRAUS CURTA DIAMETRO 75 mm - (ESGOTO)	un	23,95	1,0000	23,95
(C) Total:					23,95

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					36,74
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					36,74

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081733 - CURVA 90 GRAUS CURTA DIAM. 100 MM (ESGOTO)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,4500	9,36
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4500	6,62
(B) Total:						15,98

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H349	CURVA 90 GRAUS CURTA DIAMETRO 100 mm (ESGOTO)	un	32,27	1,0000	32,27
(C) Total:					32,27

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					48,25
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					48,25

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081734 - CURVA 90 GRAUS LONGA DIAM. 40 MM (ESGOTO)

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2800	4,12
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2800	5,82
(B) Total:						9,94

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H378	CURVA 90 GRAUS LONGA DIAMETRO 40 mm (ESGOTO)	un	5,59	1,0000	5,59
(C) Total:					5,59

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					15,53
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					15,53

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081735 - CURVA 90 GRAUS LONGA DIAM. 50 MM (ESGOTO)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2800	5,82
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2800	4,12
(B) Total:						9,94

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H342	CURVA 90 GRAUS LONGA DIAMETRO 50 mm (ESGOTO)	un	12,90	1,0000	12,90
(C) Total:					12,90

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					22,84
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					22,84

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081736 - CURVA 90 GRAUS LONGA DIAM. 75 MM (ESGOTO)

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3600	5,30
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,3600	7,49
(B) Total:						12,79

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H343	CURVA 90 GRAUS LONGA DIAMETRO 75 mm - (ESGOTO)	un	30,21	1,0000	30,21
(C) Total:					30,21

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						43,00
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						43,00

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081737 - CURVA 90 GRAUS LONGA DIAM. 100 MM (ESGOTO)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,4500	9,36
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4500	6,62
(B) Total:						15,98

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H344	CURVA 90 GRAUS LONGA DIAMETRO 100 mm (ESGOTO)	un	51,65	1,0000	51,65
(C) Total:					51,65

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					67,63
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					67,63

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081751 - GRELHA QUADRADA ACO INOX ROTATIVO DIAM.100 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0800	1,18
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,0800	1,66
(B) Total:						2,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H366	GRELHA QUADRADA ACO INOX ROTATIVA 100 mm (ESGOTO)	un	25,44	1,0000	25,44
(C) Total:					25,44

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					28,28
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					28,28

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081752 - GRELHA QUADRADA ACO INOX ROTATIVO DIAM.150 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,0800	1,66
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0800	1,18
(B) Total:						2,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H368	GRELHA QUADRADA ACO INOX ROTATIVA 150 mm (ESGOTO)	un	51,19	1,0000	51,19
(C) Total:					51,19

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					54,03
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					54,03

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081760 - GRELHA QUADRADA ACO INOX SIMP. DIAM. 100 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0800	1,18
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,0800	1,66
(B) Total:						2,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H365	GRELHA QUADRADA ACO INOX SIMPLES 100 MM (ESGOTO)	un	17,10	1,0000	17,10
(C) Total:					17,10

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					19,94
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					19,94

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081761 - GRELHA QUADRADA ACO INOX SIMPLES DIAM.150 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,0800	1,66
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0800	1,18
(B) Total:						2,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H367	GRELHA QUADRADA ACO INOX SIMPLES 150 mm (ESGOTO)	un	34,39	1,0000	34,39
(C) Total:					34,39

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					37,23
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					37,23

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081770 - GRELHA QUADRADA BRANCA DIAM. 100 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0800	1,18
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,0800	1,66
(B) Total:						2,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H361	GRELHA QUADRADA BRANCA 100 MM (ESGOTO)	un	5,36	1,0000	5,36
(C) Total:					5,36

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					8,20
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					8,20

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081771 - GRELHA QUADRADA BRANCA DIAM. 150 MM

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,0800	1,66
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0800	1,18
(B) Total:						2,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H363	GRELHA QUADRADO BRANCA 150 MM - (ESGOTO)	un	9,43	1,0000	9,43
(C) Total:					9,43

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						12,27
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						12,27

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081778 - GRELHA QUADRADA CROMADA DIAM. 150 MM

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0800	1,18
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,0800	1,66
(B) Total:						2,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H364	GRELHA QUADRADA CROMADA 150 MM - (ESGOTO)	un	27,98	1,0000	27,98
(C) Total:					27,98

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					30,82
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					30,82

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081779 - GRELHA QUADRADA CROMADA DIAMETRO 100 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,0800	1,66
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0800	1,18
(B) Total:						2,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H362	GRELHA QUADRADA CROMADA 100 MM (ESGOTO)	un	15,97	1,0000	15,97
(C) Total:					15,97

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					18,81
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					18,81

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081783 - GRELHA REDONDA ACO INOX ROTATIVA DIAM. 100 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0800	1,18
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,0800	1,66
(B) Total:						2,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H359	GRELHA REDONDA ACO INOX ROTATIVA 100 MM (ESGOTO)	un	25,28	1,0000	25,28
(C) Total:					25,28

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					28,12
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					28,12

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081784 - GRELHA REDONDA ACO INOX ROTATIVA DIAM. 150 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,0800	1,66
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0800	1,18
(B) Total:						2,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H360	GRELHA REDONDA ACO INOX ROTATIVO 150 MM (ESGOTO)	un	44,13	1,0000	44,13
(C) Total:					44,13

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					46,97
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					46,97

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081785 - GRELHA REDONDA ACO INOX SIMPLES DIAM. 100 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0800	1,18
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,0800	1,66
(B) Total:						2,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H357	GRELHA REDONDA ACO INOX SIMPLES 100 MM (ESGOTO)	un	20,57	1,0000	20,57
(C) Total:					20,57

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					23,41
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					23,41

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081786 - GRELHA REDONDA ACO INOX SIMPLES DIAM. 150 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,0800	1,66
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0800	1,18
(B) Total:						2,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H357	GRELHA REDONDA ACO INOX SIMPLES 100 MM (ESGOTO)	un	20,57	1,0000	20,57
(C) Total:					20,57

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					23,41
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					23,41

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081790 - GRELHA REDONDA BRANCA DIAM. 100 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0800	1,18
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,0800	1,66
(B) Total:						2,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H353	GRELHA REDONDA BRANCA DIAMETRO 100 MM (ESGOTO)	un	3,97	1,0000	3,97
(C) Total:					3,97

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					6,81
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					6,81

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081791 - GRELHA REDONDA BRANCA DIAM. 150 MM

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,0800	1,66
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0800	1,18
(B) Total:						2,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H355	GRELHA REDONDA BRANCA DIAMETRO 150 MM (ESGOTO)	un	6,33	1,0000	6,33
(C) Total:					6,33

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						9,17
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						9,17

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081792 - GRELHA REDONDA CROMADA DIAM.100 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0800	1,18
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,0800	1,66
(B) Total:						2,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H354	GRELHA REDONDA CROMADA 100 MM (ESGOTO)	un	11,73	1,0000	11,73
(C) Total:					11,73

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					14,57
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					14,57

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081793 - GRELHA REDONDA CROMADA DIAM.150 MM

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,0800	1,66
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0800	1,18
(B) Total:						2,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H356	GRELHA REDONDA CROMADA 150 MM (ESGOTO)	un	24,91	1,0000	24,91
(C) Total:					24,91

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					27,75
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					27,75

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081811 - HIDROMETRO DIAM.RAMAL = 25 MM VAZAO =1,5 A 3 M3

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,5000	7,36
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,5000	10,40
(B) Total:						17,76

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H424	HIDROMETRO 3 M3, DIAM. RAMAL = 25 MM	un	131,58	1,0000	131,58
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	2,4000	1,10
(C) Total:					132,68

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					150,44
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					150,44

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081815 - KIT CAVALETE D=25MM P/HIDRÔMETRO 1,5-3,0-5,0 M3/MURETA/CAIXA

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	1,4000	29,12
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	0,7000	14,56
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,3600	28,29
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	2,0300	26,21
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,6700	24,57
(B) Total:						122,75

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	9,0478	4,16	
H665	KIT CAVALETE (D=25MM P/ HIDRÔMETROS 1,5 M3; 3 M3 E 5 M3) + CAIXA PADRÃO "A" DA SANEAGO	un	140,46	1,0000	140,46	
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,1100	0,31	
1674	LIXA PARA PAREDE Nº 100	un	1,10	0,1200	0,13	
2294	SELADOR ACRILICO	l	9,38	0,1400	1,31	
1970	DILUENTE AGUARRÁS	l	21,19	0,0200	0,42	
2034	TIJOLO FURADO 9x19x19 CM	un	0,68	15,9000	10,81	
2051	TINTA LATEX ACRILICA - SEMI BRILHO	l	26,90	0,2600	6,99	
2054	TINTA GRAFITE	l	43,64	0,0600	2,62	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	15,0300	9,77	
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	3,4900	3,46	
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0150	2,05	
2387	BRITA Nº 0	m3	146,06	0,0150	2,19	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0500	8,74	
2502	AREIA FINA	m3	181,19	0,0100	1,81	
2788	COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA (MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000	un	2,89	0,0032	0,01	
(C) Total:						195,24

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					317,99
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					317,99

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081819 - BOMBA SUBMERSA VIBRATÓRIA

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,5000	10,40
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,5000	7,36
(B) Total:						17,76

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H516	BOMBA SUBMERSA VIBRATÓRIA PARA POÇO, POTÊNCIA 380W, Qmáx = 1.970 L/H, Hm = 70 M (ANAUGER 800 5G OU EQUIVALENTE)	un	529,00	1,0000	529,00
(C) Total:					529,00

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					546,76
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					546,76

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081822 - CAIXA DE PASSAGEM 40X40X80CM (MEDIDAS INTERNAS) SEM TAMPA

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	4,4519	92,60
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,0710	1,08
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	6,6023	85,24
(B) Total:						178,92

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0116	1,58
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,0116	1,56
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,1007	17,60
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	15,0711	14,92
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	21,2648	13,82
2033	TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm)	un	0,40	147,8400	59,14
1973	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSA E CONCRETO REF.: SIKA 1 / VEDACIT (D=1,00) OU EQUIVALENTE	Kg	7,50	0,5316	3,99
(C) Total:					112,61

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					291,53
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					291,53

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081823 - TAMPA PARA CAIXA PASSAGEM FERRO FUNDIDO T-33 - TRÁFEGO PESADO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,4496	5,80
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,0181	0,27
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,0181	0,38
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,5000	10,40
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1778	2,62
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	0,0374	0,78
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	0,1388	2,89
(B) Total:						23,14

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1861	PREGO 18x24	Kg	25,20	0,0070	0,18
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	0,1426	2,09
H685	TAMPA DE FERRO FUNDIDO T33 - TRÁFEGO PESADO	un	184,71	1,0000	184,71
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	9,0068	5,85
1696	COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 12 MM 2,20X1,10 M	m2	41,24	0,1209	4,99
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	0,0433	1,10
2448	AÇO CA-60 B - 5,0 MM	Kg	11,39	2,2019	25,08
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0059	0,80
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,0177	2,37
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,0228	3,96
(C) Total:					231,13

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					254,27
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					254,27

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 081824 - CAIXA DE AREIA 40X40X80CM (MEDIDAS INTERNAS), FUNDO DE BRITA COM GRELHA METÁLICA FERRO CHATO PADRÃO GOINFRA

Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	6,3610	82,12
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,0093	0,20
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,0093	0,14
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	4,7872	99,57
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	0,0709	1,47
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	0,0191	0,40
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0908	1,34
(B) Total:						185,24

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0222	3,03	
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,0090	1,21	
2387	BRITA Nº 0	m3	146,06	0,0192	2,80	
2448	AÇO CA-60 B - 5,0 MM	Kg	11,39	1,1246	12,81	
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	0,0221	0,56	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,1007	17,60	
1696	COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 12 MM 2,20X1,10 M	m2	41,24	0,0617	2,54	
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8" - 10"	un	12,48	0,0463	0,58	
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0120	0,19	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	16,4888	10,72	
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	15,0711	14,92	
2217	CHAPA DE AÇO DOBRADA Nº 11 (3,00 MM)	Kg	9,19	4,3452	39,93	
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	0,0728	1,07	
2033	TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm)	un	0,40	147,8400	59,14	
1861	PREGO 18x24	Kg	25,20	0,0036	0,09	
1973	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSA E CONCRETO REF.: SIKA 1 / VEDACIT (D=1,00) OU EQUIVALENTE	Kg	7,50	0,6596	4,95	
2417	MASSA PLÁSTICA	Kg	33,53	0,0482	1,62	
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,0603	0,17	
2470	FERRO CANTONEIRA 1/8" X 7/8"	Kg	10,11	1,6032	16,21	
2423	FERRO CANTONEIRA 1/8" X 3/4"	Kg	9,77	1,5204	14,85	
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,0360	0,93	
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,0116	2,01	
2883	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	29,79	1,0000	29,79	
(C) Total:						237,72

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					422,96
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					422,96

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081825 - CAIXA DE PASSAGEM 60X60X80 CM (MEDIDAS INTERNAS) SEM TAMPA

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	9,7096	125,35
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,1388	2,10
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	6,1721	128,38
(B) Total:						255,83

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1973	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSA E CONCRETO REF.: SIKA 1 / VEDACIT (D=1,00) OU EQUIVALENTE	Kg	7,50	0,8638	6,48
2033	TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm)	un	0,40	201,6000	80,64
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	20,5514	20,35
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	34,5538	22,46
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,1373	23,99
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0227	3,10
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,0227	3,04
(C) Total:					160,06

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					415,89
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					415,89

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081826 - TAMPA EM CONCRETO ARMADO 25 MPA E=5CM PARA A CAIXA DE PASSAGEM 60X60CM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,0261	0,40
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,0261	0,55
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,2872	3,71
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2770	4,07
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	0,0538	1,12
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	0,2208	4,59
(B) Total:						14,44

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,0254	3,41	
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0085	1,16	
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	0,0624	1,58	
2448	AÇO CA-60 B - 5,0 MM	Kg	11,39	3,1684	36,09	
2438	AÇO CA-50 - 8,0 MM (5/16")	Kg	8,02	0,2637	2,11	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	12,9600	8,42	
1696	COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 12 MM 2,20X1,10 M	m2	41,24	0,1739	7,17	
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	0,2052	3,01	
1861	PREGO 18x24	Kg	25,20	0,0100	0,25	
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,0328	5,69	
(C) Total:						68,89

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					83,33
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					83,33

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081827 - CAIXA DE AREIA 60X60X80CM (MEDIDAS INTERNAS) FUNDO DE BRITA SEM TAMPA

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	8,6607	111,81
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	5,8376	121,42
(B) Total:						233,23

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1973	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSA E CONCRETO REF.: SIKA 1 / VEDACIT (D=1,00) OU EQUIVALENTE	Kg	7,50	0,6485	4,86
2033	TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm)	un	0,40	201,6000	80,64
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	16,2120	10,54
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	20,5514	20,35
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,1373	23,99
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0432	5,89
2387	BRITA Nº 0	m3	146,06	0,0432	6,31
(C) Total:					152,58

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					385,81
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					385,81

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 081828 - CAIXA DE AREIA 60X60X80CM (MEDIDAS INTERNAS) FUNDO DE BRITA COM GRELHA METÁLICA FERRO CHATO PADRÃO GOINFRA

Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	6,8939	143,39
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,0125	0,26
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,0125	0,19
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	9,2206	119,04
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	0,0955	1,99
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	0,0257	0,53
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1224	1,80
(B) Total:						267,20

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
2387	BRITA Nº 0	m3	146,06	0,0432	6,31	
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,0122	1,64	
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0473	6,45	
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	0,0298	0,75	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,1373	23,99	
2448	AÇO CA-60 B - 5,0 MM	Kg	11,39	1,5157	17,26	
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	20,5514	20,35	
2217	CHAPA DE AÇO DOBRADA Nº 11 (3,00 MM)	Kg	9,19	9,0660	83,32	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	22,4120	14,57	
1696	COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 12 MM 2,20X1,10 M	m2	41,24	0,0832	3,43	
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	un	12,48	0,0965	1,20	
2033	TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm)	un	0,40	201,6000	80,64	
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	0,0982	1,44	
1973	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSA E CONCRETO REF.: SIKA 1 / VEDACIT (D=1,00) OU EQUIVALENTE	Kg	7,50	0,8965	6,72	
1861	PREGO 18x24	Kg	25,20	0,0048	0,12	
2423	FERRO CANTONEIRA 1/8" X 3/4"	Kg	9,77	3,1721	30,99	
2470	FERRO CANTONEIRA 1/8" X 7/8"	Kg	10,11	3,3449	33,82	
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,0752	1,95	
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0251	0,40	
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,1257	0,35	
2417	MASSA PLÁSTICA	Kg	33,53	0,1006	3,37	
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,0157	2,73	
2884	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	62,16	1,0000	62,16	
(C) Total:						403,96

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					671,16
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					671,16

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081829 - CAIXA DE INSPEÇÃO - TAMPA EM CONCRETO ARMADO 25 MPA E=5CM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,3546	4,58
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,0322	0,49
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,0322	0,68
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3420	5,03
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	0,0664	1,38
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	0,2726	5,67
(B) Total:						17,83

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1861	PREGO 18x24	Kg	25,20	0,0124	0,31
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	0,2533	3,72
1696	COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 12 MM 2,20X1,10 M	m2	41,24	0,2147	8,85
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	16,0000	10,40
2448	AÇO CA-60 B - 5,0 MM	Kg	11,39	3,9116	44,55
2438	AÇO CA-50 - 8,0 MM (5/16")	Kg	8,02	0,3256	2,61
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	0,0770	1,95
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0105	1,43
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,0314	4,21
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,0405	7,03
(C) Total:					85,06

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					102,89
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					102,89

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 081830 - CAIXA DE INSPEÇÃO - LASTRO DE CONCRETO (COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE) 20 MPA E=5CM

Unidade: m3

PARA O FUNDO

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	19,0552	246,00
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	2,2180	33,60
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	5,3421	111,12
(B) Total:						390,72

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,3620	48,54	
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,3620	49,38	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	293,0000	190,45	
1973	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSA E CONCRETO REF.: SIKA 1 / VEDACIT (D=1,00) OU EQUIVALENTE	Kg	7,50	2,9300	21,98	
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,6620	114,91	
(C) Total:						425,26

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					815,98
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					815,98

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 081831 - CAIXA DE INSPEÇÃO - ALVENARIA DE 1/2 VEZ COM REVESTIMENTO INTERNO EM REBOCO PAULISTA A-14 (COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE)

Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	2,4190	31,23
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	2,4324	50,59
(B) Total:						81,82

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
1973	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSA E CONCRETO REF.: SIKA 1 / VEDACIT (D=1,00) OU EQUIVALENTE	Kg	7,50	0,2702	2,03	
2033	TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm)	un	0,40	84,0000	33,60	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	6,7550	4,39	
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	8,5631	8,48	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0572	10,00	
(C) Total:						58,50

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					140,32
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					140,32

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 081832 - CAIXA DE INSPEÇÃO - ALVENARIA DE 1 VEZ COM REVESTIMENTO INTERNO EM REBOCO PAULISTA A-14 Unidade: m2

(COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE)

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	3,6138	75,17
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	3,5941	46,40
(B) Total:						121,57

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0969	16,93	
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	14,5016	14,36	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	12,6401	8,22	
2033	TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm)	un	0,40	156,0000	62,40	
1973	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSA E CONCRETO REF.: SIKA 1 / VEDACIT (D=1,00) OU EQUIVALENTE	Kg	7,50	0,5056	3,79	
(C) Total:						105,70

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					227,27
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					227,27

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081833 - CAIXA DE INSPEÇÃO - ESCAVAÇÃO MANUAL / REATERRO/ APILOAMENTO DO FUNDO

Data base: 01/05/2023
Unidade: m3

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	3,3890	43,75
					(B) Total:	43,75
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						43,75
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						43,75

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081834 - CAIXA DE AREIA - LASTRO DE BRITA PARA O FUNDO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m3

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	2,0000	25,82
(B) Total:						25,82

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,6000	81,85
2387	BRITA Nº 0	m3	146,06	0,6000	87,64
(C) Total:					169,49

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					195,31
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					195,31

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081835 - CAIXA DE AREIA - TAMPA EM GRELHA DE CONCRETO ARMADO 25MPA E=5CM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,3160	4,08
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,0287	0,43
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,0287	0,61
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	0,2429	5,05
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	0,0592	1,23
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3048	4,48
(B) Total:						15,88

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0094	1,28
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,0280	3,75
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	0,0686	1,74
2438	AÇO CA-50 - 8,0 MM (5/16")	Kg	8,02	0,2902	2,33
2448	AÇO CA-60 B - 5,0 MM	Kg	11,39	3,4860	39,71
1696	COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 12 MM 2,20X1,10 M	m2	41,24	0,1913	7,89
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	14,2592	9,27
1861	PREGO 18x24	Kg	25,20	0,0111	0,28
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	0,2257	3,31
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,0361	6,27
(C) Total:					75,83

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					91,71
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					91,71

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081840 - TAMPA PARA CAIXA PASSAGEM FERRO FUNDIDO T-33 - TRÁFEGO LEVE

 Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,4496	5,80
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,0181	0,27
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,0181	0,38
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,5000	10,40
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	0,0374	0,78
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	0,1388	2,89
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1778	2,62
(B) Total:						23,14

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	0,1426	2,09
H548	TAMPA DE FERRO FUNDIDO T-33 - TRÁFEGO LEVE	un	128,14	1,0000	128,14
1861	PREGO 18x24	Kg	25,20	0,0070	0,18
1696	COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 12 MM 2,20X1,10 M	m2	41,24	0,1209	4,99
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	9,0068	5,85
2448	AÇO CA-60 B - 5,0 MM	Kg	11,39	2,2019	25,08
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	0,0433	1,10
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0059	0,80
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,0177	2,37
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,0228	3,96
(C) Total:					174,56

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					197,70
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					197,70

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081841 - TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO PARA POÇO DE VISITA T-60 SIMPLES PARA TRÁFEGO LEVE

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,5000	19,37
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,5000	31,20
(B) Total:						50,57

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	9,9400	6,46
H561	TAMPAO DE FERRO FUNDIDO T-60 SIMPLES PARA TRÁFEGO LEVE	un	289,99	1,0000	289,99
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,0219	3,80
(C) Total:					300,25

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					350,82
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					350,82

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081842 - TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO PARA POÇO DE VISITA T-60 SIMPLES PARA TRÁFEGO PESADO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,5000	19,37
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,5000	31,20
(B) Total:						50,57

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H567	TAMPAO DE FERRO FUNDIDO T-60 SIMPLES TRÁFEGO PESADO	un	528,78	1,0000	528,78
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	9,9400	6,46
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,0219	3,80
(C) Total:					539,04

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					589,61
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					589,61

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 081846 - CAIXA DE GORDURA E INSPEÇÃO EM PVC/ABS 19 LITROS COM TAMPA E PORTA TAMPA E CESTO DE LIMPEZA REMOVÍVEL

Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,8800	18,30
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,8800	12,94
(B) Total:						31,24

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H670	CAIXA DE GORDURA E INSPEÇÃO 19 LITROS EM PVC/ABS COM TAMPA E PORTA TAMPA E CESTO DE LIMPEZA REMOVÍVEL	un	337,02	1,0000	337,02
(C) Total:					337,02

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					368,26
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					368,26

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 081850 - CAIXA DE GORDURA 50 L. CONCRETO PADRÃO GOINFRA IMPERMEABILIZADA

Unidade: Un

Observações: DEVIDO A ALTERAÇÃO DA IMPERMEABILIZAÇÃO ALTEROU-SE OS COEF. DE AJUDANTE E OFICIAL B

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	5,3400	68,94
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,1600	3,33
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,5480	11,57
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,1200	1,82
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	2,9400	61,15
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	0,4600	9,57
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,5712	8,40
(B) Total:						164,78

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	30,6000	19,89	
1703	COMPENSADO PLASTIFICADO 12 MM 2,20X1,10 M	m2	65,71	0,9500	62,42	
1263	DESMOLDANTE PARA CONCRETO	l	9,46	0,3300	3,12	
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0400	5,46	
2387	BRITA Nº 0	m3	146,06	0,0400	5,84	
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	0,1300	3,29	
2448	AÇO CA-60 B - 5.0 MM	Kg	11,39	7,1600	81,55	
0105	ARAME GALVANIZADO Nº 14 BWG	Kg	24,54	0,0500	1,23	
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	2,0100	29,49	
1863	PREGO 18x30	Kg	27,60	0,5800	16,01	
1973	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSA E CONCRETO REF.: SIKA 1 / VEDACIT (D=1,00) OU EQUIVALENTE	Kg	7,50	0,2618	1,96	
2693	ARGAMASSA IMPERMEABILIZANTE SEMI-FLEXÍVEL BICOMPONENTE (VIAPLUS 1000/SIKA TOP 107 OU EQUIVALENTE)	Kg	4,07	3,2960	13,41	
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,0800	13,89	
(C) Total:						257,56

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					422,34
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					422,34

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081851 - CAIXA DE GORDURA 100 L CONCRETO PADRÃO GOINFRA IMPERMEABILIZADA
 Observações: DEVIDO A ALTERAÇÃO NO SERVIÇO 120208, MUDOU-SE OS COEF. DE AJUDANTE E OFICIAL

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	7,5100	96,95
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,1800	2,73
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,8565	18,09
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,2400	4,99
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,8139	11,97
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	0,6400	13,31
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	4,1200	85,70
(B) Total:						233,74

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
2693	ARGAMASSA IMPERMEABILIZANTE SEMI-FLEXÍVEL BICOMPONENTE (VIAPLUS 1000/SIKA TOP 107 OU EQUIVALENTE)	Kg	4,07	5,1520	20,97	
1973	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSA E CONCRETO REF.: SIKA 1 / VEDACIT (D=1,00) OU EQUIVALENTE	Kg	7,50	0,3758	2,82	
1863	PREGO 18x30	Kg	27,60	0,8100	22,36	
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	2,8200	41,37	
0105	ARAME GALVANIZADO Nº 14 BWG	Kg	24,54	0,0700	1,72	
2448	AÇO CA-60 B - 5,0 MM	Kg	11,39	10,1300	115,38	
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	0,1800	4,56	
2387	BRITA Nº 0	m3	146,06	0,0600	8,76	
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0600	8,18	
1263	DESMOLDANTE PARA CONCRETO	l	9,46	0,4600	4,35	
1703	COMPENSADO PLASTIFICADO 12 MM 2,20X1,10 M	m2	65,71	1,3300	87,39	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	43,9300	28,55	
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,1200	20,83	
(C) Total:						367,24

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					600,98
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					600,98

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081852 - CAIXA DE GORDURA 120 L. CONCRETO PADRÃO GOINFRA IMPERMEABILIZADA
 Observações: DEVIDO A ALTERAÇÃO NO SERVIÇO 120208, MUDOU-SE OS COEF. DE AJUDANTE E OFICIAL

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	8,3300	107,54
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,2700	5,62
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,9629	20,34
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,2000	3,03
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,9155	13,47
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	0,7200	14,98
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	4,6200	96,10
(B) Total:						261,08

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
1703	COMPENSADO PLASTIFICADO 12 MM 2,20X1,10 M	m2	65,71	1,4900	97,91	
1263	DESMOLDANTE PARA CONCRETO	l	9,46	0,5100	4,82	
1215	CIMENTO PORTLAND CII-32	Kg	0,65	48,4700	31,51	
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0700	9,55	
2387	BRITA Nº 0	m3	146,06	0,0700	10,22	
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	0,2100	5,32	
0105	ARAME GALVANIZADO Nº 14 BWG	Kg	24,54	0,0800	1,96	
2448	AÇO CA-60 B - 5,0 MM	Kg	11,39	11,3300	129,05	
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	3,1600	46,36	
1973	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSA E CONCRETO REF.: SIKA 1 / VEDACIT (D=1,00) OU EQUIVALENTE	Kg	7,50	0,4146	3,11	
1863	PREGO 18x30	Kg	27,60	0,9100	25,12	
2693	ARGAMASSA IMPERMEABILIZANTE SEMI-FLEXÍVEL BICOMPONENTE (VIAPLUS 1000/SIKA TOP 107 OU EQUIVALENTE)	Kg	4,07	5,7920	23,57	
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,1300	22,57	
(C) Total:						411,07

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					672,15
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					672,15

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081854 - CAIXA DE GORDURA 600 L. CONCRETO PADRÃO GOINFRA IMPERMEABILIZADA
 Observações: DEVIDO A ALTERAÇÃO NO SERVIÇO 120208, MUDOU-SE OS COEF. DE AJUDANTE E OFICIAL

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	29,1490	376,31
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	1,2854	19,47
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,7525	36,45
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	3,3144	70,00
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	3,0800	64,06
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	13,4460	279,68
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	3,7528	55,20
(B) Total:						901,17

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2693	ARGAMASSA IMPERMEABILIZANTE SEMI-FLEXÍVEL BICOMPONENTE (VIAPLUS 1000/SIKA TOP 107 OU EQUIVALENTE)	Kg	4,07	19,9360	81,14
1863	PREGO 18x30	Kg	27,60	2,6394	72,85
1973	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSA E CONCRETO REF.: SIKA 1 / VEDACIT (D=1,00) OU EQUIVALENTE	Kg	7,50	2,1959	16,47
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	9,1931	134,86
2448	AÇO CA-60 B - 5,0 MM	Kg	11,39	48,4000	551,28
0105	ARAME GALVANIZADO Nº 14 BWG	Kg	24,54	0,2390	5,87
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	0,8800	22,27
2387	BRITA Nº 0	m3	146,06	0,3640	53,17
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,3640	49,65
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	256,6600	166,83
1263	DESMOLDANTE PARA CONCRETO	l	9,46	1,4940	14,13
1703	COMPENSADO PLASTIFICADO 12 MM 2,20X1,10 M	m2	65,71	4,3525	286,00
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,6815	118,29
(C) Total:					1.572,81

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					2.473,98
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					2.473,98

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081860 - CAIXA D'ÁGUA POLIETILENO 500 LTS. COM TAMPA

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	3,0000	62,40
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	3,0000	44,13
(B) Total:						106,53

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H675	CAIXA D'ÁGUA POLIETILENO 500 LTS. COM TAMPA	un	286,36	1,0000	286,36
(C) Total:					286,36

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					392,89
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					392,89

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081861 - CAIXA D'ÁGUA POLIETILENO 1000 LTS. COM TAMPA

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	3,0000	44,13
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	3,0000	62,40
(B) Total:						106,53

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H676	CAIXA D'ÁGUA POLIETILENO 1000 LTS. COM TAMPA	un	502,45	1,0000	502,45
(C) Total:					502,45

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					608,98
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					608,98

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081865 - FOSSA SEPTICA 1500 LITROS COM IMPERMEABILIZAÇÃO

 Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	2,0700	31,36
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	17,2700	359,22
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	57,9883	748,63
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	7,6500	112,53
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	2,2483	46,76
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	6,1900	128,75

(B) Total: 1.427,25

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	43,7200	43,28
2420	CANALETA DE CONCRETO 14 X 19 X 19 (NBR 6136)	un	2,95	202,8000	598,26
1695	COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 6 MM 2,20X1,10 M	m2	28,45	0,6944	19,76
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	420,0800	273,05
1263	DESMOLDANTE PARA CONCRETO	l	9,46	0,0281	0,27
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,4700	64,11
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,4700	63,02
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	1,6000	40,50
2426	ARAME GALVANIZADO Nº 12 BWG	Kg	21,31	0,1000	2,13
0105	ARAME GALVANIZADO Nº 14 BWG	Kg	24,54	0,0500	1,23
2448	AÇO CA-60 B - 5,0 MM	Kg	11,39	23,1000	263,11
2439	AÇO CA-50 10,0 MM (3/8")	Kg	7,93	19,8000	157,01
2437	AÇO CA-50 - 6,3 MM (1/4")	Kg	8,37	45,1000	377,49
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	6,3650	93,37
1973	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSA E CONCRETO REF.: SIKA 1 / VEDACIT (D=1,00) OU EQUIVALENTE	Kg	7,50	4,3800	32,85
1861	PREGO 18x24	Kg	25,20	0,4496	11,33
1858	PONTALETE 3x3"	m	8,07	0,8300	6,70
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	1,3400	232,60

(C) Total: 2.280,07

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					3.707,32
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					3.707,32

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081866 - FOSSA SEPTICA 2500 LITROS COM IMPERMEABILIZAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	77,7012	1.003,12
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	22,8800	475,90
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	2,7100	41,06
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	7,5200	156,42
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	2,8112	58,47
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	9,0600	133,27

(B) Total: 1.868,24

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1858	PONTALETE 3x3"	m	8,07	1,1900	9,60
1861	PREGO 18x24	Kg	25,20	0,5854	14,75
1973	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSA E CONCRETO REF.: SIKA 1 / VEDACIT (D=1,00) OU EQUIVALENTE	Kg	7,50	5,9200	44,40
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	7,2066	105,72
2437	AÇO CA-50 - 6,3 MM (1/4")	Kg	8,37	59,4000	497,18
2439	AÇO CA-50 10,0 MM (3/8")	Kg	7,93	20,9000	165,74
2448	AÇO CA-60 B - 5,0 MM	Kg	11,39	26,4000	300,70
0105	ARAME GALVANIZADO Nº 14 BWG	Kg	24,54	0,0700	1,72
2426	ARAME GALVANIZADO Nº 12 BWG	Kg	21,31	0,1000	2,13
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	1,9400	49,10
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,6150	82,47
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,6150	83,89
1263	DESMOLDANTE PARA CONCRETO	l	9,46	0,0461	0,44
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	551,3700	358,39
1695	COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 6 MM 2,20X1,10 M	m2	28,45	1,1387	32,40
2420	CANAleta DE CONCRETO 14 X 19 X 19 (NBR 6136)	un	2,95	266,2400	785,41
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	59,0100	58,42
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	1,7700	307,24

(C) Total: 2.899,70

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)	4.767,94
BDI: 0,00%	0,00
Preço unitário total	4.767,94

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081867 - FOSSA SEPTICA 3000 LITROS COM IMPERMEABILIZAÇÃO

 Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	103,1854	1.332,12
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	3,5000	53,03
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	28,7800	598,62
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	10,6600	156,81
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	3,4554	71,87
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	9,0000	187,20
(B) Total:						2.399,65

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	75,8700	75,11	
2420	CANALETA DE CONCRETO 14 X 19 X 19 (NBR 6136)	un	2,95	318,2400	938,81	
1695	COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 6 MM 2,20X1,10 M	m2	28,45	1,5615	44,42	
1215	CIMENTO PORTLAND CII-32	Kg	0,65	708,0300	460,22	
1263	DESMOLDANTE PARA CONCRETO	l	9,46	0,0632	0,60	
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,8000	109,13	
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,8000	107,27	
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	2,3200	58,72	
0105	ARAME GALVANIZADO Nº 14 BWG	Kg	24,54	0,0900	2,21	
2426	ARAME GALVANIZADO Nº 12 BWG	Kg	21,31	0,1100	2,34	
2448	AÇO CA-60 B - 5,0 MM	Kg	11,39	30,8000	350,81	
2439	AÇO CA-50 10,0 MM (3/8")	Kg	7,93	19,8000	157,01	
2437	AÇO CA-50 - 6,3 MM (1/4")	Kg	8,37	77,0000	644,49	
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	8,3606	122,65	
1973	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSA E CONCRETO REF.: SIKA 1 / VEDACIT (D=1,00) OU EQUIVALENTE	Kg	7,50	7,6100	57,08	
1861	PREGO 18x24	Kg	25,20	0,7165	18,06	
1858	PONTALETE 3x3"	m	8,07	1,4600	11,78	
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	2,2700	394,03	
(C) Total:						3.554,74

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)	5.954,39
BDI: 0,00%	0,00
Preço unitário total	5.954,39

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081868 - FOSSA SEPTICA 4500 LITROS COM IMPERMEABILIZAÇÃO

 Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	143,9263	1.858,09
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	24,4800	509,18
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	4,8900	74,08
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	14,6000	303,68
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	40,7463	847,52
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	14,6000	214,77
(B) Total:						3.807,32

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
1861	PREGO 18x24	Kg	25,20	8,2892	208,89	
1973	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSA E CONCRETO REF.: SIKA 1 / VEDACIT (D=1,00) OU EQUIVALENTE	Kg	7,50	8,1500	61,13	
1968	SARRAFO DE MADEIRA 10 CM	m	7,87	34,7100	273,17	
1964	RIPA DE MADEIRA 5x1	m	3,00	0,6000	1,80	
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	37,6941	552,97	
2380	ESCORA ROLIÇA (TIPO EUCALIPTO)	m	3,79	63,1300	239,26	
2437	AÇO CA-50 - 6,3 MM (1/4")	Kg	8,37	173,8000	1.454,71	
2448	AÇO CA-60 B - 5,0 MM	Kg	11,39	30,8000	350,81	
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	3,7200	94,15	
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	1,1100	148,84	
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	1,1100	151,42	
1263	DESMOLDANTE PARA CONCRETO	l	9,46	3,2294	30,55	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	953,4900	619,77	
1695	COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 6 MM 2,20X1,10 M	m2	28,45	1,7133	48,74	
1696	COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 12 MM 2,20X1,10 M	m2	41,24	13,5700	559,63	
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	81,2400	80,43	
1218	CAIBRO 5x6 CM	m	17,43	1,9100	33,29	
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	2,8600	496,44	
(C) Total:						5.406,00

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)	9.213,32
BDI: 0,00%	0,00
Preço unitário total	9.213,32

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081869 - FOSSA SEPTICA 8700 LITROS COM IMPERMEABILIZAÇÃO

 Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	229,9790	2.969,03
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	9,3700	141,96
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	41,9600	872,77
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	22,3200	328,33
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	56,9390	1.184,33
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	22,3200	464,26
(B) Total:						5.960,68

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
1218	CAIBRO 5x6 CM	m	17,43	2,9800	51,94	
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	119,5300	118,33	
1695	COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 6 MM 2,20X1,10 M	m2	28,45	1,0203	29,03	
1696	COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 12 MM 2,20X1,10 M	m2	41,24	19,3600	798,41	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	1.817,0900	1.181,11	
1263	DESMOLDANTE PARA CONCRETO	l	9,46	4,5412	42,96	
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	2,1350	286,28	
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	2,1350	291,24	
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	5,6800	143,76	
2437	AÇO CA-50 - 6,3 MM (1/4")	Kg	8,37	268,4000	2.246,51	
2448	AÇO CA-60 B - 5,0 MM	Kg	11,39	44,0000	501,16	
2380	ESCORA ROLIÇA (TIPO EUCALIPTO)	m	3,79	90,0500	341,29	
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	52,6100	771,79	
1964	RIPA DE MADEIRA 5x1	m	3,00	0,9300	2,79	
1968	SARRAFO DE MADEIRA 10 CM	m	7,87	49,5100	389,64	
1973	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSA E CONCRETO REF.: SIKA 1 / VEDACIT (D=1,00) OU EQUIVALENTE	Kg	7,50	11,9900	89,93	
1861	PREGO 18x24	Kg	25,20	11,5100	290,05	
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	5,2400	909,56	
(C) Total:						8.485,78

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)	14.446,46
BDI: 0,00%	0,00
Preço unitário total	14.446,46

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081874 - SUMIDOURO COM DIÂMETRO=1,60M E PROFUNDIDADE=4,50 M

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	40,9070	528,11
0013	POCEIRO	9,54	20,80	117,99	41,0600	854,05
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	30,4060	632,44
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	0,5000	10,40
(B) Total:						2.025,00

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1861	PREGO 18x24	Kg	25,20	0,1000	2,52
1968	SARRAFO DE MADEIRA 10 CM	m	7,87	5,0500	39,74
2033	TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm)	un	0,40	1.267,0000	506,80
2437	AÇO CA-50 - 6,3 MM (1/4")	Kg	8,37	7,9400	66,46
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	0,4300	10,88
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,0585	7,84
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0585	7,98
2777	BRITA 3 e 4	m3	132,32	0,6157	81,47
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	54,8000	35,62
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,1040	18,05
(C) Total:					777,36

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					2.802,36
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					2.802,36

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 081880 - RESERVATÓRIO METALICO TIPO TAÇA EM AÇO PATINÁVEL - V=5M3-COLUNA SECA H=6M+FUNDAÇÃO+

Unidade: Un

LOGOTIPO

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0013	POCEIRO	9,54	20,80	117,99	16,3400	339,87
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	53,9700	696,75
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	9,1400	190,11
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	2,2800	47,42
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	0,1300	2,70
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	2,2800	33,54
(B) Total:						1.310,39

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	674,3700	438,34	
H671	RESERVATÓRIO D'ÁGUA TIPO TAÇA METÁLICA 5 M3 - COLUNA SECA 6,0 M PINTADA COM LOGOTIPO PADRÃO GOINFRA - AÇO PATINÁVEL	un	13.191,67	1,0000	13.191,67	
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,9550	130,27	
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,9550	128,06	
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	0,5900	14,93	
2448	AÇO CA-60 B - 5,0 MM	Kg	11,39	9,4300	107,41	
2439	AÇO CA-50 10,0 MM (3/8")	Kg	7,93	23,0800	183,02	
0105	ARAME GALVANIZADO Nº 14 BWG	Kg	24,54	0,0200	0,49	
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	0,3600	5,28	
1861	PREGO 18x24	Kg	25,20	0,0100	0,25	
1858	PONTALETE 3x3"	m	8,07	0,0500	0,40	
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	2,0300	352,37	
(C) Total:						14.552,49

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					15.862,88
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					15.862,88

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 081881 - RESERVATÓRIO METALICO TIPO TAÇA EM AÇO PATINÁVEL - V=10M3-COLUNA SECA H=6M+FUNDAÇÃO+

Unidade: Un

LOGOTIPO

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	40,7000	525,44
0013	POCEIRO	9,54	20,80	117,99	6,3900	132,91
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	8,8700	184,50
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	2,4400	36,97
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	8,0300	118,12
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	6,1300	127,50
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	2,0500	42,64
(B) Total:						1.168,08

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
1858	PONTALETE 3x3"	m	8,07	0,0500	0,40	
1861	PREGO 18x24	Kg	25,20	0,0200	0,50	
1863	PREGO 18x30	Kg	27,60	0,6900	19,04	
1968	SARRAFO DE MADEIRA 10 CM	m	7,87	2,3000	18,10	
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	6,6900	98,14	
0105	ARAME GALVANIZADO Nº 14 BWG	Kg	24,54	0,0300	0,74	
2439	AÇO CA-50 10,0 MM (3/8")	Kg	7,93	19,9600	158,28	
2448	AÇO CA-60 B - 5,0 MM	Kg	11,39	9,4800	107,98	
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	0,5400	13,67	
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,9300	124,70	
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,9300	126,86	
H672	RESERVATÓRIO D'ÁGUA TIPO TAÇA METÁLICA 10M3 - COLUNA SECA 6,0M PINTADA COM LOGOTIPO PADRÃO GOINFRA- AÇO PATINÁVEL	un	19.670,00	1,0000	19.670,00	
1263	DESMOLDANTE PARA CONCRETO	l	9,46	1,8400	17,41	
1215	CIMENTO PORTLAND CII-32	Kg	0,65	690,2900	448,69	
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	1,9800	343,69	
(C) Total:						21.148,20

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					22.316,28
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					22.316,28

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 081882 - RESERVATÓRIO METALICO TIPO TAÇA EM AÇO PATINÁVEL - V=15M3-COLUNA SECA H=6M+FUNDAÇÃO+

Unidade: Un

LOGOTIPO

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	62,8600	811,52
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	5,1700	78,33
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	11,9200	247,94
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	5,6400	117,31
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	6,1000	126,88
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	11,4900	169,02
(B) Total:						1.551,00

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	906,9500	589,52	
1263	DESMOLDANTE PARA CONCRETO	l	9,46	1,8000	17,03	
H673	RESERVATÓRIO D'ÁGUA TIPO TAÇA METÁLICA 15M3 - COLUNA SECA 6,0M PINTADA COM LOGOTIPO PADRÃO GOINFRA- AÇO PATINÁVEL	un	25.622,50	1,0000	25.622,50	
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	1,2450	169,83	
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	1,2450	166,94	
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	1,4300	36,19	
2448	AÇO CA-60 B - 5,0 MM	Kg	11,39	9,8700	112,42	
2439	AÇO CA-50 10,0 MM (3/8")	Kg	7,93	60,7000	481,35	
2437	AÇO CA-50 - 6,3 MM (1/4")	Kg	8,37	8,1800	68,47	
0105	ARAME GALVANIZADO Nº 14 BWG	Kg	24,54	0,0400	0,98	
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	6,8300	100,20	
1968	SARRAFO DE MADEIRA 10 CM	m	7,87	2,2500	17,71	
1863	PREGO 18x30	Kg	27,60	0,6800	18,77	
1861	PREGO 18x24	Kg	25,20	0,0300	0,76	
1858	PONTALETE 3x3"	m	8,07	0,0900	0,73	
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	2,6600	461,72	
(C) Total:						27.865,12

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					29.416,12
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					29.416,12

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 081883 - RESERVATÓRIO METALICO TIPO TAÇA EM AÇO PATINÁVEL - V=20M3-COLUNA SECA H=6M+FUNDAÇÃO+

LOGOTIPO

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	82,7700	1.068,56
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	16,2600	338,21
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	7,0500	106,81
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	8,3400	173,47
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	15,3600	225,95
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	7,3800	153,50
(B) Total:						2.066,50

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
1858	PONTALETE 3x3"	m	8,07	0,1300	1,05	
1861	PREGO 18x24	Kg	25,20	0,0400	1,01	
1968	SARRAFO DE MADEIRA 10 CM	m	7,87	2,7000	21,25	
1863	PREGO 18x30	Kg	27,60	0,8100	22,36	
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	8,3600	122,64	
0105	ARAME GALVANIZADO Nº 14 BWG	Kg	24,54	0,0600	1,47	
2448	AÇO CA-60 B - 5,0 MM	Kg	11,39	5,2000	59,23	
2437	AÇO CA-50 - 6,3 MM (1/4")	Kg	8,37	28,0500	234,78	
2439	AÇO CA-50 10,0 MM (3/8")	Kg	7,93	82,1200	651,21	
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	2,1000	53,15	
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	1,7000	227,95	
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	1,7000	231,90	
1263	DESMOLDANTE PARA CONCRETO	l	9,46	2,1600	20,43	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	1.241,5400	807,00	
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	3,6300	630,10	
H674	RESERVATÓRIO D'ÁGUA TIPO TAÇA METÁLICA 20 M3 - COLUNA SECA 6,0M PINTADA COM LOGOTIPO PADRÃO GOINFRA- AÇO PATINÁVEL	un	33.629,63	1,0000	33.629,63	
(C) Total:						36.715,16

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					38.781,66
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					38.781,66

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081885 - TERMINAL DE VENTILACAO DIAMETRO 50 MM (ESGOTO)

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,0700	1,46
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0700	1,03
(B) Total:						2,49

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H410	TERMINAL DE VENTILACAO DIAMETRO 50 mm - (ESGOTO)	un	9,88	1,0000	9,88
(C) Total:					9,88

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					12,37
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					12,37

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081888 - TORNEIRA BOIA DIAMETRO (3/4") 20 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2800	4,12
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2800	5,82
(B) Total:						9,94

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H440	TORNEIRA DE BOIA DIAMETRO 3/4" (20 MM)	un	53,90	1,0000	53,90
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,4700	0,22
(C) Total:					54,12

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					64,06
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					64,06

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081889 - TORNEIRA BOIA DIAMETRO 1" (25 MM)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,3400	7,07
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3400	5,00
(B) Total:						12,07

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H474	TORNEIRA BOIA DIAMETRO 1" (25 MM)	un	109,33	1,0000	109,33
(C) Total:					109,33

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					121,40
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					121,40

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081890 - TORNEIRA BOIA DIAMETRO 1.1/4" - 32 MM

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4000	5,88
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,4000	8,32
(B) Total:						14,20

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H475	TORNEIRA BOIA DIAMETRO 1.1/4" (32 MM)	un	239,49	1,0000	239,49
(C) Total:					239,49

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						253,69
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						253,69

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081891 - TORNEIRA BOIA DIAMETRO 1.1/2" (40 MM)

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,4500	9,36
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4500	6,62
(B) Total:						15,98

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H472	TORNEIRA BOIA DIAMETRO 1.1/2" (40 MM)	un	247,61	1,0000	247,61
(C) Total:					247,61

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						263,59
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						263,59

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081892 - TORNEIRA BOIA DIAMETRO 2" (50 MM)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,5400	7,94
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,5400	11,23
(B) Total:						19,17

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H473	TORNEIRA BOIA DIAMETRO 2" (50 MM)	un	298,91	1,0000	298,91
(C) Total:					298,91

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					318,08
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					318,08

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081894 - CHAVE DE BOIA AUTOMÁTICA - 15A/250V

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,8000	16,90
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,8000	11,77
(B) Total:						28,67

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H715	CHAVE DE BOIA AUTOMÁTICA - 15A/250V (COMPRIMENTO DO CABO = 1,5M)	un	43,67	1,0000	43,67
(C) Total:					43,67

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					72,34
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					72,34

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081921 - JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 40 MM (ESGOTO)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2800	5,82
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2800	4,12
(B) Total:						9,94

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H394	JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 40 mm - (ESGOTO)	un	2,70	1,0000	2,70
(C) Total:					2,70

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					12,64
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					12,64

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081922 - JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 50 MM (ESGOTO)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2800	4,12
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2800	5,82
(B) Total:						9,94

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H381	JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 50 mm (ESGOTO)	un	4,64	1,0000	4,64
(C) Total:					4,64

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					14,58
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					14,58

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081923 - JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 75 MM (ESGOTO)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,3600	7,49
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3600	5,30
(B) Total:						12,79

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H382	JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 75 mm (ESGOTO)	un	9,09	1,0000	9,09
(C) Total:					9,09

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					21,88
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					21,88

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081924 - JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 100 MM (ESGOTO)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4500	6,62
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,4500	9,36
(B) Total:						15,98

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H379	JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 100 mm - (ESGOTO)	un	10,06	1,0000	10,06
(C) Total:					10,06

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					26,04
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					26,04

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081927 - JOELHO 90 GRAUS C/ANEL 40 MM

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2800	5,82
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2800	4,12
(B) Total:						9,94

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H442	JOELHO 90 GRAUS C/ANEL 40 MM	un	3,16	1,0000	3,16
(C) Total:					3,16

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					13,10
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					13,10

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081928 - JOELHO 90 GRAUS C/ANEL 50 MM

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2800	4,12
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2800	5,82
(B) Total:						9,94

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H443	JOELHO 90 GRAUS C/ANEL 50 MM	un	3,40	1,0000	3,40
(C) Total:					3,40

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						13,34
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						13,34

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081935 - JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 40 MM (ESGOTO)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2800	5,82
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2800	4,12
(B) Total:						9,94

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H380	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 40 mm (ESGOTO)	un	2,69	1,0000	2,69
(C) Total:					2,69

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					12,63
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					12,63

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081936 - JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 50 MM (ESGOTO)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2800	4,12
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2800	5,82
(B) Total:						9,94

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H371	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 50 mm (ESGOTO)	un	3,24	1,0000	3,24
(C) Total:					3,24

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					13,18
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					13,18

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081937 - JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 75 MM (ESGOTO)

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,3600	7,49
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3600	5,30
(B) Total:						12,79

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H372	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 75 mm (ESGOTO)	un	9,07	1,0000	9,07
(C) Total:					9,07

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						21,86
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						21,86

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081938 - JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 100 MM (ESGOTO)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4500	6,62
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,4500	9,36
(B) Total:						15,98

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H377	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 100 mm (ESGOTO)	un	9,98	1,0000	9,98
(C) Total:					9,98

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					25,96
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					25,96

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081946 - JOELHO 90 GRAUS C/VISITA DIAM.100 X 50 MM

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,4500	9,36
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4500	6,62
(B) Total:						15,98

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H375	JOELHO 90 GRAUS COM VISTA 100 X 50 MM (ESGOTO)	un	22,25	1,0000	22,25
(C) Total:					22,25

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						38,23
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						38,23

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081961 - JUNCAO 45 GRAUS DIAMETRO 40 MM (ESGOTO)

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2900	4,27
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2900	6,03
(B) Total:						10,30

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H374	JUNCAO 45 GRAUS DIAMETRO 40 mm (ESGOTO)	un	4,31	1,0000	4,31
(C) Total:					4,31

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					14,61
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					14,61

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081965 - JUNCAO INVERTIDA DIAMETRO 75 X 50 MM (ESGOTO)

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1700	3,54
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1700	2,50
(B) Total:						6,04

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H376	JUNCAO INVERTIDA 75 X 50 mm (ESGOTO)	un	14,06	1,0000	14,06
(C) Total:					14,06

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					20,10
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					20,10

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081970 - JUNCAO SIMPLES DIAMETRO 50 X 50 MM (ESGOTO)

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2900	4,27
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2900	6,03
(B) Total:						10,30

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H387	JUNCAO SIMPLES DIAMETRO 50 X 50 MM (ESGOTO)	un	8,81	1,0000	8,81
(C) Total:					8,81

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					19,11
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					19,11

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081971 - JUNCAO SIMPLES DIAM. 75 X 50 MM (ESGOTO)

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,3700	7,70
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3700	5,44
(B) Total:						13,14

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H388	JUNCAO SIMPLES DIAMETRO 75 X 50 MM - (ESGOTO)	un	13,63	1,0000	13,63
(C) Total:					13,63

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						26,77
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						26,77

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081972 - JUNCAO SIMPLES DIAMETRO 75 X 75 MM (ESGOTO)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3700	5,44
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,3700	7,70
(B) Total:						13,14

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H385	JUNCAO SIMPLES DIAMETRO 75 X 75 MM - (ESGOTO)	un	15,79	1,0000	15,79
(C) Total:					15,79

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					28,93
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					28,93

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081973 - JUNCAO SIMPLES DIAM. 100 X 50 MM (ESGOTO)

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,4600	9,57
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4600	6,77
(B) Total:						16,34

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H386	JUNCAO SIMPLES DIAMETRO 100 X 50 MM - (ESGOTO)	un	15,89	1,0000	15,89
(C) Total:					15,89

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						32,23
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						32,23

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081974 - JUNCAO SIMPLES DIAMETRO 100 X 75 MM (ESGOTO)

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4600	6,77
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,4600	9,57
(B) Total:						16,34

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H383	JUNCAO SIMPLES DIAMETRO 100 X 75 MM (ESGOTO)	un	22,56	1,0000	22,56
(C) Total:					22,56

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						38,90
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						38,90

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 081975 - JUNCAO SIMPLES DIAM. 100 X 100 MM (ESGOTO)

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,4600	9,57
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4600	6,77
(B) Total:						16,34

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H384	JUNCAO SIMPLES DIAMETRO 100 X 100 mm (ESGOTO)	un	29,71	1,0000	29,71
(C) Total:					29,71

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					46,05
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					46,05

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 081981 - JUNÇÃO DUPLA DIAMETRO 75 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3700	5,44
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,3700	7,70
(B) Total:						13,14

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H605	JUNÇÃO DUPLA DIAMETRO 75 MM	un	20,38	1,0000	20,38
(C) Total:					20,38

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					33,52
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					33,52

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 082001 - LUVA SIMPLES DIAMETRO 40 MM - (ESGOTO)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1400	2,91
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1400	2,06
(B) Total:						4,97

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H389	LUVA SIMPLES DIAMETRO 40 mm (ESGOTO)	un	1,89	1,0000	1,89
(C) Total:					1,89

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					6,86
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					6,86

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 082002 - LUVA SIMPLES DIAMETRO 50 MM - (ESGOTO)

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1400	2,06
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1400	2,91
(B) Total:						4,97

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H390	LUVA SIMPLES DIAMETRO 50 mm (ESGOTO)	un	3,14	1,0000	3,14
(C) Total:					3,14

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						8,11
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						8,11

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 082003 - LUVA SIMPLES DIAMETRO 75 MM - (ESGOTO)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1800	3,74
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1800	2,65
(B) Total:						6,39

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H391	LUVA SIMPLES DIAMETRO 75 mm - (ESGOTO)	un	6,32	1,0000	6,32
(C) Total:					6,32

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					12,71
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					12,71

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 082004 - LUVA SIMPLES DIAMETRO 100 mm - (ESGOTO)

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2300	3,38
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2300	4,78
(B) Total:						8,16

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H392	LUVA SIMPLES DIAMETRO 100 mm - (ESGOTO)	un	6,93	1,0000	6,93
(C) Total:					6,93

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					15,09
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					15,09

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 082051 - PORTA GRELHA QUADRADA BRANCO DIAM. 150 MM

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1000	2,08
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1000	1,47
(B) Total:						3,55

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H401	PORTA GRELHA QUADRADO BRANCO DIAM. 150 mm (ESGOTO)	un	10,67	1,0000	10,67
(C) Total:					10,67

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						14,22
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						14,22

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 082052 - PORTA GRELHA QUADRADO CROMADO DIAM.150 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1000	1,47
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1000	2,08
(B) Total:						3,55

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H399	PORTA GRELHA QUADRADO CROMADO DIAM. 150 mm (ESGOTO)	un	9,12	1,0000	9,12
(C) Total:					9,12

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					12,67
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					12,67

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 082053 - PORTA GRELHA QUADRADO PARA GRELHA QUADRADA DIAM. 100 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1000	2,08
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1000	1,47
(B) Total:						3,55

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H400	PORTA GRELHA QUADRADA PARA GRELHA QUADRADA CROMADA 100 MM (ESGOTO)	un	8,83	1,0000	8,83
(C) Total:					8,83

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					12,38
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					12,38

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 082054 - PORTA GRELHA QUADRADA PARA GRELHA REDONDA BRANCA 100 MM (ESGOTO)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1000	1,47
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1000	2,08
(B) Total:						3,55

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H402	PORTA GRELHA QUADRADA PARA GRELHA REDONDA BRANCA 100 MM (ESGOTO)	un	6,14	1,0000	6,14
(C) Total:					6,14

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					9,69
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					9,69

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 082055 - PORTA GRELHA QUADRADA PARA GRELHA REDONDA CROMADA 100 MM (ESGOTO)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1000	2,08
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1000	1,47
(B) Total:						3,55

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H403	PORTA GRELHA QUADRADA PARA GRELHA REDONDA CROMADA 100 MM (ESGOTO)	un	10,92	1,0000	10,92
(C) Total:					10,92

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					14,47
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					14,47

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 082070 - PORTA GRELHA REDONDO BRANCO DIAM. 100 MM

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1000	1,47
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1000	2,08
(B) Total:						3,55

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H398	PORTA GRELHA REDONDO BRANCO DIAM. 100 mm (ESGOTO)	un	6,44	1,0000	6,44
(C) Total:					6,44

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					9,99
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					9,99

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 082071 - PORTA GRELHA REDONDO BRANCO DIAM. 150 MM

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1000	2,08
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1000	1,47
(B) Total:						3,55

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H404	PORTA GRELHA REDONDO BRANCO DIAM. 150 mm (ESGOTO)	un	7,64	1,0000	7,64
(C) Total:					7,64

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						11,19
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						11,19

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 082072 - PORTA GRELHA REDONDO CROMADO DIAMETRO 150 MM

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1000	1,47
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1000	2,08
(B) Total:						3,55

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H405	PORTA GRELHA REDONDO CROMADO DIAM. 150 mm (ESGOTO)	un	8,41	1,0000	8,41
(C) Total:					8,41

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					11,96
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					11,96

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 082101 - REDUCAO EXCENTRICA 75 X 50 MM (ESGOTO)

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,3600	7,49
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3600	5,30
(B) Total:						12,79

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H395	REDUCAO EXCENTRICA 75 X 50 MM - (ESGOTO)	un	5,91	1,0000	5,91
(C) Total:					5,91

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						18,70
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						18,70

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 082102 - REDUCAO EXCENTRICA 100 X 75 MM (ESGOTO)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4500	6,62
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,4500	9,36
(B) Total:						15,98

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H393	REDUCAO EXCENTRICA 100 X 75 MM - (ESGOTO)	un	10,43	1,0000	10,43
(C) Total:					10,43

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					26,41
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					26,41

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 082103 - REDUCAO EXCENTRICA 100 X 50 MM (ESGOTO)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,4000	8,32
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4000	5,88
(B) Total:						14,20

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H396	REDUCAO EXCENTRICA 100 X 50 MM - (ESGOTO)	un	6,36	1,0000	6,36
(C) Total:					6,36

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					20,56
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					20,56

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 082151 - TAMPA CEGA QUADRADA BRANCA DIAM. 150 MM

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0800	1,18
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,0800	1,66
(B) Total:						2,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H407	TAMPA CEGA QUADRADA BRANCA DIAM. 150 mm - (ESGOTO)	un	13,22	1,0000	13,22
(C) Total:					13,22

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					16,06
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					16,06

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 082153 - TAMPA CEGA REDONDA BRANCA DIAM. 100 MM

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,0800	1,66
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0800	1,18
(B) Total:						2,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H369	TAMPA CEGA REDONDA BRANCA DIAM. 100 mm (ESGOTO)	un	4,05	1,0000	4,05
(C) Total:					4,05

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						6,89
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						6,89

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 082157 - TAMPA CEGA REDONDA BRANCA 250 MM

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0800	1,18
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,0800	1,66
(B) Total:						2,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H606	TAMPA CEGA REDONDA BRANCA PVC 250 MM	un	21,73	1,0000	21,73
(C) Total:					21,73

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					24,57
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					24,57

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 082158 - TAMPA CEGA REDONDA ALUMINIO 250 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,0800	1,66
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0800	1,18
(B) Total:						2,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H607	TAMPA CEGA REDONDA DE ALUMINIO 250 MM	un	84,53	1,0000	84,53
(C) Total:					84,53

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					87,37
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					87,37

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 082201 - TE 90 GRAUS DIAMETRO 40 MM - ESGOTO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2900	4,27
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2900	6,03
(B) Total:						10,30

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H417	TE 90 GRAUS DIAMETRO 40 MM - (ESGOTO)	un	4,02	1,0000	4,02
(C) Total:					4,02

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					14,32
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					14,32

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 082220 - TE DE INSPECAO DIAMETRO 100 X 75 MM (ESGOTO)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,4600	9,57
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4600	6,77
(B) Total:						16,34

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H409	TE DE INSPECAO DIAMETRO 100 X 75 MM - (ESGOTO)	un	32,70	1,0000	32,70
(C) Total:					32,70

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					49,04
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					49,04

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 082230 - TE SANITARIO DIAMETRO 50 X 50 MM (ESGOTO)

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2900	4,27
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2900	6,03
(B) Total:						10,30

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H418	TE SANITARIO DIAMETRO 50 X 50 mm - (ESGOTO)	un	5,00	1,0000	5,00
(C) Total:					5,00

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					15,30
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					15,30

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 082231 - TE SANITARIO DIAMETRO 75 X 50 MM (ESGOTO)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,3700	7,70
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3700	5,44
(B) Total:						13,14

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H415	TE SANITARIO DIAMETRO 75 X 50 mm - (ESGOTO)	un	9,50	1,0000	9,50
(C) Total:					9,50

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					22,64
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					22,64

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 082232 - TE SANITARIO DIAMETRO 75 X 75 MM (ESGOTO)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3700	5,44
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,3700	7,70
(B) Total:						13,14

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H416	TE SANITARIO DIAMETRO 75 X 75 mm - (ESGOTO)	un	10,45	1,0000	10,45
(C) Total:					10,45

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					23,59
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					23,59

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 082233 - TE SANITARIO DIAMETRO 100 X 50 MM (ESGOTO)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,4600	9,57
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4600	6,77
(B) Total:						16,34

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H413	TE SANITARIO DIAMETRO 100 X 50 mm - (ESGOTO)	un	12,02	1,0000	12,02
(C) Total:					12,02

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					28,36
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					28,36

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 082234 - TE SANITARIO DIAMETRO 100 X 75 MM (ESGOTO)

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4600	6,77
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,4600	9,57
(B) Total:						16,34

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H414	TE SANITARIO DIAMETRO 100 X 75 mm - (ESGOTO)	un	13,94	1,0000	13,94
(C) Total:					13,94

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						30,28
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						30,28

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 082235 - TE SANITARIO DIAMETRO 100 X 100 MM (ESGOTO)

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,4600	9,57
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4600	6,77
(B) Total:						16,34

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H411	TE SANITARIO DIAMETRO 100 X 100 mm - (ESGOTO)	un	15,30	1,0000	15,30
(C) Total:					15,30

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						31,64
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						31,64

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 082301 - TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 40 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2400	3,53
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2400	4,99
(B) Total:						8,52

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H285	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 40 MM	m	6,56	1,0100	6,63
(C) Total:					6,63

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					15,15
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					15,15

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 082302 - TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 50 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3000	4,41
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,3000	6,24
(B) Total:						10,65

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H286	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 50 MM	m	10,04	1,0100	10,14
(C) Total:					10,14

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					20,79
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					20,79

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 082303 - TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 75 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4800	7,06
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,4800	9,98
(B) Total:						17,04

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H283	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 75 MM	m	15,19	1,0100	15,34
(C) Total:					15,34

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					32,38
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					32,38

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 082304 - TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 100 MM

Data base: 01/05/2023
Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,5200	7,65
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,5200	10,82
(B) Total:						18,47

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H284	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 100 MM	m	15,34	1,0100	15,49
(C) Total:					15,49

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					33,96
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					33,96

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 082331 - TUBO LEVE PVC RIGIDO DIAMETRO 150 MM

Data base: 01/05/2023
Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,5600	8,24
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,5600	11,65
(B) Total:						19,89

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H422	TUBO LEVE PVC RIGIDO DIAM. 150 MM	m	38,19	1,0100	38,57
(C) Total:					38,57

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					58,46
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					58,46

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 082332 - TUBO LEVE PVC RIGIDO DIAMETRO 200 MM

Data base: 01/05/2023
Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,6000	8,83
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,6000	12,48
(B) Total:						21,31

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H423	TUBO LEVE PVC RIGIDO DIAM. 200 MM	m	74,91	1,0100	75,66
(C) Total:					75,66

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					96,97
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					96,97

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 082333 - TUBO LEVE PVC RIGIDO DIAMETRO 300 MM

Data base: 01/05/2023
Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,6000	8,83
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,6000	12,48
(B) Total:						21,31

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H525	TUBO LEVE PVC RIGIDO DIAM. 300 MM	m	115,43	1,0000	115,43
(C) Total:					115,43

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					136,74
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					136,74

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 082334 - TUBO LEVE PVC RIGIDO DIAMETRO 250 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,6000	8,83
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,6000	12,48
(B) Total:						21,31

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H608	TUBO LEVE PVC RIGIDO DIAM. 250 MM	m	78,34	1,0050	78,73
(C) Total:					78,73

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					100,04
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					100,04

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 082341 - TUBO DE CONCRETO SIMPLES DIAMETRO 400 MM - PS1=16 KN/M (ÁGUAS PLUVIAIS) - CAVA 65X100CM

Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,4100	8,53
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	2,6900	34,73
(B) Total:						43,26

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H550	TUBO DE CONCRETO SIMPLES DIAMETRO 400 MM - PS1 = 16KN/M - ÁGUAS PLUVIAIS	m	79,88	1,0200	81,48
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	1,1314	0,74
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0024	0,42
2779	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA A GASOLINA POTÊNCIA 3HP	h	4,68	0,0017	0,01
2782	GASOLINA	l	5,53	0,0122	0,07
(C) Total:					82,72

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					125,98
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					125,98

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 082342 - TUBO DE CONCRETO SIMPLES DIAMETRO 600 MM - PS1=24 KN/M (ÁGUAS PLUVIAIS) - CAVA 95X120CM

Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	4,5900	59,26
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,5700	11,86
(B) Total:						71,12

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0048	0,84
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	2,2627	1,47
H551	TUBO DE CONCRETO SIMPLES DIAMETRO 600 MM - PS1 = 24KN/M - ÁGUAS PLUVIAIS	m	135,50	1,0200	138,21
2779	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA A GASOLINA POTÊNCIA 3HP	h	4,68	0,0024	0,01
2782	GASOLINA	l	5,53	0,0179	0,10
(C) Total:					140,63

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					211,75
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					211,75

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 082343 - TUBO DE CONCRETO SIMPLES DIAMETRO 500 MM - PS1=20 KN/M (ÁGUAS PLUVIAIS) - CAVA 80X110CM

Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	3,5600	45,96
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,4900	10,19
(B) Total:						56,15

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	1,6970	1,10
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0036	0,63
2782	GASOLINA	l	5,53	0,0150	0,08
2779	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA A GASOLINA POTÊNCIA 3HP	h	4,68	0,0020	0,01
H697	TUBO DE CONCRETO SIMPLES DIAMETRO 500 MM - PS1 = 20KN/M - ÁGUAS PLUVIAIS	m	110,63	1,0200	112,84
(C) Total:					114,66

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					170,81
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					170,81

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 082360 - TUBO RÍGIDO CORRUGADO PARA DRENAGEM DIAMETRO 150 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,5720	11,90
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,5720	8,41
(B) Total:						20,31

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H563	TUBO RÍGIDO CORRUGADO PARA DRENAGEM D=150 MM	m	29,05	1,0100	29,34
(C) Total:					29,34

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					49,65
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					49,65

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 082365 - TUBO RÍGIDO CORRUGADO PARA DRENAGEM DIAMETRO 100 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,5200	7,65
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,5200	10,82
(B) Total:						18,47

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H565	TUBO RÍGIDO CORRUGADO PARA DRENAGEM D=100 MM	m	22,68	1,0000	22,68
(C) Total:					22,68

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					41,15
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					41,15

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 082373 - TUBO FERRO GALVANIZADO 1/2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2700	5,62
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2700	3,97
(B) Total:						9,59

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H691	TUBO FERRO GALVANIZADO 1/2"	m	25,61	1,0100	25,87
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,4000	0,18
(C) Total:					26,05

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					35,64
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					35,64

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 082374 - TUBO FERRO GALVANIZADO 3/4"

Data base: 01/05/2023
Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3000	4,41
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,3000	6,24
(B) Total:						10,65

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,5835	0,27
H692	TUBO FERRO GALVANIZADO 3/4"	m	33,36	1,0100	33,69
(C) Total:					33,96

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					44,61
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					44,61

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 082375 - TUBO FERRO GALVANIZADO 1"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,3300	6,86
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3300	4,85
(B) Total:						11,71

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H693	TUBO FERRO GALVANIZADO 1"	m	41,68	1,0100	42,10
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,8100	0,37
(C) Total:					42,47

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					54,18
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					54,18

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 082376 - TUBO FERRO GALVANIZADO 1.1/4"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,5000	7,36
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,5000	10,40
(B) Total:						17,76

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	1,0100	0,46
H694	TUBO FERRO GALVANIZADO 1.1/4"	m	56,59	1,0100	57,16
(C) Total:					57,62

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					75,38
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					75,38

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 082377 - TUBO FERRO GALVANIZADO 1.1/2"

Data base: 01/05/2023
Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,6200	12,90
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,6200	9,12
(B) Total:						22,02

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H690	TUBO FERRO GALVANIZADO 1.1/2"	m	72,64	1,0100	73,37
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	1,2095	0,56
(C) Total:					73,93

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					95,95
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					95,95

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 082378 - TUBO FERRO GALVANIZADO 2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,7400	10,89
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,7400	15,39
(B) Total:						26,28

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	1,6085	0,74
H682	TUBO FERRO GALVANIZADO 2"	m	94,08	1,0100	95,02
(C) Total:					95,76

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					122,04
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					122,04

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 082379 - TUBO FERRO GALVANIZADO 2.1/2"

Data base: 01/05/2023
Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,8300	17,26
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,8300	12,21
(B) Total:						29,47

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H695	TUBO FERRO GALVANIZADO 2.1/2"	m	134,62	1,0100	135,97
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	2,0075	0,92
(C) Total:					136,89

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					166,36
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					166,36

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 082380 - TUBO FERRO GALVANIZADO 3"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,9700	14,27
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,9700	20,18
(B) Total:						34,45

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	2,4065	1,11
H683	TUBO FERRO GALVANIZADO 3"	m	161,04	1,0100	162,65
(C) Total:					163,76

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					198,21
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					198,21

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 082381 - TUBO FERRO GALVANIZADO 4"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	1,1100	23,09
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,1100	16,33
(B) Total:						39,42

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H669	TUBO FERRO GALVANIZADO 4"	m	223,48	1,0100	225,71
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	3,2044	1,47
(C) Total:					227,18

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					266,60
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					266,60

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 085001 - EXTINTOR CO2 (6 KG) - CAPACIDADE EXTINTORA 5 BC

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,4500	9,36
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,4500	5,81
(B) Total:						15,17

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
3771	EXTINTOR DE CO2 6 KG CAPACIDADE EXTINTORA 5 BC COM PRESILHA/ SETA/SUPORTE	un	541,09	1,0000	541,09
2221	PARAFUSO COM BUCHA S-8	un	0,68	2,0000	1,36
(C) Total:					542,45

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					557,62
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					557,62

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 085003 - EXTINTOR PO QUIMICO SECO (6 KG) - CAPACIDADE EXTINTORA 20 BC

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,4500	5,81
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,4500	9,36
(B) Total:						15,17

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2221	PARAFUSO COM BUCHA S-8	un	0,68	2,0000	1,36
3772	EXTINTOR DE PÓ QUIMICO SECO-6 KG CAPACIDADE EXTINTORA 20 BC COM PRESILHA/SETA/SUORTE	un	170,68	1,0000	170,68
(C) Total:					172,04

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					187,21
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					187,21

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 085005 - EXTINTOR AGUA PRESSURIZADA (10 LITROS) - CAPACIDADE EXTINTORA 2A

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,4500	9,36
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,4500	5,81
(B) Total:						15,17

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
3773	EXTINTOR DE AGUA PRESSURIZADA 10L CAPACIDADE EXTINTORA 2-A COM PRESILHA/SETA/SUORTE	un	165,00	1,0000	165,00	
2221	PARAFUSO COM BUCHA S-8	un	0,68	2,0000	1,36	
(C) Total:						166,36

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					181,53
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					181,53

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 085006 - EXTINTOR MULTI USO EM PO A B C (6 KG) - CAPACIDADE EXTINTORA 3A 20BC

Data base: 01/05/2023
Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,4500	5,81
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,4500	9,36
(B) Total:						15,17

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2221	PARAFUSO COM BUCHA S-8	un	0,68	2,0000	1,36
3948	EXTINTOR DE PÓ ABC (6 KG) - CAPACIDADE EXTINTORA 3A 20 BC COM PRESILHA/SETA E SUPORTE	un	200,00	1,0000	200,00
(C) Total:					201,36

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					216,53
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					216,53

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 085007 - CAIXA DE INCÊNDIO METÁLICA COM SUPORTE PARA MANGUEIRA, TAMPA E MURETA 17X45X75 CM COM PINTURA

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	2,6200	33,82
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	2,2200	46,18
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	4,3000	89,44
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,1600	17,06
(B) Total:						186,50

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
2294	SELADOR ACRILICO	l	9,38	0,2000	1,88	
2052	TINTA PVA LATEX	l	22,57	0,2900	6,55	
2055	TINTA ESMALTE	l	35,63	0,6000	21,38	
2034	TIJOLO FURADO 9x19x19 CM	un	0,68	44,1800	30,04	
1970	DILUENTE AGUARRÁS	l	21,19	0,1200	2,54	
1674	LIXA PARA PAREDE Nº 100	un	1,10	0,4200	0,46	
1706	MASSA CORRIDA PVA	Kg	2,74	1,1800	3,23	
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,1600	0,44	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0900	15,73	
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	14,4400	14,30	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	13,2100	8,59	
H613	CAIXA DE INCÊNDIO METÁLICA COM SUPORTE PARA MANGUEIRA E TAMPA (17 X 45 X 75 CM)	un	300,00	1,0000	300,00	
2134	VIDRO LISO 3 MM - CORTADO E COLOCADO	m2	188,29	0,0600	11,30	
(C) Total:						416,44

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					602,94
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					602,94

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

 Serviço: 085011 - CAIXA DE INCÊNDIO METÁLICA COM SUPORTE PARA MANGUEIRA, TAMPA E MURETA 17X60X90 CM C/
PINTURA

Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,0300	15,15
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	3,4800	72,38
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	2,4900	51,79
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	2,9300	37,83
(B) Total:						177,15

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
H615	CAIXA DE INCÊNDIO METÁLICA COM SUPORTE PARA MANGUEIRA E TAMPA (17X60X90 CM)	un	332,50	1,0000	332,50	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	14,8300	9,64	
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	16,2400	16,08	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,1000	17,48	
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,1100	0,31	
1706	MASSA CORRIDA PVA	Kg	2,74	1,3400	3,67	
1674	LIXA PARA PAREDE Nº 100	un	1,10	0,4800	0,53	
1970	DILUENTE AGUARRÁS	l	21,19	0,0900	1,91	
2034	TIJOLO FURADO 9x19x19 CM	un	0,68	48,8800	33,24	
2055	TINTA ESMALTE	l	35,63	0,4300	15,32	
2052	TINTA PVA LATEX	l	22,57	0,3300	7,45	
2294	SELADOR ACRILICO	l	9,38	0,2300	2,16	
2134	VIDRO LISO 3 MM - CORTADO E COLOCADO	m2	188,29	0,0600	11,30	
(C) Total:						451,59

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)	628,74
BDI: 0,00%	0,00
Preço unitário total	628,74

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 085015 - CAIXA DE PASSEIO C/TAMPA DE FERRO FUNDIDO 40X60 CM P/INCÊNDIO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	4,3800	56,55
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	2,1900	45,55
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,0900	1,36
(B) Total:						103,46

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
1973	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSA E CONCRETO REF.: SIKA 1 / VEDACIT (D=1,00) OU EQUIVALENTE	Kg	7,50	0,3100	2,33	
2033	TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm)	un	0,40	98,2800	39,31	
H616	TAMPA FERRO FUNDIDO (INCENDIO) 40 X 60 CM	un	256,70	1,0000	256,70	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,1100	19,22	
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0200	2,73	
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,0200	2,68	
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	5,3200	5,27	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	30,6400	19,92	
(C) Total:						348,16

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					451,62
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					451,62

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 085017 - MANGUEIRA DE INCÊNDIO DI=38 MM TIPO 2 COMP. = 15 M

Data base: 01/05/2023
Unidade: CJ

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2000	4,16
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2000	2,94
(B) Total:						7,10

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H617	MANGUEIRA DE INCÊNDIO DI=38 MM TIPO 2 COMPRIMENTO 15 M	CJ	416,79	1,0000	416,79
(C) Total:					416,79

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						423,89
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						423,89

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 085019 - MANGUEIRA DE INCENDIO DI=38 mm TIPO 2 COMP. 20M

Data base: 01/05/2023
Unidade: CJ

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2000	2,94
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2000	4,16
(B) Total:						7,10

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H643	MANGUEIRA DE INCENDIO DI=38 mm TIPO 2 COMPRIMENTO 20 M	CJ	502,50	1,0000	502,50
(C) Total:					502,50

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					509,60
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					509,60

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 085023 - MANGUEIRA DE INCENDIO DI=38 mm TIPO 2 COMP. 30 M

Data base: 01/05/2023
 Unidade: CJ

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2000	4,16
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2000	2,94
(B) Total:						7,10

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H644	MANGUEIRA DE INCENDIO DI=38 MM TIPO 2 COMPRIMENTO 30 M	CJ	799,33	1,0000	799,33
(C) Total:					799,33

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					806,43
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					806,43

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 085025 - ESGUICHO REGULÁVEL 1.1/2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0833	1,23
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,0833	1,73
(B) Total:						2,96

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H619	ESGUICHO REGULÁVEL 1.1/2"	un	209,38	1,0000	209,38
(C) Total:					209,38

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					212,34
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					212,34

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 085027 - ADAPTADOR PARA ENGATE STORZ 2.1/2" X 1.1/2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1500	3,12
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1500	2,21
(B) Total:						5,33

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H620	ADAPTADOR PARA ENGATE STORZ 2.1/2" X 1.1/2"	un	49,94	1,0000	49,94
(C) Total:					49,94

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					55,27
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					55,27

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 085031 - REGISTRO GLOBO ANGULAR 2.1/2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,5000	7,36
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,5000	10,40
(B) Total:						17,76

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	1,0000	0,46
H577	REGISTRO GLOBO ANGULAR 2.1/2"	un	297,09	1,0000	297,09
(C) Total:					297,55

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					315,31
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					315,31

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 085035 - TAMPÃO CEGO COM CORRENTE 2.1/2"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1500	3,12
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1500	2,21
(B) Total:						5,33

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H622	TAMPÃO CEGO COM CORRENTE 2.1/2"	un	135,62	1,0000	135,62
(C) Total:					135,62

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					140,95
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					140,95

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 085037 - TANQUE DE PRESSÃO DE 10 L

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,6500	9,56
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,6500	13,52
(B) Total:						23,08

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H623	TANQUE DE PRESSÃO DE 10 L	un	240,00	1,0000	240,00
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,2000	0,09
(C) Total:					240,09

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					263,17
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					263,17

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 085039 - PRESSOSTATO 50 A 80 PSI

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,6500	13,52
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,6500	9,56
(B) Total:						23,08

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,2000	0,09
H624	PRESSOSTATO 50 A 80 PSI	un	89,50	1,0000	89,50
(C) Total:					89,59

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					112,67
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					112,67

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 085041 - MANOMETRO - 0 A 10 KG/CM2

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,6500	9,56
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,6500	13,52
(B) Total:						23,08

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,2000	0,09
H625	MANOMETRO - 0 A 10 KG/CM2	un	146,01	1,0000	146,01
(C) Total:					146,10

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					169,18
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					169,18

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 085042 - SIRENE AUDIOVISUAL

Data base: 01/05/2023
Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1667	2,45
0012	ELETRICISTA	9,54	20,80	117,99	0,1667	3,47
(B) Total:						5,92

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H704	SINALIZADOR/SIRENE AUDIOVISUAL	un	150,00	1,0000	150,00
(C) Total:					150,00

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					155,92
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					155,92

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 085043 - SPRINKLER PENDENTE 60° C ,COR LIQUIDO VERMELHO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1500	3,12
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1500	2,21
(B) Total:						5,33

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,2000	0,09
H626	SPRINKLER PENDENTE 60°C, COR LIQUIDO VERMELHO	un	31,05	1,0000	31,05
(C) Total:					31,14

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					36,47
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					36,47

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 085045 - NIPLE DUPLO FERRO GALVANIZADO 1"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2000	2,94
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2000	4,16
(B) Total:						7,10

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,4000	0,18
H627	NIPLE DUPLO DE FERRO GALVANIZADO 1"	un	9,55	1,0000	9,55
(C) Total:					9,73

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					16,83
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					16,83

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 085047 - NIPLÉ DUPLO FERRO GALVANIZADO 2.1/2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,4000	8,32
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4000	5,88
(B) Total:						14,20

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H628	NIPLÉ DUPLO DE FERRO GALVANIZADO 2.1/2"	un	40,11	1,0000	40,11
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	1,0000	0,46
(C) Total:					40,57

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					54,77
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					54,77

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 085049 - NIPLE DUPLO FERRO GALVANIZADO 3"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4000	5,88
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,4000	8,32
(B) Total:						14,20

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	1,2000	0,55
H629	NIPLE DUPLO DE FERRO GALVANIZADO 3"	un	75,45	1,0000	75,45
(C) Total:					76,00

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					90,20
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					90,20

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 085051 - NIPLÉ DUPLO FERRO GALVANIZADO 3" X 2 1/2"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,4000	8,32
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4000	5,88
(B) Total:						14,20

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H630	NIPLÉ DUPLO DE REDUÇÃO EM FERRO GALVANIZADO 3" X 2.1/2"	un	107,63	1,0000	107,63
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	1,2000	0,55
(C) Total:					108,18

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					122,38
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					122,38

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 085053 - TE DE FERRO GALVANIZADO 90° X 1"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4600	6,77
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,4600	9,57
(B) Total:						16,34

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,4000	0,18
H588	TE DE FERRO GALVANIZADO 90° X 1"	un	17,14	1,0000	17,14
(C) Total:					17,32

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					33,66
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					33,66

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 085055 - TE DE FERRO GALVANIZADO 90° X 1 1/2" X 1"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,7800	16,22
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,7800	11,47
(B) Total:						27,69

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H589	TE DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO 1.1/2" X 1"	un	29,32	1,0000	29,32
H689	FITA VEDARÓSCA 18 MM	m	0,46	1,0000	0,46
(C) Total:					29,78

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					57,47
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					57,47

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 085056 - TÊ DE FERRO GALVANIZADO 90° X 2 1/2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,9300	13,68
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,9300	19,34
(B) Total:						33,02

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	1,9000	0,87
H708	TE DE FERRO GALVANIZADO 90° X 2 1/2"	un	82,85	1,0000	82,85
(C) Total:					83,72

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					116,74
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					116,74

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 085057 - TE DE FERRO GALVANIZADO 90° X 3" X 3"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,9300	19,34
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,9300	13,68
(B) Total:						33,02

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	2,4000	1,10
H633	TE DE FERRO GALVANIZADO 90° X 3"	un	114,11	1,0000	114,11
(C) Total:					115,21

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					148,23
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					148,23

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 085058 - TE DE FERRO GALVANIZADO 4" X 3"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,1500	16,92
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	1,1500	23,92
(B) Total:						40,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H591	TE DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO 4" X 3"	un	264,32	1,0000	264,32
H689	FITA VEDARÓSCA 18 MM	m	0,46	2,7929	1,28
(C) Total:					265,60

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					306,44
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					306,44

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 085061 - COTOVELO FERRO GALVANIZADO 90º X 1"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,4000	8,32
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4000	5,88
(B) Total:						14,20

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,4000	0,18
H592	COTOVELO FERRO GALVANIZADO 90º X 1"	un	15,90	1,0000	15,90
(C) Total:					16,08

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					30,28
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					30,28

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 085062 - COTOVELO DE FERRO GALVANIZADO 90° X 2 1/2"

Data base: 01/05/2023
Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,8000	11,77
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,8000	16,64
(B) Total:						28,41

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	2,0000	0,92
H707	COTOVELO DE FERRO GALVANIZADO 90° X 2 1/2"	un	70,48	1,0000	70,48
(C) Total:					71,40

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					99,81
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					99,81

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 085063 - COTOVELO FERRO GALVANIZADO 90° X 3"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,8000	16,64
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,8000	11,77
(B) Total:						28,41

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	2,4000	1,10
H593	COTOVELO FERRO GALVANIZADO 90° X 3"	un	102,69	1,0000	102,69
(C) Total:					103,79

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					132,20
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					132,20

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 085065 - COTOVELO FERRO GALVANIZADO 45° X 2.1/2"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,8000	11,77
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,8000	16,64
(B) Total:						28,41

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
H637	COTOVELO FERRO GALVANIZADO 45° X 2.1/2"	un	81,65	1,0000	81,65	
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	2,0000	0,92	
(C) Total:						82,57

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					110,98
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					110,98

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 085067 - COTOVELO FERRO GALVANIZADO 45° X 3"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,8000	16,64
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,8000	11,77
(B) Total:						28,41

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	2,4000	1,10
H638	COTOVELO FERRO GALVANIZADO 45° X 3"	un	107,45	1,0000	107,45
(C) Total:					108,55

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					136,96
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					136,96

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 085069 - BUCHA DE FERRO GALVANIZADO 1.1/2" X 1"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3500	5,15
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,3500	7,28
(B) Total:						12,43

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H596	BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO 1.1/2" X 1"	un	13,91	1,0000	13,91
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	1,0000	0,46
(C) Total:					14,37

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					26,80
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					26,80

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 085071 - BUCHA FERRO GALVANIZADO 3" X 2.1/2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,4000	8,32
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4000	5,88
(B) Total:						14,20

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	2,2000	1,01
H597	BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO 3" X 2.1/2"	un	40,47	1,0000	40,47
(C) Total:					41,48

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					55,68
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					55,68

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 085073 - UNIÃO COM ASSENTO CÔNICO DE BRONZE 3"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4000	5,88
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,4000	8,32
(B) Total:						14,20

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	2,4000	1,10
H598	UNIÃO COM ASSENTO CÔNICO DE BRONZE 3"	un	380,41	1,0000	380,41
(C) Total:					381,51

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					395,71
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					395,71

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 085075 - LUVA DE FERRO GALVANIZADO 3" X 2.1/2"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4000	5,88
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,4000	8,32
(B) Total:						14,20

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	1,2000	0,55	
H599	LUVA DE REDUÇÃO EM FERRO GALVANIZADO 3" X 2.1/2"	un	76,25	1,0000	76,25	
(C) Total:						76,80

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					91,00
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					91,00

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 085076 - VALVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL 1"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,5400	11,23
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,5400	7,94
(B) Total:						19,17

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,4000	0,18
H611	VALVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL 1"	un	94,05	1,0000	94,05
(C) Total:					94,23

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					113,40
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					113,40

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 085077 - VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL 2.1/2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,1500	16,92
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	1,1500	23,92
(B) Total:						40,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	1,0000	0,46
H600	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL 2.1/2"	un	422,05	1,0000	422,05
(C) Total:					422,51

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					463,35
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					463,35

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 085078 - VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL 3"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,1500	16,92
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	1,1500	23,92
(B) Total:						40,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	2,4000	1,10
H601	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL 3"	un	463,54	1,0000	463,54
(C) Total:					464,64

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					505,48
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					505,48

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 085079 - VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL 2.1/2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,1500	16,92
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	1,1500	23,92
(B) Total:						40,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	1,0000	0,46
H602	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL 2.1/2"	un	270,05	1,0000	270,05
(C) Total:					270,51

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					311,35
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					311,35

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 085080 - VALVULA DE RETENÇÃO VERTICAL 1"

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,5400	7,94
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,5400	11,23
(B) Total:						19,17

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,4000	0,18
H612	VALVULA DE RETENÇÃO VERTICAL 1"	un	68,98	1,0000	68,98
(C) Total:					69,16

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					88,33
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					88,33

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 085081 - VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL 3"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,1500	16,92
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	1,1500	23,92
(B) Total:						40,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	2,4000	1,10
H603	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL 3"	un	324,78	1,0000	324,78
(C) Total:					325,88

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					366,72
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					366,72

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 085082 - CHAVE DE FLUXO 3/4"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,5400	7,94
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,5400	11,23
(B) Total:						19,17

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,3000	0,14
H610	CHAVE DE FLUXO 3/4"	un	138,87	1,0000	138,87
(C) Total:					139,01

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					158,18
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					158,18

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 085083 - CHAVE DE FLUXO 1"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,5400	7,94
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,5400	11,23
(B) Total:						19,17

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,4000	0,18
H604	CHAVE DE FLUXO 1"	un	141,00	1,0000	141,00
(C) Total:					141,18

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					160,35
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					160,35

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 091007 - CENTRAL DE GÁS PADRÃO GOINFRA/2019 COMPLETA, EXCLUSO AS INSTALAÇÕES MECÂNICAS (1+1
 CILINDRO P-45)

Data base: 01/05/2023

Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	19,1715	282,01
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	22,8428	475,13
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	13,2000	274,56
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	2,3563	35,70
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	2,3165	48,92
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	7,4134	154,20
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	19,0618	396,49
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	74,2656	958,77
(B) Total:						2.625,78

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2726	FERRO CHATO 3/16" X 3/4"	Kg	12,30	12,4602	153,26
2380	ESCORA ROLIÇA (TIPO EUCALIPTO)	m	3,79	32,5040	123,19
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0052	0,08
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,1850	4,79
1674	LIXA PARA PAREDE Nº 100	un	1,10	1,8381	2,02
2417	MASSA PLÁSTICA	Kg	33,53	0,6498	21,79
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	1,0088	2,80
2529	FECHO FIO REDONDO 4" ZINCADO C/PARAFUSO REF.: SOPRANO OU EQUIVALENTE	un	4,29	2,0000	8,58
2528	TELA PORTUGUESA 3X3CM FIO 12	m2	69,53	1,7304	120,31
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	21,6053	316,95
1970	DILUENTE AGUARRÁS	l	21,19	0,3906	8,28
2710	TIJOLO FURADO 9X14X29 CM 6 FUROS	un	0,80	35,9260	28,74
2048	TINTA TEXTURIZADA	Kg	5,64	18,9802	107,05
2055	TINTA ESMALTE	l	35,63	0,5955	21,22
1973	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSA E CONCRETO REF.: SIKA 1 / VEDACIT (D=1,00) OU EQUIVALENTE	Kg	7,50	1,9312	14,48
2294	SELADOR ACRILICO	l	9,38	2,2057	20,69
1968	SARRAFO DE MADEIRA 10 CM	m	7,87	18,9367	149,03
1967	RIPAO DE MADEIRA 15 CM	m	7,48	0,1964	1,47
1861	PREGO 18x24	Kg	25,20	4,0630	102,39
1863	PREGO 18x30	Kg	27,60	0,3198	8,83
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	1,3971	190,58
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,3748	50,26
2387	BRITA Nº 0	m3	146,06	0,0171	2,50
2448	AÇO CA-60 B - 5,0 MM	Kg	11,39	52,8000	601,39
2438	AÇO CA-50 - 8,0 MM (5/16")	Kg	8,02	13,2000	105,86
2439	AÇO CA-50 10,0 MM (3/8")	Kg	7,93	96,8000	767,62
2437	AÇO CA-50 - 6,3 MM (1/4")	Kg	8,37	25,3000	211,76
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	3,4200	86,56
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,7410	129,49
1263	DESMOLDANTE PARA CONCRETO	l	9,46	2,4780	23,44
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	un	12,48	2,9938	37,36
1215	CIMENTO PORTLAND CII-32	Kg	0,65	921,2944	598,84
1696	COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 12 MM 2,20X1,10 M	m2	41,24	6,9884	288,20
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	61,0244	60,41
2256	CADEADO SIMPLES EM LATÃO Nº 30	un	26,47	1,0000	26,47
2481	CHAPA DE AÇO 1/4"	Kg	10,14	3,6319	36,83
2376	TUBO INDUSTRIAL 2" CHAPA 13 (2,25 MM)	Kg	10,93	32,5793	356,09
2149	VIBRADOR 2 HP COM MANGOTE 32MM E MANGUEIRA DE 5M (MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000	un	2,50	0,0692	0,17
2885	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	307,34	1,0000	307,34
2788	COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA (MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000	un	2,89	0,0290	0,08
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	1,4710	255,34
2212	ZARCAO/CROMATO DE ZINCO	l	41,42	0,7025	29,10
(C) Total:					5.381,64

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)	8.007,42
BDI: 0,00%	0,00
Preço unitário total	8.007,42

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 091009 - CENTRAL DE GÁS PADRÃO GOINFRA/2019 COMPLETA, EXCLUSO AS INSTALAÇÕES MECÂNICAS (2+2 CILINDRO P-45)

Data base: 01/05/2023

Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	25,6561	377,40
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	30,9813	644,41
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	17,4200	362,34
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	98,9232	1.277,10
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	25,3481	527,24
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	10,3535	215,35
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	3,2792	69,26
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	3,1331	47,47
(B) Total:						3.520,57

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
2376	TUBO INDUSTRIAL 2" CHAPA 13 (2,25 MM)	Kg	10,93	50,0033	546,54	
2481	CHAPA DE AÇO 1/4"	Kg	10,14	3,6319	36,83	
2256	CADEADO SIMPLES EM LATÃO Nº 30	un	26,47	1,0000	26,47	
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	79,2983	78,51	
1696	COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 12 MM 2,20X1,10 M	m2	41,24	9,4961	391,62	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	1.267,4070	823,81	
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8" - 10"	un	12,48	3,8464	48,00	
1263	DESMOLDANTE PARA CONCRETO	l	9,46	3,3492	31,68	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,9942	173,74	
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	4,5200	114,40	
2437	AÇO CA-50 - 6,3 MM (1/4")	Kg	8,37	30,8000	257,80	
2438	AÇO CA-50 - 8,0 MM (5/16")	Kg	8,02	13,2000	105,86	
2439	AÇO CA-50 10,0 MM (3/8")	Kg	7,93	132,0000	1.046,76	
2448	AÇO CA-60 B - 5,0 MM	Kg	11,39	72,6000	826,91	
2387	BRITA Nº 0	m3	146,06	0,0257	3,75	
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,4812	64,52	
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	1,9344	263,87	
1863	PREGO 18x30	Kg	27,60	0,4278	11,81	
1861	PREGO 18x24	Kg	25,20	5,5210	139,13	
1967	RIPAO DE MADEIRA 15 CM	m	7,48	0,3062	2,29	
1968	SARRAFO DE MADEIRA 10 CM	m	7,87	25,7096	202,33	
2294	SELADOR ACRILICO	l	9,38	2,9498	27,67	
1973	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSA E CONCRETO REF.: SIKA 1 / VEDACIT (D=1,00) OU EQUIVALENTE	Kg	7,50	2,7181	20,39	
2055	TINTA ESMALTE	l	35,63	0,8957	31,91	
2048	TINTA TEXTURIZADA	Kg	5,64	25,3834	143,16	
2710	TIJOLO FURADO 9X14X29 CM 6 FUROS	un	0,80	35,9260	28,74	
1970	DILUENTE AGUARRÁS	l	21,19	0,5875	12,45	
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	29,2967	429,78	
2528	TELA PORTUGUESA 3X3CM FIO 12	m2	69,53	2,5133	174,75	
2529	FECHO FIO REDONDO 4" ZINCADO C/PARAFUSO REF.: SOPRANO OU EQUIVALENTE	un	4,29	2,0000	8,58	
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	1,5114	4,20	
2417	MASSA PLASTICA	Kg	33,53	0,9784	32,81	
1674	LIXA PARA PAREDE Nº 100	un	1,10	2,4582	2,70	
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,3174	8,21	
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0065	0,10	
2380	ESCORA ROLIÇA (TIPO EUCALIPTO)	m	3,79	44,1680	167,40	
2726	FERRO CHATO 3/16" X 3/4"	Kg	12,30	19,1419	235,45	
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	1,9816	343,97	
2788	COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA (MANUTENÇÃO E DEPRECIÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000	un	2,89	0,0436	0,13	
2886	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	448,78	1,0000	448,78	
2149	VIBRADOR 2 HP COM MANGOTE 32MM E MANGUEIRA DE 5M (MANUTENÇÃO E DEPRECIÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000	un	2,50	0,0982	0,25	
2212	ZARCAO/CROMATO DE ZINCO	l	41,42	1,0567	43,77	
(C) Total:						7.361,83

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)				10.882,40
BDI: 0,00%				0,00
Preço unitário total				10.882,40

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 091010 - LIMITADOR DE PRESSÃO PRIMEIRO ESTÁGIO, COM MANÔMETRO, PRESSÃO DE ENTRADA 2 A 18 BAR E PRESSÃO DE SAÍDA 1,5 BAR, CONEXÕES DE ENTRADA E SAÍDA 1/2" NPT

Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4320	6,35
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,4320	8,99
(B) Total:						15,34

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H717	LIMITADOR DE PRESSÃO PRIMEIRO ESTÁGIO, COM MANÔMETRO, PRESSÃO DE ENTRADA 2 A 18 BAR E PRESSÃO DE SAÍDA 1,5 BAR, CONEXÕES DE ENTRADA E SAÍDA 1/2" NPT	un	313,28	1,0000	313,28
(C) Total:					313,28

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					328,62
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					328,62

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 091011 - REGULADOR DE PRESSÃO PRIMEIRO ESTÁGIO, 8 KG/H, REGULÁVEL COM MANÔMETRO, PRESSÃO DE ENTRADA 2 A 18 BAR E PRESSÃO DE SAÍDA 0,5 A 2 BAR, CONEXÕES DE ENTRADA E SAÍDA 1/4" NPT

Data base: 01/05/2023

Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,4320	8,99
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4320	6,35
(B) Total:						15,34

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H660	REGULADOR DE PRESSÃO PRIMEIRO ESTÁGIO, 8 KG/H, REGULÁVEL COM MANÔMETRO, PRESSÃO DE ENTRADA 2 A 18 BAR E PRESSÃO DE SAÍDA 0,5 A 2 BAR, CONEXÕES DE ENTRADA E SAÍDA 1/4" NPT	un	245,41	1,0000	245,41
(C) Total:					245,41

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					260,75
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					260,75

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 091012 - TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3/4" SCHEDULE 40, ROSCA NPT - NBR 5590

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3000	4,41
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,3000	6,24
(B) Total:						10,65

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,5835	0,27
H716	TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3/4" SCHEDULE 40, ROSCA NPT - NBR 5590	m	34,97	1,0100	35,32
(C) Total:					35,59

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					46,24
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					46,24

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 091018 - COTOVELO 90º FERRO MALEÁVEL GALVANIZADO 3/4" CLASSE 150 ROSCA NPT NBR 6925

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,3200	6,66
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3200	4,71
(B) Total:						11,37

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H723	COTOVELO 90º FERRO MALEÁVEL GALVANIZADO 3/4" CLASSE 150 ROSCA NPT NBR 6925	un	14,04	1,0000	14,04
(C) Total:					14,04

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					25,41
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					25,41

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 091020 - TE DE FERRO MALEÁVEL GALVANIZADO 3/4" CLASSE 150 ROSCA NPT NBR 6925

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,3680	7,65
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3680	5,41
(B) Total:						13,06

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H718	TE DE FERRO MALEÁVEL GALVANIZADO 3/4" CLASSE 150 ROSCA NPT NBR 6925	un	16,63	1,0000	16,63
(C) Total:					16,63

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					29,69
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					29,69

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 091021 - LUVA REDUÇÃO DE FERRO MALEÁVEL GALVANIZADO 3/4" X 1/2", CLASSE 150, ROSCA NPT - NBR 6925

Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1600	3,33
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1600	2,35
(B) Total:						5,68

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H655	LUVA REDUÇÃO DE FERRO MALEÁVEL GALVANIZADO 3/4" X 1/2", CLASSE 150, ROSCA NPT - NBR 6925	un	7,67	1,0000	7,67
(C) Total:					7,67

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					13,35
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					13,35

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 091022 - LUVA DE FERRO MALEÁVEL GALVANIZADO 3/4", CLASSE 150, ROSCA NPT - NBR 6925

Data base: 01/05/2023

Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1600	2,35
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1600	3,33
(B) Total:						5,68

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H726	LUVA DE FERRO MALEÁVEL GALVANIZADO 3/4", CLASSE 150, ROSCA NPT - NBR 6925	un	16,52	1,0000	16,52
(C) Total:					16,52

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					22,20
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					22,20

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 091024 - UNIÃO DE FERRO MALEÁVEL GALVANIZADO 3/4", ASSENTO BRONZE , CLASSE 150, ROSCA NPT - NBR 6925

Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1600	3,33
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1600	2,35
(B) Total:						5,68

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H720	UNIÃO DE FERRO MALEÁVEL GALVANIZADO 3/4", ASSENTO BRONZE , CLASSE 150, ROSCA NPT - NBR 6925	un	33,78	1,0000	33,78
(C) Total:					33,78

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					39,46
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					39,46

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 091025 - VÁLVULA DE ESFERA TRIPARTIDA 3/4", PASSAGEM PLENA, ROSCA NPT, CLASSE 300 - NORMA ASME B16

Unidade: Un

.34

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,4320	8,99
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4320	6,35
(B) Total:						15,34

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H653	VÁLVULA DE ESFERA TRIPARTIDA 3/4", PASSAGEM PLENA, ROSCA NPT, CLASSE 300 - NORMA ASME B16.34	un	141,70	1,0000	141,70
(C) Total:					141,70

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					157,04
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					157,04

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 091026 - REGISTRO ESFERA EM LATÃO PARA GÁS ROSCA 1/2" NPT MACHO MONOBLOCO ANGULAR

Data base: 01/05/2023
Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2400	3,53
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2400	4,99
(B) Total:						8,52

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,3990	0,18
H724	REGISTRO ESFERA EM LATÃO PARA GÁS ROSCA 1/2" NPT MACHO MONOBLOCO ANGULAR	un	29,61	1,0000	29,61
(C) Total:					29,79

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					38,31
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					38,31

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 091029 - VÁLVULA DE RETENÇÃO EM LATÃO 7/16" NS (I) X 1/2" NPT (E)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1600	3,33
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1600	2,35
(B) Total:						5,68

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,1995	0,09
H651	VÁLVULA DE RETENÇÃO EM LATÃO 7/16" NS (I) X 1/2" NPT (E)	un	25,03	1,0000	25,03
(C) Total:					25,12

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					30,80
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					30,80

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 091031 - NIPLE DUPLO DE FERRO MALEÁVEL GALVANIZADO 3/4" CLASSE 300 ROSCA NPT - NBR 6925

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1600	2,35
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1600	3,33
(B) Total:						5,68

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,5985	0,28
H650	NIPLE DUPLO DE FERRO MALEÁVEL GALVANIZADO 3/4" CLASSE 300 ROSCA NPT - NBR 6925	un	6,90	1,0000	6,90
(C) Total:					7,18

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					12,86
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					12,86

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 091034 - NIPLE DE REDUÇÃO DE LATÃO MACHO/MACHO ROSCA NPT DE 1/2" X 1/4"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1600	3,33
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1600	2,35
(B) Total:						5,68

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,2992	0,14
H722	NIPLE DE REDUÇÃO DE LATÃO MACHO/MACHO ROSCA NPT DE 1/2" X 1/4"	un	20,49	1,0000	20,49
(C) Total:					20,63

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					26,31
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					26,31

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 091040 - TAMPÃO DE FERRO MALEÁVEL GALVANIZADO 3/4", CLASSE 150 ROSCA NPT NBR 6925

Data base: 01/05/2023
Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,1000	2,08
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1000	1,47
(B) Total:						3,55

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H719	TAMPÃO DE FERRO MALEÁVEL GALVANIZADO 3/4", CLASSE 150 ROSCA NPT NBR 6925	un	6,26	1,0000	6,26
(C) Total:					6,26

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					9,81
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					9,81

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 091041 - CHICOTE "PIGTAIL" FLEXÍVEL PARA P-45 DE MANGUEIRA NITRÍLICA COM COMPRIMENTO DE 500 MM E

Unidade: Un

ROSCA DAS CONEXÕES DE 7/8" R.E. X 7/16"NS OU M20 X 7/16" NS - NBR 13419

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,2800	5,82
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2800	4,12
(B) Total:						9,94

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM	m	0,46	0,5586	0,26
H661	MANGUEIRA CHICOTE "PIG TAIL" FLEXÍVEL PARA P-45 DE MANGUEIRA NITRÍLICA COM COMPRIMENTO DE 500 MM E ROSCA DAS CONEXÕES DE 7/8" R.E. X 7/16"NS OU M20 X 7/16" NS - NBR 13419	un	25,50	1,0000	25,50
(C) Total:					25,76

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					35,70
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					35,70

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 091045 - SUPORTE "L", EM FERRO CHATO 1/8" X 1" PINTADO (42CM) PARA TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3/4" -
 INCLUSO ABRAÇADEIRA TIPO "U" 3/4"/PARAFUSOS/PORCAS/ARRUELAS, BEM COMO A FIXAÇÃO NA PAREDE COM
 BUCHAS/PARAFUSOS.

Data base: 01/05/2023

Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2566	3,77
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,2500	5,28
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	0,0116	0,24
(B) Total:						9,29

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,0114	0,03	
2766	FERRO CHATO 1/8"X1"	Kg	12,70	0,2920	3,71	
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0014	0,02	
3394	PARAFUSO P/BUCHA S-8	un	0,26	2,0000	0,52	
3823	PARAFUSOS SEXTAVADO D=1/4" X 5/8"	un	0,29	2,0000	0,58	
3816	PORCA SEXTAVADA D = 1/4"	un	0,15	2,0000	0,30	
1970	DILUENTE AGUARRÁS	l	21,19	0,0017	0,04	
2055	TINTA ESMALTE	l	35,63	0,0026	0,09	
3071	BUCHA DE NYLON S-8	un	0,26	2,0000	0,52	
3055	BRACADEIRA METALICA TIPO "U" DIÂMETRO 3/4"	un	0,68	1,0000	0,68	
3813	ARRUELA LISA D=1/4"	un	0,08	2,0000	0,16	
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	un	12,48	0,0127	0,16	
2887	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	1,56	1,0000	1,56	
2212	ZARCAO/CROMATO DE ZINCO	l	41,42	0,0031	0,13	
(C) Total:						8,50

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					17,79
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					17,79

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 091046 - PLACA DE SINALIZAÇÃO EM ALUMÍNIO 35 X 25 CM - "PERIGO - GÁS INFLAMÁVEL - PROIBIDO FUMAR"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0833	1,23
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,0083	0,17
(B) Total:						1,40

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H725	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM ALUMÍNIO 35 X 25 CM - "PERIGO - GÁS INFLAMÁVEL - PROIBIDO FUMAR"	un	38,78	1,0000	38,78
(C) Total:					38,78

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					40,18
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					40,18

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 100101 - ALVENARIA DE TIJOLO COMUM 1/4 VEZ - ARGAMASSA (1CI : 2CH : 8ARML)

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,9000	11,62
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,8000	16,64
(B) Total:						28,26

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	1,5100	0,98
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	1,5100	1,49
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0101	1,76
2033	TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm)	un	0,40	46,0000	18,40
(C) Total:					22,63

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					50,89
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					50,89

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 100102 - ALVENARIA DE TIJOLO COMUM 1/2 VEZ - ARGAMASSA (1CI : 2CH : 8ARML)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,0951	22,78
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,2085	15,60
(B) Total:						38,38

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2033	TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm)	un	0,40	84,0000	33,60
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0304	5,31
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	4,5500	4,50
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	4,5500	2,96
(C) Total:					46,37

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					84,75
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					84,75

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 100103 - ALVENARIA DE TIJOLO COMUM 1/2 VEZ EM CRIVO - ARGAMASSA (1CI : 2CH : 8ARML)

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	2,1129	27,28
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	2,0516	42,67
(B) Total:						69,95

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	1,8200	1,18	
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	1,8200	1,80	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0121	2,11	
2033	TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm)	un	0,40	64,0000	25,60	
(C) Total:						30,69

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					100,64
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					100,64

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 100155 - ALVENARIA DE TIJOLO FURADO 1/2 VEZ 11,5 X 19 X 19 - ARG. (1 CALH:4ARML + 100 KG DE CI/M3)

Data base: 01/05/2023

Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,7516	15,63
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,1219	14,48
(B) Total:						30,11

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0171	2,99
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	2,5594	2,53
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	1,5333	1,00
2821	TIJOLO FURADO 11,5X19X19 CM	un	1,01	27,0000	27,27
(C) Total:					33,79

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					63,90
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					63,90

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 100160 - ALVENARIA DE TIJOLO FURADO 1/2 VEZ 14X29X9 - 6 FUIROS - ARG. (1CALH:4ARML+100KG DE CI/M3)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,8621	11,13
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,7366	15,32
(B) Total:						26,45

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	2,0030	1,98
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	1,2000	0,78
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0134	2,34
2710	TIJOLO FURADO 9X14X29 CM 6 FUIROS	un	0,80	23,0000	18,40
(C) Total:					23,50

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					49,95
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					49,95

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 100201 - ALVENARIA DE TIJOLO FURADO 1/2 VEZ - 9 x 19 x 19 - ARG. (1CALH:4ARML+100KG DE C1/M3)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,7516	15,63
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,8780	11,33
(B) Total:						26,96

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2034	TIJOLO FURADO 9x19x19 CM	un	0,68	27,0000	18,36
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0134	2,34
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	1,2000	0,78
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	2,0030	1,98
(C) Total:					23,46

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					50,42
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					50,42

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 100202 - ALVENARIA DE TIJOLO FURADO 1 VEZ - ARG. (1CALH:4ARML+100KG DE C/M3)

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,5805	20,40
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,2591	26,19
(B) Total:						46,59

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	5,6740	5,62
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	3,4000	2,21
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0380	6,64
2034	TIJOLO FURADO 9x19x19 CM	un	0,68	54,0000	36,72
(C) Total:					51,19

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					97,78
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					97,78

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 100203 - ALVENARIA DE TIJOLO COMUM 1 VEZ - ARGAMASSA (1CI : 2CH : 8ARML)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,3081	27,21
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,5845	20,46
(B) Total:						47,67

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2033	TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm)	un	0,40	156,0000	62,40
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0693	12,11
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	10,3700	10,27
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	10,3700	6,74
(C) Total:					91,52

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					139,19
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					139,19

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 100204 - CUNHAMENTO/ALVENARIAS COM TIJOLO COMUM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,2000	2,58
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,2100	4,37
(B) Total:						6,95

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	1,2500	0,81
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	1,3900	1,38
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0055	0,96
2033	TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm)	un	0,40	13,0000	5,20
(C) Total:					8,35

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					15,30
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					15,30

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 100205 - CUNHAMENTO EM ALVENARIA COM CUNHA DE CONCRETO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,2200	4,58
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,5200	6,71
(B) Total:						11,29

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0140	2,45
2387	BRITA Nº 0	m3	146,06	0,0035	0,51
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0035	0,48
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	1,1300	1,12
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	3,3400	2,17
(C) Total:					6,73

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					18,02
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					18,02

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 100301 - DIVISORIA DE MARMORE

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	2,4000	30,98
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,2000	24,96
(B) Total:						55,94

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	1,5000	0,98
1216	CIMENTO BRANCO	Kg	4,66	0,0200	0,09
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0034	0,59
2673	MARMORE POLIDO PARA DIVISORIA	m2	683,03	1,0000	683,03
(C) Total:					684,69

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					740,63
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					740,63

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 100302 - DIVISORIA DE GRANITINA

 Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,2000	24,96
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	2,4000	30,98
(B) Total:						55,94

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1268	DIVISORIA DE GRANITINA INCLUSIVE FERRAGEM/CIMENTO ESPESSURA MÉDIA 3 CM	m2	198,20	1,0000	198,20
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0034	0,59
1216	CIMENTO BRANCO	Kg	4,66	0,0200	0,09
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	1,5000	0,98
(C) Total:					199,86

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					255,80
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					255,80

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 100303 - DIVISORIA DE ARDOSIA POLIDA 3 CM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	2,4000	30,98
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,2000	24,96
(B) Total:						55,94

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	1,5000	0,98
1216	CIMENTO BRANCO	Kg	4,66	0,0200	0,09
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0034	0,59
2484	DIVISORIA DE ARDOSIA POLIDA 3 CM	m2	273,33	1,0000	273,33
(C) Total:					274,99

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					330,93
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					330,93

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 100320 - DIVISORIA DE GRANITO POLIDO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,2000	24,96
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	2,4000	30,98
(B) Total:						55,94

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2674	GRANITO POLIDO PARA DIVISORIA CINZA 2 CM	m2	395,00	1,0000	395,00
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0034	0,59
1216	CIMENTO BRANCO	Kg	4,66	0,0200	0,09
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	1,5000	0,98
(C) Total:					396,66

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					452,60
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					452,60

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 100401 - DIVISORIA PAINEL CEGO, RODAPÉ SIMPLES E PERFIL EM ALUMÍNIO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,0100	0,13
(B) Total:						0,13

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1269	DIVISORIA PAINEL CEGO, RODAPÉ SIMPLES E PERFIL EM ALUMÍNIO (INCLUSO INSTALAÇÃO)	m2	219,53	1,0000	219,53
(C) Total:					219,53

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					219,66
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					219,66

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 100402 - DIVISÓRIA PAINEL CEGO, RODAPE SIMPLES E PERFIL EM AÇO PINTADO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,0100	0,13
(B) Total:						0,13

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1270	DIVISÓRIA PAINEL CEGO, RODAPE SIMPLES E PERFIL EM AÇO PINTADO (INCLUSO INSTALAÇÃO)	m2	142,89	1,0000	142,89
(C) Total:					142,89

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					143,02
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					143,02

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 100403 - FERRAGENS PARA PORTA DIVISORIA PERFIL ALUMINIO

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1387	FERRAGENS PORTA DIVILUX COLOCADA	un	155,81	1,0000	155,81
				(C) Total:	155,81
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					155,81
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					155,81

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 100404 - FERRAGENS PARA PORTA DIVISORIA PERFIL AÇO PINTADO

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1388	FERRAGENS PORTA DIVISÓRIA NAVAL COLOCADA	un	105,81	1,0000	105,81
				(C) Total:	105,81
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					105,81
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					105,81

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 100405 - DIVISÓRIA PAINEL/VIDRO/PAINEL, RODAPÉ SIMPLES E PERFIL EM ALUMINIO

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,0100	0,13
(B) Total:						0,13

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1271	DIVISÓRIA PAINEL/VIDRO/PAINEL, RODAPÉ SIMPLES E PERFIL EM ALUMINIO (INCLUSO INSTALAÇÃO)	m2	296,64	1,0000	296,64
(C) Total:					296,64

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					296,77
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					296,77

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 100406 - DIVISÓRIA PAINEL/VIDRO/PAINEL, RODAPÉ SIMPLES E PERFIL EM AÇO PINTADO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,0100	0,13
(B) Total:						0,13

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1272	DIVISÓRIA PAINEL/VIDRO/PAINEL, RODAPÉ SIMPLES E PERFIL EM AÇO PINTADO (INCLUSO INSTALAÇÃO)	m2	171,85	1,0000	171,85
(C) Total:					171,85

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					171,98
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					171,98

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 100500 - ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (MODELO TACO CHINÊS)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,3500	17,43
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,6000	33,28
(B) Total:						50,71

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	2,1300	1,38
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0049	0,86
2984	ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO - TIPO TACO CHINÊS	m2	118,75	1,0000	118,75
(C) Total:					120,99

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					171,70
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					171,70

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 100501 - ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (MODELO COPINHO)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,3500	17,43
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,6000	33,28
(B) Total:						50,71

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0049	0,86
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	2,1300	1,38
1327	ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO - TIPO COPINHO	m2	116,73	1,0000	116,73
(C) Total:					118,97

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					169,68
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					169,68

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 100502 - ELEMENTO VAZADO CERAMICO (6 x 18 x 18)

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,5670	32,59
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,4800	19,11
(B) Total:						51,70

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1328	ELEMENTO VAZADO CERÂMICO 6X18X18CM	m2	121,60	1,0000	121,60
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	5,6940	3,70
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0190	3,32
(C) Total:					128,62

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					180,32
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					180,32

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 100600 - ALVENARIA DE TIJOLO DE VIDRO (20 X 20 X 10) ARMADA - PAINEL PLANO EXTERNO, OU CURVO
 INTERNO E EXTERNO, OU COM ÁREA > 13,00 M2 - ARG. (1CI : 3ARML)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,6279	21,02
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	0,0082	0,17
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,7237	35,85
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0302	0,44
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	0,0209	0,43
(B) Total:						57,91

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	0,0060	0,15
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0316	5,52
2448	AÇO CA-60 B - 5,0 MM	Kg	11,39	0,3289	3,75
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	12,6360	8,21
1216	CIMENTO BRANCO	Kg	4,66	0,2500	1,17
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,0061	0,02
2060	TIJOLO DE VIDRO	un	24,40	25,0000	610,00
1970	DILUENTE AGUARRÁS	l	21,19	0,0013	0,03
2212	ZARCAO/CROMATO DE ZINCO	l	41,42	0,0044	0,18
2788	COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA (MANUTENÇÃO E DEPRECIÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000	un	2,89	0,0002	0,00
(C) Total:					629,03

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					686,94
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					686,94

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 100601 - ALVENARIA DE TIJOLO DE VIDRO (20 x 20 x10) - PAINEL PLANO, INTERNO E COM ÁREA <= 13,00 M2 - ARG Unidade: m2

. (1Cl : 3ARML)

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,6279	21,02
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,7237	35,85
(B) Total:						56,87

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2060	TIJOLO DE VIDRO	un	24,40	25,0000	610,00
1216	CIMENTO BRANCO	Kg	4,66	0,2500	1,17
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	12,6360	8,21
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0316	5,52
(C) Total:					624,90

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					681,77
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					681,77

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 100602 - ALVENARIA DE TIJOLO LAMINADO 1/2 VEZ - ARG. (1CI : 1CH : 5ARML)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,5579	32,40
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,6811	21,70
(B) Total:						54,10

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0321	5,61
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	7,7088	5,01
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	3,8544	3,82
2069	TIJOLO LAMINADO 21 FUROS 11X5X24 CM	un	2,54	70,0000	177,80
(C) Total:					192,24

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					246,34
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					246,34

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 100603 - ALVENARIA DE TIJOLO LAMINADO 1 VEZ - ARG. (1CI : 1CH : 6ARML)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	3,3622	43,41
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	3,1158	64,81
(B) Total:						108,22

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2069	TIJOLO LAMINADO 21 FUROS 11X5X24 CM	un	2,54	146,0000	370,84
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	8,9260	8,84
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	16,5240	10,74
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0827	14,45
(C) Total:					404,87

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					513,09
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					513,09

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 100604 - ALVENARIA DE TIJOLO LAMINADO 1/4 VEZ - ARG. (1CI : 1CH : 5ARML)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,7941	16,52
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,8569	11,06
(B) Total:						27,58

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0089	1,56
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	2,5988	1,69
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	1,2984	1,29
2069	TIJOLO LAMINADO 21 FUROS 11X5X24 CM	un	2,54	34,1530	86,75
(C) Total:					91,29

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					118,87
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					118,87

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 100607 - ALVENARIA DE TIJOLO LAMINADO 1/2 VEZ EM CRIVO - ARG. (1CI : 1CH : 5ARML)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	2,1129	27,28
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	2,0516	42,67
(B) Total:						69,95

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2069	TIJOLO LAMINADO 21 FUROS 11X5X24 CM	un	2,54	51,0000	129,54
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	1,7666	1,75
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	3,5332	2,30
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0121	2,11
(C) Total:					135,70

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					205,65
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					205,65

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 100608 - ALVENARIA DE TIJOLO LAMINADO 1/2 VEZ COM DETALHES - ARG. (1CI : 1CH : 5ARML)

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	2,8348	58,96
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	3,2276	41,67
(B) Total:						100,63

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0321	5,61
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	7,7088	5,01
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	3,8544	3,82
2069	TIJOLO LAMINADO 21 FUROS 11X5X24 CM	un	2,54	72,0000	182,88
(C) Total:					197,32

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					297,95
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					297,95

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 110105 - CORTINA CANALETA CONCRETO 9X19X19 PARA SER CHEIA CONCRETO ARMADO (0,0302M3/M2) -
 EXCLUSO O CONCRETO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,7100	9,17
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,6400	13,31
(B) Total:						22,48

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2419	CANALETA DE CONCRETO 9 X 19 X 19 (NBR 6136)	un	2,20	26,0000	57,20
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	1,0935	0,71
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0055	0,96
(C) Total:					58,87

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					81,35
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					81,35

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 110106 - CORTINA CANALETA CONCRETO 14X19X19 PARA SER CHEIA CONCRETO ARMADO (0,0568M3/M2) -
 EXCLUSO O CONCRETO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,7200	14,98
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,7200	9,30
(B) Total:						24,28

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0084	1,47
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	1,6767	1,09
2420	CANALETA DE CONCRETO 14 X 19 X 19 (NBR 6136)	un	2,95	26,0000	76,70
(C) Total:					79,26

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					103,54
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					103,54

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 110107 - CORTINA CANALETA CONCRETO 19X19X19 PARA SER CHEIA CONCRETO ARMADO (0,0947M3/M2) -
EXCLUSO O CONCRETO

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,9400	12,14
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,8000	16,64
(B) Total:						28,78

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2418	CANALETA DE CONCRETO 19 X 19 X 19 (NBR 6136)	un	3,65	26,0000	94,90
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	2,2842	1,48
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0114	1,99
(C) Total:					98,37

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					127,15
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					127,15

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 120101 - REGULARIZAÇÃO (1:3) E=2 CM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,2262	4,70
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,3730	4,82
(B) Total:						9,52

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0252	4,40
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	11,8793	7,72
(C) Total:					12,12

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					21,64
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					21,64

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 120102 - MANTA AUTOPROTEGIDA ARDOSIADA TIPO III - B

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,9480	20,02
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1920	2,82
(B) Total:						22,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2434	MANTA AUTOPROTEGIDA TIPO III - B ARDOSIADA	m2	61,03	1,1250	68,66
2975	GÁS DE COZINHA - GLP	Kg	8,53	0,2600	2,22
2974	PRIMER PARA MANTA ASFÁLTICA	l	21,64	0,6150	13,31
(C) Total:					84,19

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					107,03
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					107,03

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 120104 - MANTA AUTOPROTEGIDA ALUMINIO TIPO III - B

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,9480	20,02
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1920	2,82
(B) Total:						22,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2697	MANTA AUTOPROTEGIDA TIPO III - B ALUMINIO	m2	45,37	1,1250	51,04
2974	PRIMER PARA MANTA ASFÁLTICA	l	21,64	0,6150	13,31
2975	GÁS DE COZINHA - GLP	Kg	8,53	0,2600	2,22
(C) Total:					66,57

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					89,41
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					89,41

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 120107 - MANTA ASFÁLTICA TIPO III - B (3 MM)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,9480	20,02
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1920	2,82
(B) Total:						22,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1541	MANTA ASFÁLTICA TIPO III-B 3MM	m2	51,82	1,1250	58,30
2974	PRIMER PARA MANTA ASFÁLTICA	l	21,64	0,6150	13,31
2975	GÁS DE COZINHA - GLP	Kg	8,53	0,2600	2,22
(C) Total:					73,83

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					96,67
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					96,67

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 120205 - MANTA ASFALTICA TIPO III - B (4MM)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,9480	20,02
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1920	2,82
(B) Total:						22,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1542	MANTA ASFALTICA TIPO III - B 4MM	m2	57,45	1,1250	64,63
2974	PRIMER PARA MANTA ASFÁLTICA	l	21,64	0,6150	13,31
2975	GÁS DE COZINHA - GLP	Kg	8,53	0,2600	2,22
(C) Total:					80,16

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					103,00
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					103,00

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 120206 - PROTECAO MECANICA C/TELA GALVANIZADA

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,6730	8,69
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,5262	10,94
(B) Total:						19,63

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2391	TELA COLEIRA BRANCA FIO 24 # 1/2"	m2	12,26	1,0500	12,87
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0243	4,25
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	9,7200	6,32
(C) Total:					23,44

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					43,07
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					43,07

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 120207 - PROTECAO MECANICA (1:3) E=2 CM

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,2262	4,70
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,3730	4,82
(B) Total:						9,52

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	9,7200	6,32
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0243	4,25
(C) Total:					10,57

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					20,09
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					20,09

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 120208 - IMPERMEABILIZACAO - ARGAMASSA SINTÉTICA SEMI-FLEXIVEL

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,5320	11,24
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1080	1,59
(B) Total:						12,83

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2693	ARGAMASSA IMPERMEABILIZANTE SEMI-FLEXÍVEL BICOMPONENTE (VIAPLUS 1000/SIKA TOP 107 OU EQUIVALENTE)	Kg	4,07	3,2000	13,02
(C) Total:					13,02

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					25,85
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					25,85

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 120209 - IMPERMEABILIZACAO-C/CIMENTO CRISTALIZANTE 3 DEMAOS

Unidade: m2

Observações: O BOLETIM MOSTRA QUE APLICAÇÃO É IDÊNTICA AO VIAPLUS 1000

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1080	1,59
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,5320	11,24
(B) Total:						12,83

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1538	IMPERMEABILIZANTE PARA RESERVATÓRIO D'ÁGUA REF.: K11+KZ OU EQUIVALENTE	Kg	3,76	3,2000	12,03
(C) Total:					12,03

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					24,86
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					24,86

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 120210 - MASTIQUE A BASE DE POLIURETANO COM PRÉVIO PREPARO E TRATAMENTO DA SUPERFÍCIE

Data base: 01/05/2023
 Unidade: CM3

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	0,0023	0,05
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,0023	0,03
(B) Total:						0,08

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2476	PRIMER PU VIAPOL/ PROTEGI PRIMER OU EQUIVALENTE	G	0,02	0,1871	0,00
2475	SELANTE ELASTICO REF.: SIKAFLEX-1A PLUS, VEDAFLEX OU EQUIVALENTE	cm3	0,11	1,0000	0,11
(C) Total:					0,11

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					0,19
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					0,19

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 120212 - IMPERMEABILIZAÇÃO FLEXÍVEL INCLUSIVE BASE (TRANSIÇÃO) SEMI FLEXÍVEL
Observações: DOBROU-SE A M.O DO SERVIÇO 120208

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,9576	20,22
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1944	2,86
(B) Total:						23,08

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
2693	ARGAMASSA IMPERMEABILIZANTE SEMI-FLEXÍVEL BICOMPONENTE (VIAPLUS 1000/SIKA TOP 107 OU EQUIVALENTE)	Kg	4,07	3,0000	12,21	
2713	IMPERMEABILIZANTE FLEXÍVEL REF.: VIAPLUS 5000 / SIKA TOP FLEX OU EQUIVALENTE	Kg	10,50	3,5000	36,75	
(C) Total:						48,96

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						72,04
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						72,04

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 120901 - IMPERMEABILIZACAO-JARDINEIRA C/MANTA ANTI-RAIZ (COMPLETA)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1920	2,82
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,9480	20,02
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,2262	4,70
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,3730	4,82
(B) Total:						32,36

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0252	4,40	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	11,8793	7,72	
2975	GÁS DE COZINHA - GLP	Kg	8,53	0,2600	2,22	
2973	MANTA ASFÁLTICA ANTI-RAIZ 4MM	m2	57,90	1,1250	65,14	
2974	PRIMER PARA MANTA ASFÁLTICA	l	21,64	0,6150	13,31	
(C) Total:						92,79

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					125,15
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					125,15

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 120902 - IMPERMEABILIZACAO VIGAS BALDRAMES E=2,0 CM

Unidade: m2

Observações: O BOLETIM MOSTRA QUE APLICAÇÃO É IDÊNTICA AO VIAPLUS 1000

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,5110	6,60
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,6724	13,99
(B) Total:						20,59

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	9,7200	6,32
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0243	4,25
1973	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSA E CONCRETO REF.: SIKA 1 / VEDACIT (D=1,00) OU EQUIVALENTE	Kg	7,50	0,3400	2,55
(C) Total:					13,12

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					33,71
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					33,71

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 121001 - IMPERMEABILIZAÇÃO-REBAIXO BANHEIRO COM 4 DEMÃOS DE EMULSÃO ASFÁLTICA

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,1035	2,19
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,0194	0,25
(B) Total:						2,44

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1540	EMULSÃO ASFÁLTICA À BASE D'ÁGUA REF.: NEUTROL (ISOL 2) / IGOL 2 OU EQUIVALENTE	l	15,90	1,0000	15,90
(C) Total:					15,90

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					18,34
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					18,34

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 121101 - IMPERMEABILIZAÇÃO MURO DE ARRIMO COM 4 DEMÃOS DE EMULSÃO ASFÁLTICA

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,0200	0,26
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,1067	2,25
(B) Total:						2,51

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1540	EMULSÃO ASFÁLTICA À BASE D'ÁGUA REF.: NEUTROL (ISOL 2) / IGOL 2 OU EQUIVALENTE	l	15,90	1,0000	15,90
(C) Total:					15,90

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					18,41
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					18,41

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 121105 - IMPERMEABILIZAÇÃO DE ALICERCE / "PÉ" DE PAREDE / PEITORIL E ALVENARIA DE UM MODO GERAL
COM CIMENTO CRISTALIZANTE SEMI FLEXÍVEL - 2 DEMÃOS (ESPECÍFICO PARA OBRAS DE REFORMA)

Data base: 01/05/2023

Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	0,1633	3,40
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0150	0,22
(B) Total:						3,62

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1674	LIXA PARA PAREDE Nº 100	un	1,10	0,0650	0,07
2841	CIMENTO CRISTALIZANTE SEMI-FLEXÍVEL TIPO SIKA TOP 100, VEDATOP OU EQUIVALENTE	Kg	4,31	2,8500	12,28
(C) Total:					12,35

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					15,97
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					15,97

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 130103 - ISOLAMENTO TÉRMICO E ACÚSTICO DE LAJE DE COBERTURA COM VERMICULITA (1CI : 11,1111VERM) -

Unidade: m2

ESP.=3CM

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,0800	1,69
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1900	2,79
(B) Total:						4,48

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	5,3457	3,47
2130	VERMICULITA	m3	698,83	0,0420	29,35
(C) Total:					32,82

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					37,30
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					37,30

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 130107 - PROTEÇÃO MECÂNICA, TÉRMICA E ACÚSTICA DE IMPERMEABILIZAÇÃO PARA LAJE COM VERMICULITA (Unidade: m2

1CI:2ARM:3VERM) ESP.=3CM

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,6091	8,96
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,4569	9,65
(B) Total:						18,61

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	10,3413	6,72
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0147	2,57
2130	VERMICULITA	m3	698,83	0,0219	15,30
(C) Total:					24,59

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					43,20
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					43,20

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 130150 - EMBOÇO (ISOLANTE TÉRMICO E ACÚSTICO) COM VERMICULITA (1C1:2CH:1ARM:8,3333VERM) ESP.=3CM

Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4501	6,62
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,3528	7,45
(B) Total:						14,07

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0050	0,87
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	7,0607	4,59
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	5,5475	5,49
2130	VERMICULITA	m3	698,83	0,0416	29,07
(C) Total:					40,02

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					54,09
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					54,09

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 130152 - REBOCO (1CALH:4ARFC+100KG CI/M3) ESP.= 1CM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,8000	11,77
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,4389	9,27
(B) Total:						21,04

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	1,9110	1,89
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	1,0500	0,68
2502	AREIA FINA	m3	181,19	0,0166	3,01
(C) Total:					5,58

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					26,62
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					26,62

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 130160 - REGULARIZAÇÃO E/OU NIVELAMENTO DE LAJE COM VERMICULITA (1C1:1ARM:5,5556VERM)

Data base: 01/05/2023
Unidade: m3

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	15,2300	321,66
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	20,3033	298,66
(B) Total:						620,32

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,1991	34,79
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	281,5793	183,03
2130	VERMICULITA	m3	698,83	1,1074	773,88
(C) Total:					991,70

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					1.612,02
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					1.612,02

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 140101 - ESTRUTURA DE MADEIRA PARA TELHA CERÂMICA V=3 A 7 M. C/FERRAGENS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,2000	17,65
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	1,2000	24,96
(B) Total:						42,61

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1704	MADEIRA DE LEI PARA TELHADO (ANGELIM VERMELHO)	m3	4.533,30	0,0250	113,33
1374	CHAPA DE EMENDA PARA MADEIRAMENTO	Kg	6,98	0,1800	1,26
1863	PREGO 18x30	Kg	27,60	0,1200	3,31
(C) Total:					117,90

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					160,51
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					160,51

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 140102 - ESTRUTURA DE MADEIRA PARA TELHA CERAMICA V=7 A 10 M C/FERRAGENS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	1,5000	31,20
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,5000	22,07
(B) Total:						53,27

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1863	PREGO 18x30	Kg	27,60	0,1200	3,31
1374	CHAPA DE EMENDA PARA MADEIRAMENTO	Kg	6,98	0,2300	1,61
1704	MADEIRA DE LEI PARA TELHADO (ANGELIM VERMELHO)	m3	4.533,30	0,0260	117,87
(C) Total:					122,79

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					176,06
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					176,06

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 140103 - ESTRUTURA DE MADEIRA PARA TELHA CERAMICA V=10-13 M. C/FERRAGENS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,8000	26,48
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	1,8000	37,44
(B) Total:						63,92

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1704	MADEIRA DE LEI PARA TELHADO (ANGELIM VERMELHO)	m3	4.533,30	0,0280	126,93
1374	CHAPA DE EMENDA PARA MADEIRAMENTO	Kg	6,98	0,2600	1,81
1863	PREGO 18x30	Kg	27,60	0,1200	3,31
(C) Total:					132,05

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					195,97
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					195,97

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 140111 - MÃO DE OBRA ESTR.MAD.TELHA CERÂMICA V=3 A 7 M

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	1,2000	24,96
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,2000	17,65
(B) Total:						42,61

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1863	PREGO 18x30	Kg	27,60	0,1200	3,31
(C) Total:					3,31

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					45,92
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					45,92

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 140112 - MÃO DE OBRA ESTR.MAD.TELHA CERÂMICA V=7 A 10 M

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,5000	22,07
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	1,5000	31,20
(B) Total:						53,27

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1863	PREGO 18x30	Kg	27,60	0,1200	3,31
(C) Total:					3,31

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					56,58
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					56,58

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 140113 - MÃO DE OBRA ESTR.MAD.TELHA CERÂMICA V=10 A 13 M

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	1,8000	37,44
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,8000	26,48
(B) Total:						63,92

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1863	PREGO 18x30	Kg	27,60	0,1200	3,31
(C) Total:					3,31

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					67,23
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					67,23

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 140118 - MÃO DE OBRA P/ESTR.MAD.EM TESOURA TELHA FIBROCIMENTO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,0000	14,71
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	1,0000	20,80
(B) Total:						35,51

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1863	PREGO 18x30	Kg	27,60	0,0170	0,47
(C) Total:					0,47

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					35,98
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					35,98

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 140119 - MAO DE OBRA P/ESTR.MADEIRA EM TERÇA TELHA FIBROCIMENTO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	0,4317	8,98
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4317	6,35
(B) Total:						15,33

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1863	PREGO 18x30	Kg	27,60	0,0120	0,33
(C) Total:					0,33

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					15,66
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					15,66

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 140200 - ESTRUTURA DE MADEIRA PARA TELHA FIBROCIMENTO COM APOIOS EM LAJES/VIGAS OU PAREDES(SOMENTE TERÇAS) C/FERRAGENS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4317	6,35
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	0,4317	8,98
(B) Total:						15,33

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1863	PREGO 18x30	Kg	27,60	0,0120	0,33
2492	PORCA P/PARAFUSO 3/8"	un	0,25	0,7843	0,20
2491	PARAFUSO DIAM.3/8" - 10 CM	un	1,14	0,0549	0,06
2448	AÇO CA-60 B - 5,0 MM	Kg	11,39	0,0663	0,76
2493	ARRUELA PARA PARAFUSO 3/8"	un	0,21	0,7843	0,16
2133	VIGOTA DE MADEIRA 6x12	m	29,47	1,1294	33,28
(C) Total:					34,79

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					50,12
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					50,12

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 140201 - ESTRUTURA DE MADEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO (C/TESOURA) C/FERRAGENS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,0000	14,71
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	1,0000	20,80
(B) Total:						35,51

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1863	PREGO 18x30	Kg	27,60	0,1000	2,76
1374	CHAPA DE EMENDA PARA MADEIRAMENTO	Kg	6,98	0,2300	1,61
1704	MADEIRA DE LEI PARA TELHADO (ANGELIM VERMELHO)	m3	4.533,30	0,0170	77,07
(C) Total:					81,44

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					116,95
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					116,95

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 140202 - GRADEADO CAIBROS/RIPAS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	0,3600	7,49
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3600	5,30
(B) Total:						12,79

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1861	PREGO 18x24	Kg	25,20	0,1000	2,52
1964	RIPA DE MADEIRA 5x1	m	3,00	4,2000	12,60
1218	CAIBRO 5x6 CM	m	17,43	2,4600	42,88
(C) Total:					58,00

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					70,79
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					70,79

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 140203 - UTILIZAÇÃO DO CAIBRO NO LUGAR DO RIPAMENTO

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	0,1500	3,12
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,1500	1,94
(B) Total:						5,06

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1218	CAIBRO 5x6 CM	m	17,43	3,5200	61,35
1861	PREGO 18x24	Kg	25,20	0,0500	1,26
(C) Total:					62,61

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					67,67
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					67,67

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 140205 - RIPAMENTO DE MADEIRA

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	0,1800	3,74
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1800	2,65
(B) Total:						6,39

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1860	PREGO 15x15	Kg	22,17	0,0156	0,35
1964	RIPA DE MADEIRA 5x1	m	3,00	4,2000	12,60
(C) Total:					12,95

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					19,34
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					19,34

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 140206 - RIPÃO APARELHADO PARA TELHADO

Data base: 01/05/2023
Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0795	1,17
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	0,0795	1,65
0024	MARCENEIRO	9,54	20,80	117,99	0,2276	4,73
(B) Total:						7,55

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2427	PREGO 17 X 21	Kg	24,72	0,0096	0,24
1704	MADEIRA DE LEI PARA TELHADO (ANGELIM VERMELHO)	m3	4.533,30	0,0045	20,40
(C) Total:					20,64

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					28,19
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					28,19

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 140301 - TRATAMENTO PARA ESTRUTURA DE TELHADO

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	0,1000	2,08
(B) Total:						2,08

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1891	CUPINICIDA REF.: PENTOX/JIMO CUPIM/DETRON OU EQUIVALENTE	I	28,30	0,2500	7,08
(C) Total:					7,08

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					9,16
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					9,16

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 150103 - ESTRUTURA METÁLICA CONVENCIONAL EM AÇO DO TIPO USI SAC-300 COM FUNDO ANTICORROSIVO

Unidade: Kg

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2495	ESTRUTURA METALICA SAC-300 - COTAÇÃO (FABRICAÇÃO E MONTAGEM)	Kg	19,95	1,1000	21,95
				(C) Total:	21,95
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					21,95
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					21,95

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 150204 - ESTRUTURA METÁLICA CONVENCIONAL EM AÇO DO TIPO MR-250 / ASTM A36 COM FUNDO ANTICORROSIVO

Data base: 01/05/2023
Unidade: Kg

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1326	ESTRUTURA METALICA MR250 / ASTM A36 - COTAÇÃO (FABRICAÇÃO E MONTAGEM)	Kg	16,64	1,1000	18,30
(C) Total:					18,30
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					18,30
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					18,30

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 160100 - COBERTURA COM TELHA AMERICANA RESINADA COR VERMELHA

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,0808	1,68
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,1660	2,14
(B) Total:						3,82

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2874	TELHA AMERICANA RESINADA COR VERMELHA	un	2,96	12,0000	35,52
(C) Total:					35,52

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					39,34
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					39,34

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 160101 - CUMEEIRA PARA TELHA AMERICANA RESINADA COR VERMELHA

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,5845	7,55
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,5248	10,92
(B) Total:						18,47

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	0,3240	0,32
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	0,3240	0,21
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0025	0,44
2873	CUMEEIRA PARA TELHA AMERICANA RESINADA COR VERMELHA	un	6,13	3,0000	18,39
(C) Total:					19,36

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					37,83
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					37,83

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 160301 - COBERTURA COM TELHA COLONIAL RESINADA COR VERMELHA

Unidade: m2

Observações: O CONSUMO DE TELHAS FOI VERIFICADO JUNTO AO MERCADO PARA UMA INCLINAÇÃO DE 35%.

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,2016	2,60
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,1472	3,06
(B) Total:						5,66

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2031	TELHA COLONIAL RESINADA COR VERMELHA ("SUPER")	un	3,12	17,0000	53,04
(C) Total:					53,04

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					58,70
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					58,70

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 160302 - CUMEEIRA P/TELHA COLONIAL RESINADA COR VERMELHA

 Data base: 01/05/2023
 Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,5248	10,92
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,5845	7,55
(B) Total:						18,47

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0025	0,44
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	0,3240	0,32
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	0,3240	0,21
1223	CUMEEIRA PARA TELHA COLONIAL RESINADA COR VERMELHA	un	5,46	3,0000	16,38
(C) Total:					17,35

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					35,82
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					35,82

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 160401 - COBERTURA COM TELHA PLAN RESINADA COR VERMELHA

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,2490	3,21
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,1212	2,52
(B) Total:						5,73

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2032	TELHA PLAN RESINADA COR VERMELHA	un	2,20	30,0000	66,00
(C) Total:					66,00

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					71,73
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					71,73

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 160402 - CUMEEIRA P/ TELHA PLAN RESINADA COR VERMELHA

 Data base: 01/05/2023
 Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,5248	10,92
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,5845	7,55
(B) Total:						18,47

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1224	CUMEEIRA PARA TELHA PLAN RESINADA COR VERMELHA	un	5,13	3,0000	15,39
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	0,3240	0,21
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	0,3240	0,32
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0025	0,44
(C) Total:					16,36

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					34,83
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					34,83

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 160403 - EMBOCAMENTO LATERAL (OITOE)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,2963	3,83
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,3069	6,38
(B) Total:						10,21

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0025	0,44
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	0,3240	0,32
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	0,3240	0,21
2031	TELHA COLONIAL RESINADA COR VERMELHA ("SUPER")	un	3,12	3,0000	9,36
(C) Total:					10,33

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					20,54
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					20,54

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 160404 - EMBOCAMENTO DE BEIRAL

Data base: 01/05/2023
Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,3616	7,52
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,3939	5,09
(B) Total:						12,61

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	0,1620	0,11
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	0,1620	0,16
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0013	0,23
(C) Total:					0,50

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					13,11
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					13,11

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 160421 - MAO DE OBRA PARA COBERTURA COM TELHA COLONIAL PLAN

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,2490	3,21
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,1212	2,52
(B) Total:						5,73
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						5,73
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						5,73

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 160501 - COBERTURA COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,2200	2,84
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	0,2200	4,58
(B) Total:						7,42

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1225	CONJUNTO VEDAÇÃO (ARRUELA E BUCHA) PARA TELHA FIBROCIMENTO	un	0,31	1,4200	0,44
2025	TELHA ONDULADA 6 MM (L=1,10 M)	m2	26,80	1,1500	30,82
1893	PARAFUSO 8x110 MM	un	2,31	1,4200	3,28
(C) Total:					34,54

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					41,96
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					41,96

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 160502 - CUMEEIRA PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO

Data base: 01/05/2023
Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	0,1200	2,50
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,1200	1,55
(B) Total:						4,05

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1226	CUMEEIRA NORMAL PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO	un	41,93	0,9682	40,60
(C) Total:					40,60

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					44,65
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					44,65

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 160600 - CALHA DE CHAPA GALVANIZADA

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0020	CALHEIRO	9,07	19,77	117,99	2,8333	56,01
					(B) Total:	56,01

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1234	CHAPA GALVANIZADA 60 CM (Nº 26)	m	29,63	1,6667	49,38
				(C) Total:	49,38

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					105,39
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					105,39

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 160601 - CALHA DE CHAPA GALVANIZADA

Data base: 01/05/2023
Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0020	CALHEIRO	9,07	19,77	117,99	1,7000	33,61
(B) Total:						33,61

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1234	CHAPA GALVANIZADA 60 CM (Nº 26)	m	29,63	1,0000	29,63
(C) Total:					29,63

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					63,24
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					63,24

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 160602 - RUFO DE CHAPA GALVANIZADA

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,5000	6,46
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,5000	10,40
(B) Total:						16,86

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2379	CHAPA GALVANIZADA 40 CM (Nº 26)	m	19,75	1,1000	21,73
1862	PREGO 19x27	Kg	27,79	0,0145	0,40
(C) Total:					22,13

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					38,99
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					38,99

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 160603 - RUFO DE CHAPA GALVANIZADA

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,2500	26,00
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,2500	18,39
(B) Total:						44,39

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1862	PREGO 19x27	Kg	27,79	0,0363	1,01
2379	CHAPA GALVANIZADA 40 CM (Nº 26)	m	19,75	2,7500	54,31
(C) Total:					55,32

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					99,71
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					99,71

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 160801 - COBERTURA COM TELHA CANALETE 49 OU EQUIV. COM ACESSÓRIOS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,2100	4,37
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,6300	8,13
(B) Total:						12,50

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
1225	CONJUNTO VEDAÇÃO (ARRUELA E BUCHA) PARA TELHA FIBROCIMENTO	un	0,31	0,5900	0,18	
2694	PINGADEIRA PLÁSTICA PARA TELHA CANALETE 49	un	1,04	0,6667	0,69	
1869	PARAFUSO TELHA CANALETE 49	un	3,78	0,5900	2,23	
2026	TELHA CANALETE 49 (7,20M) 3,75 M2	m2	111,30	1,0600	117,98	
2475	SELANTE ELÁSTICO REF.: SIKAFLEX-1A PLUS, VEDAFLEX OU EQUIVALENTE	cm3	0,11	1,1829	0,13	
(C) Total:						121,21

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					133,71
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					133,71

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 160901 - COBERTURA COM TELHA CANALETE 90 OU EQUIV. COM ACESSÓRIOS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,9000	11,62
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,3000	6,24
(B) Total:						17,86

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2475	SELANTE ELASTICO REF.: SIKAFLEX-1A PLUS, VEDAFLEX OU EQUIVALENTE	cm3	0,11	1,1829	0,13
2027	TELHA CANALETE 90 (8,20 M) 7,45 M2	m2	89,45	1,0900	97,50
2696	PINGADEIRA PLASTICA PARA TELHA CANALETE 90	un	1,12	0,6667	0,75
1384	FIXADOR ABAS SIMPLES-CANALETE	un	4,26	0,5390	2,30
1225	CONJUNTO VEDAÇÃO (ARRUELA E BUCHA) PARA TELHA FIBROCIMENTO	un	0,31	0,2370	0,07
1870	PARAFUSO TELHA CANALETE 90	un	2,02	0,2370	0,48
(C) Total:					101,23

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					119,09
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					119,09

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 160905 - COBERTURA COM TELHA DE ALUMÍNIO 0.5 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0015	MONTADOR DE ESTRUTURA METALICA	9,54	20,80	117,99	0,1602	3,33
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1602	2,36
(B) Total:						5,69

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1420	GANCHO/PARAFUSO TELHA ALUMINIO	un	2,22	3,0000	6,66
2064	TELHA DE ALUMINIO ONDULADA 0,50mm	m2	46,95	1,1800	55,40
(C) Total:					62,06

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					67,75
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					67,75

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 160906 - COBERTURA COM TELHA FIBERGLASS COM VÉU PROTEÇÃO 1MM COM ACESSÓRIOS

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1602	2,36
0015	MONTADOR DE ESTRUTURA METALICA	9,54	20,80	117,99	0,1602	3,33
(B) Total:						5,69

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2065	TELHA DE FIBERGLASS 1 MM C/ VÉU PROTEÇÃO	m2	71,34	1,1500	82,04
1893	PARAFUSO 8x110 MM	un	2,31	1,4200	3,28
1225	CONJUNTO VEDAÇÃO (ARRUELA E BUCHA) PARA TELHA FIBROCIMENTO	un	0,31	1,4200	0,44
(C) Total:					85,76

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					91,45
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					91,45

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 160908 - RIPAMENTO DE ARGAMASSA

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,2175	4,52
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,2078	2,68
(B) Total:						7,20

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	1,6060	1,04
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0053	0,93
2389	METALON 20X30 CHAPA 18 (1,20 MM)	Kg	11,43	0,0846	0,97
(C) Total:					2,94

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					10,14
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					10,14

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 160909 - FECHAMENTO LATERAL COM TELHA METÁLICA COM PINTURA ELETROSTÁTICA 0,65 MM COM
ACESSÓRIOS

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,3500	7,39
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3500	5,15
(B) Total:						12,54

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2411	PARAFUSO AUTO-ATARRAXANTE 1/4"X3/4"C/ARRUELA	un	0,29	4,0000	1,16
2410	TELHA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA 0,65mm DA PERFILOR OU EQUIVALENTE	m2	98,89	1,1000	108,78
(C) Total:					109,94

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					122,48
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					122,48

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 160910 - FECHAMENTO LATERAL COM TELHA METÁLICA COM PINTURA ELETROSTÁTICA 0,50 MM COM
ACESSÓRIOS

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3500	5,15
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,3500	7,39
(B) Total:						12,54

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2302	TELHA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA 0,5MM DA PERFILOR OU EQUIVALENTE	m2	81,74	1,1000	89,91
2411	PARAFUSO AUTO-ATARRAXANTE 1/4"X3/4"C/ARRUELA	un	0,29	4,0000	1,16
(C) Total:					91,07

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					103,61
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					103,61

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 160911 - COBERTURA COM TELHA FIBERGLASS COM VÉU PROTEÇÃO 1,5 MM COM ACESSÓRIOS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0015	MONTADOR DE ESTRUTURA METALICA	9,54	20,80	117,99	0,1602	3,33
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1602	2,36
(B) Total:						5,69

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1893	PARAFUSO 8x110 MM	un	2,31	1,4200	3,28
2496	TELHA DE FIBERGLASS 1,5 MM C/ VÉU PROTEÇÃO	m2	80,48	1,1500	92,55
1225	CONJUNTO VEDAÇÃO (ARRUELA E BUCHA) PARA TELHA FIBROCIMENTO	un	0,31	1,4200	0,44
(C) Total:					96,27

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					101,96
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					101,96

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 160963 - CUMEEIRA PARA TELHA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL 0,43MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0800	1,18
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,0800	1,69
(B) Total:						2,87

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2676	CUMEEIRA PARA TELHA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL 0,43 MM	m	33,01	1,0800	35,65
(C) Total:					35,65

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					38,52
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					38,52

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 160964 - CUMEEIRA PARA TELHA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL 0,5 MM

Data base: 01/05/2023
Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,0800	1,69
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0800	1,18
(B) Total:						2,87

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2534	CUMEEIRA PARA TELHA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL 0,5MM	m	44,94	1,0800	48,54
(C) Total:					48,54

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						51,41
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						51,41

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 160965 - CUMEEIRA PARA TELHA GALVANIZADA ONDULADA 0,5 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0800	1,18
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,0800	1,69
(B) Total:						2,87

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2535	CUMEEIRA PARA TELHA GALVANIZADA ONDULADA 0,5MM	m	44,90	1,1000	49,39
(C) Total:					49,39

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					52,26
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					52,26

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 160966 - COBERTURA COM TELHA GALVANIZADA ONDULADA 0,5 MM COM ACESSÓRIOS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0015	MONTADOR DE ESTRUTURA METALICA	9,54	20,80	117,99	0,1602	3,33
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1602	2,36
(B) Total:						5,69

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1225	CONJUNTO VEDAÇÃO (ARRUELA E BUCHA) PARA TELHA FIBROCIMENTO	un	0,31	2,0500	0,64
2070	TELHA GALVANIZADA ONDULADA 0,50 MM	m2	63,60	1,1800	75,05
2291	PINO RETO COM PORCA (5X16 300 MM)	un	1,89	2,0500	3,87
(C) Total:					79,56

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					85,25
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					85,25

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 160967 - COBERTURA COM TELHA CHAPA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL 0,5 MM COM ACESSÓRIOS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1602	2,36
0015	MONTADOR DE ESTRUTURA METALICA	9,54	20,80	117,99	0,1602	3,33
(B) Total:						5,69

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2291	PINO RETO COM PORCA (5X16 300 MM)	un	1,89	2,0500	3,87
2068	TELHA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL 0,50 MM	m2	65,65	1,1500	75,50
1225	CONJUNTO VEDAÇÃO (ARRUELA E BUCHA) PARA TELHA FIBROCIMENTO	un	0,31	2,0500	0,64
(C) Total:					80,01

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					85,70
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					85,70

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 160969 - COBERTURA COM TELHA CHAPA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL 0,43 MM COM ACESSÓRIOS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0015	MONTADOR DE ESTRUTURA METALICA	9,54	20,80	117,99	0,1602	3,33
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1602	2,36
(B) Total:						5,69

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1225	CONJUNTO VEDAÇÃO (ARRUELA E BUCHA) PARA TELHA FIBROCIMENTO	un	0,31	2,0500	0,64
2675	TELHA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL 0,43 MM	m2	51,53	1,1500	59,26
2291	PINO RETO COM PORCA (5X16 300 MM)	un	1,89	2,0500	3,87
(C) Total:					63,77

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					69,46
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					69,46

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 160970 - FECHAMENTO LATERAL COM TELHA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL 0,43 MM COM ACESSÓRIOS

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3500	5,15
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,3500	7,39
(B) Total:						12,54

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2675	TELHA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL 0,43 MM	m2	51,53	1,1000	56,68
2411	PARAFUSO AUTO-ATARRAXANTE 1/4"X3/4"C/ARRUELA	un	0,29	4,0000	1,16
(C) Total:					57,84

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					70,38
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					70,38

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 170010 - ALIZAR

Data base: 01/05/2023
Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,0083	0,11
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	0,0619	1,29
(B) Total:						1,40

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1859	PREGO 12x12"	Kg	20,54	0,0272	0,56
0106	ALIZAR DE MADEIRA (MEIA CANA)	m	16,01	1,0300	16,49
(C) Total:					17,05

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					18,45
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					18,45

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 170015 - PORTAL (INCLUSO ENCHIMENTO COM ALVENARIA)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Jg

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	1,9928	41,45
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	2,9909	38,61
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,1607	24,14
(B) Total:						104,20

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0152	2,66	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	2,2750	1,48	
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	2,2750	2,25	
1860	PREGO 15x15	Kg	22,17	0,0346	0,77	
1168	PORTAL DE MADEIRA	Jg	214,71	1,0000	214,71	
1863	PREGO 18x30	Kg	27,60	0,0229	0,63	
1865	PREGO 22x48	Kg	28,38	0,1818	5,16	
1968	SARRAFO DE MADEIRA 10 CM	m	7,87	2,3000	18,10	
2033	TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm)	un	0,40	42,0000	16,80	
(C) Total:						262,56

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					366,76
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					366,76

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 170101 - PORTA LISA 60x210 C/PORTAL E ALISAR S/FERRAGENS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,2951	26,94
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	3,2231	41,61
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	3,6123	75,14
(B) Total:						143,69

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1865	PREGO 22x48	Kg	28,38	0,2000	5,68
1873	PORTA LISA 60/DURADOR/COSTELO/FUCK	un	225,86	1,0000	225,86
1168	PORTAL DE MADEIRA	Jg	214,71	1,0000	214,71
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	1,7200	1,70
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	1,7200	1,12
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0106	1,85
0106	ALIZAR DE MADEIRA (MEIA CANA)	m	16,01	10,0000	160,10
(C) Total:					611,02

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					754,71
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					754,71

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 170102 - PORTA LISA 70x210 C/PORTAL E ALIZAR S/FERRAGENS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	3,6123	75,14
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	3,2231	41,61
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,2951	26,94
(B) Total:						143,69

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0106	ALIZAR DE MADEIRA (MEIA CANA)	m	16,01	10,0000	160,10
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0106	1,85
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	1,7200	1,12
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	1,7200	1,70
1875	PORTA LISA 70/DURADOR/COSTELO/FUCK	un	232,99	1,0000	232,99
1168	PORTAL DE MADEIRA	Jg	214,71	1,0000	214,71
1865	PREGO 22x48	Kg	28,38	0,2000	5,68
(C) Total:					618,15

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					761,84
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					761,84

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 170103 - PORTA LISA 80x210 C/PORTAL E ALIZAR S/FERRAGENS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,2951	26,94
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	3,2231	41,61
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	3,6123	75,14
(B) Total:						143,69

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1865	PREGO 22x48	Kg	28,38	0,2000	5,68
1168	PORTAL DE MADEIRA	Jg	214,71	1,0000	214,71
1876	PORTA LISA 80/DURADOR/COSTELO/FUCK	un	241,80	1,0000	241,80
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	1,7200	1,70
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	1,7200	1,12
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0106	1,85
0106	ALIZAR DE MADEIRA (MEIA CANA)	m	16,01	10,0000	160,10
(C) Total:					626,96

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					770,65
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					770,65

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 170104 - PORTA DE SANITARIO 60x 160v200CM C/PORTAL /ALISAR S/FERRAGENS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	3,6123	75,14
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	3,2231	41,61
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,2951	26,94
(B) Total:						143,69

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0106	ALIZAR DE MADEIRA (MEIA CANA)	m	16,01	10,0000	160,10
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0106	1,85
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	1,7200	1,70
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	1,7200	1,12
1873	PORTA LISA 60/DURADOR/COSTELO/FUCK	un	225,86	1,0000	225,86
1168	PORTAL DE MADEIRA	Jg	214,71	1,0000	214,71
1865	PREGO 22x48	Kg	28,38	0,2000	5,68
(C) Total:					611,02

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					754,71
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					754,71

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 170106 - PORTA REVESTIDA COM MATERIAL MELAMÍNICO PARA BOX (60X 160v200CM) COM PORTAL E ALISAR
 SEM FERRAGENS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,2951	26,94
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	3,2231	41,61
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	8,0123	166,66
(B) Total:						235,21

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1865	PREGO 22x48	Kg	28,38	0,2000	5,68
1168	PORTAL DE MADEIRA	Jg	214,71	1,0000	214,71
1873	PORTA LISA 60/DURADOR/COSTELO/FUCK	un	225,86	1,0000	225,86
1391	FORMICA LISA (3,08 X 1,25)	m2	49,68	3,8500	191,27
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	1,7200	1,12
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	1,7200	1,70
1243	COLA FÓRMICA (1L = 0,83KG)	l	38,64	1,9634	75,87
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0106	1,85
0106	ALIZAR DE MADEIRA (MEIA CANA)	m	16,01	10,0000	160,10
(C) Total:					878,16

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					1.113,37
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					1.113,37

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 170107 - FOLHA DE PORTA LISA 60/70/80X210

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	0,8444	17,56
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,0833	1,08
(B) Total:						18,64

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1875	PORTA LISA 70/DURADOR/COSTELO/FUCK	un	232,99	1,0000	232,99
(C) Total:					232,99

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						251,63
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						251,63

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 170108 - FOLHA DE PORTA COM REVESTIMENTO MELAMÍNICO 70X210

 Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,0833	1,08
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	4,4000	91,52
(B) Total:						92,60

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1875	PORTA LISA 70/DURADOR/COSTELO/FUCK	un	232,99	1,0000	232,99
1391	FORMICA LISA (3,08 X 1,25)	m2	49,68	7,7000	382,54
1243	COLA FÓRMICA (1L = 0,83KG)	l	38,64	2,1952	84,82
(C) Total:					700,35

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					792,95
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					792,95

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 170109 - FOLHA DE PORTA COM REVESTIMENTO MELAMÍNICO 60X210

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	4,4000	91,52
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,0833	1,08
(B) Total:						92,60

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1243	COLA FÓRMICA (1L = 0,83KG)	l	38,64	2,2847	88,28
1391	FORMICA LISA (3,08 X 1,25)	m2	49,68	3,8500	191,27
1873	PORTA LISA 60/DURADOR/COSTELO/FUCK	un	225,86	1,0000	225,86
(C) Total:					505,41

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					598,01
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					598,01

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 170110 - PORTA LISA 90X210 COM PORTAL E ALISAR SEM FERRAGENS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	3,2231	41,61
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,2951	26,94
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	3,6123	75,14
(B) Total:						143,69

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1885	PORTA LISA 90x210/DURADOR/COSTELO/FUCK	un	279,96	1,0000	279,96
1168	PORTAL DE MADEIRA	Jg	214,71	1,0000	214,71
1865	PREGO 22x48	Kg	28,38	0,2000	5,68
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	1,7200	1,70
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	1,7200	1,12
0106	ALIZAR DE MADEIRA (MEIA CANA)	m	16,01	10,0000	160,10
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0106	1,85
(C) Total:					665,12

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					808,81
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					808,81

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 170111 - PORTA LISA 100X210 COM PORTAL E ALISAR SEM FERRAGENS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	3,6123	75,14
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,2951	26,94
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	3,2231	41,61
(B) Total:						143,69

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0106	1,85
0106	ALIZAR DE MADEIRA (MEIA CANA)	m	16,01	10,0000	160,10
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	1,7200	1,12
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	1,7200	1,70
1865	PREGO 22x48	Kg	28,38	0,2000	5,68
1168	PORTAL DE MADEIRA	Jg	214,71	1,0000	214,71
2456	PORTA LISA 100 X 210 CM DURADOR / COSTELO/FUCK	un	308,04	1,0000	308,04
(C) Total:					693,20

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					836,89
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					836,89

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 170112 - FOLHA DE PORTA LISA 90 X 210

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,0833	1,08
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	0,8444	17,56
(B) Total:						18,64

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1885	PORTA LISA 90x210/DURADOR/COSTELO/FUCK	un	279,96	1,0000	279,96
(C) Total:					279,96

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					298,60
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					298,60

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 170113 - FOLHA DE PORTA LISA 100 X 210

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	0,8444	17,56
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,0833	1,08
(B) Total:						18,64

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2456	PORTA LISA 100 X 210 CM DURADOR / COSTELO/FUCK	un	308,04	1,0000	308,04
(C) Total:					308,04

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					326,68
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					326,68

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 170114 - FOLHA DE PORTA COM REVESTIMENTO MELAMÍNICO 60X180

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,0833	1,08
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	4,4000	91,52
(B) Total:						92,60

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1873	PORTA LISA 60/DURADOR/COSTELO/FUCK	un	225,86	1,0000	225,86
1391	FORMICA LISA (3,08 X 1,25)	m2	49,68	3,8500	191,27
1243	COLA FÓRMICA (1L = 0,83KG)	l	38,64	1,9634	75,87
(C) Total:					493,00

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					585,60
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					585,60

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 170115 - FOLHA DE PORTA COM REVESTIMENTO MELAMÍNICO 80X210

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	4,4000	91,52
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,0833	1,08
(B) Total:						92,60

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1243	COLA FÓRMICA (1L = 0,83KG)	l	38,64	2,4941	96,37
1391	FORMICA LISA (3,08 X 1,25)	m2	49,68	7,7000	382,54
1876	PORTA LISA 80/DURADOR/COSTELO/FUCK	un	241,80	1,0000	241,80
(C) Total:					720,71

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					813,31
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					813,31

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 170116 - FOLHA DE PORTA COM REVESTIMENTO MELAMÍNICO 90X210

 Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,0833	1,08
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	4,4000	91,52
(B) Total:						92,60

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1885	PORTA LISA 90x210/DURADOR/COSTELO/FUCK	un	279,96	1,0000	279,96
1391	FORMICA LISA (3,08 X 1,25)	m2	49,68	7,7000	382,54
1243	COLA FÓRMICA (1L = 0,83KG)	l	38,64	2,7930	107,92
(C) Total:					770,42

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					863,02
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					863,02

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 170117 - FOLHA DE PORTA COM REVESTIMENTO MELAMÍNICO 100X210

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	4,4000	91,52
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,0833	1,08
(B) Total:						92,60

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1243	COLA FÓRMICA (1L = 0,83KG)	l	38,64	3,0919	119,47
1391	FORMICA LISA (3,08 X 1,25)	m2	49,68	7,7000	382,54
2456	PORTA LISA 100 X 210 CM DURADOR / COSTELO/FUCK	un	308,04	1,0000	308,04
(C) Total:					810,05

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					902,65
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					902,65

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 180111 - JANELA DE CORRER EM ALUMINIO ANODIZADO, 02 FOLHAS DE VIDRO, COM FERRAGENS (M.O.FAB.INC.

Unidade: m2

MAT.)

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,0860	14,02
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,3727	28,55
(B) Total:						42,57

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2403	JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO DE CORRER 02 FOLHAS DE VIDRO	m2	763,16	1,0000	763,16
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	3,7956	2,47
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0108	1,89
(C) Total:					767,52

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					810,09
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					810,09

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 180112 - JANELA DE CORRER EM ALUMINIO ANODIZADO COM 03 FOLHAS (01 VIDRO E 02 VENEZIANAS) C/
FERRAGENS (M.O.FAB.INC.MAT.)

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,3727	28,55
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,0860	14,02
(B) Total:						42,57

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0108	1,89
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	3,7956	2,47
2404	JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO COM 03 FOLHAS (01 VIDRO E 02 VENEZIANAS)	m2	1.204,03	1,0000	1.204,03
(C) Total:					1.208,39

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					1.250,96
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					1.250,96

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 180113 - PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO ANODIZADO, 01 FOLHA COM VIDRO, COM FERRAGENS (M.O.FAB.INC. MAT.)

Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,9995	12,90
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,2995	27,03
(B) Total:						39,93

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2405	PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO ANODIZADO / VIDRO	m2	845,62	1,0000	845,62
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	5,0000	3,25
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0143	2,50
(C) Total:					851,37

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					891,30
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					891,30

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 180114 - PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO ANODIZADO, 01 FOLHA EM VENEZIANA, COM FERRAGENS (M.O.FAB.INC. Unidade: m2 MAT.)

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,2995	27,03
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,9995	12,90
(B) Total:						39,93

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0143	2,50
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	5,0000	3,25
2406	PORTA DE ABRIR ALUMÍNIO ANODIZADO EM VENEZIANA	m2	1.120,75	1,0000	1.120,75
(C) Total:					1.126,50

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					1.166,43
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					1.166,43

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 180115 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO MAXIM AR C/FERRAGENS (M.O.FAB.INC.MAT.)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,0860	14,02
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,3727	28,55
(B) Total:						42,57

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2401	JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO MAXIM AR	m2	978,31	1,0000	978,31
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	3,7956	2,47
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0108	1,89
(C) Total:					982,67

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					1.025,24
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					1.025,24

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 180120 - JANELA DE CORRER EM ALUMINIO, 02 FOLHAS DE VIDRO, COM ACABAMENTO EM PINTURA
ELETROSTÁTICA BRANCA - INCLUSO FERRAGENS (M.O.FAB.INC.MAT.)

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,3727	28,55
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,0860	14,02
(B) Total:						42,57

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0108	1,89
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	3,7956	2,47
2992	JANELA DE CORRER EM ALUMÍNIO COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA - 02 FOLHAS DE VIDRO	m2	744,85	1,0000	744,85
(C) Total:					749,21

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					791,78
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					791,78

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 180121 - JANELA DE CORRER EM ALUMINIO, 03 FOLHAS (01 VIDRO E 02 VENEZIANAS), COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA - INCLUSO FERRAGENS (M.O.FAB.INC.MAT.)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,0860	14,02
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,3727	28,55
(B) Total:						42,57

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	3,7956	2,47
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0108	1,89
2991	JANELA DE CORRER EM ALUMÍNIO COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA - 03 FOLHAS (01 VIDRO E 02 VENEZIANAS)	m2	908,37	1,0000	908,37
(C) Total:					912,73

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					955,30
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					955,30

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 180122 - JANELA MAXIM AR EM ALUMÍNIO COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA - INCLUSO

Unidade: m2

FERRAGENS (M.O.FAB.INC.MAT.)

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,3727	28,55
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,0860	14,02
(B) Total:						42,57

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0108	1,89
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	3,7956	2,47
2993	JANELA MAXIM AR EM ALUMÍNIO COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA	m2	944,35	1,0000	944,35
(C) Total:					948,71

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					991,28
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					991,28

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 180123 - PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO, 01 FOLHA COM VIDRO, ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA
 BRANCA - INCLUSO FERRAGENS (M.O.FAB.INC.MAT.)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,9995	12,90
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,2995	27,03
(B) Total:						39,93

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	5,0000	3,25
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0143	2,50
2994	PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA - 01 FOLHA COM VIDRO	m2	743,45	1,0000	743,45
(C) Total:					749,20

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					789,13
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					789,13

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 180124 - PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO, 01 FOLHA VENEZIANA, ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA
 BRANCA - INCLUSO FERRAGENS (M.O.FAB.INC.MAT.)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,2995	27,03
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,9995	12,90
(B) Total:						39,93

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0143	2,50
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	5,0000	3,25
2995	PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA - 01 FOLHA EM VENEZIANA	m2	870,40	1,0000	870,40
(C) Total:					876,15

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					916,08
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					916,08

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 180204 - PORTA CORTA FOGO COMPLETA - P90

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	2,3101	29,82
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	2,4923	51,84
(B) Total:						81,66

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	8,7000	5,66
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0177	3,09
2387	BRITA Nº 0	m3	146,06	0,0097	1,42
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0097	1,32
1895	PORTA CORTA FOGO COMPLETA - P-90	un	1.731,80	1,0000	1.731,80
(C) Total:					1.743,29

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					1.824,95
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					1.824,95

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 180208 - GRADE PROTECAO TIPO TIJOLINHO GP-1/GP-2

 Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,1144	23,18
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,0377	13,40
(B) Total:						36,58

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
2375	FERRO CANTONEIRA 1/8 X 1"	Kg	11,21	5,4542	61,14	
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,2195	5,68	
2716	FERRO QUADRADO 3/8" (CHEIO)	Kg	11,74	8,4214	98,87	
2417	MASSA PLASTICA	Kg	33,53	0,2381	7,98	
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,2976	0,83	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0028	0,49	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	0,9956	0,65	
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0595	0,95	
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	un	12,48	0,1218	1,52	
2888	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	70,79	1,0000	70,79	
(C) Total:						248,90

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					285,48
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					285,48

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 180280 - PORTÃO DE ABRIR 02 FOLHAS DE TELA/TUBO FoGo 1.1/2" PT1/PT2 C/FERRAGENS

Data base: 01/05/2023

Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,4640	18,90
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,1979	24,92
(B) Total:						43,82

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	un	12,48	0,0611	0,76	
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0595	0,95	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	4,4250	2,88	
2481	CHAPA DE AÇO 1/4"	Kg	10,14	0,0889	0,90	
2256	CADEADO SIMPLES EM LATÃO Nº 30	un	26,47	0,1587	4,20	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0133	2,32	
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0062	0,85	
2387	BRITA Nº 0	m3	146,06	0,0062	0,91	
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,2976	0,83	
2417	MASSA PLASTICA	Kg	33,53	0,2381	7,98	
2374	FERRO REDONDO 3/8" (CHEIO)	Kg	12,28	2,3071	28,33	
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,0421	1,09	
H690	TUBO FERRO GALVANIZADO 1.1/2"	m	72,64	2,9365	213,31	
2672	TELA ARAME 5X5 CM FIO 12	m2	40,33	1,0000	40,33	
2529	FECHO FIO REDONDO 4" ZINCADO C/PARAFUSO REF.: SOPRANO OU EQUIVALENTE	un	4,29	0,3175	1,36	
2889	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	120,02	1,0000	120,02	
(C) Total:						427,02

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					470,84
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					470,84

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 180281 - PORTÃO DE ABRIR 01 FOLHA TELA/TUBO FoGo 1.1/2" PT3 C/FERRAGENS

 Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,2832	16,57
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,1979	24,92
(B) Total:						41,49

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
2529	FECHO FIO REDONDO 4" ZINCADO C/PARAFUSO REF.: SOPRANO OU EQUIVALENTE	un	4,29	0,3704	1,59	
2672	TELA ARAME 5X5 CM FIO 12	m2	40,33	1,0000	40,33	
H690	TUBO FERRO GALVANIZADO 1.1/2"	m	72,64	3,3333	242,13	
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,0421	1,09	
2374	FERRO REDONDO 3/8" (CHEIO)	Kg	12,28	2,4852	30,52	
2417	MASSA PLASTICA	Kg	33,53	0,2381	7,98	
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,2976	0,83	
2256	CADEADO SIMPLES EM LATÃO Nº 30	un	26,47	0,3704	9,80	
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0595	0,95	
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	un	12,48	0,0611	0,76	
2890	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	134,39	1,0000	134,39	
(C) Total:						470,37

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					511,86
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					511,86

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 180282 - PORTÃO DE ABRIR 01 FOLHA TELA/TUBO FoGo 2" PT10 C/FERRAGENS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,2832	16,57
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,1979	24,92
(B) Total:						41,49

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	un	12,48	0,0248	0,31
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0595	0,95
H663	COTOVELO FERRO GALVANIZADO 90°X2"	un	46,01	1,3889	63,90
2256	CADEADO SIMPLES EM LATÃO Nº 30	un	26,47	0,3472	9,19
2372	CHAPA PERFILADA Nº 18	Kg	10,88	6,1493	66,90
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,2976	0,83
2417	MASSA PLASTICA	Kg	33,53	0,2381	7,98
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,0265	0,69
H682	TUBO FERRO GALVANIZADO 2"	m	94,08	2,4306	228,67
2672	TELA ARAME 5X5 CM FIO 12	m2	40,33	1,0000	40,33
2529	FECHO FIO REDONDO 4" ZINCADO C/PARAFUSO REF.: SOPRANO OU EQUIVALENTE	un	4,29	0,3472	1,49
2891	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	168,50	1,0000	168,50
(C) Total:					589,74

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					631,23
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					631,23

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 180302 - PORTÃO DE ABRIR 02 FOLHAS DE FERRO REDONDO PT-6 C/FERRAGENS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,4640	18,90
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,1979	24,92
(B) Total:						43,82

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
2529	FECHO FIO REDONDO 4" ZINCADO C/PARAFUSO REF.: SOPRANO OU EQUIVALENTE	un	4,29	0,4000	1,72	
H690	TUBO FERRO GALVANIZADO 1.1/2"	m	72,64	2,6000	188,86	
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,1238	3,20	
1393	FERRO REDONDO 1/2" (CHEIO)	Kg	12,93	10,3380	133,67	
2373	FERRO CHATO 1/4 X 1.1/4	Kg	12,38	0,9480	11,74	
2417	MASSA PLASTICA	Kg	33,53	0,2381	7,98	
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,2976	0,83	
2481	CHAPA DE AÇO 1/4"	Kg	10,14	0,1020	1,03	
2764	CANTONEIRA 1 1/4"X1 1/4" CH. 1/4"	Kg	11,47	8,2220	94,31	
2256	CADEADO SIMPLES EM LATÃO Nº 30	un	26,47	0,2000	5,29	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	4,4250	2,88	
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	un	12,48	0,0182	0,23	
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0595	0,95	
2387	BRITA Nº 0	m3	146,06	0,0062	0,91	
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0062	0,85	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0133	2,32	
2892	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	179,92	1,0000	179,92	
(C) Total:						636,69

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)	680,51
BDI: 0,00%	0,00
Preço unitário total	680,51

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 180303 - PORTA DE ENROLAR C/FERRAGENS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,7000	21,95
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,6000	33,28
(B) Total:						55,23

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0250	4,37
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	4,6000	2,99
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	1,0000	0,99
1881	PORTA DE ACO (ENROLAR)	m2	242,57	1,0000	242,57
(C) Total:					250,92

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					306,15
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					306,15

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 180304 - PORTÃO DE ABRIR 01 FOLHA CHAPA 14 PT-4 C/FERRAGENS

 Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,1979	24,92
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,2832	16,57
(B) Total:						41,49

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
2529	FECHO FIO REDONDO 4" ZINCADO C/PARAFUSO REF.: SOPRANO OU EQUIVALENTE	un	4,29	0,3704	1,59	
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,2976	0,83	
2417	MASSA PLASTICA	Kg	33,53	0,2381	7,98	
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,1409	3,65	
2765	CANTONEIRA 50X50 CH.16	Kg	11,09	1,8074	20,04	
2256	CADEADO SIMPLES EM LATÃO Nº 30	un	26,47	0,3704	9,80	
2515	CHAPA PERFILADA Nº 16	Kg	10,65	8,5000	90,53	
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0595	0,95	
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	un	12,48	0,0332	0,41	
2893	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	122,52	1,0000	122,52	
2818	DOBRADIÇA TIPO FERRADURA NÚMERO 2	un	21,71	0,7407	16,08	
2807	CHAPA LISA Nº 14 TIPO BANDEJA (CORTADA/DOBRADA)	Kg	11,09	14,4063	159,77	
(C) Total:						434,15

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					475,64
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					475,64

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 180305 - PORTÃO DE ABRIR 02 FOLHAS DE TELA E TUBO GALVANIZADO 2" PT 9 C/FERRAGENS

Data base: 01/05/2023

Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,4640	18,90
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,1979	24,92
(B) Total:						43,82

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	un	12,48	0,0499	0,62	
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0595	0,95	
H663	COTOVELO FERRO GALVANIZADO 90°X2"	un	46,01	1,2698	58,42	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	4,4250	2,88	
2256	CADEADO SIMPLES EM LATÃO Nº 30	un	26,47	0,1587	4,20	
2481	CHAPA DE AÇO 1/4"	Kg	10,14	0,0810	0,82	
2372	CHAPA PERFILADA Nº 18	Kg	10,88	6,0238	65,54	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0133	2,32	
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0062	0,85	
2387	BRITA Nº 0	m3	146,06	0,0062	0,91	
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,0928	2,40	
2417	MASSA PLÁSTICA	Kg	33,53	0,2381	7,98	
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,2976	0,83	
2529	FECHO FIO REDONDO 4" ZINCADO C/PARAFUSO REF.: SOPRANO OU EQUIVALENTE	un	4,29	0,3175	1,36	
2672	TELA ARAME 5X5 CM FIO 12	m2	40,33	1,0000	40,33	
H682	TUBO FERRO GALVANIZADO 2"	m	94,08	2,3810	224,00	
2894	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	162,98	1,0000	162,98	
(C) Total:						577,39

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					621,21
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					621,21

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 180307 - PORTÃO DE ABRIR 01 FOLHA COM CHAPA TRAPEZOIDAL / TUBO DE ACO PT-5 C/FERRAGENS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,2832	16,57
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,1979	24,92
(B) Total:						41,49

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,2976	0,83	
2417	MASSA PLASTICA	Kg	33,53	0,2381	7,98	
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,0293	0,76	
1265	DOBRADIÇA FERRO POLIDO 3.1/2 x 3" COM PARAFUSO	un	13,87	1,2500	17,34	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0143	2,50	
2372	CHAPA PERFILADA Nº 18	Kg	10,88	14,9375	162,52	
1215	CIMENTO PORTLAND CII-32	Kg	0,65	5,0000	3,25	
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0595	0,95	
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	un	12,48	0,0325	0,41	
2763	TUBO INDUSTRIAL 40X30 CHAPA 18 (1,20 MM)	Kg	11,88	4,0833	48,51	
2895	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	114,72	1,0000	114,72	
2809	FECHADURA TIPO ALAVANCA 2230 LAFONTE /8749-E16 IMAB OU EQUIVALENTE	un	113,96	0,4167	47,49	
(C) Total:						407,26

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					448,75
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					448,75

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 180308 - PORTÃO DE ABRIR DE 02 FOLHAS EM CHAPA 14 / GRADE DE FERRO PT-7 C/FERRAGENS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,4640	18,90
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,1979	24,92
(B) Total:						43,82

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	un	12,48	0,0727	0,91	
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0595	0,95	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	4,4250	2,88	
2481	CHAPA DE AÇO 1/4"	Kg	10,14	0,1020	1,03	
2764	CANTONEIRA 1 1/4"X1 1/4" CH. 1/4"	Kg	11,47	11,3840	130,57	
2256	CADEADO SIMPLES EM LATÃO Nº 30	un	26,47	0,2000	5,29	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0133	2,32	
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0062	0,85	
2387	BRITA Nº 0	m3	146,06	0,0062	0,91	
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,0878	2,27	
1393	FERRO REDONDO 1/2" (CHEIO)	Kg	12,93	5,1680	66,82	
2417	MASSA PLASTICA	Kg	33,53	0,2381	7,98	
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,2976	0,83	
H690	TUBO FERRO GALVANIZADO 1.1/2"	m	72,64	3,2000	232,45	
2529	FECHO FIO REDONDO 4" ZINCADO C/PARAFUSO REF.: SOPRANO OU EQUIVALENTE	un	4,29	0,4000	1,72	
2808	CHAPA VINCADA Nº 14 TIPO BANDEJA (CORTADA/DOBRADA)	Kg	10,67	7,3840	78,79	
2896	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	211,84	1,0000	211,84	
(C) Total:						748,41

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					792,23
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					792,23

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 180309 - PORTÃO DE CORRER E ABRIR CONJUGADO PT-8 C/FERRAGENS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,2832	16,57
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,1979	24,92
(B) Total:						41,49

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,2976	0,83	
2417	MASSA PLASTICA	Kg	33,53	0,2381	7,98	
2766	FERRO CHATO 1/8"X1"	Kg	12,70	0,8840	11,23	
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,0848	2,19	
1265	DOBRADIÇA FERRO POLIDO 3.1/2 x 3" COM PARAFUSO	un	13,87	0,6000	8,32	
2375	FERRO CANTONEIRA 1/8 X 1"	Kg	11,21	1,4400	16,14	
2256	CADEADO SIMPLES EM LATÃO Nº 30	un	26,47	0,2000	5,29	
2372	CHAPA PERFILADA Nº 18	Kg	10,88	11,2680	122,60	
2515	CHAPA PERFILADA Nº 16	Kg	10,65	2,4100	25,67	
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0595	0,95	
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	un	12,48	0,0490	0,61	
2767	TUBO INDUSTRIAL 40X30 CHAPA 16 (1,50 MM)	Kg	10,89	6,1520	67,00	
2897	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	121,77	1,0000	121,77	
2817	ROLDANA EM FERRO 2" PARA PORTÃO DE CORRER	un	13,65	0,4000	5,46	
2809	FECHADURA TIPO ALAVANCA 2230 LAFONTE /8749-E16 IMAB OU EQUIVALENTE	un	113,96	0,2000	22,79	
2812	RODÍZIO DUPLO 1 1/2"COM ESFERA	un	23,90	0,4000	9,56	
(C) Total:						428,39

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					469,88
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					469,88

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 180310 - GRADE DE PROTECAO EM CANTONEIRA/FERRO QUADRADO GP3-GP4

 Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,0377	13,40
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,1144	23,18
(B) Total:						36,58

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	un	12,48	0,1086	1,36	
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0595	0,95	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	0,9956	0,65	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0028	0,49	
2375	FERRO CANTONEIRA 1/8 X 1"	Kg	11,21	3,7022	41,50	
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,0822	2,13	
2716	FERRO QUADRADO 3/8" (CHEIO)	Kg	11,74	13,8844	163,00	
2417	MASSA PLASTICA	Kg	33,53	0,2381	7,98	
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,2976	0,83	
2898	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	87,10	1,0000	87,10	
(C) Total:						305,99

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					342,57
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					342,57

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 180311 - GRADE DE PROTECAO/TUBO INDUSTRIAL/FERRO REDONDO-GP5

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,6667	8,61
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,6667	13,87
(B) Total:						22,48

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,2976	0,83
2417	MASSA PLASTICA	Kg	33,53	0,2381	7,98
1393	FERRO REDONDO 1/2" (CHEIO)	Kg	12,93	9,1233	117,96
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,1185	3,07
2375	FERRO CANTONEIRA 1/8 X 1"	Kg	11,21	2,7767	31,13
2719	CHAPA PERFILADA 3/16"	Kg	9,93	2,3667	23,50
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0595	0,95
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	un	12,48	0,0684	0,85
2760	TUBO INDUSTRIAL 30X30 CHAPA 18 (1,20 MM)	Kg	11,93	2,5467	30,38
2899	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	86,66	1,0000	86,66
(C) Total:					303,31

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					325,79
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					325,79

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 180312 - GRADE DE FRENTE/FERRO REDONDO COM ESTACA D=25CM ARMADA - GF-1

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,0206	13,18
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,5601	11,65
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,0275	0,42
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	0,0570	1,19
(B) Total:						26,44

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	un	12,48	0,0264	0,33	
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0595	0,95	
2370	CHAPA PERFILADA Nº 14	Kg	9,90	2,9050	28,76	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	4,2369	2,75	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0135	2,36	
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	0,0149	0,38	
2448	AÇO CA-60 B - 5,0 MM	Kg	11,39	0,2801	3,19	
2438	AÇO CA-50 - 8,0 MM (5/16")	Kg	8,02	0,5386	4,32	
2387	BRITA Nº 0	m3	146,06	0,0062	0,91	
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0062	0,85	
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,0604	1,56	
1393	FERRO REDONDO 1/2" (CHEIO)	Kg	12,93	9,1450	118,24	
2761	FERRO CHATO 1/4"X1 1/2"	Kg	12,51	0,9490	11,87	
2417	MASSA PLASTICA	Kg	33,53	0,2381	7,98	
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,2976	0,83	
2900	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	68,21	1,0000	68,21	
(C) Total:						253,49

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					279,93
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					279,93

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 180313 - GRADE DE FRENTE/TUBO DE AÇO COM ESTACA D=25CM ARMADA - GF-2

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,0206	13,18
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,0275	0,42
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,5601	11,65
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	0,0570	1,19
(B) Total:						26,44

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,2976	0,83	
2417	MASSA PLASTICA	Kg	33,53	0,2381	7,98	
2718	METALON 20 X 20 CHAPA 18 (1,20 MM)	Kg	11,32	5,7000	64,52	
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,0708	1,83	
2387	BRITA Nº 0	m3	146,06	0,0062	0,91	
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0062	0,85	
2438	AÇO CA-50 - 8,0 MM (5/16")	Kg	8,02	0,5386	4,32	
2448	AÇO CA-60 B - 5,0 MM	Kg	11,39	0,2801	3,19	
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	0,0149	0,38	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0135	2,36	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	4,2369	2,75	
2370	CHAPA PERFILADA Nº 14	Kg	9,90	3,0520	30,21	
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0595	0,95	
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	un	12,48	0,0801	1,00	
2762	TUBO INDUSTRIAL 30X20 CHAPA 18 (1,20 MM)	Kg	11,40	2,0509	23,38	
2901	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	52,28	1,0000	52,28	
(C) Total:						197,74

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					224,18
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					224,18

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 180314 - GUARDA CORPO COM CORRIMÃO/TUBO INDUSTRIAL GC-1

 Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,5000	10,56
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,5000	7,36
(B) Total:						17,92

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
2376	TUBO INDUSTRIAL 2" CHAPA 13 (2,25 MM)	Kg	10,93	8,5556	93,51	
2377	TUBO INDUSTRIAL 40X40 CHAPA 13 (2,25 MM)	Kg	13,30	6,9762	92,78	
2504	TUBO INDUSTRIAL REDONDO 1" CHAPA 13 (2,25 MM)	Kg	10,45	5,0952	53,24	
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8" - 10"	un	12,48	0,2334	2,91	
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0510	0,81	
2719	CHAPA PERFILADA 3/16"	Kg	9,93	0,6984	6,94	
2150	CHAPA DE AÇO DOBRADA Nº 13 (2,25 MM)	Kg	9,72	0,3730	3,63	
2436	AÇO CA-25 - 6,3 MM (1/4") - BARRA LISA A-36	Kg	9,07	0,1984	1,80	
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,1146	2,97	
2417	MASSA PLASTICA	Kg	33,53	0,2041	6,84	
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,2551	0,71	
2421	TUBO INDUSTRIAL 1.1/2" CHAPA 13 (2,25 MM)	Kg	10,83	1,6349	17,71	
2902	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	113,54	1,0000	113,54	
(C) Total:						397,39

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					415,31
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					415,31

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 180315 - GUARDA CORPO COM CORRIMÃO/TUBO IND. E TELA ARTÍSTICA GC-2

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,5000	10,56
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,5000	7,36
(B) Total:						17,92

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
2421	TUBO INDUSTRIAL 1.1/2" CHAPA 13 (2,25 MM)	Kg	10,83	1,6349	17,71	
2260	TELA ARTISTICA # 3 CM FIO 14	m2	49,87	0,6507	32,45	
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,2551	0,71	
2417	MASSA PLASTICA	Kg	33,53	0,2041	6,84	
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,1122	2,90	
2436	AÇO CA-25 - 6,3 MM (1/4") - BARRA LISA A-36	Kg	9,07	0,1984	1,80	
2150	CHAPA DE AÇO DOBRADA Nº 13 (2,25 MM)	Kg	9,72	0,3730	3,63	
2719	CHAPA PERFILADA 3/16"	Kg	9,93	0,6984	6,94	
2372	CHAPA PERFILADA Nº 18	Kg	10,88	1,4286	15,54	
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0510	0,81	
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	un	12,48	0,2049	2,56	
2377	TUBO INDUSTRIAL 40X40 CHAPA 13 (2,25 MM)	Kg	13,30	9,3016	123,71	
2376	TUBO INDUSTRIAL 2" CHAPA 13 (2,25 MM)	Kg	10,93	8,5556	93,51	
2903	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	123,64	1,0000	123,64	
(C) Total:						432,75

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					450,67
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					450,67

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 180316 - CORRIMÃO/TUBO INDUSTRIAL C-1

 Data base: 01/05/2023
 Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,5000	10,56
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,5000	7,36
(B) Total:						17,92

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
2504	TUBO INDUSTRIAL REDONDO 1" CHAPA 13 (2,25 MM)	Kg	10,45	0,1000	1,05	
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8" - 10"	un	12,48	0,0801	1,00	
2719	CHAPA PERFILADA 3/16"	Kg	9,93	0,2111	2,10	
2436	AÇO CA-25 - 6,3 MM (1/4") - BARRA LISA A-36	Kg	9,07	0,1378	1,25	
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,0708	1,83	
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0119	0,19	
2417	MASSA PLÁSTICA	Kg	33,53	0,0476	1,60	
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,0595	0,17	
2421	TUBO INDUSTRIAL 1.1/2" CHAPA 13 (2,25 MM)	Kg	10,83	2,6875	29,11	
2904	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	15,32	1,0000	15,32	
(C) Total:						53,62

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					71,54
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					71,54

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 180317 - GRADE PADRÃO PARA CELA

 Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,3336	17,22
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,3930	28,97
(B) Total:						46,19

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,2976	0,83	
2417	MASSA PLÁSTICA	Kg	33,53	0,2381	7,98	
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0595	0,95	
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,2856	7,39	
1120	AÇO CA-25	Kg	8,67	16,9639	147,08	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0165	2,88	
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0258	3,52	
2352	FERRO CHATO 3/8" X 2"	Kg	10,94	19,6075	214,51	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	12,1905	7,92	
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	un	12,48	0,0546	0,68	
2905	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	151,77	1,0000	151,77	
(C) Total:						545,51

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					591,70
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					591,70

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 180318 - GUARDA BICICLETAS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,1333	1,72
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,1333	2,82
(B) Total:						4,54

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	un	12,48	0,0517	0,65	
1120	AÇO CA-25	Kg	8,67	4,1168	35,69	
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,0251	0,65	
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0298	0,48	
2417	MASSA PLASTICA	Kg	33,53	0,1190	3,99	
2389	METALON 20X30 CHAPA 18 (1,20 MM)	Kg	11,43	11,2792	128,92	
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,1488	0,41	
2221	PARAFUSO COM BUCHA S-8	un	0,68	2,4000	1,63	
2906	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	68,97	1,0000	68,97	
(C) Total:						241,39

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					245,93
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					245,93

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 180320 - GRADE GINASIO - TELA PORTUG.3X3CM FIO12/TB.INDUST.1.1/2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,5000	6,46
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,5000	10,56
(B) Total:						17,02

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2421	TUBO INDUSTRIAL 1.1/2" CHAPA 13 (2,25 MM)	Kg	10,83	7,0267	76,10
2528	TELA PORTUGUESA 3X3CM FIO 12	m2	69,53	0,4879	33,92
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,2976	0,83
2417	MASSA PLASTICA	Kg	33,53	0,2381	7,98
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0595	0,95
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,1750	4,53
2470	FERRO CANTONEIRA 1/8" X 7/8"	Kg	10,11	3,6760	37,16
2527	FERRO CANTONEIRA 1/8"X2"	Kg	11,92	0,5018	5,98
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	un	12,48	0,0226	0,28
2428	CHAPA PERFILADA 1/4"	Kg	10,20	0,5784	5,90
2907	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	69,45	1,0000	69,45
(C) Total:					243,08

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					260,10
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					260,10

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 180321 - GRADE GINÁSIO (PARAFUSADA) TELA PORT.3X3CM FIO12/TUB.IND.1.1/2"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,3000	3,87
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,3000	6,34
(B) Total:						10,21

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
2428	CHAPA PERFILADA 1/4"	Kg	10,20	0,5784	5,90	
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8" - 10"	un	12,48	0,0264	0,33	
2470	FERRO CANTONEIRA 1/8" X 7/8"	Kg	10,11	3,3136	33,50	
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,1762	4,56	
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0595	0,95	
2417	MASSA PLASTICA	Kg	33,53	0,2381	7,98	
2425	PARAFUSO 12,5 X 130 C/PORCA E ARRUELA	un	6,90	4,2424	29,27	
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,2976	0,83	
2528	TELA PORTUGUESA 3X3CM FIO 12	m2	69,53	0,4879	33,92	
2421	TUBO INDUSTRIAL 1.1/2" CHAPA 13 (2,25 MM)	Kg	10,83	7,0267	76,10	
2908	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	77,34	1,0000	77,34	
(C) Total:						270,68

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					280,89
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					280,89

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 180323 - GRELHA PADRÃO GOINFRA DE FERRO CHATO COM BERÇO (ESPAÇAMENTO ENTRE FACES = 1,5CM - NBR 9050 ACESSIBILIDADE)

Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,0000	12,91
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	2,5000	52,00
(B) Total:						64,91

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,2976	0,83
2417	MASSA PLASTICA	Kg	33,53	0,2381	7,98
2423	FERRO CANTONEIRA 1/8" X 3/4"	Kg	9,77	7,5080	73,35
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,1896	4,91
2470	FERRO CANTONEIRA 1/8" X 7/8"	Kg	10,11	7,9170	80,04
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	un	12,48	0,2432	3,04
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0595	0,95
2217	CHAPA DE AÇO DOBRADA Nº 11 (3,00 MM)	Kg	9,19	24,3191	223,49
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	3,4200	2,22
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0097	1,70
2909	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	157,84	1,0000	157,84
(C) Total:					556,35

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					621,26
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					621,26

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 180324 - GRELHA PADRÃO GOINFRA DE FERRO CHATO COM BERÇO (ESPAÇAMENTO ENTRE EIXOS = 2 CM)

Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,0000	12,91
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	2,5000	52,00
(B) Total:						64,91

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0097	1,70	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	3,4200	2,22	
2217	CHAPA DE AÇO DOBRADA Nº 11 (3,00 MM)	Kg	9,19	21,4580	197,20	
1334	DISCO DE CÔRTE DIAM. 5/8" - 10"	un	12,48	0,2284	2,85	
2470	FERRO CANTONEIRA 1/8" X 7/8"	Kg	10,11	7,9170	80,04	
2423	FERRO CANTONEIRA 1/8" X 3/4"	Kg	9,77	7,5080	73,35	
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0595	0,95	
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,1780	4,61	
2417	MASSA PLÁSTICA	Kg	33,53	0,2381	7,98	
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,2976	0,83	
2910	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	147,12	1,0000	147,12	
(C) Total:						518,85

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					583,76
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					583,76

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 180325 - VEDAÇÃO DE JUNTA DE DILATAÇÃO COM CHAPA 18 VINCADA E PARAFUSADA A CADA 30 CM - PINTADA

Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,4302	9,09
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0125	0,18
(B) Total:						9,27

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0071	0,11
2072	TINTA ADMIRAL ESMALTE SUMARE / REKOMAR FBR RENNER - (AMARELO/AZUL/VERDE) OU EQUIVALENTE	l	52,87	0,0163	0,86
1334	DISCO DE CÔRTE DIAM. 5/8" - 10"	un	12,48	0,0089	0,11
2073	DILUENTE NR 938 SUMARE/ DILUENTE NR410 RENNER OU EQUIVALENTE	l	25,78	0,0025	0,06
2372	CHAPA PERFILADA Nº 18	Kg	10,88	1,4037	15,27
1174	BUCHA DE NYLON COM PARAFUSO - S6	un	0,42	3,9076	1,64
2911	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	6,85	1,0000	6,85
(C) Total:					24,90

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					34,17
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					34,17

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 180328 - GUARDA CORPO COM CORRIMÃOS/TUBO INDUSTRIAL GCR

 Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,5000	10,56
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,5000	7,36
(B) Total:						17,92

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
2436	AÇO CA-25 - 6,3 MM (1/4") - BARRA LISA A-36	Kg	9,07	0,0394	0,36	
2719	CHAPA PERFILADA 3/16"	Kg	9,93	0,2413	2,40	
2150	CHAPA DE AÇO DOBRADA Nº 13 (2,25 MM)	Kg	9,72	0,0371	0,36	
1334	DISCO DE CÔRTE DIAM. 5/8" - 10"	un	12,48	0,2723	3,40	
2421	TUBO INDUSTRIAL 1.1/2" CHAPA 13 (2,25 MM)	Kg	10,83	1,4151	15,33	
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0595	0,95	
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,1337	3,46	
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,2976	0,83	
2417	MASSA PLASTICA	Kg	33,53	0,2381	7,98	
2376	TUBO INDUSTRIAL 2" CHAPA 13 (2,25 MM)	Kg	10,93	5,1314	56,09	
2377	TUBO INDUSTRIAL 40X40 CHAPA 13 (2,25 MM)	Kg	13,30	5,5790	74,20	
2504	TUBO INDUSTRIAL REDONDO 1" CHAPA 13 (2,25 MM)	Kg	10,45	5,1971	54,31	
2912	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	87,87	1,0000	87,87	
(C) Total:						307,54

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					325,46
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					325,46

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 180330 - GUARDA CORPO / TUBO INDUSTRIAL GCS-1

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,5000	10,56
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,5000	7,36
(B) Total:						17,92

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2504	TUBO INDUSTRIAL REDONDO 1" CHAPA 13 (2,25 MM)	Kg	10,45	5,0952	53,24
2377	TUBO INDUSTRIAL 40X40 CHAPA 13 (2,25 MM)	Kg	13,30	6,9762	92,78
2376	TUBO INDUSTRIAL 2" CHAPA 13 (2,25 MM)	Kg	10,93	8,5556	93,51
2417	MASSA PLASTICA	Kg	33,53	0,2041	6,84
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,2551	0,71
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,1146	2,97
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0510	0,81
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	un	12,48	0,2334	2,91
2150	CHAPA DE AÇO DOBRADA Nº 13 (2,25 MM)	Kg	9,72	0,3730	3,63
2719	CHAPA PERFILADA 3/16"	Kg	9,93	0,3810	3,78
2436	AÇO CA-25 - 6,3 MM (1/4") - BARRA LISA A-36	Kg	9,07	0,1984	1,80
2913	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	105,19	1,0000	105,19
(C) Total:					368,17

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					386,09
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					386,09

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 180331 - GUARDA CORPO/TUBO INDUSTRIAL E TELA ARTÍSTICA GCS-2

 Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,5000	10,56
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,5000	7,36
(B) Total:						17,92

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
2436	AÇO CA-25 - 6,3 MM (1/4") - BARRA LISA A-36	Kg	9,07	0,1984	1,80	
2719	CHAPA PERFILADA 3/16"	Kg	9,93	0,3810	3,78	
2150	CHAPA DE AÇO DOBRADA Nº 13 (2,25 MM)	Kg	9,72	0,3730	3,63	
2372	CHAPA PERFILADA Nº 18	Kg	10,88	1,4286	15,54	
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	un	12,48	0,2049	2,56	
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0510	0,81	
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,1122	2,90	
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,2551	0,71	
2417	MASSA PLASTICA	Kg	33,53	0,2041	6,84	
2376	TUBO INDUSTRIAL 2" CHAPA 13 (2,25 MM)	Kg	10,93	8,5556	93,51	
2260	TELA ARTISTICA # 3 CM FIO 14	m2	49,87	0,6508	32,46	
2377	TUBO INDUSTRIAL 40X40 CHAPA 13 (2,25 MM)	Kg	13,30	9,3016	123,71	
2914	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	115,30	1,0000	115,30	
(C) Total:						403,55

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					421,47
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					421,47

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 180380 - JANELA MAXIM AR CHAPA/VIDRO J4 C/FERRAGENS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,3336	17,22
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,3930	28,97
(B) Total:						46,19

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
2417	MASSA PLASTICA	Kg	33,53	0,2381	7,98	
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,2976	0,83	
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,4356	11,27	
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0595	0,95	
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	un	12,48	0,6902	8,61	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	3,7956	2,47	
2372	CHAPA PERFILADA Nº 18	Kg	10,88	42,6400	463,92	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0108	1,89	
2915	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	220,80	1,0000	220,80	
2810	PUXADOR/FECHO DE FERRO CROMADO PARA ESQUADRIA MÁXIM-AR	un	14,61	4,0000	58,44	
(C) Total:						777,16

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					823,35
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					823,35

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 180381 - JANELA MAXIM AR CHAPA/VIDRO J3/J5/J6/J8 C/FERRAGENS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,3336	17,22
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,3930	28,97
(B) Total:						46,19

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0108	1,89	
2372	CHAPA PERFILADA Nº 18	Kg	10,88	24,2100	263,40	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	3,7956	2,47	
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8" - 10"	un	12,48	0,3546	4,43	
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0595	0,95	
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,1422	3,68	
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,2976	0,83	
2417	MASSA PLÁSTICA	Kg	33,53	0,2381	7,98	
2810	PUXADOR/FECHO DE FERRO CROMADO PARA ESQUADRIA MÁXIM-AR	un	14,61	2,3041	33,66	
2916	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	125,97	1,0000	125,97	
(C) Total:						445,26

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					491,45
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					491,45

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 180383 - JANELA DE CORRER VENEZIANA CHAPA/VIDRO J14 C/FERRAGENS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,3336	17,22
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,3930	28,97
(B) Total:						46,19

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
2417	MASSA PLASTICA	Kg	33,53	0,2381	7,98	
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,2976	0,83	
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,0787	2,04	
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0595	0,95	
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	un	12,48	0,1768	2,21	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	3,7956	2,47	
2372	CHAPA PERFILADA Nº 18	Kg	10,88	23,0509	250,79	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0108	1,89	
2917	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	116,93	1,0000	116,93	
2819	FECHO LATERAL (TIPO ORELHA) PARA JANELA DE CORRER	PAR	13,60	0,9259	12,59	
2813	RODÍZIO SIMPLES 1 1/4" COM PINO	un	8,07	1,8519	14,94	
(C) Total:						413,62

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					459,81
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					459,81

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 180401 - JANELA DE CORRER CHAPA/VIDRO J9/J10/J12/J13 C/FERRAGENS

 Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,3336	17,22
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,3930	28,97
(B) Total:						46,19

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0108	1,89
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	3,7956	2,47
2372	CHAPA PERFILADA Nº 18	Kg	10,88	12,0764	131,39
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8" - 10"	un	12,48	0,1156	1,44
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0595	0,95
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,0361	0,93
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,2976	0,83
2417	MASSA PLÁSTICA	Kg	33,53	0,2381	7,98
2810	PUXADOR/FECHO DE FERRO CROMADO PARA ESQUADRIA MÁXIM-AR	un	14,61	0,1269	1,85
2811	ALAVANCA PARA BASCULAR TIPO BOLA	un	21,03	0,2538	5,34
2819	FECHO LATERAL (TIPO ORELHA) PARA JANELA DE CORRER	PAR	13,60	0,1269	1,73
2816	PUXADOR TIPO PUNHO DE AÇO GALVANIZADO PARA JANELA CORRER	PAR	39,45	0,1269	5,01
2813	RODÍZIO SIMPLES 1 1/4" COM PINO	un	8,07	0,7614	6,14
2918	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	65,44	1,0000	65,44
(C) Total:					233,39

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					279,58
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					279,58

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 180402 - JANELA DE CORRER VENEZIANA CHAPA/VIDRO J11/J16 C/FERRAGENS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,3336	17,22
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,3930	28,97
(B) Total:						46,19

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
2417	MASSA PLASTICA	Kg	33,53	0,2381	7,98	
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,2976	0,83	
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,1239	3,21	
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0595	0,95	
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	un	12,48	0,3651	4,56	
2372	CHAPA PERFILADA Nº 18	Kg	10,88	43,0993	468,92	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	3,7956	2,47	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0108	1,89	
2919	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	211,92	1,0000	211,92	
2813	RODÍZIO SIMPLES 1 1/4" COM PINO	un	8,07	2,5641	20,69	
2816	PUXADOR TIPO PUNHO DE AÇO GALVANIZADO PARA JANELA CORRER	PAR	39,45	0,4273	16,86	
2819	FECHO LATERAL (TIPO ORELHA) PARA JANELA DE CORRER	PAR	13,60	0,4273	5,81	
(C) Total:						746,09

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					792,28
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					792,28

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 180403 - JANELA MAXIM AR CHAPA/VIDRO J1/J2/J7/J15 C/FERRAGENS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,3336	17,22
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,3930	28,97
(B) Total:						46,19

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0108	1,89	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	3,7956	2,47	
2372	CHAPA PERFILADA Nº 18	Kg	10,88	11,9157	129,64	
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8" - 10"	un	12,48	0,1040	1,30	
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0595	0,95	
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,0228	0,59	
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,2976	0,83	
2417	MASSA PLÁSTICA	Kg	33,53	0,2381	7,98	
2920	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	60,93	1,0000	60,93	
2810	PUXADOR/FECHO DE FERRO CROMADO PARA ESQUADRIA MÁXIM-AR	un	14,61	0,7547	11,03	
(C) Total:						217,61

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					263,80
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					263,80

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 180404 - JANELA BASCULANTE EM CHAPA J17, J18 e J19 C/FERRAGENS

 Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,3336	17,22
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,3930	28,97
(B) Total:						46,19

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2417	MASSA PLASTICA	Kg	33,53	0,2381	7,98
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,2976	0,83
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,0997	2,58
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0595	0,95
2766	FERRO CHATO 1/8"X1"	Kg	12,70	2,2796	28,95
1240	FERRO CHATO 5/8"x3/16"	Kg	9,78	0,2815	2,75
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	un	12,48	0,4117	5,14
2372	CHAPA PERFILADA Nº 18	Kg	10,88	19,6107	213,36
1215	CIMENTO PORTLAND CII-32	Kg	0,65	3,7956	2,47
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0108	1,89
2811	ALAVANCA PARA BASCULAR TIPO BOLA	un	21,03	0,5172	10,88
2921	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	109,37	1,0000	109,37
(C) Total:					387,15

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					433,34
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					433,34

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 180405 - JANELA METALICA / PRE-MOLDADO JPM-1 / JPM-2 C/FERRAGENS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,0235	13,21
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,1144	23,18
(B) Total:						36,39

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
2515	CHAPA PERFILADA Nº 16	Kg	10,65	17,6714	188,20	
2372	CHAPA PERFILADA Nº 18	Kg	10,88	1,4424	15,69	
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	un	12,48	0,4117	5,14	
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0595	0,95	
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,0997	2,58	
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,2976	0,83	
2417	MASSA PLASTICA	Kg	33,53	0,2381	7,98	
2922	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	106,91	1,0000	106,91	
2811	ALAVANCA PARA BASCULAR TIPO BOLA	un	21,03	1,6443	34,58	
2801	CHAPA LISA Nº 16 TIPO BANDEJA (CORTADA/DOBRADA)	Kg	11,14	1,1163	12,44	
(C) Total:						375,30

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					411,69
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					411,69

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 180406 - JANELA EM CHAPA METÁLICA TIPO VENEZIANA FIXA COM VENTILAÇÃO J-20

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,2223	15,78
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,3187	27,43
(B) Total:						43,21

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
2417	MASSA PLASTICA	Kg	33,53	0,2381	7,98	
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,2976	0,83	
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,2268	5,87	
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0595	0,95	
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	un	12,48	0,4873	6,08	
2372	CHAPA PERFILADA Nº 18	Kg	10,88	22,0463	239,86	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	5,0000	3,25	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0143	2,50	
2923	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	104,63	1,0000	104,63	
(C) Total:						371,95

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					415,16
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					415,16

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 180490 - PORTA DE ABRIR DE 01 FOLHA EM CHAPA VINCADA PF-1A C/FERRAGENS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,2223	15,78
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,3187	27,43
(B) Total:						43,21

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0143	2,50	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	5,0000	3,25	
2372	CHAPA PERFILADA Nº 18	Kg	10,88	13,5510	147,43	
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8" - 10"	un	12,48	0,2034	2,54	
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0595	0,95	
1377	FECHADURA TIPO ALAVANCA 6236 E LAFONTE /8766 E-17 IMAB OU EQUIVALENTE	un	159,90	0,6803	108,78	
1265	DOBRADIÇA FERRO POLIDO 3.1/2 x 3" COM PARAFUSO	un	13,87	2,0408	28,31	
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,1331	3,44	
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,2976	0,83	
2417	MASSA PLÁSTICA	Kg	33,53	0,2381	7,98	
2924	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	156,24	1,0000	156,24	
2805	CHAPA LISA Nº 20 TIPO BANDEJA (CORTADA/DOBRADA)	Kg	11,46	4,8467	55,54	
2806	CHAPA VINCADA Nº 20 TIPO BANDEJA (CORTADA/DOBRADA)	Kg	11,07	6,5198	72,17	
(C) Total:						589,96

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					633,17
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					633,17

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 180491 - PORTA DE ABRIR DE 01 FOLHA EM CHAPA METÁLICA PF-1B C/FERRAGENS

 Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,2223	15,78
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,3187	27,43
(B) Total:						43,21

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
2417	MASSA PLASTICA	Kg	33,53	0,2381	7,98	
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,2976	0,83	
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,2956	7,65	
1265	DOBRADIÇA FERRO POLIDO 3.1/2 x 3" COM PARAFUSO	un	13,87	1,7857	24,77	
1377	FECHADURA TIPO ALAVANCA 6236 E LAFONTE /8766 E-17 IMAB OU EQUIVALENTE	un	159,90	0,5952	95,17	
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0595	0,95	
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	un	12,48	0,2972	3,71	
2372	CHAPA PERFILADA Nº 18	Kg	10,88	13,4821	146,69	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	5,0000	3,25	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0143	2,50	
2805	CHAPA LISA Nº 20 TIPO BANDEJA (CORTADA/DOBRADA)	Kg	11,46	10,7063	122,69	
2925	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	151,55	1,0000	151,55	
(C) Total:						567,74

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					610,95
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					610,95

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 180501 - PORTA DE ABRIR DE 01 FOLHA EM CHAPA METÁLICA PF-1 C/FERRAGENS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,2223	15,78
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,3187	27,43
(B) Total:						43,21

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0143	2,50	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	5,0000	3,25	
2372	CHAPA PERFILADA Nº 18	Kg	10,88	16,2143	176,41	
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8" - 10"	un	12,48	0,0899	1,12	
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0595	0,95	
1377	FECHADURA TIPO ALAVANCA 6236 E LAFONTE /8766 E-17 IMAB OU EQUIVALENTE	un	159,90	0,5952	95,17	
1265	DOBRADIÇA FERRO POLIDO 3.1/2 x 3" COM PARAFUSO	un	13,87	1,7857	24,77	
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,0952	2,46	
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,2976	0,83	
2417	MASSA PLÁSTICA	Kg	33,53	0,2381	7,98	
2926	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	184,00	1,0000	184,00	
2801	CHAPA LISA Nº 16 TIPO BANDEJA (CORTADA/DOBRADA)	Kg	11,14	18,7418	208,78	
(C) Total:						708,22

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					751,43
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					751,43

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 180502 - PORTA DE ABRIR DE 01 FOLHA DE VIDRO PF-2 C/FERRAGENS

 Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,2223	15,78
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,3187	27,43
(B) Total:						43,21

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
2417	MASSA PLASTICA	Kg	33,53	0,2381	7,98	
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,2976	0,83	
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,1376	3,56	
1265	DOBRADIÇA FERRO POLIDO 3.1/2 x 3" COM PARAFUSO	un	13,87	1,7857	24,77	
1377	FECHADURA TIPO ALAVANCA 6236 E LAFONTE /8766 E-17 IMAB OU EQUIVALENTE	un	159,90	0,5952	95,17	
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0595	0,95	
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	un	12,48	0,1941	2,42	
2372	CHAPA PERFILADA Nº 18	Kg	10,88	16,9167	184,05	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	5,0000	3,25	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0143	2,50	
2927	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	127,89	1,0000	127,89	
(C) Total:						453,37

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					496,58
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					496,58

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 180503 - PORTA DE ABRIR DE 01 FOLHA (VENEZIANA/VIDRO) PF-3 C/FERRAGENS

 Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,2223	15,78
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,3187	27,43
(B) Total:						43,21

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0143	2,50
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	5,0000	3,25
2372	CHAPA PERFILADA Nº 18	Kg	10,88	22,9881	250,11
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8" - 10"	un	12,48	0,4377	5,46
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0595	0,95
1377	FECHADURA TIPO ALAVANCA 6236 E LAFONTE /8766 E-17 IMAB OU EQUIVALENTE	un	159,90	0,5952	95,17
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,2126	5,50
1265	DOBRADIÇA FERRO POLIDO 3.1/2 x 3" COM PARAFUSO	un	13,87	1,7857	24,77
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,2976	0,83
2417	MASSA PLÁSTICA	Kg	33,53	0,2381	7,98
2928	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	156,31	1,0000	156,31
(C) Total:					552,83

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					596,04
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					596,04

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 180504 - PORTA DE ABRIR DE 01 FOLHA EM VENEZIANA PF-4 C/FERRAGENS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,2223	15,78
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,3187	27,43
(B) Total:						43,21

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2417	MASSA PLASTICA	Kg	33,53	0,2381	7,98
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,2976	0,83
1265	DOBRADIÇA FERRO POLIDO 3.1/2 x 3" COM PARAFUSO	un	13,87	1,7857	24,77
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,2268	5,87
1377	FECHADURA TIPO ALAVANCA 6236 E LAFONTE /8766 E-17 IMAB OU EQUIVALENTE	un	159,90	0,5952	95,17
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0595	0,95
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	un	12,48	0,4873	6,08
2372	CHAPA PERFILADA Nº 18	Kg	10,88	28,0595	305,29
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	5,0000	3,25
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0143	2,50
2929	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	178,78	1,0000	178,78
(C) Total:					631,47

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					674,68
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					674,68

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 180505 - PORTA DE ABRIR DE 02 FOLHAS EM VENEZIANA PF-5 C/FERRAGENS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,2223	15,78
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,3187	27,43
(B) Total:						43,21

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0143	2,50	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	5,0000	3,25	
2372	CHAPA PERFILADA Nº 18	Kg	10,88	25,3405	275,70	
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8" - 10"	un	12,48	0,1819	2,27	
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0595	0,95	
1377	FECHADURA TIPO ALAVANCA 6236 E LAFONTE /8766 E-17 IMAB OU EQUIVALENTE	un	159,90	0,2381	38,07	
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,0878	2,27	
1265	DOBRADIÇA FERRO POLIDO 3.1/2 x 3" COM PARAFUSO	un	13,87	1,4286	19,81	
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,2976	0,83	
2417	MASSA PLÁSTICA	Kg	33,53	0,2381	7,98	
2930	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	159,13	1,0000	159,13	
2814	FECHO QUEBRA UNHA REF.: LA FONTE 400/20 / RODRIGUES 6010 OU EQUIVALENTE	un	104,90	0,4762	49,95	
(C) Total:						562,71

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					605,92
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					605,92

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 180506 - PORTA DE CORRER DE 04 FOLHAS EM VIDRO (DUAS FIXAS E DUAS MÓVEIS) PF-6 C/ FERRAGENS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,2223	15,78
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,3187	27,43
(B) Total:						43,21

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
2417	MASSA PLASTICA	Kg	33,53	0,2381	7,98	
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,2976	0,83	
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,0184	0,48	
1380	FECHADURA PARA PORTA CORRER (BICO PAPAGAIO) REF.: 1222 LAFONTE/1065-E30 IMAB OU EQUIVALENTE	un	106,86	0,1420	15,17	
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0595	0,95	
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	un	12,48	0,0584	0,73	
2372	CHAPA PERFILADA Nº 18	Kg	10,88	14,9176	162,30	
1215	CIMENTO PORTLAND CII-32	Kg	0,65	5,0000	3,25	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0143	2,50	
2813	RODÍZIO SIMPLES 1 1/4" COM PINO	un	8,07	0,5682	4,59	
2931	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	83,64	1,0000	83,64	
2820	ROLDANA EM FERRO 1 1/2" PARA PORTA DE CORRER	un	9,84	0,5682	5,59	
2815	PUXADOR TIPO ALÇA FERRO CROMADO 10CM PARA PORTA DE CORRER	un	18,47	0,5682	10,49	
(C) Total:						298,50

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					341,71
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					341,71

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 180507 - PORTA DE CORRER DE 02 OU 04 FOLHAS DE VIDRO (METADE FIXA/METADE MÓVEL) C/BASCULA
 SUPERIOR PF-7/PF-8 C/ FERRAGENS

Data base: 01/05/2023

Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,2223	15,78
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,3187	27,43
(B) Total:						43,21

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0143	2,50	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	5,0000	3,25	
2372	CHAPA PERFILADA Nº 18	Kg	10,88	16,9176	184,06	
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	un	12,48	0,1162	1,45	
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0595	0,95	
1380	FECHADURA PARA PORTA CORRER (BICO PAPAGAIO) REF.: 1222 LAFONTE/1065-E30 IMAB OU EQUIVALENTE	un	106,86	0,1623	17,34	
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,0306	0,79	
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,2976	0,83	
2417	MASSA PLASTICA	Kg	33,53	0,2381	7,98	
2815	PUXADOR TIPO ALÇA FERRO CROMADO 10CM PARA PORTA DE CORRER	un	18,47	0,4870	8,99	
2820	ROLDANA EM FERRO 1 1/2" PARA PORTA DE CORRER	un	9,84	0,4870	4,79	
2932	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	94,49	1,0000	94,49	
2813	RODÍZIO SIMPLES 1 1/4" COM PINO	un	8,07	0,4870	3,93	
2811	ALAVANCA PARA BASCULAR TIPO BOLA	un	21,03	0,2435	5,12	
(C) Total:						336,47

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					379,68
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					379,68

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 180508 - PORTA DE ABRIR DE 02 FOLHAS DE VIDRO PF-9 C/FERRAGENS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,2223	15,78
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,3187	27,43
(B) Total:						43,21

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
2417	MASSA PLASTICA	Kg	33,53	0,2381	7,98	
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,2976	0,83	
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,0222	0,57	
1265	DOBRADIÇA FERRO POLIDO 3.1/2 x 3" COM PARAFUSO	un	13,87	1,4286	19,81	
1377	FECHADURA TIPO ALAVANCA 6236 E LAFONTE /8766 E-17 IMAB OU EQUIVALENTE	un	159,90	0,2381	38,07	
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0595	0,95	
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	un	12,48	0,1244	1,55	
2372	CHAPA PERFILADA Nº 18	Kg	10,88	15,3262	166,75	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	5,0000	3,25	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0143	2,50	
2814	FECHO QUEBRA UNHA REF.: LA FONTE 400/20 / RODRIGUES 6010 OU EQUIVALENTE	un	104,90	0,4762	49,95	
2933	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	114,58	1,0000	114,58	
(C) Total:						406,79

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					450,00
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					450,00

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 180509 - PORTA DE ABRIR DE 01 FOLHA EM CHAPA DE AÇO PARA SANITÁRIO PF-10 C/FERRAGENS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,2223	15,78
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,3187	27,43
(B) Total:						43,21

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0143	2,50
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	5,0000	3,25
2372	CHAPA PERFILADA Nº 18	Kg	10,88	12,1349	132,03
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8" - 10"	un	12,48	0,0846	1,06
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0595	0,95
1379	FECHADURA PARA SANITARIO LIVRE/OCUPADO REF.: 819 IMAB /719 LAFONTE OU EQUIVALENTE	un	36,35	0,7937	28,85
1265	DOBRADIÇA FERRO POLIDO 3.1/2 x 3" COM PARAFUSO	un	13,87	2,3810	33,02
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,0952	2,46
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,2976	0,83
2417	MASSA PLASTICA	Kg	33,53	0,2381	7,98
2934	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	120,76	1,0000	120,76
2802	CHAPA LISA Nº 18 TIPO BANDEJA (CORTADA/DOBRADA)	Kg	11,16	1,4725	16,43
2803	CHAPA VINCADA Nº 18 TIPO BANDEJA (CORTADA/DOBRADA)	Kg	10,76	8,4913	91,37
(C) Total:					441,49

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					484,70
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					484,70

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 180510 - PORTA CH./VENEZIANA PRE-MOLD.PPM-1/PPM-2 C/FERRAGEM

 Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,9207	11,89
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,0550	21,94
(B) Total:						33,83

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
2417	MASSA PLASTICA	Kg	33,53	0,2381	7,98	
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,2976	0,83	
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,1366	3,54	
1265	DOBRADIÇA FERRO POLIDO 3.1/2 x 3" COM PARAFUSO	un	13,87	1,6667	23,12	
1377	FECHADURA TIPO ALAVANCA 6236 E LAFONTE /8766 E-17 IMAB OU EQUIVALENTE	un	159,90	0,5556	88,84	
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0595	0,95	
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	un	12,48	0,2252	2,81	
2372	CHAPA PERFILADA Nº 18	Kg	10,88	19,2969	209,95	
2806	CHAPA VINCADA Nº 20 TIPO BANDEJA (CORTADA/DOBRADA)	Kg	11,07	5,8758	65,05	
2805	CHAPA LISA Nº 20 TIPO BANDEJA (CORTADA/DOBRADA)	Kg	11,46	3,3641	38,55	
2935	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	164,52	1,0000	164,52	
(C) Total:						606,14

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					639,97
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					639,97

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 180511 - PORTA CHAPA / GRADE - PRE-MOLD.PPM-3 C/FERRAGEM

 Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,9207	11,89
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,0550	21,94
(B) Total:						33,83

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
2372	CHAPA PERFILADA Nº 18	Kg	10,88	20,5833	223,95	
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	un	12,48	0,1692	2,11	
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0595	0,95	
1377	FECHADURA TIPO ALAVANCA 6236 E LAFONTE /8766 E-17 IMAB OU EQUIVALENTE	un	159,90	0,5952	95,17	
1265	DOBRADIÇA FERRO POLIDO 3.1/2 x 3" COM PARAFUSO	un	13,87	1,7857	24,77	
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,1366	3,54	
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,2976	0,83	
2417	MASSA PLASTICA	Kg	33,53	0,2381	7,98	
2718	METALON 20 X 20 CHAPA 18 (1,20 MM)	Kg	11,32	2,2321	25,27	
2936	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	173,38	1,0000	173,38	
2805	CHAPA LISA Nº 20 TIPO BANDEJA (CORTADA/DOBRADA)	Kg	11,46	3,4831	39,92	
2806	CHAPA VINCADA Nº 20 TIPO BANDEJA (CORTADA/DOBRADA)	Kg	11,07	2,5604	28,34	
(C) Total:						626,21

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					660,04
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					660,04

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 180512 - PORTA EM CHAPA P/WC - PRE-MOLD.PPM-4 C/FERRAGEM

 Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,9207	11,89
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,0550	21,94
(B) Total:						33,83

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
2417	MASSA PLASTICA	Kg	33,53	0,2381	7,98	
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,2976	0,83	
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,0952	2,46	
1265	DOBRADIÇA FERRO POLIDO 3.1/2 x 3" COM PARAFUSO	un	13,87	2,3810	33,02	
1379	FECHADURA PARA SANITARIO LIVRE/OCUPADO REF.: 819 IMAB /719 LAFONTE OU EQUIVALENTE	un	36,35	0,7937	28,85	
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0595	0,95	
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	un	12,48	0,0846	1,06	
2372	CHAPA PERFILADA Nº 18	Kg	10,88	13,5476	147,40	
2806	CHAPA VINCADA Nº 20 TIPO BANDEJA (CORTADA/DOBRADA)	Kg	11,07	6,3776	70,60	
2805	CHAPA LISA Nº 20 TIPO BANDEJA (CORTADA/DOBRADA)	Kg	11,46	0,9936	11,39	
2937	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	117,83	1,0000	117,83	
(C) Total:						422,37

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					456,20
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					456,20

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 180515 - PORTA DE ABRIR DE 02 FOLHAS (VENEZIANA / VIDRO) PF-11 C/FERRAGENS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,2223	15,78
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,3187	27,43
(B) Total:						43,21

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	5,0000	3,25	
2372	CHAPA PERFILADA Nº 18	Kg	10,88	20,3333	221,23	
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	un	12,48	0,3502	4,37	
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0595	0,95	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0143	2,50	
1377	FECHADURA TIPO ALAVANCA 6236 E LAFONTE /8766 E-17 IMAB OU EQUIVALENTE	un	159,90	0,2381	38,07	
1265	DOBRADIÇA FERRO POLIDO 3.1/2 x 3" COM PARAFUSO	un	13,87	1,4286	19,81	
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,1701	4,40	
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,2976	0,83	
2417	MASSA PLÁSTICA	Kg	33,53	0,2381	7,98	
2938	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	139,04	1,0000	139,04	
2814	FECHO QUEBRA UNHA REF.: LA FONTE 400/20 / RODRIGUES 6010 OU EQUIVALENTE	un	104,90	0,4762	49,95	
(C) Total:						492,38

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					535,59
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					535,59

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 180701 - ESCADA TIPO MARINHEIRO COM GUARDA CORPO PADRÃO GOINFRA (H > 3M)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,3681	4,75
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,1243	2,59
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,0166	0,25
(B) Total:						7,59

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
2417	MASSA PLASTICA	Kg	33,53	0,1476	4,95	
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,1845	0,51	
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0369	0,59	
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,0722	1,87	
2373	FERRO CHATO 1/4 X 1.1/4	Kg	12,38	9,6725	119,75	
2307	FERRO CHATO 1/4" X 2"	Kg	11,64	3,1338	36,48	
1120	AÇO CA-25	Kg	8,67	4,1382	35,88	
2387	BRITA Nº 0	m3	146,06	0,0038	0,56	
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0038	0,52	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0081	1,42	
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	un	12,48	0,1495	1,87	
2481	CHAPA DE AÇO 1/4"	Kg	10,14	4,9925	50,62	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	2,5598	1,66	
2795	PARABOLT 6,3MMX82,5MM	un	2,48	2,6891	6,67	
2793	FERRO CHATO 3/8" X 3"	Kg	10,38	20,3182	210,90	
2794	FERRO CHATO 1/2" X 4"	Kg	14,38	0,3514	5,05	
2939	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	190,06	1,0000	190,06	
(C) Total:						669,36

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					676,95
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					676,95

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 180703 - ESCADA TIPO MARINHEIRO SEM GUARDA CORPO PADRÃO GOINFRA (H <= 3M)

 Data base: 01/05/2023
 Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,6864	8,86
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,0330	0,50
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,2029	4,22
(B) Total:						13,58

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	5,0769	3,30	
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	un	12,48	0,1493	1,86	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0161	2,81	
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0075	1,02	
2387	BRITA Nº 0	m3	146,06	0,0075	1,10	
1120	AÇO CA-25	Kg	8,67	4,5938	39,83	
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,0470	1,22	
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0193	0,31	
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,0967	0,27	
2417	MASSA PLASTICA	Kg	33,53	0,0774	2,60	
2940	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	135,72	1,0000	135,72	
2794	FERRO CHATO 1/2" X 4"	Kg	14,38	0,6970	10,02	
2795	PARABOLT 6,3MMX82,5MM	un	2,48	4,0000	9,92	
2793	FERRO CHATO 3/8" X 3"	Kg	10,38	26,3262	273,27	
(C) Total:						483,25

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					496,83
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					496,83

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 180708 - GAIOLA PADRÃO EM AÇO CA-50 8.0 MM PARA PROTEÇÃO DAS LUMINÁRIAS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,5000	10,56
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,5000	7,36
(B) Total:						17,92

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
2417	MASSA PLASTICA	Kg	33,53	0,0318	1,07	
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,0398	0,11	
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0080	0,13	
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,0112	0,29	
2723	GRAMPO PARA CABO DE AÇO 1/4"	un	1,11	4,0000	4,44	
1120	AÇO CA-25	Kg	8,67	0,2135	1,85	
2438	AÇO CA-50 - 8,0 MM (5/16")	Kg	8,02	6,6050	52,97	
2509	CABO DE AÇO D=6,35 MM (CORDOALHA)	m	9,03	3,0000	27,09	
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	un	12,48	0,0988	1,23	
2516	CORRENTE EM AÇO GALVANIZADO COM ELO CURTO DIAMETRO 4 MM	m	12,95	2,6560	34,40	
2217	CHAPA DE AÇO DOBRADA Nº 11 (3,00 MM)	Kg	9,19	0,8246	7,58	
2941	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	42,90	1,0000	42,90	
(C) Total:						174,06

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					191,98
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					191,98

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 180710 - ALÇAPÃO FORMATO COIFA EM CHAPA VINCADA Nº. 18 H=(10+2)CM, C/ALÇAS E PORTA CADEADOS (INCLUSIVE CADEADOS Nº. 30)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,3086	6,42
(B) Total:						6,42

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2256	CADEADO SIMPLES EM LATÃO Nº 30	un	26,47	3,1250	82,72
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	un	12,48	0,0521	0,65
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,0417	1,08
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0595	0,95
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,2976	0,83
2417	MASSA PLASTICA	Kg	33,53	0,2380	7,98
2942	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	102,24	1,0000	102,24
2803	CHAPA VINCADA Nº 18 TIPO BANDEJA (CORTADA/DOBRADA)	Kg	10,76	15,0000	161,40
(C) Total:					357,85

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					364,27
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					364,27

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 190101 - VIDRO LISO 3 MM - COLOCADO

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2134	VIDRO LISO 3 MM - CORTADO E COLOCADO	m2	188,29	1,0000	188,29
				(C) Total:	188,29
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					188,29
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					188,29

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 190102 - VIDRO LISO 4 MM - COLOCADO

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2135	VIDRO LISO 4 MM - CORTADO E COLOCADO	m2	204,44	1,0000	204,44
				(C) Total:	204,44
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					204,44
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					204,44

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 190103 - VIDRO LISO 5 MM - COLOCADO

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2136	VIDRO LISO 5 MM - CORTADO E COLOCADO	m2	230,39	1,0000	230,39
				(C) Total:	230,39
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					230,39
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					230,39

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 190104 - VIDRO LISO 6 MM - COLOCADO

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2137	VIDRO LISO 6 MM - CORTADO E COLOCADO	m2	240,09	1,0000	240,09
				(C) Total:	240,09
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					240,09
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					240,09

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 190105 - VIDRO MINI-BOREAL - COLOCADO

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2138	VIDRO MINI BOREAL - CORTADO E COLOCADO	m2	188,46	1,0000	188,46
				(C) Total:	188,46
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					188,46
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					188,46

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 190106 - VIDRO PONTILHADO - COLOCADO

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2139	VIDRO PONTILHADO - CORTADO E COLOCADO	m2	181,10	1,0000	181,10
				(C) Total:	181,10
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					181,10
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					181,10

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 190108 - VIDRO MARTELADO - COLOCADO

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2141	VIDRO MARTELADO - CORTADO E COLOCADO	m2	181,88	1,0000	181,88
				(C) Total:	181,88
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					181,88
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					181,88

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 190109 - VIDRO CANELADO - COLOCADO

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2142	VIDRO CANELADO - CORTADO E COLOCADO	m2	181,04	1,0000	181,04
				(C) Total:	181,04
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					181,04
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					181,04

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 190201 - VIDRO TEMPERADO 10 MM - COLOCADO

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2143	VIDRO TEMPERADO 10 MM S/METAIS - CORTADO E COLOCADO	m2	436,42	1,0000	436,42
				(C) Total:	436,42
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					436,42
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					436,42

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 190202 - VIDRO TEMPERADO 10 MM FUME - COLOCADO

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2144	VIDRO TEMPERADO FUME S/METAIS 10 MM - CORTADO E COLOCADO	m2	462,12	1,0000	462,12
				(C) Total:	462,12
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					462,12
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					462,12

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 190301 - VIDRO FUME COMUM 4MM - COLOCADO

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2145	VIDRO COMUM FUME 4MM - CORTADO E COLOCADO	m2	220,25	1,0000	220,25
				(C) Total:	220,25
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					220,25
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					220,25

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 190401 - VIDRO ARAMADO - COLOCADO

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2147	VIDRO ARAMADO - CORTADO E COLOCADO	m2	471,50	1,0000	471,50
				(C) Total:	471,50
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					471,50
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					471,50

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 200101 - CHAPISCO COMUM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,1077	1,39
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,0907	1,89
(B) Total:						3,28

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	2,2700	1,48
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0052	0,91
(C) Total:					2,39

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					5,67
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					5,67

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 200102 - COSTURA DE TRINCA EM ALVENARIA DE TIJOLO

Data base: 01/05/2023
Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,2500	5,20
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,3300	4,26
(B) Total:						9,46

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0015	0,26	
2438	AÇO CA-50 - 8,0 MM (5/16")	Kg	8,02	0,3900	3,13	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	0,7100	0,46	
(C) Total:						3,85

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					13,31
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					13,31

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 200103 - RASGO E ENCHIMENTO DE ALVENARIA

Data base: 01/05/2023
Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,5500	7,10
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,3500	7,28
(B) Total:						14,38

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	0,0600	0,04	
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	0,0730	0,07	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0005	0,09	
(C) Total:						0,20

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					14,58
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					14,58

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 200104 - CHAPISCO FINO USADO SOBRE EMBOCO C/PENEIRA

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,1600	3,33
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,1800	2,32
(B) Total:						5,65

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0061	1,07
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	4,6286	3,01
(C) Total:					4,08

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					9,73
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					9,73

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 200105 - CHAPISCO COM PEDRISCO

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,1800	2,32
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,1600	3,33
(B) Total:						5,65

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	0,8250	0,54
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0023	0,40
2388	PEDRISCO (DIAM. BRITA 0)	m3	146,06	0,0070	1,02
(C) Total:					1,96

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					7,61
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					7,61

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 200140 - CHAPISCO COMUM EM FACHADA

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,1082	2,25
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,1131	1,46
(B) Total:						3,71

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0052	0,91
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	2,2700	1,48
(C) Total:					2,39

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					6,10
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					6,10

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 200145 - CHAPISCO COMUM EM BALANCIM

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,1028	1,33
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,0984	2,05
(B) Total:						3,38

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	2,9200	1,90
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0072	1,26
(C) Total:					3,16

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					6,54
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					6,54

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 200150 - CHAPISCO ROLADO - (1COLA:10CI:30 ARML)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	0,0554	1,15
(B) Total:						1,15

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0030	0,52
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	1,2167	0,79
2360	COLA BRANCA (1L = 1,2 KG)	Kg	26,37	0,0860	2,27
(C) Total:					3,58

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					4,73
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					4,73

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 200200 - EMBOÇO PARA REBOCO FINO (1CALH:4ARML+100kgCI/M3)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,4501	5,81
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,3528	7,34
(B) Total:						13,15

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	2,1000	1,37
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	3,8220	3,78
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0255	4,46
(C) Total:					9,61

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					22,76
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					22,76

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 200201 - EMBOÇO (1CI:4 ARML)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,3528	7,34
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,4501	5,81
(B) Total:						13,15

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0255	4,46
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	7,6650	4,98
(C) Total:					9,44

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					22,59
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					22,59

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 200403 - REBOCO (1 CALH:4 ARFC+100kgCI/M3)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,4000	5,16
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,4389	9,13
(B) Total:						14,29

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	0,5250	0,34
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	0,9555	0,95
2502	AREIA FINA	m3	181,19	0,0083	1,50
(C) Total:					2,79

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					17,08
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					17,08

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 200499 - REBOCO PAULISTA A-14 (1CALH:4ARMLC+100kgCI/M3)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,5250	10,92
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,5632	7,27
(B) Total:						18,19

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0255	4,46
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	3,8220	3,78
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	2,1000	1,37
(C) Total:					9,61

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					27,80
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					27,80

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 200500 - REBOCO PAULISTA A-7 (1 CALH,4 ARMLC)

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,5632	7,27
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,5250	10,92
(B) Total:						18,19

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	3,8220	3,78
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0332	5,80
(C) Total:					9,58

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					27,77
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					27,77

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 200502 - REBOCO - 1C1:3 ARML - (BASE P/TINTA EPOXI / OUTROS)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,5250	10,92
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,5632	7,27
(B) Total:						18,19

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0243	4,25
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	9,7200	6,32
(C) Total:					10,57

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					28,76
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					28,76

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 200503 - REVESTIMENTO C/LITOCERAMICA

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,0443	13,48
0028	AZULEJISTA	9,56	20,84	117,99	0,6388	13,31
(B) Total:						26,79

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2390	ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE	Kg	1,33	4,5000	5,99
2236	LITOCERAMICA PARA PAREDES	m2	47,22	1,0500	49,58
(C) Total:					55,57

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					82,36
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					82,36

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 200504 - REBOCO PAULISTA A13 (1 CALH:3 ARMLC+100kgCI/M3)

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,5632	7,27
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,5250	10,92
(B) Total:						18,19

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0255	4,46	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	2,1000	1,37	
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	5,1030	5,05	
(C) Total:						10,88

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					29,07
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					29,07

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 200505 - REBOCO PAULISTA C/IMPERMEABILIZANTE A-15 (1C1:4ARMLC+5% IMPXCI)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,5250	10,92
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,5630	7,27
(B) Total:						18,19

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	3,8220	3,78
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	2,1000	1,37
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0255	4,46
1973	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSA E CONCRETO REF.: SIKA 1 / VEDACIT (D=1,00) OU EQUIVALENTE	Kg	7,50	0,3833	2,87
(C) Total:					12,48

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					30,67
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					30,67

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 200506 - CHAPISCO GROSSO

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,2693	3,48
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,2267	4,72
(B) Total:						8,20

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0156	2,73
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	6,8100	4,43
(C) Total:					7,16

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					15,36
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					15,36

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 201002 - PASTILHA DE PORCELANA COM PASTA COLANTE

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,6610	8,53
0028	AZULEJISTA	9,56	20,84	117,99	0,3573	7,45
(B) Total:						15,98

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2690	ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO	Kg	7,56	3,0000	22,68
2390	ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE	Kg	1,33	7,0000	9,31
2501	PASTILHA DE PORCELANA 5X5 CM	m2	140,70	1,0200	143,51
(C) Total:					175,50

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					191,48
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					191,48

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 201003 - PASTILHA PORCELANA C/ARGAMASSA FLEXIVEL

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0028	AZULEJISTA	9,56	20,84	117,99	0,3573	7,45
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,6610	8,53
(B) Total:						15,98

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2501	PASTILHA DE PORCELANA 5X5 CM	m2	140,70	1,0200	143,51
2690	ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO	Kg	7,56	3,0000	22,68
2692	ARGAMASSA DE CIMENTO COLA FLEXIVEL (EXTERIOR)	Kg	2,09	7,0000	14,63
(C) Total:					180,82

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					196,80
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					196,80

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 201201 - REVESTIMENTO COM PEDRA SAO THOME

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,6621	8,55
0028	AZULEJISTA	9,56	20,84	117,99	0,7026	14,64
(B) Total:						23,19

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2390	ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE	Kg	1,33	4,5000	5,99
1882	PEDRA SAO THOME SERRADA	m2	166,31	1,1000	182,94
(C) Total:					188,93

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					212,12
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					212,12

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 201202 - REVESTIMENTO DE MARMORE PADRONIZADO

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0028	AZULEJISTA	9,56	20,84	117,99	0,7026	14,64
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,6621	8,55
(B) Total:						23,19

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
1705	MARMORE POLIDO PARA PISO	m2	464,03	1,0500	487,23	
2690	ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO	Kg	7,56	0,4500	3,40	
2390	ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE	Kg	1,33	4,5000	5,99	
(C) Total:						496,62

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					519,81
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					519,81

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 201302 - REVESTIMENTO COM CERÂMICA

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,9494	12,26
0028	AZULEJISTA	9,56	20,84	117,99	0,5807	12,10
(B) Total:						24,36

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2390	ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE	Kg	1,33	7,5000	9,98
2690	ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO	Kg	7,56	0,1464	1,11
2787	CERÂMICA 30X40 (DIMENSÃO APROXIMADA) - REVESTIMENTO DE PAREDE	m2	45,40	1,0500	47,67
(C) Total:					58,76

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					83,12
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					83,12

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 201304 - REVESTIMENTO COM LAMINADO MELAMÍNICO SOBRE EMBOÇO 1:3

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,6300	8,13
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,5328	11,08
(B) Total:						19,21

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0242	4,23
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	9,7200	6,32
1243	COLA FÓRMICA (1L = 0,83KG)	l	38,64	0,6295	24,32
1391	FORMICA LISA (3,08 X 1,25)	m2	49,68	1,0500	52,16
(C) Total:					87,03

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					106,24
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					106,24

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 201305 - REJUNTAMENTO C/CIMENTO-COLA PRE-MOL

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,0500	1,04
(B) Total:						1,04

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2390	ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE	Kg	1,33	0,2000	0,27
(C) Total:					0,27

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					1,31
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					1,31

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 201306 - REJUNTAMENTO C/MASSA PLÁSTICA - PRE MOL.

Data base: 01/05/2023
Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,0500	1,04
(B) Total:						1,04

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2417	MASSA PLASTICA	Kg	33,53	0,0350	1,17
(C) Total:					1,17

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					2,21
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					2,21

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 201371 - REVESTIMENTO COM BARITA - RX GABINETE MÉDICO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,8000	16,64
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,8000	10,33
(B) Total:						26,97

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2431	ARGAMASSA BARITADA	Kg	1,40	50,0000	70,00
(C) Total:					70,00

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					96,97
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					96,97

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 201401 - BARRA LISA (1CI:4ARMLC+5%IMP.X CI) C/OXIDO FERRO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,7000	9,04
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,7000	14,56
(B) Total:						23,60

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0255	4,46
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	8,3450	5,42
1803	OXIDO DE FERRO	Kg	43,67	0,0800	3,49
1973	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSA E CONCRETO REF.: SIKA 1 / VEDACIT (D=1,00) OU EQUIVALENTE	Kg	7,50	0,3833	2,87
(C) Total:					16,24

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					39,84
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					39,84

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 201402 - REVESTIMENTO COM BARITA - RX GABINETE ODONTOLÓGICO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,8000	16,64
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,8000	10,33
(B) Total:						26,97

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2431	ARGAMASSA BARITADA	Kg	1,40	40,0000	56,00
(C) Total:					56,00

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					82,97
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					82,97

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 201410 - MOLDURA TIPO "U" INVERTIDO EM ARGAMASSA COM 2CM DE ESPESSURA TIPO PINGADEIRA EM MURO/ Unidade: m2

PLATIBANDA (A PARTE VERTICAL DESCE 2,5CM)

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,2930	16,69
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,3230	27,52
(B) Total:						44,21

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0530	9,26
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	6,5620	4,27
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	7,9615	7,88
(C) Total:					21,41

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					65,62
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					65,62

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 210101 - CHAPISCO EM FORRO (1CI: 3 ARG)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,1309	2,72
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,1392	1,80
(B) Total:						4,52

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	2,9200	1,90
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0072	1,26
(C) Total:					3,16

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					7,68
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					7,68

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 210102 - CHAPISCO ROLADO (1CIM:3 ARML)+(1 COLA:10 CIM)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	0,0554	1,15
(B) Total:						1,15

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0030	0,52
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	1,2167	0,79
2360	COLA BRANCA (1L = 1,2 KG)	Kg	26,37	0,0860	2,27
(C) Total:					3,58

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					4,73
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					4,73

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 210201 - EMBOCO EM FORRO (1 CALH:4 ARML+150 KG CI/M3)

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,5687	7,34
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,4446	9,25
(B) Total:						16,59

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	3,1500	2,05	
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	3,8220	3,78	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0255	4,46	
(C) Total:						10,29

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					26,88
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					26,88

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 210301 - REBOCO FINO EM FORRO (1 CALH:4 ARFC+100 KG CI/M3)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,5530	11,50
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,6076	7,84
(B) Total:						19,34

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0083	1,45
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	0,9555	0,95
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	0,5250	0,34
(C) Total:					2,74

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					22,08
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					22,08

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 210401 - REBOCO PAULISTA EM FORRO(1CALH:4ARML+150KG CI/M3)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,6466	8,35
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,6615	13,76
(B) Total:						22,11

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	3,9375	2,56
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	4,7775	4,73
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0319	5,57
(C) Total:					12,86

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					34,97
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					34,97

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 210460 - FORRO DE PVC COM ESTRUTURA EM METALON PINTADA COM TINTA ALQUÍDICA D.F.

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,4167	8,80
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	0,0337	0,70
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0181	0,27
(B) Total:						9,77

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2769	ARREMATE/RODA FORRO "U" 20X15X30MM	m	2,52	0,7619	1,92
1698	DILUENTE NR 905 SUMARÉ/ SOLVENTE LIMPEZA RENNER OU EQUIVALENTE	l	27,30	0,0078	0,21
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	un	12,48	0,0264	0,33
2712	TINTA ALQUIDICA DF SUMALUX SUMARÉ / REKOMAR DFB RENNER (AZUL /AMARELO/CINZA/VERDE) OU EQUIVALENTE	l	48,78	0,0414	2,02
2770	PARAFUSO AUTO BROCANTE 4,2 X 19MM	un	0,29	10,5548	3,06
2771	METALON 20 X 20 CHAPA 20 (0,90 MM)	Kg	11,12	1,8626	20,71
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,0648	0,18
2685	FORRO DE PVC 200 X 8 MM	m2	22,89	1,0000	22,89
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,0044	0,11
2788	COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA (MANUTENÇÃO E DEPRECIÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000	un	2,89	0,0014	0,00
2943	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	8,53	1,0000	8,53
(C) Total:					59,96

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)	69,73
BDI: 0,00%	0,00
Preço unitário total	69,73

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 210461 - FORRO DE PVC SEM ESTRUTURA DE METALON (COM REPINTURA DA ESTRUTURA COM TINTA ALQUÍDICA D.F.)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,4167	8,80
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	0,0337	0,70
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0181	0,27
(B) Total:						9,77

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
2685	FORRO DE PVC 200 X 8 MM	m2	22,89	1,0000	22,89	
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,0648	0,18	
2770	PARAFUSO AUTO BROCANTE 4,2 X 19MM	un	0,29	10,5548	3,06	
2712	TINTA ALQUIDICA DF SUMALUX SUMARÉ / REKOMAR DFB RENNEN (AZUL /AMARELO/CINZA/VERDE) OU EQUIVALENTE	l	48,78	0,0414	2,02	
1698	DILUENTE NR 905 SUMARÉ/ SOLVENTE LIMPEZA RENNEN OU EQUIVALENTE	l	27,30	0,0078	0,21	
2769	ARREMATE/RODA FORRO "U" 20X15X30MM	m	2,52	0,7619	1,92	
2788	COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA (MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000	un	2,89	0,0014	0,00	
(C) Total:						30,28

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					40,05
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					40,05

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 210498 - FORRO DE GESSO ACARTONADO PARA ÁREAS SECAS ESPESSURA DE 12,5MM

 Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,3628	4,68
0015	MONTADOR DE ESTRUTURA METALICA	9,54	20,80	117,99	0,3628	7,55
(B) Total:						12,23

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
2702	ARAME GALVANIZADO Nº 10 BWG	Kg	20,63	0,0426	0,88	
2770	PARAFUSO AUTO BROCANTE 4,2 X 19MM	un	0,29	1,3200	0,38	
2965	PERFIL CANALETA, FORMATO C (MODELO F530), EM AÇO ZINCADO, E=0,5MM, 46 X 18 (L X H)	m	6,00	3,8510	23,11	
2970	PARAFUSO DRYWALL 4,2 X 13MM, ZINCADO, CABEÇA LENTILHA E PONTA BROCA (LB)	un	0,22	2,1912	0,48	
2966	PENDURAL REGULADOR, EM AÇO GALVANIZADO, PARA PERFIL CANALETA MODELO F530	un	1,40	1,3265	1,86	
2967	FITA DE PAPEL REFORÇADA COM LAMINA DE METAL PARA CANTOS DE DRYWALL	m	2,82	1,4395	4,06	
2968	MASSA DE REJUNTE EM PÓ PARA DRYWALL (C/ ADIÇÃO DE ÁGUA)	Kg	3,96	0,5202	2,06	
2969	PARAFUSO DRYWALL 25MM, CABEÇA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA)	un	0,07	7,9740	0,56	
2875	CHAPA DE GESSO ACARTONADO, E=12,5MM, 1200X2400 MM	m2	19,63	1,1000	21,59	
(C) Total:						54,98

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					67,21
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					67,21

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 210499 - FORRO DE GESSO ACARTONADO PARA ÁREAS MOLHADAS, ESPESSURA DE 12,5 MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,3628	4,68
0015	MONTADOR DE ESTRUTURA METALICA	9,54	20,80	117,99	0,3628	7,55
(B) Total:						12,23

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
2770	PARAFUSO AUTO BROCANTE 4,2 X 19MM	un	0,29	1,3200	0,38	
2702	ARAME GALVANIZADO Nº 10 BWG	Kg	20,63	0,0426	0,88	
2969	PARAFUSO DRYWALL 25MM, CABEÇA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA)	un	0,07	7,9740	0,56	
2970	PARAFUSO DRYWALL 4,2 X 13MM, ZINCADO, CABEÇA LENTILHA E PONTA BROCA (LB)	un	0,22	2,1912	0,48	
2967	FITA DE PAPEL REFORÇADA COM LAMINA DE METAL PARA CANTOS DE DRYWALL	m	2,82	1,4395	4,06	
2968	MASSA DE REJUNTE EM PÓ PARA DRYWALL (C/ ADIÇÃO DE ÁGUA)	Kg	3,96	0,5202	2,06	
2965	PERFIL CANALETA, FORMATO C (MODELO F530), EM AÇO ZINCADO, E=0,5MM, 46 X 18 (L X H)	m	6,00	3,8510	23,11	
2966	PENDURAL REGULADOR, EM AÇO GALVANIZADO, PARA PERFIL CANALETA MODELO F530	un	1,40	1,3265	1,86	
2978	CHAPA DE GESSO ACARTONADO, RESISTENTE A UMIDADE, E=12,5 MM, 1200X2400MM	m2	28,98	1,1000	31,88	
(C) Total:						65,27

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					77,50
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					77,50

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 210501 - FORRO DE GESSO COMUM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,3156	4,07
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,6313	13,33
(B) Total:						17,40

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2770	PARAFUSO AUTO BROCANTE 4,2 X 19MM	un	0,29	3,0800	0,89
1432	PLACA DE GESSO PARA FORRO, E = 12MM (60X60 CM)	m2	20,32	1,0740	21,82
2700	GESSO EM PÓ	Kg	0,96	0,9964	0,96
2971	ARAME GALVANIZADO Nº 18 BWG	Kg	28,20	0,0250	0,71
2972	FIBRA DE SISAL	Kg	22,63	0,0078	0,18
(C) Total:					24,56

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					41,96
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					41,96

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 210505 - MOLDURA PARA FORRO DE GESSO COMUM 5 CM

Data base: 01/05/2023
Unidade: m

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1437	MOLDURA PARA FORRO DE GESSO 5 CM	m	15,33	1,0000	15,33
				(C) Total:	15,33
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					15,33
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					15,33

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 210506 - TABICA PARA FORRO DE GESSO COMUM

Data base: 01/05/2023
Unidade: m

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1438	TABICA PARA FORRO DE GESSO (INSTALAÇÃO INCLUSA)	m	15,41	1,0000	15,41
				(C) Total:	15,41
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					15,41
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					15,41

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 210515 - GESSO CORRIDO EM TETO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	0,5200	10,82
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1600	2,35
(B) Total:						13,17

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2700	GESSO EM PÓ	Kg	0,96	6,0000	5,76
(C) Total:					5,76

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					18,93
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					18,93

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 210702 - FORRO PAULISTA DE CEDRINHO (1ª QUALIDADE)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,0000	14,71
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	1,0000	20,80
(B) Total:						35,51

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1382	FORRO PAULISTA DE CEDRINHO (1ª QUALIDADE)	m2	148,78	1,1000	163,66
1862	PREGO 19x27	Kg	27,79	0,0316	0,88
1968	SARRAFO DE MADEIRA 10 CM	m	7,87	0,6859	5,40
1859	PREGO 12x12"	Kg	20,54	0,0326	0,67
1218	CAIBRO 5x6 CM	m	17,43	2,7042	47,13
(C) Total:					217,74

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					253,25
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					253,25

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 220001 - FITA ANTIDERRAPANTE PARA ÁREAS INTERNAS E EXTERNAS - ALTO TRÁFEGO - USO GERAL

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0409	0,60
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,0409	0,85
(B) Total:						1,45

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1243	COLA FÓRMICA (1L = 0,83KG)	l	38,64	0,0014	0,05
2869	FITA ANTIDERRAPANTE PARA ÁREAS INTERNAS E EXTERNAS - ALTO TRÁFEGO - USO GERAL, DA 3M OU EQUIVALENTE.	m	6,15	1,0100	6,21
(C) Total:					6,26

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					7,71
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					7,71

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 220050 - LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO SEM IMPERMEAB. 1:3:6 ESP= 5CM (BASE)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,3708	4,79
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,1109	1,68
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,1565	3,26
(B) Total:						9,73

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	11,0000	7,15
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0220	3,00
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,0220	2,95
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,0350	6,08
(C) Total:					19,18

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					28,91
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					28,91

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 220053 - REGULARIZAÇÃO DE PISO/LAJE/ BASE PARA TINTA EPÓXI (1:3) e=2 CM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,3730	4,82
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,2262	4,70
(B) Total:						9,52

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0252	4,40
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	11,8793	7,72
(C) Total:					12,12

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					21,64
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					21,64

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 220058 - PISO LAMINADO COM CONCRETO 20MPA E=5CM

Unidade: m2

Observações: Foi acrescido as horas de mão de obra para execução das juntas, bem como do consumo da cortadora de pisos e do disco diamantado. Ver composição auxiliar do insumo corte de piso.

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,1080	1,64
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,2770	5,76
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,4283	5,53
(B) Total:						12,93

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	14,6500	9,52
2750	CORTE MECÂNICO EM PISOS (ESPES. = 3MM E H=10 A 25 MM)	m	0,27	0,8571	0,23
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0361	4,92
2475	SELANTE ELASTICO REF.: SIKAFLEX-1A PLUS, VEDAFLEX OU EQUIVALENTE	cm3	0,11	16,5000	1,82
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,0331	5,75
2870	POLIMENTO DE PISO EM CONCRETO COM ALISADORA DE PISO COM HÉLICE (TIPO "BAMBOLÊ")	m2	1,90	1,0000	1,90
(C) Total:					24,14

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					37,07
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					37,07

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 220059 - PISO LAMINADO COM CONCRETO USINADO 20MPA E=5CM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,2863	3,70
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,2770	5,76
(B) Total:						9,46

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2475	SELANTE ELASTICO REF.: SIKAFLEX-1A PLUS, VEDAFLEX OU EQUIVALENTE	cm3	0,11	16,5000	1,82
2750	CORTE MECÂNICO EM PISOS (ESPES. = 3MM E H=10 A 25 MM)	m	0,27	0,8571	0,23
1247	CONCRETO USINADO CONVENCIONAL FCK=20 MPA	m3	511,25	0,0510	26,07
2870	POLIMENTO DE PISO EM CONCRETO COM ALISADORA DE PISO COM HÉLICE (TIPO "BAMBOLÉ")	m2	1,90	1,0000	1,90
(C) Total:					30,02

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					39,48
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					39,48

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 220060 - PISO LAMINADO COM CONCRETO 20MPA E=7CM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,5996	7,74
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,1512	2,29
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,2770	5,76
(B) Total:						15,79

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2750	CORTE MECÂNICO EM PISOS (ESPES. = 3MM E H=10 A 25 MM)	m	0,27	0,8571	0,23
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	20,5100	13,33
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0506	6,90
2475	SELANTE ELASTICO REF.: SIKAFLEX-1A PLUS, VEDAFLEX OU EQUIVALENTE	cm3	0,11	22,5000	2,48
2870	POLIMENTO DE PISO EM CONCRETO COM ALISADORA DE PISO COM HÉLICE (TIPO "BAMBOLÉ")	m2	1,90	1,0000	1,90
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,0463	8,04
(C) Total:					32,88

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					48,67
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					48,67

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 220061 - PISO LAMINADO COM CONCRETO USINADO 20MPA E=7 CM

 Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,4008	5,17
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,2770	5,76
(B) Total:						10,93

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2475	SELANTE ELASTICO REF.: SIKAFLEX-1A PLUS, VEDAFLEX OU EQUIVALENTE	cm3	0,11	22,5000	2,48
2750	CORTE MECÂNICO EM PISOS (ESPES. = 3MM E H=10 A 25 MM)	m	0,27	0,8571	0,23
1247	CONCRETO USINADO CONVENCIONAL FCK=20 MPA	m3	511,25	0,0714	36,50
2870	POLIMENTO DE PISO EM CONCRETO COM ALISADORA DE PISO COM HÉLICE (TIPO "BAMBOLÉ")	m2	1,90	1,0000	1,90
(C) Total:					41,11

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					52,04
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					52,04

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 220100 - PASSEIO PROTECAO EM CONC.DESEMPEN.5 CM 1:2,5:3,5 (INCLUSO ESPELHO DE 30CM/ESCAVAÇÃO/
 REATERRO/APILOAMENTO/ATERRO INTERNO)

Data base: 01/05/2023

Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,8222	23,52
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,4172	8,68
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,1497	2,27
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	0,1497	3,11
(B) Total:						37,58

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	23,9350	15,56
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0265	3,61
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,0265	3,55
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	0,5142	7,54
1861	PREGO 18x24	Kg	25,20	0,0438	1,10
1858	PONTALETE 3x3"	m	8,07	0,7062	5,70
1540	EMULSÃO ASFÁLTICA À BASE D'ÁGUA REF.: NEUTROL (ISOL 2) / IGOL 2 OU EQUIVALENTE	l	15,90	0,0175	0,28
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,0603	10,47
(C) Total:					47,81

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					85,39
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					85,39

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 220101 - LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO IMPERMEABILIZADO 1:3:6 ESP=5CM (BASE)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,4079	5,27
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,1109	1,68
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,1722	3,58
(B) Total:						10,53

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
1973	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSA E CONCRETO REF.: SIKA 1 / VEDACIT (D=1,00) OU EQUIVALENTE	Kg	7,50	1,0000	7,50	
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,0220	2,95	
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0220	3,00	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	11,0000	7,15	
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,0350	6,08	
(C) Total:						26,68

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					37,21
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					37,21

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 220102 - PISO CONCRETO DESEMPENADO ESPESSURA = 5 CM 1:2,5:3,5

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,5481	7,08
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,1658	3,45
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,1109	1,68
(B) Total:						12,21

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	14,6500	9,52
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0181	2,47
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,0181	2,43
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	0,1575	2,31
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,0331	5,75
(C) Total:					22,48

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					34,69
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					34,69

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 220103 - PISO EM CONCRETO ARMADO E=20CM BAIA TERM.RODOVIARIO 30MPA(3X3 M)COMP./S.LEITO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	2,6437	34,13
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,3700	5,61
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,0982	22,84
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,0153	0,32
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0800	1,18
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	0,3920	8,15
(B) Total:						72,23

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
2475	SELANTE ELASTICO REF.: SIKAFLEX-1A PLUS, VEDAFLEX OU EQUIVALENTE	cm3	0,11	6,6667	0,73	
2747	TELA SOLDADA Q138	m2	22,83	2,0667	47,18	
2409	TRANSPORTE DE MATERIAL ESCAVADO EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3XKM) (O. RODOV.)	m3km	2,58	1,1300	2,92	
2458	TRANSPORTE C/LAMINA ATE 100 M (O. RODOV.)	m3	1,38	0,3000	0,41	
2748	LONA PLASTICA PRETA	m2	1,11	1,0000	1,11	
2749	GRAXA	Kg	28,27	0,0087	0,25	
2453	ESCAVAÇÃO MECANICA (O. RODOV.)	m3	1,87	0,6000	1,12	
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,1700	23,19	
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	0,1107	2,80	
2754	AÇO LISO 25 MM (MECÂNICO)	Kg	8,51	2,4500	20,85	
2438	AÇO CA-50 - 8,0 MM (5/16")	Kg	8,02	0,4000	3,21	
2439	AÇO CA-50 10,0 MM (3/8")	Kg	7,93	0,7400	5,87	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	79,2000	51,48	
2451	CARGA MECANIZADA (O. RODOV.)	m3	1,38	0,3000	0,41	
2751	CORPO DE APOIO (ESPUMA/SISAL)	m	2,13	0,4444	0,95	
2407	COMPACTAÇÃO MECANICA COM CONTROLE DA UMIDADE (95% PN) - (O. RODOV.)	m3	4,51	0,5000	2,26	
2753	CURA QUÍMICA TIPO CURING, MSET CURE (D=1,03) OU EQUIVALENTE	Kg	10,25	0,1500	1,54	
2750	CORTE MECÂNICO EM PISOS (ESPES. = 3MM E H=10 A 25 MM)	m	0,27	0,4444	0,12	
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,1900	32,98	
(C) Total:						199,38

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					271,61
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					271,61

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 220104 - PISO EM CONCRETO DESEMPENADO ESPESSURA = 7 CM 1:2,5:3,5

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,6662	8,60
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,3463	7,20
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,1512	2,29
(B) Total:						18,09

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	20,5100	13,33
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0253	3,45
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,0253	3,39
1967	RIPAO DE MADEIRA 15 CM	m	7,48	0,2000	1,50
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,0463	8,04
(C) Total:					29,71

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					47,80
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					47,80

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 220105 - PISO CONCRETO POLIDO E=2,0 CM (1:2:2,5) E JUNTA PL ASTICA 17MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,6091	7,86
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,4569	9,50
(B) Total:						17,36

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1896	POLIMENTO DE PISO GRANITINA/CONCRETO/ASSOALHO (COM POLITRIZ)	m2	2,88	1,0000	2,88
2388	PEDRISCO (DIAM. BRITA 0)	m3	146,06	0,0132	1,93
2230	JUNTA PLASTICA 17 MM	m	0,61	1,7889	1,09
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	7,4800	4,86
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,0135	2,34
(C) Total:					13,10

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					30,46
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					30,46

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 220107 - LASTRO DE BRITA PARA PISO - (OBRAS CIVIS)

Data base: 01/05/2023
Unidade: m3

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,8900	24,40
(B) Total:						24,40

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,6000	81,85
2387	BRITA Nº 0	m3	146,06	0,6000	87,64
(C) Total:					169,49

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					193,89
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					193,89

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 220108 - PISO CONCRETO SEMI POLIDO COM LASTRO (BASE) E=7,0 CM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,9211	11,89
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,3919	8,15
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,1513	2,29
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	0,0683	1,42
(B) Total:						23,75

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0220	3,00	
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,0220	2,95	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	16,4800	10,71	
1540	EMULSÃO ASFÁLTICA À BASE D'ÁGUA REF.: NEUTROL (ISOL 2) / IGOL 2 OU EQUIVALENTE	l	15,90	0,0245	0,39	
2388	PEDRISCO (DIAM. BRITA 0)	m3	146,06	0,0143	2,09	
1896	POLIMENTO DE PISO GRANITINA/CONCRETO/ASSOALHO (COM POLITRIZ)	m2	2,88	1,0000	2,88	
1964	RIPA DE MADEIRA 5x1	m	3,00	2,0000	6,00	
1973	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSA E CONCRETO REF.: SIKA 1 / VEDACIT (D=1,00) OU EQUIVALENTE	Kg	7,50	1,0000	7,50	
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,0470	8,16	
(C) Total:						43,68

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					67,43
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					67,43

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 220109 - CONCRETO DESEMPENADO PARA QUADRA COM LASTRO E=7,0 CM

 Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,9211	11,89
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,1513	2,29
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,3919	8,15
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	0,0683	1,42
(B) Total:						23,75

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
1964	RIPA DE MADEIRA 5x1	m	3,00	2,0000	6,00	
2388	PEDRISCO (DIAM. BRITA 0)	m3	146,06	0,0143	2,09	
1540	EMULSÃO ASFÁLTICA À BASE D'ÁGUA REF.: NEUTROL (ISOL 2) / IGOL 2 OU EQUIVALENTE	l	15,90	0,0245	0,39	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	16,4800	10,71	
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,0220	2,95	
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0220	3,00	
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,0470	8,16	
(C) Total:						33,30

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						57,05
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						57,05

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 220111 - RODAPE DE CONCRETO POLIDO 7 CM CANTO VIVO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,1313	1,70
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,1582	3,29
(B) Total:						4,99

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0014	0,24
1215	CIMENTO PORTLAND CII-32	Kg	0,65	0,7480	0,49
2388	PEDRISCO (DIAM. BRITA 0)	m3	146,06	0,0013	0,19
2239	POLIMENTO DE RODAPE (COM POLITRIZ)	m	1,75	1,0000	1,75
(C) Total:					2,67

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					7,66
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					7,66

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 220112 - PISO CIMENTADO C/RESINA SINTÉTICA E=1CM (1 CI:3 ARMG)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,3600	7,49
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,4510	5,82
(B) Total:						13,31

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	4,8600	3,16
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0122	2,13
2459	ADITIVO ADESIVO PARA ARGAMASSAS E CHAPISCOS (BIANCO / SIKA CHAPISCO PLUS (D=1,00) /CHAPIX QUARTZOLIT (D=1,050KG/DM3) OU EQUIVALENTE)	Kg	11,01	0,4000	4,40
(C) Total:					9,69

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					23,00
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					23,00

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 220113 - CHAPISCO ADESIVO S/PISO C/RESINA SINTÉTICA E=5 MM (1CI:1,5 ARMG)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,0750	0,97
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,0500	1,04
(B) Total:						2,01

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2459	ADITIVO ADESIVO PARA ARGAMASSAS E CHAPISCOS (BIANCO / SIKA CHAPISCO PLUS (D=1,00) /CHAPIX QUARTZOLIT (D=1,050KG/DM3) OU EQUIVALENTE)	Kg	11,01	0,3000	3,30
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0016	0,28
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	1,2150	0,79
(C) Total:					4,37

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					6,38
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					6,38

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 220114 - CONCRETO DESEMPENADO 5CM C/JUNTA SX.ROLADO-10CM-1:2,5:3,5

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,6019	12,52
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,8834	11,40
(B) Total:						23,92

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	14,6500	9,52
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0181	2,47
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,0151	2,02
1861	PREGO 18x24	Kg	25,20	0,0389	0,98
1974	SEIXO ROLADO (SOBRA DE DRAGA)	m3	400,00	0,0030	1,20
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	0,3150	4,62
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,0331	5,75
(C) Total:					26,56

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					50,48
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					50,48

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 220201 - CIMENTO LISO IMPERM. NATURAL E=2CM C/JUNTA PLÁSTICA 1C1:3ARMG

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,3750	4,84
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,4271	8,88
(B) Total:						13,72

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1973	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSA E CONCRETO REF.: SIKA 1 / VEDACIT (D=1,00) OU EQUIVALENTE	Kg	7,50	0,1850	1,39
2230	JUNTA PLASTICA 17 MM	m	0,61	1,6065	0,98
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0252	4,40
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	11,8793	7,72
(C) Total:					14,49

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					28,21
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					28,21

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 220202 - CIMENTO RUSTICO IMP. NATURAL E=.2CM C/JUNTA PLÁSTICA 1CI:3ARMG

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,4569	9,50
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,6091	7,86
(B) Total:						17,36

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	11,8793	7,72
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0252	4,40
2230	JUNTA PLASTICA 17 MM	m	0,61	1,6065	0,98
1973	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSA E CONCRETO REF.: SIKA 1 / VEDACIT (D=1,00) OU EQUIVALENTE	Kg	7,50	0,1850	1,39
(C) Total:					14,49

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					31,85
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					31,85

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 220301 - CIMENTO RUSTICO E=2CM C/JUNTA PLAST.1 CI:3 ARMG

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,6091	7,86
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,4569	9,50
(B) Total:						17,36

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2230	JUNTA PLASTICA 17 MM	m	0,61	1,6065	0,98
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0252	4,40
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	11,8793	7,72
(C) Total:					13,10

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					30,46
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					30,46

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 220302 - PISO CIMENTADO RUSTICO ESP=2 CM SEM JUNTA (1C1:3ARMG)

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,4569	9,50
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,6091	7,86
(B) Total:						17,36

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	11,8793	7,72	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0252	4,40	
(C) Total:						12,12

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					29,48
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					29,48

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 220309 - PISO EM CERÂMICA PEI MAIOR OU IGUAL A 4 COM CONTRA PISO (1C1:3ARML) E ARGAMASSA COLANTE

Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,9846	12,71
0028	AZULEJISTA	9,56	20,84	117,99	0,6711	13,99
(B) Total:						26,70

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0243	4,25	
2390	ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE	Kg	1,33	7,5000	9,98	
2690	ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO	Kg	7,56	0,2409	1,82	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	9,7200	6,32	
1231	CERAMICA 45x45 (DIMENSÃO APROXIMADA) - PISO PEI MAIOR OU IGUAL A 4	m2	24,90	1,0500	26,15	
(C) Total:						48,52

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					75,22
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					75,22

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 220310 - RODAPÉ DE CERÂMICA COM ARGAMASSA COLANTE

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0028	AZULEJISTA	9,56	20,84	117,99	0,2000	4,17
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,1680	2,17
(B) Total:						6,34

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1231	CERAMICA 45x45 (DIMENSÃO APROXIMADA) - PISO PEI MAIOR OU IGUAL A 4	m2	24,90	0,0735	1,83
2690	ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO	Kg	7,56	0,0224	0,17
2390	ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE	Kg	1,33	0,3080	0,41
(C) Total:					2,41

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					8,75
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					8,75

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 220311 - CERÂMICA ANTIDERRAPANTE PEI MAIOR OU IGUAL A 4 COM CONTRA PISO (1CI:3ARML) E ARGAMASSA

Unidade: m2

COLANTE

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,9846	12,71
0028	AZULEJISTA	9,56	20,84	117,99	0,6711	13,99
(B) Total:						26,70

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
2390	ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE	Kg	1,33	7,5000	9,98	
2690	ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO	Kg	7,56	0,2409	1,82	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0243	4,25	
1232	CERÂMICA ANTIDERRAPANTE 45X45 (DIMENSÃO APROXIMADA) PISO PEI MAIOR OU IGUAL A 4	m2	25,90	1,0500	27,20	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	9,7200	6,32	
(C) Total:						49,57

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					76,27
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					76,27

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 220312 - RODAPÉ DE CERÂMICA ANTIDERRAPANTE COM ARGAMASSA COLANTE

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0028	AZULEJISTA	9,56	20,84	117,99	0,2000	4,17
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,1680	2,17
(B) Total:						6,34

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1232	CERÂMICA ANTIDERRAPANTE 45X45 (DIMENSÃO APROXIMADA) PISO PEI MAIOR OU IGUAL A 4	m2	25,90	0,0735	1,90
2690	ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO	Kg	7,56	0,0224	0,17
2390	ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE	Kg	1,33	0,3080	0,41
(C) Total:					2,48

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					8,82
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					8,82

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 220401 - PISO DE ARDOSIA SERRADO COM CONTRAPISO (1C1:3ARML)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,9846	12,71
0028	AZULEJISTA	9,56	20,84	117,99	0,6711	13,99
(B) Total:						26,70

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2690	ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO	Kg	7,56	0,3200	2,42
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0252	4,40
1113	ARDOSIA PARA PISO 40 X 40 CM	m2	47,47	1,0500	49,84
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	10,3400	6,72
(C) Total:					63,38

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					90,08
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					90,08

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 220402 - RODAPE DE ARDOSIA

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0028	AZULEJISTA	9,56	20,84	117,99	0,3560	7,42
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,2360	3,05
(B) Total:						10,47

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	0,7238	0,47
1113	ARDOSIA PARA PISO 40 X 40 CM	m2	47,47	0,0735	3,49
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0018	0,31
2690	ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO	Kg	7,56	0,0224	0,17
(C) Total:					4,44

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					14,91
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					14,91

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 220403 - PISO ARENITO SERRADO (PEDRA DE PIRENÓPOLIS ASSENTADA EM BARRO E REJUNTE COM ARGAMASSA)

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0028	AZULEJISTA	9,56	20,84	117,99	1,0000	20,84
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,0000	14,71
(B) Total:						35,55

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0066	1,15
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	1,9661	1,28
2261	PEDRA DE PIRENÓPOLIS CORTADA	m2	118,49	0,8653	102,53
(C) Total:					104,96

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					140,51
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					140,51

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 220802 - RODAPE DE MADEIRA

Data base: 01/05/2023
Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3000	4,41
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	0,4000	8,32
(B) Total:						12,73

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1860	PREGO 15x15	Kg	22,17	0,0060	0,13
1965	RODAPE DE MADEIRA (MADEIRA DE LEI/IPE...) - 7CM	m	12,79	1,0300	13,17
(C) Total:					13,30

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					26,03
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					26,03

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 220901 - CIMENTO LISO C/ OXIDO DE FERRO E=2 CM C/JUNTA PL.1C1:3ARMG

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,3750	4,84
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,4271	8,88
(B) Total:						13,72

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2230	JUNTA PLASTICA 17 MM	m	0,61	1,6065	0,98
1803	OXIDO DE FERRO	Kg	43,67	0,0800	3,49
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	11,1300	7,23
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0243	4,25
(C) Total:					15,95

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					29,67
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					29,67

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 220902 - RODAPE DE MASSA (ICI:3 ARMG)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,2500	5,20
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,2100	2,71
(B) Total:						7,91

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0024	0,42
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	1,1130	0,72
1803	OXIDO DE FERRO	Kg	43,67	0,0080	0,35
(C) Total:					1,49

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					9,40
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					9,40

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 220903 - PISO FUNDIDO DE ALTA RESISTÊNCIA 8MM COM CONTRAPISO E=2CM (1CI:3ARML) E JUNTA PLASTICA

Unidade: m2

27MM

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,6091	7,86
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,4569	9,50
(B) Total:						17,36

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	17,7200	11,52
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0243	4,25
2843	PISO FUNDIDO DE ALTA RESISTÊNCIA 8MM (INCLUSO EXECUÇÃO COM JUNTA 27MM/ GRANA KORODUR, CONCRETO OU EQUIVALENTE / POLIMENTOS / ESTUCAMENTO / APLICAÇÃO DE CERA)	m2	64,84	1,0000	64,84
(C) Total:					80,61

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					97,97
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					97,97

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 220904 - RODAPÉ FUNDIDO DE ALTA RESISTÊNCIA 7 CM CANTO VIVO

Data base: 01/05/2023
Unidade: m

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2844	RODAPÉ FUNDIDO PARA PISO ALTA RESISTÊNCIA 7CM RETO	m	14,69	1,0000	14,69
				(C) Total:	14,69
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					14,69
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					14,69

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 220906 - PISO EM PEDRA PORTUGUESA

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,3149	4,07
0034	CALCETEIRO	9,54	20,80	117,99	0,5478	11,39
(B) Total:						15,46

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0673	11,76	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	14,1900	9,22	
1894	PEDRA PORTUGUESA (PROPORÇÃO 50%/50%)	m2	70,38	1,0000	70,38	
(C) Total:						91,36

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					106,82
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					106,82

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 220907 - PISO EM MARMORE COM CONTRAPISO (1CI:3ARML)

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0028	AZULEJISTA	9,56	20,84	117,99	1,1266	23,48
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,8029	10,37
(B) Total:						33,85

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1705	MARMORE POLIDO PARA PISO	m2	464,03	1,0000	464,03
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	10,3400	6,72
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0252	4,40
2690	ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO	Kg	7,56	0,3200	2,42
(C) Total:					477,57

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					511,42
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					511,42

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 220910 - CONCRETO SEIXO ROLADO SEMI POLIDO 3CM(1:2:2,5) C/JUNTA 27MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,6677	21,53
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,0605	0,92
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,9819	20,42
(B) Total:						42,87

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	11,2200	7,29
2663	JUNTA PLASTICA 27 MM	m	0,76	1,7800	1,35
1896	POLIMENTO DE PISO GRANITINA/CONCRETO/ASSOALHO (COM POLITRIZ)	m2	2,88	1,0000	2,88
1974	SEIXO ROLADO (SOBRA DE DRAGA)	m3	400,00	0,0192	7,68
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,0202	3,51
(C) Total:					22,71

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					65,58
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					65,58

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 220911 - JUNTA/DILATAÇÃO C/SEIXO ROLADO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	2,3333	30,12
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	2,3333	48,53
(B) Total:						78,65

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1974	SEIXO ROLADO (SOBRA DE DRAGA)	m3	400,00	0,0015	0,60
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	22,5000	14,63
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0500	8,74
(C) Total:					23,97

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					102,62
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					102,62

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 220912 - ASSOALHO EM MADEIRA DE LEI COM CONTRAPISO (1C:3ARML)

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,7500	15,60
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	2,0000	25,82
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	1,0000	20,80
(B) Total:						62,22

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0304	5,31
1112	ASSOALHO DE IPE (EXTRA)	m2	242,33	1,0500	254,45
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	7,3000	4,75
1218	CAIBRO 5x6 CM	m	17,43	3,0000	52,29
1862	PREGO 19x27	Kg	27,79	0,2600	7,23
(C) Total:					324,03

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)				386,25
BDI: 0,00%				0,00
Preço unitário total				386,25

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 220913 - PISO EM GRANITO IMPERMEABILIZADO E COM CONTRAPISO (1C1:3ARML)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0028	AZULEJISTA	9,56	20,84	117,99	0,9429	19,65
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,1366	14,67
(B) Total:						34,32

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1273	TINTA EPOXI COM CATALISADOR	l	92,73	0,1938	17,97
2362	GRANITO POLIDO PARA PISO CINZA	m2	228,81	1,0000	228,81
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	10,3400	6,72
2690	ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO	Kg	7,56	0,3200	2,42
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0252	4,40
(C) Total:					260,32

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					294,64
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					294,64

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 220917 - RODAPE DE GRANITO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,2360	3,05
0028	AZULEJISTA	9,56	20,84	117,99	0,3560	7,42
(B) Total:						10,47

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0018	0,31
2690	ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO	Kg	7,56	0,0208	0,16
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	0,6721	0,44
1421	GRANITO POLIDO PARA BANCADA 2 CM	m2	393,13	0,0735	28,90
(C) Total:					29,81

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					40,28
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					40,28

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 220920 - SOLEIRA EM GRANITO IMPERMEABILIZADA COM CONTRAPISO (1C1:3ARML)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0028	AZULEJISTA	9,56	20,84	117,99	0,6691	13,94
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,9388	12,12
(B) Total:						26,06

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1421	GRANITO POLIDO PARA BANCADA 2 CM	m2	393,13	1,0000	393,13
1273	TINTA EPOXI COM CATALISADOR	l	92,73	0,1938	17,97
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	10,3400	6,72
2690	ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO	Kg	7,56	0,3200	2,42
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0252	4,40
(C) Total:					424,64

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					450,70
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					450,70

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 221000 - BORRACHA ANTIDERRAPANTE C/ CONTRAPISO (1CI:3ARML) E=2CM E NATA DE CIMENTO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,8106	10,46
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,9405	19,56
(B) Total:						30,02

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0252	4,40
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	13,1600	8,55
2262	PISO DE BORRACHA EM PLACAS 50X50 CM, E=3,5 CM	m2	51,09	1,0600	54,16
2976	ADESIVO ACRILICO / COLA DE CONTATO	Kg	33,31	0,5637	18,78
(C) Total:					85,89

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					115,91
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					115,91

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 221001 - PISO VINILICO COM CONTRAPISO (1CI:3ARML) E=2CM E NATA DE CIMENTO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,6941	8,96
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,6279	13,06
(B) Total:						22,02

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	13,1600	8,55
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0252	4,40
2146	PISO VINILICO EM PLACAS 30X30 CM, 2MM, PAVIFLEX INTENSITY OU EQUIVALENTE	m2	91,87	1,1100	101,98
2976	ADESIVO ACRILICO / COLA DE CONTATO	Kg	33,31	0,0950	3,16
(C) Total:					118,09

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					140,11
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					140,11

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 221003 - PISO VINÍLICO TRÁFEGO INTENSO COM CONTRAPISO (1C1:3ARML) E=2CM E NATA DE CIMENTO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,6279	13,06
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,6941	8,96
(B) Total:						22,02

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0252	4,40
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	13,1600	8,55
1124	PISO VINILICO EM PLACAS 30X30 CM, 2MM, PAVIFLEX CHROMA CONCEPT OU EQUIVALENTE	m2	96,92	1,1100	107,58
2976	ADESIVO ACRILICO / COLA DE CONTATO	Kg	33,31	0,0950	3,16
(C) Total:					123,69

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					145,71
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					145,71

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 221004 - RODAPÉ PLANO PARA PISO VINÍLICO H=5CM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,0520	0,67
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,1030	2,14
(B) Total:						2,81

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1966	RODAPE PLANO PARA PISO VINILICO H = 5 CM	m	10,56	1,3400	14,15
2976	ADESIVO ACRILICO / COLA DE CONTATO	Kg	33,31	0,3300	10,99
(C) Total:					25,14

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					27,95
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					27,95

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 221005 - RODAPE PARA PISO DE BORRACHA

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,0520	0,67
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,1030	2,14
(B) Total:						2,81

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2976	ADESIVO ACRILICO / COLA DE CONTATO	Kg	33,31	0,0282	0,94
2979	RODAPE PARA PISO DE BORRACHA H=5CM	m	11,74	1,0350	12,15
(C) Total:					13,09

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					15,90
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					15,90

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 221101 - GRANITINA 8MM FUNDIDA COM CONTRAPISO (1C1:3ARML) E=2CM E JUNTA PLASTICA 27MM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,6091	7,86
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,4569	9,50
(B) Total:						17,36

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2223	PISO FUNDIDO DE GRANITINA 8MM (INCLUSO EXECUÇÃO COM JUNTA 27 MM, GRANILHA, POLIMENTOS, ESTUCAMENTO E APLICAÇÃO DE CERA)	m2	51,69	1,0000	51,69
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	17,7200	11,52
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0243	4,25
(C) Total:					67,46

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					84,82
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					84,82

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 221102 - RODAPÉ FUNDIDO DE GRANITINA 7CM

Data base: 01/05/2023
Unidade: m

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2224	RODAPE FUNDIDO DE GRANITINA 7 CM	m	17,60	1,0000	17,60
				(C) Total:	17,60
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					17,60
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					17,60

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 221104 - RASPAGEM E APLICAÇÃO RESINA ACRÍLICA DUAS DEMÃOS

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2226	RASPAGEM E APLICAÇÃO DE RESINA ACRÍLICA (2 DEMÃOS)	m2	35,34	1,0000	35,34
				(C) Total:	35,34
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					35,34
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					35,34

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 221106 - GRANITINA 8MM FUNDIDA COM CONTRAPISO (1C:3ARML) E=2CM E JUNTA PLASTICA 27MM (COM ÓXIDO DE FERRO)

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,4569	9,50
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,6091	7,86
(B) Total:						17,36

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
2223	PISO FUNDIDO DE GRANITINA 8MM (INCLUSO EXECUÇÃO COM JUNTA 27 MM, GRANILHA, POLIMENTOS, ESTUCAMENTO E APLICAÇÃO DE CERA)	m2	51,69	1,0000	51,69	
1803	OXIDO DE FERRO	Kg	43,67	0,6075	26,53	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0243	4,25	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	17,7200	11,52	
(C) Total:						93,99

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					111,35
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					111,35

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 221107 - DEGRAUS FUNDIDOS DE GRANITINA COM CONTRAPISO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,3221	4,16
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,4294	8,93
(B) Total:						13,09

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	10,5374	6,85
2469	DEGRAU DE GRANITINA	m	42,90	1,0000	42,90
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0171	2,99
(C) Total:					52,74

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					65,83
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					65,83

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 221108 - DEMARCAÇÃO DE QUADRA C/PISO VINILICO

Data base: 01/05/2023
Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,1584	3,29
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,2724	3,52
(B) Total:						6,81

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2976	ADESIVO ACRILICO / COLA DE CONTATO	Kg	33,31	0,0055	0,18
2146	PISO VINILICO EM PLACAS 30X30 CM, 2MM, PAVIFLEX INTENSITY OU EQUIVALENTE	m2	91,87	0,0581	5,34
(C) Total:					5,52

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					12,33
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					12,33

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 221109 - TESTEIRA/CANTONEIRA ALUMINIO

Data base: 01/05/2023
Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,2500	3,23
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,3500	7,39
(B) Total:						10,62

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1174	BUCHA DE NYLON COM PARAFUSO - S6	un	0,42	4,5833	1,92
2489	CANTONEIRA EM ALUMÍNIO PARA DEGRAUS 35 X 15 MM (MEDIDAS APROXIMADAS)	m	6,96	1,0500	7,31
(C) Total:					9,23

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					19,85
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					19,85

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 221120 - PISO DE BORRACHA COLORIDO MODELO TÁTIL (ALERTA OU DIRECIONAL) INCLUSO CONTRAPISO (1CI: 3ARML) C/ E=2CM E NATA DE CIMENTO

Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,1700	3,59
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,4569	9,50
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,6091	7,86
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1700	2,50
(B) Total:						23,45

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	13,1600	8,55
1243	COLA FÓRMICA (1L = 0,83KG)	l	38,64	0,1400	5,41
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0252	4,40
2796	PISO DE BORRACHA COLORIDO MODELO TÁTIL (ALERTA OU DIRECIONAL)	m2	191,84	1,0500	201,43
(C) Total:					219,79

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					243,24
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					243,24

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 221122 - PISO DE BORRACHA COR PRETA MODELO TÁTIL (ALERTA OU DIRECIONAL) INCLUSO CONTRAPISO (1CI: Unidade: m2

3ARML) C/ E=2CM E NATA DE CIMENTO

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,6091	7,86
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,4569	9,50
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,1700	3,59
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1700	2,50
(B) Total:						23,45

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0252	4,40
1243	COLA FÓRMICA (1L = 0,83KG)	l	38,64	0,1400	5,41
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	13,1600	8,55
2797	PISO DE BORRACHA COR PRETA MODELO TÁTIL (ALERTA OU DIRECIONAL)	m2	132,36	1,0500	138,98
(C) Total:					157,34

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					180,79
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					180,79

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 221124 - PISO DE LADRILHO HIDRÁULICO COR NATURAL MODELO TÁTIL (ALERTA OU DIRECIONAL) SEM LASTRO Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,8544	11,03
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,6083	12,65
(B) Total:						23,68

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	1,3000	0,85
2390	ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE	Kg	1,33	4,5000	5,99
2798	PISO DE LADRILHO HIDRÁULICO COR NATURAL MODELO TÁTIL (ALERTA OU DIRECIONAL)	m2	103,49	1,0500	108,66
(C) Total:					115,50

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					139,18
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					139,18

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 221126 - PISO DE LADRILHO HIDRÁULICO COLORIDO MODELO TÁTIL (ALERTA OU DIRECIONAL) SEM LASTRO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,8544	11,03
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,6083	12,65
(B) Total:						23,68

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2390	ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE	Kg	1,33	4,5000	5,99
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	1,3000	0,85
2799	PISO DE LADRILHO HIDRÁULICO COLORIDO MODELO TÁTIL (ALERTA OU DIRECIONAL)	m2	103,49	1,0500	108,66
(C) Total:					115,50

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					139,18
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					139,18

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 230101 - FECHADURA TIPO ALAVANCA REF.: LAFONTE 6236 E/8766- E17 IMAB OU EQUIV.

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	1,0000	20,80
(B) Total:						20,80

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1377	FECHADURA TIPO ALAVANCA 6236 E LAFONTE /8766 E-17 IMAB OU EQUIVALENTE	un	159,90	1,0000	159,90
(C) Total:					159,90

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					180,70
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					180,70

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 230102 - FECHADURA TIPO ALAVANCA REF.: LAFONTE 6236 I /8766- I18 IMAB OU EQUIV.

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	1,0000	20,80
(B) Total:						20,80

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1378	FECHADURA TIPO ALAVANCA 6236 I LAFONTE /8766 I-18 IMAB OU EQUIVALENTE	un	139,90	1,0000	139,90
(C) Total:					139,90

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					160,70
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					160,70

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 230103 - FECHADURA TIPO LIVRE OCUPADO PARA SANITÁRIO REF.: (819 IMAB/719 LA FONTE) OU EQUIV.

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	1,0000	20,80
(B) Total:						20,80

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1379	FECHADURA PARA SANITARIO LIVRE/OCUPADO REF.: 819 IMAB /719 LAFONTE OU EQUIVALENTE	un	36,35	1,0000	36,35
(C) Total:					36,35

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					57,15
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					57,15

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 230104 - FECHADURA TIPO BICO DE PAPAGAIO REF.: (1222 LAFONTE/1161 E - 30 IMAB) OU EQUIV.

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0021	SERRALHEIRO	9,54	20,80	117,99	1,5000	31,20
(B) Total:						31,20

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1380	FECHADURA PARA PORTA CORRER (BICO PAPAGAIO) REF.: 1222 LAFONTE/1065-E30 IMAB OU EQUIVALENTE	un	106,86	1,0000	106,86
(C) Total:					106,86

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					138,06
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					138,06

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 230105 - FECHADURA TIPO ALAVANCA REF.: LAFONTE 6236 B/8766 - B19 IMAB OU EQUIV.

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	1,0000	20,80
(B) Total:						20,80

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1381	FECHADURA TIPO ALAVANCA 6236 B LA FONTE/8766 B-19 IMAB OU EQUIVALENTE	un	114,61	1,0000	114,61
(C) Total:					114,61

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					135,41
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					135,41

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 230106 - TARGETA NIQUELADA No. 03

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	0,5000	10,40
(B) Total:						10,40

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2227	TARJETA DE NIQUEL Nº 3	un	3,35	1,0000	3,35
(C) Total:					3,35

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					13,75
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					13,75

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 230107 - FECHADURA TIPO BOLA REF.: LAFONTE 2080-E / 1005-E VOUGA OU EQUIVALENTE

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	1,0000	20,80
(B) Total:						20,80

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1392	FECHADURA TIPO BOLA LAFONTE 2080-E / 1005-E VOUGA OU EQUIVALENTE	un	182,31	1,0000	182,31
(C) Total:					182,31

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					203,11
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					203,11

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 230108 - FECHADURA TIPO BOLA REF.: LAFONTE 2080-I / 005-I VOUGA OU EQUIVALENTE

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	1,0000	20,80
(B) Total:						20,80

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2354	FECHADURA TIPO BOLA LAFONTE 2080-I / 005-I VOUGA OU EQUIVALENTE	un	153,47	1,0000	153,47
(C) Total:					153,47

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					174,27
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					174,27

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 230109 - FECHADURA TIPO BOLA REF.: LAFONTE 2080-B / 005-B VOUGA OU EQUIVALENTE

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	1,0000	20,80
(B) Total:						20,80

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1333	FECHADURA TIPO BOLA LAFONTE 2080-B / 005-B VOUGA OU EQUIVALENTE	un	135,49	1,0000	135,49
(C) Total:					135,49

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					156,29
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					156,29

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 230110 - FECHO FIO REDONDO 4" ZINCADO PARAFUSADO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	0,5000	10,40
(B) Total:						10,40

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2529	FECHO FIO REDONDO 4" ZINCADO C/PARAFUSO REF.: SOPRANO OU EQUIVALENTE	un	4,29	1,0000	4,29
(C) Total:					4,29

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					14,69
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					14,69

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 230174 - BARRA DE APOIO EM AÇO INOX - 40 CM

Data base: 01/05/2023
Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3500	5,15
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,3500	7,28
(B) Total:						12,43

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H705	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX - 40 CM COM PARAFUSOS E BUCHAS PARA FIXAÇÃO	un	92,49	1,0000	92,49
(C) Total:					92,49

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					104,92
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					104,92

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 230176 - BARRA DE APOIO EM AÇO INOX - 80 CM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0011	ENCANADOR	9,54	20,80	117,99	0,3500	7,28
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3500	5,15
(B) Total:						12,43

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
H706	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX - 80 CM COM PARAFUSOS E BUCHAS PARA FIXAÇÃO	un	135,47	1,0000	135,47
(C) Total:					135,47

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					147,90
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					147,90

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 230201 - DOBRADIÇA 3" x 3 1/2" FERRO POLIDO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2500	3,68
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	0,2500	5,20
(B) Total:						8,88

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1265	DOBRADIÇA FERRO POLIDO 3.1/2 x 3" COM PARAFUSO	un	13,87	1,0000	13,87
(C) Total:					13,87

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					22,75
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					22,75

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 230202 - DOBRADIÇA 3" X 3 1/2" CROMADA

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	0,2500	5,20
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2500	3,68
(B) Total:						8,88

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1266	DOBRADIÇA CROMADA 3 1/2 x 3"	un	6,66	1,0000	6,66
(C) Total:					6,66

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					15,54
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					15,54

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 230206 - CANTONEIRA PEQUENA PARA DIVISÓRIAS DE MÁRMORE/GRANITO

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2490	CANTONEIRA PEQUENA DE LATÃO PARA DIVISÓRIAS DE MÁRMORE/ GRANITO	un	34,66	1,0000	34,66
(C) Total:					34,66
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					34,66
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					34,66

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 230207 - CANTONEIRA GRANDE PARA DIVISÓRIAS DE MÁRMORE/GRANITO

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2487	CANTONEIRA GRANDE DE LATÃO PARA DIVISÓRIAS DE MÁRMORE/ GRANITO	un	37,10	1,0000	37,10
(C) Total:					37,10
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					37,10
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					37,10

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 230208 - CHAPA SUPORTE PARA DIVISÓRIAS DE MÁRMORE/GRANITO

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2488	CHAPA DE LATÃO PARA SUPORTE DE DIVISÓRIAS DE MÁRMORE/ GRANITO	un	48,75	1,0000	48,75
(C) Total:					48,75
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					48,75
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					48,75

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 230209 - BATENTE COM ENCOSTO DE BORRACHA PARA DIVISÓRIAS DE GRANITO/MÁRMORE

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2485	BATENTE COM ENCOSTO DE BORRACHA PARA DIVISÓRIAS DE MÁRMORE/GRANITO	un	57,00	1,0000	57,00
(C) Total:					57,00
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					57,00
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					57,00

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 230210 - DOBRADIÇA COM MOLA PARA PORTA/DIVISORIAS DE MÁRMORE/GRANITO

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2486	DOBRADIÇA COM MOLA PARA PORTA/DIVISORIAS DE MÁRMORE E GRANITO	un	65,26	1,0000	65,26
(C) Total:					65,26
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					65,26
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					65,26

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 230211 - PARAFUSO DE LATÃO PARA DIVISORIAS DE MÁRMORE/GRANITO

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2494	PARAFUSO DE LATÃO PARA DIVISORIAS DE MÁRMORE/GRANITO	un	9,68	1,0000	9,68
				(C) Total:	9,68
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					9,68
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					9,68

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 230801 - CORRENTE GALVANIZADA 4 MM PARA CADEADO

Data base: 01/05/2023
Unidade: M

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2516	CORRENTE EM AÇO GALVANIZADO COM ELO CURTO DIAMETRO 4 MM	m	12,95	1,0000	12,95
				(C) Total:	12,95
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					12,95
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					12,95

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 230802 - CADEADO 20 MM

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2255	CADEADO SIMPLES EM LATÃO Nº 20	un	18,55	1,0000	18,55
				(C) Total:	18,55
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					18,55
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					18,55

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 230803 - CADEADO 30 MM

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2256	CADEADO SIMPLES EM LATÃO Nº 30	un	26,47	1,0000	26,47
				(C) Total:	26,47
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					26,47
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					26,47

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 230804 - CADEADO 50 MM

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2257	CADEADO SIMPLES EM LATÃO Nº 50	un	47,03	1,0000	47,03
				(C) Total:	47,03
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					47,03
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					47,03

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 240104 - TÁBUA APARELHADA PARA GUICHÊ

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	3,8562	80,21
(B) Total:						80,21

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2066	TABUA DE 30 CM APARELHADA	m	27,01	3,6667	99,04
(C) Total:					99,04

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					179,25
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					179,25

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 240105 - PORTA GIZ TIPO 1 - PADRÃO GOINFRA

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,6315	9,29
0024	MARCENEIRO	9,54	20,80	117,99	0,6315	13,14
(B) Total:						22,43

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2221	PARAFUSO COM BUCHA S-8	un	0,68	2,5000	1,70
2770	PARAFUSO AUTO BROCANTE 4,2 X 19MM	un	0,29	1,2500	0,36
2698	MADEIRA DE LEI/MAO OBRA/FAB./VERNIZ.(I=1,6)	m3	7.253,28	0,0079	57,30
2764	CANTONEIRA 1 1/4"X1 1/4" CH. 1/4"	Kg	11,47	0,1126	1,29
(C) Total:					60,65

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					83,08
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					83,08

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 240106 - BATE CARTEIRA ENVERNIZADO E ASSENT. 2,5 X 12 CM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0024	MARCENEIRO	9,54	20,80	117,99	0,4210	8,76
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4210	6,19
(B) Total:						14,95

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2698	MADEIRA DE LEI/MAO OBRA/FAB./VERNIZ.(I=1,6)	m3	7.253,28	0,0037	26,84
2221	PARAFUSO COM BUCHA S-8	un	0,68	1,9200	1,31
2427	PREGO 17 X 21	Kg	24,72	0,0220	0,54
(C) Total:					28,69

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					43,64
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					43,64

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 240107 - PALCO MOVEI EM ASSOALHO EM IPE ENCERADO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,6000	23,54
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	1,5000	31,20
(B) Total:						54,74

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
1859	PREGO 12x12"	Kg	20,54	0,1796	3,69	
1896	POLIMENTO DE PISO GRANITINA/CONCRETO/ASSOALHO (COM POLITRIZ)	m2	2,88	1,3758	3,96	
1858	PONTALETE 3x3"	m	8,07	5,5228	44,57	
1862	PREGO 19x27	Kg	27,79	0,2588	7,19	
1239	CERA LÍQUIDA INCOLOR (D = 0,95 KG/L)	Kg	26,29	0,1176	3,09	
1112	ASSOALHO DE IPE (EXTRA)	m2	242,33	1,4446	350,07	
2132	VIGOTA DE MADEIRA 6x16	m	48,13	1,2075	58,12	
(C) Total:						470,69

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					525,43
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					525,43

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 240108 - QUADRO AVISO-MADEIRA DE LEI/COMPENS. 10MM/CORTIÇA/FELTRO (SIMILAR AO TIPO 1)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	2,7778	57,78
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	2,7778	35,86
(B) Total:						93,64

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
2381	CORTIÇA 60X90CMX6MM	un	109,46	2,0833	228,04	
2360	COLA BRANCA (1L = 1,2 KG)	Kg	26,37	0,1736	4,58	
1243	COLA FÓRMICA (1L = 0,83KG)	l	38,64	0,6944	26,83	
2249	COMPENSADO 10 MM MOVELEIRO COLA BRANCA 2,20X1,60 M - VIROLINHA OU EQUIVALENTE	m2	59,05	1,0746	63,46	
2221	PARAFUSO COM BUCHA S-8	un	0,68	1,3889	0,94	
1859	PREGO 12x12"	Kg	20,54	0,0510	1,05	
1970	DILUENTE AGUARRÁS	l	21,19	0,0150	0,32	
2050	TINTA A BASE VERNIZ POLIURETANO	l	48,18	0,0810	3,90	
1704	MADEIRA DE LEI PARA TELHADO (ANGELIM VERMELHO)	m3	4.533,30	0,0117	53,04	
2383	LIXA PARA MADEIRA Nº 220	un	1,36	0,3472	0,47	
2384	LIXA PARA MADEIRA Nº 240	un	1,85	0,3472	0,64	
2303	FELTRO	m2	10,64	0,9722	10,34	
(C) Total:						393,61

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					487,25
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					487,25

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 240109 - ESTRADO ESCOLA 20 SALAS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0024	MARCENEIRO	9,54	20,80	117,99	4,4118	91,77
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	4,4118	64,90
(B) Total:						156,67

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1893	PARAFUSO 8x110 MM	un	2,31	7,3529	16,99
1860	PREGO 15x15	Kg	22,17	0,1061	2,35
1964	RIPA DE MADEIRA 5x1	m	3,00	11,3647	34,09
1218	CAIBRO 5x6 CM	m	17,43	3,3529	58,44
2132	VIGOTA DE MADEIRA 6x16	m	48,13	3,0000	144,39
(C) Total:					256,26

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					412,93
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					412,93

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 240110 - QUADRO AVISO TP-1 (1,20 X 1,20 M)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	4,0000	58,84
0024	MARCENEIRO	9,54	20,80	117,99	5,0000	104,00
(B) Total:						162,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1695	COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 6 MM 2,20X1,10 M	m2	28,45	3,5200	100,14
2360	COLA BRANCA (1L = 1,2 KG)	Kg	26,37	0,3000	7,91
1176	BUCHA DE NYLON COM PARAFUSO 10 CM - S16	un	4,39	4,0000	17,56
1968	SARRAFO DE MADEIRA 10 CM	m	7,87	7,9200	62,33
1704	MADEIRA DE LEI PARA TELHADO (ANGELIM VERMELHO)	m3	4.533,30	0,0130	58,93
2303	FELTRO	m2	10,64	1,2000	12,77
(C) Total:					259,64

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					422,48
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					422,48

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 240200 - PORTINHOLA EM COMPENSADO 18MM / REVESTIDA COM LAMINADO MELAMÍNICO

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0024	MARCENEIRO	9,54	20,80	117,99	15,8500	329,68
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	15,8500	204,62
(B) Total:						534,30

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1391	FORMICA LISA (3,08 X 1,25)	m2	49,68	2,5770	128,03
1243	COLA FÓRMICA (1L = 0,83KG)	l	38,64	2,3192	89,61
2247	COMPENSADO 18 MM MOVELEIRO COLA BRANCA 2,20x1,60 M - VIROLINHA OU EQUIVALENTE	m2	90,71	1,2000	108,85
(C) Total:					326,49

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					860,79
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					860,79

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 240203 - PRATELEIRA MONTANTES EM ALVEN. APARENTE C/PINTURA

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,8994	24,52
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	0,7305	15,19
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,2428	25,85
(B) Total:						65,56

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	2,4665	2,44
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	2,4665	1,60
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0153	2,67
2375	FERRO CANTONEIRA 1/8 X 1"	Kg	11,21	7,7571	86,96
1674	LIXA PARA PAREDE Nº 100	un	1,10	1,5110	1,66
2221	PARAFUSO COM BUCHA S-8	un	0,68	18,7912	12,78
2050	TINTA A BASE VERNIZ POLIURETANO	l	48,18	0,4080	19,66
2069	TIJOLO LAMINADO 21 FUROS 11X5X24 CM	un	2,54	35,3720	89,84
2049	TINTA A BASE DE SILICONE	l	25,29	0,1802	4,56
1970	DILUENTE AGUARRÁS	l	21,19	0,0755	1,60
2385	TABUA DE 20 CM APARELHADA	m	19,59	1,8316	35,88
2066	TABUA DE 30 CM APARELHADA	m	27,01	2,7474	74,21
(C) Total:					333,86

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					399,42
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					399,42

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 240208 - BATE MACA 2,5 X 12 CM, ENVERNIZADO E ASSENTADO

Data base: 01/05/2023
Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0024	MARCENEIRO	9,54	20,80	117,99	0,4210	8,76
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4210	6,19
(B) Total:						14,95

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
2427	PREGO 17 X 21	Kg	24,72	0,0220	0,54	
2221	PARAFUSO COM BUCHA S-8	un	0,68	1,9200	1,31	
2698	MADEIRA DE LEI/MAO OBRA/FAB./VERNIZ.(I=1,6)	m3	7.253,28	0,0038	27,56	
(C) Total:						29,41

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					44,36
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					44,36

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 240209 - PRATELEIRA EST.CAIBRO 4+1 TABUAS APARELHADAS E ENVERNIZADAS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,5499	8,09
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	4,0000	83,20
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	1,6302	33,91
(B) Total:						125,20

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2384	LIXA PARA MADEIRA Nº 240	un	1,85	2,6757	4,95
2427	PREGO 17 X 21	Kg	24,72	0,4328	10,70
2385	TABUA DE 20 CM APARELHADA	m	19,59	13,2192	258,96
1970	DILUENTE AGUARRÁS	l	21,19	0,2207	4,68
2050	TINTA A BASE VERNIZ POLIURETANO	l	48,18	1,4716	70,90
1218	CAIBRO 5x6 CM	m	17,43	8,3490	145,52
(C) Total:					495,71

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					620,91
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					620,91

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 240210 - SUBSTITUIÇÃO DA MADEIRA DE LEI DA TABELA DE BASQUETE - INCLUSO PINTURA

Data base: 01/05/2023

Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	2,1795	45,33
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	2,0000	41,60
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,2362	18,18
(B) Total:						105,11

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2055	TINTA ESMALTE	l	35,63	0,4958	17,67
1970	DILUENTE AGUARRÁS	l	21,19	0,3232	6,85
2384	LIXA PARA MADEIRA Nº 240	un	1,85	0,8136	1,51
1704	MADEIRA DE LEI PARA TELHADO (ANGELIM VERMELHO)	m3	4.533,30	0,1076	487,78
2699	FUNDO BRANCO FOSCO	l	15,18	0,5813	8,82
2788	COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA (MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000	un	2,89	0,0240	0,07
(C) Total:					522,70

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					627,81
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					627,81

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 250101 - ENGENHEIRO - (OBRAS CIVIS)

Data base: 01/05/2023
Unidade: H

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0001	ENGENHEIRO	50,52	88,13	74,45	1,0000	88,13
(B) Total:						88,13
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						88,13
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						88,13

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 250102 - MESTRE DE OBRA - (OBRAS CIVIS)

Data base: 01/05/2023
Unidade: H

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0003	MESTRE DE OBRAS	25,18	43,93	74,45	1,0000	43,93
(B) Total:						43,93
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						43,93
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						43,93

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 250103 - ENCARREGADO - (OBRAS CIVIS)

Data base: 01/05/2023
Unidade: H

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0002	ENCARREGADO	13,44	23,45	74,45	1,0000	23,45
					(B) Total:	23,45
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						23,45
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						23,45

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 250104 - VIGIA DE OBRAS (DIURNO) - (OBRAS CIVIS)

Data base: 01/05/2023
Unidade: H

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0016	VIGIA DE OBRA DIURNO (SALÁRIO X 1,0000)	5,92	10,33	74,45	1,0000	10,33
					(B) Total:	10,33
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						10,33
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						10,33

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 250105 - ALMOXARIFE - (OBRAS CIVIS)

Data base: 01/05/2023
Unidade: H

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0017	ALMOXARIFE/APONTADOR	9,54	16,64	74,45	1,0000	16,64
(B) Total:						16,64
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						16,64
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						16,64

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 250109 - APONTADOR - (OBRAS CIVIS)

Data base: 01/05/2023
Unidade: H

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0017	ALMOXARIFE/APONTADOR	9,54	16,64	74,45	1,0000	16,64
(B) Total:						16,64
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						16,64
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						16,64

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 250110 - VIGIA DE OBRAS - (NOTURNO E NO SÁBADO/DOMINGO DIURNO) - O.C.

Data base: 01/05/2023
Unidade: H

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0037	VIGIA DE OBRA NOTURNO-SÁBADO/DOMINGO DIURNO (SALÁRIO X 1,5864)	9,39	16,38	74,45	1,0000	16,38
(B) Total:						16,38
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						16,38
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						16,38

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 250111 - VIGIA DE OBRAS - (NOTURNO) - OBRAS CIVIS

Data base: 01/05/2023
Unidade: H

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0036	VIGIA DE OBRA NOTURNO (SALÁRIO X 1,1773)	6,97	12,16	74,45	1,0000	12,16
(B) Total:						12,16
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						12,16
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						12,16

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 250112 - ADMINISTRATIVO DE OBRAS - (OBRAS CIVIS)

Data base: 01/05/2023
Unidade: H

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0035	ADMINISTRATIVO DE OBRAS	11,52	20,10	74,45	1,0000	20,10
(B) Total:						20,10
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						20,10
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						20,10

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 250113 - TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO (O. CIVIS)

Data base: 01/05/2023
Unidade: h

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0038	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO	11,96	20,86	74,45	1,0000	20,86
					(B) Total:	20,86
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						20,86
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						20,86

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 250114 - APONTARIFE - (OBRAS CIVIS)

Data base: 01/05/2023
Unidade: h

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0039	APONTARIFE	12,40	21,63	74,45	1,0000	21,63
					(B) Total:	21,63
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						21,63
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						21,63

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 260101 - REMOCAO DE PINTURA ANTIGA A CAL

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,2000	2,58
					(B) Total:	2,58
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						2,58
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						2,58

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 260102 - REMOCAO DE PINTURA A TEMPERA

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,3000	3,87
(B) Total:						3,87
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						3,87
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						3,87

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 260103 - LIMPEZA DE ESTRUTURA METALICA (SEM ANDAIME)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1800	2,65
(B) Total:						2,65

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1262	ESCOVA DE AÇO	un	12,85	0,0100	0,13
(C) Total:					0,13

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					2,78
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					2,78

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 260104 - REMOCAO DE PINTURA ANTIGA A LATEX

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,4000	5,16
					(B) Total:	5,16
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						5,16
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						5,16

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 260105 - REMOCAO DE PINTURA ANTIGA A OLEO OU ESMALTE

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,5000	6,46
(B) Total:						6,46

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1970	DILUENTE AGUARRÁS	l	21,19	0,1000	2,12
(C) Total:					2,12

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					8,58
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					8,58

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 260201 - CAIACAO TRES DEMAOS MUROS E PAREDES - (O.C.)

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	0,0800	1,66
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0150	0,22
(B) Total:						1,88

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1233	CAL PARA PINTURA	Kg	1,75	0,4400	0,77
(C) Total:					0,77

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					2,65
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					2,65

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 260202 - CAIACAO DUAS DEMAOS MUROS E PAREDES - (O.C.)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0100	0,15
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	0,0600	1,25
(B) Total:						1,40

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1233	CAL PARA PINTURA	Kg	1,75	0,2930	0,51
(C) Total:					0,51

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					1,91
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					1,91

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 260204 - CAIAÇÃO 2 DEMAOS EM POSTE/ VIGAS E MEIO FIO(OC)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	0,1400	2,91
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0100	0,15
(B) Total:						3,06

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1233	CAL PARA PINTURA	Kg	1,75	0,2930	0,51
(C) Total:					0,51

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					3,57
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					3,57

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 260601 - PINTURA TEXTURIZADA C/SELADOR ACRILICO

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0928	1,37
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	0,2600	5,41
(B) Total:						6,78

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2048	TINTA TEXTURIZADA	Kg	5,64	1,0326	5,82
2294	SELADOR ACRILICO	l	9,38	0,1200	1,13
1674	LIXA PARA PAREDE Nº 100	un	1,10	0,1000	0,11
(C) Total:					7,06

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					13,84
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					13,84

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 260801 - PINTURA A BASE DE SILICONE 1 DEMA0

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	0,0407	0,85
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1254	1,84
(B) Total:						2,69

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2049	TINTA A BASE DE SILICONE	l	25,29	0,1500	3,79
(C) Total:					3,79

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					6,48
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					6,48

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 260901 - PINTURA VERNIZ EM MADEIRA 2 DEMAOS

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0822	1,21
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	0,2437	5,07
(B) Total:						6,28

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
2050	TINTA A BASE VERNIZ POLIURETANO	l	48,18	0,2200	10,60	
1970	DILUENTE AGUARRÁS	l	21,19	0,0330	0,70	
1674	LIXA PARA PAREDE Nº 100	un	1,10	0,4000	0,44	
(C) Total:						11,74

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					18,02
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					18,02

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 260902 - PINTURA C/VERNIZ ACRILICO-02 DEMAOS

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	0,1500	3,12
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1254	1,84
(B) Total:						4,96

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
1674	LIXA PARA PAREDE Nº 100	un	1,10	0,2500	0,28	
1970	DILUENTE AGUARRÁS	l	21,19	0,0330	0,70	
2237	VERNIZ ACRILICO	l	28,67	0,2200	6,31	
(C) Total:						7,29

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					12,25
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					12,25

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 260909 - PINTURA LATEX ACRILICA 3 DEMAOS C/SELADOR

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0822	1,21
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	0,3463	7,20
(B) Total:						8,41

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2051	TINTA LATEX ACRILICA - SEMI BRILHO	l	26,90	0,2240	6,03
2294	SELADOR ACRILICO	l	9,38	0,1200	1,13
1674	LIXA PARA PAREDE Nº 100	un	1,10	0,1000	0,11
(C) Total:					7,27

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					15,68
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					15,68

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 261000 - PINTURA LATEX ACRILICA 2 DEMAOS C/SELADOR

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	0,3021	6,28
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0822	1,21
(B) Total:						7,49

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1674	LIXA PARA PAREDE Nº 100	un	1,10	0,1000	0,11
2294	SELADOR ACRILICO	l	9,38	0,1200	1,13
2051	TINTA LATEX ACRILICA - SEMI BRILHO	l	26,90	0,1600	4,30
(C) Total:					5,54

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					13,03
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					13,03

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 261001 - PINTURA LATEX ACRILICO 2 DEMAOS

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0822	1,21
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	0,3000	6,24
(B) Total:						7,45

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2051	TINTA LATEX ACRILICA - SEMI BRILHO	l	26,90	0,1600	4,30
1674	LIXA PARA PAREDE Nº 100	un	1,10	0,1000	0,11
(C) Total:					4,41

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					11,86
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					11,86

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 261002 - PINTURA EPOXI 3 DEMÃOS

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3809	5,60
0023	APLICADOR DE EPOXI	9,54	20,80	117,99	0,3809	7,92
(B) Total:						13,52

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1273	TINTA EPOXI COM CATALISADOR	l	92,73	0,2268	21,03
(C) Total:					21,03

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					34,55
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					34,55

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 261003 - EMASSAMENTO EPOXI 2 DEMÃOS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0023	APLICADOR DE EPOXI	9,54	20,80	117,99	0,3500	7,28
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2500	3,68
(B) Total:						10,96

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1674	LIXA PARA PAREDE Nº 100	un	1,10	1,5000	1,65
1711	MASSA EPOXI BI-COMPONENTE (COM CATALIZADOR)	Kg	47,61	0,8000	38,09
(C) Total:					39,74

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					50,70
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					50,70

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 261005 - PINTURA COM SELADOR ACRILICO

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	0,0443	0,92
(B) Total:						0,92

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2294	SELADOR ACRILICO	l	9,38	0,1200	1,13
(C) Total:					1,13

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					2,05
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					2,05

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 261006 - PINTURA LATEX UMA DEMA0 COM SELADOR

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	0,1500	3,12
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0822	1,21
(B) Total:						4,33

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
2294	SELADOR ACRILICO	l	9,38	0,1200	1,13	
2052	TINTA PVA LATEX	l	22,57	0,1200	2,71	
1674	LIXA PARA PAREDE Nº 100	un	1,10	0,1000	0,11	
(C) Total:						3,95

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					8,28
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					8,28

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 261008 - FUNDO ANTICORROSIVO PARA ESQUADRIAS METÁLICAS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2735	4,02
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	0,2411	5,01
(B) Total:						9,03

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,1800	0,50	
1970	DILUENTE AGUARRÁS	l	21,19	0,0386	0,82	
2788	COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA (MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000	un	2,89	0,0027	0,01	
2212	ZARCAO/CROMATO DE ZINCO	l	41,42	0,1286	5,33	
(C) Total:						6,66

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					15,69
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					15,69

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 261009 - FUNDO PRIMER PARA ESTRUTURA METALICA (2 DEMAOS)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0700	1,03
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	0,1300	2,70
(B) Total:						3,73

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,2500	0,70
2074	FUNDO PRIMER ADMIRAL CINZA 581 SUMARÉ / REKOMAR PRB 502 CINZA RENNER OU EQUIVALENTE	l	46,94	0,2200	10,33
2073	DILUENTE NR 938 SUMARE/ DILUENTE NR410 RENNER OU EQUIVALENTE	l	25,78	0,0300	0,77
2788	COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA (MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000	un	2,89	0,0053	0,02
(C) Total:					11,82

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					15,55
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					15,55

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 261010 - FUNDO ADERENTE PARA SUPERFÍCIES GALVANIZADAS - 1 DEMA0

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	0,2411	5,01
(B) Total:						5,01

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2073	DILUENTE NR 938 SUMARE/ DILUENTE NR410 RENNER OU EQUIVALENTE	l	25,78	0,0055	0,14
2467	PRIMER SUPER-GALVITE	l	49,25	0,0554	2,73
2788	COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA (MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000	un	2,89	0,0027	0,01
(C) Total:					2,88

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					7,89
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					7,89

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 261300 - EMASSAMENTO COM MASSA PVA DUAS DEMAOS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	0,3000	6,24
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2000	2,94
(B) Total:						9,18

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1674	LIXA PARA PAREDE Nº 100	un	1,10	0,1500	0,17
1706	MASSA CORRIDA PVA	Kg	2,74	0,7000	1,92
(C) Total:					2,09

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					11,27
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					11,27

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 261301 - EMASSAMENTO COM MASSA PVA UMA DEMA0

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1485	2,18
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	0,2016	4,19
(B) Total:						6,37

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1706	MASSA CORRIDA PVA	Kg	2,74	0,4500	1,23
1674	LIXA PARA PAREDE Nº 100	un	1,10	0,1000	0,11
(C) Total:					1,34

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					7,71
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					7,71

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 261302 - PINTURA LATEX DUAS DEMAOS COM SELADOR

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	0,2438	5,07
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0822	1,21
(B) Total:						6,28

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1674	LIXA PARA PAREDE Nº 100	un	1,10	0,1000	0,11
2294	SELADOR ACRILICO	l	9,38	0,1200	1,13
2052	TINTA PVA LATEX	l	22,57	0,1700	3,84
(C) Total:					5,08

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					11,36
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					11,36

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 261303 - PINTURA LATEX TRES DEMAOS COM SELADOR

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0822	1,21
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	0,3000	6,24
(B) Total:						7,45

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2052	TINTA PVA LATEX	l	22,57	0,2400	5,42
2294	SELADOR ACRILICO	l	9,38	0,1200	1,13
1674	LIXA PARA PAREDE Nº 100	un	1,10	0,1000	0,11
(C) Total:					6,66

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					14,11
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					14,11

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 261304 - EMASSAMENTO ACRILICO 2 DEMAOS

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	0,3500	7,28
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2500	3,68
(B) Total:						10,96

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1674	LIXA PARA PAREDE Nº 100	un	1,10	0,3000	0,33
1707	MASSA CORRIDA ACRILICA	Kg	6,15	0,7500	4,61
(C) Total:					4,94

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					15,90
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					15,90

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 261305 - EMASSAMENTO ACRÍLICO 1 DEMÃO EM PAREDE

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1856	2,73
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	0,2352	4,89
(B) Total:						7,62

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1707	MASSA CORRIDA ACRILICA	Kg	6,15	0,4821	2,96
1674	LIXA PARA PAREDE Nº 100	un	1,10	0,2000	0,22
(C) Total:					3,18

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					10,80
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					10,80

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 261306 - PINTURA PVA LATEX 1 DEMAO SEM SELADOR

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	0,1000	2,08
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0822	1,21
(B) Total:						3,29

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1674	LIXA PARA PAREDE Nº 100	un	1,10	0,1000	0,11
2052	TINTA PVA LATEX	l	22,57	0,1000	2,26
(C) Total:					2,37

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					5,66
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					5,66

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 261307 - PINTURA PVA LATEX 2 DEMAOS SEM SELADOR

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0822	1,21
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	0,2000	4,16
(B) Total:						5,37

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2052	TINTA PVA LATEX	l	22,57	0,1700	3,84
1674	LIXA PARA PAREDE Nº 100	un	1,10	0,1000	0,11
(C) Total:					3,95

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					9,32
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					9,32

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 261308 - PINTURA PVA LATEX 3 DEMAOS SEM SELADOR

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	0,2500	5,20
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0822	1,21
(B) Total:						6,41

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
1674	LIXA PARA PAREDE Nº 100	un	1,10	0,1000	0,11	
2052	TINTA PVA LATEX	l	22,57	0,2400	5,42	
(C) Total:						5,53

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					11,94
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					11,94

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 261401 - EMASSAMENTO A OLEO EM PAREDES 2 DEMAOS

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2500	3,68
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	0,3500	7,28
(B) Total:						10,96

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1708	MASSA A OLEO	Kg	13,86	0,5800	8,04
1674	LIXA PARA PAREDE Nº 100	un	1,10	0,2500	0,28
(C) Total:					8,32

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					19,28
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					19,28

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 261501 - EMASSAMENTO/OLEO/ESQUADRIAS MADEIRA

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	0,3500	7,28
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2500	3,68
(B) Total:						10,96

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1674	LIXA PARA PAREDE Nº 100	un	1,10	0,4000	0,44
1708	MASSA A OLEO	Kg	13,86	0,4500	6,24
(C) Total:					6,68

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					17,64
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					17,64

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 261502 - PINTURA ESMALTE SEM FUNDO ANTICORROSIVO 2 DEMAOS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2735	4,02
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	0,4822	10,03
(B) Total:						14,05

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
1674	LIXA PARA PAREDE Nº 100	un	1,10	0,1800	0,20	
2055	TINTA ESMALTE	l	35,63	0,1097	3,91	
1970	DILUENTE AGUARRÁS	l	21,19	0,0329	0,70	
2788	COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA (MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000	un	2,89	0,0053	0,02	
(C) Total:						4,83

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					18,88
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					18,88

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 261503 - PINTURA ESMALTE 2 DEMÃOS PARA ESQUADRIAS DE FERRO (SEM FUNDO ANTICORROSIVO)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	0,4822	10,03
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,1407	2,07
(B) Total:						12,10

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1970	DILUENTE AGUARRÁS	l	21,19	0,0329	0,70
2055	TINTA ESMALTE	l	35,63	0,1097	3,91
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,0400	0,11
2788	COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA (MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000	un	2,89	0,0053	0,02
(C) Total:					4,74

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					16,84
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					16,84

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 261504 - PINTURA ESMALTE 1 DEMÃO ESQUADRIA METALICA S/FUNDO ANTICORROSIVO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	0,2411	5,01
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2735	4,02
(B) Total:						9,03

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,0400	0,11
2055	TINTA ESMALTE	l	35,63	0,0549	1,96
1970	DILUENTE AGUARRÁS	l	21,19	0,0165	0,35
2788	COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA (MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000	un	2,89	0,0027	0,01
(C) Total:					2,43

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					11,46
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					11,46

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 261548 - PINTURA ESMALTE 1 DEMÃO EM PAREDE SEM SELADOR

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	0,1800	3,74
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0822	1,21
(B) Total:						4,95

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1970	DILUENTE AGUARRÁS	l	21,19	0,0200	0,42
2055	TINTA ESMALTE	l	35,63	0,0960	3,42
1674	LIXA PARA PAREDE Nº 100	un	1,10	0,1000	0,11
(C) Total:					3,95

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					8,90
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					8,90

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 261550 - PINTURA TINTA ESMALTE SINTETICO PARA PAREDES - 2 DEMÃOS C/SELADOR

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0822	1,21
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	0,3463	7,20
(B) Total:						8,41

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1674	LIXA PARA PAREDE Nº 100	un	1,10	0,1000	0,11
2055	TINTA ESMALTE	l	35,63	0,1600	5,70
1970	DILUENTE AGUARRÁS	l	21,19	0,0320	0,68
2294	SELADOR ACRILICO	l	9,38	0,1200	1,13
(C) Total:					7,62

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					16,03
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					16,03

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 261560 - PINTURA ESMALTE SINTETICO 2 DEMÃOS EM ESQ. MADEIRA

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	0,4822	10,03
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2735	4,02
(B) Total:						14,05

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1970	DILUENTE AGUARRÁS	l	21,19	0,0715	1,52
2055	TINTA ESMALTE	l	35,63	0,1097	3,91
2384	LIXA PARA MADEIRA Nº 240	un	1,85	0,1800	0,33
2699	FUNDO BRANCO FOSCO	l	15,18	0,1286	1,95
2788	COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA (MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000	un	2,89	0,0053	0,02
(C) Total:					7,73

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					21,78
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					21,78

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 261602 - PINTURA TINTA ESMALTE PARA ESQUADRIAS DE FERRO C FUNDO ANTICORROSIVO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	0,4822	10,03
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2735	4,02
(B) Total:						14,05

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,1800	0,50
2055	TINTA ESMALTE	l	35,63	0,1090	3,88
1970	DILUENTE AGUARRÁS	l	21,19	0,0715	1,52
2212	ZARCAO/CROMATO DE ZINCO	l	41,42	0,1286	5,33
2788	COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA (MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000	un	2,89	0,0053	0,02
(C) Total:					11,25

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					25,30
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					25,30

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 261603 - PINTURA TINTA GRAFITE PARA ESQUADRIA DE FERRO (DUPLA FUNÇÃO - FUNDO E ACABAMENTO)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	0,4822	10,03
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2735	4,02
(B) Total:						14,05

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
1970	DILUENTE AGUARRÁS	l	21,19	0,0307	0,65	
2054	TINTA GRAFITE	l	43,64	0,1024	4,47	
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,1800	0,50	
2788	COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA (MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000	un	2,89	0,0053	0,02	
(C) Total:						5,64

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					19,69
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					19,69

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 261605 - PINTURA DE QUADRO NEGRO COM EMASSAMENTO (INCLUSIVE MOLDURA/PORTA GIZ) - 5,00X1,20M

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	6,0000	77,46
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	3,0000	62,40
(B) Total:						139,86

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1674	LIXA PARA PAREDE Nº 100	un	1,10	3,0000	3,30
1708	MASSA A OLEO	Kg	13,86	3,0000	41,58
2062	TINTA PARA QUADRO DE GIZ	l	49,73	1,5500	77,08
2055	TINTA ESMALTE	l	35,63	0,2500	8,91
1970	DILUENTE AGUARRÁS	l	21,19	0,3800	8,05
2294	SELADOR ACRILICO	l	9,38	0,7200	6,75
(C) Total:					145,67

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					285,53
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					285,53

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 261606 - PINTURA DE QUADRO NEGRO COM EMASSAMENTO (INCLUSIVE MOLDURA/PORTA GIZ)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	0,5000	10,40
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,0000	12,91
(B) Total:						23,31

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2294	SELADOR ACRILICO	l	9,38	0,1200	1,13
1970	DILUENTE AGUARRÁS	l	21,19	0,0633	1,34
2055	TINTA ESMALTE	l	35,63	0,0417	1,49
2062	TINTA PARA QUADRO DE GIZ	l	49,73	0,2583	12,85
1708	MASSA A OLEO	Kg	13,86	0,5000	6,93
1674	LIXA PARA PAREDE Nº 100	un	1,10	0,5000	0,55
(C) Total:					24,29

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					47,60
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					47,60

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 261607 - PINTURA CERAMICA P/BEIRAL

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	2,0000	41,60
(B) Total:						41,60

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2051	TINTA LATEX ACRILICA - SEMI BRILHO	l	26,90	0,1600	4,30
(C) Total:					4,30

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					45,90
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					45,90

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 261609 - PINTURA ESMALTE ALQUIDICO ESTRUTURA METALICA 2 DEMAOS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	0,1300	2,70
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0700	1,03
(B) Total:						3,73

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2072	TINTA ADMIRAL ESMALTE SUMARE / REKOMAR FBR RENNER - (AMARELO/ AZUL/VERDE) OU EQUIVALENTE	l	52,87	0,1600	8,46
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,2500	0,70
2073	DILUENTE NR 938 SUMARE/ DILUENTE NR410 RENNER OU EQUIVALENTE	l	25,78	0,0300	0,77
2788	COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA (MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000	un	2,89	0,0053	0,02
(C) Total:					9,95

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					13,68
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					13,68

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 261610 - PINTURA ESMALTE ALQUIDICO ESTRUTURA METALICA 1 DEMA0

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	0,0780	1,62
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0420	0,62
(B) Total:						2,24

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2073	DILUENTE NR 938 SUMARE/ DILUENTE NR410 RENNER OU EQUIVALENTE	l	25,78	0,0192	0,49
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,2500	0,70
2072	TINTA ADMIRAL ESMALTE SUMARE / REKOMAR FBR RENNER - (AMARELO/ AZUL/VERDE) OU EQUIVALENTE	l	52,87	0,0960	5,08
2788	COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA (MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000	un	2,89	0,0027	0,01
(C) Total:					6,28

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					8,52
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					8,52

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 261611 - PINTURA ALQUÍDICA BRILHANTE DUPLA FUNÇÃO 2 DEMÃOS = 50 MÍCRONS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	0,1300	2,70
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0700	1,03
(B) Total:						3,73

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2712	TINTA ALQUÍDICA DF SUMALUX SUMARÉ / REKOMAR DFB RENNER (AZUL /AMARELO/CINZA/VERDE) OU EQUIVALENTE	l	48,78	0,1600	7,80
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,2500	0,70
1698	DILUENTE NR 905 SUMARÉ/ SOLVENTE LIMPEZA RENNER OU EQUIVALENTE	l	27,30	0,0300	0,82
2788	COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA (MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000	un	2,89	0,0053	0,02
(C) Total:					9,34

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					13,07
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					13,07

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 261620 - LETREIRO MÉDIO A GRANDE PORTE EM PAREDE FEITO A PINCEL

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	5,9722	124,22
(B) Total:						124,22

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2051	TINTA LATEX ACRILICA - SEMI BRILHO	l	26,90	0,0896	2,41
(C) Total:					2,41

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					126,63
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					126,63

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 261623 - LETREIRO PEQUENO PORTE A PINCEL EM PAREDE E PORTAS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	13,8050	287,14
(B) Total:						287,14

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2051	TINTA LATEX ACRILICA - SEMI BRILHO	l	26,90	0,1344	3,62
(C) Total:					3,62

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					290,76
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					290,76

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 261700 - DEMARCAÇÃO DE QUADRA/VAGAS COM TINTA POLIESPORTIVA

Data base: 01/05/2023
Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	0,1000	2,08
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,5000	7,36
(B) Total:						9,44

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1227	TINTA POLIESPORTIVA	l	16,92	0,0300	0,51
2430	FITA CREPE 19MM	m	0,10	2,0000	0,20
(C) Total:					0,71

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					10,15
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					10,15

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 261703 - PINTURA TINTA POLIESPORTIVA - 2 DEMÃOS (PISOS E CIMENTADOS)

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0822	1,21
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	0,3463	7,20
(B) Total:						8,41

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1227	TINTA POLIESPORTIVA	l	16,92	0,2400	4,06
(C) Total:					4,06

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						12,47
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						12,47

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 270105 - PLANTIO GRAMA BATATAIS PLACA C/ M.O. IRRIG.P/CAMPO FUTEBOL (ADUBO/ROLO/ETC) (OC) A<11.

Unidade: m2

000M2

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2701	GRAMA PLACA BATATAIS PARA CAMPO DE FUTEBOL (PREPARO/PLANTIO C/IRRIGAÇÃO/ROLO/ADUBO)	m2	9,72	1,0000	9,72
(C) Total:					9,72
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					9,72
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					9,72

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 270202 - PLANTIO GRAMA BATATAIS MUDA C/ M.O. IRRIG. ADUBO E TERRA VEG.(OC) A<11.000M2

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0019	JARDINEIRO	6,30	13,73	117,99	0,1984	2,72
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4155	6,11
(B) Total:						8,83

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
1434	GRAMA BATATAIS EM MUDAS (0,33 M2 PLACA)	m2	3,48	1,0000	3,48	
2057	TERRA VEGETAL	m3	24,29	0,0300	0,73	
1440	ADUBO MINERAL NPK (4/14/8)	Kg	3,83	0,3000	1,15	
(C) Total:						5,36

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					14,19
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					14,19

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 270205 - GRADE PROTEÇÃO 50X50CM EM CAIBRO COM H=1,70M E RIPAS ESPAÇADAS EM 17CM - PARA MUDA DE

Unidade: Un

ÁRVORE

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3333	4,90
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	1,5000	31,20
(B) Total:						36,10

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1218	CAIBRO 5x6 CM	m	17,43	8,4000	146,41
1964	RIPA DE MADEIRA 5x1	m	3,00	18,9000	56,70
1860	PREGO 15x15	Kg	22,17	0,3000	6,65
(C) Total:					209,76

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					245,86
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					245,86

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 270206 - IRRIGACAO PARA 30 DIAS / AREA PLANTADA

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,0750	1,10
					(B) Total:	1,10

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2755	CONSUMO DE ÁGUA (CATEGORIA PÚBLICA)	m3	10,32	0,1090	1,12
				(C) Total:	1,12

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					2,22
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					2,22

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 270207 - PLANTIO GRAMA BATATAIS PLACA C/ M.O. IRRIG.ADUBO,TER.VEG.(OC) A<11.000M2

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0019	JARDINEIRO	6,30	13,73	117,99	0,1323	1,82
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,3370	4,35
(B) Total:						6,17

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1440	ADUBO MINERAL NPK (4/14/8)	Kg	3,83	0,3000	1,15
2057	TERRA VEGETAL	m3	24,29	0,0300	0,73
1433	GRAMA BATATAIS EM PLAQUETAS	m2	6,29	1,0000	6,29
(C) Total:					8,17

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					14,34
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					14,34

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 270210 - PLANTIO GRAMA ESMERALDA PLACA C/ M.O. IRRIG., ADUBO, TERRA VEGETAL (O.C.) A<11.000,00M2

Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,3033	3,92
0019	JARDINEIRO	6,30	13,73	117,99	0,1191	1,64
(B) Total:						5,56

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2057	TERRA VEGETAL	m3	24,29	0,0300	0,73
2775	GRAMA ESMERALDA EM PLACAS	m2	12,30	1,0000	12,30
1440	ADUBO MINERAL NPK (4/14/8)	Kg	3,83	0,3000	1,15
(C) Total:					14,18

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					19,74
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					19,74

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 270211 - ABERTURA DE CAVA 60X60X60CM C/ ADUBAÇÃO E PLANTIO DE FOLHAGEM, ARBUSTO, ÁRVORE OU PALMEIRA C/ H=0,50 A 0,70M - EXCLUSO O CUSTO DE AQUISIÇÃO DA MUDA

Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0019	JARDINEIRO	6,30	13,73	117,99	0,0900	1,24
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,8279	10,69
(B) Total:						11,93

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0027	0,47
2057	TERRA VEGETAL	m3	24,29	0,0320	0,78
2791	ADUBO MINERAL NPK 10/10/10	Kg	4,70	0,0740	0,35
2792	CALCÁRIO	Kg	0,15	0,0740	0,01
(C) Total:					1,61

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					13,54
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					13,54

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 270212 - ABERTURA DE CAVA 80X80X80CM C/ ADUBAÇÃO E PLANTIO DE ARBUSTO, ÁRVORE OU PALMEIRA C/ H= 0,70 A 2,00M - EXCLUSO O CUSTO DE AQUISIÇÃO DA MUDA

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,9790	25,55
0019	JARDINEIRO	6,30	13,73	117,99	0,2300	3,16
(B) Total:						28,71

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2057	TERRA VEGETAL	m3	24,29	0,2050	4,98
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0064	1,12
2792	CALCÁRIO	Kg	0,15	0,8000	0,12
2791	ADUBO MINERAL NPK 10/10/10	Kg	4,70	0,8000	3,76
(C) Total:					9,98

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					38,69
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					38,69

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 270213 - PREPARAÇÃO C/ ADUBAÇÃO DO TERRENO EM FORMA DE CANTEIRO E PLANTIO DE FORRAÇÃO AMBOS Unidade: m2

C/PROFUNDIDADE DE 30 CM - EXCLUSO O CUSTO DE AQUISIÇÃO DA MUDA

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,9518	12,29
0019	JARDINEIRO	6,30	13,73	117,99	0,0800	1,10
(B) Total:						13,39

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0100	1,75
2791	ADUBO MINERAL NPK 10/10/10	Kg	4,70	0,2500	1,18
2792	CALCÁRIO	Kg	0,15	0,2500	0,04
(C) Total:					2,97

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					16,36
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					16,36

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 270215 - PAVIMENTO EM CONCRETO TIPO CONCREGRAMA/PISOGRAMA/PATIOGRAMA (PLANTIO DA GRAMA INCLUSO)

Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,1760	3,66
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3850	5,66
(B) Total:						9,32

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2775	GRAMA ESMERALDA EM PLACAS	m2	12,30	0,3500	4,31
2776	CONCREGRAMA/PISOGRAMA/PATIOGRAMA	m2	57,00	1,0000	57,00
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0200	3,50
2057	TERRA VEGETAL	m3	24,29	0,0292	0,71
(C) Total:					65,52

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					74,84
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					74,84

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 270230 - PAVIMENTO INTERTRAVADO ESPESSURA DE 4CM E FCK = 20 MPA

Unidade: m2

Observações: COEFICIENTE DE MANUTENÇÃO = 0,0015 E DE DEPRECIÇÃO = 0,0010- SOMOU OS DOIS PARA VER SE NA HORA DE REALIZAR A MULTIPLICAÇÃO DÁ UM VALOR ACIMA DE 0,00.

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,1600	3,33
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,4745	6,13
(B) Total:						9,46

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0557	9,73	
2783	PAVIMENTO INTERTRAVADO ESPESSURA DE 4CM FCK=20MPA (PAVER) - COMERCIAL	m2	53,50	1,0000	53,50	
2782	GASOLINA	l	5,53	0,0188	0,10	
2779	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA A GASOLINA POTÊNCIA 3HP	h	4,68	0,0025	0,01	
(C) Total:						63,34

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					72,80
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					72,80

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 270232 - PAVIMENTO INTERTRAVADO ESPESSURA DE 6CM E FCK = 35 MPA

Unidade: m2

Observações: COEFICIENTE DE MANUTENÇÃO = 0,0015 E DE DEPRECIÇÃO = 0,0010 - SOMOU OS DOIS PARA VER SE NA HORA DE REALIZAR A MULTIPLICAÇÃO DÁ UM VALOR ACIMA DE 0,00.

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,4745	6,13
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,1600	3,33
(B) Total:						9,46

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0528	9,23
2779	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA A GASOLINA POTÊNCIA 3HP	h	4,68	0,0025	0,01
2782	GASOLINA	l	5,53	0,0188	0,10
2784	PAVIMENTO INTERTRAVADO ESPESSURA DE 6CM FCK=35MPA (PAVER)	m2	69,97	1,0000	69,97
(C) Total:					79,31

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					88,77
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					88,77

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 270234 - PAVIMENTO INTERTRAVADO ESPESSURA DE 8CM E FCK = 35 MPA

Unidade: m2

Observações: COEFICIENTE DE MANUTENÇÃO = 0,0015 E DE DEPRECIAÇÃO = 0,0010 - SOMOU OS DOIS PARA VER SE NA HORA DE REALIZAR A MULTIPLICAÇÃO DÁ UM VALOR ACIMA DE 0,00.

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,4745	6,13
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,1600	3,33
(B) Total:						9,46

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0546	9,54
2782	GASOLINA	l	5,53	0,0188	0,10
2779	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA A GASOLINA POTÊNCIA 3HP	h	4,68	0,0025	0,01
2785	PAVIMENTO INTERTRAVADO ESPESSURA DE 8CM FCK=35MPA (PAVER)	m2	76,33	1,0000	76,33
(C) Total:					85,98

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					95,44
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					95,44

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 270236 - PAVIMENTO INTERTRAVADO ESPESSURA DE 10CM E FCK = 35 MPA

Unidade: m2

Observações: COEFICIENTE DE MANUTENÇÃO = 0,0015 E DE DEPRECIÇÃO = 0,0010 - SOMOU OS DOIS PARA VER SE NA HORA DE REALIZAR A MULTIPLICAÇÃO DÁ UM VALOR ACIMA DE 0,00.

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,4745	6,13
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,1600	3,33
(B) Total:						9,46

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0564	9,86
2786	PAVIMENTO INTERTRAVADO ESPESSURA DE 10CM FCK=35MPA (PAVER)	m2	88,80	1,0000	88,80
2782	GASOLINA	l	5,53	0,0188	0,10
2779	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA A GASOLINA POTÊNCIA 3HP	h	4,68	0,0025	0,01
(C) Total:					98,77

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					108,23
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					108,23

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 270501 - LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS)

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,1500	1,94
(B) Total:						1,94

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
0110	ÁCIDO MURIÁTICO (D=1,2 KG/L)	l	10,10	0,0500	0,51	
1971	SABAO EM PO	Kg	9,79	0,0100	0,10	
2840	DETERGENTE AMONIACAL (D=1,01 KG/L)	l	8,91	0,1084	0,97	
(C) Total:						1,58

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					3,52
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					3,52

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 270502 - LIMPEZA COM ÁCIDO MURIÁTICO (1:20), NEUTRALIZADO COM DETERGENTE AMONICAL (HIDRÓXIDO DE AMÔNIO) (1:10)

Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,1345	1,74
(B) Total:						1,74

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0110	ÁCIDO MURIÁTICO (D=1,2 KG/L)	l	10,10	0,0500	0,51
2840	DETERGENTE AMONICAL (D=1,01 KG/L)	l	8,91	0,1084	0,97
(C) Total:					1,48

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					3,22
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					3,22

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 270503 - PAVIMENTO INTERTRAVADO SEXTAVADO (BLOKRET) - 8 CM PRE-FABR.FCK 22 MPA

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,4745	6,13
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,1600	3,33
(B) Total:						9,46

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0473	8,27
2305	PAVIMENTO INTERTRAVADO SEXTAVADO (BLOKRET) 8 CM FCK=25 MPA	m2	85,65	1,0000	85,65
2779	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA A GASOLINA POTÊNCIA 3HP	h	4,68	0,0025	0,01
2782	GASOLINA	l	5,53	0,0188	0,10
(C) Total:					94,03

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					103,49
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					103,49

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 270504 - PAVIMENTO INTERTRAVADO SEXTAVADO (BLOKRET) - 6 CM PRE-FABR.FCK 18 MPA

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,4745	6,13
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,1600	3,33
(B) Total:						9,46

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2047	PAVIMENTO INTERTRAVADO SEXTAVADO (BLOKRET) 6 CM FCK=20MPA	m2	70,00	1,0000	70,00
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0473	8,27
2782	GASOLINA	l	5,53	0,0188	0,10
2779	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA A GASOLINA POTÊNCIA 3HP	h	4,68	0,0025	0,01
(C) Total:					78,38

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					87,84
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					87,84

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 270601 - PAVIMENTO INTERTRAVADO SEXTAVADO (BLOKRET) - 10 CM FCK=35 MPA PRE-FABR.

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,4745	6,13
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,1600	3,33
(B) Total:						9,46

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0473	8,27
1156	PAVIMENTO INTERTRAVADO SEXTAVADO (BLOKRET) 10 CM FCK=35MPA	m2	101,00	1,0000	101,00
2779	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA A GASOLINA POTÊNCIA 3HP	h	4,68	0,0025	0,01
2782	GASOLINA	l	5,53	0,0188	0,10
(C) Total:					109,38

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					118,84
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					118,84

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 270602 - CALCAMENTO COM PARALELEPIPEDO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,4745	6,13
0034	CALCETEIRO	9,54	20,80	117,99	0,3200	6,66
(B) Total:						12,79

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0863	15,08
1884	PARALELEPIPEDO 20X12 CM (MEDIDAS APROXIMADAS)	m2	57,14	1,0000	57,14
2782	GASOLINA	l	5,53	0,0188	0,10
2779	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA A GASOLINA POTÊNCIA 3HP	h	4,68	0,0025	0,01
(C) Total:					72,33

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					85,12
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					85,12

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 270603 - REDE PROTECAO DE NYLON COM GANCHOS E BUCHAS S8

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2414	REDE DE PROTECAO FIO 2MM MALHA 5X5MM COM GANCHO E BUCHA S8 (INCLUSO INSTALAÇÃO)	m2	32,08	1,0000	32,08
(C) Total:					32,08
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					32,08
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					32,08

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 270619 - ARAME FARPADO 3 FIOS EM ALAMBRADO E/OU MURO EXISTENTES

Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,1767	2,28
(B) Total:						2,28

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0101	ARAME FARPADO DIÂMETRO 1,60MM (ROLO 500 M)	m	1,00	3,0000	3,00
0105	ARAME GALVANIZADO Nº 14 BWG	Kg	24,54	0,0092	0,23
(C) Total:					3,23

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					5,51
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					5,51

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 270620 - ALAMBRADO (2ª OPÇÃO) EM POSTE DE CONCRETO DUPLO T 150X7M / TUBO INDUSTRIAL 2" #2,28 / TELA

Unidade: m2

MALHA 4" FIO 12

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,1444	1,86
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,0027	0,06
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,0007	0,01
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	0,0139	0,29
(B) Total:						2,22

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2426	ARAME GALVANIZADO Nº 12 BWG	Kg	21,31	0,0409	0,87
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0004	0,07
2387	BRITA Nº 0	m3	146,06	0,0002	0,03
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0002	0,03
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8" - 10"	un	12,48	0,0271	0,34
3679	CAMINHAO MUNCK 12 TON. (MÍNIMO 4 HORAS)	h	200,00	0,0205	4,10
2231	CHAPA DE AÇO DOBRADA Nº 12 (2,65 MM)	Kg	9,36	0,0205	0,19
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	0,1871	0,12
1863	PREGO 18x30	Kg	27,60	0,0004	0,01
1968	SARRAFO DE MADEIRA 10 CM	m	7,87	0,0003	0,00
3947	POSTE DE CONCRETO DT 7/150	un	639,66	0,0295	18,87
2058	TELA DE ARAME MALHA 4" FIO 12	m2	20,71	1,0500	21,75
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,0044	0,11
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0034	0,05
2417	MASSA PLÁSTICA	Kg	33,53	0,0037	0,12
2376	TUBO INDUSTRIAL 2" CHAPA 13 (2,25 MM)	Kg	10,93	2,3051	25,19
2944	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	19,10	1,0000	19,10
(C) Total:					90,95

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)	93,17
BDI: 0,00%	0,00
Preço unitário total	93,17

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 270621 - ALAMBRADO EM TUBO INDUSTRIAL 2" #2,28 E TELA MALHA 4" FIO 12 (QUADRA ESPORTE EXISTENTE)
 SEM PINTURA

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,1763	2,28
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,0044	0,07
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,0656	1,36
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	0,0411	0,85
(B) Total:						4,56

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
2376	TUBO INDUSTRIAL 2" CHAPA 13 (2,25 MM)	Kg	10,93	4,4637	48,79	
2417	MASSA PLASTICA	Kg	33,53	0,0037	0,12	
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0037	0,06	
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,0047	0,12	
2058	TELA DE ARAME MALHA 4" FIO 12	m2	20,71	1,0500	21,75	
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	0,0733	1,08	
1863	PREGO 18x30	Kg	27,60	0,0048	0,13	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	4,9422	3,21	
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	un	12,48	0,0064	0,08	
2387	BRITA Nº 0	m3	146,06	0,0060	0,88	
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0060	0,82	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0087	1,52	
2502	AREIA FINA	m3	181,19	0,0005	0,09	
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	0,0144	0,36	
2426	ARAME GALVANIZADO Nº 12 BWG	Kg	21,31	0,0145	0,31	
0105	ARAME GALVANIZADO Nº 14 BWG	Kg	24,54	0,1100	2,70	
2448	AÇO CA-60 B - 5,0 MM	Kg	11,39	0,1830	2,08	
2439	AÇO CA-50 10,0 MM (3/8")	Kg	7,93	0,6450	5,11	
2945	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	29,57	1,0000	29,57	
(C) Total:						118,78

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					123,34
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					123,34

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 270701 - ALAMBRADO CANO FERRO GALVANIZADO 2" E TELA H=2M PADRÃO GOINFRA

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,9400	12,14
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,2300	4,78
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,0600	0,91
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	0,0600	1,25
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	0,8140	16,93
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,3848	20,37
(B) Total:						56,38

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
1120	AÇO CA-25	Kg	8,67	1,8302	15,87	
2437	AÇO CA-50 - 6,3 MM (1/4")	Kg	8,37	0,5500	4,60	
2448	AÇO CA-60 B - 5,0 MM	Kg	11,39	0,3500	3,99	
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	0,0200	0,51	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0500	8,74	
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0250	3,41	
2387	BRITA Nº 0	m3	146,06	0,0250	3,65	
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	un	12,48	0,0264	0,33	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	14,7200	9,57	
1861	PREGO 18x24	Kg	25,20	0,2383	6,01	
1858	PONTALETE 3x3"	m	8,07	3,8418	31,00	
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	1,9403	28,46	
2058	TELA DE ARAME MALHA 4" FIO 12	m2	20,71	1,6255	33,66	
H682	TUBO FERRO GALVANIZADO 2"	m	94,08	3,5000	329,28	
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,0044	0,11	
1264	DISCO DE DÉSASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0595	0,95	
2417	MASSA PLÁSTICA	Kg	33,53	0,2381	7,98	
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,1488	0,41	
2946	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	155,44	1,0000	155,44	
(C) Total:						643,97

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					700,35
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					700,35

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 270702 - ALAMBRADO COM POSTE DE CONCRETO E CINTA ARMADA PADRÃO GOINFRA

 Data base: 01/05/2023
 Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	1,3674	28,88
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,7966	26,43
(B) Total:						55,31

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
2058	TELA DE ARAME MALHA 4" FIO 12	m2	20,71	1,7800	36,86	
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	0,1500	2,20	
1709	POSTE CONCRETO COM INCLINAÇÃO 10X10CM E H=2,76M(4 FERROS DE 6.3MM E ESTRIBO DE 5.0MM A CADA 15CM)	un	116,03	0,4000	46,41	
2357	POSTE ESCORA RETO 10X10CM H=1,80M (4 FERROS DE 6.3MM E ESTRIBOS DE 5.0MM A CADA 15CM)	un	68,00	0,2000	13,60	
1332	POSTE ESTICADOR COM INCLINAÇÃO 12X12CM E H=2,96M(4 FERROS DE 8.0MM E ESTRIBOS 5.0MM A CADA 15CM)	un	181,78	0,1000	18,18	
1862	PREGO 19x27	Kg	27,79	0,0789	2,19	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	9,3440	6,07	
1218	CAIBRO 5x6 CM	m	17,43	0,2000	3,49	
2387	BRITA Nº 0	m3	146,06	0,0130	1,90	
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0130	1,77	
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	0,0328	0,83	
2448	AÇO CA-60 B - 5.0 MM	Kg	11,39	0,6384	7,27	
0105	ARAME GALVANIZADO Nº 14 BWG	Kg	24,54	0,0312	0,77	
2702	ARAME GALVANIZADO Nº 10 BWG	Kg	20,63	0,2194	4,53	
0101	ARAME FARPADO DIÂMETRO 1,60MM (ROLO 500 M)	m	1,00	3,0300	3,03	
2437	AÇO CA-50 - 6,3 MM (1/4")	Kg	8,37	1,0500	8,79	
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,0191	3,32	
(C) Total:						161,21

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)	216,52
BDI: 0,00%	0,00
Preço unitário total	216,52

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 270704 - CERCA PROVISÓRIA EM MADEIRA ROLIÇA (EUCALIPTO SEM TRATAMENTO) H = 1,70M, COM 9 FIOS DE

Unidade: m

ARAME FARPADO - POSTE ESTICADOR A CADA 25 M E ESPAÇAMENTO ENTRE POSTES = 2,50 M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,6039	7,80
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,3019	6,28
(B) Total:						14,08

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
0101	ARAME FARPADO DIÂMETRO 1,60MM (ROLO 500 M)	m	1,00	9,0500	9,05	
1129	GRAMPO (ARESTA) PARA CERCA DE ARAME	Kg	28,60	0,0129	0,37	
2380	ESCORA ROLIÇA (TIPO EUCALIPTO)	m	3,79	1,1508	4,36	
(C) Total:						13,78

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					27,86
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					27,86

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 270705 - CERCA EM MADEIRA ROLIÇA (EUCALIPTO COM TRATAMENTO) COM H=1,70 M E 9 FIOS DE ARAME
 FARPADO - POSTE ESTICADOR A CADA 25 M E ESPAÇAMENTO ENTRE POSTES = 2,50 M

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,3019	6,28
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,6039	7,80
(B) Total:						14,08

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1129	GRAMPO (ARESTA) PARA CERCA DE ARAME	Kg	28,60	0,0129	0,37
0101	ARAME FARPADO DIÂMETRO 1,60MM (ROLO 500 M)	m	1,00	9,0500	9,05
2876	POSTE ESTICADOR MADEIRA ROLIÇA (EUCALIPTO COM TRATAMENTO) PARA CERCA (H = 3,20 M)	un	113,73	0,0420	4,78
2877	POSTE MADEIRA ROLIÇA (EUCALIPTO COM TRATAMENTO) PARA CERCA (H = 2,20 M)	un	29,82	0,4620	13,78
(C) Total:					27,98

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)				42,06
BDI: 0,00%				0,00
Preço unitário total				42,06

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 270720 - GRADIL EM AÇO GALVANIZADO, ELETROSOLDADO, COM PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIÉSTER,
 MALHA 5X20 CM; FIO 5,0 MM, L=2,50 M E H = 2,03 M - NYLOFOR OU EQUIVALENTE

Data base: 01/05/2023

Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,4301	18,46
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,0074	0,11
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,2875	26,78
(B) Total:						45,35

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0024	0,33	
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,0072	0,97	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	3,2200	2,09	
1858	PONTALETE 3x3"	m	8,07	0,5552	4,48	
2985	PAINEL PARA GRADIL METÁLICO EM ARAME GALVANIZADO A FOGO, ELETROSOLDADO E REVESTIDO COM PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIÉSTER, MALHA 5X20 CM, FIO 5,0MM, L=2,50 M, H=2,03 M	un	693,53	0,3968	275,19	
2986	POSTE EM AÇO GALVANIZADO COM PINTURA ELETROSTÁTICA PARA GRADIL METÁLICO, 40X60 MM, H=2,60 M	un	188,99	0,4082	77,15	
2987	FIXADOR EM POLIAMIDA, COM CAPS PLÁSTICO E PARAFUSO EM AÇO INOX CABEÇA SEXTAVADA M6 X 40 MM PARA GRADIL METÁLICO	un	4,97	2,4492	12,17	
2988	TAMPA PLÁSTICA PARA POSTE DE GRADIL METÁLICO	un	4,85	0,4082	1,98	
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,0106	1,84	
(C) Total:						376,20

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					421,55
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					421,55

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 270802 - MASTROS PARA BANDEIRAS EM FERRO GALVANIZADO (ASSENTADOS/PINTADOS) - 3 UNIDADES

Data base: 01/05/2023
 Unidade: CJ

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,5559	20,09
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,5559	32,36
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	1,6781	34,90
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,6345	9,33
(B) Total:						96,68

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
2467	PRIMER SUPER-GALVITE	l	49,25	0,1285	6,33	
1970	DILUENTE AGUARRÁS	l	21,19	0,1659	3,52	
H682	TUBO FERRO GALVANIZADO 2"	m	94,08	18,0000	1.693,44	
2055	TINTA ESMALTE	l	35,63	0,2529	9,01	
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0500	0,80	
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,0240	0,62	
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,4176	1,16	
2417	MASSA PLASTICA	Kg	33,53	0,4000	13,41	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	26,4000	17,16	
2073	DILUENTE NR 938 SUMARE/ DILUENTE NR410 RENNER OU EQUIVALENTE	l	25,78	0,0128	0,33	
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	un	12,48	0,0728	0,91	
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0579	7,90	
2387	BRITA Nº 0	m3	146,06	0,0579	8,46	
2212	ZARCAO/CROMATO DE ZINCO	l	41,42	0,2984	12,36	
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,0934	16,21	
2788	COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA (MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000	un	2,89	0,0186	0,05	
2947	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	684,14	1,0000	684,14	
(C) Total:						2.475,81

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					2.572,49
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					2.572,49

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 270804 - PLACA DE INAUGURAÇÃO AÇO ESCOVADO 60 X 120 CM

Data base: 01/05/2023

Unidade: un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,2500	5,20
(B) Total:						5,20

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1174	BUCHA DE NYLON COM PARAFUSO - S6	un	0,42	4,0000	1,68
2822	PLACA DE INAUGURACAO ACO ESCOVADO 60X120CM	un	1.480,85	1,0000	1.480,85
(C) Total:					1.482,53

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					1.487,73
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					1.487,73

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 270805 - PLACA DE INAUGURAÇÃO EM DURALUMÍNIO 42 X 60 CM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,2500	5,20
(B) Total:						5,20

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1174	BUCHA DE NYLON COM PARAFUSO - S6	un	0,42	4,0000	1,68
2773	PLACA DE INAUGURAÇÃO EM DURALUMÍNIO 42 X 60 CM	un	798,69	1,0000	798,69
(C) Total:					800,37

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					805,57
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					805,57

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 270806 - PLACA DE INAUGURAÇÃO EM DURALUMÍNIO 80 X 60 CM

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,2500	5,20
(B) Total:						5,20

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2774	PLACA DE INAUGURAÇÃO EM DURALUMÍNIO 80 X 60 CM	un	1.484,10	1,0000	1.484,10
1174	BUCHA DE NYLON COM PARAFUSO - S6	un	0,42	4,0000	1,68
(C) Total:					1.485,78

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					1.490,98
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					1.490,98

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 270807 - PLACA INAUGURACAO ACO INOXIDAVEL (60X40)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,6000	7,75
(B) Total:						7,75

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1899	PLACA DE INAUGURACAO EM AÇO INOX (60X40 CM)	un	631,12	1,0000	631,12
(C) Total:					631,12

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					638,87
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					638,87

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 270808 - PLACA INAUGURACAO ACO INOXIDAVEL (40 X 25)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,6000	7,75
(B) Total:						7,75

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1900	PLACA DE INAUGURACAO EM AÇO INOX (40X25 CM)	un	377,46	1,0000	377,46
(C) Total:					377,46

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					385,21
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					385,21

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 270809 - PLACA DE INAUGURACAO ACO ESCOVADO 42X60 CM

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,2500	5,20
(B) Total:						5,20

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2412	PLACA DE INAUGURACAO ACO ESCOVADO 42X60 CM	un	525,76	1,0000	525,76
1174	BUCHA DE NYLON COM PARAFUSO - S6	un	0,42	4,0000	1,68
(C) Total:					527,44

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					532,64
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					532,64

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 270810 - PLACA DE INAUGURACAO ACO ESCOVADO 80 X 60 CM

Data base: 01/05/2023
Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,2500	5,20
(B) Total:						5,20

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
1174	BUCHA DE NYLON COM PARAFUSO - S6	un	0,42	4,0000	1,68	
2413	PLACA DE INAUGURACAO ACO ESCOVADO 80X60CM	un	877,08	1,0000	877,08	
(C) Total:						878,76

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						883,96
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						883,96

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 270811 - OBELISCO PARA PLACA DE INAUGURAÇÃO - PADRÃO GOINFRA

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	8,6920	180,79
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	1,7000	35,36
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	14,0160	180,95
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,3600	20,01
(B) Total:						417,11

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
1867	PEDRA MARROADA	m3	125,94	0,2090	26,32	
2294	SELADOR ACRILICO	l	9,38	0,4080	3,83	
2033	TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm)	un	0,40	231,0000	92,40	
2052	TINTA PVA LATEX	l	22,57	0,8160	18,42	
1674	LIXA PARA PAREDE Nº 100	un	1,10	0,8500	0,94	
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,0250	3,35	
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0250	3,41	
2502	AREIA FINA	m3	181,19	0,0258	4,67	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,2600	45,44	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	62,8400	40,85	
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	12,1660	12,04	
(C) Total:						251,67

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					668,78
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					668,78

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 270889 - SUPORTE PADRÃO PARA TABELA BASQUETE EM "U" ENRIJECIDO- 2 UNID. (ASSENTADOS/PINTADOS)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: CJ

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	13,0328	191,71
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	1,9424	40,40
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	8,1579	105,32
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	19,5532	406,71
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	8,1579	169,68
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	2,4387	36,95
(B) Total:						950,77

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
2150	CHAPA DE AÇO DOBRADA Nº 13 (2,25 MM)	Kg	9,72	104,4500	1.015,25	
2217	CHAPA DE AÇO DOBRADA Nº 11 (3,00 MM)	Kg	9,19	269,4000	2.475,79	
2719	CHAPA PERFILADA 3/16"	Kg	9,93	43,5600	432,55	
2428	CHAPA PERFILADA 1/4"	Kg	10,20	8,9600	91,39	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	383,4000	249,21	
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	un	12,48	3,9513	49,31	
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	0,5120	12,96	
2448	AÇO CA-60 B - 5,0 MM	Kg	11,39	11,6160	132,31	
2438	AÇO CA-50 - 8,0 MM (5/16")	Kg	8,02	16,5440	132,68	
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,3021	41,21	
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,8580	115,05	
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	7,2990	20,29	
2417	MASSA PLASTICA	Kg	33,53	0,6395	21,44	
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,4089	10,58	
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,1190	1,90	
2055	TINTA ESMALTE	l	35,63	4,4200	157,48	
1970	DILUENTE AGUARRÁS	l	21,19	2,8993	61,44	
2788	COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA (MANUTENÇÃO E DEPRECIÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000	un	2,89	0,2150	0,62	
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	1,2665	219,84	
2948	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	1.647,40	1,0000	1.647,40	
2212	ZARCAO/CROMATO DE ZINCO	l	41,42	5,2147	215,99	
(C) Total:						7.104,69

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					8.055,46
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					8.055,46

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 270890 - SUPORTE ARTICULÁVEL EM TUBO INDUSTRIAL PARA TABELA BASQUETE (ASSENT./PINTADOS)- 2 UNID.

Unidade: CJ

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	10,9619	161,25
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	19,3266	401,99
(B) Total:						563,24

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
1970	DILUENTE AGUARRÁS	l	21,19	2,8657	60,72	
2055	TINTA ESMALTE	l	35,63	4,3687	155,66	
2421	TUBO INDUSTRIAL 1.1/2" CHAPA 13 (2,25 MM)	Kg	10,83	95,0400	1.029,28	
2508	ROLDANA DE ACO 1 SULCO D=100 MM	un	31,90	6,0000	191,40	
2511	PLACA LIGACAO 150X250 MM CHAPA 6,35 MM (1/4")	Kg	12,45	14,9400	186,00	
2505	PLACA LIGACAO 150X150MM CH.3,0 MM	Kg	11,44	1,1000	12,58	
2510	PLACAS LIGACAO E ENRIGECEDOR CH.8,0MM	Kg	14,78	96,8800	1.431,89	
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,3000	4,78	
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	4,1050	106,24	
2417	MASSA PLASTICA	Kg	33,53	2,0312	68,11	
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	7,2144	20,06	
2509	CABO DE ACO D=6,35 MM (CORDOALHA)	m	9,03	59,8000	539,99	
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	un	12,48	9,3538	116,74	
2507	PERFIL "L" SIMPLES ESTRUTURAL (CANTONEIRA DOBRADA) 40X40 MM E = 2,65 MM	Kg	9,19	18,8400	173,14	
2504	TUBO INDUSTRIAL REDONDO 1" CHAPA 13 (2,25 MM)	Kg	10,45	151,2000	1.580,04	
2949	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	2.996,80	1,0000	2.996,80	
2788	COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA (MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000	un	2,89	0,2124	0,61	
2212	ZARCAO/CROMATO DE ZINCO	l	41,42	5,1543	213,49	
2512	VIGA DE ACO DUPLO "C" CH. 3,04 MM	Kg	11,26	180,4400	2.031,75	
(C) Total:						10.919,28

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					11.482,52
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					11.482,52

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 270891 - SUPORTE EM TUBO INDUSTRIAL REMOVÍVEL PARA TABELA DE BASQUETE - 2 UNID.(ASSENT./PINTADOS Unidade: CJ

)
 Observações: COEFICIENTE DE MANUTENÇÃO = 0,0538 E DE DEPRECIAÇÃO = 0,0413 - SOMOU OS DOIS PARA VER SE NA HORA DE REALIZAR A MULTIPLICAÇÃO DÁ UM VALOR ACIMA DE 0,00.

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	6,6283	97,50
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	1,7220	35,82
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	7,6624	98,92
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	8,6502	179,92
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	7,6624	159,38
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	1,9069	28,89
(B) Total:						600,43

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
2720	CANTONEIRA 2" X 2" CH. 5/16"	Kg	10,11	4,8000	48,53	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	302,2000	196,43	
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	un	12,48	3,9134	48,84	
1176	BUCHA DE NYLON COM PARAFUSO 10 CM - S16	un	4,39	32,0000	140,48	
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,6762	90,67	
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,2415	32,94	
2437	AÇO CA-50 - 6,3 MM (1/4")	Kg	8,37	9,2400	77,34	
2448	AÇO CA-60 B - 5,0 MM	Kg	11,39	16,5000	187,94	
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	0,4680	11,85	
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	3,2290	8,98	
2417	MASSA PLASTICA	Kg	33,53	0,4700	15,76	
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,5000	7,97	
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,4747	12,29	
2421	TUBO INDUSTRIAL 1.1/2" CHAPA 13 (2,25 MM)	Kg	10,83	142,2080	1.540,11	
2055	TINTA ESMALTE	l	35,63	1,9554	69,67	
1970	DILUENTE AGUARRÁS	l	21,19	1,2826	27,18	
2788	COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA (MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000	un	2,89	0,0951	0,27	
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,9988	173,37	
2950	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	1.098,43	1,0000	1.098,43	
2212	ZARCAO/CROMATO DE ZINCO	l	41,42	2,3070	95,56	
2532	TUBO INDUSTRIAL REDONDO 2.1/2" CHAPA 13 (2,25 MM)	Kg	10,98	84,0724	923,11	
(C) Total:						4.807,72

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)				5.408,15
BDI: 0,00%				0,00
Preço unitário total				5.408,15

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 270892 - SUPORTE EM FERRO GALVANIZADO REMOVÍVEL PARA TABELA BASQUETE (ASSENT./PINTADOS) - 2

Unidade: CJ

UNID.

Observações: COEFICIENTE DE MANUTENÇÃO = 0,0807 E DE DEPRECIAÇÃO = 0,0628 - SOMOU OS DOIS PARA VER SE NA HORA DE REALIZAR A MULTIPLICAÇÃO DÁ UM VALOR ACIMA DE 0,00.

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	1,7220	35,82
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	6,6283	97,50
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	7,6624	98,92
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	1,9069	28,89
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	7,6624	159,38
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	12,9753	269,89
(B) Total:						690,40

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1970	DILUENTE AGUARRÁS	l	21,19	1,2826	27,18
2055	TINTA ESMALTE	l	35,63	1,9554	69,67
H690	TUBO FERRO GALVANIZADO 1.1/2"	m	72,64	66,0000	4.794,24
H695	TUBO FERRO GALVANIZADO 2.1/2"	m	134,62	24,0000	3.230,88
2467	PRIMER SUPER-GALVITE	l	49,25	0,9938	48,94
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,5000	7,97
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,4747	12,29
2417	MASSA PLASTICA	Kg	33,53	0,4700	15,76
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	3,2290	8,98
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	0,4680	11,85
2448	AÇO CA-60 B - 5,0 MM	Kg	11,39	16,5000	187,94
2437	AÇO CA-50 - 6,3 MM (1/4")	Kg	8,37	9,2400	77,34
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,2415	32,94
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,6762	90,67
1176	BÚCHA DE NYLON COM PARAFUSO 10 CM - S16	un	4,39	32,0000	140,48
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	un	12,48	3,9134	48,84
2073	DILUENTE NR 938 SUMARE/ DILUENTE NR410 RENNER OU EQUIVALENTE	l	25,78	0,0987	2,54
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	302,2000	196,43
2720	CANTONEIRA 2" X 2" CH. 5/16"	Kg	10,11	4,8000	48,53
2951	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	3.323,19	1,0000	3.323,19
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,9988	173,37
2788	COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA (MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000	un	2,89	0,1435	0,41
2212	ZARCAO/CROMATO DE ZINCO	l	41,42	2,3070	95,56
(C) Total:					12.646,00

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)	13.336,40
BDI: 0,00%	0,00
Preço unitário total	13.336,40

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 271098 - TABELA PARA BASQUETE ESTRUT. METÁLICA E MADEIRA DE LEI ASSENT./PINTADAS COM ARO

Unidade: CJ

FLEXÍVEL - 2 UNID.

Observações: COEFICIENTE DE MANUTENÇÃO = 0,0306 E DE DEPRECIAÇÃO = 0,0234 - SOMOU OS DOIS PARA VER SE NA HORA DE REALIZAR A MULTIPLICAÇÃO DÁ UM VALOR ACIMA DE 0,00.

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	2,7815	40,92
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	2,0000	41,60
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	4,9039	102,00
(B) Total:						184,52

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2466	CANTONEIRA 1.1/2" X 1.1/2" CH. 3/16"	Kg	10,87	33,0000	358,71
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8" - 10"	un	12,48	0,8648	10,79
2745	ARO FLEXIVEL EM AÇO PARA BASQUETEBOL (VITALLY OU EQUIVALENTE)	PAR	2.034,66	1,0000	2.034,66
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,0936	0,26
2384	LIXA PARA MADEIRA Nº 240	un	1,85	1,7370	3,21
2417	MASSA PLASTICA	Kg	33,53	0,4000	13,41
1704	MADEIRA DE LEI PARA TELHADO (ANGELIM VERMELHO)	m3	4.533,30	0,2153	976,02
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,0613	1,59
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,1000	1,59
2699	FUNDO BRANCO FOSCO	l	15,18	1,2410	18,84
2055	TINTA ESMALTE	l	35,63	1,1153	39,74
1970	DILUENTE AGUARRÁS	l	21,19	0,7272	15,41
2788	COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA (MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000	un	2,89	0,0540	0,16
2952	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	154,54	1,0000	154,54
2212	ZARCAO/CROMATO DE ZINCO	l	41,42	0,0669	2,77
(C) Total:					3.631,70

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					3.816,22
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					3.816,22

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 271099 - TABELA PARA BASQUETE ESTRUTURA METÁLICA E COMPENSADO (ASSENT./PINTADAS) ARO METÁLICO Unidade: CJ

- 2 UNID.

Observações: COEFICIENTE DE MANUTENÇÃO = 0,0306 E DE DEPRECIAÇÃO = 0,0234 - SOMOU OS DOIS PARA VER SE NA HORA DE REALIZAR A MULTIPLICAÇÃO DÁ UM VALOR ACIMA DE 0,00.

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	2,0000	41,60
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	2,7815	40,92
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	4,9039	102,00
(B) Total:						184,52

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1970	DILUENTE AGUARRÁS	l	21,19	0,7272	15,41
2055	TINTA ESMALTE	l	35,63	1,1153	39,74
2699	FUNDO BRANCO FOSCO	l	15,18	1,2410	18,84
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,1000	1,59
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,0613	1,59
2417	MASSA PLASTICA	Kg	33,53	0,4000	13,41
2384	LIXA PARA MADEIRA Nº 240	un	1,85	1,7370	3,21
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,0936	0,26
2721	AÇO CA 25A D=20 MM	Kg	8,44	9,0808	76,64
2436	AÇO CA-25 - 6,3 MM (1/4") - BARRA LISA A-36	Kg	9,07	0,7114	6,45
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	un	12,48	0,8648	10,79
2744	COMPENSADO 20 MM MOVELEIRO COLA BRANCA 2,20 X 1,60 M - VIROLINHA OU EQUIVALENTE	m2	102,84	14,0800	1.447,99
1243	COLA FÓRMICA (1L = 0,83KG)	l	38,64	2,8555	110,34
2466	CANTONEIRA 1.1/2" X 1.1/2" CH. 3/16"	Kg	10,87	33,0000	358,71
2722	CHAPA DE AÇO DOBRADA Nº 10 (3,35 MM)	Kg	8,97	5,8528	52,50
2953	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	208,78	1,0000	208,78
2788	COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA (MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000	un	2,89	0,0540	0,16
2212	ZARCAO/CROMATO DE ZINCO	l	41,42	0,0669	2,77
(C) Total:					2.369,18

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)	2.553,70
BDI: 0,00%	0,00
Preço unitário total	2.553,70

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 271100 - TABELA PARA BASQUETE ESTRUTURA METÁLICA COMPENSADO (ASSENT./PINTADAS) ARO FLEXÍVEL - 2 Unidade: CJ

UNID.

Observações: COEFICIENTE DE MANUTENÇÃO = 0,0306 E DE DEPRECIAÇÃO = 0,0234 - SOMOU OS DOIS PARA VER SE NA HORA DE REALIZAR A MULTIPLICAÇÃO DÁ UM VALOR ACIMA DE 0,00.

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	2,7815	40,92
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	2,0000	41,60
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	4,9039	102,00
(B) Total:						184,52

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
2466	CANTONEIRA 1.1/2" X 1.1/2" CH. 3/16"	Kg	10,87	33,0000	358,71	
1243	COLA FÓRMICA (1L = 0,83KG)	l	38,64	2,8555	110,34	
2744	COMPENSADO 20 MM MOVELEIRO COLA BRANCA 2,20 X 1,60 M - VIROLINHA OU EQUIVALENTE	m2	102,84	14,0800	1.447,99	
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	un	12,48	0,8648	10,79	
2745	ARO FLEXIVEL EM AÇO PARA BASQUETEBOL (VITALLY OU EQUIVALENTE)	PAR	2.034,66	1,0000	2.034,66	
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,0936	0,26	
2384	LIXA PARA MADEIRA Nº 240	un	1,85	1,7370	3,21	
2417	MASSA PLASTICA	Kg	33,53	0,4000	13,41	
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,0613	1,59	
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,1000	1,59	
2699	FUNDO BRANCO FOSCO	l	15,18	1,2410	18,84	
2055	TINTA ESMALTE	l	35,63	1,1153	39,74	
1970	DILUENTE AGUARRÁS	l	21,19	0,7272	15,41	
2788	COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA (MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000	un	2,89	0,0540	0,16	
2954	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	154,54	1,0000	154,54	
2212	ZARCAO/CROMATO DE ZINCO	l	41,42	0,0669	2,77	
(C) Total:						4.214,01

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					4.398,53
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					4.398,53

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 271101 - TRAVES FERRO GALVANIZADO PARA FUTEBOL DE SALÃO PINTADAS - 3,00 x 2,00M - 2 UNID.

Data base: 01/05/2023

Unidade: CJ

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,8841	27,72
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	4,9828	103,64
(B) Total:						131,36

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1970	DILUENTE AGUARRÁS	l	21,19	0,4926	10,44
2055	TINTA ESMALTE	l	35,63	0,7509	26,75
H690	TUBO FERRO GALVANIZADO 1.1/2"	m	72,64	20,2808	1.473,20
H683	TUBO FERRO GALVANIZADO 3"	m	161,04	14,4632	2.329,15
2467	PRIMER SUPER-GALVITE	l	49,25	0,3817	18,80
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,2850	4,54
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,2856	7,39
2417	MASSA PLASTICA	Kg	33,53	0,4000	13,41
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	1,2400	3,45
2436	AÇO CA-25 - 6,3 MM (1/4") - BARRA LISA A-36	Kg	9,07	2,0840	18,90
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	un	12,48	1,4348	17,91
2073	DILUENTE NR 938 SUMARE/ DILUENTE NR410 RENNER OU EQUIVALENTE	l	25,78	0,0379	0,98
2955	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	1.547,18	1,0000	1.547,18
2788	COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA (MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000	un	2,89	0,0551	0,16
2212	ZARCAO/CROMATO DE ZINCO	l	41,42	0,8859	36,69
(C) Total:					5.508,95

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					5.640,31
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					5.640,31

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 271102 - TABELA PARA BASQUETE ESTRUTURA METÁLICA MADEIRA DE LEI (ASSENT./PINTADAS) ARO METÁLICO

Unidade: CJ

- 2 UNID.

Observações: COEFICIENTE DE MANUTENÇÃO = 0,0306 E DE DEPRECIAÇÃO = 0,0234 - SOMOU OS DOIS PARA VER SE NA HORA DE REALIZAR A MULTIPLICAÇÃO DÁ UM VALOR ACIMA DE 0,00.

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	2,7815	40,92
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	2,0000	41,60
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	4,9039	102,00
(B) Total:						184,52

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	un	12,48	0,8648	10,79
2466	CANTONEIRA 1.1/2" X 1.1/2" CH. 3/16"	Kg	10,87	33,0000	358,71
2722	CHAPA DE AÇO DOBRADA Nº 10 (3,35 MM)	Kg	8,97	5,8528	52,50
2436	AÇO CA-25 - 6,3 MM (1/4") - BARRA LISA A-36	Kg	9,07	0,7114	6,45
2721	AÇO CA 25A D=20 MM	Kg	8,44	9,0808	76,64
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,0936	0,26
2384	LIXA PARA MADEIRA Nº 240	un	1,85	1,7370	3,21
2417	MASSA PLASTICA	Kg	33,53	0,4000	13,41
1704	MADEIRA DE LEI PARA TELHADO (ANGELIM VERMELHO)	m3	4.533,30	0,2153	976,02
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,0613	1,59
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,1000	1,59
2699	FUNDO BRANCO FOSCO	l	15,18	1,2410	18,84
2055	TINTA ESMALTE	l	35,63	1,1153	39,74
1970	DILUENTE AGUARRÁS	l	21,19	0,7272	15,41
2788	COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA (MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000	un	2,89	0,0540	0,16
2956	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	208,78	1,0000	208,78
2212	ZARCAO/CROMATO DE ZINCO	l	41,42	0,0669	2,77
(C) Total:					1.786,87

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					1.971,39
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					1.971,39

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 271103 - CONJUNTO PARA VOLEIBOL EM FERRO GALVANIZADO COM PINTURA (2 SUPORTES)

Data base: 01/05/2023

Unidade: CJ

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,4020	5,91
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,8109	10,47
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	1,0632	22,11
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,8109	16,87
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,2200	3,33
(B) Total:						58,69

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1970	DILUENTE AGUARRÁS	l	21,19	0,1051	2,23
2055	TINTA ESMALTE	l	35,63	0,1602	5,71
H669	TUBO FERRO GALVANIZADO 4"	m	223,48	0,9450	211,19
H683	TUBO FERRO GALVANIZADO 3"	m	161,04	4,5824	737,95
H682	TUBO FERRO GALVANIZADO 2"	m	94,08	1,7776	167,24
2467	PRIMER SUPER-GALVITE	l	49,25	0,0814	4,01
2723	GRAMPO PARA CABO DE AÇO 1/4"	un	1,11	4,0000	4,44
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0666	1,06
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,1035	2,68
2417	MASSA PLÁSTICA	Kg	33,53	0,4000	13,41
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,2646	0,74
2509	CABO DE AÇO D=6,35 MM (CORDOALHA)	m	9,03	7,1407	64,48
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,0752	10,08
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0251	3,42
1215	CIMENTO PORTLAND CII-32	Kg	0,65	32,1600	20,90
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	un	12,48	0,4511	5,63
2073	DILUENTE NR 938 SUMARE/ DILUENTE NR410 RENNER OU EQUIVALENTE	l	25,78	0,0081	0,21
2957	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	483,53	1,0000	483,53
2788	COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA (MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000	un	2,89	0,0118	0,03
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,1120	19,44
2212	ZARCAO/CROMATO DE ZINCO	l	41,42	0,1890	7,83
(C) Total:					1.766,21

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)	1.824,90
BDI: 0,00%	0,00
Preço unitário total	1.824,90

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 271105 - TRAVES EM FERRO GALVANIZADO PARA CAMPO DE FUTEBOL (ASSENT./PINTADAS) 7,32X2,44M - 2 UNID. Unidade: CJ

Observações: COEFICIENTE DE MANUTENÇÃO = 0,0480 E DE DEPRECIÇÃO = 0,0374 - SOMOU OS DOIS PARA VER SE NA HORA DE REALIZAR A MULTIPLICAÇÃO DÁ UM VALOR ACIMA DE 0,00.

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	5,3954	79,37
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	2,4744	51,47
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	9,1148	117,67
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	2,1820	33,06
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	9,1148	189,59
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	7,7248	160,68
(B) Total:						631,84

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	un	12,48	0,8936	11,15	
2073	DILUENTE NR 938 SUMARE/ DILUENTE NR410 RENNER OU EQUIVALENTE	l	25,78	0,0587	1,51	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	377,6800	245,49	
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,7461	100,04	
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,2487	33,93	
2436	AÇO CA-25 - 6,3 MM (1/4") - BARRA LISA A-36	Kg	9,07	1,6031	14,54	
2438	AÇO CA-50 - 8,0 MM (5/16")	Kg	8,02	19,0080	152,44	
2448	AÇO CA-60 B - 5,0 MM	Kg	11,39	17,1600	195,45	
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	0,6576	16,64	
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	1,9224	5,34	
2417	MASSA PLASTICA	Kg	33,53	0,4000	13,41	
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,1774	4,59	
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,1777	2,83	
2467	PRIMER SUPER-GALVITE	l	49,25	0,5917	29,14	
H682	TUBO FERRO GALVANIZADO 2"	m	94,08	4,0400	380,08	
H669	TUBO FERRO GALVANIZADO 4"	m	223,48	29,0960	6.502,37	
2055	TINTA ESMALTE	l	35,63	1,1641	41,48	
1970	DILUENTE AGUARRÁS	l	21,19	0,7636	16,18	
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,9702	168,41	
2788	COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA (MANUTENÇÃO E DEPRECIÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000	un	2,89	0,0598	0,17	
2958	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	2.773,72	1,0000	2.773,72	
2212	ZARCAO/CROMATO DE ZINCO	l	41,42	1,3734	56,89	
(C) Total:						10.765,80

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					11.397,64
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					11.397,64

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 271106 - TRAVES EM FERRO GALVANIZADO PARA CAMPO DE FUTEBOL EM AREIA (ASSENT./PINTADAS) 2,00X5,

Unidade: CJ

00M - 2 UNID.

Observações: COEFICIENTE DE MANUTENÇÃO = 0,0345 E DE DEPRECIAÇÃO = 0,0268 - SOMOU OS DOIS PARA VER SE NA HORA DE REALIZAR A MULTIPLICAÇÃO DÁ UM VALOR ACIMA DE 0,00.

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	2,4744	51,47
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	4,5713	67,24
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	9,1148	117,67
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	5,5455	115,35
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	9,1148	189,59
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	2,1820	33,06
(B) Total:						574,38

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
1970	DILUENTE AGUARRÁS	l	21,19	0,5482	11,62	
2055	TINTA ESMALTE	l	35,63	0,8357	29,78	
H669	TUBO FERRO GALVANIZADO 4"	m	223,48	21,4185	4.786,61	
H691	TUBO FERRO GALVANIZADO 1/2"	m	25,61	3,0000	76,83	
2467	PRIMER SUPER-GALVITE	l	49,25	0,4248	20,92	
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,1777	2,83	
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,1561	4,04	
2417	MASSA PLASTICA	Kg	33,53	0,4000	13,41	
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	1,3801	3,84	
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	0,6576	16,64	
2448	AÇO CA-60 B - 5,0 MM	Kg	11,39	17,1600	195,45	
2438	AÇO CA-50 - 8,0 MM (5/16")	Kg	8,02	19,0080	152,44	
2436	AÇO CA-25 - 6,3 MM (1/4") - BARRA LISA A-36	Kg	9,07	1,2023	10,90	
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,2487	33,93	
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,7461	100,04	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	377,6800	245,49	
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	un	12,48	0,8936	11,15	
2073	DILUENTE NR 938 SUMARE/ DILUENTE NR410 RENNER OU EQUIVALENTE	l	25,78	0,0422	1,09	
2959	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	1.963,84	1,0000	1.963,84	
2788	COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA (MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000	un	2,89	0,0613	0,18	
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,9702	168,41	
2212	ZARCAO/CROMATO DE ZINCO	l	41,42	0,9860	40,84	
(C) Total:						7.890,28

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)				8.464,66
BDI: 0,00%				0,00
Preço unitário total				8.464,66

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 271201 - QUADRO DE GIZ (5,0X1,20 M C/EMBOÇO PINTURA COMPLETO)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	13,5000	174,29
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	14,6600	309,62
(B) Total:						483,91

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	54,7500	35,59
1176	BUCHA DE NYLON COM PARAFUSO 10 CM - S16	un	4,39	18,0000	79,02
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,1820	31,80
1674	LIXA PARA PAREDE Nº 100	un	1,10	3,0000	3,30
1708	MASSA A OLEO	Kg	13,86	3,0000	41,58
1704	MADEIRA DE LEI PARA TELHADO (ANGELIM VERMELHO)	m3	4.533,30	0,0080	36,27
1240	FERRO CHATO 5/8"x3/16"	Kg	9,78	0,7500	7,34
1965	RODAPE DE MADEIRA (MADEIRA DE LEI/IPE...) - 7CM	m	12,79	7,1000	90,81
2294	SELADOR ACRILICO	l	9,38	0,7200	6,75
2062	TINTA PARA QUADRO DE GIZ	l	49,73	1,5500	77,08
2055	TINTA ESMALTE	l	35,63	0,2500	8,91
1970	DILUENTE AGUARRÁS	l	21,19	0,3800	8,05
(C) Total:					426,50

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					910,41
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					910,41

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 271204 - QUADRO DE GIZ (1,36 X 6,20) ESC. 20 SALAS

 Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	14,6600	309,62
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	13,5000	174,29
(B) Total:						483,91

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1970	DILUENTE AGUARRÁS	l	21,19	0,3800	8,05
2050	TINTA A BASE VERNIZ POLIURETANO	l	48,18	0,6566	31,63
2062	TINTA PARA QUADRO DE GIZ	l	49,73	1,5500	77,08
2294	SELADOR ACRILICO	l	9,38	0,7200	6,75
1704	MADEIRA DE LEI PARA TELHADO (ANGELIM VERMELHO)	m3	4.533,30	0,1617	733,03
1708	MASSA A OLEO	Kg	13,86	3,0000	41,58
1674	LIXA PARA PAREDE Nº 100	un	1,10	4,6000	5,06
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,1820	31,80
1176	BUCHA DE NYLON COM PARAFUSO 10 CM - S16	un	4,39	20,0000	87,80
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	54,7500	35,59
2466	CANTONEIRA 1.1/2" X 1.1/2" CH. 3/16"	Kg	10,87	16,0800	174,79
(C) Total:					1.233,16

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					1.717,07
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					1.717,07

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 271208 - QD.GIZ EMBOCO/LAM.MELAMINICO COMPL.-ESC.2000 6,87X1,39M

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	21,8625	282,24
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	0,4222	8,78
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	7,3851	153,61
0024	MARCENEIRO	9,54	20,80	117,99	18,6424	387,76
(B) Total:						832,39

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	94,8723	61,67	
1243	COLA FÓRMICA (1L = 0,83KG)	l	38,64	4,4732	172,84	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,2932	51,24	
1674	LIXA PARA PAREDE Nº 100	un	1,10	3,8536	4,24	
1708	MASSA A OLEO	Kg	13,86	3,1500	43,66	
1704	MADEIRA DE LEI PARA TELHADO (ANGELIM VERMELHO)	m3	4.533,30	0,1018	461,49	
2351	FORMICA VERDE ESCURO 3,08X1,25 M	m2	90,24	3,3900	305,91	
2294	SELADOR ACRILICO	l	9,38	0,7560	7,09	
2221	PARAFUSO COM BUCHA S-8	un	0,68	57,0000	38,76	
2062	TINTA PARA QUADRO DE GIZ	l	49,73	1,6292	81,02	
1970	DILUENTE AGUARRÁS	l	21,19	0,4917	10,42	
2237	VERNIZ ACRILICO	l	28,67	0,6192	17,75	
(C) Total:						1.256,09

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					2.088,48
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					2.088,48

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 271210 - QUADRO DE GIZ EMBOÇO/PINTURA COMPLETO

 Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	2,4433	51,60
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	2,2500	29,05
(B) Total:						80,65

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
1970	DILUENTE AGUARRÁS	l	21,19	0,0633	1,34	
2062	TINTA PARA QUADRO DE GIZ	l	49,73	0,2583	12,85	
2055	TINTA ESMALTE	l	35,63	0,0417	1,49	
2294	SELADOR ACRILICO	l	9,38	0,1200	1,13	
1965	RODAPE DE MADEIRA (MADEIRA DE LEI/IPE...) - 7CM	m	12,79	1,1833	15,13	
1240	FERRO CHATO 5/8"x3/16"	Kg	9,78	0,1250	1,22	
1704	MADEIRA DE LEI PARA TELHADO (ANGELIM VERMELHO)	m3	4.533,30	0,0013	5,89	
1708	MASSA A OLEO	Kg	13,86	0,5000	6,93	
1674	LIXA PARA PAREDE Nº 100	un	1,10	0,5000	0,55	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0303	5,29	
1176	BUCHA DE NYLON COM PARAFUSO 10 CM - S16	un	4,39	3,0000	13,17	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	9,1250	5,93	
(C) Total:						70,92

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					151,57
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					151,57

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 271303 - BANCO DE CONCRETO POLIDO BASE EM ALVENARIA REBOCADA E PINTADA - PADRÃO GOINFRA

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	3,7222	48,05
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	0,1267	2,64
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,1837	3,88
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,0507	0,77
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,5944	12,36
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,0973	16,14
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	0,7200	14,98
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	0,3282	6,83
(B) Total:						105,65

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	36,5554	23,76
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	3,1627	3,13
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,0769	10,31
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0211	3,69
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0282	3,85
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	0,1867	4,73
2438	AÇO CA-50 - 8,0 MM (5/16")	Kg	8,02	7,3333	58,81
2448	AÇO CA-60 B - 5,0 MM	Kg	11,39	2,9333	33,41
2426	ARAME GALVANIZADO Nº 12 BWG	Kg	21,31	0,0137	0,29
1674	LIXA PARA PAREDE Nº 100	un	1,10	0,0422	0,05
1858	PONTALETE 3x3"	m	8,07	0,7580	6,12
1896	POLIMENTO DE PISO GRANITINA/CONCRETO/ASSOALHO (COM POLITRIZ)	m2	2,88	0,5797	1,67
1861	PREGO 18x24	Kg	25,20	0,0782	1,97
2051	TINTA LATEX ACRILICA - SEMI BRILHO	l	26,90	0,0676	1,82
2033	TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm)	un	0,40	28,5880	11,44
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	1,0219	14,99
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,0953	16,54
(C) Total:					196,58

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)	302,23
BDI: 0,00%	0,00
Preço unitário total	302,23

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 271304 - BANCADA DE ARDOSIA POLIDA

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,2844	16,58
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,5372	31,97
(B) Total:						48,55

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1133	ARDOSIA POLIDA PARA BANCADA	m2	259,65	1,0000	259,65
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0200	3,50
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	5,0000	3,25
(C) Total:					266,40

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					314,95
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					314,95

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 271305 - BASE DE BANCADA REBOCADA

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	2,4800	51,58
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,2950	16,72
(B) Total:						68,30

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	4,5600	2,96
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	5,2400	5,19
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0350	6,12
2033	TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm)	un	0,40	35,0000	14,00
(C) Total:					28,27

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					96,57
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					96,57

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 271306 - BASE DE BANCADA REVESTIDA COM CERAMICA

 Data base: 01/05/2023
 Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,9500	25,17
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	3,4800	72,38
(B) Total:						97,55

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
2033	TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm)	un	0,40	25,0000	10,00	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0350	6,12	
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	5,2000	5,15	
1216	CIMENTO BRANCO	Kg	4,66	0,2300	1,07	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	4,5000	2,93	
2787	CERÂMICA 30X40 (DIMENSÃO APROXIMADA) - REVESTIMENTO DE PAREDE	m2	45,40	1,0100	45,85	
(C) Total:						71,12

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					168,67
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					168,67

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 271307 - BANCO CONCRETO POLIDO BASE EM ALVENARIA TIJOLO APARENTE PINTADA - PADRÃO GOINFRA

Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	4,1382	53,42
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	0,0193	0,40
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,9355	19,46
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,0507	0,77
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	0,1837	3,88
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	0,3408	7,09
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	0,7200	14,98
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	1,1353	16,70
(B) Total:						116,70

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	36,6639	23,83	
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	1,2720	1,26	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0106	1,85	
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0282	3,85	
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,0769	10,31	
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	0,1867	4,73	
2426	ARAME GALVANIZADO Nº 12 BWG	Kg	21,31	0,0147	0,31	
2448	AÇO CA-60 B - 5,0 MM	Kg	11,39	2,9333	33,41	
2438	AÇO CA-50 - 8,0 MM (5/16")	Kg	8,02	7,3333	58,81	
2049	TINTA A BASE DE SILICONE	l	25,29	0,0713	1,80	
2069	TIJOLO LAMINADO 21 FUIROS 11X5X24 CM	un	2,54	23,7600	60,35	
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	1,0698	15,69	
1861	PREGO 18x24	Kg	25,20	0,0805	2,03	
1858	PONTALETE 3x3"	m	8,07	0,7580	6,12	
1896	POLIMENTO DE PISO GRANITINA/CONCRETO/ASSOALHO (COM POLITRIZ)	m2	2,88	0,6213	1,79	
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,0953	16,54	
(C) Total:						242,68

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					359,38
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					359,38

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 271408 - MICTORIO ACO INOX SOBRE COCHO DE CONCRETO (SEM INST.H.SANIT.)

 Data base: 01/05/2023
 Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	2,1300	27,50
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,0600	0,91
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,8400	17,47
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,3600	5,30
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	0,3600	7,49
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	1,0800	22,46
(B) Total:						81,13

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1861	PREGO 18x24	Kg	25,20	0,4904	12,36
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	0,8766	12,86
2448	AÇO CA-60 B - 5,0 MM	Kg	11,39	5,7024	64,95
1130	AÇO INOX 304 N.20 (1,00 MM) DOBRADO (PREÇO KG+PREÇO DOBRA)	m2	478,81	1,6049	768,44
0105	ARAME GALVANIZADO Nº 14 BWG	Kg	24,54	0,0607	1,49
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	0,1000	2,53
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0150	2,05
2387	BRITA Nº 0	m3	146,06	0,0150	2,19
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0600	10,49
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	24,5600	15,96
1696	COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 12 MM 2,20X1,10 M	m2	41,24	0,7540	31,09
1263	DESMOLDANTE PARA CONCRETO	l	9,46	0,1100	1,04
H248	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 25 MM	m	3,97	1,0000	3,97
(C) Total:					929,42

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					1.010,55
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					1.010,55

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 271409 - LAVATORIO ACO INOX SOBRE COCHO DE CONCRETO (SEM INST.H.SANIT.)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0010	CARPINTEIRO	9,54	20,80	117,99	2,9100	60,53
0006	ARMADOR	9,54	20,80	117,99	0,2900	6,03
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	0,2900	4,27
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,5300	31,82
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,0900	1,36
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	4,6800	60,42
(B) Total:						164,43

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1263	DESMOLDANTE PARA CONCRETO	l	9,46	0,3000	2,84
1696	COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 12 MM 2,20X1,10 M	m2	41,24	0,6098	25,15
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	41,0863	26,71
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0905	15,81
2387	BRITA Nº 0	m3	146,06	0,0184	2,69
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0184	2,51
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	0,0800	2,02
0105	ARAME GALVANIZADO Nº 14 BWG	Kg	24,54	0,0607	1,49
1130	AÇO INOX 304 N.20 (1,00 MM) DOBRADO (PREÇO KG+PREÇO DOBRA)	m2	478,81	1,5834	758,15
2448	AÇO CA-60 B - 5,0 MM	Kg	11,39	4,5653	52,00
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	1,6174	23,73
1861	PREGO 18x24	Kg	25,20	0,4834	12,18
(C) Total:					925,28

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)	1.089,71
BDI: 0,00%	0,00
Preço unitário total	1.089,71

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 271417 - CANALETA CONCRETO DESEMPENADO 5 CM PADRÃO GOINFRA (MEIA CANA)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,6855	21,76
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,6000	12,48
(B) Total:						34,24

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	0,1307	1,92
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0150	2,05
2497	BRITA Nº 2	m3	134,09	0,0150	2,01
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	12,1595	7,90
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,0275	4,77
(C) Total:					18,65

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					52,89
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					52,89

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 271500 - CAFE DA MANHA

Data base: 01/05/2023
Unidade: RE

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2537	CAFÉ DA MANHA (COMP. AUXILIAR)	un	3,23	1,0000	3,23
				(C) Total:	3,23
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					3,23
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					3,23

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 271502 - CANTINA - (OBRAS CIVIS)

Data base: 01/05/2023
Unidade: RE

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1941	REFEICAO	un	16,80	1,0000	16,80
				(C) Total:	16,80
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					16,80
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					16,80

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 271507 - BEBEDOURO PARA 6 TORNEIRAS REVESTIDO COM CERÂMICA (EXCLUSO AS INSTALAÇÕES
 HIDROSSANITÁRIAS)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	22,6700	292,67
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	17,3000	359,84
(B) Total:						652,51

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
1861	PREGO 18x24	Kg	25,20	0,1500	3,78	
1858	PONTALETE 3x3"	m	8,07	2,3700	19,13	
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)	m	14,67	2,2400	32,86	
2033	TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm)	un	0,40	110,2500	44,10	
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	47,8800	47,40	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	35,7600	23,24	
1216	CIMENTO BRANCO	Kg	4,66	1,2400	5,78	
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0250	3,41	
2387	BRITA Nº 0	m3	146,06	0,0250	3,65	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,3200	55,92	
2437	AÇO CA-50 - 6,3 MM (1/4")	Kg	8,37	6,9000	57,75	
2787	CERÂMICA 30X40 (DIMENSÃO APROXIMADA) - REVESTIMENTO DE PAREDE	m2	45,40	5,4600	247,88	
(C) Total:						544,90

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					1.197,41
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					1.197,41

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 271508 - BEBEDOURO REVESTIDO COM CERÂMICA CRIANÇA/ADULTO - NICHOS (SEM INST. HIDROSSANITÁRIAS)

Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	8,1618	172,38
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	9,4468	138,96
(B) Total:						311,34

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2448	AÇO CA-60 B - 5,0 MM	Kg	11,39	2,3870	27,19
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	0,0477	1,21
1133	ARDOSIA POLIDA PARA BANCADA	m2	259,65	0,3833	99,52
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,1731	30,25
2387	BRITA Nº 0	m3	146,06	0,0166	2,42
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0166	2,26
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	33,2168	21,59
1216	CIMENTO BRANCO	Kg	4,66	0,6567	3,06
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	11,2509	11,14
2033	TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm)	un	0,40	43,6656	17,47
2787	CERÂMICA 30X40 (DIMENSÃO APROXIMADA) - REVESTIMENTO DE PAREDE	m2	45,40	2,8896	131,19
(C) Total:					347,30

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					658,64
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					658,64

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 271509 - BEBEDOURO REVESTIDO COM CERÂMICA ADULTO/CRIANÇA PAREDE(SEM INST. HIDROSSANITÁRIAS)

Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0025	OFICIAL "B"	9,69	21,12	117,99	17,0629	360,37
0008	AJUDANTE	6,75	14,71	117,99	10,0885	148,40
(B) Total:						508,77

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2033	TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm)	un	0,40	58,4371	23,37
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	12,3324	12,21
1216	CIMENTO BRANCO	Kg	4,66	0,6875	3,20
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	33,9137	22,04
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0159	2,17
2387	BRITA Nº 0	m3	146,06	0,0159	2,32
1133	ARDOSIA POLIDA PARA BANCADA	m2	259,65	0,3905	101,39
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Kg	25,31	0,0457	1,16
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,1825	31,89
2448	AÇO CA-60 B - 5,0 MM	Kg	11,39	2,2832	26,01
2787	CERÂMICA 30X40 (DIMENSÃO APROXIMADA) - REVESTIMENTO DE PAREDE	m2	45,40	3,0251	137,34
(C) Total:					363,10

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					871,87
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					871,87

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 271605 - SUPORTE PARA BANCADA EM FERRO "T" 1/8" X 1 1/4"

Data base: 01/05/2023
 Unidade: Un

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,2500	3,23
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,2500	5,20
(B) Total:						8,43

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0012	0,21
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	0,5657	0,37
2768	FERRO T 1/8" X 1 1/4"	Kg	13,70	1,4365	19,68
(C) Total:					20,26

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					28,69
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					28,69

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 271608 - BANCADA DE GRANITO C/ ESPELHO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,5372	31,97
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,2844	16,58
(B) Total:						48,55

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1421	GRANITO POLIDO PARA BANCADA 2 CM	m2	393,13	1,2000	471,76
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	4,5400	2,95
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0104	1,82
(C) Total:					476,53

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					525,08
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					525,08

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 271609 - BANCADA DE CONCRETO POLIDO

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	3,8400	49,57
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	3,4200	71,14
(B) Total:						120,71

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
2437	AÇO CA-50 - 6,3 MM (1/4")	Kg	8,37	3,0500	25,53	
2387	BRITA Nº 0	m3	146,06	0,0132	1,93	
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0132	1,80	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	14,6033	9,49	
1696	COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 12 MM 2,20X1,10 M	m2	41,24	1,2000	49,49	
1263	DESMOLDANTE PARA CONCRETO	l	9,46	0,1200	1,14	
1896	POLIMENTO DE PISO GRANITINA/CONCRETO/ASSOALHO (COM POLITRIZ)	m2	2,88	1,2000	3,46	
1860	PREGO 15x15	Kg	22,17	0,3000	6,65	
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,0279	4,84	
(C) Total:						104,33

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					225,04
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					225,04

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 271701 - BANCADA DE GRANITINA

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	3,8400	49,57
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	3,4200	71,14
(B) Total:						120,71

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
1860	PREGO 15x15	Kg	22,17	0,3000	6,65	
2223	PISO FUNDIDO DE GRANITINA 8MM (INCLUSO EXECUÇÃO COM JUNTA 27 MM, GRANILHA, POLIMENTOS, ESTUCAMENTO E APLICAÇÃO DE CERA)	m2	51,69	1,0000	51,69	
1263	DESMOLDANTE PARA CONCRETO	l	9,46	0,1200	1,14	
1696	COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 12 MM 2,20X1,10 M	m2	41,24	1,2000	49,49	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	14,9433	9,71	
2386	BRITA Nº 1	m3	136,41	0,0132	1,80	
2387	BRITA Nº 0	m3	146,06	0,0132	1,93	
2437	AÇO CA-50 - 6,3 MM (1/4")	Kg	8,37	3,0500	25,53	
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0279	4,88	
(C) Total:						152,82

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					273,53
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					273,53

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 271702 - BANCADA DE MARMORE

 Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	1,5372	31,97
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	1,2844	16,58
(B) Total:						48,55

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0200	3,50
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	5,0000	3,25
1712	MARMORE POLIDO PARA BANCADA	m2	593,03	1,0000	593,03
(C) Total:					599,78

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					648,33
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					648,33

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 271708 - MEIO FIO 7X20X100CM PD. GOINFRA EM ALVEN.TIJOLO COMUM 1/4 V. REBOCADO(1CI:3ARMLC), PINT. A

Unidade: m

CAL 2 DEMÃOS (INCLUSO ESCAV./APILOAM./REAT. E CONC. FC28 = 10MPA P/ ASSENTAM./CHUMBAMENTO)

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,8303	10,72
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	0,3564	7,41
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,2468	5,13
(B) Total:						23,26

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2033	TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm)	un	0,40	9,2000	3,68
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	7,0730	4,60
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,99	0,3020	0,30
1233	CAL PARA PINTURA	Kg	1,75	0,0791	0,14
2387	BRITA Nº 0	m3	146,06	0,0850	12,42
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,0194	3,37
(C) Total:					24,51

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					47,77
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					47,77

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 271711 - MEIO FIO PD. GOINFRA EM CONC. PRÉ MOLD. RETO/CURVO (9v12X25X100CM), C/ SARJETA (13X10v12CM)FC28=20MPA COM ARGAM.(1CI:3ARMLC) P/ARREIMATE DO REJUNT. - INCLUSO ESCAV./APILOAM./REATERRO E CONC.FC28= 10MPA P/ ASSENTAM. E CHUMBAMENTO

Data base: 01/05/2023

Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,7872	10,16
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,2588	5,38
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,2617	3,96
(B) Total:						19,50

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2387	BRITA Nº 0	m3	146,06	0,0466	6,81
2370	CHAPA PERFILADA Nº 14	Kg	9,90	0,0157	0,16
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	15,2099	9,89
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	un	12,48	0,0004	0,00
2421	TUBO INDUSTRIAL 1.1/2" CHAPA 13 (2,25 MM)	Kg	10,83	0,0042	0,05
2417	MASSA PLASTICA	Kg	33,53	0,0002	0,01
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,0005	0,00
2726	FERRO CHATO 3/16" X 3/4"	Kg	12,30	0,0023	0,03
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0001	0,00
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,0002	0,01
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,0448	7,78
2960	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	0,10	1,0000	0,10
2399	MESA VIBRATÓRIA DE 2X1M, MOTOR DE 1,5CV 2 POLOS COM 3.500 RPM, COM REGULAGEM DA VIBRAÇÃO. (MANUTENÇÃO E DEPRECIÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1000	un	12,90	0,0020	0,03
(C) Total:					24,87

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					44,37
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					44,37

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 271712 - MEIO FIO PD. GOINFRA EM CONC. PRÉ MOLD. RETO/CURVO (9v12X25X100CM), C/ SARJETA (13X10v12CM)FC28=30MPA COM ARGAM.(1CI:3ARMLC) P/ARREIMATE DO REJUNT. - INCLUSO ESCAV./APILOAM./REATERRO E CONC.FC28= 10MPA P/ ASSENTAM. E CHUMBAMENTO

Data base: 01/05/2023

Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,7872	10,16
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,2617	3,96
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,2588	5,38
(B) Total:						19,50

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,0002	0,01	
2726	FERRO CHATO 3/16" X 3/4"	Kg	12,30	0,0023	0,03	
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,0005	0,00	
2417	MASSA PLASTICA	Kg	33,53	0,0002	0,01	
2421	TUBO INDUSTRIAL 1.1/2" CHAPA 13 (2,25 MM)	Kg	10,83	0,0042	0,05	
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	un	12,48	0,0004	0,00	
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0001	0,00	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	16,2499	10,56	
2370	CHAPA PERFILADA Nº 14	Kg	9,90	0,0157	0,16	
2387	BRITA Nº 0	m3	146,06	0,0466	6,81	
2399	MESA VIBRATÓRIA DE 2X1M, MOTOR DE 1,5CV 2 POLOS COM 3.500 RPM, COM REGULAGEM DA VIBRAÇÃO. (MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1000	un	12,90	0,0020	0,03	
2961	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	0,10	1,0000	0,10	
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,0450	7,81	
(C) Total:						25,57

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					45,07
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					45,07

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 271713 - MEIO FIO PD. GOINFRA EM CONC. PRÉ MOLD. RETO/CURVO (9v12X30X100CM), FC28=30MPA COM ARGAM.(1C:3ARMLC) P/ARREIMATE DO REJUNT. - INCLUSO ESCAV./APILOAM./REATERRO E CONC.FC28= 10MPA P/ ASSENTAM. E CHUMBAMENTO

Data base: 01/05/2023

Unidade: M

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,6423	8,29
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,2316	3,51
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,2290	4,76
(B) Total:						16,56

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
2387	BRITA Nº 0	m3	146,06	0,0376	5,49	
2370	CHAPA PERFILADA Nº 14	Kg	9,90	0,0107	0,11	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	13,2749	8,63	
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	un	12,48	0,0002	0,00	
2421	TUBO INDUSTRIAL 1.1/2" CHAPA 13 (2,25 MM)	Kg	10,83	0,0042	0,05	
2417	MASSA PLASTICA	Kg	33,53	0,0001	0,00	
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,0003	0,00	
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,0001	0,00	
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0001	0,00	
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,0368	6,39	
2962	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	0,06	1,0000	0,06	
2399	MESA VIBRATÓRIA DE 2X1M, MOTOR DE 1,5CV 2 POLOS COM 3.500 RPM, COM REGULAGEM DA VIBRAÇÃO. (MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1000	un	12,90	0,0024	0,03	
(C) Total:						20,76

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					37,32
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					37,32

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

Data base: 01/05/2023

Serviço: 271714 - MEIO FIO PD. GOINFRA EM CONC. PRÉ MOLD. RETO/CURVO (5X25X100CM), FC28=20MPA COM ARGAM.(

1C1:3ARMLC) P/ARREIMATE DO REJUNT. E PINTURA A CAL 2 DEMÃOS - INCLUSO ESCAV./APILOAM./REATERRO E CONC.

FC28= 10MPA P/ ASSENTAM. E CHUMBAMENTO

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,3703	4,78
0018	PINTOR	9,54	20,80	117,99	0,0301	0,63
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,1145	2,38
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,1158	1,75
(B) Total:						9,54

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0001	0,00	
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,0001	0,00	
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,0003	0,00	
2417	MASSA PLASTICA	Kg	33,53	0,0001	0,00	
2421	TUBO INDUSTRIAL 1.1/2" CHAPA 13 (2,25 MM)	Kg	10,83	0,0042	0,05	
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	un	12,48	0,0002	0,00	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	5,6869	3,70	
2370	CHAPA PERFILADA Nº 14	Kg	9,90	0,0071	0,07	
1233	CAL PARA PINTURA	Kg	1,75	0,0879	0,15	
2387	BRITA Nº 0	m3	146,06	0,0182	2,66	
2399	MESA VIBRATÓRIA DE 2X1M, MOTOR DE 1,5CV 2 POLOS COM 3.500 RPM, COM REGULAGEM DA VIBRAÇÃO. (MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1000	un	12,90	0,0010	0,01	
2963	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	0,05	1,0000	0,05	
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,0165	2,86	
(C) Total:						9,55

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					19,09
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					19,09

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 271715 - MEIO FIO PD. GOINFRA EM CONC. PRÉ MOLD. RETO/CURVO (9v12X30X100CM), FC28=20MPA COM ARGAM.(1C:3ARMLC) P/ARREIMATE DO REJUNT. - INCLUSO ESCAV./APILOAM./REATERRO E CONC.FC28= 10MPA P/ ASSENTAM. E CHUMBAMENTO

Data base: 01/05/2023

Unidade: m

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,6423	8,29
0032	OPERADOR DE BETONEIRA	6,95	15,15	117,99	0,2316	3,51
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,2290	4,76
(B) Total:						16,56

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
2387	BRITA Nº 0	m3	146,06	0,0376	5,49	
2370	CHAPA PERFILADA Nº 14	Kg	9,90	0,0107	0,11	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	12,3961	8,06	
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	un	12,48	0,0002	0,00	
2421	TUBO INDUSTRIAL 1.1/2" CHAPA 13 (2,25 MM)	Kg	10,83	0,0042	0,05	
2417	MASSA PLASTICA	Kg	33,53	0,0001	0,00	
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,78	0,0003	0,00	
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	25,88	0,0001	0,00	
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	15,94	0,0001	0,00	
2804	AREIA GROSSA	m3	173,58	0,0366	6,35	
2964	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	0,06	1,0000	0,06	
2399	MESA VIBRATÓRIA DE 2X1M, MOTOR DE 1,5CV 2 POLOS COM 3.500 RPM, COM REGULAGEM DA VIBRAÇÃO. (MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1000	un	12,90	0,0024	0,03	
(C) Total:						20,15

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)						36,71
BDI: 0,00%						0,00
Preço unitário total						36,71

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 271716 - CANTONEIRA ARDOSIA POLIDA 2 REGUAS BOLEADAS

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	3,3091	42,72
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	6,6181	137,66
(B) Total:						180,38

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2375	FERRO CANTONEIRA 1/8 X 1"	Kg	11,21	4,3680	48,97
1215	CIMENTO PORTLAND CII-32	Kg	0,65	0,0258	0,02
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0093	1,63
1133	ARDOSIA POLIDA PARA BANCADA	m2	259,65	1,0000	259,65
(C) Total:					310,27

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					490,65
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					490,65

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 271717 - CANTONEIRA MARMORE E REGUAS BOLEADAS

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	6,6181	137,66
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	3,3091	42,72
(B) Total:						180,38

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0093	1,63
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	0,0258	0,02
2375	FERRO CANTONEIRA 1/8 X 1"	Kg	11,21	4,3680	48,97
1712	MARMORE POLIDO PARA BANCADA	m2	593,03	1,0000	593,03
(C) Total:					643,65

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					824,03
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					824,03

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 271718 - CANTONEIRA GRANITO REGUAS BOLEADAS

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	3,3091	42,72
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	6,6181	137,66
(B) Total:						180,38

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2375	FERRO CANTONEIRA 1/8 X 1"	Kg	11,21	4,3680	48,97
1421	GRANITO POLIDO PARA BANCADA 2 CM	m2	393,13	1,0000	393,13
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	0,0258	0,02
0104	AREIA MÉDIA	m3	174,75	0,0093	1,63
(C) Total:					443,75

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					624,13
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					624,13

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 271801 - LADRILHO HIDRAULICO COR NATURAL (SEM LASTRO)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,6083	12,65
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,8544	11,03
(B) Total:						23,68

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2390	ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE	Kg	1,33	4,5000	5,99
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	1,3000	0,85
2498	LADRILHO HIDRAULICO COR NATURAL	m2	63,90	1,0500	67,10
(C) Total:					73,94

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					97,62
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					97,62

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 271802 - LADRILHO HIDRAULICO DE UMA COR (SEM LASTRO)

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,8544	11,03
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,6083	12,65
(B) Total:						23,68

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total	
2499	LADRILHO HIDRAULICO UMA COR	m2	77,66	1,0500	81,54	
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	1,3000	0,85	
2390	ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE	Kg	1,33	4,5000	5,99	
(C) Total:						88,38

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					112,06
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					112,06

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
 Serviço: 271803 - LADRILHO HIDRAULICO DE DUAS CORES (SEM LASTRO)

Data base: 01/05/2023
 Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0004	PEDREIRO	9,54	20,80	117,99	0,6083	12,65
0005	SERVENTE	5,92	12,91	117,99	0,8544	11,03
(B) Total:						23,68

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2390	ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE	Kg	1,33	4,5000	5,99
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,65	1,3000	0,85
2500	LADRILHO HIDRAULICO DUAS CORES	m2	66,99	1,0500	70,34
(C) Total:					77,18

Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					100,86
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					100,86

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 271850 - LETRA CAIXA CHAPA GALVANIZADA PINTADA COLOCADA

Data base: 01/05/2023
Unidade: m

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2671	LETRA CAIXA CHAPA GALVANIZADA PINTADA COLOCADA (ALT. LETRAXNUMERO LETRAS)	m	633,48	1,0000	633,48
(C) Total:					633,48
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					633,48
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					633,48

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 271851 - LETRA CAIXA INOX COLOCADA

Data base: 01/05/2023
Unidade: m

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2670	LETRA CAIXA INOX COLOCADA (ALT.LETRASXNUMERO LETRAS)	m	644,18	1,0000	644,18
				(C) Total:	644,18
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					644,18
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					644,18

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 271852 - LETRA CAIXA INOX ESCOVADO COLOCADA

Data base: 01/05/2023
Unidade: m

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2683	LETRA CAIXA AÇO INOX ESCOVADO COLOCADA (ALTURA LETRASXNUM. LETRAS)	m	793,33	1,0000	793,33
(C) Total:					793,33
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					793,33
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					793,33

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 271853 - LETRA CAIXA LATAO AMARELO COLOCADA

Data base: 01/05/2023
Unidade: m

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2684	LETRA CAIXA LATAO AMARELO COLOCADA (ALTURA LETRASXNUM. LETRAS)	m	1.040,00	1,0000	1.040,00
(C) Total:					1.040,00
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					1.040,00
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					1.040,00

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T206 - MAIO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
Serviço: 271900 - CUSTO MÉDIO DE CONSTRUÇÃO GOINFRA PARA CÁLCULO DE "ÁREA VIRTUAL"

Data base: 01/05/2023
Unidade: m2

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
2990	CUSTO MÉDIO DE CONSTRUÇÃO GOINFRA PARA CÁLCULO DE "ÁREA VIRTUAL"	m2	2.054,96	1,0000	2.054,96
(C) Total:					2.054,96
Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)					2.054,96
BDI: 0,00%					0,00
Preço unitário total					2.054,96