

Tabela de preços: TABELA 111 - CUSTOS DE OBRAS CIVIS - SETEMBRO/2014 - DESONERADA

Data Base: 01/09/2014

Código auxiliar	Material	Unidade	Custo Unitário
7	MATERIAL BÁSICO		
0110	ACIDO MURIATICO (D=1,2 KG/L)	LT	2,77
2721	ACO CA 25A D=20 MM	Kg	3,85
2441	ACO CA 50 A - 16,0 MM (5/8")	Kg	3,17
1120	ACO CA-25	Kg	4,48
2436	ACO CA-25 - 6,3 MM (1/4") - BARRA LISA A-36	Kg	5,10
2442	ACO CA-50 - 20,0 MM (3/4")	Kg	3,17
2444	ACO CA-50 - 25,0 MM (1")	Kg	3,19
2437	ACO CA-50 - 6,3 MM (1/4")	Kg	3,61
2438	ACO CA-50 - 8,0 MM (5/16")	Kg	3,48
2348	ACO CA-50 1/4" A 1"	Kg	3,30
1118	ACO CA-50 1/4" A 3/8"	Kg	3,47
2439	ACO CA-50 10,0 MM (3/8")	Kg	3,31
2440	ACO CA-50 12,5 MM (1/2")	Kg	3,15
1119	ACO CA-60	Kg	3,38
2446	ACO CA-60 - 4,2 MM	Kg	3,36
2448	ACO CA-60 B - 5,0 MM	Kg	3,26
2449	ACO CA-60B - 6,0 MM	Kg	3,41
1130	ACO INOX.N.20 DOBR.BRILH.304 (PRECO KG+PRECO DOBRA)	m2	467,32
2754	ACO LISO 25 mm (MECANICO)	Kg	4,18
2791	ADUBO MINERAL NPK 10/10/10	Kg	1,24
1440	ADUBO QUIMICO NPK (4/14/8)	Kg	1,15
1111	AGUA RAZ MINERAL	LT	7,60
2811	ALAVANCA PARA BASCULAR TIPO BOLA	un	4,84
2861	ÁLCOOL GEL (D=1,00)	Kg	12,50
0106	ALIZAR DE MADEIRA (MEIA CANA)	ml	4,52
2840	AMÔNIA (D = 0,771 KG/DM3)	Kg	3,94
1121	ANDAIME METALICO (ALUGUEL)	ml	10,00
2432	ANDAIME METALICO FACHADEIRO (ALUGUEL)	m2	5,00
2214	AQUISICAO DE TERRA (COMPRA DIRETO COM CAMINHONEIROS)	m3	10,21
0101	ARAME FARPADO (ROLO 500 M)	ml	0,37
2702	ARAME GALVANIZADO No. 10	Kg	5,40
2426	ARAME GALVANIZADO No. 12 BWG	Kg	5,40
0105	ARAME GALVANIZADO No. 14	Kg	6,25
0102	ARAME RECOZIDO 18	Kg	5,80
1113	ARDOSIA P/PISO 40 X 40	m2	15,00
1133	ARDOSIA POLIDA P/BANCADA	m2	157,50
2502	AREIA FINA	m3	70,00
2804	AREIA GROSSA	m3	80,00
0104	AREIA MEDIA	m3	75,00
1129	ARESTA PARA CERCA DE ARAME	Kg	6,40
2431	ARGAMASSA C/BARITA	Kg	1,13
2692	ARGAMASSA DE CIMENTO COLA FLEXIVEL (EXTERIOR)	Kg	1,16
2390	ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE	Kg	0,48
2690	ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO	Kg	3,98
2837	ARGAMASSA SECA TIPO "DRY PACK" TIPO ARGAMASSA ESTRUTURAL 240 OU SIKI GROUT TIX OU EQUIVALENTE	Kg	1,40
2745	ARO FLEXIVEL DA VITALLY OU EQUIVALENTE	PAR	1.096,00
2769	ARREIMATE/RODA FORRO "U" 20X15X30MM	m	1,33
2493	ARRUELA P/PARAFUSO 3/8"	un	0,05
1117	ARRUELAS DE 3/4"	un	0,17
1112	ASSOALHO DE IPE (EXTRA)	m2	180,00
0107	AZULEJO BRANCO	m2	16,60
2485	BATENTE C/ENCOSTO BORRACHA P/DIVISORIAS	un	24,50
1166	BETONEIRA PRECO POR HR.580 L.	h	4,55
2459	BIANCO / MASTERFIX (d=1,02)/ SIKI CHAPISCO PLUS (D=1,00)	Kg	10,77
2867	BOTIJÃO DE GÁS P13 (VASILHAME + GÁS LIQUEFEITO)	un	157,00
1155	BRITA	m3	69,52
2777	BRITA 3 e 4	m3	67,68
2387	BRITA No. 0	m3	72,73
2386	BRITA No. 01	m3	70,00
2497	BRITA No.02	m3	67,68
2823	BROCA DE VIDIA DIÂMETRO 1/2"	un	8,50
1174	BUCHA FISCHER C/PARAFUSO - S6	un	0,10
1176	BUCHA FISCHER C/PARAFUSO 10 CM - S 16	un	2,64
2509	CABO DE ACO D=6,35 MM (CORDOALHA)	ml	3,37

Código auxiliar	Material	Unidade	Custo Unitário
2255	CADEADO PAPAIZ/PADO No. 20	un	8,12
2256	CADEADO PAPAIZ/PADO No. 30	un	10,77
2257	CADEADO PAPAIZ/PADO No. 50	un	20,00
2537	CAFÉ DA MANHA (COMP. AUXILIAR)	un	1,84
1218	CAIBRO 5x6	ml	6,39
1221	CAL HIDRATADA	Kg	0,47
1233	CAL P/PINTURA	Kg	0,81
2792	CALCÁRIO	Kg	0,26
1220	CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 - POR HORA (O. RODOV.) (0,3HP+0,7HI)	h	61,37
2420	CANAleta 14 X 19 X 19	un	1,30
2418	CANAleta 19 X 19 X 19	un	1,90
2419	CANAleta 9 X 19 X 19	un	1,24
2764	CANTONEIRA 1 1/4"X1 1/4" CH. 1/4"	Kg	3,48
2513	CANTONEIRA 1"X1/4"	Kg	3,69
2466	CANTONEIRA 3/16"X1.1/2"	Kg	3,48
2507	CANTONEIRA 40X40 MM CH.2,65 MM	Kg	3,20
2720	CANTONEIRA 5/16" X 2"	Kg	3,92
2765	CANTONEIRA 50X50 CH.16	Kg	3,69
2506	CANTONEIRA 50X50 MM CH.3,0 MM	Kg	3,20
2489	CANTONEIRA ALUM.CA-003 40X31 MM	m	8,10
2487	CANTONEIRA GRANDE P/DIVISORIAS	un	22,37
2490	CANTONEIRA PEQUENA P/ DIVISORIAS	un	13,85
2451	CARGA MECANIZADA (O. RODOV.)	m3	0,67
1239	CERA (D = 0,95 KG/L)	Kg	4,50
1250	CERAMICA 20 X 20 (REVESTIMENTO PAREDE)	m2	22,90
2787	CERAMICA 30X40 REVESTIMENTO - PAREDE	m2	28,90
1231	CERAMICA 45x45-PISO PEI-5	m2	24,90
1232	CERAMICA ANTI-DERRAPANTE	m2	25,80
2481	CHAPA DE ACO 1/4"	Kg	3,20
2152	CHAPA DE AÇO 1/8"	Kg	3,26
2722	CHAPA DE FERRO DOBRADA Nº 10	Kg	3,36
2217	CHAPA DE FERRO DOBRADA No.11	Kg	3,36
2231	CHAPA DE FERRO DOBRADA No.12	Kg	3,36
2150	CHAPA DE FERRO DOBRADA No.13	Kg	4,30
2379	CHAPA GALVANIZADA 40 CM (26)	ml	6,97
1234	CHAPA GALVANIZADA 60 CM (26)	ml	11,03
2847	CHAPA GALVANIZADA Nº 26	Kg	4,36
2807	CHAPA LISA Nº 14 TIPO BANDEJA (CORTADA/DOBRADA)	Kg	7,27
2801	CHAPA LISA Nº 16 TIPO BANDEJA (CORTADA/DOBRADA)	Kg	7,36
2802	CHAPA LISA Nº 18 TIPO BANDEJA (CORTADA/DOBRADA)	Kg	7,36
2805	CHAPA LISA Nº 20 TIPO BANDEJA (CORTADA/DOBRADA)	Kg	7,50
2428	CHAPA PERFILADA 1/4"	Kg	4,07
2719	CHAPA PERFILADA 3/16"	Kg	4,07
2533	CHAPA PERFILADA 5/16"	Kg	4,23
2370	CHAPA PERFILADA No. 14	Kg	4,30
2372	CHAPA PERFILADA No. 18	Kg	4,58
2515	CHAPA PERFILADA No.16	Kg	4,58
2717	CHAPA PERFILADO Nº 20	Kg	4,73
2488	CHAPA SUPORTE P/DIVISORIAS	un	19,17
2803	CHAPA VINCADA Nº 18 TIPO BANDEJA (CORTADA/DOBRADA)	Kg	7,36
2808	CHAPA VINCADA Nº 14 TIPO BANDEJA (CORTADA/DOBRADA)	Kg	7,27
2806	CHAPA VINCADA Nº 20 TIPO BANDEJA (CORTADA/DOBRADA)	Kg	7,50
1216	CIMENTO BRANCO	Kg	1,70
2841	CIMENTO CRISTALIZANTE SEMI-FLEXÍVEL TIPO SIKA TOP 100, VEDATOP OU EQUIVALENTE	Kg	2,27
1215	CIMENTO PORTLAND C.P. 320	Kg	0,40
2852	COBERTOR PARAHYBA SAPECA OU EQUIVALENTE	un	13,21
2360	COLA BRANCA (1L = 1,2 KG)	Kg	13,90
1243	COLA FORMICA (1L = 0,83KG)	LT	14,85
2845	COLCHÃO COM DENSIDADE MÍNIMA DE 26 E ESPESSURA MÍNIMA DE 10CM	un	150,00
2407	COMPACTAÇÃO MECANICA (95% PN) - (O.RODOV.)	m3	2,54
2408	COMPACTAÇÃO MECANICA S/CONTROLE (O. RODOV.)	m3	1,25
2779	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA A GASOLINA POTÊNCIA 3HP (DEPRECIACÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000	un	3,81
2781	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA A GASOLINA POTÊNCIA 3HP (MANUNTENÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000	un	3,81

Código auxiliar	Material	Unidade	Custo Unitário
2249	COMPENSADO 10 MM CED.2,2X1,60	m2	20,58
2247	COMPENSADO 18 MM CED.2,2x1,60	m2	30,87
2744	COMPENSADO 20 MM CED.2,20 X 1,60 M	m2	36,92
2292	COMPENSADO 6 MM CED.2,2x1,60	m2	13,61
1703	COMPENSADO PLAST.12 MM 2,2X1,1	m2	21,22
1702	COMPENSADO PLAST.17 MM 2,2X1,1	m2	29,32
1694	COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 10 MM 2,2X1,1	m2	10,72
1696	COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 12 MM 2,2X1,1	m2	12,95
1695	COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 6 MM 2,2X1,1	m2	7,64
2788	COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB + PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR + MANGUEIRA (DEPRECIACÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000	un	1,55
2790	COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB+ PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR+ MANGUEIRA (MANUNTENÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000	un	1,55
2776	CONCREGRAMA/PISOGRAMA/PATIOGRAMA	m2	32,00
2688	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL FCK=20 MPA	m3	265,00
2666	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL FCK=25 MPA	m3	275,00
2667	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL FCK=30 MPA	m3	285,00
1241	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL-150	m3	241,00
1245	CONCRETO USINADO CONV.FCK=150	m3	241,00
1247	CONCRETO USINADO CONV.FCK=200	m3	265,00
2668	CONCRETO USINADO CONVENCIONAL FCK=25 MPA	m3	275,00
2669	CONCRETO USINADO CONVENCIONAL FCK=30 MPA	m3	285,00
1225	CONJUNTO VEDAÇÃO-TELHA FIBROCIMENTO	un	0,61
2755	CONSUMO DE AGUA	m3	6,24
2759	CONSUMO DE ESGOTO	m3	4,99
2751	CORPO DE APOIO (ESPUMA/SISAL)	ml	1,15
2757	CORPO DE PROVA	un	13,25
2516	CORRENTE DIAMETRO 4 MM	Kg	18,59
2750	CORTE MECANICO EM PISOS (3X20 A 50mm)	ml	3,63
2381	CORTICA 60X90CMX6MM	un	40,00
1224	CUMEEIRA P/ TELHA PLAN	un	2,25
2535	CUMEEIRA P/TELHA GALV.ONDULADA 0,5MM	ml	16,93
2534	CUMEEIRA P/TELHA GALV.TRAPEZOIDAL 0,5MM	ml	16,63
2676	CUMEEIRA TELHA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL 0,43 MM	m	15,13
1226	CUMEEIRA-TELHA ONDULADA	un	28,49
1223	CUMEEIRAS P/ TELHAS COLONIAIS	un	3,00
2753	CURA QUÍMICA TIPO CONCURE 201, ANCHORSOL, CURINGA OU EQUIVALENTE	LT	4,80
2469	DEGRAU DE GRANITINA	m	25,00
1263	DESMOLDANTE PARA CONCRETO	LT	5,10
1698	DILUENTE NR 905 SUMARÉ/ SOLVENTE LIMPEZA RENNER OU EQUIVALENTE	LTR	13,63
2073	DILUENTE NR 938 SUMARE/ DILUENTE NR410 RENNER OU EQUIVALENTE	LT	13,40
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	un	4,61
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" P/ CONC./FERRO (1/4" X 7")	un	6,20
1272	DIVIS.COLOC.PAINEL/ROD.SIMPLES PERF.AÇO PINT./VIDRO	m2	65,44
1271	DIVIS.COLOC.PAINEL/ROD.SIMPLES PERFIL ALUM./VIDRO	m2	98,80
1270	DIVIS.COLOC.PAINEL/RODAPE SIMPLES PERFIL AÇO PINT.	m2	55,00
1269	DIVIS.COLOC.PAINEL/RODAPE SIMPLES PERFIL ALUMÍNIO	m2	89,20
1268	DIVIS.DE GRANITINA 3 CM	m2	90,53
2484	DIVISORIA DE ARDOSIA POLIDA 3 CM	m2	170,00
2486	DOBRADIÇA C/MOLA P/PORTA/DIVISORIAS	un	51,90
1266	DOBRADIÇA CROMADA 3 1/2 x 3"	un	5,35
2846	DOBRADIÇA DE PRESSÃO PARA ARMÁRIO DE MADEIRA	un	2,50
1265	DOBRADIÇA FERRO POLIDO 3.1/2 x 3" C/PARAF.	un	2,28
2818	DOBRADIÇA TIPO FERRADURA NÚMERO 2	un	7,00
2538	E.P./P.P.R.A/P.C.M.S.O. / EXAMES (COMP. AUXILIAR)	m2	11,63
1328	ELEMENTO VAZADO CERÂMICO 6X18X18CM	m2	54,00
1327	ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO - TIPO COPINHO	m2	82,50
2246	ELETRODO 2.5 OK	Kg	15,83
1317	ENERGIA ELETRICA KWH (CONS.TRIFÁSICO TIPO B)	kwh	0,45
2536	EPI/PCMAT /PCMSO/ EXAMES (COMP. AUXILIAR)	m2	11,71
2399	EQUIP.FABR.MEIO FIO(ALUGUEL MESA VIBRATORIA/BETONEIRA/FORMA)	h	5,80
2453	ESCAVACAO MECANICA (O. RODOV.)	m3	1,09
2380	ESCORA ROLIÇA (TIPO EUCALIPTO)	ml	1,35
1319	ESCORAMENTO METALICO-ALUGUEL	m2	5,00
1262	ESCOVA DE AÇO	un	2,40
2452	ESPALHAMENTO MECANICO (O. RODOV.)	m2	0,23

Código auxiliar	Material	Unidade	Custo Unitário
2401	ESQ.ALUMINIO ANODIZADO MAX.AR	m2	400,00
2404	ESQUADRIA ALUM.ANODIZADO COM 03 FOLHAS (01 VIDRO E 02 VENEZIANA)	m2	520,00
2402	ESQUADRIA ALUMINIO NATURAL CORRER/VIDRO 2 FOLHAS	m2	380,00
1321	ESQUADRIA ALUMINIO NATURAL 03 FOLHAS (01 VIDRO E 02 VENEZIANA)	m2	494,00
1320	ESQUADRIA ALUMINIO NATURAL MÁXIMO-AR	m2	380,00
2403	ESQUADRIA DE ALUM. ANODIZADO CORRER / VIDRO 02 FOLHAS	m2	400,00
1326	ESTRUTURA METALICA MR250 / ASTM A36 (I=2,36 A=2,80)	Kg	7,56
2495	ESTRUTURA METALICA SAC-300(I=2,42 A=2,95)	Kg	7,95
2715	FABRICAÇÃO / MONTAGEM (P. MÉDIO DAS CHAPAS EXCLUSO OS PERFIS BANDEJA)	Kg	3,85
2800	FABRICAÇÃO/ MONTAGEM (P. MÉDIO DAS CHAPAS INCLUSIVE COM O PREÇO DOS PERFIS BANDEJA)	Kg	4,25
1380	FECHADURA P/ PORTA CORRER (BICO PAPAGAIO) 1222 LAFONTE/1065-E30 IMAB	un	63,30
1379	FECHADURA SANITARIO LIVRE/OCUP 819 IMAB /719 LAFONTE	un	42,00
2809	FECHADURA TIPO ALAVANCA 2230 LAFONTE /8749-E16 IMAB	un	68,45
1381	FECHADURA TIPO ALAVANCA 6236 B LA FONTE/8766 B-19 IMAB	un	67,75
1377	FECHADURA TIPO ALAVANCA 6236 E LAFONTE /8766 E-17 IMAB	un	83,25
1378	FECHADURA TIPO ALAVANCA 6236 I LAFONTE /8766 I-18 IMAB	un	67,75
2354	FECHADURA TIPO BOLA LAFONTE 2078 - I / PADO ATLANTA INTERNO	un	107,95
1333	FECHADURA TIPO BOLA LAFONTE 2078-B / PADO ATLANTA WC	un	107,95
1392	FECHADURA TIPO BOLA LAFONTE 2078-E /PADO ATLANTA EXTERNO	un	146,25
2529	FECHO FIO REDONDO 4" ZINCADO C/PARAFUSO DA SOPRANO OU EQUIVALENTE	un	4,80
2819	FECHO LATERAL (TIPO ORELHA) PARA JANELA DE CORRER	PAR	17,76
2814	FECHO QUEBRA UNHA LA FONTE 400/20 / RODRIGUES 6010	un	33,00
2303	FELTRO	m2	5,30
1374	FERRAGEM PARA TELHADO	Kg	3,85
1388	FERRAGENS PORTA DIV. NAVAL COLOCADA	un	96,80
1387	FERRAGENS PORTA DIVILUX COLOCADA	un	170,00
2758	FERRAMENTAS (COMPOSIÇÃO AUXILIAR)	m2	1,59
2375	FERRO CANTONEIRA 1/8 X 1"	Kg	3,70
2423	FERRO CANTONEIRA 1/8" X 3/4"	Kg	3,72
2470	FERRO CANTONEIRA 1/8" X 7/8"	Kg	3,70
2527	FERRO CANTONEIRA 1/8"X2"	Kg	3,70
2306	FERRO CHATO 1" X 3/16"	Kg	3,76
2794	FERRO CHATO 1/2" X 4"	Kg	4,12
2373	FERRO CHATO 1/4 X 1.1/4	Kg	3,87
2307	FERRO CHATO 1/4" X 2"	Kg	3,76
2761	FERRO CHATO 1/4"X1 1/2"	Kg	3,59
2766	FERRO CHATO 1/8"X1"	Kg	3,90
2726	FERRO CHATO 3/16" X 3/4"	Kg	3,59
2352	FERRO CHATO 3/8" X 2"	Kg	3,89
2793	FERRO CHATO 3/8" X 3"	Kg	3,89
1240	FERRO CHATO 5/8"x3/16"	Kg	4,45
2863	FERRO DE PASSAR ELÉTRICO BLACK DECKER, GE OU EQUIVALENTE	un	67,50
2716	FERRO QUADRADO 3/8" (CHEIO)	Kg	3,92
1393	FERRO REDONDO 1/2" (CHEIO)	Kg	3,69
2374	FERRO REDONDO 3/8" (CHEIO)	Kg	3,92
2768	FERRO T 1/8" X 1 1/4"	Kg	4,64
2430	FITA CREPE 19MM	m	0,07
1384	FIXADOR ABAS SIMPLES-CANALETE	un	1,17
2866	FOGÃO A GÁS DE 6 BOCAS, ESMALTEC, DAKO, CONTINENTAL OU EQUIVALENTE	un	468,00
1391	FORMICA LISA (3,08 X 1,25)	m2	11,90
2359	FORMICA TEXTURIZADA 3,08X1,25	m2	13,25
2351	FORMICA VERDE ESC. 3,08X1,25	m2	41,04
1432	FORRO DE GESSO SOB LAJE MACICA COLOCADO	m2	18,00
2685	FORRO DE PVC 200 X 8 MM	m2	10,00
1435	FORRO GESSO LAJE PRE-MOLDADA COLOCADO	m2	18,00
1436	FORRO GESSO SOB TELHADO COLOCADO	m2	18,00
1382	FORRO PAULISTA DE CEDRINHO (1ª QUALIDADE)	m2	49,98
2851	FRONHA PARA TRAVESSEIRO 50X70CM	un	4,00
2699	FUNDO BRANCO FOSCO	LT	18,85
2074	FUNDO PRIMER ADMIRAL CINZA 581 SUMARÉ / REKOMAR PRB 502 CINZA RENNER OU EQUIVALENTE	LT	19,78
1420	GANCHO/PARAFUSO TELHA ALUMIN.	un	0,48
2782	GASOLINA	l	3,03
2864	GELADEIRA FROST FREE EM TORNO DE 300L CONSUL,ELETROLUX OU EQUIVALENTE	un	1.123,00
2700	GESSO EM PO	Kg	0,34

Código auxiliar	Material	Unidade	Custo Unitário
1434	GRAMA BATATAIS EM MUDAS (0,33 M2 PLACA)	m2	0,99
1433	GRAMA BATATAIS EM PLAQUETAS	m2	3,00
2775	GRAMA ESMERALDA EM PLACAS	m2	5,25
2701	GRAMA PLACA BATATAIS P/C.FUT.(PREP/PLANT.C/IRRIG/ROLO/ADUBO)	m2	6,50
2723	GRAMPO PARA CABO DE AÇO 1/4"	un	0,33
1421	GRANITO POLIDO P/BANCADA 2 CM	m2	220,00
2674	GRANITO POLIDO PARA DIVISORIA CINZA 2 CM	m2	210,00
2362	GRANITO POLIDO PARA PISO CINZA	m2	95,00
2749	GRAXA	Kg	8,50
1539	IMPERM.P/ JARDINEIRA ANTI-RAIZ COLOCADO	m2	39,00
2713	IMPERMEAB. VIAPLUS 5000 INCL.O 1000 COMO BASE (TRANSIÇÃO)	m2	38,25
1538	IMPERMEAB.CAIXA DAGUA-K11 KZ COLOCADO	m2	21,50
2693	IMPERMEABILIZACAO C/VIAPLUS 1000/SIKA TOP 107 COLOCADO	m2	22,00
1540	ISOL 2/IGOL 2 OU EQUIVALENTE	LT	9,37
2709	ISOPOR 20 MM	m2	3,29
2400	JUNTA DIL.MANTA BUTIL.DUPLA COLOCADA	ml	95,86
2230	JUNTA PLASTICA 17 MM	ml	0,50
2663	JUNTA PLASTICA 27 MM	ml	1,00
2498	LADRILHO HIDRAULICO COR NATURAL	m2	41,60
2500	LADRILHO HIDRAULICO DUAS CORES	m2	66,00
2499	LADRILHO HIDRAULICO UMA COR	m2	52,30
1673	LAJE VOLT. PRE-MOLDADA PARA FORRO	m2	24,00
1676	LAJE VOLT. PRE-MOLDADA PARA PISO	m2	25,75
2848	LENÇOL DE SOLTEIRO COM ELÁSTICO (CAMA 80 X 190 CM)	un	8,00
2849	LENÇOL DE SOLTEIRO SEM ELÁSTICO (CAMA DE 80 X 190 CM)	un	15,00
2670	LETRA CAIXA INOX COLOCADA (ALT.LETRASXNUMERO LETRAS)	ml	278,95
2671	LETRA CX.CHAPA GALV.PINT.COLOCADA (ALT.LETRASXNUMERO LETRAS)	ml	223,69
2683	LETRA CX.INOX ESCOVADO COLOCADA(ALTURA LETRASXNUM.LETRAS)	m	350,00
2684	LETRA CX.LATAO AMARELO COLOCADA(ALTURA LETRASXNUM.LETRAS)	m	439,48
2433	LIMPEZA MECANICA DO TERRENO (O. RODOV.)	m2	0,13
1677	LIQUIBRILHO	LT	13,89
2236	LITOCERAMICA P/ PAREDES	m2	19,28
2383	LIXA P/MADEIRA No.220	un	0,60
2384	LIXA P/MADEIRA No.240	un	0,80
1672	LIXA PARA FERRO (NÚMERO 100)	un	1,84
1674	LIXA PARA PAREDE (NÚMERO 100)	un	0,48
2748	LONA PLASTICA PRETA	m2	0,38
2698	MAD.DE LEI/MAO OBRA/FAB./VERNIZ.(I=1,6)	m3	3.841,67
1704	MADEIRA DE LEI PARA TELHADO (ANGELIM VERMELHO)	m3	2.401,04
1542	MANTA ASFALTICA TIPO III - B 4MM COLOCADA	m2	38,00
1541	MANTA ASFÁLTICA TIPO III-B 3MM COLOCADA	m2	33,00
2434	MANTA AUTOPROTEGIDA TIPO III - B ARDOSIADA COLOCADA	m2	40,00
2697	MANTA AUTOPROTEGIDA TIPO III - B ALUMINIO COLOCADA	m2	35,25
2865	MÁQUINA DE LAVAR ROUPA CAPACIDADE 10KG , ELETROLUX, BRASTEMP OU EQUIVALENTE	un	1.099,90
2825	MÁQUINA LAVA A JATO DE ÁGUA FRIA PRESSÃO MÍNIMA DE 1700 PSI (LBF/POL ²) COM ESGUICHO E MANGUEIRA (MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000	un	1,51
2824	MÁQUINA LAVA A JATO DE ÁGUA FRIA PRESSÃO MÍNIMA DE 1700 PSI (LBF/POL ²) COM ESGUICHO E MANGUEIRA (DEPRECIÇÃO DE EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000	un	1,51
1712	MÁRMORE POLIDO P/BANCADA	m2	240,00
1705	MÁRMORE POLIDO P/PISO	m2	145,00
2673	MÁRMORE POLIDO PARA DIVISORIA	m2	240,00
1708	MASSA A OLEO	Kg	8,00
1707	MASSA CORRIDA ACRILICA	Kg	3,50
1706	MASSA CORRIDA P.V.A.	Kg	2,23
1711	MASSA EPOXI BI-COMPONENTE (COM CATALIZADOR)	Kg	20,70
2327	MASSA P/VIDRO	Kg	3,00
2417	MASSA PLASTICA	Kg	11,51
2752	MASTIQUE TIPO SONOMERIC 1 OU EQUIVALENTE	cm3	0,05
2771	METALON 20 X 20 CH.20	Kg	4,02
2718	METALON 20 X 20 CHAPA 18	Kg	3,87
2389	METALON 20X30 No. 18	Kg	3,87
1437	MOLDURA PARA FORRO DE GESSO 5 CM COLOCADA	ml	10,00
1805	OLEO DE LINHACA	LT	8,60
1803	OXIDO DE FERRO	Kg	21,60

Código auxiliar	Material	Unidade	Custo Unitário
2859	PACOTE COM 1.000 FOLHAS DUAS DOBRAS DE PAPEL TOALHA INTERFOLHAS BRANCA	PAC	6,50
2856	PACOTE COM 100 UNIDADES DE COPO DESCARTÁVEL DE 300ML	PAC	2,40
2795	PARABOLT 6,3MMX82,5MM	un	0,63
2425	PARAFUSO 12,5 X 130 C/PORCA E ARRUELA	un	1,58
1893	PARAFUSO 8x110 MM	un	0,41
2770	PARAFUSO AUTO BROCANTE 4,2 X 19MM	un	0,03
2411	PARAFUSO AUTO-ATARRAX.1/4"X3/4"C/ARRUELA	un	0,13
2221	PARAFUSO COM BUCHA S-8	un	0,18
2491	PARAFUSO DIAM.3/8"	un	0,61
2308	PARAFUSO DIAMETRO 5/8"X3.1/2"	un	1,28
1866	PARAFUSO FRANCES 1/2X9 C/PORCA	un	2,48
2494	PARAFUSO P/FERRAGENS/DIVISORIAS	un	3,73
1869	PARAFUSO TELHA CANALETE 49	un	1,10
1870	PARAFUSO TELHA CANALETE 90	un	1,20
1884	PARALELEPIPEDO	m2	70,00
2501	PASTILHA DE PORCELANA	m2	79,95
2146	PAVIFLEX CLASSIC P/PISO COLOCADO	m2	53,76
1124	PAVIFLEX CROMA COLOCADA	m2	63,78
2786	PAVIMENTO INTERTRAVADO ESPESSURA DE 10CM,FCK=35MPA (PAVER)	m2	50,42
2783	PAVIMENTO INTERTRAVADO ESPESSURA DE 4CM,FCK=20MPA (PAVER) - COMERCIAL	m2	23,70
2784	PAVIMENTO INTERTRAVADO ESPESSURA DE 6CM,FCK=35MPA (PAVER)	m2	35,50
2785	PAVIMENTO INTERTRAVADO ESPESSURA DE 8CM,FCK=35MPA (PAVER)	m2	38,50
2047	PAVIMENTO INTERTRAVADO SEXTAVADO (BLOKRET) 6 CM FCK=18MPA	m2	30,40
2305	PAVIMENTO INTERTRAVADO SEXTAVADO (BLOKRET) 8 CM FCK=22 MPA	m2	41,00
1156	PAVIMENTO INTERTRAVADO SEXTAVADO (BLOKRET) DE 10 CM.35MPA	m2	50,00
1882	PEDRA SAO THOME SERRADA	m2	55,00
2261	PEDRA DE PIRINOPOLIS CORTADA	m2	55,00
1867	PEDRA MARROADA	m3	69,48
1894	PEDRA PORTUGUESA (PROPORÇÃO 50%/50%)	m2	33,00
2388	PEDRISCO (DIAM. BRITA 0)	m3	72,73
1891	PENTOX/JIMO CUPIM/DETOX	LT	15,75
2454	PERNOITE INCLUSO CAFÉ DA MANHÃ	un	45,00
2694	PINGADEIRA PLASTICA P/CANALETE 49	un	0,90
2696	PINGADEIRA PLASTICA P/CANALETE 90	un	0,80
2291	PINO RETO C/PORCA(5X16 300 MM)	un	0,78
2472	PINTURA ELETROSTATICA	m2	19,89
2262	PISO ANTIDERRAPANTE-BORRACHA (COLOCADO)	m2	45,00
2796	PISO DE BORRACHA COLORIDO MODELO TÁTIL (ALERTA OU DIRECIONAL) - COLOCADO	m2	153,90
2797	PISO DE BORRACHA COR PRETA MODELO TÁTIL (ALERTA OU DIRECIONAL) - COLOCADO	m2	114,78
2799	PISO DE LADRILHO HIDRÁULICO COLORIDO MODELO TÁTIL (ALERTA OU DIRECIONAL)	m2	65,50
2798	PISO DE LADRILHO HIDRÁULICO COR NATURAL MODELO TÁTIL (ALERTA OU DIRECIONAL)	m2	62,00
2843	PISO FUNDIDO DE ALTA RESISTÊNCIA 8MM (COM JUNTA 27MM/GRANA KORODUR, CONCRETO OU EQUIVALENTE/CERA/MÃO DE OBRA)	m2	35,00
2223	PISO FUNDIDO DE GRANITINA 8MM(COM JUNTA 27 MM /GRANA DO PARANÁ/CERA /MAO OBRA)	m2	30,75
2511	PLACA LIGACAO 150X250 MM CH.6,35 MM	Kg	4,07
2413	PLACA DE INAUGURACAO ACO ESCOV.80X60CM	un	630,00
2822	PLACA DE INAUGURACAO ACO ESCOVADO 80X120CM	un	1.300,00
1890	PLACA DE OBRA NA CHAPA 26 PINTADA	m2	90,00
1900	PLACA INAUG.INOX (40X25)	un	225,00
1899	PLACA INAUG.INOX (60X40)	un	395,00
2412	PLACA INAUGURACAO ACO ESCOVADO 42X60 CM	un	397,50
2773	PLACA INAUGURACAO DURALUMÍNIO 42 X 60 CM	un	465,00
2774	PLACA INAUGURACAO DURALUMÍNIO 80 X 60 CM	un	807,00
2505	PLACA LIGACAO 150X150MM CH.3,0 MM	Kg	3,36
2510	PLACAS LIGACAO E ENRIGECEDOR CH.8,0MM	Kg	4,23
2239	POLIMENTO DE RODAPE	m	5,00
1896	POLIMENTO GRANITINA/CONCRETO	m2	10,75
1858	PONTALETE 3x3"	ml	6,60
2492	PORCA P/PARAFUSO 3/8"	un	0,09
2857	PORTA COPOS DESCARTÁVEIS PARA COPOS DE 300ML	un	25,00
1895	PORTA CORTA FOGO COMPLETA - P-90	un	480,00

Código auxiliar	Material	Unidade	Custo Unitário
1322	PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO NATURAL / VIDRO	m2	380,00
2406	PORTA DE ABRIR ALUMÍNIO ANODIZADO EM VENEZIANA	m2	604,56
1323	PORTA DE ABRIR ALUMÍNIO NATURAL EM VENEZIANA	m2	574,34
2405	PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO ANODIZADO / VIDRO	m2	400,00
1881	PORTA DE AÇO (ENROLAR)	m2	130,43
2456	PORTA LISA 100 X 210 CM DURADOR / COSTELO/FUCK	un	140,00
1873	PORTA LISA 60/DURADOR/COSTELO/FUCK	un	95,00
1875	PORTA LISA 70/DURADOR/COSTELO/FUCK	un	95,00
1876	PORTA LISA 80/DURADOR/COSTELO/FUCK	un	97,35
1885	PORTA LISA 90x210/DURADOR/COSTELO/FUCK	un	100,00
1168	PORTAL DE MADEIRA	un	83,00
1709	POSTE CONCRETO COM INCLINAÇÃO 10X10CM E H=2,76M(4 FERROS DE 6.3MMM E ESTRIBO DE 5.0MM A CADA 15CM)	un	31,50
2357	POSTE ESCORA RETO 10X10CM H=1,80M (4 FERROS DE 6.3MM E ESTRIBOS DE 5.0MM A CADA 15CM)	un	20,00
1332	POSTE ESTICADOR COM INCLINAÇÃO 12X12CM E H=2,96M(4 FERROS DE 8.0MM E ESTRIBOS 5.0MM A CADA 15CM)	un	41,50
2703	POSTE ESTICADOR MADEIRA DE LEI P/CERCA (H=3,20 M)	un	339,00
1886	POSTE MADEIRA DE LEI PARA CERCA (H = 2,20 M)	un	35,00
1859	PREGO 12x12"	Kg	6,50
1860	PREGO 15x15	Kg	5,70
2427	PREGO 17 X 21	Kg	5,00
1892	PREGO 18 X27 (TELHEIRO)	Kg	17,02
1861	PREGO 18x24	Kg	4,80
1863	PREGO 18x30	Kg	5,05
1862	PREGO 19x27	Kg	4,80
1865	PREGO 22x48	Kg	5,05
2467	PRIMER SUPER-GALVITE	l	14,72
2815	PUXADOR TIPO ALÇA FERRO CROMADO 10CM PARA PORTA DE CORRER	un	15,76
2816	PUXADOR TIPO PUNHO DE AÇO GALV./ZINC. PARA JANELA CORRER	PAR	27,00
2810	PUXADOR/FECHO DE FERRO CROMADO PARA ESQUADRIA MÁXIMO-AR	un	5,23
1910	QUARTZOTEX	m2	34,50
2225	RASPAGEM APL.RES.AC 1 DEMA0	m2	12,00
2226	RASPAGEM APL.RES.AC.2 DEMA0S	m2	13,00
2240	RASPAGEM DE TACO OU ASSOALHO	m2	16,50
2414	REDE DE PROTECAO FIO 2MM MALHA 4X4MM C/GANCHO E BUCHA S8 COLOCADO	m2	16,90
1941	REFEICAO	un	7,50
1964	RIPA DE MADEIRA 5x1	ml	1,92
1967	RIPAO DE MADEIRA 15 CM	ml	3,30
1965	RODAPE DE MADEIRA (MADEIRA DE LEI/IPE...) - 7CM	ml	13,50
1966	RODAPE DE PLASTICO COLOCADO	ml	10,17
2224	RODAPE FUNDIDO DE GRANITINA 7 CM	ml	7,75
2844	RODAPÉ FUNDIDO PARA PISO ALTA RESISTÊNCIA 7CM RETO	m	9,00
2812	RODÍZIO DUPLO 1 1/2"COM ESFERA	un	11,00
2813	RODÍZIO SIMPLES 1 1/4" COM PINO	un	2,77
2508	ROLDANA DE AÇO 1 SULCO D=100 MM	un	16,15
2820	ROLDANA EM FERRO 1 1/2" PARA PORTA DE CORRER	un	5,22
2817	ROLDANA EM FERRO 2" PARA PORTÃO DE CORRER	un	6,89
2854	ROLO DE PAPEL HIGIÊNICO INDUSTRIAL DE 500M	RL	3,12
1971	SABAO EM PO	Kg	2,98
2862	SABONETE LÍQUIDO (D= 1,00)	Kg	6,88
2855	SACO PLÁSTICO PARA LIXO DE 50 LITROS	un	0,12
1968	SARRAFO DE MADEIRA 10 CM	ml	2,20
1974	SEIXO ROLADO (SOBRA DE DRAGA)	m3	70,00
2294	SELADOR ACRILICO	LT	6,11
1973	SIKA 1 OU VEDACIT (D=1,00)	Kg	3,31
2476	SIKA PRIMER BR/DENVER PRIMER OU EQUIVALENTE	G	0,12
2475	SIKAFLEX-1a OU VEDAFLEX (310ML)	cm3	0,11
2836	SOLUÇÃO A BASE DE SILANO SILOXANO PARA PROTEÇÃO DE SUPERFÍCIES DE CONCRETO TIPO SILICONE W, MASTERSEAL 302 OU EQUIVALENTE	l	16,11
1970	SOLVENTE	LT	7,60
2460	SONDAGEM A PERCUSSÃO (SPT) - COTAÇÃO COM FIRMAS ESPECIALIZADAS	m	70,00
2860	SUPORTE DISPENSER - PARA SABONETE OU ÁLCOOL	un	18,00
2858	SUPORTE PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHA	un	28,00
2853	SUPORTE PARA ROLO DE PAPEL HIGIÊNICO 600 A 800M EM ABS - 390X368X120MM	un	28,00
1438	TABICA PARA FORRO DE GESSO COLOCADA	ml	10,00
2046	TABUA CORRIDA PARA PISO (IPE)- 3CM	m2	195,00

Código auxiliar	Material	Unidade	Custo Unitário
2385	TABUA DE 20 CM APARELHADA	m	9,20
2066	TABUA DE 30 CM APARELHADA	ml	14,50
2023	TABUA PARA FORMA(30CM)	ml	6,65
2227	TARJETA DE NIQUEL No. 3	un	2,00
1179	TAXA DE BOMBEAMENTO	m3	22,00
2672	TELA ARAME 5X5 CM FIO 12	m2	16,00
2260	TELA ARTISTICA # 3 CM FIO 14	m2	20,00
2391	TELA C.BRANCA FIO 24 # 1/2"	m2	6,75
2058	TELA DE ARAME MALHA 4" FIO 12	m2	7,50
2528	TELA PORTUGUESA 3X3CM FIO 12	m2	28,00
2747	TELA SOLDADA Q138	m2	9,80
2868	TELEVISÃO LED PLANA 32 POLEGADAS DA SAMSUNG, PHILCO OU EQUIVALENTE	un	854,90
2302	TELHA AÇO ZINCO PERFILOR P.ELETROST.#0,5MM/EQUIVALENTE	m2	23,47
2410	TELHA AÇO ZINCO PERFILOR P.ELETROST.#0,65mm /EQUIVALENTE	m2	32,28
2026	TELHA CANALETE 49 (7,20M) 3,75 M2	m2	71,20
2027	TELHA CANALETE 90 (8,20 M) 7,45 M2	m2	66,98
2031	TELHA COLONIAL	un	1,25
2064	TELHA DE ALUMINIO ONDULADA 0,50mm	m2	19,80
2065	TELHA DE FIBER-GLASS 1 mm C/ VÉU PROTEÇÃO	m2	29,40
2496	TELHA DE FIBER-GLASS 1,5 MM C/ VÉU PROTEÇÃO	m2	43,05
2070	TELHA GALV.ONDULADA 0,50 MM	m2	19,56
2068	TELHA GALV.TRAPEZOIDAL 0,50 MM	m2	18,80
2675	TELHA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL 0,43 MM	m2	16,30
2025	TELHA ONDULADA 6 MM (L=1,10 M)	m2	15,62
2032	TELHA PLAN	un	0,59
2024	TELHA VOGATEX 4 MM (L=0,50 M)	m2	10,80
2057	TERRA VEGETAL	m3	12,86
2033	TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm)	un	0,24
2060	TIJOLO DE VIDRO	un	8,49
2821	TIJOLO FURADO 11,5 X19 X 19CM	un	0,56
2710	TIJOLO FURADO 14X29X9 6 FUROS	un	0,43
2034	TIJOLO FURADO 19x19x9	un	0,37
2069	TIJOLO LAMINADO 21 FUROS 5X11X24 CM	un	0,85
2049	TINTA A BASE DE SILICONE	LT	16,26
2050	TINTA A BASE VERNIZ POLIURET.	LT	12,50
2072	TINTA ADMIRAL ESMALTE SUMARE / REKOMAR FBR RENNER - (AMARELO/AZUL/VERDE) OU EQUIVALENTE	l	24,96
2712	TINTA ALQUIDICA DF SUMALUX SUMARÉ / REKOMAR DFB RENNER (AZUL / AMARELO/CINZA/VERDE) OU EQUIVALENTE	LT	26,49
1273	TINTA EPOXI C/CATALIZADOR	LT	40,93
2055	TINTA ESMALTE	LT	18,06
2054	TINTA GRAFITE	LT	18,06
2051	TINTA LATEX ACRILICA - SEMI BRILHO	LT	16,94
2842	TINTA LATEX ACRÍLICA 2ª LINHA/ECONÔMICA	l	5,44
2062	TINTA PARA QUADRO DE GIZ	LT	19,12
1227	TINTA POLIESPORTIVA	LT	6,98
2052	TINTA PVA LATEX	LT	10,12
2048	TINTA TEXTURIZADA	LT	5,22
2756	TRAÇO DE CONCRETO	un	655,00
2458	TRANSPORTE C/LAMINA ATE 100 M (O. RODOV.)	m3	0,67
2691	TRANSPORTE DE ENTULHO C/CACAMBA ESTACIONARIA	m3	38,33
2455	TRANSPORTE DE EQUIPAMENTO (IDA E VOLTA) (P = 8 TONELADAS) (O. RODOV.)	Km	2,64
2409	TRANSPORTE DE MAT.ESCAVADO C/C.B. (M3XKM) (O. RODOV.)	m3km	1,18
2850	TRAVESSEIRO DE ESPUMA 50 X 70 CM	un	7,99
2421	TUBO INDUSTRIAL 1.1/2" CHAPA 13 MM	Kg	3,49
2376	TUBO INDUSTRIAL 2" CHAPA 13 MM	Kg	3,44
2378	TUBO INDUSTRIAL 3/4" CH 18	Kg	3,91
2762	TUBO INDUSTRIAL 30X20 CHAPA 18 MM	Kg	3,69
2760	TUBO INDUSTRIAL 30X30 CH.18	Kg	3,69
2767	TUBO INDUSTRIAL 40X30 CH.16	Kg	4,19
2763	TUBO INDUSTRIAL 40X30 CH.18	Kg	3,69
2377	TUBO INDUSTRIAL 40X40 CH.13	Kg	3,25
2504	TUBO INDUSTRIAL D=25 MM CHAPA 13 MM	Kg	3,67
2503	TUBO INDUSTRIAL D=38 MM CHAPA 13 MM	Kg	3,25
2532	TUBO INDUSTRIAL DIAM.2.1/2" CHAPA 13 MM	Kg	3,67
2471	TUBO INDUSTRIAL S/COSTURA 1.1/4"X2,25MM	Kg	5,80
2130	VERMICULITA	m3	291,60
2237	VERNIZ ACRILICO	LT	17,44

Código auxiliar	Material	Unidade	Custo Unitário
2149	VIBRADOR 2 HP COM MANGOTE 32 MM E MANGUEIRA 5 METROS	h	0,91
2147	VIDRO ARAMADO - CORTADO E COLOCADO	m2	154,71
2142	VIDRO CANELADO - CORTADO E COLOCADO	m2	51,03
2145	VIDRO COMUM FUME 4MM - CORTADO E COLOCADO	m2	65,72
2140	VIDRO FANTASIA - CORTADO E COLOCADO	m2	53,13
2134	VIDRO LISO 3 MM - CORTADO E COLOCADO	m2	48,79
2135	VIDRO LISO 4 MM - CORTADO E COLOCADO	m2	53,97
2136	VIDRO LISO 5 MM - CORTADO E COLOCADO	m2	60,88
2137	VIDRO LISO 6 MM - CORTADO E COLOCADO	m2	66,62
2141	VIDRO MARTELADO - CORTADO E COLOCADO	m2	53,42
2138	VIDRO MINI BOREAL - CORTADO E COLOCADO	m2	53,13
2139	VIDRO PONTILHADO - CORTADO E COLOCADO	m2	53,54
2143	VIDRO TEMPERADO 10 MM S/METAIS - CORTADO E COLOCADO	m2	141,07
2144	VIDRO TEMPERADO FUME S/METAIS 10 MM - CORTADO E COLOCADO	m2	177,66
2512	VIGA DE ACO DUPLO "C" CH.3,04 MM	Kg	3,36
2133	VIGOTA DE MADEIRA 6x12	ml	15,45
2132	VIGOTA DE MADEIRA 6x16	ml	25,50
2212	ZARCAO/CROMATO DE ZINCO	LT	5,44
11	MATERIAL ELÉTRICO		
3713	ALCA PREFORMADA,DE DISTRIBUICAO	un	2,34
3740	ANEL GUIA No. 2 - PADRAO TELEGOIAS	un	1,10
3898	ANILHA PLÁSTICA 25 CM	un	0,12
3737	ARANDELA A PROVA DE TEMPO C/GRADE MET.SUP.90 GR.(ATE 100 W)	un	64,63
3882	ARANDELA DE EMBUTIR USO EXTERNO/INTERNO ATE 100 W	un	59,60
3883	ARANDELA DE USO INTERNO 60 W	un	68,65
3884	ARANDELA USO EXTERNO 100 W 45º	un	69,25
3613	ARANDELA USO INTERNO 100 W	un	67,79
3003	ARMACAO SECUNDARIA LEVE 1 ELEMENTO	un	9,90
3004	ARMACAO SECUNDARIA LEVE 2 ELEMENTOS	un	14,20
3005	ARMACAO SECUNDARIA LEVE 3 ELEMENTOS	un	23,50
3006	ARMACAO SECUNDARIA LEVE 4 ELEMENTOS	un	31,60
3007	ARMACAO SECUNDARIA PESADA 1 ELEMENTO	un	10,46
3008	ARMACAO SECUNDARIA PESADA 2 ELEMENTOS	un	13,79
3009	ARMACAO SECUNDARIA PESADA 3 ELEMENTOS	un	38,28
3010	ARMACAO SECUNDARIA PESADA 4 ELEMENTOS	un	45,78
3813	ARRUELA LISA D = 1/4"	un	0,06
3812	ARRUELA LISA D=5/16"	un	0,07
3709	ARRUELA QUADRADA DE ACO GALVANIZADO 3X38X38 MM FURO 18	un	0,56
3966	BARRA DE COBRE 2" X 1/4" (2,870 KG/M)	m	138,50
3011	BARRA DE COBRE 1" X 1/8" (0,8052 KG/M)	ml	37,05
3012	BARRA DE COBRE 1" X 3/16" (1,0432 KG/M)	ml	51,25
3013	BARRA DE COBRE 1.1/2" X 1/8" (1,0483 KG/M)	ml	54,69
3014	BARRA DE COBRE 1.1/2" X 3/16" (1,5648 KG/M)	ml	86,40
3015	BARRA DE COBRE 1.1/4" X 1/8" (0,8690 KG/M)	ml	50,23
3016	BARRA DE COBRE 1.1/4" X 3/16" (1,3040 KG/M)	ml	67,47
3017	BARRA DE COBRE 1/2" X 3/16" (0,5216 KG/M)	ml	33,71
3018	BARRA DE COBRE 2" X 1/8" (1,3905 KG/M)	ml	80,36
3019	BARRA DE COBRE 2" X 3/16" (2,0865 KG/M)	ml	99,27
3020	BARRA DE COBRE 3/4" X 3/16" (0,7823 KG/M)	ml	42,10
3021	BARRA DE COBRE 3/4"X1/8" (0,5214 KG/M)	ml	27,79
3828	BASE DE FERRO FUNDIDO P/MASTRO DE 1.1/2"	un	36,00
3023	BASE DZ ATE 25A	un	9,01
3022	BASE DZ DE 25A A 63A	un	19,02
3599	BASE P/GLOBO OU DROPS (1 LAMPADA) BOCA 10"	un	3,80
3899	BLOCO BER-10(BLOCO DE ENGATE RAPIDO)	un	5,50
3741	BLOCO TELEFONICO BLI-10 C/CANALETA	un	4,00
3028	BORNE TERMINAL SAK 10 MM2	un	6,81
3029	BORNE TERMINAL SAK 120 MM2	un	82,98
3030	BORNE TERMINAL SAK 150 MM2	un	90,46
3031	BORNE TERMINAL SAK 16 MM2	un	6,79
3032	BORNE TERMINAL SAK 2,5 MM2	un	2,85
3033	BORNE TERMINAL SAK 25 MM2	un	14,97
3034	BORNE TERMINAL SAK 35 MM2	un	13,20
3035	BORNE TERMINAL SAK 4 MM2	un	3,48
3036	BORNE TERMINAL SAK 50 MM2	un	44,92
3037	BORNE TERMINAL SAK 6 MM2	un	4,56
3038	BORNE TERMINAL SAK 70 MM2	un	49,83
3039	BORNE TERMINAL SAK 95 MM2	un	70,90

Código auxiliar	Material	Unidade	Custo Unitário
3040	BOTOEIRA "LIGA-DESLIGA" DE EMBUTIR	un	37,46
3041	BOTOEIRA "LIGA-DESLIGA" P/INSTALACAO APARENTE	un	91,16
3042	BOTOEIRA "LIGA-DESLIGA" PARA INSTALACAO EM PORTA DE QUADRO	un	37,46
3043	BOX CURVO DIAMETRO 1"	un	5,31
3044	BOX CURVO DIAMETRO 1/2"	un	3,96
3045	BOX CURVO DIAMETRO 3/4"	un	4,69
3046	BOX RETO DIAMETRO 1"	un	2,64
3047	BOX RETO DIAMETRO 1/2"	un	2,07
3048	BOX RETO DIAMETRO 3/4"	un	1,93
3833	BRACEIRA METALICA CIRCULAR 2" C/ CHUMBADOR	un	4,30
3049	BRACEIRA METALICA TIPO "C" DIAM. 1"	un	0,27
3050	BRACEIRA METALICA TIPO "C" DIAM. 1.1/2"	un	0,37
3051	BRACEIRA METALICA TIPO "C" DIAM. 1.1/4"	un	0,31
3052	BRACEIRA METALICA TIPO "C" DIAM. 2"	un	1,31
3053	BRACEIRA METALICA TIPO "C" DIAM. 2.1/2"	un	1,40
3054	BRACEIRA METALICA TIPO "C" DIAM. 3"	un	1,46
3055	BRACEIRA METALICA TIPO "C" DIAM. 3/4"	un	0,27
3056	BRACEIRA METALICA TIPO "C" DIAM. 4"	un	1,76
3057	BRACEIRA METALICA TIPO "C" DIAM.1/2"	un	0,16
3058	BRACEIRA METALICA TIPO "D" DIAM. 1"	un	0,67
3059	BRACEIRA METALICA TIPO "D" DIAM. 1.1/2"	un	0,80
3060	BRACEIRA METALICA TIPO "D" DIAM. 1.1/4"	un	0,72
3061	BRACEIRA METALICA TIPO "D" DIAM. 1/2"	un	0,29
3062	BRACEIRA METALICA TIPO "D" DIAM. 2"	un	1,87
3063	BRACEIRA METALICA TIPO "D" DIAM. 2.1/2"	un	1,11
3064	BRACEIRA METALICA TIPO "D" DIAM. 3"	un	1,33
3065	BRACEIRA METALICA TIPO "D" DIAM. 3/4"	un	0,63
3066	BRACEIRA METALICA TIPO "D" DIAM. 4"	un	1,87
3834	BRACEIRA P/3 ESTAIS 1.1/2"	un	6,19
3954	BRACO C AÇO GALVANIZADO, CONFORME NTD-17	un	78,00
3640	BRACO CURVO GALVANIZADO P/LUMINARIA AO TEMPO (2" E 3M)	un	107,00
3641	BRACO RETO GALVANIZADO P/LUMINARIA AO TEMPO (3/4" E 1 M)	un	16,00
3067	BUCHA DE NYLON S-10	un	0,06
3068	BUCHA DE NYLON S-12	un	0,10
3069	BUCHA DE NYLON S-5	un	0,04
3070	BUCHA DE NYLON S-6	un	0,05
3071	BUCHA DE NYLON S-8	un	0,07
3072	BUCHA E ARRUELA METALICA DIAM. 1"	PR	0,42
3073	BUCHA E ARRUELA METALICA DIAM. 1.1/2"	PR	0,69
3074	BUCHA E ARRUELA METALICA DIAM. 1.1/4"	PR	0,53
3075	BUCHA E ARRUELA METALICA DIAM. 1/2"	PR	0,12
3076	BUCHA E ARRUELA METALICA DIAM. 2"	PR	1,01
3077	BUCHA E ARRUELA METALICA DIAM. 2.1/2"	PR	3,06
3078	BUCHA E ARRUELA METALICA DIAM. 3"	PR	4,76
3079	BUCHA E ARRUELA METALICA DIAM. 3/4"	PR	0,22
3080	BUCHA E ARRUELA METALICA DIAM. 4"	PR	6,88
3081	BUCHA P/TIJOLO FURADO S-10	un	0,19
3082	BUCHA P/TIJOLO FURADO S-6	un	0,07
3083	BUCHA P/TIJOLO FURADO S-8	un	0,12
3085	CABECOTE DE LIGA DE ALUMINIO DIAM. 1"	un	3,07
3086	CABECOTE DE LIGA DE ALUMINIO DIAM. 1.1/2"	un	4,87
3087	CABECOTE DE LIGA DE ALUMINIO DIAM. 1.1/4"	un	3,85
3088	CABECOTE DE LIGA DE ALUMINIO DIAM. 2"	un	7,60
3084	CABECOTE DE LIGA DE ALUMINIO DIAM. 2.1/2"	un	10,34
3089	CABECOTE DE LIGA DE ALUMINIO DIAM. 3"	un	15,26
3090	CABECOTE DE LIGA DE ALUMINIO DIAM. 4"	un	26,00
3091	CABECOTE DE LIGA DE ALUMINIO DIAM.3/4"	un	3,03
3092	CABO AGRUPADO SINTENAX 1000 V. 4 X 10 MM2	m	16,15
3093	CABO AGRUPADO SINTENAX 1000 V. 4 X 16 MM2	m	24,62
3094	CABO AGRUPADO SINTENAX 1000 V. 4 X 2,5 MM2	m	4,07
3095	CABO AGRUPADO SINTENAX 1000 V. 4 X 25 MM2	m	37,76
3096	CABO AGRUPADO SINTENAX 1000 V. 4 X 4 MM2	m	6,93
3097	CABO AGRUPADO SINTENAX 1000 V. 4 X 6 MM2	m	9,51
3829	CABO DE AÇO ALMA DE FIBRA 1/4"	m	3,40
3956	CABO DE ALUMÍNIO 2 CA	m	1,60
3098	CABO DE COBRE NU Nº 10 MM2 (11,11M /KG)	m	3,83
3099	CABO DE COBRE NU Nº 16 MM2 (6,94 M/KG)	m	4,99
3100	CABO DE COBRE NU Nº 25 MM2 (4,73 M /KG)	m	8,31

Código auxiliar	Material	Unidade	Custo Unitário
3775	CABO DE COBRE NU Nº 35 MM2	m	10,96
3778	CABO DE COBRE NÚ Nº 50 MM2	m	15,15
3776	CABO DE COBRE NÚ Nº 70 MM2	m	22,75
3777	CABO DE COBRE NÚ Nº 95 MM2	m	29,52
3955	CABO DE COBRE XLPE (90°C) 15KV - 50 MM2	m	39,71
3936	CABO EPR/XLPE (90°C) 1 KV 120 MM2	m	42,40
3930	CABO EPR/XLPE (90°C) 1 KV 16 MM2	m	5,73
3938	CABO EPR/XLPE (90°C) 1 KV 185 MM2	m	63,96
3931	CABO EPR/XLPE (90°C) 1 KV 25MM2	m	8,81
3932	CABO EPR/XLPE (90°C) 1 KV 35 MM2	m	12,12
3933	CABO EPR/XLPE (90°C) 1 KV 50 MM2	m	16,72
3935	CABO EPR/XLPE (90°C) 1 KV 95 MM2	m	32,62
3937	CABO EPR/XLPE (90°C) 1KV 150 MM2	m	49,29
3934	CABO EPR/XLPE (90°C) 70 MM2	m	23,27
3929	CABO EPR/XLPE(90°C) 1 KV 10 MM2	m	3,69
3101	CABO FLEXIVEL PARALELO 2 X 1,5 MM2	m	1,16
3102	CABO FLEXIVEL PARALELO 2 X 2,5 MM2	m	1,83
3103	CABO FLEXIVEL PARALELO 2X1 MM2	m	0,84
3831	CABO ISOLADO PP 3 X 2,5 MM2	m	3,40
3830	CABO ISOLADO PP 3 X 4,0 MM2	m	5,13
3104	CABO ISOLADO, 750 V, PIRASTIC No. 120 MM2	m	48,06
3105	CABO ISOLADO, 750 V, PIRASTIC No. 150 MM2	m	63,09
3106	CABO ISOLADO, 750 V, PIRASTIC No. 16 MM2	m	6,31
3107	CABO ISOLADO, 750 V, PIRASTIC No. 25 MM2	m	9,70
3108	CABO ISOLADO, 750 V, PIRASTIC No. 35 MM2	m	13,40
3109	CABO ISOLADO, 750 V, PIRASTIC No. 50 MM2	m	19,58
3110	CABO ISOLADO, 750 V, PIRASTIC No. 70 MM2	m	25,90
3111	CABO ISOLADO, 750 V, PIRASTIC No. 95 MM2	m	38,88
3112	CABO ISOLADO, 750 V, PIRASTIC No. 10 MM2	m	3,63
3113	CABO SINTENAX 1 KV No 1,5 MM2	m	0,73
3114	CABO SINTENAX 1 KV No. 10 MM2	m	4,03
3115	CABO SINTENAX 1 KV No. 120 MM2	m	45,12
3116	CABO SINTENAX 1 KV No. 150 MM2	m	54,67
3117	CABO SINTENAX 1 KV No. 16 MM2	m	5,84
3118	CABO SINTENAX 1 KV No. 2,5 MM2	m	1,29
3119	CABO SINTENAX 1 KV No. 25 MM2	m	9,25
3758	CABO SINTENAX 1 KV No. 300 MM2	m	122,11
3120	CABO SINTENAX 1 KV No. 35 MM2	m	12,30
3121	CABO SINTENAX 1 KV No. 4 MM2	m	1,51
3122	CABO SINTENAX 1 KV No. 50 MM2	m	17,95
3123	CABO SINTENAX 1 KV No. 6 MM2	m	2,50
3124	CABO SINTENAX 1 KV No. 70 MM2	m	26,96
3125	CABO SINTENAX 1 KV No. 95 MM2	m	35,50
3715	CABO SINTENAX, 1 KV, No. 185 MM2	m	67,08
3901	CABO TELEFONICO CCE-50-2 PARES	m	1,16
3902	CABO TELEFONICO CCE-50-3 PARES	m	1,37
3688	CABO TELEFONICO CCI-50 - 2 PARES	m	0,45
3689	CABO TELEFONICO CCI-50 - 3 PARES	m	0,55
3687	CABO TELEFONICO CCI-50 1 PAR	m	0,26
3667	CABO TELEFONICO CI-50,10 PARES(USO INTERNO)	m	2,56
3668	CABO TELEFONICO CI-50,20 PARES USO INTERNO	m	5,00
3669	CABO TELEFONICO CI-50,30 PARES (USO INTERNO)	m	7,61
3670	CABO TELEFONICO CI-50,50 PARES (USO INTERNO)	m	13,27
3671	CABO TELEFONICO CTP-APL-50 10 PARES (USO EXTERNO)	m	3,64
3672	CABO TELEFONICO CTP-APL-50 20 PARES (USO EXTERNO)	m	5,86
3686	CABO TELEFONICO CTP-APL-50 30 PARES (USO EXTERNO)	m	8,60
3903	CABO UTP-4P, CAT.6, 24 AWG	m	1,90
3126	CAIXA "ARSTOP" C/1 TOMADA HEXAGONAL 2P+T E 1 DISJ.MONOP.20-A	un	30,69
3127	CAIXA 75X75X31 MM LINHA X	un	2,22
3128	CAIXA DE PASSAGEM METALICA 15X15X12 CM	un	6,63
3129	CAIXA DE PASSAGEM METALICA 20X20X12 CM	un	11,50
3130	CAIXA DE PASSAGEM METALICA 30X30X12 CM	un	21,08
3131	CAIXA DE PASSAGEM METALICA 40X40X15 CM	un	33,00
3132	CAIXA DE PASSAGEM METALICA 50X50X15 CM	un	41,51
3133	CAIXA DE PASSAGEM METALICA 60X60X12 CM	un	72,00
3134	CAIXA METALICA HEXAGONAL P/ARANDELA (SEXTAVADA 3"X3")	un	1,00
3135	CAIXA METALICA OCTOGONAL FUNDO MOVEI, SIMPLES 2"	un	2,32
3136	CAIXA METALICA OCTOGONAL FUNDO MOVEI, DUPLA 4"	un	2,45

Código auxiliar	Material	Unidade	Custo Unitário
3137	CAIXA METALICA QUADRADA 4"X4"X2"	un	1,73
3138	CAIXA METALICA RETANGULAR 4"X2"X2"	un	0,89
3139	CAIXA P/QUADRO DISTRIBUICAO 30X40X15 CM	un	105,44
3140	CAIXA P/QUADRO DISTRIBUICAO 30X40X20 CM	un	88,64
3141	CAIXA P/QUADRO DISTRIBUICAO 40X40X15 CM	un	91,06
3142	CAIXA P/QUADRO DISTRIBUICAO 40X40X20 CM	un	128,69
3143	CAIXA P/QUADRO DISTRIBUICAO 45X75X20 CM	un	307,43
3144	CAIXA P/QUADRO DISTRIBUICAO 60X60X20 CM	un	263,59
3876	CALHA FLUORESCENTE DE EMBUTIR 1 X 20 W	un	43,83
3877	CALHA FLUORESCENTE DE EMBUTIR 1 X 40 W	un	51,42
3878	CALHA FLUORESCENTE DE EMBUTIR 2 X 16 OU 2 X 20 W	un	37,29
3880	CALHA FLUORESCENTE DE EMBUTIR 2 X 32 OU 2 X 40 W	un	56,10
3879	CALHA FLUORESCENTE DE EMBUTIR 4 X 32 OU 4 X 40 W	un	64,29
3610	CALHA FLUORESCENTE DE SOBREPOR 4 X 32 OU 4 X 40 W	un	24,32
3611	CALHA FLUORESCENTE DE SOBREPOR 1 X 20 W	un	4,56
3612	CALHA FLUORESCENTE DE SOBREPOR 1 X 40 W	un	8,01
3608	CALHA FLUORESCENTE DE SOBREPOR 2 X 16 OU 2 X 20 W	un	4,91
3609	CALHA FLUORESCENTE DE SOBREPOR 2 X 32 OU 2 X 40 W	un	9,74
3679	CAMINHAO MUNCK (MÍNIMO 4 HORAS)	h	120,00
3145	CANAleta PLASTICA (LINHA X) 20X10X2100 MM	m	2,51
3146	CANAleta PLASTICA C/TAMPA 1" X 1"	m	12,25
3147	CANAleta PLASTICA C/TAMPA 1" X 2"	m	15,73
3148	CANAleta PLASTICA C/TAMPA 1/2" X 3/4"	m	5,59
3149	CANAleta PLASTICA C/TAMPA 2" X 2"	m	22,47
3150	CANAleta PLASTICA C/TAMPA 3/4" X 3/4"	m	10,50
3968	CANTONEIRA AUXILIAR PARA BRAÇO C	un	62,51
3817	CANTONEIRA METALICA 38 X 38 MM (ZZ ALTA)	un	1,66
3786	CARTUCHO DE FENOLITE	un	8,31
3904	CERTIFICADO DIGITAL	un	10,52
3697	CHAVE FUSIVEL 15 KV,100A, (CHAVE MATHEUS)	un	186,36
3698	CHAVE FUSIVEL 15 KV,50A (CHAVE MATHEUS)	un	194,46
3151	CHAVE MAGNETICA C/RELE REGULAGEM 10,5-16,5A	un	153,69
3152	CHAVE MAGNETICA C/RELE REGULAGEM 25 - 45A	un	426,40
3153	CHAVE MAGNETICA C/RELE REGULAGEM 5-10A	un	114,56
3154	CHAVE MAGNETICA C/RELE REGULAGEM 7-11A	un	123,51
3155	CHAVE REVERSORA ROTATIVA (COMUTADORA) TRIPOLAR 100A	un	476,50
3156	CHAVE REVERSORA ROTATIVA (COMUTADORA) TRIPOLAR 10A	un	66,62
3157	CHAVE REVERSORA ROTATIVA (COMUTADORA) TRIPOLAR 16A	un	101,99
3158	CHAVE REVERSORA ROTATIVA (COMUTADORA) TRIPOLAR 20A	un	107,64
3159	CHAVE REVERSORA ROTATIVA (COMUTADORA) TRIPOLAR 32A	un	153,44
3160	CHAVE REVERSORA ROTATIVA (COMUTADORA) TRIPOLAR 40A	un	189,17
3161	CHAVE REVERSORA ROTATIVA (COMUTADORA) TRIPOLAR 63A	un	262,71
3169	CHAVE TRIPOLAR TIPO PACCO 100-A	un	234,19
3170	CHAVE TRIPOLAR TIPO PACCO 16-A	un	67,25
3171	CHAVE TRIPOLAR TIPO PACCO 20-A	un	65,02
3172	CHAVE TRIPOLAR TIPO PACCO 32A	un	88,41
3173	CHAVE TRIPOLAR TIPO PACCO 40A	un	107,25
3174	CHAVE TRIPOLAR TIPO PACCO 63-A	un	155,71
3818	CHUMBADOR P/CANTONEIRA D = 3/8"	un	1,30
3819	CHUMBADOR P/CANTONEIRA D = 1/4"	un	0,63
3699	CINTA DE ACO GALVANIZADO DIAM.190 MM	un	14,30
3700	CINTA DE ACO GALVANIZADO DIAM.220 MM	un	15,79
3701	CINTA DE ACO GALVANIZADO DIAM.230 MM	un	18,64
3175	CONDULET PVC B 1/2" S/TAMPA	un	3,60
3176	CONDULET PVC B 3/4" S/TAMPA	un	3,60
3177	CONDULET PVC C 1/2" S/TAMPA	un	3,60
3178	CONDULET PVC C 3/4" S/TAMPA	un	3,60
3180	CONDULET PVC E 1/2" S/TAMPA	un	3,60
3181	CONDULET PVC E 3/4" S/TAMPA	un	3,60
3182	CONDULET PVC LB 1/2" S/TAMPA	un	3,60
3183	CONDULET PVC LB 3/4" S/TAMPA	un	3,60
3184	CONDULET PVC LL 1" S/TAMPA	un	3,60
3185	CONDULET PVC LL 1/2" S/TAMPA	un	3,60
3186	CONDULET PVC LL 3/4" S/TAMPA	un	3,60
3187	CONDULET PVC LR 1/2" S/TAMPA	un	3,60
3188	CONDULET PVC LR 3/4" S/TAMPA	un	3,60
3189	CONDULET PVC T 1/2" S/TAMPA	un	3,60
3190	CONDULET PVC T 3/4" S/TAMPA	un	3,60

Código auxiliar	Material	Unidade	Custo Unitário
3191	CONDULET PVC TA 1/2" S/TAMPA	un	3,60
3192	CONDULET PVC TA 3/4" S/TAMPA	un	3,60
3193	CONDULET PVC TB 1/2" S/TAMPA	un	3,60
3194	CONDULET PVC TB 3/4" S/TAMPA	un	3,60
3195	CONDULET PVC X 1/2" S/TAMPA	un	3,60
3196	CONDULET PVC X 3/4" S/TAMPA	un	3,60
3197	CONDULET PVC XA 1/2" S/TAMPA	un	3,60
3198	CONDULET PVC XA 3/4" S/TAMPA	un	3,60
3956	CONECTOR DE COMPRESSÃO FORMATO H PARA CABO DE 25 A 70 MM2	un	2,25
3712	CONECTOR PARALELO ALUM.EXTRUD.CA-CU-10,0-D.10-2-1 PARAF	un	3,35
3905	CONECTOR RJ 45 CAT.6	un	0,99
3200	CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 10 MM2	un	2,28
3201	CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 120 MM2	un	11,13
3202	CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 150 MM2	un	12,96
3203	CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 16 MM2	un	2,03
3204	CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 185 MM2	un	18,98
3205	CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 25 MM2	un	3,28
3206	CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 35 MM2	un	4,06
3207	CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 4 MM2	un	1,82
3208	CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 50 MM2	un	5,18
3209	CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 6 MM2	un	1,82
3210	CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 70 MM2	un	7,10
3211	CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 95 MM2	un	10,86
3973	CONECTOR TRIPOLAR EM PORCELANA PARA FIOS DE ATÉ 10MM2 (BORNES) 50A-250V (CHUVEIRO)	un	1,85
3212	CONTATOR 3 TF 40 - 9A	un	54,31
3213	CONTATOR 3 TF 41 - 12A	un	63,02
3214	CONTATOR 3 TF 42 - 16A	un	69,11
3215	CONTATOR 3 TF 43 - 25A	un	73,23
3216	CONTATOR 3 TF 44 - 32A	un	135,17
3217	CONTATOR 3 TF 45 - 45A	un	201,40
3218	CONTATOR 3 TF 47 - 63A	un	315,62
3219	CONTATOR 3 TF 48 - 75A	un	459,18
3749	CONTATOR 3TF40-22	un	50,06
3753	CONTATOR 3TF41 - 22	un	54,32
3754	CONTATOR 3TF42 - 22	un	57,52
3755	CONTATOR 3TF43 - 22	un	63,97
3756	CONTATOR 3TF44 - 22	un	104,38
3220	COTOVELO EXTERNO P/CANAleta PLASTICA HELLERMAN	un	0,80
3221	COTOVELO INTERNO P/CANAleta PLASTICA HELLERMAN	un	0,80
3792	CRUZETA HORIZONTAL 90° P/ELETROCALHA 50 X 50 MM	un	17,70
3692	CRUZETA MADEIRA DE LEI 2400X90X112,5 MM	un	121,00
3223	CURVA 90 GRAUS FERRO ZINCADO DIAMETRO 1"	un	3,15
3224	CURVA 90 GRAUS FERRO ZINCADO DIAMETRO 1.1/2"	un	9,40
3225	CURVA 90 GRAUS FERRO ZINCADO DIAMETRO 1.1/4"	un	7,80
3222	CURVA 90 GRAUS FERRO ZINCADO DIAMETRO 1/2"	un	1,83
3226	CURVA 90 GRAUS FERRO ZINCADO DIAMETRO 2"	un	13,43
3227	CURVA 90 GRAUS FERRO ZINCADO DIAMETRO 2.1/2"	un	26,30
3228	CURVA 90 GRAUS FERRO ZINCADO DIAMETRO 3"	un	42,74
3229	CURVA 90 GRAUS FERRO ZINCADO DIAMETRO 3/4"	un	2,15
3230	CURVA 90 GRAUS FERRO ZINCADO DIAMETRO 4"	un	72,15
3240	CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM. 1"	un	1,60
3241	CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM. 1.1/2"	un	3,20
3242	CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM. 1.1/4"	un	3,21
3243	CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM. 2"	un	5,40
3244	CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM. 2.1/2"	un	13,08
3245	CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM. 3"	un	17,43
3246	CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM. 3/4"	un	1,20
3247	CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM. 4"	un	34,00
3248	CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM.1/2"	un	1,00
3250	CURVA DE 90 GRAUS FERRO GALVANIZADO DIAM. 1"	un	4,14
3251	CURVA DE 90 GRAUS FERRO GALVANIZADO DIAM. 1/2"	un	3,11
3252	CURVA DE 90 GRAUS FERRO GALVANIZADO DIAM. 2"	un	18,62
3253	CURVA DE 90 GRAUS FERRO GALVANIZADO DIAM. 2.1/2"	un	33,19
3249	CURVA DE 90 GRAUS FERRO GALVANIZADO DIAM. 3"	un	62,63
3254	CURVA DE 90 GRAUS FERRO GALVANIZADO DIAM. 3/4"	un	4,52
3255	CURVA DE 90 GRAUS FERRO GALVANIZADO DIAM. 4"	un	97,97
3256	CURVA DE 90 GRAUS FERRO GALVANIZADO DIAM.1.1/2"	un	13,68

Código auxiliar	Material	Unidade	Custo Unitário
3257	CURVA DE 90 GRAUS FERRO GALVANIZADO DIAMETRO 1.1/4"	un	9,09
3798	CURVA DE INVERSÃO P/ELETROCALHA 50 X 50 MM	un	9,85
3680	CX.DISTRIBUICAO TELEFONICA 120X120X13,5 CM	un	292,68
3681	CX.DISTRIBUICAO TELEFONICA 150X150X17 CM	un	1.267,14
3677	CX.DISTRIBUICAO TELEFONICA 40X40X13,5 CM	un	55,63
3678	CX.DISTRIBUICAO TELEFONICA 60X60X13,5 CM	un	109,15
3691	CX.DISTRIBUICAO TELEFONICA 80X80X12 CM	un	147,25
3719	CX.METALICA P/MEDIDOR MONOFASICO PD. CELG 220X280X130MM	un	36,42
3838	CX.METALICA P/MEDIDOR POLIFASICO PD. CELG 420X580X220MM	un	79,90
3846	CX.METALICA P/PROTEÇÃO GERAL 1000X1200X310MM DE 500A ATÉ 1000A	un	472,09
3721	CX.METALICA P/PROTEÇÃO GERAL 220X280X130MM ATÉ 100A	un	42,67
3840	CX.METALICA P/PROTEÇÃO GERAL 500X580X220MM DE 100A ATÉ 500A	un	173,10
3844	CX.METALICA P/PROTEÇÃO GERAL 750X820X266MM DE 500A ATÉ 1000A	un	333,18
3847	CX.METALICA P/T.C. 1000X1200X310MM C/LACRE	un	471,11
3839	CX.METALICA P/T.C. 500X580X220MM C/LACRE	un	158,39
3845	CX.METALICA P/T.C. 750X820X266 C/LACRE	un	335,38
3788	DESVIO A DIREITA PARA ELETROCALHA 50 X 50 MM	un	16,24
3258	DIMMER ROTATIVO SIMPLES	un	46,35
3259	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 A 30-A	un	6,16
3260	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 35 A 50-A	un	8,56
3261	DISJUNTOR TRIPOLAR 40 A 50A	un	47,40
3262	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 10 A 35-A	un	45,20
3263	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 125-A	un	216,00
3264	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 150 A 175-A	un	238,50
3265	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 200-A	un	238,50
3266	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 225-A	un	243,90
3267	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 250-A	un	587,34
3268	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 300 A 350-A	un	711,04
3269	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 60 A 100-A	un	98,85
3940	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) 275V 90 KA	un	162,03
3939	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS(DPS) 275V DE 8 A 40KA	un	32,45
3805	ELETROCALHA CH.º PRE-ZN F. "C" C/ABAS 50X50 MM S/TAMPA	m	6,38
3270	ELETRODUTO DE FERRO GALVANIZADO DIAM. 1"	m	10,50
3271	ELETRODUTO DE FERRO GALVANIZADO DIAM. 1.1/2"	m	17,07
3272	ELETRODUTO DE FERRO GALVANIZADO DIAM. 1.1/4"	m	14,73
3273	ELETRODUTO DE FERRO GALVANIZADO DIAM. 1/2"	m	6,30
3274	ELETRODUTO DE FERRO GALVANIZADO DIAM. 2"	m	19,80
3275	ELETRODUTO DE FERRO GALVANIZADO DIAM. 2.1/2"	m	31,43
3276	ELETRODUTO DE FERRO GALVANIZADO DIAM. 3"	m	42,99
3277	ELETRODUTO DE FERRO GALVANIZADO DIAM. 3/4"	m	8,97
3278	ELETRODUTO DE FERRO GALVANIZADO DIAM. 4"	m	61,01
3279	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 1"	m	2,97
3280	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 1.1/2"	m	5,08
3281	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 1.1/4"	m	4,32
3282	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 1/2"	m	1,50
3283	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 2"	m	6,72
3284	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 2.1/2"	m	14,46
3285	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 3"	m	16,99
3286	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 3/4"	m	1,87
3287	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 4"	m	24,96
3288	ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL DIAMETRO DIAM. 1"	m	5,57
3289	ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL DIAMETRO DIAM.1/2"	m	3,18
3290	ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL DIAMETRO DIAM.3/4"	m	3,97
3926	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL (MANGUEIRA CORRUGADA) DIAM. 1 1/2"	m	1,77
3924	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL (MANGUEIRA CORRUGADA) DIAM. 1"	m	1,79
3922	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL (MANGUEIRA CORRUGADA) DIAM. 1/2"	m	0,91
3927	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL (MANGUEIRA CORRUGADA) DIAM. 2"	m	2,21
3928	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL (MANGUEIRA CORRUGADA) DIAM. 3"	m	3,92
3923	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL (MANGUEIRA CORRUGADA) DIAM. 3/4"	m	1,09
3925	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL (MANGUEIRA CORRUGADA) DIAM.1 1/4"	m	1,46
3299	ELETRODUTO ZINCADO DIAM. 1/2"	m	3,34
3300	ELETRODUTO ZINCADO DIAM. 3/4"	m	3,90
3301	ELETRODUTO ZINCADO DIAM.1.1/2"	m	10,43
3302	ELETRODUTO ZINCADO DIAMETRO 1"	m	5,30
3303	ELETRODUTO ZINCADO DIAMETRO 1.1/4"	m	8,32
3304	ELETRODUTO ZINCADO DIAMETRO 2"	m	12,12
3305	ELETRODUTO ZINCADO DIAMETRO 2.1/2"	m	22,93
3306	ELETRODUTO ZINCADO DIAMETRO 3"	m	29,50

Código auxiliar	Material	Unidade	Custo Unitário
3307	ELETRODUTO ZINCADO DIAMETRO 4"	m	45,76
3763	ELO FUSIVEL 10 K, 15 KV	un	1,78
3836	ELO FUSÍVEL 5 H	un	1,46
3837	ELO FUSÍVEL 6 K	un	1,78
3757	ELO FUSIVEL 8 K, 15 KV	un	1,78
3835	EMENDA INTERNA P/ELETROCALHA (50 X 50 mm)	un	1,60
3906	ESPELHO BAQUELITE 4" X 2" 1 FURO RJ - 45	un	2,76
3907	ESPELHO BAQUELITE 4" X 2" 2 FUROS RJ - 45	un	3,26
3787	ESTICADOR P/CABO DE AÇO	un	2,03
3773	EXTINT. AGUA PRESSUR.10L. CAP.EXTINTORA 2 A C/PRESILHA/SETA/SUP. COLOCADO	un	130,00
3772	EXTINT.PÓ QUIMICO SECO-6 KG CAP.EXTINTORA 20 BC C/PRES./SETA E SUP. COLOCADO	un	140,00
3771	EXTINTOR CO2 6 KG CAP.EXTINTORA 5 BC C/PRESILHA/SETA E SUPORTE COLOCADO	un	350,00
3948	EXTINTOR PÓ ABC (6 KG) - CAP.EXTINTORA 3A 20 BC C/PRES./SETA E SUP. COLOCADO	un	170,00
3308	FIO DE COBRE NU No. 10 MM2 (11,00 M/KG)	m	3,75
3309	FIO DE COBRE NU No. 2,5 MM2 (45,05M /KG)	m	0,84
3310	FIO DE COBRE NU No. 4 MM2 (28,00 M/KG)	m	1,39
3311	FIO DE COBRE NU No. 6 MM2 (18,00 M/KG)	m	1,90
3312	FIO ISOLADO 750 V, PIRASTIC No. 1,5 MM2	m	0,60
3313	FIO ISOLADO 750 V, PIRASTIC No. 10 MM2	m	4,60
3314	FIO ISOLADO 750 V, PIRASTIC No. 2,5 MM2	m	0,96
3315	FIO ISOLADO 750 V, PIRASTIC No. 4 MM2	m	1,51
3316	FIO ISOLADO 750 V, PIRASTIC No. 6 MM2	m	2,06
3663	FIO TELEFONICO CCI 50/1 (ANTIGO FI-60 2R (USO INTERNO))	m	0,35
3664	FIO TELEFONICO FEAA-80 (ANTIGO FE-100 (USO INTERNO E EXTERNO))	m	0,52
3318	FITA DE AUTO FUSAO, ROLO DE 10,00 M	un	10,38
3317	FITA DE AUTO FUSAO, ROLO DE 2,00 M	un	2,68
3319	FITA ISOLANTE, ROLO DE 10,00 M	un	1,87
3320	FITA ISOLANTE, ROLO DE 20,00 M	un	3,27
3321	FITA ISOLANTE, ROLO DE 5,00 M	un	1,70
3322	FUSIVEL DZ RETARDADO ATE 25A	un	1,50
3323	FUSIVEL DZ RETARDADO DE 35A A 63A	un	1,68
3957	GRAMPO DE ANCORAGEM POLIMÉRICO	un	32,00
3658	GUINDASTE (MÍNIMO 10H/DIA)	h	200,00
3327	HASTE CANTONEIRA 2,00 M C/CONECTOR	un	31,62
3328	HASTE CANTONEIRA 2,40 M C/CONECTOR	un	41,21
3329	HASTE COPPERWELD 5/8" X 2,40 M C/CONECTOR	un	21,50
3330	HASTE COPPERWELD 5/8" X 3,00 M C/CONECTOR	un	24,81
3598	IGNITOR S-52 P/LAMPADA V.MET. 2000 W.	un	21,30
3331	INTERR.BIPOLAR SIMPLES 25-A(P/CONDIONADOR AR)	un	46,68
3332	INTERRUPTOR 1 SECAO LINHA X	un	3,61
3333	INTERRUPTOR 2 SECOES LINHA X	un	5,22
3944	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (DR) BIPOLAR DE 25A-30MA	un	83,95
3945	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (DR) BIPOLAR DE 40A-30mA	un	84,00
3946	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (DR) BIPOLAR DE 63A-30MA	un	91,51
3942	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (DR) TETRAPOLAR DE 40A-30mA	un	92,83
3943	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (DR) TETRAPOLAR DE 63A-30mA	un	93,56
3941	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL(DR) TETRAPOLAR DE 25A-30mA	un	83,29
3334	INTERRUPTOR INTERMEDIARIO (FOUR-WAY)	un	15,90
3752	INTERRUPTOR P/QUADRO DE COMANDO	un	6,76
3335	INTERRUPTOR PARALELO DUPLO (2 SECOES)	un	10,69
3336	INTERRUPTOR PARALELO SIMPLES (1 SECAO)	un	4,22
3337	INTERRUPTOR SIMPLES (1 SECAO)	un	5,25
3338	INTERRUPTOR SIMPLES (2 SECOES)	un	6,78
3339	INTERRUPTOR SIMPLES (3 SECOES)	un	10,25
3340	INTERRUPTOR SIMPLES 1 SEÇÃO E 1 TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 10A CONJUGADOS	un	5,21
3784	ISOLADOR BAQUELITA EM SUP. METALICO P/FIXAR ACIMA TUBO PROTEÇÃO	un	4,76
3971	ISOLADOR DE ANCORAGEM POLIMÉRICO 15 KV	un	43,00
3782	ISOLADOR DE BAQUELITA C/GRAPA PARA CHUMBAR	un	2,95
3780	ISOLADOR DE BAQUELITA COM CHAPA DE ENCOSTO	un	8,81
3783	ISOLADOR DE BAQUELITA C/CHAPA A° 90° P/FIXAR EM QUINA	un	10,16
3781	ISOLADOR DE BAQUELITA SIMPLES C/SUPORTE E BRAÇADEIRA MET.1.1/2"	un	4,76
3341	ISOLADOR EPOXI 25X30 (BUJAO)	un	4,47
3342	ISOLADOR EPOXI 30X30 (BUJAO)	un	5,01

Código auxiliar	Material	Unidade	Custo Unitário
3343	ISOLADOR EPOXI 40X30 (BUJAO)	un	7,88
3344	ISOLADOR EPOXI 50X40 (BUJAO)	un	8,69
3345	ISOLADOR EPOXI 60X30 (BUJAO)	un	7,96
3346	ISOLADOR EPOXI 60X50 (BUJAO)	un	9,89
3347	ISOLADOR ROLDANA PORCELANA 72 X 72	un	2,85
3348	ISOLADOR ROLDANA PORCELANA 76 X 79	un	3,20
3349	ISOLADOR ROLDANA PVC GRANDE (103)	un	0,23
3350	ISOLADOR ROLDANA PVC MEDIO (102)	un	0,16
3351	ISOLADOR ROLDANA PVC PEQUENO (101)	un	0,19
3693	ISOLADOR,PINO 15 KV ROSCA 25 MM	un	24,18
3714	LACO PREFORMADO DE DISTRIBUICAO	un	3,50
3732	LAMP.VAPOR DE SODIO (OVOIDE) 150 W	un	23,31
3483	LAMPADA A VAPOR DE MERCURIO 125 W	un	7,24
3585	LAMPADA A VAPOR DE MERCURIO 400 W	un	25,95
3584	LAMPADA A VAPOR MERCURIO 250W	un	17,80
3850	LAMPADA COMPACTA ELETRÔNICA 10 W	un	6,13
3851	LAMPADA COMPACTA ELETRÔNICA 11 W	un	8,25
3852	LAMPADA COMPACTA ELETRÔNICA 15 W	un	6,23
3853	LAMPADA COMPACTA ELETRÔNICA 26 W	un	6,93
3849	LAMPADA COMPACTA ELETRÔNICA 9W	un	8,40
3766	LAMPADA FLUORESCENTE 20 W	un	3,68
3767	LAMPADA FLUORESCENTE 40 W	un	3,95
3864	LAMPADA FLUORESCENTE DE 16 W	un	3,44
3865	LAMPADA FLUORESCENTE DE 32 W	un	3,70
3768	LAMPADA INCANDESCENTE 100 W	un	1,90
3355	LAMPADA INCANDESCENTE DE 150 W.	un	2,68
3356	LAMPADA INCANDESCENTE DE 40 W.	un	1,34
3357	LAMPADA INCANDESCENTE DE 60 W.	un	1,34
3587	LAMPADA MISTA 250 W	un	18,41
3588	LAMPADA MISTA 500 W	un	27,59
3586	LAMPADA MISTA DE 160 W	un	11,15
3358	LAMPADA SPOT COMPTALUX 100 W. 250 V.	un	2,75
3359	LAMPADA SPOT COMPTALUX 60 W. 250 V.	un	2,50
3736	LAMPADA SPOT SIMPLES 100 W	un	5,29
3735	LAMPADA SPOT SIMPLES 60 W	un	1,90
3733	LAMPADA VAPOR DE SODIO (OVOIDE) 250 W	un	24,42
3734	LAMPADA VAPOR DE SODIO (OVOIDE) 400 W	un	29,73
3589	LAMPADA VAPOR METALICO 2000 W	un	483,41
3855	LAMPADA VAPOR METALICO OVOIDE 150 W	un	33,22
3856	LAMPADA VAPOR METALICO OVOIDE 250 W	un	33,90
3857	LAMPADA VAPOR METALICO OVOIDE 400 W	un	46,68
3854	LAMPADA VAPOR METALICO OVOIDE 70W	un	35,63
3858	LAMPADA VAPOR METALICO TUBULAR 1000 W	un	296,64
3908	LINE CORD UTP - 4P,CAT.6, FLEXIVEL 2,0 M	un	9,53
3915	LUM.CIRC.S/VIDRO P/QUADRA GAL.ATE 400W (VAPOR METALICO)	un	60,70
3653	LUM.TIPO ARANDELA BLINDADA A PROVA DE TEMPO 45 G. ATE 100 W	un	64,95
3621	LUM.TIPO ARANDELA BLINDADA A PROVA DE TEMPO 45 GRAUS ATE 200 W	un	84,93
3652	LUM.TIPO ARANDELA BLINDADA A PROVA DE TEMPO 90 G.ATE 100 W	un	64,95
3620	LUM.TIPO ARANDELA BLINDADA A PROVA DE TEMPO 90 GRAUS ATE 200 W	un	84,93
3888	LUMIN.CONJ.C/1 PETALA SIMPL.(ATE 400 W) - PADRAO B	un	319,56
3889	LUMIN.CONJ.C/2 PETALAS SIMPL.(ATE 400 W) PADRAO B	un	409,07
3890	LUMIN.CONJ.C/3 PETALAS SIMPL.(ATE 400 W) PADRAO B	un	642,82
3891	LUMIN.CONJ.C/4 PETALAS SIMPL.(ATE 400 W) PADRAO B	un	841,51
3886	LUMIN.FECH.I.LUM.PUBLICA(MERC.SODIO 400W S/ALQJ.REATOR 1 LAMP	un	105,69
3887	LUMIN.FECHAD.I.LUM.PUBLICA(MERC.SODIO 400) C/ALQJ.1 LAMP)	un	141,22
3892	LUMINARIA 1 PETALA VIDRO PLANO 250/400 W PADRAO A	un	309,09
3643	LUMINARIA ABERTA DE ALUMINIO (160W MISTA/125W MERC.) P/POSTES	un	19,14
3885	LUMINARIA BLINDADA P/TETO (ATE 100 W)	un	53,57
3649	LUMINARIA CIRCULAR C/VIDRO P/QUADRA 400W P/BASE E-40	un	71,41
3881	LUMINARIA DE EMBUTIR FOCO FIXO (OLHO DE BOI) ATE 100 W	un	5,14
3897	LUMINARIA DE EMBUTIR P/LAMPADA COMPACTA ELETRÔNICA 1X26 C/SOQ.	un	18,40
3920	LUMINARIA DE EMBUTIR P/LÂMPADA COMPACTA ELETRÔNICA 2X26W	un	22,88
3644	LUMINARIA DE EMBUTIR/REGULAVEL TIPO (OLHO DE BOI) ATE 100W	un	6,73
3650	LUMINARIA DE TOPO OU OBSTACULO (1 X 60 W)	un	27,35
3651	LUMINARIA DE TOPO OU OBSTACULO (2 X 60 W)	un	49,31
3872	LUMINARIA EXT.C/POSTE 2 M, BASE CONC.2 GLOBOS/LEITOSOS	un	108,58
3646	LUMINARIA PLAFON SOBREPOR P/LÂMP.INCAND.ATÉ 100W	un	5,70
3647	LUMINARIA PLAFON SOBREPOR P/LÂMPADA COMPACTA ELETRÔNICA 1X26W	un	24,68

Código auxiliar	Material	Unidade	Custo Unitário
3645	LUMINARIA PLAFON SOBREPOR P/LÂMPADA COMPACTA ELETRÔNICA 2X26W	un	29,98
3648	LUMINARIA TIPO "TARTARUGA"	un	37,19
3785	LUVA DE REDUÇÃO FERRO GALV.1.1/2" X 3/4"	un	4,43
3360	LUVA FERRO GALVANIZADO DIAMETRO 1"	un	1,47
3361	LUVA FERRO GALVANIZADO DIAMETRO 1.1/2"	un	3,91
3362	LUVA FERRO GALVANIZADO DIAMETRO 1.1/4"	un	2,50
3363	LUVA FERRO GALVANIZADO DIAMETRO 1/2"	un	0,90
3364	LUVA FERRO GALVANIZADO DIAMETRO 2"	un	3,94
3365	LUVA FERRO GALVANIZADO DIAMETRO 2.1/2"	un	6,35
3366	LUVA FERRO GALVANIZADO DIAMETRO 3"	un	9,06
3367	LUVA FERRO GALVANIZADO DIAMETRO 3/4"	un	0,98
3368	LUVA FERRO GALVANIZADO DIAMETRO 4"	un	15,70
3369	LUVA FERRO ZINCADO DIAMETRO 1"	un	1,09
3370	LUVA FERRO ZINCADO DIAMETRO 1.1/2"	un	2,55
3371	LUVA FERRO ZINCADO DIAMETRO 1.1/4"	un	2,28
3372	LUVA FERRO ZINCADO DIAMETRO 1/2"	un	0,71
3373	LUVA FERRO ZINCADO DIAMETRO 2"	un	3,17
3374	LUVA FERRO ZINCADO DIAMETRO 2.1/2"	un	4,78
3375	LUVA FERRO ZINCADO DIAMETRO 3"	un	7,07
3376	LUVA FERRO ZINCADO DIAMETRO 3/4"	un	0,84
3377	LUVA FERRO ZINCADO DIAMETRO 4"	un	10,12
3378	LUVA PVC ROSQUEAVEL DIAMETRO 1"	un	0,52
3379	LUVA PVC ROSQUEAVEL DIAMETRO 1.1/2"	un	1,05
3380	LUVA PVC ROSQUEAVEL DIAMETRO 1.1/4"	un	0,61
3381	LUVA PVC ROSQUEAVEL DIAMETRO 1/2"	un	0,45
3382	LUVA PVC ROSQUEAVEL DIAMETRO 2"	un	1,95
3383	LUVA PVC ROSQUEAVEL DIAMETRO 2.1/2"	un	3,55
3384	LUVA PVC ROSQUEAVEL DIAMETRO 3"	un	4,22
3385	LUVA PVC ROSQUEAVEL DIAMETRO 3/4"	un	0,49
3387	LUVA PVC ROSQUEAVEL DIAMETRO 4"	un	5,30
3958	MANILHA-SAPATILHA EM AÇO GALVANIZADO	un	7,51
3710	MAO FRANCESA PLANA DE AÇO GALVANIZADO, 726 MM	un	8,56
3801	MÃO FRANCESA SIMPLES LARGURA DE 50 MM	un	1,16
3841	MASSA EPOX CAIXA DE 250G	un	9,59
3842	NIPLE METALICO Fo.Go. DIAM 2" DUPLO	un	13,02
3760	NIPLE METALICO Fo.Zo. DIAM. 2.1/2"	un	21,76
3761	NIPLE METALICO Fo.Zo. DIAM. 3"	un	32,18
3759	NIPLE METALICO Fo.Zo. DIAM.1"	un	4,74
3762	NIPLE METALICO Fo.Zo. DIAM.4"	un	52,97
3961	NIPLE METÁLICO Fo.Zo. DIÂMETRO 1 1/4"	un	4,90
3972	OLHAL PARA PARAFUSO	un	7,00
3909	ORGANIZADOR DE CABOS (GUIA)	un	18,79
3724	PADRAO MONOFASICO 10 MM2, H=5 METRO	un	343,00
3725	PADRAO MONOFASICO, 10 MM2 H=7 METRO	un	548,00
3727	PADRAO TRIFASICO 10 MM2 H=5 METRO	un	553,00
3728	PADRAO TRIFASICO 10 MM2 H=7 METRO	un	802,00
3729	PADRAO TRIFASICO 16 MM2 H=5 METRO	un	750,00
3726	PADRAO TRIFASICO 16 MM2 H=7 METRO	un	990,89
3825	PADRAO TRIFASICO 25 mm H=7 METROS	un	1.340,00
3824	PADRAO TRIFASICO 25mm H=5 METROS	un	957,79
3826	PADRAO TRIFASICO 35 mm H=5 METROS	un	1.130,00
3827	PADRAO TRIFASICO 35 mm H=7 METROS	un	1.460,00
3916	PARA RAIOS DISTRIBUIDOR POLIMÉRICO ÓXIDO DE ZINCO S/CENTELHADOR C/ DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO 15KV,10KA	un	128,97
3696	PARA RAIOS FRANKLIN 4 PONTAS	un	59,37
3695	PARA-RAIOS DE DISTRIBUICAO,VALVULA BLOCO 12 KV,5 KVA	un	120,05
3960	PARA-RAIOS DISTRIBUIDOR POLIMÉRICO ÓXIDO DE ZINCO S/CENTELHADOR C/ DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO 15KV-10KA	un	147,57
3959	PARAFUSO CABEÇA ABAULADA (FRANCÊS) M16 X 70MM	un	2,43
3705	PARAFUSO CABEÇA ABAULADA(FRANCÊS) M16 X 150 MM	un	4,45
3706	PARAFUSO CABEÇA ABAULADA(FRANCÊS) M16 X 45 MM	un	2,64
3974	PARAFUSO COM PORCA GAIOLA PARA RACK COM 12MM E ROSCA M5	un	0,41
3388	PARAFUSO DE AJUSTE TIPO DZ ATE 25A	un	4,65
3389	PARAFUSO DE AJUSTE TIPO DZ ATE 63A	un	5,67
3704	PARAFUSO MAQUINA 16 X 125 MM	un	3,57
3390	PARAFUSO P/BUCHA S-10	un	0,20
3391	PARAFUSO P/BUCHA S-12	un	0,29
3392	PARAFUSO P/BUCHA S-5	un	0,05

Código auxiliar	Material	Unidade	Custo Unitário
3393	PARAFUSO P/BUCHA S-6	un	0,10
3394	PARAFUSO P/BUCHA S-8	un	0,14
3707	PARAFUSO ROSCA DUPLA ACO GALVANIZADO 16 X 150 MM C/PORCAS	un	9,44
3821	PARAFUSO SEXTAVADO CABEÇA LENTILHA D = 1/4" X 5/8"	un	0,17
3822	PARAFUSO SEXTAVADO D=3/8" X 3/4"	un	0,28
3823	PARAFUSOS SEXTAVADO D=1/4" X 5/8"	un	0,16
3910	PATCH CORD UTP-4P, CAT 6, FLEXIVEL 2.0 M	un	16,30
3911	PATCH PANNEL PADRAO 19" CAT. 6, C/24 PORTAS	un	381,85
3395	PETROLET C 1" S/TAMPA	un	7,30
3396	PETROLET C 1/2" S/TAMPA	un	5,11
3397	PETROLET C 3/4" S/TAMPA	un	4,88
3398	PETROLET E 1" S/TAMPA	un	6,65
3399	PETROLET E 1/2" S/TAMPA	un	4,38
3400	PETROLET E 3/4" S/TAMPA	un	5,05
3401	PETROLET LL, LR OU LB 1" S/TAMPA	un	6,78
3402	PETROLET LL, LR OU LB 1/2" S/TAMPA	un	5,40
3403	PETROLET LL,LR OU LB 3/4" S/TAMPA	un	4,20
3404	PETROLET T OU TB 1" S/TAMPA	un	8,12
3405	PETROLET T OU TB 1/2" S/TAMPA	un	4,76
3406	PETROLET T OU TB 3/4" S/TAMPA	un	5,34
3407	PETROLET X 1" S/TAMPA	un	10,10
3408	PETROLET X 1/2" S/TAMPA	un	9,02
3409	PETROLET X 3/4" S/TAMPA	un	3,22
3694	PINO ISOLADOR P/CRUZETA DE MADEIRA 15 KV ROSCA 25 MM	un	12,59
3814	PORCA LOSANGULAR D = 1/4"	un	0,70
3708	PORCA QUADRADA DE ACO GALVANIZADO 16 X 2	un	1,37
3816	PORCA SEXTAVADA D = 1/4"	un	0,04
3815	PORCA SEXTAVADA D = 5/16"	un	0,05
3661	POSTE DE CONCRETO DT 10/300	un	459,50
3662	POSTE DE CONCRETO DT 20/1300	un	4.021,72
3743	POSTE DE CONCRETO DT 20/1500	un	4.290,56
3744	POSTE DE CONCRETO DT 21/1500	un	4.400,30
3745	POSTE DE CONCRETO DT 22/1500	un	4.630,00
3659	POSTE DE CONCRETO DT 23/1300	un	4.705,00
3746	POSTE DE CONCRETO DT 23/1500	un	4.885,00
3747	POSTE DE CONCRETO DT 24/1500	un	5.152,50
3748	POSTE DE CONCRETO DT 25/1500	un	5.425,00
3947	POSTE DE CONCRETO DT 7/150	un	205,00
3962	POSTE DE CONCRETO S.C. 10/600	un	1.060,00
3660	POSTE DE CONCRETO SC 11/400	un	847,00
3657	POSTE DE CONCRETO SC 11/600	un	1.233,25
3976	POSTE DE CONCRETO SC 16/200	un	1.350,00
3873	POSTE SIMPLES CÔNICO CONTÍNUO, CIRCULAR, RETO, COM DIÂMETRO NOMINAL DE 60MM NA EXTREMIDADE, GALVANIZADO A FOGO, Hútil= 7 M - ENGASTADO	un	536,79
3874	POSTE SIMPLES CÔNICO CONTÍNUO, CIRCULAR, RETO, COM DIÂMETRO NOMINAL DE 60MM NA EXTREMIDADE, GALVANIZADO A FOGO, Hútil=10 M - ENGASTADO	un	806,00
3875	POSTE SIMPLES CÔNICO CONTÍNUO, CIRCULAR, RETO, COM DIÂMETRO NOMINAL DE 60MM NA EXTREMIDADE, GALVANIZADO A FOGO, Hútil=12 M - ENGASTADO	un	1.210,00
3633	PROJETOR "BEDD" DIAMETRO 14" COM SOQUETE	un	27,72
3622	PROJETOR CIRCULAR (ATE 200 W) BASE E-27	un	32,96
3623	PROJETOR CIRCULAR ATE 500 W (SIMPLES) BASE E-40	un	78,70
3624	PROJETOR CIRCULAR COM VIDRO (ATE 400W) BASE E- 40	un	30,39
3626	PROJETOR REDONDO 400 W.P/BASE E-40	un	32,29
3914	PROJETOR RETANGULAR 1000 W (VAPOR METALICO)	un	87,20
3630	PROJETOR RETANGULAR 2000 W (V.METALICO)	un	334,20
3731	PROJETOR RETANGULAR C/PORTA REATOR (ATE 400W) BASE E40	un	166,26
3625	PROJETOR RETANGULAR CHAPA AL.(ATE 400W) BASE E40	un	39,99
3963	PROTETOR PARA PÁRA-RAIOS POLIMÉRICO	un	16,08
3413	PULSADOR CAMPAINHA	un	5,51
3742	QUADRO DE DISTRIBUICAO CB 12E - 100A	un	183,20
3414	QUADRO DE DISTRIBUICAO CB-12E - 150A	un	241,09
3415	QUADRO DE DISTRIBUICAO CB-18E - 150A	un	346,47
3416	QUADRO DE DISTRIBUICAO CB-20E - 100A	un	199,83
3417	QUADRO DE DISTRIBUICAO CB-24E - 150A	un	369,38
3418	QUADRO DE DISTRIBUICAO CB-30E - 100A	un	256,17

Código auxiliar	Material	Unidade	Custo Unitário
3419	QUADRO DE DISTRIBUICAO CB-32E - 150A	un	313,32
3420	QUADRO DE DISTRIBUICAO CB-40E - 100A	un	338,95
3421	QUADRO DE DISTRIBUICAO CB-50E - 225A	un	421,98
3422	QUADRO DE DISTRIBUICAO SB-12E	un	26,09
3423	QUADRO DE DISTRIBUICAO SB-18E	un	81,85
3424	QUADRO DE DISTRIBUICAO SB-3E	un	10,01
3425	QUADRO DE DISTRIBUICAO SB-6E	un	16,83
3426	RACK 1 ELEMENTO (PESADO)	un	9,85
3427	RACK 2 ELEMENTOS (PESADO)	un	16,79
3428	RACK 3 ELEMENTOS (PESADO)	un	26,10
3429	RACK 4 ELEMENTOS (PESADO)	un	43,00
3950	RACK DE PAREDE FECHADO COM PORTA EM ACRÍLICO - 12 U'S	un	320,00
3951	RACK DE PISO FECHADO COM PORTA EM ACRÍLICO - 24 U'S	un	765,00
3952	RACK DE PISO FECHADO COM PORTA EM ACRÍLICO - 36 U'S	un	1.108,76
3863	REATOR AFP .V.METALICO 1000 W	un	251,36
3597	REATOR AFP V.METALICO 2000 W	un	406,94
3859	REATOR AFP V.METALICO 70 W	un	39,80
3861	REATOR AFP. V.METALICO 250 W	un	63,34
3862	REATOR AFP. V.METALICO 400 W	un	83,37
3860	REATOR AFP.V.METALICO 150 W	un	52,34
3866	REATOR ELETROMAGNETICO PR AFP 2 X 16 W	un	16,20
3867	REATOR ELETROMAGNETICO PR AFP 2 X 32 W	un	16,32
3868	REATOR ELETRONICO AFP 2 X 16 W	un	16,46
3869	REATOR ELETRONICO AFP 2 X 20 W	un	18,78
3870	REATOR ELETRONICO AFP 2 X 32 W	un	20,02
3871	REATOR ELETRONICO AFP 2 X 40 W	un	18,00
3594	REATOR EXTERNO V.M. AFP 1 X 125 W	un	34,38
3595	REATOR EXTERNO V.M. AFP 1 X 250 W	un	45,60
3596	REATOR EXTERNO V.M. AFP 1 X 400 W	un	52,70
3917	REATOR INTERNO V.M. AFP 1 X 125 W	un	28,00
3918	REATOR INTERNO V.M. AFP 1 X 250 W	un	50,30
3919	REATOR INTERNO V.M. AFP 1 X 400 W	un	61,33
3590	REATOR PR-AFP 2X20 W	un	18,02
3591	REATOR PR-AFP 2X40 W	un	17,41
3593	REATOR SIMPLES 1 X 40 W	un	14,00
3592	REATOR SIMPLES 1X20 W	un	11,17
3790	REDUÇÃO A DIREITA PARA ELETROCALHA 50 X 50 MM	un	16,44
3789	REDUÇÃO A ESQUERDA PARA ELETROCALHA 50 X 50 MM	un	17,13
3791	REDUÇÃO CONCENTRICA P/ELETROCALHA 50 X 50 MM	un	14,54
3631	REFLETOR "BEDD" DIAMETRO 10" COM SOQUETE	un	15,90
3632	REFLETOR "BEDD" DIAMETRO 12" COM SOQUETE	un	18,30
3628	REFLETOR 250 W., P/BASE E-40	un	52,13
3629	REFLETOR 400 W., P/BASE E-40	un	60,05
3627	REFLETOR REDONDO C/VIDRO BASE E-27	un	47,43
3912	REGUA COM 8 TOMADAS	un	52,29
3430	RELE BIMETALICO REGULAGEM 0,63 - 1,00A	un	77,01
3431	RELE BIMETALICO REGULAGEM 1,0 - 1,60A	un	58,55
3432	RELE BIMETALICO REGULAGEM 1,6 - 2,5A	un	67,99
3433	RELE BIMETALICO REGULAGEM 10 - 16A	un	65,66
3434	RELE BIMETALICO REGULAGEM 16 - 25A	un	66,00
3435	RELE BIMETALICO REGULAGEM 2,5 - 4A	un	63,87
3436	RELE BIMETALICO REGULAGEM 20 - 32A	un	90,92
3437	RELE BIMETALICO REGULAGEM 25 - 30A	un	139,45
3438	RELE BIMETALICO REGULAGEM 32 - 50A	un	113,97
3439	RELE BIMETALICO REGULAGEM 4 - 6,3A	un	66,00
3440	RELE BIMETALICO REGULAGEM 50 - 63A	un	152,06
3441	RELE BIMETALICO REGULAGEM 6,3 - 10A	un	65,32
3442	RELE BIMETALICO REGULAGEM 8 - 12,5A	un	64,69
3751	RELE DE FALTA DE FASE 380 V - 60 HZ	un	74,94
3750	RELE DE SOBRECORRENTE 1-16A	un	68,86
3764	RELE DE SOBRECORRENTE 16 - 36A	un	142,25
3637	RELE FOTO ELETRICO COM BASE	un	17,14
3808	SAIDA HORIZONTAL P/ELETRODUTO D=1"	un	1,25
3809	SAIDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO D=3/4"	un	1,15
3806	SAIDA VERTICAL P/ELETRODUTO D=1"	un	1,39
3807	SAIDA VERTICAL PARA ELETRODUTO 3/4"	un	0,98
3964	SAPATILHA DE AÇO GALVANIZADO PARA POSTE COM TRANSFORMADOR	un	1,34
3703	SELA DE ACO GALVANIZADO P/CRUZETA DE MAD.34,5 KV	un	7,21

Código auxiliar	Material	Unidade	Custo Unitário
3702	SELA DE AÇO GALVANIZADO PARA CRUZETA DE MADEIRA 15 KV	un	9,14
3774	SIRENE METALICA INGESIG ALCANCE 500 MT.	un	455,00
3602	SOQUETE ANTIVIBRATORIO P/LAMPADA FLUORESCENTE	un	1,09
3604	SOQUETE INDUSTRIAL 1570 P/USO AO TEMPO	un	6,95
3601	SOQUETE P/LAMPADA FLUORESCENTE	un	0,42
3600	SOQUETE SIMPLES DE PORCELANA P/DROPS OU GLOBO	un	1,08
3615	SPOT DUPLO	un	11,20
3614	SPOT SIMPLES	un	5,60
3616	SPOT TRIPLO	un	21,07
3967	SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO PARA FIXAÇÃO DO PÁRA-RAIO POLIMÉRICO	un	20,00
3711	SUPORTE PARA TRANSFORMADOR EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR	un	72,00
3893	SUPORTE S1 (1 PETALA) P/LUMINARIA PADRAO A	un	127,40
3894	SUPORTE S2 (2 PETALAS) P/LUMINARIA PADRAO A	un	128,57
3895	SUPORTE S3 (3 PETALAS) P/LUMINARIA PADRAO A	un	130,90
3896	SUPORTE S4 (4 PETALAS) P/LUMINARIA PADRAO A	un	137,92
3802	SUPORTE VERTICAL P/CANTONEIRA 50 X 50 MM	un	1,91
3965	SUPORTE Z COMPLETO	un	12,22
3794	T HORIZONTAL PARA ELETROCALHA 50 X 50 MM	un	15,19
3793	T VERTICAL DE DESCIDA P/ELETROCALHA 50 X 50 MM	un	17,30
3444	TAMPA CEGA CONDULET PVC 1"	un	2,33
3445	TAMPA CEGA CONDULET PVC 1/2" OU 3/4"	un	1,49
3446	TAMPA CEGA PETROLET 1"	un	2,43
3447	TAMPA CEGA PETROLET 1/2" OU 3/4"	un	1,40
3975	TAMPA CEGA PLÁSTICA 4"X2" COM FURO CENTRAL (PARA TV/SOM...)	un	1,15
3448	TAMPA CEGA PLASTICA QUADRADA 4"X4"	un	3,40
3449	TAMPA CEGA PLASTICA REDONDA 4"X4"	un	4,39
3450	TAMPA CEGA PLASTICA RETANGULAR 4"X2"	un	1,36
3451	TAMPA CONDULET PVC P/1 INTERRUPTOR DE 1 SECAO	un	2,16
3452	TAMPA CONDULET PVC P/2 INTERRUPTOR DE 1 SECAO JUNTOS	un	1,94
3453	TAMPA CONDULET PVC P/2 INTERRUPTOR DE 1 SECAO SEPARADOS	un	2,15
3804	TAMPA DE ENCAIXE P/ELETROCALHA DE 50 X 50 MM	m	3,36
3738	TAMPA DE Fo.Fo. R1 C/BASE - PADRAO TELEGOIAS (40 X 60)	un	157,95
3739	TAMPA Fo.Fo. R2 C/BASE - PADRAO TELEGOIAS (55 X 107)	un	612,33
3730	TAMPA METALICA 35 X 60 CM (Fo.Fo.)	un	138,26
3454	TAMPA PETROLET P/INTERRUPTOR 2 SECOES JUNTOS OU TOMADA	un	1,97
3455	TAMPA PETROLET P/INTERRUPTOR 2 SECOES SEPARADAS	un	2,02
3456	TAMPA PETROLET P/INTERRUPTOR 3 SECOES	un	2,99
3457	TAMPA PETROLET P/INTERRUPTOR DE 1 SECAO	un	2,02
3458	TAMPA TIPO DZ ATE 25A	un	5,19
3459	TAMPA TIPO DZ ATE 63A	un	6,85
3461	TERMINAL DE PRESSAO 10 MM2	un	1,44
3462	TERMINAL DE PRESSAO 120 MM2	un	8,18
3463	TERMINAL DE PRESSAO 150 MM2	un	9,20
3464	TERMINAL DE PRESSAO 16 MM2	un	1,47
3466	TERMINAL DE PRESSAO 25 MM2	un	2,18
3467	TERMINAL DE PRESSAO 35 MM2	un	2,24
3469	TERMINAL DE PRESSAO 50 MM2	un	3,12
3470	TERMINAL DE PRESSAO 6 MM2	un	1,53
3471	TERMINAL DE PRESSAO 70 MM2	un	3,13
3472	TERMINAL DE PRESSAO 95 MM2	un	5,22
3800	TERMINAL P/ELETROCALHA 50 X 50 MM	un	1,86
3460	TERMINAL PRE-ISOLADO TIPO OLHAL DE 1,5 MM2	un	0,14
3465	TERMINAL PRE-ISOLADO TIPO OLHAL DE 2,5 MM2	un	0,14
3468	TERMINAL PRE-ISOLADO TIPO OLHAL DE 4,0 MM2	un	0,32
3473	TOMADA HEXAGONAL 2 P + T - 10A - 250V LINHA X	un	4,65
3475	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 10A - 250V	un	4,96
3477	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 20A - 250V	un	5,36
3474	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 20A - 250V LINHA X	un	7,00
3949	TOMADA HEXAGONAL DUPLA 2P + T - 10A - 250V	un	11,10
3913	TOMADA LOGICA RJ-45 TIPO KEYSTONE JACK, CAT. 6	un	18,35
3665	TOMADA TELEFONICA (4 PINOS)	un	7,48
3682	TOMADA TELEFONICA 4 PINOS 4"X2" ROSQ.(PISO) COMPLETA	un	27,64
3479	TOMADA TELEFONICA LINHA X	un	8,14
3666	TOMADA TELEFONICO 4 PINOS 4" X 2" TAMPA UNHA (PISO) COMPLETA	un	15,80
3953	TRANSFORMADOR DE CORRENTE RELAÇÃO 200:5 A	un	70,47
3843	TRANSFORMADOR DE CORRENTE RELAÇÃO 250:5	un	65,57
3848	TRANSFORMADOR DE CORRENTE RELAÇÃO 350:5	un	54,43
3769	TRANSFORMADOR TRIFASICO 300 KVA, 13,8 KV - A ÓLEO	un	17.250,00

Código auxiliar	Material	Unidade	Custo Unitário
3770	TRANSFORMADOR TRIFASICO 500 KVA, 13,8 KV - A ÓLEO	un	28.000,00
3765	TRANSFORMADOR TRIFASICO 75 KVA - A ÓLEO	un	6.900,00
3717	TRANSFORMADOR TRIFASICO, 112,5 KVA - A ÓLEO	un	8.950,00
3718	TRANSFORMADOR TRIFASICO, 150 KVA - A ÓLEO	un	10.890,00
3716	TRANSFORMADOR TRIFASICO, 225 KVA, 13,8 KV - A ÓLEO	un	14.900,00
3481	TRILHO OU SUPORTE P/BORNE TERMINAL	m	10,23
3811	VERGALHÃO ROSCA TOTAL D=1/4"	m	1,40
3810	VERGALHÃO ROSCA TOTAL D=5/16"	m	2,49
3607	VIDRO DROPS TAMANHO GRANDE	un	16,56
3606	VIDRO DROPS TAMANHO MEDIO	un	12,77
3605	VIDRO TIPO GLOBO	un	23,80
12	MATERIAL HIDRO-SANITÁRIO		
H462	ADAP.SOLD.CURTO 50X1.1/2" LR	un	2,40
H569	ADAPTADOR DE JUNTA ELASTICA P/SIFAO MET.40MMX1.1/2"	un	2,60
H620	ADAPTADOR P/ENGATE STORZ 2.1/2" X 1.1/2"	un	30,00
H609	ADAPTADOR PARA VALVULA DE PIA ,LAVATORIO/TANQUE 40 MM	un	1,90
H575	ADAPTADOR PVC P/SIFAO PVC 40 MM X 1.1/4"	un	2,13
H632	ADAPTADOR PVC SOLD.LONGO C/FL.LIV.P/CX.DÁGUA 110 X 4"	un	260,00
H107	ADAPTADOR SOLD. LONGO FLANGES LIV.CX.DAGUA 25X3/4"	un	8,80
H108	ADAPTADOR SOLD. LONGO FLANGES LIV.CX.DAGUA 32X1"	un	11,30
H110	ADAPTADOR SOLD. LONGO FLANGES LIV.CX.DAGUA 60MMX2"	un	24,95
H517	ADAPTADOR SOLD.C/FLANGES LIVRES P/CX.DAGUA 25X3/4"	un	9,00
H518	ADAPTADOR SOLD.C/FLANGES LIVRES P/CX.DAGUA 32X1"	un	10,70
H100	ADAPTADOR SOLD.CURTO C/BOLSA E ROSCA P/REG.20X1/2"	un	0,45
H101	ADAPTADOR SOLD.CURTO C/BOLSA E ROSCA P/REG.25X3/4"	un	0,55
H102	ADAPTADOR SOLD.CURTO C/BOLSA E ROSCA P/REG.32X1"	un	1,20
H103	ADAPTADOR SOLD.CURTO C/BOLSA E ROSCA P/REG.40X1.1/4"	un	2,70
H104	ADAPTADOR SOLD.CURTO C/BOLSA E ROSCA P/REG.50MMX1.1/2"	un	2,90
H105	ADAPTADOR SOLD.CURTO C/BOLSA E ROSCA P/REG.60 X 2"	un	6,90
H298	ADAPTADOR SOLD.CURTO C/BR P/REGISTRO 110X4"	un	35,00
H299	ADAPTADOR SOLD.CURTO C/BR P/REGISTRO 75X2.1/2"	un	11,00
H297	ADAPTADOR SOLD.CURTO C/BR P/REGISTRO 85X3"	un	15,80
H109	ADAPTADOR SOLD.LONGO FLANGES LIV.CX.DAGUA 50X1.1/2	un	20,30
H519	ADAPTADOR SOLDAVEL C/FLANGES LIVRES P/CX.DAGUA 40X1.1/4	un	16,80
H520	ADAPTADOR SOLDAVEL C/FLANG.LIVRES P/CX.DAGUA 50X1.1/2	un	20,30
H111	ADESIVO PLASTICO - BISNAGA 75 G	un	3,99
H112	ADESIVO PLASTICO - FRASCO 850 G	un	30,20
H113	ANEL DE BORRACHA 40 MM	un	0,65
H181	ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO	un	7,30
H587	ASSENTO P/VASO (PVC) 2ª LINHA	un	16,50
H586	ASSENTO PARA VASO 1a.LINHA (PVC)	un	48,90
H686	BACIA TURCA	un	236,35
H666	BASE PARA VÁLVULA DE DESCARGA HIDRA/DOCOL	un	70,00
H687	BEBEDOURO ELETRICO PRESSAO IBBL BAG 40 OU EQUIVALENTE	un	630,00
H116	BOLSA DE LIGACAO	un	2,90
H516	BOMBA ANAUGER 800 OU EQUIVALENTE	un	285,00
H117	BRÇO METÁLICO PARA CHUVEIRO	un	18,00
H541	BRACO PVC PARA CHUVEIRO	un	5,85
H345	BUCHA DE REDUCAO LONGA 50 X 40 mm - (ESGOTO)	un	1,70
H647	BUCHA DE REDUÇÃO M/F PRETA 3/4" X 1/2" NPT 300 LBS	un	3,30
H648	BUCHA DE REDUÇÃO NPT DE 3/4" X 1/2" 300 LBS	un	4,80
H122	BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL CURTA 25 X 20 MM	un	0,30
H134	BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL CURTA 32 X 25 MM	un	0,60
H128	BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL CURTA DIAM. 40 X 32 MM	un	1,10
H123	BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL CURTA DIAM. 50 X 40 MM	un	2,00
H124	BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL CURTA DIAM. 60 X 50 MM	un	3,50
H125	BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL CURTA DIAM. 75 X 60 MM	un	8,50
H126	BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL CURTA DIAM. 85 X 75 MM	un	9,20
H127	BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL CURTA DIAMETRO 110 X 85 MM	un	34,50
H639	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL LONGA 110 X 60 MM	un	25,70
H595	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL LONGA 75 X 50 MM	un	9,60
H129	BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL LONGA DE 50 X 25 MM	un	2,40
H120	BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL LONGA DIAM. 32 X 20 MM	un	1,30
H121	BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL LONGA DIAM. 40 X 20 MM	un	1,95
H130	BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL LONGA DIAM. 40 X 25 MM	un	2,00
H133	BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL LONGA DIAM. 50 X 20 MM	un	2,30
H118	BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL LONGA DIAM. 50 X 32 MM	un	2,80
H119	BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL LONGA DIAM. 60 X 25 MM	un	4,92

Código auxiliar	Material	Unidade	Custo Unitário
H268	BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL LONGA DIAM. 60 X 32 MM	un	7,90
H131	BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL LONGA DIAM. 60 X 40 MM	un	6,50
H132	BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL LONGA DIAM. 60 X 50 MM	un	6,80
H596	BUCHA FERRO GALVANIZADO 1.1/2" X 1"	un	9,50
H597	BUCHA FERRO GALVANIZADO 3" X 2.1/2"	un	27,30
H584	CABIDE GANCHO LOUCA	un	10,00
H585	CAIXA DE DESCARGA (PVC)	un	20,00
H670	CAIXA DE GORDURA E INSPEÇÃO 19 LITROS EM PVC/ABS COM TAMPA E PORTA TAMPA E CESTO DE LIMPEZA REMOVÍVEL	un	206,20
H328	CAP DIAM. 100 MM ESGOTO PRIMARIO	un	5,20
H327	CAP DIAM. 75 MM ESGOTO PRIMARIO	un	3,80
H326	CAP DIAMETRO 50 MM ESGOTO PRIMARIO	un	2,10
H138	CAP PVC ROSCAVEL DIAMETRO 1"	un	2,15
H137	CAP PVC ROSCAVEL DIAMETRO 1.1/2"	un	6,80
H139	CAP PVC ROSCAVEL DIAMETRO 1.1/4"	un	6,30
H144	CAP PVC ROSCAVEL DIAMETRO 1/2"	un	0,83
H292	CAP PVC ROSCAVEL DIAMETRO 2"	un	9,30
H143	CAP PVC ROSCAVEL DIAMETRO 3/4"	un	1,40
H140	CAP PVC SOLDAVEL 20 MM	un	0,80
H141	CAP PVC SOLDAVEL 25 MM	un	0,85
H142	CAP PVC SOLDAVEL 32 MM	un	1,30
H576	CAP PVC SOLDAVEL 40 MM	un	2,40
H290	CAP PVC SOLDAVEL 50 MM	un	4,10
H291	CAP PVC SOLDAVEL 60 MM	un	5,90
H289	CAP PVC SOLDAVEL 85 MM	un	17,60
H287	CAP PVC SOLDAVEL DIAMETRO 110 MM	un	41,70
H288	CAP PVC SOLDAVEL DIAMETRO 75 MM	un	12,20
H273	CHUVEIRO DE PVC	un	9,00
H145	CHUVEIRO ELETRICO	un	40,00
H543	CHUVEIRO PVC CROMADO C/BRAÇO METALICO	un	80,00
H147	CONJ.FIXACAO C/BUCHA PLAST. 10MM P/V.SANITARIO	un	9,30
H429	CONJUNTO DE FIXACAO P/TANQUE	un	18,30
H425	CONJUNTO MOTOR BOMBA 1 HP	un	530,00
H332	CORPO CAIXA SIFONADA 100 X 100 X 40	un	7,40
H334	CORPO CAIXA SIFONADA 100 X 100 X 50	un	9,50
H335	CORPO CAIXA SIFONADA 100 X 150 X 50	un	12,85
H336	CORPO CAIXA SIFONADA 150 X 150 X 50	un	21,70
H337	CORPO CAIXA SIFONADA 150 X 185 X 75	un	22,10
H338	CORPO CAIXA SIFONADA 250 X 172 X 50	un	40,00
H339	CORPO CAIXA SIFONADA 250 X 230 X 75	un	38,60
H329	CORPO DE CAIXA SECA 100 X 100 X 40	un	5,40
H331	CORPO RALO SECO CILINDRICO 100 X 40	un	7,40
H330	CORPO RALO SECO CONICO 100 X 40 mm	un	4,82
H340	CORPO RALO SIFONADO CONICO 100 X 40	un	3,90
H341	CORPO RALO SIFONADO QUADRADO 100 X 40	un	4,90
H352	CORPO RALO SIFONADO CILINDRICO 100 X 40	un	5,95
H657	COTOVELO 300 PSI 1/2"	un	8,00
H637	COTOVELO FERRO GALVANIZADO 45° X 2.1/2"	un	41,30
H638	COTOVELO FERRO GALVANIZADO 45° X 3"	un	52,90
H663	COTOVELO FERRO GALVANIZADO 90°X2"	un	23,50
H592	COTOVELO FERRO GALVANIZADO 90° X 1"	un	6,70
H593	COTOVELO FERRO GALVANIZADO 90° X 3"	un	58,45
H322	CRUZETA SOLDAVEL 25 mm	un	4,31
H323	CRUZETA SOLDAVEL 50 mm	un	14,06
H508	CUBA DE LOUCA OVAL DE EMBUTIR 2a. LINHA	un	42,00
H148	CUBA DE LOUCA OVAL DE EMBUTIR COM LADRÃO	un	48,00
H697	CUBA DE LOUCA REDONDA DE EMBUTIR	un	56,00
H552	CUBA INOX 35X40X15CM E=0,6MM-AÇO 304 (CUBA Nº3)	un	155,00
H553	CUBA INOX 46X30X15CM E=0,6MM-AÇO 304 (CUBA Nº1)	un	185,00
H554	CUBA INOX 50X40X20CM E=0,7MM-AÇO 304	un	300,00
H149	CUBA INOX 56X34X17CM E=0,6MM-AÇO 304 (CUBA Nº2)	un	165,00
H351	CURVA 45 GRAUS DIAMETRO 100 mm (ESGOTO)	un	20,50
H350	CURVA 45 GRAUS DIAMETRO 40 mm (ESGOTO)	un	2,90
H635	CURVA 45 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 75 MM	un	23,90
H634	CURVA 45° DIAMETRO 50 MM	un	9,50
H349	CURVA 90 GRAUS CURTA DIAMETRO 100 mm (ESGOTO)	un	12,90
H346	CURVA 90 GRAUS CURTA DIAMETRO 40 mm (ESGOTO)	un	2,90
H347	CURVA 90 GRAUS CURTA DIAMETRO 50 mm (ESGOTO)	un	6,90

Código auxiliar	Material	Unidade	Custo Unitário
H348	CURVA 90 GRAUS CURTA DIAMETRO 75 mm - (ESGOTO)	un	17,50
H344	CURVA 90 GRAUS LONGA 100 mm (ESGOTO)	un	30,50
H378	CURVA 90 GRAUS LONGA DIAMETRO 40 mm (ESGOTO)	un	3,30
H342	CURVA 90 GRAUS LONGA DIAMETRO 50 mm (ESGOTO)	un	7,20
H343	CURVA 90 GRAUS LONGA DIAMETRO 75 mm - (ESGOTO)	un	19,90
H325	CURVA 90 GRAUS SOLD. DIAM. 25 mm	un	1,80
H324	CURVA 90 GRAUS SOLD. DIAMETRO 20 mm	un	1,60
H250	CURVA 90 GRAUS SOLDAVEL DIAM. 32 mm	un	5,10
H251	CURVA 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 40 mm	un	7,20
H252	CURVA 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 50 mm	un	8,90
H253	CURVA 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 60 mm	un	19,40
H676	CX. DÁGUA POLIETILENO 1000 LTS. C/TAMPA	un	306,00
H675	CX. DÁGUA POLIETILENO 500 LTS. C/TAMPA	un	170,00
H671	CX.DÁGUA TACA MET.5 M3 PINTADA C/LOGOTIPO P.AGETOP - AÇO PATINÁVEL	un	7.735,00
H674	CX.DÁGUA TC.MET. 20 M3-COL.SECA 6,0M PINT.C/LOGOTIPO P.AGETOP - AÇO PATINÁVEL	un	16.800,00
H672	CX.DÁGUA TC.MET.10M3-COL.SECA 6,0M PINT.C/LOGOTIPO P.AGETOP - AÇO PATINÁVEL	un	11.500,00
H673	CX.DÁGUA TC.MET.15M3-COL.SECA 6,0M PINT.C/LOGOTIPO P.AGETOP - AÇO PATINÁVEL	un	13.000,00
H615	CX.METAL.DE INCENDIO C/TAMPA (17X60X90 CM)	un	155,00
H613	CX.METAL.INCENDIO C/TAMPA (17 X 45 X 75 CM)	un	140,00
H619	ESGUICHO TRONCO CÔNICO 1.1/2" (13 MM)	un	30,00
H700	ESPUDE PARA LIGAÇÃO DE VASO SANITÁRIO	un	1,95
H662	FILTRO CENTRAL AÇO INOX 304 VAZÃO 1.500 LITROS/HORA	un	2.110,00
H689	FITA VEDAROSCA 12 MM	m	0,15
H265	FIXACAO P/LAVATORIO C/BUCHA PLASTICA 8 MM	PR	5,20
H366	GRELHA QUADRADA ACO INOX ROTATIVA 100 mm (ESGOTO)	un	24,00
H368	GRELHA QUADRADA ACO INOX ROTATIVA 150 mm (ESGOTO)	un	38,00
H367	GRELHA QUADRADA ACO INOX SIMPLES 150 mm (ESGOTO)	un	31,50
H365	GRELHA QUADRADA ACO INOX SIMPLES DIAM.100 mm (ESGOTO)	un	18,00
H361	GRELHA QUADRADA BRANCA DIAM. 100 mm (ESGOTO)	un	1,85
H362	GRELHA QUADRADA CROMADA DIAM.100 mm (ESGOTO)	un	11,10
H364	GRELHA QUADRADA CROMADA DIAM.150 mm - (ESGOTO)	un	20,70
H363	GRELHA QUADRADO BRANCA DIAM.150 mm - (ESGOTO)	un	4,50
H359	GRELHA REDONDA ACO INOX ROTATIVA 100 mm (ESGOTO)	un	26,00
H360	GRELHA REDONDA ACO INOX ROTATIVO 150 mm (ESGOTO)	un	36,00
H357	GRELHA REDONDA ACO INOX SIMPLES DIAM. 100 mm (ESGOTO)	un	20,00
H358	GRELHA REDONDA ACO INOX SIMPLES DIAM.150 mm (ESGOTO)	un	17,20
H353	GRELHA REDONDA BRANCA DIAMETRO 100 mm (ESGOTO)	un	1,60
H355	GRELHA REDONDA BRANCA DIAMETRO 150 mm (ESGOTO)	un	4,60
H354	GRELHA REDONDA CROMADA DIAMETRO 100 mm (ESGOTO)	un	9,20
H356	GRELHA REDONDA CROMADA DIAMETRO 150 mm (ESGOTO)	un	23,00
H424	HIDROMETRO 3 M3, DIAM. RAMAL = 25 MM	un	76,00
H379	JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 100 mm - (ESGOTO)	un	6,95
H394	JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 40 mm - (ESGOTO)	un	1,85
H381	JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 50 mm (ESGOTO)	un	3,00
H382	JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 75 mm (ESGOTO)	un	5,75
H279	JOELHO 45 GRAUS SOLD. DIAM. 40 mm	un	3,50
H277	JOELHO 45 GRAUS SOLD. DIAM. 50 mm	un	4,60
H278	JOELHO 45 GRAUS SOLD. DIAM. 60 mm	un	15,60
H276	JOELHO 45 GRAUS SOLD. DIAM. 85 mm	un	35,10
H274	JOELHO 45 GRAUS SOLD.DIAM.110 mm	un	105,00
H275	JOELHO 45 GRAUS SOLD.DIAM.75 mm	un	37,60
H154	JOELHO 45 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 20 MM	un	0,70
H155	JOELHO 45 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM	un	1,30
H156	JOELHO 45 GRUAS SOLDAVEL DIAMETRO 32 MM	un	3,40
H442	JOELHO 90 GR. C/ANEL 40 mm	un	2,10
H443	JOELHO 90 GR. C/ANEL 50 mm	un	2,30
H281	JOELHO 90 GRAUS C/ROSCA BUCHA LATAO 3/4"	un	6,70
H280	JOELHO 90 GRAUS C/ROSCA E BUCHA LATAO 1/2"	un	4,90
H375	JOELHO 90 GRAUS C/VISTA 100 X 50 mm (ESGOTO)	un	10,80
H377	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 100 mm (ESGOTO)	un	8,26
H380	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 40 mm (ESGOTO)	un	1,70
H371	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 50 mm (ESGOTO)	un	2,10
H372	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 75 mm (ESGOTO)	un	5,13
H159	JOELHO 90 GRAUS ROSCAVEL DIAMETRO 1"	un	2,40
H160	JOELHO 90 GRAUS ROSCAVEL DIAMETRO 1/2"	un	1,20

Código auxiliar	Material	Unidade	Custo Unitário
H161	JOELHO 90 GRAUS ROSCAVEL DIAMETRO 3/4"	un	1,76
H157	JOELHO 90 GRAUS SOLD.C/BUCHA LATAO DIAM. 20 X 1/2"	un	3,95
H158	JOELHO 90 GRAUS SOLD.C/BUCHA LATAO DIAM. 25 X 3/4"	un	5,90
H162	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 110 MM	un	130,00
H163	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 20 MM	un	0,50
H164	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM	un	0,70
H165	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 32 MM	un	1,70
H166	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 40 MM	un	4,20
H167	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 50 MM	un	3,90
H168	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 60 MM	un	17,90
H169	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 75 MM	un	56,00
H170	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 85 MM	un	58,00
H171	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL ROSCA DIAMETRO 20X1/2"	un	1,90
H172	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL/ROSCA DIAM.25X3/4"	un	2,20
H420	JOELHO DE REDUCAO 90 GR.C/ROSCA/BUCHA LATAO 3/4"X1/2"	un	5,10
H173	JOELHO DE REDUCAO 90 GRAUS SOLD.C/BUCHA LATAO 25X1/2"	un	3,80
H419	JOELHO DE REDUCAO 90 GRAUS SOLD.DIAM.25 X 20 MM	un	1,80
H174	JOELHO DE REDUCAO 90 GRAUS,SOLDAVEL/ROSCA DIAM.25X1/2"	un	1,40
H444	JOELHO DE REDUÇÃO 90° SOLDAVEL 32 mm X 25 mm	un	2,30
H374	JUNCAO 45 GRAUS DIAMETRO 40 mm (ESGOTO)	un	3,10
H605	JUNÇÃO DUPLA DIAMETRO 75 MM	un	13,80
H376	JUNCAO INVERTIDA 75 X 50 mm (ESGOTO)	un	6,80
H384	JUNCAO SIMPLES DIAMETRO 100 X 100 mm (ESGOTO)	un	15,80
H386	JUNCAO SIMPLES DIAMETRO 100 X 50 MM - (ESGOTO)	un	11,40
H383	JUNCAO SIMPLES DIAMETRO 100 X 75 mm (ESGOTO)	un	13,40
H387	JUNCAO SIMPLES DIAMETRO 50 X 50 mm (ESGOTO)	un	5,90
H388	JUNCAO SIMPLES DIAMETRO 75 X 50 mm - (ESGOTO)	un	9,90
H385	JUNCAO SIMPLES DIAMETRO 75 X 75 mm - (ESGOTO)	un	10,90
H665	KIT CAVALETE (D=25MM P/HIDRÔM. 1,5; 3 E 5M3) + CAIXA PADRÃO "A" DA SANEAGO	un	53,00
H175	KIT DE FERRAGENS P/MICTORIO DE LOUCA	un	42,90
H176	LAVATORIO C/COLUNA BRANCO	un	120,00
H509	LAVATORIO C/COLUNA 2a. LINHA BRANCO	un	97,00
H177	LAVATORIO MEDIO S/COLUNA	un	59,00
H507	LAVATORIO MEDIO S/COLUNA 2a. LINHA	un	60,00
H178	LIGACAO FLEXIVEL (ENGATE) PVC 1/2"	un	4,50
H179	LIGACAO FLEXIVEL METÁLICO DIAMETRO 1/2" (ENGATE)	un	19,60
H307	LUVA DE RED.SOLD. C/ROSCA 25X1/2"	un	1,70
H599	LUVA DE REDUÇÃO 3" X 2.1/2" FERRO GALVANIZADO	un	46,40
H312	LUVA DE REDUCAO SOLD. 25 X 20 mm	un	1,22
H313	LUVA DE REDUCAO SOLDAVEL 32 X 25 mm	un	2,90
H655	LUVA GALVANIZADO DE REDUÇÃO 3/4" X 1/2" (GÁS)	un	4,86
H303	LUVA REDUCAO SOLD.BUCHA LATAO 25X1/2"	un	2,90
H392	LUVA SIMPLES DIAMETRO 100 mm - (ESGOTO)	un	4,90
H389	LUVA SIMPLES DIAMETRO 40 mm (ESGOTO)	un	0,90
H390	LUVA SIMPLES DIAMETRO 50 mm (ESGOTO)	un	2,60
H391	LUVA SIMPLES DIAMETRO 75 mm - (ESGOTO)	un	4,20
H267	LUVA SOLD.C/BUCHA DE LATAO 20 X 1/2" COR AZUL	un	4,35
H182	LUVA SOLD.C/BUCHA DE LATAO 25 X 3/4" COR AZUL	un	6,02
H310	LUVA SOLD.C/ROSCA 20 X 1/2"	un	1,05
H306	LUVA SOLD.C/ROSCA 50 X 1.1/2"	un	12,60
H315	LUVA SOLDAVEL 110 mm	un	36,60
H321	LUVA SOLDAVEL 20 mm	un	0,45
H319	LUVA SOLDAVEL 25 mm	un	0,56
H320	LUVA SOLDAVEL 32 mm	un	1,50
H317	LUVA SOLDAVEL 40 mm	un	3,30
H318	LUVA SOLDAVEL 50 mm	un	3,50
H316	LUVA SOLDAVEL 60 mm	un	7,45
H282	LUVA SOLDAVEL 75 mm	un	10,50
H314	LUVA SOLDAVEL 85 mm	un	25,50
H311	LUVA SOLDAVEL C/ROSCA 25 X 3/4"	un	1,15
H308	LUVA SOLDAVEL C/ROSCA 32 X 1"	un	3,00
H309	LUVA SOLDAVEL C/ROSCA 40 X 1.1/4"	un	6,45
H661	MANGOTE FLEXIVEL PRETO 7/8" X 7/16" 500 MM	un	18,80
H617	MANGUEIRA DE INCÊNDIO D.I.38 MM, COMP.= 15 M	CJ	153,00
H643	MANGUEIRA DE INCENDIO DI=38 mm COMP. 20 mt	CJ	220,00
H644	MANGUEIRA DE INCENDIO DI=38 mm COMP. 30 mt	CJ	250,00
H625	MANOMETRO - 0 A 10 KG/CM2	un	35,00

Código auxiliar	Material	Unidade	Custo Unitário
H185	MICTORIO DE LOUCA SIFONADO	un	172,00
H186	NIPEL C/ROSCA DIAMETRO 1"	un	2,00
H187	NIPEL C/ROSCA DIAMETRO 1.1/2"	un	6,00
H188	NIPEL C/ROSCA DIAMETRO 1.1/4"	un	5,90
H189	NIPEL C/ROSCA DIAMETRO 1/2"	un	0,69
H295	NIPEL C/ROSCA DIAMETRO 2"	un	7,90
H296	NIPEL C/ROSCA DIAMETRO 2.1/2"	un	11,00
H293	NIPEL C/ROSCA DIAMETRO 3"	un	16,90
H190	NIPEL C/ROSCA DIAMETRO 3/4"	un	0,80
H294	NIPEL C/ROSCA DIAMETRO 4"	un	26,00
H649	NIPLE DE LATÃO DE 3/4" NPT X 1/4" NPT	un	9,30
H650	NIPLE DUPLO 300 PSI 3/4"	un	5,30
H627	NIPLE DUPLO DE FERRO GALVANIZADO 1"	un	5,10
H628	NIPLE DUPLO DE FERRO GALVANIZADO 2.1/2"	un	24,90
H629	NIPLE DUPLO FERRO GALVANIZADO 3"	un	42,40
H630	NIPLE DUPLO FERRO GALVANIZADO 3" X 2.1/2"	un	43,30
H191	PAPELEIRA LOUCA - EMBUTIR	un	20,00
H533	PAPELEIRA PVC (DE SOBREPOR)	un	10,00
H581	PIA MARMORE/GRANITO SINTÉTICO 1,00 X 0,50 M	un	95,00
H477	PIA MARMORE/GRANITO SINTÉTICO 1,20 X 0,60	un	116,90
H478	PIA MARMORE/GRANITO SINTÉTICO 2,00 X 0,60 M	un	230,00
H594	PLUG PVC COM ROSCA 1/2	un	0,51
H400	PORTA GRELHA QUAD.P/GRELHA QUAD.CROM. 100 mm (ESGOTO)	un	2,95
H402	PORTA GRELHA QUAD.P/GRELHA RED. BRANCO 100 mm (ESGOTO)	un	4,90
H403	PORTA GRELHA QUAD.P/GRELHA RED. CROM.100 mm (ESGOTO)	un	5,90
H401	PORTA GRELHA QUADRADO BRANCO DIAM. 150 mm (ESGOTO)	un	4,00
H399	PORTA GRELHA QUADRADO CROMADO DIAM. 150 mm (ESGOTO)	un	5,90
H398	PORTA GRELHA REDONDO BRANCO DIAM. 100 mm (ESGOTO)	un	2,90
H404	PORTA GRELHA REDONDO BRANCO DIAM. 150 mm (ESGOTO)	un	4,61
H405	PORTA GRELHA REDONDO CROMADO DIAM. 150 mm (ESGOTO)	un	4,70
H546	PORTA PAPEL HIGIENICO EM INOX C/BUCHAS/PARAFUSOS	un	34,00
H547	PORTA TOALHA INOX (ARGOLA) C/BUCHA/PARAFUSO	un	42,50
H545	PORTA TOALHA INOX (HASTE) C/BUCHAS/PARAFUSOS	un	65,00
H624	PRESSOSTATO 50 A 80 PSI	un	50,00
H641	PROLONGAMENTO DE CX. SINFONADA 150 MM	m	5,90
H640	PROLONGAMENTO DE CX.SINFONADA 100 MM	m	5,40
H642	PROLONGAMENTO DE CX.SINFONADA 250 MM	m	14,40
H393	REDUCAO EXCENTRICA DIAM. 100 X 75 mm - (ESGOTO)	un	6,90
H396	REDUCAO EXCENTRICA DIAMETRO 100 X 50 mm - (ESGOTO)	un	5,90
H395	REDUCAO EXCENTRICA DIAMETRO 75 X 50 mm - (ESGOTO)	un	5,30
H559	REGISTRO DE ESFERA DIAM. 1" (METAL)	un	48,00
H557	REGISTRO DE ESFERA DIAM. 1/2" (METAL)	un	28,20
H562	REGISTRO DE ESFERA DIAM.1.1/2" (METAL)	un	86,25
H560	REGISTRO DE ESFERA DIAM.1.1/4" (METAL)	un	71,30
H566	REGISTRO DE ESFERA DIAM.2.1/2" (METAL)	un	176,30
H568	REGISTRO DE ESFERA DIAM.3" - (METAL)	un	220,00
H558	REGISTRO DE ESFERA DIAM.3/4" (METAL)	un	21,60
H570	REGISTRO DE ESFERA DIAM.4" (METAL)	un	491,00
H564	REGISTRO DE ESFERA DIAMETRO 2" (METAL)	un	115,00
H470	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 4" (100 MM)	un	468,00
H196	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAM. 1"	un	65,20
H530	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAM.1" (25MM) 2a.LINHA	un	52,90
H197	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAM.1.1/2" - C-50	un	132,00
H198	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAM.1.1/4"	un	119,00
H527	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAM.1.1/4"(32MM)2a.LINHA	un	67,00
H199	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAM.1/2"	un	64,40
H200	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAM.3/4" - C-50	un	56,00
H528	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAM.3/4"(20MM) 2a.LINHA	un	49,00
H201	REGISTRO DE GAVETA DIAMETRO 1" BRUTO	un	29,00
H202	REGISTRO DE GAVETA DIAMETRO 1.1/2" BRUTO	un	48,00
H203	REGISTRO DE GAVETA DIAMETRO 1.1/4" BRUTO	un	46,00
H204	REGISTRO DE GAVETA DIAMETRO 1/2" BRUTO	un	18,00
H205	REGISTRO DE GAVETA DIAMETRO 2" BRUTO	un	90,00
H207	REGISTRO DE GAVETA DIAMETRO 2.1/2" BRUTO	un	195,00
H206	REGISTRO DE GAVETA DIAMETRO 3" BRUTO	un	398,00
H192	REGISTRO DE GAVETA DIAMETRO 3/4" BRUTO	un	22,00
H266	REGISTRO DE PRESSAO C/CANOPLA CROMADO 1/2"	un	67,70
H209	REGISTRO DE PRESSAO C/CANOPLA DIAM. 3/4"	un	67,70

Código auxiliar	Material	Unidade	Custo Unitário
H526	REGISTRO DE PRESSAO C/CANOPLA DIAM.3/4" 2a. LINHA	un	41,00
H577	REGISTRO GLOBO ANGULAR 2.1/2"	un	80,00
H660	REGULADOR FAMABRAS FRG 45 C/MANÔMETRO DPV	un	120,00
H544	SABONETEIRA EM INOX C/BUCHA/PARAFUSO	un	49,00
H701	SABONETEIRA EM PVC COM BUCHA E PARAFUSO	un	11,50
H210	SABONETEIRA LOUCA EMBUTIR	un	21,00
H698	SIFAO FLEXIVEL UNIVERSAL (SANFONADO) EM PVC CROMADO PARA LAVATORIO	un	19,90
H539	SIFAO FLEXIVEL UNIVERSAL (SANFONADO) EM PVC PARA LAVATORIO	un	10,00
H211	SIFAO METALICO 2" (P/MICTORIO)	un	147,00
H212	SIFAO METALICO P/PIA 1.1/2X2"	un	74,60
H213	SIFAO P/LAVATORIO DIAMETRO 1 X 1.1/2" METALICO	un	105,00
H578	SIFAO P/LAVATORIO DIAMETRO 1" X 1.1/2" - PVC	un	12,70
H573	SIFAO P/LAVATORIO PVC CROMADO DIAM.1"X1.1/2"	un	35,00
H574	SIFAO P/PIA 1.1/2"X2" PVC CROMADO	un	46,00
H485	SIFAO P/TANQUE 1" X 1.1/2" PVC	un	13,00
H536	SIFAO PVC P/PIA 1.1/2" X 2"	un	10,00
H214	SOLUCAO LIMPADORA 1000 CM3 (FRASCO PLASTICO)	un	27,00
H215	SOLUCAO LIMPADORA 200 CM3 (FRASCO PLASTICO)	un	7,50
H626	SPRINKLER PENDENTE 60°C,COR LIQUIDO VERMELHO	un	12,00
H407	TAMPA CEGA QUADRADA BRANCA DIAM. 150 mm - (ESGOTO)	un	5,80
H397	TAMPA CEGA QUADRADA CROMADA DIAM. 150 MM - (ESGOTO)	un	24,20
H369	TAMPA CEGA REDONDA BRANCA DIAM. 100 mm (ESGOTO)	un	2,80
H426	TAMPA CEGA REDONDA BRANCA DIAM. 150 MM	un	6,30
H408	TAMPA CEGA REDONDA CROMADA DIAM. 100 mm - (ESGOTO)	un	7,80
H406	TAMPA CEGA REDONDA CROMADA DIAM. 150 mm - (ESGOTO)	un	24,20
H607	TAMPA CEGA REDONDA DE ALUMINIO 250 MM	un	44,80
H606	TAMPA CEGA REDONDA DE PVC 250 MM	un	10,90
H548	TAMPA DE FERRO FUNDIDO T-33 - TRÁFEGO LEVE	un	70,00
H685	TAMPA DE FERRO FUNDIDO T33 - TRÁFEGO PESADO	un	165,00
H616	TAMPA FERRO FUNDIDO (INCENDIO) 40 X 60 CM	un	140,00
H486	TAMPA T-5 ARTICULADA 20 X 20	un	22,00
H646	TAMPÃO 300 PSI PRETO 3/4"	un	8,35
H622	TAMPÃO CEGO COM CORRENTE 2.1/2"	un	50,00
H561	TAMPAO DE FERRO FUNDIDO T-60 SIMPLES PARA TRÁFEGO LEVE	un	230,00
H567	TAMPAO DE FERRO FUNDIDO T-60 SIMPLES TRÁFEGO PESADO	un	320,00
H430	TANQUE ACO INOX 63 X 70 - CHAPA 0,7MM	un	590,00
H428	TANQUE DE LOUCA C/COLUNA - 22 LITROS	un	270,40
H623	TANQUE DE PRESSÃO DE 10 L	un	136,00
H218	TANQUE MARMORE/GRANITO 2 CUBAS E 1 BATEDOR	un	292,40
H515	TANQUE MARMORE/GRANITO SINTÉTICO 1 BATEDOR	un	134,00
H217	TANQUE MARMORE/GRANITO SINTÉTICO 1 CUBA E 1 BATEDOR	un	154,00
H556	TANQUE PANELAO INOX 60 X 70 X 40 CH.18 / 304	un	750,00
H417	TE 90 GRAUS DIAMETRO 40 mm - (ESGOTO)	un	2,90
H302	TE 90 GRAUS SODL.BUC.LATAO BOLSA CENTRAL 25X25X3/4"	un	8,10
H304	TE 90 GRAUS SOLD. C/ROSCA BOLSA CENTRAL 20 X 20 X 1/2"	un	1,60
H301	TE 90 GRAUS SOLD.BUC.LATAO BOLSA CENTRAL 20X20X1/2"	un	7,40
H305	TE 90 GRAUS SOLD.C/ROSCA BOLSA CENTRAL 25 X 25 X 3/4"	un	3,20
H219	TE 90 GRAUS SOLDABEL DIAMETRO 110 MM	un	89,00
H220	TE 90 GRAUS SOLDABEL DIAMETRO 20 MM	un	0,88
H221	TE 90 GRAUS SOLDABEL DIAMETRO 25 MM	un	0,90
H222	TE 90 GRAUS SOLDABEL DIAMETRO 32 MM	un	2,95
H223	TE 90 GRAUS SOLDABEL DIAMETRO 40 MM	un	7,00
H224	TE 90 GRAUS SOLDABEL DIAMETRO 50 MM	un	7,90
H225	TE 90 GRAUS SOLDABEL DIAMETRO 60 MM	un	22,90
H226	TE 90 GRAUS SOLDABEL DIAMETRO 75 MM	un	33,25
H227	TE 90 GRAUS SOLDABEL DIAMETRO 85 MM	un	44,60
H633	TE DE FERRO GALVANIZADO 3" X 3"	un	81,00
H591	TE DE FERRO GALVANIZADO 4" X 3"	un	150,00
H588	TE DE FERRO GALVANIZADO 90° X 1"	un	9,60
H589	TE DE FERRO GALVANIZADO 90° 1.1/2" X 1"	un	25,20
H409	TE DE INSPECAO DIAMETRO 100 X 75 mm - (ESGOTO)	un	25,50
H228	TE DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDABEL 25 X 20 MM	un	2,60
H229	TE DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDABEL 32 X 25 MM	un	4,90
H230	TE DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDABEL 40 X 32 MM	un	4,92
H231	TE DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDABEL 50 X 25 MM	un	7,90
H232	TE DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDABEL 50 X 32 MM	un	11,10
H233	TE DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDABEL 50 X 40 MM	un	8,50
H521	TE DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDABEL 50X20 MM	un	10,90

Código auxiliar	Material	Unidade	Custo Unitário
H522	TE DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDABEL 75X50 MM	un	26,10
H656	TE PRETO 90 GRAUS 3/4" NPT 300 L BS	un	15,70
H300	TE REDUCAO 90 GRAUS C/BUC.LAT.BOL.CENT.25 X 25 X 1/2"	un	7,90
H234	TE REDUCAO 90 GRAUS C/ROSCA NA BOL.CENT.25 X 25 X 1/2"	un	3,40
H590	TE REDUÇÃO 90 GRAUS SOLD.C/ROSCA 32 X 32 X 3/4"	un	5,70
H524	TE REDUCAO 90 GRAUS SOLDABEL 110 X 60 MM	un	94,50
H523	TE REDUCAO 90 GRAUS SOLDABEL 85 X 60 MM	un	59,60
H411	TE SANITARIO DIAMETRO 100 X 100 mm - (ESGOTO)	un	12,25
H413	TE SANITARIO DIAMETRO 100 X 50 mm - (ESGOTO)	un	10,90
H414	TE SANITARIO DIAMETRO 100 X 75 mm - (ESGOTO)	un	11,80
H418	TE SANITARIO DIAMETRO 50 X 50 mm - (ESGOTO)	un	5,40
H415	TE SANITARIO DIAMETRO 75 X 50 mm - (ESGOTO)	un	9,50
H416	TE SANITARIO DIAMETRO 75 X 75 mm - (ESGOTO)	un	9,80
H667	TECHNYL DIÂMETRO 15MM	m	8,30
H668	TECHNYL DIÂMETRO 25MM	m	15,00
H410	TERMINAL DE VENTILACAO DIAMETRO 50 mm - (ESGOTO)	un	3,30
H474	TORNEIRA BOIA DIAMETRO 1" (25 MM)	un	58,50
H472	TORNEIRA BOIA DIAMETRO 1.1/2" (40 MM)	un	125,00
H475	TORNEIRA BOIA DIAMETRO 1.1/4" (32 MM)	un	77,20
H473	TORNEIRA BOIA DIAMETRO 2" (50 MM)	un	160,00
H440	TORNEIRA DE BOIA 3/4"	un	25,50
H484	TORNEIRA DE JARDIM DIAMETRO 1/2 E 3/4" C/BICO	un	30,00
H236	TORNEIRA DE PAREDE DIAM. 1/2" E 3/4" P/TANQUE	un	37,90
H582	TORNEIRA DE PAREDE P/TANQUE PVC DIAM.1/2"	un	6,00
H237	TORNEIRA P/LAVATORIO DIAMETRO 1/2"	un	61,00
H534	TORNEIRA P/LAVATORIO DIAMETRO 1/2"- 2a. LINHA	un	34,35
H580	TORNEIRA P/LAVATORIO PVC DIAM.1/2"	un	6,00
H537	TORNEIRA P/PIA DIAMETRO 1/2" E 3/4" - 2a. LINHA	un	33,90
H238	TORNEIRA P/PIA DIAMETRO 1/2" E 3/4" PAREDE	un	57,00
H696	TORNEIRA PARA PIA DIAMETRO 1/2 OU 3/4" DE MESA - BICA MÓVEL	un	65,00
H563	TUBO CORRUGADO PARA DRENAGEM D=150 MM	ml	36,20
H565	TUBO CORRUGADO PARA DRENAGEM DIAM.100 MM	ml	19,60
H658	TUBO DE AÇO PRETO S/C 3/4"	m	22,00
H681	TUBO DE CONCR.D=1.10 M COMP.0,50 M	un	85,00
H550	TUBO DE CONCRETO SIMPLES DIAMETRO 400 MM - PS1 = 16KN/M - ÁGUAS PLUVIAIS	ml	35,00
H697	TUBO DE CONCRETO SIMPLES DIAMETRO 500 MM - PS1 = 20KN/M - ÁGUAS PLUVIAIS	m	41,00
H551	TUBO DE CONCRETO SIMPLES DIAMETRO 600 MM - PS1 = 24KN/M - ÁGUAS PLUVIAIS	ml	52,00
H239	TUBO DE DESCIDA PARA CAIXA DE DESCARGA (LONGO 1.1/2")	un	11,40
H631	TUBO DE DESPEJO P/ VÁLVULA (PIA/TANQUE)	un	5,90
H241	TUBO DE LIGACAO PVC CROMADO DE 1.1/2"	un	12,50
H579	TUBO DE LIGACAO PVC DE 1.1/2"	un	8,90
H693	TUBO FERRO GALVANIZADO 1"	m	19,35
H694	TUBO FERRO GALVANIZADO 1.1/4"	m	25,60
H691	TUBO FERRO GALVANIZADO 1/2"	m	12,10
H695	TUBO FERRO GALVANIZADO 2.1/2"	m	52,90
H692	TUBO FERRO GALVANIZADO 3/4"	m	14,50
H690	TUBO Fo. Go. 1.1/2"	m	31,80
H682	TUBO GALVANIZADO 2"	ml	40,30
H683	TUBO GALVANIZADO 3"	ml	66,90
H669	TUBO GALVANIZADO 4"	ml	96,40
H659	TUBO GALVANIZADO DIN 2440 DE 1/2"	m	10,00
H422	TUBO LEVE PVC RIGIDO DIAM. 150 MM	ml	20,00
H423	TUBO LEVE PVC RIGIDO DIAM. 200 MM	ml	35,00
H525	TUBO LEVE PVC RIGIDO DIAM.300 MM	m	54,20
H608	TUBO LEVE PVC RIGIDO DIAMETRO 250 MM	m	38,00
H240	TUBO PARA VÁLVULA DE DESCARGA (CURTO 1.1/2")	un	6,15
H284	TUBO SOLDAVEL P/ESGOTO DIAMETRO 100 mm	ml	7,50
H285	TUBO SOLDAVEL P/ESGOTO DIAMETRO 40 mm	ml	3,50
H286	TUBO SOLDAVEL P/ESGOTO DIAMETRO 50 mm	ml	5,20
H283	TUBO SOLDAVEL P/ESGOTO DIAMETRO 75 mm	ml	7,00
H242	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 110 MM	ml	41,90
H269	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 20 MM	ml	1,90
H248	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 25 MM	ml	2,40
H249	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 32 MM	ml	5,00
H243	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 40 MM	ml	7,50

Código auxiliar	Material	Unidade	Custo Unitário
H244	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 50 MM	ml	8,20
H245	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 60 MM	ml	14,50
H246	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 75 MM	ml	20,00
H247	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 85 MM	ml	27,30
H598	UNIÃO COM ASSENTO CÔNICO DE BRONZE 3"	un	135,00
H654	UNIÃO S/BRONZE PRETA 3/4" NPT 300 LBS	un	43,50
H270	UNIAO SOLDAVEL DIAMETRO 20 MM	un	3,50
H271	UNIAO SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM	un	3,90
H272	UNIAO SOLDAVEL DIAMETRO 32 MM	un	7,00
H254	UNIAO SOLDAVEL DIAMETRO 40 MM	un	13,80
H255	UNIAO SOLDAVEL DIAMETRO 50 MM	un	18,30
H256	UNIAO SOLDAVEL DIAMETRO 60 MM	un	42,40
H257	UNIAO SOLDAVEL DIAMETRO 75 MM	un	72,90
H514	VALULA P/TANQUE CROMADO DIAM.1" SEM LADRAO	un	15,50
H602	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL 2.1/2"	un	147,00
H258	VALVULA 1" P/MICTORIO TIPO COCHO (PVC)	un	5,90
H688	VALVULA DE DESCARGA HIDRA-DOCOL (BASE E ACABAMENTO CROMADO)	un	119,00
H664	VÁLVULA DE DESCARGA HIDRA/DOCOL (BASE E ACABAMENTO ANTI-VANDALISMO)	un	195,80
H572	VALVULA DE DESCARGA P/MICTORIO DIAM.3/4" - 1/2	un	95,00
H604	VÁLVULA DE FLUXO 1"	un	72,00
H610	VALVULA DE FLUXO 3/4"	un	90,00
H611	VALVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL 1"	un	56,00
H600	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL 2.1/2"	un	216,00
H601	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL 3"	un	248,00
H651	VÁLVULA DE RETENÇÃO LATÃO 1/2" X 7/16" NPT	un	11,00
H603	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL 3"	un	145,00
H612	VALVULA DE RETENÇÃO VERTICAL 1"	un	40,00
H457	VALVULA DESCARGA HIDRA/DOCOL (BASE E ACABAMENTO PLASTICO)	un	94,70
H653	VÁLVULA ESFÉRICA LATÃO 3/4"	un	32,00
H652	VÁLVULA LATÃO P-13 NOVA 3/4"	un	14,50
H260	VALVULA P/LAVATORIO OU BEBEDOURO METALICO DIAMETRO 1"	un	26,90
H261	VALVULA P/LAVATORIO PVC 1"	un	4,00
H535	VALVULA P/PIA CROMADA-2a.LINHA 3.1/2"	un	18,00
H262	VALVULA P/PIA TIPO AMERICANA DIAMETRO 3.1/2" (METALICA)	un	25,00
H263	VALVULA P/TANQUE PVC	un	4,35
H264	VASO SANITARIO	un	106,00
H510	VASO SANITARIO (2a. LINHA)	un	94,00
H513	VASO SANITARIO C/CX.ACOPLADA	un	270,00