

Tabela: 239 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - FEV/24 - SEM DESONERAÇÃO - T239

Data base: 01/02/2024

01 - MATERIAIS

Código Auxiliar	Descrição do Material	Unidade	Custo Unitário
10069	AÇO CA - 50	Kg	6,40
10400	ADESIVO FIXADOR PARA HIDROSSEMEADURA - GOMA XANTANA	Kg	117,98
10097	ADITIVO PLASTIFICANTE E RETARDADOR	Kg	7,48
10000	ADUBO NPK	Kg	4,14
10404	ADUBO ORGÂNICO	Kg	0,37
10115	ANCORAGEM P/ CABO 12V D=1/2" - MAC (CONJUNTO)	un	1.088,02
10116	ANCORAGEM P/ CABO 12V D=5/8" - MAC (CONJUNTO)	un	1.344,20
10113	ANCORAGEM P/ CABO 6V D=1/2" - MAC (CONJUNTO)	un	601,55
10114	ANCORAGEM P/ CABO 6V D=5/8" - MAC (CONJUNTO)	un	692,91
11001	APARELHO DE NEOPRENE FRETADO	dm3	86,94
11002	ARAME GALVANIZADO Nº 10	Kg	15,60
10002	ARAME LISO	m	0,67
11003	ARAME RECOZIDO	Kg	18,20
10081	AREIA - COMERCIAL (AC)	m3	106,68
10070	ASFALTO DILUÍDO DE PETRÓLEO CM-30	t	0,00
10104	BAINHA METÁLICA D=55,0mm - MAC	m	27,67
10105	BAINHA METÁLICA D=60,0mm - MAC	m	31,46
10106	BAINHA METÁLICA D=70,0mm - MAC	m	35,41
10107	BAINHA METÁLICA D=80,0mm - MAC	m	39,67
10091	BIT P/ FRESADORA W 200	un	40,07
10190	BIT PARA MINI-CARREGADEIRA FRESADORA	un	81,98
10365	BITS P/ RECICLADORA	un	54,06
10363	BLOCOS DE DESGASTE P/ RECICLADORA	un	1.716,69
10004	BLOKRET 8CM FCK 25 MPA	m2	87,87
10082	BRITA - COMERCIAL (BC)	m3	94,79
10093	BRITA PÓ DE PEDRA (BC)	m3	85,77
11007	CABO DE AÇO D = 6,3 mm	m	6,76
11008	CAIBROS DE 7,5 CM X 7,5 CM	m	16,85
10009	CAL PARA PINTURA	Kg	2,03
10076	CIMENTO ASFÁLTICO DE PETRÓLEO CAP-50/70	t	0,00
10075	CIMENTO ASFÁLTICO DE PETRÓLEO CAP-60/85 COM POLÍMERO SBS	t	0,00
10010	CIMENTO PORTLAND CP II - 32	Kg	0,65
10011	COLA POLIESTER	Kg	45,60
11010	COMPENSADO PLASTIFICADO - 17 mm	m2	66,38
10025	COMPENSADO RESINADO - 10 mm	m2	29,85
11009	COMPENSADO RESINADO - 12 mm	m2	33,12
10102	CORDOALHA CP-190 RB	Kg	12,74
11015	COROA DIAMANTADA	un	1.320,09
10083	COROA PARA PERFURATRIZ DE ESTEIRA	un	721,36
10014	DEFENSA METÁLICA SEMI-MALEÁVEL SIMPLES	m	522,04
11016	DESMOLDANTE P/ FORMA	l	9,57
10077	EMULSÃO ASFÁLTICA RC-1C C/ POLIMERO	t	0,00
10071	EMULSÃO ASFÁLTICA RL-1C	t	0,00
10072	EMULSÃO ASFÁLTICA RM-1C	t	0,00
10073	EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	t	0,00
10074	EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	t	0,00
10015	EMULSÃO EXPLOSIVA ENCARTUCHADA	Kg	15,31
10401	ENXOFRE	Kg	5,00
10020	FILLER	Kg	0,27
10146	FORNECIMENTO DE MATERIAL DE JAZIDA / CASCALHO	m3	15,66
10026	GEOTÊXTIL NÃO-TECIDO AGULHADO (GRAMATURA 240 G/M2)	m2	5,39
11040	GEOTÊXTIL NÃO-TECIDO AGULHADO (GRAMATURA 300 G/M2)	m2	6,88
10024	GRAMA EM PLACAS	m2	7,92
10196	GUINDASTE 120 T - MÍNIMO 10H/DIA	h	1.350,00
10193	GUINDASTE 30 T - MÍNIMO 10H/DIA	h	300,00
10194	GUINDASTE 60 T - MÍNIMO 10H/DIA	h	480,00
10195	GUINDASTE 90 T - MÍNIMO 10H/DIA	h	1.100,00
10086	HASTE PARA PERFURATRIZ DE ESTEIRA	un	1.966,42
10112	INTERPLAST N OU EQUIVALENTE	Kg	10,79

Tabela: 239 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - FEV/24 - SEM DESONERAÇÃO - T239

Data base: 01/02/2024

01 - MATERIAIS

Código Auxiliar	Descrição do Material	Unidade	Custo Unitário
10098	ISOPOR 5CM DE ESPESSURA	m2	20,28
10085	LUVA PARA PERFURATRIZ DE ESTEIRA	un	347,80
11180	MADEIRA DE LEI / MAO OBRA / FABRICAÇÃO / VERNIZ.(l=1,6)	m3	6.875,55
11020	MADEIRA ROLIÇA 10 A 12 CM	m	9,80
10406	MATERIAL FORMADOR DE CAMADA PROTETORA DE HIDROSSEMEADURA	Kg	2,80
10027	MICROESFERAS REFLETIVAS DE VIDRO	Kg	12,65
10029	MOURÃO DE MADEIRA DE 2,10 M D= 10CM	un	19,90
10030	MOURÃO DE MADEIRA DE 2,80 M D= 15 CM	un	90,13
10031	MUDA DE ÁRVORE H=1,0m	un	32,50
10410	NONEL DE COLUNA - C = 6,0 m	un	19,99
10415	NONEL DE INICIAÇÃO PARA FOGACHO - C = 6,0 m	un	21,30
10420	NONEL DE LIGAÇÃO - C = 6,0 m	un	23,15
10425	NONEL INICIADOR - C = 150,0 m	un	259,76
10032	ÓLEO COMBUSTÍVEL BPF (1A) - DENSIDADE 1,024kg/l	Kg	6,60
11024	PARAFUSO	un	5,44
10033	PARALELEPIPEDO	m2	58,25
10034	PEDRA DE MÃO / MARROADA	m3	86,50
10094	PEDRISCO	m3	106,23
10136	PELÍCULA RETRORREFLETIVA - TIPO I	m2	149,21
10137	PELÍCULA RETRORREFLETIVA - TIPO III	m2	262,25
10037	PERFIL METÁLICO RÍGIDO EM C	m	80,62
10078	PLACA P/ SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE ALUMÍNIO 2mm C/ PINTURA ELETROSTÁTICA	m2	635,00
10039	PLACA P/ SINALIZAÇÃO EM CHAPA Nº16 C/ PINTURA ELETROSTÁTICA	m2	122,13
10041	PÓ CALCÁRIO	Kg	0,15
10042	PONTALETE EM MAD. LEI (8,0X8,0CM)TRATADO	m	44,83
11021	PONTALETES D= 20 CM (TRONCO P/ ESCORAMENTO)	m	19,68
11017	PONTALETES D=15 cm	m	7,50
10090	PORTA BIT P/ FRESADORA W 200	un	563,68
10364	PORTA BIT P/ RECICLADORA	un	488,36
10191	PORTA BIT PARA MINI-CAREGADEIRA FRESADORA	un	226,05
11038	PRANCHA (TÁBUA) 2,5 X 15	m	6,11
11026	PRANCHÃO - 5,0 CM X 30,0 CM	m	85,00
11027	PRANCHÃO 6 X 16	m	27,57
10044	PREGO	Kg	20,94
10084	PUNHO PARA PERFURATRIZ DE ESTEIRA	un	999,93
10101	PURGADOR PLÁSTICO	un	1,12
10045	RIPAS DE 2,5CM X 5,0CM	m	2,69
10047	SACO DE POLIPROPILENO 50kg - SACO RAFIA	un	3,11
10048	SARRAFO	m	6,74
10049	SEMENTES PARA HIDROSSEMEADURA	Kg	40,84
10088	SÉRIE DE BROCAS S-12 D=22mm	un	973,21
10050	SOLVENTE / DILUENTE	l	24,65
11037	TÁBUA 1 X 6	m	4,44
11030	TABUA DE 30	m	12,86
10051	TACHA REFLETIVA BIDIRECIONAL	un	25,55
10052	TACHA REFLETIVA MONODIRECIONAL	un	21,64
10053	TACHÃO REFLETIVO BIDIRECIONAL	un	71,30
10054	TACHÃO REFLETIVO MONODIRECIONAL	un	69,80
11031	TAMBOR DE 200 L	un	106,67
10056	TELA DE AÇO REVEST. PVC P/ GABIÕES (0,30M) - TIPO COLCHÃO	m3	1.134,26
10057	TELA DE AÇO REVEST. PVC P/ GABIÕES (0,50M) - TIPO CAIXÃO	m3	529,96
10055	TELA DE AÇO REVEST. PVC P/ GABIÕES (1,00M) - TIPO CAIXÃO	m3	356,63
11049	TELA SOLDADA NERVURADA Nº 246	m2	35,33
10058	TERMOPLÁSTICO (BRANCO OU AMARELO)	Kg	13,86
11036	TIJOLO COMUM	un	0,47
11032	TINTA ESMALTE SINTÉTICO	l	29,62
10059	TINTA PARA PRE-MARCAÇÃO	l	21,60
10061	TINTA REFLETIVA ACRÍLICA	l	35,28
10161	TINTA REFLETIVA ACRÍLICA EMULSIONADA EM ÁGUA	l	21,60

Tabela: 239 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - FEV/24 - SEM DESONERAÇÃO - T239

Data base: 01/02/2024

01 - MATERIAIS

Código Auxiliar	Descrição do Material	Unidade	Custo Unitário
10210	TRANSPORTE DE GUINDASTE 120 T - KM RODADO	Km	22,50
10207	TRANSPORTE DE GUINDASTE 30 T - KM RODADO	Km	5,00
10208	TRANSPORTE DE GUINDASTE 60 T - KM RODADO	Km	8,00
10209	TRANSPORTE DE GUINDASTE 90 T - KM RODADO	Km	18,33
11043	TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 0,40 M - PA1	m	134,18
10062	TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 0,60 M - PA1	m	236,73
10063	TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 0,80 M - PA1	m	403,09
10064	TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 1,00 M - PA1	m	562,62
10065	TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 1,20 M - PA1	m	723,02
10066	TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 1,50 M - PA1	m	1.257,89
10079	TUBO DRENO PEAD CORRUGADO PERFURADO D=100mm	m	22,50
10068	TUBO PERFURADO PVC 100 MM	m	10,70
10103	TUBO PLÁSTICO PARA PURGADORES	m	7,77
11033	TUBO PVC 100 MM	m	15,59
11039	VIGOTA 6 X 16	m	43,21