

Tabela de preços: TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DESONERADA - JUNHO DE 2013- (T109)

Data Base: 01/06/2013

Código auxiliar	Material	Unidade	Custo Unitário
400	MATERIAIS		
10069	AÇO CA - 50	Kg	3,04
10092	ADIT. P/ CONTROLE DE RUPTURA C/ ADIÇÃO DE FIBRAS	Kg	3,85
10097	ADITIVO PLASTIFICANTE POLIFUNCIONAL	Kg	5,92
10111	ADITIVO PLASTIMENT BV-40 OU EQUIVALENTE	Kg	1,96
10000	ADUBO NPK (4.14.8)	Kg	1,10
10115	ANCORAGEM P/ CABO 12V D=1/2" - MAC (CONJUNTO)	un	960,00
10116	ANCORAGEM P/ CABO 12V D=5/8" - MAC (CONJUNTO)	un	960,00
10113	ANCORAGEM P/ CABO 6V D=1/2" - MAC (CONJUNTO)	un	477,00
10114	ANCORAGEM P/ CABO 6V D=5/8" - MAC (CONJUNTO)	un	477,00
11001	APARELHO DE NEOPRENE FRETADO	dm3	70,94
10089	APOIO DO PORTA DENTE FREZAD. W-1900	un	857,31
10001	ARAME FARPADO Nº 16	m	0,41
11002	ARAME GALVANIZADO Nº 10	Kg	6,22
10002	ARAME LISO	m	0,36
11003	ARAME RECOZIDO Nº 18	Kg	5,64
10081	AREIA - COMERCIAL (AC)	m3	50,12
10038	AREIA - DRENAGEM	m3	22,48
10003	AREIA- PAVIMENTAÇÃO	m3	22,48
10070	ASFALTO DILUÍDO DE PETRÓLEO CM-30	t	
10104	BAINHA METÁLICA D=55,0mm - MAC	m	21,00
10105	BAINHA METÁLICA D=60,0mm - MAC	m	26,00
10106	BAINHA METÁLICA D=70,0mm - MAC	m	27,00
10107	BAINHA METÁLICA D=80,0mm - MAC	m	30,15
10004	BLOKRET 8CM FCK 22 MPA	m2	40,45
10109	BOMBA ELETR P/INJEÇÃO DE NATA - MAC	h	26,55
10108	BOMBA HIDRÁULICA ALTA PRESSÃO - MAC	h	37,10
10005	BRITA	m3	27,44
10082	BRITA - COMERCIAL (BC)	m3	45,35
11005	BRITA 1 - COMERCIAL	m3	45,35
11006	BRITA 2 - COMERCIAL	m3	45,35
10006	BRITA PÓ DE PEDRA	m3	27,44
10093	BRITA PÓ DE PEDRA (BC)	m3	44,75
1174	BUCHA FISCHER C/PARAFUSO - S6	un	0,08
11007	CABO DE AÇO DIAM. 3/8"	m	5,87
11008	CAIBROS DE 7,5 CM X 7,5 CM	m	6,97
10009	CAL HIDRATADA	Kg	0,43
11010	CHAPA COMPENSADA PLAST. 17 MM	m2	29,28
11009	CHAPA COMPENSADA RESIN. 12 MM	m2	11,67
10076	CIMENTO ASFÁLTICO DE PETRÓLEO CAP-50/70	t	
10075	CIMENTO ASFÁLTICO DE PETRÓLEO CAP-60/85 COM POLÍMERO SBS	t	
10010	CIMENTO PORTLAND C.P. 320	Kg	0,36
10011	COLA POLIESTER	Kg	9,71
10013	CORDEL DETONANTE NP 10	m	0,72
10102	CORDOALHA CP-190 RB	Kg	4,62
11015	COROA DIAMANTADA	un	595,00
10083	COROA PARA PERFURATRIZ DE ESTEIRA	un	870,43
10014	DEFENSA METÁLICA	m	122,13
10091	DENTE P/ FRESADORA W-1900	un	40,53
11016	DESMOLDANTE P/ FORMA	l	5,19
10015	DINAMITE GELATINA 60%	Kg	5,30
10077	EMULSÃO ASFÁLTICA RC-1C C/ POLIMERO	t	
10071	EMULSÃO ASFÁLTICA RL-1C	t	
10072	EMULSÃO ASFÁLTICA RM-1C	t	
10073	EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	t	
10074	EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	t	
10016	ESPOLETA COMUM Nº 8	un	1,00
11053	ESPOLETA SIMPLES COM RETARDADOR DE CORDEL	un	11,00
11054	ESTOPIM COM ESPOLETA	un	2,00
10018	ESTOPIM PRETO	m	1,00

Tabela de preços: TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS -
DESONERADA - JUNHO DE 2013- (T109)

Data Base: 01/06/2013

Código auxiliar	Material	Unidade	Custo Unitário
11018	EXPLOSIVOS	Kg	5,30
10019	FERRO CA - 50 E OU CA - 60	Kg	3,04
10020	FILLER	Kg	0,05
10021	FIO DE LIGAÇÃO Nº 14 - 1,5 MM2	m	0,21
10022	FIXADOR DE PINTURA A CAL	l	9,11
10023	FORMICIDA	Kg	5,13
10026	GEOTÊXTIL NÃO-TECIDO AGULHADO (GRAMATURA 240 G/M2)	m2	4,09
11040	GEOTEXTIL NÃO-TECIDO AGULHADO (GRAMATURA 300 G/M2)	m2	4,68
10024	GRAMA EM PLACAS	m2	2,93
10086	HASTE PARA PERFURATRIZ DE ESTEIRA	un	993,05
10046	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA - CASCALHO	m3	4,00
10099	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA - PEDREIRA	m3	4,00
10112	INTERPLAST N OU EQUIVALENTE	Kg	4,58
10098	ISOPOR 5CM DE ESPESSURA	m2	10,37
10080	JUNTA ASFALTICA	t	1.359,36
10085	LUVA PARA PERFURATRIZ DE ESTEIRA	un	223,70
10110	MACACO P/PROTENÇÃO - MAC 7	h	37,10
11019	MADEIRA DE LEI D= 15 A 20 CM	m	30,11
11020	MADEIRA ROLIÇA 10 A 12 CM	m	4,62
10025	MADEIRITE 10 MM	m2	10,45
11023	MATUPIM (ESPOLETA + ESTOPIM)	un	2,00
10027	MICROESFERAS DROP-ON	Kg	4,45
10028	MICROESFERAS PRE-MIX	Kg	4,45
10029	MOURÃO DE MADEIRA DE 2,20 M D= 10CM	un	12,35
10030	MOURÃO DE MADEIRA DE 2,20 M D= 14 A 16 CM	un	17,59
10031	MUDA DE ÁRVORE H=1,00M	un	10,67
10032	ÓLEO COMBUSTÍVEL BPF (1A) - DENSIDADE 1,024kg/l	Kg	1,65
11024	PARAFUSO	un	1,44
10033	PARALELEPIEDO	un	1,73
10034	PEDRA DE MÃO / MARROADA	m3	45,00
10035	PEDRISCO (DIAM. BRITA 0)	m3	27,44
10094	PEDRISCO - BRITA 0 (BC)	m3	44,75
10036	PELICULA REFLETIVA GT 7ANOS	m2	119,07
10037	PERFIL METÁLICO RIGIDO EM U	m	11,50
10095	PLACA DE PVC C/ PINTURA	m2	238,15
10078	PLACA EM CHAPA DE ALUMÍNIO 2MM	m2	190,00
10039	PLACA EM CHAPA Nº16 C/ PINT. ELETR.	m2	160,93
10040	PLACA SINAL.(CHAPA Nº16)SEMI-ACABADA	m2	160,93
10041	PÓ CALCÁRIO	Kg	0,05
10042	PONTALETE EM MAD. LEI (8,0X8,0CM)TRATADO	m	18,56
10043	PONTALETE P/ BALIZADOR	m	18,56
11021	PONTALETES D= 20 CM (TRONCO P/ ESCORAMENTO)	m	8,50
11017	PONTALETES D=15 CM (TRONCO P/ ESCORAMENTO)	m	5,02
10090	PORTA DENTE P/ FRESADORA W-1900	un	202,71
11038	PRANCHA 2,5 X 15	m	3,87
11027	PRANCHÃO 6 X 16	m	22,49
11026	PRANCHÃO DE 5ª - 5,0 CM X 30,0 CM	m	21,67
10044	PREGOS	Kg	5,17
10084	PUNHO PARA PERFURATRIZ DE ESTEIRA	un	1.033,54
10101	PURGADOR	un	1,07
10087	RETARDADOR DE CORDEL	un	10,00
10045	RIPAS DE 2,5CM X 5,0CM	m	2,79
10047	SACO DE POLIPROPILENO 60L	un	1,13
10048	SARRAFO	m	2,40
10049	SEMENTES PARA HIDROSSEMEADURA	Kg	6,30
10088	SÉRIE DE BROCAS S-12 D=22mm	un	524,01
10050	SOLVENTE	l	6,43
11037	TÁBUA 1 X 6	m	2,19
11030	TABUA DE 30	m	6,54
10051	TACHA REFLETIVA BIDIRECIONAL	un	6,50

Tabela de preços: TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DESONERADA - JUNHO DE 2013- (T109)

Data Base: 01/06/2013

Código auxiliar	Material	Unidade	Custo Unitário
10052	TACHA REFLETIVA MONODIRECIONAL	un	6,00
10053	TACHÃO REFLETIVO BIDIRECIONAL	un	15,20
10054	TACHÃO REFLETIVO MONODIRECIONAL	un	14,75
11031	TAMBOR DE 200 L	un	30,00
10056	TELA DE AÇO REVEST. PVC P/ GABIÕES (0,30M)	m3	198,14
10057	TELA DE AÇO REVEST. PVC P/ GABIÕES (0,50M)	m3	183,77
10055	TELA DE AÇO REVEST. PVC P/ GABIÕES (1,00M)	m3	128,50
11049	TELA SOLDADA NERVURADA Nº 246	m2	19,46
10058	TERMOPLÁSTICO (BRANCO OU AMARELO)	Kg	5,70
11036	TIJOLO COMUM	un	0,15
11032	TINTA ESMALTE SINTÉTICO	l	16,67
10059	TINTA PARA PRE-MARCAÇÃO	l	6,98
10061	TINTA PARA SINALIZAÇÃO 2 ANOS	l	8,72
11013	TINTA REFLEXIVA ACRÍLICA	l	8,72
11043	TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 0,40 M - PA2	m	59,19
10062	TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 0,60 M - PA2	m	116,67
10063	TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 0,80 M - PA2	m	178,17
10064	TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 1,00 M - PA2	m	242,07
10065	TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 1,20 M - PA2	m	291,13
10066	TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 1,50 M - PA2	m	437,17
10079	TUBO DRENO PEAD ESPIRALADO D=100mm	m	15,02
10068	TUBO PERFURADO PVC 100 MM	m	18,06
10103	TUBO PLÁSTICO PARA PURGADORES	m	1,51
10067	TUBO POROSO D= 0,20 M	m	6,70
11033	TUBO PVC 100 MM	m	8,44
10096	TUBO SOLDÁVEL PVC MARROM 25mm	m	2,20
11039	VIGOTA 5 X 15	m	10,75