



PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGAMAR

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ/MF 18.192.260/0001-71

ANEXO I - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS PARA REFERÊNCIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGAMAR						FOLHA Nº: 1	
OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA							
LOCAL: VIAS DA CIDADE DE LAGAMAR-MG (VER MEMORIAL DESCRITIVO)				FORMA DE EXECUÇÃO:			
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP - REGIÃO TRIANGULO E ALTO PARANAÍBA- JAN/2023 - SEM DESONERAÇÃO - ISS- 3%				() DIRETA	(X) INDIRETA		
PRAZO DE EXECUÇÃO: 03 MESES					LDI	22,53%	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ LDI	PREÇO UNITÁRIO C/ LDI	PREÇO TOTAL
1							
INSTALAÇÕES INICIAIS DA OBRA							
1.1	ED-28427	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45MM, DIMENSÃO (3X1,5)M, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20MM, ESP. 1,25MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	UNID	1,00	1.419,25	1.739,01	1.739,01
						SUB-TOTAL	1.739,01
2							
TERRAPLENAGEM E PAVIMENTAÇÃO							
2.1	ED-50702	DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO E LIMPEZA, INCLUSIVE TRANSPORTE ATÉ CINQUENTA (50) METROS	M²	2.954,14	0,53	0,65	1.920,19
2.2	RO-41081	Regularização do sub-leito (proctor normal)	M²	2.954,14	1,24	1,52	4.490,29
2.3	RO-43112	Sub-base, sem mistura, compactada na energia do proctor intermediário (Execução, incluindo escavação, carga, descarga, espalhamento, umedecimento e compactação do material; exclui aquisição e transporte do material)	M³	295,41	22,97	28,15	8.315,79
2.4	RO-43113	base de solo sem mistura, compactada na energia do proctor intermediário (Execução, incluindo escavação, carga, descarga, espalhamento, umedecimento e compactação do material; exclui aquisição e transporte do material)	M³	443,12	22,97	28,15	12.473,83
2.5	4746	PEDREGULHO OU PICARRA DE JAZIDA, AO NATURAL, PARA BASE DE PAVIMENTAÇÃO (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M³	738,53	76,06	93,20	68.831,00
2.6	RO-51228	Imprimação (Execução e fornecimento do material betuminoso, exclusive transporte do material betuminoso)	M²	2.643,34	4,01	4,91	12.978,80
2.7	RO-51229	Pintura de ligação (Execução e fornecimento do material betuminoso, exclusive transporte do material betuminoso)	M²	2.643,34	2,14	2,62	6.925,55
2.8	ED-7623	EXECUÇÃO E APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUG), MASSA COMERCIAL, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DOS AGREGADOS E MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DA MASSA ASFÁLTICA ATÉ A PISTA	M³	92,50	1.570,58	1.924,43	178.009,78
2.9	RO-41376	Transporte de material de qualquer natureza. Distância média de transporte >= 50,10 km (PINTURA DE LIGACÃO)	TONxKM	441,89	0,80	0,98	433,05
2.10	RO-14038	TRANSPORTE DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE, DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE > 50,00KM(VOLUME COMPACTADO)	M³xKM	7.678,89	1,93	2,36	18.122,18
2.11	RO-41376	Transporte de material de qualquer natureza. Distância média de transporte >= 50,10 km (Cascalho)	TONxKM	12.555,01	0,80	0,98	12.303,91
2.12	RO-41376	Transporte de material de qualquer natureza. Distância média de transporte >= 50,10 km (Imprimação)	TONxKM	440,33	0,80	0,98	431,52
						SUB-TOTAL	325.235,89
3							
DRENAGEM							
3.1	ED-51139	GUIA DE MEIO-FIO, EM CONCRETO COM FCK 20MPA, PREMOLDADA, MFC-01 PADRÃO DER-MG, DIMENSÕES (12X16,7X35)CM , EXCLUSIVE SARJETA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	M	711,20	57,60	70,58	50.196,50
3.2	ED-14762	SARJETA DE CONCRETO URBANO (SCU), TIPO 1, COM FCK 15 MPA , LARGURA DE 30CM COM INCLINAÇÃO DE 3%, ESP. 7CM, PADRÃO DER-MG, EXCLUSIVE MEIO-FIO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	M	711,20	24,16	29,60	21.051,52
						SUB-TOTAL	71.248,02
						TOTAL GERAL DA OBRA	398.222,92

BRUNO DE SOUZA VINHAL
ENGENHEIRO CIVIL ESP.

CREA-MG: 215.180/D

AURO JOSÉ PEREIRA
PREFEITO MUNICIPAL

BRUNO DE SOUZA VINHAL:11488788
669

Assinado de forma digital por
BRUNO DE SOUZA
VINHAL:11488788669
Dados: 2023.07.11 13:50:05
-03'00'

AURO JOSE
PEREIRA:23897627604

Assinado de forma digital por AURO
JOSE PEREIRA:23897627604
Dados: 2023.07.11 15:07:41 -03'00'