



PLANILHA DE ORÇAMENTO

(A 2)

GEROM

GERÊNCIA DE OPERAÇÕES MUNICIPAIS

PROGRAMA BADESC CIDADES

ITEM

FONTES

%

1

Recursos Badesc Cidades

100,00%

2

Outros Recursos

0,00%

Total do Projeto

100%

MUNICÍPIO

Município de Paulo Lopes- SC

PROJETO:

PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO, DRENAGEM PLUVIAL E SINALIZAÇÃO VIÁRIA DA RUA HELEODORO SERAFIM SCHMIDT

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNIT.	CUSTO SERVIÇO
1	SERVIÇOS PRILIMINARES				
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	3,00	370,94	1.112,82
1.2	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	3.846,44	0,42	1.615,50
2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA				
2.1	ESC. CARGA TRANSP. MAT 1ª CAT DMT 400 A 600M C/M	M3	369,65	10,55	3.899,81
2.2	ESC. CARGA TRANSP. MAT 3A CAT DMT 400 A 600M	M3	63,00	29,68	1.869,84
2.3	COMPACTACAO MECANICA C/ CONTROLE DO GC>=95% DO PN (AREAS) (C/MONIVELAD ORA 140 HP E ROLO COMPRESSOR	M3	223,68	6,19	1.384,58
3	DRENAGEM PLUVIAL				
3.1	ESCAVACAO MECANICA, A CEU ABERTO, EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA, COM ESC AVADEIRA HIDRAULICA, CAPACIDADE DE 0,78 M3	M3	335,18	2,94	985,43
3.2	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE- PS2, DN 300 MM, PARA AGUAS PLUVIAIS (NBR8890)	M	23,00	26,68	613,64
3.3	SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO - STC 03	M	212,00	43,09	9.135,08
3.4	LASTRO DE BRITA BC	M3	32,13	95,28	3.061,35
3.5	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 300 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_12/2015	M	23,00	38,75	891,25
3.6	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMB A DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/20	M3	272,88	19,05	5.198,36
3.7	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_12/2015	M	126,50	49,63	6.278,20
3.8	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE- PS2, DN 400 MM, PARA AGUAS PLUVIAIS (NBR8890)	M	126,50	35,02	4.430,03
3.9	BOCA P/BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=0,40M EM CONCRETO CICLOPICO, INCLINDO FORMAS, ESCAVACAO, REATERRO E MATERIAIS, EXCLUINDO MATERIAL REATERRO JAZIDA E TRANSPORTE	UN	2,00	701,52	1.403,04
3.10	CAIXA DE LIGAÇÃO/PASSAGEM C/ BOCA DE LOBOO 70 X 0,90M COM TAMPA EM GRELHA	UN	8,00	1.013,78	8.110,24
3.11	BOCA DE LOBO PARA SARJETA - 1,00 X 0,90M C/ TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	1.231,37	2.462,74
4	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA				
4.1	REGULARIZACAO DE SUPERFICIES EM TERRA COM MOTONIVELADORA	M2	3.846,44	0,58	2.230,94
4.2	TRANSPORTE COMERCIAL DE SUB-BASE COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA - DMT 19,70KM - (USINA - PAULO LOPES)	M3XK M	11.262,29	1,24	13.965,24

4.3	TRANSPORTE COMERCIAL DE BASE COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA - DMT 19,70KM - (USINA - PAULO LOPES)	M3XK M	11.783,36	1,24	14.611,37
4.4	TRANSPORTE COMERCIAL DE MASSA ASFÁLTICA COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA - DMT - 19,70KM (USINA - PAULO LOPES)	M3XK M	2.902,40	1,24	3.598,98
4.5	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X12X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	394,00	40,75	16.055,50
4.6	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_09/2017	M2	3.846,44	4,61	17.732,09
4.7	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-2C	M2	3.846,44	1,64	6.308,16
4.8	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 4,0 CM EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	127,74	769,89	98.345,75
4.9	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 3,0 CM EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	19,40	802,33	15.565,20
4.10	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE.	M3	598,14	130,64	78.141,01
4.11	SUB- BASE MACADAME SECO 15CM	M³	571,69	72,37	41.373,21
5	SINALIZAÇÃO VIARIA				
5.1	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO - FAIXA AMARELA	M2	107,81	25,46	2.744,84
5.2	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO - FAIXA BRANCA	M2	109,76	25,46	2.794,49
5.3	TUBO ACO PRETO SEM COSTURA 2", E= *3,91* MM, SCHEDULE 40, *5,43* KG/M	M	27,00	49,89	1.347,03
5.4	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO CIRCULAR TOTAL REFLETIVA D=0,50M R-19 GT/GT - 0,19625M² P/ PLACA	M2	1,18	387,65	457,43
5.5	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO QUADRADA TOTAL REFLETIVA A-2 GT/GT - 0,202M² P/ PLACA	M2	0,61	387,65	236,47
TOTAL DA OBRA					367.959,59
OBS:					
NOME:	Renato Mendonça Teixeira	CREA:	CREA - 090117-1/SC		
DATA:	08/01/2018	BDI:	2 - BDI UTILIZADO: 23.00%		

Agência de Fomento do Estado de Santa Catarina S.A. - BADESC

Rua Almirante Alvim, 491 CEP 88015-380 - Florianópolis/SC - Fone: (48) 3216-5028 3216-5032 - Fax: 3216-5007 - Ouvidoria: 0800 644 1212

Home Page: <http://www.badesc.gov.br> - <http://www.sc.gov.br> - E-mail: badesc@badesc.gov.br