



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CARLOS

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS PÚBLICAS

ASSUNTO: PLANILHA DE ORÇAMENTO BÁSICO

OBRA: Aterro e Contenção da Erosão Remanescente na Rua Hermano Bonfim

ÁREA: 601,00 m²

LOCAL: Rua Hermano Bonfim esq. Luiz Gualtieri

B.D.I.

26,75%

ITEM	REFERÊNCIA	DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	CUSTO UNIT (R\$)	PREÇO UNIT (R\$)	SUB TOTAL COM BDI (R\$)	TOTAL DO ITEM (R\$)
1		SERVIÇOS PRELIMINARES						2.275,93
1.1	FDE	16.06.078	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE OBRA INCLUSO SUPORTE ESTRUTURA DE MADEIRA (1,50 m x 3,00 m)	M2	4,50	399,03	505,76	2.275,93
2		Aterro das áreas de erosão						95.265,70
2.1	SINAPI	93371	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE DE 3,0 A 4,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	651,00	10,45	13,25	8.622,60
2.2	SIURB-EDIF	10305	FORNECIMENTO DE TERRA, INCLUSIVE CORTE, CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE ATÉ 1KM	M3	651,00	33,79	42,83	27.881,11
2.3	DER	22.03.10	TRANSPORTE DE SOLO MOLE ALEM 2 KM	m3*km	6.510,00	6,19	7,85	51.075,50
2.4	CDHU	34.02.020	Plantio de grama batatais em placas (praças e áreas abertas)	M2	457,00	13,27	16,82	7.686,49
3		Drenagem e guias em concreto						8.219,24
3.2	SINAPI	97936	CAIXA PARA BOCA DE LOBO DUPLA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X2,2X1,2 M. AF_12/2020 (duas para BL existentes, uma para nova BL)	UN	2,00	1.906,35	2.416,26	4.832,52
3.3	CDHU	49.06.072	Grelha articulada em ferro fundido tipo boca de leão (duas para BL existentes, uma para nova BL)	UN	2,00	374,79	475,04	950,08
3.4	DER	24.19.05.01	GUIA DE CONCRETO FCK 20 MPA (base 15cm x 30 cm de altura x 32 m de comprimento)	m3	1,44	1335,02	1.692,11	2.436,64



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CARLOS

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS PÚBLICAS

ASSUNTO: PLANILHA DE ORÇAMENTO BÁSICO

OBRA: Aterro e Contenção da Erosão Remanescente na Rua Hermano Bonfim

ÁREA: 601,00 m²

LOCAL: Rua Hermano Bonfim esq. Luiz Gualtieri

B.D.I.

26,75%

ITEM	REFERÊNCIA	DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	CUSTO UNIT (R\$)	PREÇO UNIT (R\$)	SUB TOTAL COM BDI (R\$)	TOTAL DO ITEM (R\$)
4		Limpeza de obra						958,01
4.1	CDHU	55.01.020	Limpeza final da obra	M2	64,00	11,81	14,97	958,01

TOTAL GERAL: 106.718,88

OBS.: ORÇAMENTO: MATERIAIS, MÃO DE OBRA, EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS
REF.: TABELAS 01/2023 - com desoneração

COMPOSIÇÃO DO B.D.I.	
ITEM COMPONENTE	VALOR %
Administração Central	4,01%
Seguro e Garantia	0,40%
Risco	0,56%
Despesas Financeiras	1,11%
Lucro	7,30%
PIS, COFINS, ISSQN, Contribuição Previdenciária	10,15%
Valor total do B.D.I.	26,75%


Eng. Michele Ferro Rios
Fiscalização - Smop
Crea: 5062958711

Representante legal

São Carlos, março de 2023