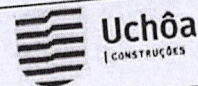


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
PROGRAMA DE REVITALIZAÇÃO DE BAIROS DE MACEIÓ  
SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO, DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E PAVIMENTAÇÃO VIÁRIA  
BAIRRO CLIMA BOM  
CONCORRÊNCIA Nº 02/2019



ITEM	CÓDIGO	FONTE	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
4.1.4			<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>				1.738.939,24
4.1.4.1	90100	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM RETROESCAVADEIRA (0,26 M3/88 HP), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	m³	26.243,48	8,24	216.246,28
4.1.4.2	90101	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM RETROESCAVADEIRA (0,26 M3/ POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	m³	9.476,95	8,14	77.142,37
4.1.4.3	90086	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 3,0 M ATÉ 4,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3/111 HP), LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	m³	2.912,48	6,67	19.426,24
4.1.4.4	90098	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 4,5 M ATÉ 6,0 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (1,2 M3/155 HP), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA.	m³	452,02	3,43	1.550,43
4.1.4.5	74010/1	SINAPI	CARGA E DESCARGA MECÂNICA DE SOLO UTILIZANDO CAMINHÃO BASCULANTE 6,0M3/16T E PA CARREGADEIRA SOBRE PNEUS 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3	m³	9.235,62	1,62	14.961,70
4.1.4.6	97914	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM).	m³.km	138.534,24	1,20	166.241,09
4.1.4.7	COTAÇÃO	ATERRO SANITÁRIO DE MACEIÓ	DESTINAÇÃO FINAL DO MATERIAL DEMOLIDO	t	7.104,32	27,86	197.926,36
4.1.4.8	94115	SINAPI	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	m²	9.215,85	74,99	691.096,59
4.1.4.9	97914	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM).	m³.km	18.431,70	1,20	22.118,04
4.1.4.10	93379	SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	m³	25.064,98	10,23	256.414,75
4.1.4.11	93381	SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	m³	9.476,95	5,96	56.482,62
4.1.4.12	93371	SINAPI	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	2.912,48	5,82	16.950,63
4.1.4.13	93373	SINAPI	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 4,5 A 6,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	m³	452,02	5,27	2.382,15
4.1.5			<b>ESCORAMENTO E OBRAS DE CONTENÇÃO</b>				1.175.295,65
4.1.5.1	94055	SINAPI	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO DESCONTÍNUO, COM PROFUNDIDADE DE 0 A 1,5 M, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	m²	7.129,05	24,58	175.232,05
4.1.5.2	7134	ORSE	ESCORAMENTO METÁLICO P/ VALAS, 2,50M<=H<=4,00 M, COM PRANCHAS METÁLICAS DE 4,7 MM X 30 CM E LONGARINAS E TRANSVERSINAS EM PERFIS DE AÇO, REAPROVEITAMENTO : 60 VEZES	m²	21.387,16	46,76	1.000.063,60
4.1.6			<b>ESGOTAMENTO E DRENAGEM DE VALAS</b>				402.014,88
4.1.6.1	73891/1	SINAPI	ESGOTAMENTO COM BOMBAS AUTOESCORVANTE	h	4.368,00	5,43	23.718,24
4.1.6.2	3092	ORSE	REBAIXAMENTO LENÇOL FREÁTICO, C/ PONTEIRAS FILTRANTES EM VALAS	mês	64,00	1.850,01	118.400,64
4.1.6.3	93426	SINAPI	GRUPO GERADOR ESTACIONÁRIO, POTÊNCIA 150 KVA, MOTOR A DIESEL- MATERIAIS NA OPERAÇÃO.	h	4.368,00	59,50	259.896,00
4.1.7			<b>TUBOS E CONEXÕES - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO</b>				1.557.276,30
4.1.7.1	CP-4001	PRÓPRIA	TERMINAL DE LIMPEZA, INCLUSIVE CONEXÕES	un	156,00	188,12	29.346,72

FELIPE GLOIR UCHÔA LOPES  
Sócio Diretor/Responsável Técnico  
CPF: 070.864.104-03  
CREA 021407703-9