



PREFEITURA DE BASE DE PREÇOS
SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA



BASE: AGOSTO/2019 - BDI: 26,84%



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
ENCARGOS SOCIAIS DESONERADO



PROGRAMA DE REVITALIZAÇÃO DE BAIRROS DE MACEIÓ/AL
SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO. DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E PAVIMENTAÇÃO VIÁRIA
BAIRRO CLIMA BOM

ITEM	CÓDIGO	POSTO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
4.2.7.25	5598	ORSE	FORNECIMENTO DE CURVA 45º, EM FERRO FUNDIDO, COM FLANGES PN 10 / 16, DIAM. = 100MM	un	4,00	222,89	891,56
4.2.7.26	5639	ORSE	FORNECIMENTO DE FLANGE CEGO, EM FERRO FUNDIDO, PN 10 / 16, DIAM. = 150MM	un	4,00	93,89	375,56
4.2.7.27	13876	SEINFRA	JUNÇÃO 45 FOFO FFF DN 150 X 100 PN10	un	8,00	486,21	3.889,68
4.2.7.28	5706	ORSE	FORNECIMENTO DE TOCO EM FERRO FUNDIDO COM FLANGES PN 10 / 16, COMP. = 0,50M, DIAM. = 150MM	un	8,00	432,41	3.459,28
4.2.7.29	6549	ORSE	FORNECIMENTO DE TUBO EM FERRO FUNDIDO, PONTA E FLANGE PN 10 / 16, DIAM. = 150MM, L=1,00M	un	4,00	575,41	2.301,64
4.2.7.30	6995	ORSE	FORNECIMENTO DE REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO LONGO E CABEÇOTE, TIPO EURO 21, PN16, DIAM = 100MM	un	8,00	515,82	4.126,56
							369.766,14
4.3 LINHAS DE RECALQUES							11.165,75
4.3.1 SERVIÇOS TÉCNICOS							11.165,75
4.3.1.1	99063	SINAPI	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_10/2018	m	3.785,00	2,95	11.165,75
							27.606,97
4.3.2 SEGURANÇA DA OBRA E SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO							24.753,90
4.3.2.1	85424	SINAPI	ISOLAMENTO DE OBRA COM TELA PLÁSTICA COM MALHA DE 5MM E ESTRUTURA DE MADEIRA PONTALEADA	m²	7.570,00	3,27	24.753,90
4.3.2.2	742211	SINAPI	SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO NOTURNA	m	189,25	1,95	369,04
4.3.2.3	742191	SINAPI	TRAVESSIAS DE MADEIRA PARA PEDESTRES	m²	38,00	25,88	983,44
4.3.2.4	84126	SINAPI	CHAPA DE AÇO CARBONO 3/8 (COLOC/ USO/ RETIR) P/ PASS VEICULO SOBRE VALA MEDIDA P/ AREA CHAPA EM CADA APLICACAO	m²	91,00	16,49	1.500,59
							85.689,33
4.3.3 MOVIMENTO DE TERRA							18.735,75
4.3.3.1	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	2.271,00	8,25	18.735,75
4.3.3.2	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	m³	651,57	36,49	23.775,79
4.3.3.3	740101	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	847,04	1,60	1.355,26
4.3.3.4	97914	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M³XKM).	m³xkm	12.705,67	1,54	19.566,73
4.3.3.5	93378	SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	m³	1.589,70	14,00	22.255,80
							57.825,34
4.3.4 ESCORAMENTOS E OBRAS DE CONTENÇÃO							6.926,55
4.3.4.1	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	m³	946,25	7,32	6.926,55
4.3.4.2	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	m³	2.838,75	17,93	50.898,79
							5.761,95
4.3.5 ESTRUTURAS E FUNDAÇÕES							1.399,40
4.3.5.1	94963	SINAPI	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L	m³	5,00	279,88	1.399,40
4.3.5.2	741574	SINAPI	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	m³	5,00	68,39	341,95
4.3.5.3	92265	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_12/2015	m²	20,00	81,51	1.630,20
4.3.5.4	739901	SINAPI	ARMAÇÃO AÇO CA-50 P/1,0M³ DE CONCRETO	un	5,00	478,08	2.390,40
							156.396,20
4.3.6 FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS							146.441,65
4.3.6.1	25888	SINAPI	TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, PEAD, PE-80, DE = 110 MM X 10,0 MM PAREDE, (SDR 11 - PN 12,5) PARA REDE DE AGUA OU ESGOTO (NBR 15561)	m	3.785,00	38,69	146.441,65
4.3.6.2	90748	SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_06/2015	m	3.785,00	25,20	9.554,55
							25.320,60
4.3.7 REMOÇÃO E RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTOS							