

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: DRENAGEM NO CONJUNTO JOÃO SAMPAIO

DATA BASE: JAN/2019

LOCAL: MACEIÓ - ALAGOAS

BDI SERVIÇO = 27,46%

BDI MATERIAL= 20,93%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						69.168,41
1.1	Canteiro de obras						20.890,41
1.1.1	00010775	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITÁRIO, PARA ESCRITÓRIO, COMPLETO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS	SINAPI	MES	3,00	505,00	1.515,00
1.1.2	00010778	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITÁRIO, COM 4 BACIAS, 8 CHUVEIROS, 1 LAVATÓRIO E 1 MICTÓRIO	SINAPI	MES	3,00	631,25	1.893,75
1.1.3	00010776	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITÓRIO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS E SEM SANITÁRIO	SINAPI	MES	3,00	394,53	1.183,59
1.1.4	93210	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF 02/2016	SINAPI	M2	43,12	377,97	16.298,07
1.2	Sinalização da Obra						3.654,00
1.2.1	74221/001	SINALIZAÇÃO DE TRANSITO - NOTURNA	SINAPI	M	180,00	2,25	405,00
1.2.2	85424	ISOLAMENTO DE OBRA COM TELA PLÁSTICA COM MALHA DE 5MM E ESTRUTURA DE MADEIRA PONTALETEADA	SINAPI	M2	180,00	18,05	3.249,00
1.3	Acesso da obra						14.514,86
1.3.1	73672	DESMATAMENTO E LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM ÁRVORES ATÉ Ø 15CM, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS	SINAPI	M2	180,00	0,33	59,40
1.3.2	90082	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M³/111 HP), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF 01/2015	SINAPI	M3	270,00	7,17	1.935,90
1.3.3	72898	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	SINAPI	M3	168,75	3,65	615,94
1.3.4	97914	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 EM RODOVIA PAVIMENTADA DMT ATÉ 30KM	SINAPI	M3XKM	2.531,25	1,52	3.847,50
1.3.5	89895	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 HP), FROTA DE 7 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 6 KM E VELOCIDADE MÉDIA 22 KM/H. AF 12/2013	SINAPI	M3	337,50	18,11	6.112,13
1.3.6	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF 09/2017	SINAPI	M3	405,00	4,80	1.944,00
1.4	Diversos						30.109,14
1.4.1	COMP - SINAPI	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - DRENAGEM DO LOTEAMENTO FERNANDES	PRÓPRIA	MÊS	3,00	5.304,13	15.912,39
1.4.2	COMP - SICO	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	PRÓPRIA	UNID	2,00	1.577,32	3.154,64
1.4.3	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	SINAPI	M2	8,00	337,89	2.703,12
1.4.4	92970	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM UTILIZAÇÃO DE MARTELO PERFURADOR, ESPESSURA ATÉ 15 CM, EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	SINAPI	M2	483,70	10,40	5.030,48
1.4.5	97914	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 EM RODOVIA PAVIMENTADA DMT ATÉ 30KM	SINAPI	M3XKM	2.176,65	1,52	3.308,51

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
VALOR BDI TOTAL:							104.257,73
VALOR BDI (27,46%):							80.110,37
VALOR BDI DIFERENCIADO (20,93%):							24.147,37
VALOR TOTAL:							511.364,53