



PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÇÁ-PA

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO

PLANILHA ORÇAMENTARIA - GERAL	
MUNICIPIO: CURUÇÁ-PA	DATA: 15/07/2020
FONTE: SINAPI 06/2020	TERRAPLENAGEM - BSTC - BDC
OBJETO: TERRAPLENAGEM E BSTC/BDC - RAMAL DE IRIRITEUA (ILHA DE FORA)	B.D.I 25,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	P. UNITÁRIO S/ B.D.I	P. UNITÁRIO C/ B.D.I	P. TOTAL
1.		IMPLANTAÇÃO DA OBRA					21.928,37
1.1.		SERVIÇOS INICIAIS					14.180,64
1.1.1	SINAPI 74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	24,00	472,69	590,86	14.180,64
1.2.		MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					7.747,73
1.2.1	SEDOP 000006	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE PESSOAL E EQUIPAMENTOS	UND	1,00	6.198,18	7.747,73	7.747,73
2.		SERVIÇOS DE DRENAGEM - BSTC - BDC					216.226,14
2.1.		SERVIÇOS DE ESCAVAÇÃO E LASTRO					7.460,85
2.1.1	SINAPI 83338	ESCAVACAO MECANICA, A CEU ABERTO, EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA, CAPACIDADE DE 0,78 M3	M3	130,20	2,11	2,64	343,73
2.1.2	SINAPI 93360	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 ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA.	M3	78,12	14,03	17,54	1.370,22
2.1.3	SINAPI 73611	ENROCAMENTO COM PEDRA ARGAMASSADA TRAÇO 1:4 COM PEDRA DE MÃO	M3	13,02	353,11	441,39	5.746,90
2.2.		BSTC - BDC					31.435,32
2.2.1	SINAPI 92818	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1500 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO.	M	42,00	598,77	748,46	31.435,32
2.3.		BOCA PARA BUEIRO SIMPLES Ø1,50m					132.591,04
2.3.1	SINAPI 96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES.	M2	260,32	49,44	61,80	16.087,78



PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÇÁ-PA

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO

PLANILHA ORÇAMENTARIA - GERAL	
MUNICÍPIO: CURUÇÁ-PA	DATA: 15/07/2020
FONTE: SINAPI 06/2020	TERRAPLENAGEM - BSTC - BDTC
OBJETO: TERRAPLENAGEM E BSTC/BDTC - RAMAL DE IRIRITEUA (ILHA DE FORA)	B.D.I 25,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	P. UNITÁRIO S/ B.D.I	P. UNITÁRIO C/ B.D.I	P. TOTAL
2.3.2	SINAPI 73990/001	ARMACAO ACO CA-50 P/1,0M3 DE CONCRETO	UND	86,48	533,17	666,46	57.635,46
2.3.3	SEDOP 050740	CONCRETO C/ SEIXO FCK= 25MPA (INCL. PREPARO E LANÇAMENTO)	M3	86,48	544,57	680,71	58.867,80
2.4.		BOCA PARA BUEIRO DUPLO Ø1,50m					44.738,93
2.4.1	SINAPI 96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES.	M2	87,84	49,44	61,80	5.428,51
2.4.2	SINAPI 73990/001	ARMACAO ACO CA-50 P/1,0M3 DE CONCRETO	UND	29,18	533,17	666,46	19.447,30
2.4.3	SEDOP 050740	CONCRETO C/ SEIXO FCK= 25MPA (INCL. PREPARO E LANÇAMENTO)	M3	29,18	544,57	680,71	19.863,12
3.		TERRAPLENAGEM					71.199,74
3.1	SINAPI 74154/001	ESCAVACAO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR SOBRE ESTEIRAS 347 HP E CACAMBA 6M3, DMT 50 A 200M	M3	7.761,60	3,23	4,04	31.356,86
3.2	SINAPI 74153/001	ESPALHAMENTO MECANIZADO (COM MOTONIVELADORA 140 HP) MATERIAL 1A. CATEGORIA	M2	25.872,00	0,15	0,19	4.915,68
3.3	SINAPI 74005/002	COMPACTACAO MECANICA C/ CONTROLE DO GC>=95% DO PN (ÁREAS) (C/MONIVELADORA 140 HP E ROLO COMPRESSOR VIBRATORIO 80 HP)	M3	7.761,60	3,60	4,50	34.927,20
TOTAL GERAL							309.354,25

Cássia Cristina do N. Marinho
Engenheira Civil
CREA-PA 151584277-0
Secretaria Mun. de Obras