

Prefeitura Municipal Novo Progresso

Projeto de Engenharia

			Obra CONSTRUÇÃO DE BUEIRO DUPLO CELULAR DE CONCRETO (GALERIA)			Bancos SICRO - 04/2021 - Pará		B.D.I. 29,97%		Encargos Sociais Desonerado: Horista: 85,69% Mensalista: 48,16%	
PLANILHA DE ORÇAMENTO SINTÉTICO											
Item	Base	Código	Descrição dos Serviços	Unid	Quant	P. Unitário sem BDI	P. Unitário com BDI	Valor Total sem BDI	Valor Total com BDI	(%)	
1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA					R\$ 29.875,00	R\$ 38.828,53		
1.1	PRÓPRIA	ADM001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	1,00	29.875,00	38.828,53	29.875,00	38.828,53	7,30%	
2			INSTALAÇÃO DE CANTEIRO DE OBRAS					38.255,00	49.720,02		
2.1	PRÓPRIA	IC0001	INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS	UND	1,00	38.255,00	49.720,02	38.255,00	49.720,02	9,35%	
3			MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					37.455,00	48.680,26		
3.1	PROPRIA	MOB001	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS E PESSOAL	UND	1,00	37.455,00	48.680,26	37.455,00	48.680,26	9,15%	
4			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					9.985,06	12.965,30		
4.1	SICRO	5501880	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - DMT DE 1.000 A 1.200 M - CAMINHO DE SERVIÇO EM LEITO NATURAL - COM CARREGADEIRA E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³	M³	745,00	7,63	9,91	5.684,02	7.382,95	1,39%	
4.2	SICRO	4413984	REGULARIZAÇÃO DE BOTA-FORA COM ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO	M³	940,00	2,75	3,57	2.585,17	3.355,80	0,63%	
4.3	SICRO	4915608	REGULARIZAÇÃO DE TALUDES E VALAS COM SOQUETE VIBRATÓRIO	M²	172,00	2,09	2,72	360,28	467,84	0,09%	
4.4	SICRO	5502978	COMPACTAÇÃO DE ATERROS A 100% DO PROCTOR NORMAL	M³	381,50	3,55	4,61	1.355,59	1.758,71	0,33%	
5			DRENAGEM PARA TRANSPOSIÇÃO DE TALVEGUES					293.692,06	381.711,36		
5.1	SICRO	705305	CORPO DE BDCC 3,00 X 3,00 M - MOLDADO NO LOCAL - ALTURA DO ATERRO 5,00 A 7,50 M - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M	18,00	9.825,90	12.770,72	176.866,18	229.872,96	43,22%	
5.2	SICRO	705344	BOCA DE BDCC 3,00 X 3,00 M - ESCONSIDADE 45° - AREIA E BRITA COMERCIAIS	UND	2,00	53.629,88	69.702,74	107.259,75	139.405,48	26,21%	
5.3	SICRO	1107892	CONCRETO FCK = 20 MPA - CONFEÇÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL AREIA E BRITA COMERCIAIS	M³	25,20	379,61	493,37	9.566,13	12.432,92	2,34%	
			TOTAIS					409.262,12	531.905,47	100,00%	
								Valor sem BDI	R\$ 409.262,12		
								Valor do BDI	29,97%	R\$ 122.643,35	
								Valor com BDI	R\$ 531.905,47		