Secretaria de Obras

Prefeitura Municipal de
Baixo Guandu
www.pmbg.es.gov.br

Rua Fritz Von Lutzow, n°217
Centro – Baixo Guandu – Espírito Santo
CEP 29730-000 – Tel/Fax: (27) 3732-8906
CNPJ 28.842.189/0001-89

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	FUNDAÇÃO PARA PONTE - CABECEIRAS E PILAR CENTRAL - CÓRREGO DO BANANAL						**BDI:**	33,25%			
LOCAL:	PONTE (CÓRREGO DO BANANAL - ROSÁRIO) - BAIXO GUANDU - ES				SEM DES		**DATA BASE:**	nov/23			
ITEM	**FONTE**	**CÓDIGO**	**DESCRIÇÃO**	**UND**	**QTDE**	**UNIT**		**UNIT+BDI**		**TOTAL**	
1			**SERVIÇOS**							**R$**	**333.843,16**
1.1	DER	20305	Placa De Obra Nas Dimensões De 2.0 X 4.0 M, Padrão Der	m2	8,00	R$	329,94	R$	439,65	R$	3.517,20
1.2	DER	20801	Barracão para escritório com sanitário área 14.50m2, de chapa de compens. 12mm e pontalete 8x8cm, piso cimentado e cobertura de telha de fibroc. 6mm, incl. ponto de luz e cx. de inspeção, conf. projeto (2 utilizações)	m2	14,50	R$	637,51	R$	849,48	R$	12.317,46
1.3	DER	30103	Escavação mecânica em material de 1a. Categoria	m3	216,00	R$	16,08	R$	21,43	R$	4.628,88
1.4	DER	40238	Fôrma De Chapa Compensada Resinada 12Mm, Levando-Se Em Conta A Utilização 3 Vezes (Incluido O Material, Corte, Montagem, Escoramento E Desfôrma)	m2	321,26	R$	83,02	R$	110,62	R$	35.537,78
1.5	DER	40224	Fornecimento, preparo e aplicação de concreto Fck = 30 MPa (com brita 1 e 2) - (5% de perdas já incluído no custo)	m3	133,38	R$	844,36	R$	1.125,11	R$	150.067,17
1.6	DER	40328	Fornecimento, Dobragem E Colocação Em Fôrma, De Armadura Ca-50 A Média, Diâmetro De 6.3 A 10.0 Mm	kg	6.933,82	R$	10,53	R$	14,03	R$	97.281,49
1.7	DER	40231	Fornecimento, Preparo E Aplicação De Concreto Magro Com Consumo Mínimo De Cimento De 250 Kg/M3 (Brita 1 E 2) - (5% De Perdas Já Incluído No Custo)	m3	3,60	R$	643,96	R$	858,08	R$	3.089,09
1.8	DER	30210	Aterro compactado utilizando compactador de placa vibratória com reaproveitamento do material	m3	134,89	R$	31,78	R$	42,35	R$	5.712,59
1.9	SINAPI	100896	Estaca Escavada Mecanicamente, Sem Fluido Estabilizante, Com 25Cm De Diâmetro, Concreto Lançado Por Caminhão Betoneira (Exclusive Mobilização E Desmobilização). Af_01/2020	m	46,00	R$	66,51	R$	88,62	R$	4.076,52
1.10	DER	160718	Pintura com tinta esmalte sintético Suvinil, Coral ou Metalatex a duas demãos, inclusive fundo anti corrosivo a uma demão, em metal	m2	20,00	R$	25,52	R$	34,01	R$	680,20
1.11	DER	200576	Placa para inauguração de obra em alumínio polido e=4mm, dimensões 40 x 50 cm, gravação em baixo relevo, inclusive pintura e fixação	und	2,00	R$	585,34	R$	779,97	R$	1.559,94
1.12	SINAPI	92216	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	m	10,00	R$	540,08	R$	719,66	R$	7.196,60

Rua Fritz Von Lutzow, n°217
Centro – Baixo Guandu – Espírito Santo
CEP 29730-000 – Tel/Fax: (27) 3732-8906
CNPJ 28.842.189/0001-89

1.13	MERC	1	PEDESTAL DE CONCRETO PARA INSTALAÇÃO DE PLACA DE INAUGURAÇÃO DE OBRA	und	2,00	R$	362,00	R$	482,37	R$	964,74
1.14	SINAPI	94318	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	und	90,00	R$	60,15	R$	80,15	R$	7.213,50
								TOTAL		**R$**	**333.843,16**