

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						BDI:	30,3	31%		
LOCAL:	Km 11 - Baixo	Guandu - ES		SEM DES	DATA BASE:		SINAPI 01/2023 - DER 01/2023				
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTDE	UNIT		UNIT+BDI		TOTAL	
1			SERVIÇOS							R\$	94.937,93
1.1	DER	20305	Placa De Obra Nas Dimensões De 2.0 X 4.0 M, Padrão Der	m2	8,00	R\$	242,13	R\$	315,52	R\$	2.524,16
1.2	DER	20702	Barracão Para Almoxarifado Área De 10.90M2, De Chapa De Compensado De 12Mm E Pontalete 8X8Cm, Piso Cimentado E Cobertura De Telhas De Fibrocimento De 6Mm, Incl. Ponto De Luz, Conf. Projeto (1 Utilização)	m2	10,90	R\$	616,35	R\$	803,17	R\$	8.754,55
1.3	DER	30101	Escavação Manual Em Material De 1A. Categoria, Até 1.50 M De Profundidade	m3	67,42	R\$	51,51	R\$	67,12	R\$	4.525,27
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	73,89	R\$	80,18	R\$	104,48	R\$	7.720,03
1.5	DER	40331	Fornecimento E Aplicação De Concreto Usinado Fck=30 Mpa - Considerando Bombeamento (5% De Perdas Já Incluído No Custo) (6% De Taxa P/ Concr. Bombeavel)	m3	32,97	R\$	669,34	R\$	872,22	R\$	28.757,09
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	1.621,97	R\$	11,36	R\$	14,80	R\$	24.005,16
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	2,33	R\$	673,79	R\$	878,02	R\$	2.045,79
1.8	DER	30201	Reaterro Apiloado De Cavas De Fundação, Em Camadas De 20 Cm	m3	53,94	R\$	55,48	R\$	72,30	R\$	3.899,86
1.9	DER	40332	Fornecimento, Dobragem E Colocação Em Fôrma, De Armadura Ca-50 A Grossa, Diâmetro De 12.5 A 25.0Mm	kg	34,67	R\$	11,68	R\$	15,22	R\$	527,68
1.10	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	18,00	R\$	63,91	R\$	83,28	R\$	1.499,04
1.11	DER	40439	Corpo BSTC (greide) diâmetro 1,00 m CA-2 PB inclusive escavação, reaterro e transporte do tubo	m	10,00	R\$	819,53	R\$ 1.	.067,93	R\$	10.679,30
								TOTAL	-	R\$	94.937,93

Secretaria de Obras



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