



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:		FUNDAÇÃO PARA PONTE - CABECEIRAS				SEM DES		BDI:		36,59%
LOCAL:		Sobre o córrego da barra - Alto Mutum Claro, Baixo Guandu - ES				DATA BASE:		DER 03/2024 - SINAPI 04/2024		
ITEM	FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTDE	UNIT	UNIT+BDI	TOTAL		
			SERVIÇOS							
1									R\$ 137.330,74	
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\$ 450,67	R\$	3.605,36	
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\$ 638,90	R\$ 872,67	R\$	12.653,72	
1.3	DER	30101	Escavação Manual Em Material De 1A. Categoria, Até 1.50 M De Profundidade	m3	85,98	R\$ 54,86	R\$ 74,93	R\$	6.442,18	
1.4	DER	40238	Fôrma De Chapa Compensada Resinada 12Mm, Levando-Se Em Conta A Utilização 3 Vezes (Incluído O Material, Corte, Montagem, Escoramento E Desfôrma)	m2	138,06	R\$ 83,02	R\$ 113,40	R\$	15.656,00	
1.5	DER	40324	Fornecimento, preparo e aplicação de concreto Fck=25 MPa (brita 1 e 2) - (5% de perdas já incluído no custo)	m3	41,60	R\$ 834,51	R\$ 1.139,86	R\$	47.418,18	
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	1.951,08	R\$ 10,68	R\$ 14,59	R\$	28.466,26	
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	1,95	R\$ 659,60	R\$ 900,95	R\$	1.756,85	
1.8	DER	30201	Reaterro Apiloado De Cavas De Fundação, Em Camadas De 20 Cm	m3	62,22	R\$ 59,08	R\$ 80,70	R\$	5.021,15	
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	16,00	R\$ 68,18	R\$ 93,13	R\$	1.490,08	
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\$ 34,86	R\$	697,20	
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\$ 799,52	R\$	1.599,04	
1.12	SINAPI	92212	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF. 03/2024	m	10,00	R\$ 258,66	R\$ 353,30	R\$	3.533,00	
1.13	MERC	1	PEDESTAL DE CONCRETO PARA INSTALAÇÃO DE PLACA DE INAUGURAÇÃO DE OBRA	und	2,00	R\$ 362,00	R\$ 494,46	R\$	988,92	
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\$ 65,10	R\$ 88,92	R\$	8.002,80	
							TOTAL		R\$ 137.330,74	