



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	FUNDAÇÃO PARA PONTE - CABECEIRAS					BDI:	28,76%	
LOCAL:	Sobre o córrego da barra - Alto Mutum Claro, Baixo Guandu - ES				SEM DES	DATA BASE:	DER 03/2024 - SINAPI 04/2024	
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTDE	UNIT	UNIT+BDI	TOTAL
1			SERVIÇOS					R\$ 122.980,00
1.1	DER	20305	Placa De Obra Nas Dimensões De 2.0 X 4.0 M, Padrão Der	m2	8,00	R\$ 313,41	R\$ 403,55	R\$ 3.228,40
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\$ 606,90	R\$ 781,44	R\$ 11.330,88
1.3	DER	30101	Escavação Manual Em Material De 1A. Categoria, Até 1.50 M De Profundidade	m3	85,98	R\$ 52,11	R\$ 67,10	R\$ 5.769,26
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	138,06	R\$ 78,86	R\$ 101,54	R\$ 14.018,61
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\$ 792,65	R\$ 1020,62	R\$ 42.457,79
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\$ 10,15	R\$ 13,07	R\$ 25.500,62
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\$ 626,56	R\$ 806,76	R\$ 1.573,18
1.8	DER	30201	Reaterro Apiloado De Cavas De Fundação, Em Camadas De 20 Cm	m3	62,22	R\$ 56,12	R\$ 72,26	R\$ 4.496,02
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\$ 64,77	R\$ 83,40	R\$ 1.334,40
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\$ 24,24	R\$ 31,21	R\$ 624,20
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\$ 555,61	R\$ 715,40	R\$ 1.430,80
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\$ 245,70	R\$ 316,36	R\$ 3.163,60
1.13	MERC	1	PEDESTAL DE CONCRETO PARA INSTALAÇÃO DE PLACA DE INAUGURAÇÃO DE OBRA	und	2,00	R\$ 343,87	R\$ 442,77	R\$ 885,54
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\$ 61,84	R\$ 79,63	R\$ 7.166,70
							TOTAL	R\$ 122.980,00

MARCUS ANTONIUS MAGNAGO VARGAS FILHO
CPF: 116.900.497-07 / RG: 2238850-SSP/ES / CREA: ES-042993/D
Sócio-Administrador-Eng. Civil
GESTION ENGENHARIA INTELIGENTE LTDA