



Estado de Mato Grosso
 Prefeitura Municipal de Vila Bela Santíssima Trindade
 Administração 2021/2024
 Setor de Engenharia

Serviço:	EXECUÇÃO DE SONDAGEM DE SOLO PARA RECONHECIMENTO DE PERFIL GEOLÓGICO POR MEIO DE ENSAIO DE SPT (STANDART PENETRATION TEST)				Data do Orçamento: 24/05/2021		
Obra:	Construção de sanitários para atendimento à visitantes da Ruína						
Local:	Travessa do Palácio, Quadra 29, Lote 04, Centro, Zona Urbana - Vila Bela da S. Trindade -MT						
Localização Geográfica:	Latitude: 15° 0'22.76"S Longitude: 59°57'3.79"O		Área a construir: 72,17 m²	Quantidade de furos de sondagem: 2		LEIS SOCIAIS	87,37%
Valor:	R\$ 6.842,74		Referência: Indicada			BDI	27,35%
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA						ORÇAMENTO SEM DESONERAÇÃO	

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	V. UNITÁRIO	V. UNITÁRIO COM BDI	V. TOTAL COM BDI	REFERÊNCIA	CÓDIGO - DATA	CUSTO (sem BDI)
1.0	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO								
1.1	MOBILIZAÇÃO E INSTALAÇÃO DE 01 EQUIPAMENTO DE SONDAGEM, DISTÂNCIA ATÉ 10KM	un	1,00	R\$ 309,79	R\$ 394,51	R\$ 394,51	SINAPI	72871 12/2018	R\$ 309,79
1.2	Deslocamento de equipamento de sondagem à trado entre furos na mesma área (Distância de 30 à 100 m)	un	1,00	R\$ 149,00	R\$ 189,75	R\$ 189,75	ORSE	4315 10/2019	R\$ 149,00
				TOTAL ETAPA =		R\$ 584,26			R\$ 458,79
2.0	Perfuração e estudo do perfil do solo por ensaio SPT -no mínimo 15 metros de profundidade								
2.1	Furo de sondagem	un	2,00	R\$ 1.475,00	R\$ 1.878,41	R\$ 3.756,82	SEDOP	011339 03/2021	R\$ 2.950,00
2.2	RELATÓRIO FINAL DE SONDAGEM	un	2,00	R\$ 982,20	R\$ 1.250,83	R\$ 2.501,66	SEINFRA	C2937	R\$ 1.964,40
				TOTAL ETAPA =		R\$ 6.258,48			R\$ 4.914,40
				TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO =		R\$ 6.842,74			R\$ 5.373,19

Sergio de Mello Santos
 Eng. Civil
 CREA: MT039458