



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

Serviço:	EXECUÇÃO DE SONDAAGEM 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 6 salas de aula na Escola Estadual 11 de Agosto						
Local:	Rua Francisca Verdécio, nº 10 - Comunidade Ponta do Aterro - Distrito de Santa Clara de Monte Cristo - Zona Rural - Vila Bela da S. Trindade -MT						
Localização Geográfica:	Latitude: 15° 0'12.44"S Longitude: 59°56'40.02"O	Área a construir: indefinido		Quantidade de furos de sondagem: 3	LEIS SOCIAIS	87,37%	
Valor:	R\$ 17.349,54		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	TRANSPORTE EQUIPAMENTOS P/SONDAGEM (INCLUSO NO VALOR O RETORNO)	KM	750,00	R\$ 3,36	R\$ 4,27	R\$ 3.202,50	AGETOP CIVIL	50102 11/2020	R\$ 2.520,00
1.2	Deslocamento de equipamento de sondagem à trado entre furos na mesma área (Distância de 30 à 100 m)	un	2,00	R\$ 149,00	R\$ 189,75	R\$ 379,50	ORSE	4315 10/2019	R\$ 298,00
				TOTAL ETAPA =		R\$ 3.582,00			R\$ 2.818,00
2.0	Perfuração e estudo do perfil do solo por ensaio SPT -no mínimo 15 metros de profundidade								
2.1	Furo de sondagem	un	3,00	R\$ 2.621,40	R\$ 3.338,35	R\$ 10.015,05	SEDOP	011330 03/2021	R\$ 7.864,20
2.2	RELATÓRIO FINAL DE SONDAÇÃO	un	3,00	R\$ 982,20	R\$ 1.250,83	R\$ 3.752,49	SEINFRA	C2937	R\$ 2.946,60
				TOTAL ETAPA =		R\$ 13.767,54			R\$ 10.810,80
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO =						R\$ 17.349,54			R\$ 13.628,80

Sergio de Mello Santos
Eng. Civil
CREA: MT039458