



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

Serviço:	ELABORAÇÃO DE PROJETO PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - Trecho da Rodovia MT-199			Data do Orçamento: 26/08/2021	
Obra:	Pavimentação de trecho da Rodovia MT-199 com extensão de 1,42 km				
Local:	Continuidade da Avenida Paulo Alcides P. Prates, Bairro Jardim Aeroporto , saída para Comunidade Palmarito - Vila Bela da S. Trindade -MT				
Localização Geográfica:	Latitude: 15° 1'13.07"S Longitude: 59°58'10.97"O	Extensão de 1,42 km			
Valor:	R\$ 65.772,20	Referência: Tabela de Honorários Prossionais Básicos - ABENC-MT / IBEC / CREA-MT - 2017 - Tabela VIII		BDI	27,35%
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA					ORÇAMENTO COM DESONERAÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	V. UNITÁRIO sem BDI	V. UNITÁRIO com BDI	V. TOTAL
1.0	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL					
1.1	Coordenação	KM	1,42	R\$ 903,46	R\$ 1.150,55	R\$ 1.633,78
1.2	Administração	KM	1,42	R\$ 1.817,64	R\$ 2.314,76	R\$ 3.286,95
TOTAL ETAPA =						R\$ 4.920,73
2.0	ESTUDOS E ENSAIOS					
2.1	Estudos de Tráfego	KM	1,42	R\$ 627,32	R\$ 798,89	R\$ 1.134,42
2.2	Estudos Geológicos	KM	1,42	R\$ 174,25	R\$ 221,90	R\$ 315,09
2.3	Estudos Hidrológicos	KM	1,42	R\$ 573,71	R\$ 730,61	R\$ 1.037,46
2.4	Estudos do Traçado	KM	1,42	R\$ 415,53	R\$ 529,17	R\$ 751,42
2.5	Estudos Topográficos	KM	1,42	R\$ 7.238,41	R\$ 9.218,11	R\$ 13.089,71
2.6	Utilização de Equipamento (Laboratório e Topografia)	H/MÊS	2,00	R\$ 7.809,44	R\$ 9.945,32	R\$ 19.890,64
2.7	Estudos Geotécnicos	KM	1,42	R\$ 7.694,16	R\$ 9.798,51	R\$ 13.913,88
TOTAL ETAPA =						R\$ 50.132,62
3.0	PROJETOS E ORÇAMENTO					
3.1	Projeto Geométrico	KM	1,42	R\$ 2.179,56	R\$ 2.775,66	R\$ 3.941,43
3.2	Projeto Terraplenagem	KM	1,42	R\$ 686,30	R\$ 874,00	R\$ 1.241,08
3.3	Projeto Drenagem	KM	1,42	R\$ 1.115,25	R\$ 1.420,27	R\$ 2.016,78
3.4	Projeto Pavimentação	KM	1,42	R\$ 533,49	R\$ 679,39	R\$ 964,73
3.5	Projeto de Sinalização	KM	1,42	R\$ 353,87	R\$ 450,65	R\$ 639,92
3.6	Projeto de Inters. Acessos	KM	1,42	R\$ 528,13	R\$ 672,57	R\$ 955,04
3.7	Orçamento, Cronograma, Especificações e Plano de Execução	KM	1,42	R\$ 176,93	R\$ 225,32	R\$ 319,95
3.8	Projeto Ambiental/Licenças	KM	1,42	R\$ 353,87	R\$ 450,65	R\$ 639,92
TOTAL ETAPA =						R\$ 10.718,85
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO =						R\$ 65.772,20

Sergio de Mello Santos
Eng. Civil
CREA: MT039458