



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

Serviço:	SERVIÇOS DE TOPOGRAFIA	Data do Orçamento:	23/01/2024
Local:	Vila Bela da Santíssima Trindade-MT	Orçamento Cotação	
Valor:	R\$ 739.862,44	Referência:	Composição Janeiro/2024

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	V. UNITÁRIO	V. TOTAL	REFERÊNCIA	CÓDIGO	Peso (%)
1	LEVANTAMENTOS TOPOGRÁFICOS PLANIMÉTRICOS				R\$ 95.762,50			12,94%
1.1	LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO PLANIMÉTRICO COM ATÉ 1.000 M²	un	35,00	R\$ 912,50	R\$ 31.937,50	Composição	CPT-01	4,32%
1.2	LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO PLANIMÉTRICO MAIOR QUE 1.000 M² E MENOR OU IGUAL A 2.000 M²	un	10,00	R\$ 1.000,00	R\$ 10.000,00	Composição	CPT-02	1,35%
1.3	LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO PLANIMÉTRICO MAIOR QUE 2.000 M² E MENOR OU IGUAL A 3.000 M²	un	2,00	R\$ 1.100,00	R\$ 2.200,00	Composição	CPT-03	0,30%
1.4	LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO PLANIMÉTRICO MAIOR QUE 3.000 M² E MENOR OU IGUAL A 4.000 M²	un	2,00	R\$ 1.200,00	R\$ 2.400,00	Composição	CPT-04	0,32%
1.5	LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO PLANIMÉTRICO MAIOR QUE 4.000 M² E MENOR OU IGUAL A 5.000 M²	un	2,00	R\$ 1.287,50	R\$ 2.575,00	Composição	CPT-05	0,35%
1.6	LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO PLANIMÉTRICO MAIOR QUE 5.000 M² E MENOR OU IGUAL A 6.000 M²	un	2,00	R\$ 1.362,50	R\$ 2.725,00	Composição	CPT-06	0,37%
1.7	LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO PLANIMÉTRICO MAIOR QUE 6.000 M² E MENOR OU IGUAL A 7.000 M²	un	2,00	R\$ 1.437,50	R\$ 2.875,00	Composição	CPT-07	0,39%
1.8	LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO PLANIMÉTRICO MAIOR QUE 7.000 M² E MENOR OU IGUAL A 8.000 M²	un	4,00	R\$ 1.512,50	R\$ 6.050,00	Composição	CPT-08	0,82%
1.9	LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO PLANIMÉTRICO MAIOR QUE 8.000 M² E MENOR OU IGUAL 9.000 M²	un	2,00	R\$ 1.575,00	R\$ 3.150,00	Composição	CPT-09	0,43%
1.10	LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO PLANIMÉTRICO MAIOR QUE 9.000 M² E MENOR OU IGUAL A 10.000 M²	un	4,00	R\$ 1.712,50	R\$ 6.850,00	Composição	CPT-10	0,93%
1.11	LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO PLANIMÉTRICO MAIOR QUE 10.000 M² E MENOR OU IGUAL A 15.000 M²	un	2,00	R\$ 1.887,50	R\$ 3.775,00	Composição	CPT-11	0,51%
1.12	LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO PLANIMÉTRICO MAIOR QUE 15.000 M² E MENOR OU IGUAL A 20.000 M²	un	2,00	R\$ 2.100,00	R\$ 4.200,00	Composição	CPT-12	0,57%
1.13	LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO PLANIMÉTRICO MAIOR QUE 20.000 M² E MENOR OU IGUAL A 25.000 M²	un	2,00	R\$ 2.337,50	R\$ 4.675,00	Composição	CPT-13	0,63%
1.14	LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO PLANIMÉTRICO MAIOR QUE 25.000 M² E MENOR OU IGUAL A 50.000 M²	un	2,00	R\$ 2.650,00	R\$ 5.300,00	Composição	CPT-14	0,72%
1.15	LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO PLANIMÉTRICO MAIOR QUE 50.000 M²	un	2,00	R\$ 3.525,00	R\$ 7.050,00	Composição	CPT-15	0,95%



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

Serviço:	SERVIÇOS DE TOPOGRAFIA	Data do Orçamento:	23/01/2024
Local:	Vila Bela da Santíssima Trindade-MT	Orçamento Cotação	
Valor:	R\$ 739.862,44	Referência:	Composição Janeiro/2024

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

2	LEVANTAMENTOS TOPOGRÁFICOS PLANIALTIMÉTRICOS				R\$ 543.575,00			73,47%
2.1	LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO PLANIALTIMETRICO COM ATE 0,1 HECTARE	un	35,00	R\$ 1.612,50	R\$ 56.437,50	Composição	CPT-16	7,63%
2.2	LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO PLANIALTIMETRICO MAIOR QUE 0,1 HECTARE E MENOR OU IGUAL A 0,25 HECTARES	un	5,00	R\$ 1.975,00	R\$ 9.875,00	Composição	CPT-17	1,33%
2.3	LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO PLANIALTIMETRICO MAIOR QUE 0,25 HECTARE E MENOR OU IGUAL A 0,50 HECTARES	un	2,00	R\$ 2.137,50	R\$ 4.275,00	Composição	CPT-18	0,58%
2.4	LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO PLANIALTIMETRICO MAIOR QUE 0,50 HECTARE E MENOR OU IGUAL A 1 HECTARES	un	2,00	R\$ 2.625,00	R\$ 5.250,00	Composição	CPT-19	0,71%
2.5	LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO PLANIALTIMETRICO MAIOR QUE 1 HECTARE E MENOR OU IGUAL A 5 HECTARES	un	5,00	R\$ 3.112,50	R\$ 15.562,50	Composição	CPT-20	2,10%
2.6	LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO PLANIALTIMETRICO MAIOR QUE 5 HECTARES E MENOR OU IGUAL A 7 HECTARES	un	2,00	R\$ 3.387,50	R\$ 6.775,00	Composição	CPT-21	0,92%
2.7	LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO PLANIALTIMETRICO MAIOR QUE 7 HECTARES E MENOR OU IGUAL A 10 HECTARES	un	5,00	R\$ 3.637,50	R\$ 18.187,50	Composição	CPT-22	2,46%
2.8	LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO PLANIALTIMETRICO MAIOR QUE 10 HECTARES E MENOR OU IGUAL A 15 HECTARES	un	2,00	R\$ 3.825,00	R\$ 7.650,00	Composição	CPT-23	1,03%
2.9	LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO PLANIALTIMETRICO MAIOR QUE 15 HECTARES E MENOR OU IGUAL A 20 HECTARES	un	2,00	R\$ 4.500,00	R\$ 9.000,00	Composição	CPT-24	1,22%
2.10	LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO PLANIALTIMETRICO MAIOR QUE 20 HECTARES E MENOR OU IGUAL A 25 HECTARES	un	2,00	R\$ 5.087,50	R\$ 10.175,00	Composição	CPT-25	1,38%
2.11	LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO PLANIALTIMETRICO MAIOR QUE 25 HECTARES E MENOR OU IGUAL A 50 HECTARES	un	2,00	R\$ 5.762,50	R\$ 11.525,00	Composição	CPT-26	1,56%
2.12	LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO PLANIALTIMETRICO MAIOR QUE 50 HECTARES E MENOR OU IGUAL A 100 HECTARES	un	5,00	R\$ 6.387,50	R\$ 31.937,50	Composição	CPT-27	4,32%
2.13	LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO PLANIALTIMETRICO MAIOR QUE 100 HECTARES E MENOR OU IGUAL A 200 HECTARES	un	2,00	R\$ 8.650,00	R\$ 17.300,00	Composição	CPT-28	2,34%
2.14	LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO PLANIALTIMETRICO MAIOR QUE 200 HECTARES E MENOR OU IGUAL A 300 HECTARES	un	5,00	R\$ 12.750,00	R\$ 63.750,00	Composição	CPT-29	8,62%
2.15	LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO PLANIALTIMETRICO MAIOR QUE 300 HECTARES E MENOR OU IGUAL A 400 HECTARES	un	5,00	R\$ 12.375,00	R\$ 61.875,00	Composição	CPT-30	8,36%
2.16	LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO PLANIALTIMETRICO MAIOR QUE 400 HECTARES E MENOR OU IGUAL A 500 HECTARES	un	2,00	R\$ 20.000,00	R\$ 40.000,00	Composição	CPT-31	5,41%
2.17	LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO PLANIALTIMETRICO MAIOR QUE 500 HECTARES E MENOR OU IGUAL A 600 HECTARES	un	2,00	R\$ 24.250,00	R\$ 48.500,00	Composição	CPT-32	6,56%



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

Serviço:	SERVIÇOS DE TOPOGRAFIA	Data do Orçamento:	23/01/2024
Local:	Vila Bela da Santíssima Trindade-MT	Orçamento Cotação	
Valor:	R\$ 739.862,44	Referência:	Composição Janeiro/2024

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

2.18	LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO PLANIALTIMETRICO MAIOR QUE 600 HECTARES E MENOR OU IGUAL A 700 HECTARES	un	2,00	R\$ 28.250,00	R\$ 56.500,00	Composição	CPT-33	7,64%
2.19	LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO PLANIALTIMETRICO MAIOR QUE A 700 HECTARES	un	2,00	R\$ 34.500,00	R\$ 69.000,00	Composição	CPT-34	9,33%
3	LEVANTAMENTOS PARA OBRAS DE ARTE E BUEIROS CELULARES				R\$ 82.325,00			11,13%
3.1	LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO E BATIMÉTRICO DESTINADOS A PROJETOS DE OBRAS DE ARTE	un	7,00	R\$ 8.600,00	R\$ 60.200,00	Composição	CPT-35	8,14%
3.2	ESTUDO HIDROLÓGICO	un	5,00	R\$ 4.425,00	R\$ 22.125,00	Composição	CPT-36	2,99%
4	LOCAÇÕES DE TERRENOS				R\$ 18.199,94			2,46%
4.1	LOCAÇÃO DE TERRENOS COM ATÉ 20 M DE PERÍMETRO (COM CRAVAÇÃO DE PONTALETES DE MADEIRA NOS VÉRTICES)	un	3,00	R\$ 566,66	R\$ 1.699,98	Composição	CPT-37	0,23%
4.2	LOCAÇÃO DE TERRENO COM PERÍMETRO MAIOR QUE 20 M E MENOR OU IGUAL A 50 M (COM CRAVAÇÃO DE PONTALETES DE MADEIRA NOS VÉRTICES)	un	2,00	R\$ 616,66	R\$ 1.233,32	Composição	CPT-38	0,17%
4.3	LOCAÇÃO DE TERRENO COM PERÍMETRO MAIOR QUE 50 M E MENOR OU IGUAL A 100 M (COM CRAVAÇÃO DE PONTALETES DE MADEIRA NOS VÉRTICES)	un	2,00	R\$ 766,66	R\$ 1.533,32	Composição	CPT-39	0,21%



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

Serviço:	SERVIÇOS DE TOPOGRAFIA	Data do Orçamento:	23/01/2024
Local:	Vila Bela da Santíssima Trindade-MT	Orçamento Cotação	
Valor:	R\$ 739.862,44	Referência:	Composição Janeiro/2024

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

4.4	LOCAÇÃO DE TERRENO COM PERÍMETRO MAIOR QUE 100 M E MENOR OU IGUAL A 200 M (COM CRAVAÇÃO DE PONTALETES DE MADEIRA NOS VÉRTICES)	un	2,00	R\$ 833,33	R\$ 1.666,66	Composição	CPT-40	0,23%
4.5	LOCAÇÃO DE TERRENO COM PERÍMETRO MAIOR QUE 200 M E MENOR OU IGUAL A 300 M (COM CRAVAÇÃO DE PONTALETES DE MADEIRA NOS VÉRTICES)	un	2,00	R\$ 1.133,33	R\$ 2.266,66	Composição	CPT-41	0,31%
4.6	LOCAÇÃO DE TERRENO COM PERÍMETRO MAIOR QUE 300 M E MENOR OU IGUAL A 400 M (COM CRAVAÇÃO DE PONTALETES DE MADEIRA NOS VÉRTICES)	un	2,00	R\$ 1.300,00	R\$ 2.600,00	Composição	CPT-42	0,35%
4.7	LOCAÇÃO DE TERRENO COM PERÍMETRO MAIOR QUE 400 M E MENOR OU IGUAL A 500 M (COM CRAVAÇÃO DE PONTALETES DE MADEIRA NOS VÉRTICES)	un	2,00	R\$ 1.700,00	R\$ 3.400,00	Composição	CPT-43	0,46%
4.8	LOCAÇÃO DE TERRENO COM PERÍMETRO MAIOR QUE 500 M (COM CRAVAÇÃO DE PONTALETES DE MADEIRA NOS VÉRTICES)	un	2,00	R\$ 1.900,00	R\$ 3.800,00	Composição	CPT-44	0,51%

TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO=**R\$ 739.862,44**

setecentos e trinta e nove mil, oitocentos e sessenta e dois reais e quarenta e quatro centavos

Sergio de Mello Santos
Eng. Civil
CREA: MT039458