



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

Serviço: SERVIÇOS DE TOPOGRAFIA

Local: Vila Bela da S. Trindade -MT

Data do Orçamento:

14/06/2021

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS

Composição ORSE - 9346									
Código		9346							
Descrição		Levantamento topográfico planimétrico cadastral							
Data		02/2021							
Estado		Sergipe							
Tipo		Locação de Serviços de Terraplenagem e Acompanhamento Topográfico da Obra							
Unidade		m²							
Valor sem Desoneração		0,34							
Valor com Desoneração		0,29							
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coefficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
I	48	Auxiliar topografia - T4 - Segundo grau completo - DNIT - Mês de ref.: 02/20	Mão de Obra	h	21,72	18,76	0,0055	0,12	0,10
I	70	Topografo - T2 - Fonte DNIT - Mês de ref.: 02/20	Mão de Obra	h	36,22	31,29	0,0027	0,1	0,08
I	4415	Veículo leve - Volkswagen: GOL 1000 - automóvel até 100 hp	Equipamento	h	9,90	9,90	0,0016	0,02	0,02
I	5931	Técnico cadastro TÉCNICO CADASTRO	Mão de Obra	h	32,61	28,17	0,002	0,07	0,06
I	6443	TEODOLITO	Equipamento	H	2,25	2,25	0,0027	0,01	0,01
I	6694	Desenhista Júnior (Cadista Copista) - Técnico de Nível médio até 5 anos de experiência - Rev 01	Mão de Obra	h	24,93	21,54	0,001	0,02	0,02

Composição SBC - 000167	
Código	000167
Descrição	DESENHO TOPOGRAFIA/ESTRADAS/MAO DE OBRA TECNICA.FORMATO A0
Data	06/2021
Estado	Mato Grosso
Tipo	PROJETOS
Unidade	UN
Valor sem Desoneração	2.720,60
Valor com Desoneração	2.417,30



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

Serviço: SERVIÇOS DE TOPOGRAFIA

Local: Vila Bela da S. Trindade -MT

Data do Orçamento:

14/06/2021

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS

	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coeficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88597	DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	25,89	22,52	92,79	2.330,10	2.026,80
I	008824	COPIA DE PROJETOS PLOTTER A0	Material	UN	15,5	15,5	1,0	15,5	15,5
I	099020	TOPOGRAFO JUNIOR	Mão de Obra	H	15	15	25,775	375	375

Composição SBC - 000166

Código	000166								
Descrição	DESENHO TOPOGRAFIA/LOTES/ARRUAMENTO/M.DE OBRA TECN.FORMATO A0								
Data	06/2021								
Estado	Mato Grosso								
Tipo	PROJETOS								
Unidade	UN								
Valor sem Desoneração	2.928,60								
Valor com Desoneração	2.549,35								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coeficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	90781	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	17,10	14,93	35,0	598,5	522,55
C	88597	DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	25,89	22,52	90	2.330,10	2.026,80

Composição SINAPI - 73686

Código	73686								
Descrição	LOCACAO DA OBRA, COM USO DE EQUIPAMENTOS TOPOGRAFICOS, INCLUSIVE NIVELADOR								
Data	11/2018								
Estado	Mato Grosso								
Tipo	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS								
Unidade	m²								
Valor sem Desoneração	16,01								
Valor com Desoneração	14,95								
	codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração	Coeficiente	Valor sem Desoneração	Valor com Desoneração
C	88253	AUXILIAR DE TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	11,02	10,21	0,6	6,61	6,12
C	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	20,20	18,15	0,13	2,62	2,35



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

Serviço: **SERVIÇOS DE TOPOGRAFIA**

Data do Orçamento:

Local: Vila Bela da S. Trindade -MT

14/06/2021

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS

C	88288	NIVELADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	12,56	11,55	0,1	1,25	1,15
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	16,42	14,87	0,13	2,13	1,93
I	00000344	ARAME GALVANIZADO 16 BWG, 1,65MM (0,0166 KG/M)	Material	KG	16,22	16,22	0,02	0,32	0,32
I	00004433	PEÇA DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 *)	Material	M	6,29	6,29	0,04	0,25	0,25
I	00005074	MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO							
I	00005074	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	Material	KG	11,95	11,95	0,012	0,14	0,14
I	00006189	TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M	7,92	7,92	0,2853	2,25	2,25
I	00007247	LOCACAO DE TEODOLITO ELETRONICO, PRECISAO ANGULAR DE 5 A 7 SEGUNDOS, INCLUINDO TRIPE	Equipamento	H	2,27	2,27	0,1	0,22	0,22
I	00007252	LOCACAO DE NIVEL OPTICO, COM PRECISAO DE 0,7 MM, AUMENTO DE 32X	Material	H	2,27	2,27	0,1	0,22	0,22

Sergio de Mello Santos
 Eng. Civil
 CREA: MT039458