



Estado de Mato Grosso
Prefeitura Municipal de Vila Bela Santíssima Trindade - CNPJ: 03.214.160/0001-21
Rua Dr Mario Correa, 452, centro
Setor de Engenharia

| | | | | |
|--|---|--|----------------------------------|--------|
| Serviço: | SERVIÇOS DE TOPOGRAFIA | | Data do Orçamento: 28/11/2022 | |
| Local: | Vila Bela da Santíssima Trindade-MT | | | |
| | Referência: SBC 11/2022 e Composições Próprias baseadas em SINAPI 10/2022 - SICRO 07/2022 | | | |
| PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO | | | BDI: | 26,37% |
| | | | ORÇAMENTO DESONERADO | |

| | | | | | | | | |
|------------|--------|-------|---|----------|-------|-----------|------------------|-------|
| 1 | | | LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO | | | | | |
| 1.1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição | 000026 | SBC | LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO PLANIALTIMETRICO ATE 1 HECTARE | PROJETOS | m² | 1,0000000 | 0,30 | 0,30 |
| Insumo | 004248 | SBC | LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO PLANIALTIMETRICO ATE 1 HECTARE | Material | m² | 1,0000000 | 0,30 | 0,30 |
| | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | Valor do BDI => | 0,08 | | | Valor com BDI => | 0,38 |

| | | | | | | | | |
|------------|--------|-------|--|----------|-------|-----------|------------------|-------|
| 1.2 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição | 000026 | SBC | LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO PLANIALTIMETRICO 1 A 5 HECTARES | PROJETOS | m² | 1,0000000 | 0,26 | 0,26 |
| Insumo | 004249 | SBC | LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO PLANIALTIMETRICO 1 A 5 HECTARES | Material | m² | 1,0000000 | 0,26 | 0,26 |
| | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | Valor do BDI => | 0,07 | | | Valor com BDI => | 0,33 |

| | | | | | | | | |
|------------|--------|---------|--|----------|-------|-----------|------------------|-------|
| 1.3 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição | CP-87 | Próprio | LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO PLANIALTIMETRICO DE 5 A 50 HECTARES | 0 | m² | 1,0000000 | 0,23 | 0,23 |
| Insumo | 004245 | SBC | LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO BATIMETRICO SEMI-CADASTRAL 25/50HEC | Material | m² | 1,0000000 | 0,23 | 0,23 |
| | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | Valor do BDI => | 0,06 | | | Valor com BDI => | 0,29 |

| | | | | | | | | |
|---------------------|--------|---------|---|--------------------------|-------|------------|------------------|----------|
| 1.4 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição | CP-21 | Próprio | REPRESENTAÇÃO PLANIMÉTRICA DE MATRÍCULAS/TERRENOS | SERP - SERVIÇOS | UN | 1,0000000 | 1.048,75 | 1.048,75 |
| Composição Auxiliar | 90773 | SINAPI | DESENHISTA COPISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 25,0000000 | 8,92 | 223,00 |
| Composição Auxiliar | 90781 | SINAPI | TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 45,0000000 | 18,35 | 825,75 |
| | | | MO sem LS => | 510,85 | LS => | 428,70 | MO com LS => | 939,55 |
| | | | Valor do BDI => | 286,83 | | | Valor com BDI => | 1.335,58 |

| | | | | | | | | |
|---------------------|--------|---------|--|------------------------------|-----|------------|------------|----------|
| 1.5 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição | CP-22 | Próprio | LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO E BATIMÉTRICO DESTINADOS A PROJETOS DE OBRAS DE ARTE | SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES | UN | 1,0000000 | 5.548,49 | 5.548,49 |
| Composição Auxiliar | 90781 | SINAPI | TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 60,0000000 | 18,35 | 1.101,00 |
| Composição Auxiliar | 88253 | SINAPI | AUXILIAR DE TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 60,0000000 | 9,11 | 546,60 |



Estado de Mato Grosso
Prefeitura Municipal de Vila Bela Santíssima Trindade - CNPJ: 03.214.160/0001-21
Rua Dr Mario Correa, 452, centro
Setor de Engenharia

| | | | |
|---|---|-----------------------------|------------|
| Serviço: | SERVIÇOS DE TOPOGRAFIA | Data do Orçamento: | 28/11/2022 |
| Local: | Vila Bela da Santíssima Trindade-MT | | |
| | Referência: SBC 11/2022 e Composições Próprias baseadas em SINAPI 10/2022 - SICRO 07/2022 | | |
| PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO | | BDI: | 26,37% |
| | | ORÇAMENTO DESONERADO | |

| | | | | | | | | | |
|------------|----------|--------|--|---|----------|-------|------------------|--------------|----------|
| Composição | 92145 | SINAPI | CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - CHP DIURNO. AF 11/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | | CHP | 55,0000000 | 60,75 | 3.341,25 |
| Auxiliar | | | | | | | | | |
| Insumo | E9553 | SICRO3 | Estação total eletrônica com alcance máximo de 3.000 m | Equipamento | | UN | 50,0000000 | 4,60 | 229,79 |
| Insumo | 00002357 | SINAPI | DESENHISTA COPISTA (HORISTA) | Mão de Obra | | H | 45,0000000 | 7,33 | 329,85 |
| | | | | MO sem LS => | 1.354,96 | LS => | 1.137,09 | MO com LS => | 2.492,05 |
| | | | | Valor do BDI => | 1.517,51 | | Valor com BDI => | | 7.066,00 |

| | | | | | | | | | |
|---------------------|--------|---------|---|--------------------------|------|-------|------------------|--------------|-------|
| 2 | | | LOCAÇÃO DE OBRAS | | | | | | |
| 2.1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição | CP-20 | Próprio | LOCAÇÃO DE TERRENOS COM USO DE EQUIPAMENTOS TOPOGRÁFICOS | SERP - SERVIÇOS | | m | 1,0000000 | 13,53 | 13,53 |
| Composição Auxiliar | 90781 | SINAPI | TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,0800000 | 18,35 | 1,46 |
| Composição Auxiliar | 90779 | SINAPI | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,0800000 | 137,79 | 11,02 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | | H | 0,0400000 | 17,42 | 0,69 |
| Insumo | E9553 | SICRO3 | Estação total eletrônica com alcance máximo de 3.000 m | Equipamento | | UN | 0,0800000 | 4,60 | 0,36 |
| | | | | MO sem LS => | 6,93 | LS => | 5,81 | MO com LS => | 12,74 |
| | | | | Valor do BDI => | 3,70 | | Valor com BDI => | | 17,23 |

Sergio de Mello Santos
Eng. Civil
CREA: MT039458