

ESTIMATIVA DE CUSTOS



| | | | | |
|---------------------|---|-------------|--------------------------------|--------|
| CONSTRUTOS E FUTURO | | | | |
| OBRA: | SERVIÇOS DE ROÇO EM ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE SANTA CRUZ DA BAIXA VERDE/PE. | | BDI COM SERVIÇOS DE ENGENHARIA | 29,34% |
| LOCAL: | SANTA CRUZ DA BAIXA VERDE | DESONERADOS | LS DESONERADO | |
| REFERÊNCIA: | SEINFRA 028 | | | |

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| ITEM | FONTE | CÓDIGO | DESCRIÇÃO DO ITEM | UND | QTD | ONERADO | R\$ 91.430,50 | | R\$ 118.072,50 | |
|------|---------|--------|---|-----|-----------|--------------------|--------------------|--------|----------------|--------------------|
| | | | | | | PREÇO S/ BDI (R\$) | TOTAL S/ BDI (R\$) | BDI | PREÇO C/ BDI | TOTAL C/ BDI (R\$) |
| 1.0 | | | MANUTENÇÃO DA VEGETAÇÃO | | | | R\$ 91.430,50 | | | R\$ 118.072,50 |
| 1.1 | SEINFRA | C2238 | ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/ HERBÁCEAS | M² | 60.550,00 | 1,51 | 91.430,50 | 29,34% | 1,95 | 118.072,50 |

CARLOS FILIPE CAVALCANTE MELO:06195971430
 Assinado de forma digital por CARLOS FILIPE CAVALCANTE MELO:06195971430
 Dados: 2026.06.17 09:16:51 -03'00'

BDI



COMPOSIÇÃO DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS - BDI

SERVIÇOS E OBRAS DE ENGENHARIA

| Item | VICINAIS DO MUNICÍPIO D | Alíquota | ONERADOS | | DESONERADOS | |
|------|-----------------------------|----------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| | | | Obras e Serviços | bdi diferenciado | Obras e Serviços | bdi diferenciado |
| AC | SEINFRA 028 | | 3,45 | 1,50 | 3,45 | 1,50 |
| | Despesas Administrativas | | 3,450 | 1,500 | 3,450 | 1,500 |
| | Outros (especificar) | | | | | |
| L | LUCRO | | 6,64 | 3,50 | 6,64 | 3,50 |
| | Lucro | | 6,64 | 3,50 | 6,640 | 3,500 |
| DF | DESPESAS FINANCEIRAS | | 1,02 | 0,85 | 1,02 | 0,85 |
| | Despesas Financeiras | | 1,02 | 0,85 | 1,020 | 0,850 |
| 1.1 | SEGUROS, RISCOS e GARANTIAS | | 0,82 | 0,86 | 0,82 | 0,86 |
| | Seguros e Garantias | | 0,32 | 0,30 | 0,32 | 0,300 |
| | Riscos | | 0,50 | 0,56 | 0,500 | 0,560 |
| T | TRIBUTOS | | 8,65 | 3,65 | 13,15 | 8,15 |
| | ISS | 5,00% | 5,000 | | 5,000 | |
| | PIS | 0,65% | 0,65 | 0,65 | 0,650 | 0,650 |
| | COFINS | 3,00% | 3,00 | 3,00 | 3,000 | 3,000 |
| | CPRB (INSS) | 4,50% | | | 4,50 | 4,50 |
| | | | 22,96% | 10,89% | 29,34% | 16,32% |

FÓRMULA PARA O CÁLCULO DO BDI APLICADO SOBRE O PREÇO DE FATURAMENTO

$$BDI (\%) = \{[(1+AC/100 + R/100) \times (1+DF/100) \times (1+L/100)] / (1-T/100) - 1\} \times 100$$

CARLOS FILIPE
CAVALCANTE
MELO:061959
71430

Assinado de forma
digital por CARLOS
FILIPE CAVALCANTE
MELO:06195971430
Dados: 2026.06.17
09:17:02 -03'00'

CRONOGRAMA



OBJETO SERVIÇOS DE ROÇO EM ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE SANTA CRUZ DA BAIXA VERDE/PE.
LOCAL SANTA CRUZ DA BAIXA VERDE

SERVIÇOS DE ROÇO EM ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE SANTA CRUZ DA BAIXA VERDE/PE.

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO DO ORÇAMENTO

SEINFRA 028

| ITEM | ETAPA/ SERVIÇOS | VALOR TOTAL C/ BDI | | | | | |
|--------------|---|-----------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|----------------|
| | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1.3 | ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/ HERBÁCEAS | R\$ 118.072,50 | 20,00% | 20,00% | 20,00% | 20,00% | 20,00% |
| | | | R\$ 23.614,50 | R\$ 23.614,50 | R\$ 23.614,50 | R\$ 23.614,50 | R\$ 23.614,50 |
| | | | | | | | |
| TOTAL C/ BDI | | R\$ 118.072,50 | | | | | |
| 1.1 | | MENSAL | 20% | 20% | 10% | 10% | 10% |
| | | | R\$ 23.614,50 | R\$ 23.614,50 | R\$ 23.614,50 | R\$ 23.614,50 | R\$ 23.614,50 |
| | | ACUMULADO | 20,00% | 40,00% | 60,00% | 80,00% | 100,00% |
| | | | R\$ 23.614,50 | R\$ 47.229,00 | R\$ 70.843,50 | R\$ 94.458,00 | R\$ 118.072,50 |

CARLOS FILIPE CAVALCANTE
 MELO:06195971430
 1430

Assinado de forma digital por CARLOS FILIPE CAVALCANTE
 MELO:06195971430
 Dados: 2026.06.17 09:17:13 -03'00'