



MUNICIPIO DE MIRADOURO
SECRETARIA DE OBRAS
PRAÇA SANTA RITA 288 - CENTRO - MIRADOURO - MG
CEP 36893-000 TEL- (32) 3753 1160 - RAMAL - 210

TIPO DE OBRA: CONSTRUÇÃO E REFORMA DE EDIFÍCIOS

DATA: 19/11/2021

LOCAL: ESCOLA MUNICIPAL JOSÉ LUCINDO DA CUNHA

| BDI OBRA | | |
|---|---------|-----------|
| ITENS | SIGLAS | % ADOTADO |
| ADMINISTRAÇÃO CENTRAL | AC | 3,00% |
| SEGURO GARANTIA | SG | 0,80% |
| RISCO | R | 0,97% |
| DESPESAS FINANCEIRAS | DF | 0,59% |
| LUCRO | L | 5,93% |
| TRIBUTOS (IMPOSTOS COFINS 3%, E PIS 0,65%) | CP | 3,65% |
| TRIBUTOS (ISS, VARIÁVEL DE ACORDO COM O MUNICÍPIO) | ISS | 1,00% |
| TRIBUTOS (CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA SOBRE A RECEITA BRUTA - 0% OU 4,5% - DESONERAÇÃO) | CPRB | 4,50% |
| BDI SEM DESONERAÇÃO (FÓRMULA ACÓRDÃO TCU) | BDI PAD | 17,08% |
| BDI COM DESONERAÇÃO | BDI DES | 22,88% |

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI = \frac{(1+AC + SG+ R)*(1 + DF)*(1+L)}{(1-CP-ISS-CRPB)} -1$$

THAÍS LOPES DE CASTRO
ENGENHEIRA CIVIL
CREA: 141895826-3

CLOVES DA SILVA BOTELHO
PREFEITO MUNICIPAL



MUNICIPIO DE MIRADOURO
SECRETARIA DE OBRAS
PRAÇA SANTA RITA 288 - CENTRO - MIRADOURO - MG
CEP 36893-000 TEL- (32) 3753 1160 - RAMAL - 210

TIPO DE OBRA: CONSTRUÇÃO E REFORMA DE EDIFÍCIOS

DATA: 19/11/2021

LOCAL: ESCOLA MUNICIPAL JOSÉ LUCINDO DA CUNHA

BDI PROJETO

| ITENS | SIGLAS | % ADOTADO |
|---|----------------|---------------|
| ADMINISTRAÇÃO CENTRAL | AC | 3,00% |
| SEGURO GARANTIA | SG | 0,80% |
| RISCO | R | 0,97% |
| DESPESAS FINANCEIRAS | DF | 0,59% |
| LUCRO | L | 5,92% |
| TRIBUTOS (IMPOSTOS COFINS 3%, E PIS 0,65%) | CP | 3,65% |
| TRIBUTOS (ISS, VARIÁVEL DE ACORDO COM O MUNICÍPIO) | ISS | 2,50% |
| TRIBUTOS (CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA SOBRE A RECEITA BRUTA - 0% OU 4,5% - DESONERAÇÃO) | CPRB | 4,50% |
| BDI SEM DESONERAÇÃO (FÓRMULA ACÓRDÃO TCU) | BDI PAD | 18,94% |
| BDI COM DESONERAÇÃO | BDI DES | 24,93% |

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI = \frac{(1+AC + SG+ R)*(1 + DF)*(1+L)}{(1-CP-ISS-CRPB)} -1$$

THAÍS LOPES DE CASTRO
ENGENHEIRA CIVIL
CREA: 141895826-3

CLOVES DA SILVA BOTELHO
PREFEITO MUNICIPAL