



| | | | |
|---|--|-------------|---|
|  | BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS | |  |
| | GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ | | |
| | SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC | | |
| | UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF | | |
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO DA U E FRUTUOSO SILVA | | |
| DATA: | MAIO DE 2023 | | |
| LOCAL: | ANTÔNIO ALMEIDA-PI | | |
| COMPOSIÇÃO DE B.D.I. - NÃO DESONERADA | | | |
| COMPOSIÇÃO: | | % | |
| BENEFÍCIOS: | | | |
| LUCRO | B | 7,40 | |
| SUB-TOTAL | | 7,40 | |
| DESPESAS INDIRETAS: | | | |
| CUSTOS ADMINISTRATIVOS: | CA | | |
| DESPESAS COM A ADMINISTRAÇÃO CENTRAL | | 4,00 | |
| GARANTIAS E SEGUROS | | 0,80 | |
| RISCOS | | 1,27 | |
| SUB-TOTAL | | 6,07 | |
| CUSTOS FINANCEIROS: | CF | | |
| DESPESAS FINANCEIRAS | | 1,23 | |
| SUB-TOTAL | | 1,23 | |
| IMPOSTOS: | IT | | |
| ISS * 3,00% (ANTÔNIO ALMEIDA-PI) | | 1,80 | |
| PIS | | 0,65 | |
| COFINS | | 3,00 | |
| CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA PARA RECEITA BRUTA (CPRB) - LEI 13.161/2015 | | - | |
| SUB-TOTAL | | 5,45 | |
| CÁLCULO | | | |
| <p>onde:</p> <p>B = Lucro ou remuneração sobre os serviços</p> <p>CA = Custos administrativos e despesas eventuais impossíveis de serem consideradas quando da elaboração dos orçamentos (licenças, alvarás, registros, cauções, seguros, etc.)</p> <p>CF = Custos financeiros do capital utilizado pela empresa para realização dos serviços</p> <p>IT = Despesas com impostos e taxas sobre os serviços contratados</p> $BDI = \left\{ \frac{\left[\left(1 + \left(\frac{B}{100} \right) \right) \times \left(1 + \left(\frac{CA}{100} \right) \right) \times \left(1 + \left(\frac{CF}{100} \right) \right) \right] \times 100}{\left(1 - \left(\frac{IT}{100} \right) \right)} \right\} - 100$ | | | |
| BDI = 21,97% | | | |
| <p>* Alíquota do município sobre 60% do preço de venda, relativo a mão de obra e equipamentos.</p> <p>Município de ANTÔNIO ALMEIDA-PI - (ISS: 3%)</p> | | | |



Eng.º Civil Responsável
Nome: Vanessa Vieira da Silva Teles
CREA: 1910032565

Teresina-PI, 26 de maio de 2023.