
	<b>BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS</b>		
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ		
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC		
	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF		
<b>OBRA:</b>	REFORMA DA 1ª GRE - PARNAÍBA		
<b>DATA:</b>	AGOSTO DE 2021		
<b>LOCAL:</b>	PARNAÍBA-PI		
<b>COMPOSIÇÃO DE B.D.I. - NÃO DESONERADA</b>			
<b>COMPOSIÇÃO:</b>		%	
<b>BENEFÍCIOS:</b>			
LUCRO	B	7,40	
SUB-TOTAL		<b>7,40</b>	
<b>DESPESAS INDIRETAS:</b>			
CUSTOS ADMINISTRATIVOS:		CA	
DESPESAS COM A ADMINISTRAÇÃO CENTRAL			3,00
GARANTIAS E SEGUROS			0,80
RISCOS			0,97
SUB-TOTAL			<b>4,77</b>
CUSTOS FINANCEIROS:		CF	
DESPESAS FINANCEIRAS			0,59
SUB-TOTAL			<b>0,59</b>
IMPOSTOS:		IT	
ISS *	5,00% (PARNAÍBA-PI)		3,00
PIS			0,65
COFINS			3,00
CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA PARA RECEITA BRUTA (CPRB) - LEI 13.161/2015			-
SUB-TOTAL			<b>6,65</b>
<b>CÁLCULO</b>			
<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> $BDI = \left\{ \frac{\left[ \left( 1 + \left( \frac{B}{100} \right) \right) \times \left( 1 + \left( \frac{CA}{100} \right) \right) \times \left( 1 + \left( \frac{CF}{100} \right) \right) \right] \times 100}{\left( 1 - \left( \frac{IT}{100} \right) \right)} \right\} - 100$			
<b>BDI = 21,25%</b>			
<p>* Alíquota do município sobre 60% do preço de venda, relativo a mão de obra e equipamentos.</p> <p><b>Município de PARNAÍBA-PI - (ISS: 5%)</b></p>			

*Fabiano Marques de Freitas Aragão*

Eng.º Civil Responsável  
Fabiano Marques de Freitas Aragão  
CREA: 1.918.827.249

Teresina-PI, 09 de setembro de 2021.