
 <b>GOVERNO DO PIAUÍ</b> <a href="http://www.pi.gov.br">www.pi.gov.br</a>	<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, AMPLIAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA NA U E JOSÉ CÂNDIDO FERRAZ		
<b>DATA:</b>	ABRIL DE 2022		
<b>LOCAL:</b>	TERESINA - PI		

COMPOSIÇÃO DE BDI REFERENCIAL - NÃO DESONERADA			
<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			4,00
GARANTIAS E SEGUROS			0,80
RISCOS			1,27
SUB-TOTAL			<b>6,07</b>
CUSTOS FINANCEIROS:	CF		
DESPESAS FINANCEIRAS			1,23
SUB-TOTAL			<b>1,23</b>
IMPOSTOS:	IT		
ISS * 3,00% (TERESINA - PI)			1,80
PIS			0,65
COFINS			3,00
CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA PARA RECEITA BRUTA (CPRB) - LEI 13.161/2015			-
SUB-TOTAL			<b>5,45</b>
<b>CÁLCULO</b>			
onde:			
B = Lucro ou remuneração sobre os serviços CA = Custos administrativos e despesas eventuais impossíveis de serem consideradas quando da elaboração dos orçamentos (licenças, alvarás, registros, cauções, seguros, etc.) CF = Custos financeiros do capital utilizado pela empresa para realização dos serviços IT = Despesas com impostos e taxas sobre os serviços contratados		$BDI = \left\{ \frac{\left[ \left( 1 + \left( \frac{B}{100} \right) \right) \times \left( 1 + \left( \frac{CA}{100} \right) \right) \times \left( 1 + \left( \frac{CF}{100} \right) \right) \right] \times 100}{\left( 1 - \left( \frac{IT}{100} \right) \right)} \right\} - 100$	
			<b>BDI = 21,16%</b>
* Alíquota do município sobre 60% do preço de venda, relativo a mão de obra e equipamentos. <b>Município de TERESINA - PI - (ISS: 3%)</b>			

Sara Reis Araújo

Sara Reis Araújo  
Eng. Civil - SEDUC/PI  
Mat.: 353612-2