


		BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS			
		GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ		 Secretaria de Estado da Educação / SEDUC GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ	
		SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC			
		UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF			
OBRA:	REFORMA E CONSTRUÇÃO DA UNIDADE ESCOLAR JAMES AZEVEDO				
DATA:	FEVEREIRO DE 2023				
LOCAL:	TERESINA-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% (TERESINA-PI)					1,80
PIS					0,65
COFINS					3,00
CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA PARA RECEITA BRUTA (CPRB) - LEI 13.161/2015					-
SUB-TOTAL					5,45
CÁLCULO					
onde:					
<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%					
* Alíquota do município sobre 60% do preço de venda, relativo a mão de obra e equipamentos. Município de TERESINA-PI - (ISS: 3%)					



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

Teresina-PI, 16 de fevereiro de 2023