

 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br	BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS		 Educação Secretaria de Estado da Educação / SEDUC  Piauí GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ		
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC		
	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF		
OBRA:	REFORMA DA U. E. JOÃO COELHO DE REZENDE		
DATA:	AGOSTO DE 2020		
LOCAL:	PIRIPÍ - PI		

COMPOSIÇÃO DE B.D.I		
COMPOSIÇÃO:		%
BENEFÍCIOS:		
LUCRO	B	7,40
SUB-TOTAL		7,40
DESPESAS INDIRETAS:		
CUSTOS ADMINISTRATIVOS:	CA	
DESPESAS COM A ADMINISTRAÇÃO CENTRAL		3,00
GARANTIAS E SEGUROS		0,80
RISCOS		0,97
SUB-TOTAL		4,77
CUSTOS FINANCEIROS:	CF	
DESPESAS FINANCEIRAS		0,59
SUB-TOTAL		0,59
IMPOSTOS:	IT	
ISS *		3,00
PIS		0,65
COFINS		3,00
CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA PARA RECEITA BRUTA		4,50
SUB-TOTAL		11,15

CÁLCULO

$$BDI = \left\{ \frac{\left[\left(1 + \left(\frac{B}{100} \right) \right) \times \left(1 + \left(\frac{CA}{100} \right) \right) \times \left(1 + \left(\frac{CF}{100} \right) \right) \right] \times 100}{\left(1 - \left(\frac{IT}{100} \right) \right)} \right\} - 100$$

onde:

B = Lucro ou remuneração sobre os serviços

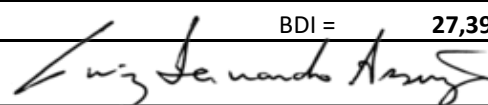
CA = Custos administrativos e despesas eventuais impossíveis de serem consideradas quando da elaboração dos orçamentos (licenças, alvarás, registros, cauções, seguros, etc.)

CF = Custos financeiros do capital utilizado pela empresa para realização dos serviços

IT = Despesas com impostos e taxas sobre os serviços contratados

BDI = **27,39%**

* Alíquota do município sobre 60% da obra, relativo a materiais.

Município: Piripiri - PI (ISS = 5%)


Teresina-PI, 28 de outubro de 2020.

 Luiz Fernando Vieira Assunção
 Engenheiro Civil
 CREA-PI: 25939/D