

COMPOSIÇÃO DE B.D.I

OBRA: MONTAGEM DE SUBESTAÇÃO AÉREA E INSTALAÇÕES ELÉTRICAS INTERNA PARA CLIMATIZAÇÃO DA U. E JOSÉ AMÁVEL EM TERESINA

COMPOSIÇÃO:	25,69%
--------------------	--------

BENEFÍCIOS:

LUCRO	B	7,40
SUB-TOTAL		7,40

DESPESAS INDIRETAS:

CUSTOS ADMINISTRATIVOS:		
CUSTOS ADMINISTRATIVOS:	CA	
DESPESAS COM A ADMINISTRAÇÃO CENTRAL		3,00
GARANTIAS E SEGUROS		0,80
RISCOS		0,97
SUB-TOTAL		4,77
CUSTOS FINANCEIROS:		
DESPESAS FINANCEIRAS	CF	
SUB-TOTAL		0,59
		0,59
IMPOSTOS:		
ISS *	IT	
PIS		1,80
COFINS		0,65
CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA PARA RECEITA BRUTA		3,00
SUB-TOTAL		4,50
		9,95

CÁLCULO

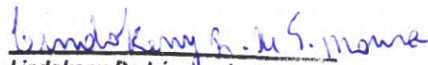
$$BDI = \left\{ \frac{\left[\left(1 + \left(\frac{B}{100} \right) \right) \times \left(1 + \left(\frac{CA}{100} \right) \right) \times \left(1 + \left(\frac{CF}{100} \right) \right) \right] \times 100}{\left(1 - \left(\frac{IT}{100} \right) \right)} \right\} - 100$$

onde:

B = Lucro ou remuneração sobre os serviços
 Custos administrativos e despesas eventuais impossíveis de serem consideradas
 CA = 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 =	25,69%
-------	---------------

* Aliquota do município sobre 60% da obra, relativo a materiais.
 Município: TERESINA (ISS = 3%)


Lindokeny Rodrigues de S. Moura
Engenheiro Eletricista
CREA - 28809-PI
MAT. 307355-6
UGERF - SEDUC-PI