

COMPOSIÇÃO DE B.D.I

OBRA: CLIMATIZAÇÃO DA U. E. CIRILA MARIA DE JESUS EM SÃO FRANCISCO DE ASSIS - PI.

COMPOSIÇÃO: 25,69%

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 *		1,80
PIS		0,65
COFINS		3,00
CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA PARA RECEITA BRUTA		4,50
SUB-TOTAL		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%

- * Alíquota do município sobre 60% da obra, relativo a materiais.
 Município: SÃO FRANCISCO DE ASSIS DO PIAUÍ (ISS = 3%)

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