

 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br	COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS		Secretaria de Estado da EDUCAÇÃO / SEDUC
	GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ		
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC		
	GERÊNCIA DE ARQUITETURA E ENGENHARIA		
OBRA: REFORMA DO MURO DA UNIDADE ESCOLAR PAULO FERRAZ.			
DATA: SINAPI SETEMBRO/2020			
LOCAL: CAPITÃO DE CAMPOS - PIAUÍ			

COMPOSIÇÃO DE B.D.I		
OBRA: REFORMA DO MURO DA UNIDADE ESCOLAR PAULO FERRAZ.		
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		
IT = Despesas com impostos e taxas sobre os serviços contratados		
BDI =		27,39%

1,07

1,05

1,01

0,89

1,80

27,39095732

* Alíquota do município sobre 60% da obra, relativo a materiais.
Município: Barras (ISS =5%)

FL. 101

Fábio Tajra Hadd Peake Pinto
Engº Civil - CREA: 23772