



PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIANÇA  
GABINETE DO PREFEITO  
DEPTO DE ENGENHARIA  
ADM. 2021/2024

Obra: AMPLIAÇÃO E PINTURA DA ESCOLA DUQUE CAXIAS

Área:

Local: ALIANÇA DO TOCANTINS-TO

PROPRIETÁRIO: SINAPI-MAIO DE 2021 NÃO DESONERADO

### FÓRMULA DO BDI PELO DO TCU - TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO

$$\text{BDI} = \frac{(1 + Z) (1 + Y) (1 + Z)}{(1 - I)} - 1$$

Taxa da somatória das despesas indiretas, exceto tributos e

X = despesas financeiras;

Y = Taxa representativa das despesas financeiras;

Z = Taxa representativa do lucro;

I = Taxa representativa da incidência de impostos.

Grupo da taxa	Itens que compõem o BDI	Percentuais de referência	Percentual Proposto
Z	Lucro	7 a 8,50%	8,50%
Y	Despesas Financeiras (Selic/12 - 11,25%/12)	+/- 1,00%	1,00%
I	ISS	1 a 3,00%	3,00%
	COFINS	3,00%	3,00%
	PIS	0,65%	0,65%
X	Seguros/imprevistos	0,5 a 1,00%	0,98%
	Administração Central	1 a 6,00%	5,50%

BDI calculado com os percentuais propostos:

BDI = 25,00%

Aliança do Tocantins, 20/07/2021

**Evaldo Gonçalves Régio**

Depto de Engenharia/Fiscalização

Engenheiro Civil/Eng. de Seg. do Trabalho

CREA Nº 5.060.556.953/D-SP - RNP nº 260.583.029-2 - Visto 2.590