AÇÃO: **PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO NO MUNICÍPIO DE PORTEL/PA**

Cálculo do BDI

Fórmula e parâmetros estabelecidos pelo Acórdão 2622/2013 - TCU - Plenário

DEMONSTRATIVO BDI

ITENS		SIGLAS	VALORES	LIMITE RECOMENDADOS INFERIOR	LIMITE RECOMENDADOS SUPERIOR
TAXA DE RATEIO DA ADMINISTRAÇÃO CENTRAL		AC	3,80%	3,80%	4,67%
TAXA DE GARANTIA DO EMPREENDIMENTO		G	0,16%	0,16%	0,37%
TAXA DE SEGURO		S	0,16%	0,16%	0,37%
TAXA DE RISCO		R	0,50%	0,50%	0,97%
		Sub-Total	**4,62%**		
TAXA DE DESPESAS FINANCEIRAS		DF	**1,02%**	1,02%	1,21%
TAXA DE LUCRO		L	**6,64%**	6,64%	8,69%
TAXA DE TRIBUTOS	PIS (geralmente 0,65%)	I	0,65%	VARIÁVEL	
	COFINS (geralmente 3,00%)		3,00%		
	ISS (legislação municipal)		1,50%		
	CPRB (INSS)		2,70%		
TAXA TOTAL DE IMPOSTO		I	**7,85%**		
BDI RESULTANTE			**22,31%**	22,31%	27,15%

Fórmula para o cálculo do B.D.I. (benefícios e despesas indiretas)

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

JUNHO DE 2026

Documento assinado digitalmente
gov.br
LUIZ FELIPHE BARATA HONORIO
Data: 09/06/2026 08:49:07-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

LUIZ FELIPHE BARATA HONÓRIO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/RNP: 0319922820