PREFEITURA MUNICIPAL DE NORMANDIA

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PUBLICOS

OBJETO:	Reforma do Centro Cultural da Comunidade Napoleão no Município de Normandia	SINAPI ABRANGÊNCIA: NACIONAL - LOCALIDADE: BOA VISTA - ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇOS DA MÃO-DE-OBRA: 116,82%(HORA) 71,64%(MÊS)
		DATA DE PREÇO SINAPI: 09/2025

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DO BDI

DISCRIMINIAÇÃO		Índices			ÍNDICE ADOTADO
		1º quartil	médio	3º quartil	
X	Administração Central	3,00%	**4,00%**	5,50%	4,00%
	Seguro e Garantia	0,80%	**0,80%**	1,00%	0,80%
	Risco	0,97%	**1,27%**	1,27%	1,27%
	Total				**6,07%**
Y	Despesas Financeiras	0,59%	**1,23%**	1,39%	1,23%
	Total				**1,23%**
Z	Lucro	6,16%	**7,40%**	8,96%	7,40%
	Total				**7,40%**
I	**Tributos (totais)**				
	COFINS	3,000%	**3,000%**	3,000%	3,00%
	PIS	0,650%	**0,650%**	0,650%	0,65%
	ISS	3,000%	**3,000%**	3,000%	3,00%
	CPRB - Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta	0,000%	**0,000%**	0,000%	0,00%
	Total				**6,650%**
				% DE BDI A SER UTILIZADO =	**23,540%**

LEGENDA	
X =	Despesas indiretas (exceto tributos e despesas financeiras)
Y =	Despesas financeiras
Z =	Lucro
I =	Taxa representativa da incidência de impostos

FÓRMULA PARA CÁLCULO DO BDI

$$BDI = \left\{ \frac{[(1+X)(1+Y)(1+Z)]}{(1-I)} - 1 \right\} \times 100$$

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

$$BDI = \frac{(1 + 0{,}06070) \times (1 + 0{,}01230) \times (1 + 0{,}07400)}{(1 - 0{,}06650)} - 1$$

$$BDI = \frac{(1{,}06070) \times (1{,}01230) \times (1{,}07400)}{(0{,}93350)} - 1$$

$$BDI = \frac{(1{,}15320)}{(0{,}93350)} - 1$$

$$BDI = 1{,}2354 - 1$$

BDI= 23,54%

MARCELO BARAUNA BENTO (382.869.552-34):38286955234

Assinado de forma digital por MARCELO BARAUNA BENTO (382.869.552-34):38286955234
Dados: 2025.11.06 12:02:32 -04'00'

Obs: Os valores máximos e mínimos foram adotados conforme orientação do ACÓRDÃO 2622/2013 – TCU – Plenário.

****Fórmula orientada pelo Tribunal de Contas da União para o cálculo final do BDI***