

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E DE BLOCOS INTERTRAVADOS NO MUNICÍPIO DE AFRÂNIO - PE

LOCAL: AFRÂNIO - PE

ADOS. REF. SICRO (2022/7 - DESONERADO); BDI.PAD. = 26,85%; BDI.DIF. = 21,00%; ENC. SOCIAIS = 84,57%

DATA: 24/11/2022

BDI PARA TRANSPORTE DE MATERIAIS BETUMINOSOS

TIPO DE OBRA DO EMPREENDIMENTO	DESONERAÇÃO
Fornecimento de Materiais e Equipamentos (aquisição indireta - em conjunto com licitação de obras)	Sim

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	0,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	5,00%

Itens	Siglas	% Adotado	Situação	1º Quartil	Médio	3º Quartil
Administração Central	AC	3,80%	OK	1,50%	3,45%	4,49%
Seguro e Garantia	SG	0,32%	OK	0,30%	0,48%	0,82%
Risco	R	0,80%	OK	0,56%	0,85%	0,89%
Despesas Financeiras	DF	1,02%	OK	0,85%	0,85%	1,11%
Lucro	L	4,86%	OK	3,50%	5,11%	6,22%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%	OK	3,65%	3,65%	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o	ISS	0,00%	OK	0,00%	2,50%	5,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	4,50%	OK	0,00%	4,50%	4,50%
BDI (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	21,00%	OK	10,89%	24,31%	31,33%

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI.DES = \frac{(1+AC + S + R + G)*(1 + DF)*(1+L)}{(1-CP-ISS-CRPB)} - 1$$

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo para Fornecimento de Materiais e Equipamentos (aquisição indireta - em conjunto com licitação de obras), é de 0%, com a respectiva alíquota de 5%.

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi COM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Observações:

AFRÂNIO - PE

Local

24/11/2022

Data

Responsável Técnico

Nome:

Título: Engenheiro Civil

CREA:

Responsável Tomador

Nome:

Cargo: