



COMPOSIÇÃO BDI

Empreendimento: Perfuração de Poços Artesianos, na zona rural do Município de Morro da Garça – MG

Proponente: Prefeitura Municipal de Morro da Garça

Tipo de Obra: Fornecimento de materiais e equipamentos (aquisição indireta – em conjunto com licitações de obras)

Alíquota ISS: 3%

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	1,50%
Seguro e Garantia	SG	0,30%
Risco	R	0,56%
Despesas Financeiras	DF	0,85%
Lucro	L	3,50%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	3,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	4,50%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	14,45%
BDI COM desoneração	BDI DES	20,25%

Limites (%) dos Itens de composição BDI, segundo Planilha Orçamentária Caixa.

1º Quartil	Médio	3º Quartil
1,50%	3,45%	4,49%
0,30%	0,48%	0,82%
0,56%	0,85%	0,89%
0,85%	0,85%	1,11%
3,50%	5,11%	6,22%
3,65%	3,65%	3,65%
0,00%	2,50%	5,00%
0,00%	4,50%	4,50%
11,10%	14,02%	16,80%

BDI calculado conforme fórmula:

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



Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde à 100%, com a respectiva alíquota de 3%.

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.

Morro da Garça, 04 de janeiro de 2022

Valério Diniz Mourthé
CREA MG 18016 / D

Márcio Túlio Leite Rocha
Prefeito Municipal