

Nº OPERAÇÃO 001/2021 | Nº SICONV 0 | PROPONENTE / TOMADOR PM Santiana do Livramento

APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE

PREFEITURA MUNICIPAL SANT'ANA DO LIVRAMENTO / Instalações Elétricas em Baixa Tensão (BT)- SEC. DA FAZENDA

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	50,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	3,00%

BDI 1

TIPO DE OBRA

Construção e Manutenção de Estações e Redes de Distribuição de Energia Elétrica

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	5,92%
Seguro e Garantia	SG	0,51%
Risco	R	1,48%
Despesas Financeiras	DF	1,07%
Lucro	L	8,31%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	1,50%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	0,00%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	24,54%

Situação	1º Quartil	Médio	3º Quartil
-	5,29%	5,92%	7,93%
-	0,25%	0,51%	0,56%
-	1,00%	1,48%	1,97%
-	1,01%	1,07%	1,11%
-	8,00%	8,31%	9,51%
-	3,65%	3,65%	3,65%
-	0,00%	2,50%	5,00%
-	0,00%	4,50%	4,50%
OK	24,00%	25,84%	27,86%

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

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

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde à 50%, com a respectiva alíquota de 3%.



Quadro de Composição do BDI

Grau de Sigilo  
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR
001/2021	0	PM Santana do Livramento

APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE

PREFEITURA MUNICIPAL SANTANA DO LIVRAMENTO / Instalações Elétricas em Baixa Tensão (BT) - SEC. DA FAZENDA

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	50,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	3,00%

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

Observações:

Santana do Livramento/RS  
Local

segunda-feira, 13 de fevereiro de 2023  
Data

Responsável Técnico  
Nome: Gonzalo Bonifiglio  
CREA/CAU: RS120574  
ART/RRT: 12313588