

### Quadro de Composição do BDI

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº ORÇAMENTO</b> 022/2024 REVISÃO 2	<b>Nº PROCESSO</b> VR-	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> CÂMARA MUNICIPAL DE VOLTA REDONDA
---	---------------------------	--

#### APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE

REFORMA DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DO EDIFÍCIO SEDE DA CÂMARA / Av. Lucas Evangelistas de Oliveira Franco, nº 5 - Jd. Paraíba -

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	100,00%
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	3,00%
Seguro e Garantia	SG	1,10%
Risco	R	1,97%
Despesas Financeiras	DF	1,11%
Lucro	L	6,19%
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	0,00%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	<b>22,00%</b>

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 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 SEM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Observações:

Volta Redonda/RJ

Local

quarta-feira, 11 de junho de 2025

Data

Responsável Técnico

Nome: Tânia Barreto

CREA/CAU: 0



Documento assinado digitalmente

TANIA CRISTINA ALVES BARRETO

Data: 10/07/2025 15:04:58-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>