



IPPU-VR
Instituto de Pesquisa e Planejamento Urbano
de Volta Redonda
Autarquia Municipal

Proj. 1380		Rubrica
Item	Valor	
1316	2024	

Ampliação da drenagem no Bairro Voldac, revisão 7

Composição do BDI

Quadro de Composição do BDI

Classe de Sigla
SPUBLICO

Nº ORÇAMENTO: 063/2012 REVISÃO 7
 Nº PROCESSO: 6516/2024
 PROPONENTE / TOMADOR: Prefeitura Municipal de Volta Redonda

APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE

AMPLIAÇÃO DA DRENAGEM NO BAIRRO VOLDAC 7

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o IIR.	100,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 15%).	3,00%

BDI 1

TIPO DE OBRA

Obra de melhoramento de Águas, Efluentes e Esgotos

Itens	Siglas	% Adotada
Administração Central	AC	1,00%
Seguro e Garantia	SG	0,56%
Risco	R	0,56%
Despesas Financeiras	DF	0,60%
Lucro	L	4,30%
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)	CRPB	4,50%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	14,78%
BDI COM desoneração	BDI DES	20,60%

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

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

Declara 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%.

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

Observações:

Tânia Cristina Alves Barreto
Tânia Cristina Alves Barreto
 Chefe Divisão de Orçamento
 Matr. 00361
 IPPU-VR