

Quadro de Composição do BDI

Grau de Sigilo #PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1054731-14 Nº SICONV 869424/2018 PROPONENTE / TOMADOR

PREFEITURA MUNICIPAL DE GOIABEIRA

APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE

ESTRUTURA PARA PRÁTICA DE ATIVIDADES FÍSICAS, CONVÍVIO SOCIAL E LAZER / ESTRUTURA PARA PRÁTICA DE ATIVIDADES FÍSICAS,

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	40,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	3,00%

BDI 1

TIPO DE OBRA

Construção e Reforma de Edifícios

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	5,50%
Seguro e Garantia	SG	1,00%
Risco	R	1,27%
Despesas Financeiras	DF	1,39%
Lucro	L	8,80%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município) ISS		1,20%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração) CPRB		4,50%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	24,94%
BDI COM desoneração	BDI DES	31,15%

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 40%, 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.

Observações:	
GOIABEIRA/MG	segunda-feira, 2 de dezembro de 2019
Local	Data

Responsável Técnico

Nome: GUILHERME COELHO FERNANDES

CREA/CAU: 201.722/D **ART/RRT:** 4854356

PMv3.0.4 1/3



Quadro de Composição do BDI

Grau de Sigilo #PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1054731-14 Nº SICONV 869424/2018 PROPONENTE / TOMADOR

PREFEITURA MUNICIPAL DE GOIABEIRA

APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE

ESTRUTURA PARA PRÁTICA DE ATIVIDADES FÍSICAS, CONVÍVIO SOCIAL E LAZER / ESTRUTURA PARA PRÁTICA DE ATIVIDADES FÍSICAS,

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	40,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	3,00%

BDI 2

TIPO DE OBRA

Fornecimento de Materiais e Equipamentos (aquisição indireta - em conjunto com licitação de obras)

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	1,50%
Seguro e Garantia	SG	0,35%
Risco	R	0,56%
Despesas Financeiras	DF	0,90%
Lucro	L	5,00%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município) ISS		1,20%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração) CPRB		4,50%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	14,03%
BDI COM desoneração	BDI DES	19,69%

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 40%, 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.

Observações:	
GOIABEIRA/MG	segunda-feira, 2 de dezembro de 2019
Local	Data

Responsável Técnico

Nome: GUILHERME COELHO FERNANDES

CREA/CAU: 201.722/D **ART/RRT:** 4854356

PMv3.0.4 2/3