



PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR AMARAL
Estado de Minas Gerais
CNPJ 41.778.556/0001-90
Telefax: (35)3437-1137
E-mail: www.senadoramaral.mg.gov.br



QUADRO DE COMPOSIÇÃO DO BDI

OBJETO: MELHORAMENTO DE ESTRADA VICINAL DO MUNICÍPIO

TIPO DE OBRA DO EMPREENDIMENTO:

DESONERAÇÃO: NÃO

CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS URBANAS, RODOVIAS, FERROVIAS, RECAPEAMENTO E PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS E RURAIS

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% a 5%):

5,00%

ITENS	SIGLAS	% ADOTADO	SITUAÇÃO	INTERVALO DE ADMISSIBILIDADE		
				1º QUARTIL	MÉDIO	3º QUARTIL
Administração Central	AC	4,67%	OK	3,80%	4,01%	4,67%
Seguro e Garantia	SG	0,74%	OK	0,32%	0,40%	0,74%
Risco	R	0,97%	OK	0,50%	0,56%	0,97%
Despesas Financeiras	DF	1,21%	OK	1,02%	1,11%	1,21%
Lucro	L	8,69%	OK	6,64%	7,30%	8,69%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%	OK	3,65%	3,65%	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	5,00%	OK	0,00%	2,50%	5,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária - 0% sobre a receita bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	4,50%	OK	0,00%	4,50%	4,50%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	24,23%	OK	19,60%	20,97%	24,23%

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

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

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo para construção de praças urbanas, rodovias, ferrovias, recapeamento e pavimentação de vias urbanas e rurais, é de 40%, com a respectiva alíquota de 5%.

Observações:

SENADOR AMARAL - MG

LOCAL:

29 de julho de 2025

DATA:

LARISSA VITORIA DA SILVA
CREA/CAU - A285413-9
RESPONSÁVEL TÉCNICO

DANIEL FRANCO DA SILVEIRA
PREFEITO MUNICIPAL