



PREFEITURA DE
BOCAIUVA

Prefeitura Municipal de Bocaiúva
Rua Mariana de Queiroga, 141 – Telefax: (38) 3251 – 4429
CEP: 39390-000 – Bocaiúva – MG

COMPOSIÇÃO DO BDI

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOCAIUVA/MG	FOLHA Nº: 2/2
OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ	19/08/2024
LOCAL: AVENIDA A - JARDIM AEROPORTO-, MUNICÍPIO DE BOCAIUVA/MG.	
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SEINFRA/SETOP REGIÃO NORTE - OUTUBRO/2023 - COM DESONERAÇÃO / SINAPI MG -MARÇO DE 2024 - DESONERADO.	
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%):	5,00%

BDI

TIPO DE OBRA:	OBRA RODOVIÁRIA						
Itens	Siglas	% Adotado	Situação	1º Quartil	Médio	3º Quartil	
Administração Central	AC	3,80%	-	3,80%	4,01%	4,67%	
Seguro e Garantia	SG	0,40%	-	0,32%	0,40%	0,74%	
Risco	R	0,56%	-	0,50%	0,56%	0,97%	
Despesas Financeiras	DF	1,02%	-	1,02%	1,11%	1,21%	
Lucro	L	6,72%	-	6,64%	7,30%	8,69%	
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%	-	3,65%	3,65%	3,65%	
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	2,50%	-	0,00%	2,50%	5,00%	
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	4,50%	-	0,00%	4,50%	4,50%	
COM ou SEM desoneração:	COM	BDI PAD	26,40%	OK	19,60%	20,97%	24,23%

* O convenete deve preencher apenas os campos destacados

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 5%.

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.

Responsável Técnico:

Convenente:

Helder Lima Goudinho
Responsável Técnico
Engenheiro Civil - CREA-MG Nº 251.652/D

Roberto Jairo Torres
Prefeito Municipal