



**Quadro de
Composição do BDI**

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO
1089213-35/2023

Nº SICONV
947183/2023

PROponente / TOMADOR
MUNICIPIO DE TAGUAÍ

APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE

OBRAS DE RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DA RUA LEÔNIDAS LANÇA E RUA DONA BENI / RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM RUAS DO BAIRRO

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%):	2,00%

BDI 1

TIPO DE OBRA

Construção de Praças Urbanas, Rodovias, Ferrovias e recapeamento e pavimentação de vias urbanas

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	4,67%
Seguro e Garantia	SG	0,74%
Risco	R	0,97%
Despesas Financeiras	DF	1,21%
Lucro	L	8,69%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	2,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	0,00%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	24,03%

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 deste tipo de obra corresponde à 100%, com a respectiva alíquota de 2%.

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:

Frutal, 10 de maio de 2025

M2 ASFALTOS LTDA
CNPJ: 43.332.686/0001-20
KARINA DOS SANTOS PIRILO VASCONCELOS
CPF: 097.428.566-80
RG: MG 16410421 SSP MG
REPRESENTANTE LEGAL

GABRIEL SOUZA VASCONCELOS
ENGENHEIRO CIVIL
RG MG-14452933 SSP/MG
CPF 015.958.086-20
Registro: 1410482910

M2 ASFALTOS LTDA – CNPJ 43.332.686/0001-20
Raul Paula e Silva, 21 A – XV de Novembro - Frutal/MG - C.E.P. 38.200-150
[FONE: \(34\) 99972-4375 / \(34\) 99657-4033 email: m2asfaltos@asfaltofrutal.com.br](mailto:m2asfaltos@asfaltofrutal.com.br)