



BDI

OBRA: ATA DE REGISTRO DE PREÇO PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REALIZAÇÃO DE MELHORIAS NAS ESTRADAS MUNICIPAIS DATA: 12/4/2022

LOCAL: DIVERSAS ESTRADAS RURAIS NO MUNICÍPIO DE MURIAÉ

FORMA DE EXECUÇÃO:

REFERÊNCIA: SINAPI FEV/22 SETOP JAN/22 NÃO DESONERADA

() DIRETA

(x) INDIRETA

PRAZO DE EXECUÇÃO: 12 MESES

BDI 19,60%

Tipo de Obra (conforme Acórdão 2622/2013 - TCU):
CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS

	SIGLAS	VALORES	ATENDE AOS LIMITES	LIMITES RECOMENDADOS		
ITENS				1º Quartil	Médio	3º Quartil
TAXA DE RATEIO DA ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	AC	3,80%	SIM	3,80%	4,01%	4,67%
TAXA DE SEGURO E GARANTIA DO EMPREENDIMENTO	S+G	0,32%	SIM	0,32%	0,40%	0,74%
TAXA DE RISCO	R	0,50%	SIM	0,50%	0,56%	0,97%
TAXA DE DESPESAS FINANCEIRAS	DF	1,02%	SIM	1,02%	1,11%	1,21%
TAXA DE LUCRO	L	6,77%	SIM	6,64%	7,30%	8,69%
TAXA PIS (geralmente 0,65%)	I	0,65%		Variável		
COFINS (geralmente 3,00%)		3,00%				
ISS (legislação municipal)		2,00%				
CPRB (INSS)						
BDI conforme Acórdão 2622/2013 - TCU		19,60%	SIM	19,60%	20,97%	24,23%
BDI RESULTANTE		19,60%				

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

FÓRMULA UTILIZADA:

Declaro que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo do ISS corresponde 100% a do valor deste tipo de obra e, sobre esta base, incide ISS com alíquota de 2%

Eng. Civil Arlan do Carmo Mendonça
CREA 330209 MG

Prefeitura Municipal de Muriaé
CNPJ: 17.947.581/0001-76