PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE GUARATINGUETÁ

Cálculo do BDI

SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS MUNICIPAIS

Obra:

Interligação de rede de drenagem em galeria celular (aduela de (2,50 x 2,50)m)

Local:

Km 58+0,00 da Rodovia Presidente Dutra, na Vila Bela

CÁLCULO DO BDI

TIPO DE OBRA		Construção de edifícios
		Construção de Rodovias e Ferrovias
		Construção de redes de abstecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas
		Construção e manutenção de estações e rede de distribuição de energia elétrica
	X	Obras portuárias, marítimas e fluviais

Item	Intervalo de Admissibilidade			Definir valor à aplicar
	1º Quartil	Médio	3º Quartil	
Administração Central (AC)	4,00%	5,52%	7,85%	5,52%
Seguro + Garantia (SG)	0,81%	1,22%	1,99%	1,22%
Risco (R)	1,46%	2,32%	3,16%	2,32%
Despesas Finaceiras (DF)	0,94%	1,02%	1,33%	1,02%
Lucro (L)	7,14%	8,40%	10,43%	8,40%

Tributos (I)	Com Desoneração	Sem Desoneração
	11,15%	6,65%
PIS	0,65%	
Confins	3,00%	
ISS (Município de Guaratinguetá)	3,00%	
CPRB - Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta	4,50%	*Aplicavél apenas quando há desoneração da folha*

BDI		Com Desoneração	Sem Desoneração
A taxa de BDI deve ser formada pelos componentes: administração central, riscos, seguros, garantias, despesas financeiras, remuneração do particular e tributos incidentes sobre a receita auferida pela execução da obra. Custos diretamente relacionados com o objeto da obra, passíveis de identificação, quantificação e mensuração na planilha de custos diretos (administração local, canteiro de obras, mobilização e desmobilização, dentre outros), não devem integrar a taxa de BDI. (TCU, Acórdão nº 2.622/2013, Plenário.)	*limite máximo*	*35,45%*	*30,95%*
	CALCULADO	34,41%	27,93%
	limite mínimo	*27,30%*	*22,80%*
	BDI atribuído:	Sem Desoneração	24,00%

SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS MUNICIPAIS
Engenheiro Luiz Augusto Barbosa Gonçalves I. M.: 1315