

Planilha de Detalhamento do BDI

Tomador	Prefeitura de Charqueadas	
Nº do Contrato de Repasse	922291/2321	
Nome da Obra	Pavimentação asfáltica em rua do núcleo C78 - Vila AFP	
Município da Obra	CHARQUEADAS	
Tipo de Obra	Construção de rodovias e ferrovias	▼
Contribuição Previdenciária	Orçamento COM A DESONERAÇÃO prevista na Lei 13.161/2015	▼
Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:		40%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):		4,00%

Parcelas do BDI	Valor percentual adotado
(AC) - Administração Central	3,80
(S) + (G) - Seguro e Garantia	0,64
(R) - Risco	0,60
(DF) - Despesas Financeiras	1,15
(L) - Lucro	6,70
(I ₁) - PIS	0,65
(I ₂) - COFINS	3,00
(I ₃) - ISS	1,60
(I ₄) - Contrib. Previdenciária	4,50
BDI Adotado	25,61

Limites das parcelas do BDI para obras do tipo acima selecionado. Acórdão TCU 2622/2013		
Mín	Med.	Máx.
3,80	4,01	4,67
0,32	0,40	0,74
0,50	0,56	0,97
1,02	1,11	1,21
6,64	7,30	8,69
0,65	0,65	0,65
3,00	3,00	3,00
2,00	2,00	5,00

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

Valor para simples conferência do enquadramento do BDI nos limites estabelecidos pelo Acórdão TCU 2622/2013	
BDI desconsiderando a parcela (I ₄) contribuição previdenciária	19,64

Limites do valor do BDI para obras do tipo acima selecionado. Acórdão TCU 2622/2013		
19,60	20,97	24,23

DECLARAÇÕES

DECLARO que, de acordo com a legislação tributária do município de CHARQUEADAS, considerando a natureza da obra acima discriminada, para cálculo do valor de ISS a ser cobrado da empresa construtora, é aplicada a alíquota de 1,6% sobre o valor total da obra.

DECLARO que o percentual de encargos sociais utilizados no valor da mão-de-obra do orçamento são os encargos sociais praticados pelo SINAPI e/ou SICRO.

DECLARO que o orçamento da obra foi verificado com os custos nas duas possibilidades de CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA e foi adotada a modalidade COM DESONERAÇÃO por ser a mais adequada ao Tomador Prefeitura de Charqueadas.

Observações:

Assinatura do Responsável Técnico pelo orçamento Eng. Civil João Alberto F. Lima CREA 50033 Título, Nome e CREA/CAU do Responsável Técnico pelo orçamento	ART 11761315
	Nº ART ou RRT do orçamento
	16/03/2023
	Data

Assinatura do Responsável Tomador
Ricardo Machado Vargas - Prefeito
Cargo e Nome