

Planilha de Detalhamento do BDI

Tomador	MUNICÍPIO DE TRÊS PASSOS/RS
Nº do Contrato	
Nome da Obra	REFORMA INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EMEI PRIMEIROS PASSOS
Município da Obra	TRÊS PASSOS/RS
Tipo de Obra	Construção e manutenção de estações e redes de distribuição de energia elétrica ▼
Contribuição Previdenciária	Orçamento SEM A DESONERAÇÃO prevista na Lei 13.161/2015 ▼

Parcelas do BDI	Valor percentual adotado
(AC) - Administração Central	5,92
(S) + (G) - Seguro e Garantia	0,51
(R) - Risco	1,50
(DF) - Despesas Financeiras	1,05
(L) - Lucro	8,31
(I ₁) - PIS	0,65
(I ₂) - COFINS	3,00
(I ₃) - ISS	2,00
(I ₄) - Contrib. Previdenciária	0,00
BDI Adotado	25,20

Limites das parcelas do BDI para obras do tipo acima selecionado. Acórdão TCU 2622/2013		
Mín	Med.	Máx.
5,29	5,92	7,93
0,25	0,51	0,56
1,00	1,48	1,97
1,01	1,07	1,11
8,00	8,31	9,51
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	25,20

Limites do valor do BDI para obras do tipo acima selecionado. Acórdão TCU 2622/2013		
24,00	25,84	27,86

DECLARAÇÕES

DECLARO que, de acordo com a legislação tributária do município de TRÊS PASSOS/RS, considerando a natureza da obra acima discriminada, para cálculo do valor de ISS a ser cobrado da empresa construtora, é aplicada a alíquota de 2% 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 SEM DESONERAÇÃO por ser a mais adequada ao Tomador MUNICÍPIO DE TRÊS PASSOS/RS.

ART Nº 14521985	
Assinatura do Responsável Técnico pelo orçamento	Nº ART ou RRT do orçamento
Engº Eletricista - Lucas Neckel - CREA RS 181.166	04/08/2026
Título, Nome e CREA/CAU do Responsável Técnico pelo orçamento	Data