



PREFEITURA MUNICIPAL DE DATAS-MG  
PRAÇA DO DIVINO, Nº 10 - TELEFONE: (38) 34150370 CEP: 39.130-000 -  
ESTADO DE MINAS GERAIS

Email: engenharia@datas.mg.gov.br

### Planilha de Detalhamento do BDI

Tomador	PREFEITURA MUNICIPAL DE DATAS	
Nº do Contrato de Repasse		
Nome da Obra	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ETE	
Município da Obra	DATAS /MG	
Tipo de Obra	Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correla ▼	
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:		<b>100%</b>
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):		<b>2,00%</b>

Atenção - Não esqueça de preencher o(s) campo(s): - Nº DO CONTRATO -

Parcelas do BDI	Valor percentual adotado	Limites das parcelas do BDI para obras do tipo acima selecionado. Acórdão TCU 2622/2013		
		Min	Med.	Máx.
(AC) - Administração Central	4,47	3,43	4,93	6,71
(S) + (G) - Seguro e Garantia	0,28	0,28	0,49	0,75
(R) - Risco	1,00	1,00	1,39	1,74
(DF) - Despesas Financeiras	0,94	0,94	0,99	1,17
(L) - Lucro	6,74	6,74	8,04	9,40
(I1) - PIS	0,65	0,65	0,65	0,65
(I2) - COFINS	3,00	3,00	3,00	3,00
(I3) - ISS	2,00	2,00	2,00	5,00
(I4) - Contrib. Previdenciária	4,50			
<b>BDI Adotado</b>	<b>26,80</b>			

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

Valor para simples conferência do enquadramento do BDI nos limites estabelecidos pelo Acórdão TCU 2622/2013	
BDI desconsiderando a parcela (I4) contribuição previdenciária	20,76

Limites do valor do BDI para obras do tipo acima selecionado. Acórdão TCU 2622/2013		
20,76	24,18	26,44

### DECLARAÇÕES

DECLARO que, de acordo com a legislação tributária do município de DATAS /MG, 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.

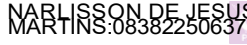
DECLARO que o orçamento da obra foi verificado com os custos nas duas possibilidades de CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA e foi adotada a modalidade COM DESONERAÇÃO por ser a mais adequada ao Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE DATAS.

Observações:

--

Assinatura do Responsável Técnico pelo orçamento	MG20264649503
	Nº ART ou RRT do orçamento

ENGENHEIRO CIVIL DIÓGENES OTERO GALHARDO BRAGA	02/02/2026
Título, Nome e CREA/CAU do Responsável Técnico pelo orçamento	Data

 NARLISON DE JESUS MARTINS:08382250637 <small>Assinatura do Responsável Tomador</small>
PREFEITURA MUNICIPAL DE DATAS - MG
Cargo e Nome

Reginaldo A. Fonseca  
Engenheiro Civil CREA 398912/D