

Referencial de Custos	CDHU - BOLETIM 199
Demanda	OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO
Objeto	ROTATÓRIA DO UPA – RECAPEAMENTO E READEQUAÇÃO DOS CA
Município	JAGUARIÚNA - SP
Tipo de Obra	Construção de rodovias e ferrovias ▼
Contribuição Previdenciária	Orçamento COM A DESONERAÇÃO prevista na Lei 13.161/2015 ▼

**Atenção - Não esqueça de preencher o(s) campo(s) - DEMANDA -**

Parcelas do BDI	Valor percentual adotado	Limites das parcelas do BDI para obras do tipo acima selecionado. Acórdão TCU 2622/2013		
		Mín	Med.	Máx.
(AC) - Administração Central	4,01	3,80	4,01	4,67
(S) + (G) - Seguro e Garantia	0,40	0,32	0,40	0,74
(R) - Risco	0,56	0,50	0,56	0,97
(DF) - Despesas Financeiras	1,11	1,02	1,11	1,21
(L) - Lucro	7,30	6,64	7,30	8,69
(I <sub>1</sub> ) - PIS	0,65	0,65	0,65	0,65
(I <sub>2</sub> ) - COFINS	3,00	3,00	3,00	3,00
(I <sub>3</sub> ) - ISS	2,00	2,00	2,00	5,00
(I <sub>4</sub> ) - Contrib. Previdenciária	4,50			
<b>BDI Adotado</b>	<b>26,74</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 (I <sub>4</sub> ) contribuição previdenciária	20,70


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 JAGUARIÚNA - SP, 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 Referencial de Custos CDHU - BOLETIM 199

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 CDHU - BOLETIM 199.

Documento assinado digitalmente  
 CARLOS HENRIQUE MARCIANO DA SILVA  
 Data: 15/12/2025 15:45:51-0300  
 Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Documento assinado digitalmente  
 MAURO HADDAD ANDRINO  
 Data: 15/12/2025 16:26:41-0300  
 Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Assinatura do Responsável Técnico pelo orçamento Engº/Arqtº -(nome) - CREA/CAU N.º (número)	Nº ART ou RRT
	26/06/2017
	Data