



Estado do Rio Grande do Norte
PREFEITURA MUNICIPAL DE JUCURUTU
CNPJ Nº 08.095.283/0001-04
Praça João Eufrázio de Medeiros, 14 - Centro

COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS NO MUNICÍPIO DE JUCURUTU/RN
LOCAIS: DIVERSAS RUAS - JUCURUTU/RN
DATA : 29/10/2020

	Siglas	VALORES ADOTADOS		BDI ADOTADO 20,73%		
		Preencher com valores dentro do intervalo admissível	Situação intervalo admissível	Intervalo Admissível		
				Mínimo	Médio	Máximo
Taxa de rateio da Administração Central	AC (%)	3,80	OK	3,80	4,01	4,67
Seguro e Garantia	DF (%)	0,32	OK	0,32	0,40	0,74
Riscos	S (%)	0,50	OK	0,50	0,56	0,97
Despesas Financeiras	R+G (%)	1,02	OK	1,02	1,11	1,21
Taxa de Lucro	L (%)	6,64	OK	6,64	7,30	8,69
Tributos (impostos CONFINS 3% e PIS 065%)	CP	3,65	OK	3,65	3,65	3,65
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	3,00	OK	3,00	3,00	3,00
Tributo (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta-0% a 4,50%-Desoneração)	CPRB	0,00	OK	0,00	2,50	4,50
$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$	BDI ADOTADO	20,73	OK	19,60	20,97	24,23

Composição do percentual de BDI baseada no processo TC 036.076/2011-2 - Acórdão nº 2622/2013 - Plenário - Data da Sessão: 25/09/2013.

OBSERVAÇÕES: O VALOR ADOTADO PARA O BDI=20,73%, ENCONTRA-SE COM SEU PERCENTUAL DENTRO DO LIMITE SUGERIDO NO ACÓRDÃO, PARA AS OBRAS DE EDIFICAÇÕES, EM VIRTUDE DOS FATOS ABAIXO:

- 1.1- Neste Município, o ISS (imposto sobre serviços, de acordo com a legislação Municipal), é cobrado o percentual de 5% sobre 60% da fatura total.
- 1.2- Foi RETIRADO o percentual de 4,5 % sobre a fatura total da empresa, referente a CPRB, em virtude de que os preços unitários propostos estarem não desonerados
- 1.3- O Acórdão 2622/2013, considerou a junção do seguro (S) e da garantia (G) em um único percentual, com limites também pré-estabelecidos.
- 1.4- A fórmula acima para cálculo do BDI, tem seus valores em percentuais, isto é: $BDI = \frac{((1 + (AC + R + G) / 100) * (1 + DF / 100) * (1 + L / 100))}{(1 - ((ISS + PIS + CO + CPRB) / 100) - 1)} * 100$


Renata Fonseca Nolasco
Engenheira Civil
CREA 2112504843