



COMPOSIÇÃO DO BDI

Obra: Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de mão-de-obra para a limpeza urbana no município Jucurutu/RN.

Local: Zona Urbana

DATA: 31/03/2021

BDI SEM desoneração (ENCARGOS SOCIAIS JÁ CONSTA OS 20% DE INSS)

Tipo de obra do empreendimento: Construção de Redes de Abastecimento de Água, Coleta de Esgoto

ITENS	SIGLAS	% ADOTADO	SITUAÇÃO	INTERVALO DE ADMISSIBILIDADE		
				1º QUARTIL	2º QUARTIL	3º QUARTIL
Administração Central	AC	3,43%	OK	3,43%	4,93%	6,71%
Seguro e Garantia (considerado o 3º quartil devido os seguros de vida dos trabalhadores)	SG	0,75%	OK	0,28%	0,49%	0,75%
Risco (considerado o 3º quartil devido auxílio funeral)	R	1,74%	OK	1,00%	1,39%	1,74%
Despesa Financeira	DF	0,94%	OK	0,94%	0,99%	1,17%
Lucro	L	6,74%	OK	6,74%	8,04%	9,40%
TAXAS DE TRIBUTOS						
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%	OK	3,65%	3,65%	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	5,00%	OK	0,00%	2,50%	5,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária - 0% ou 4,5%, conforme Lei 12.844/2013 - Desoneração)	CPRB	0,00%	OK	0,00%	4,50%	4,50%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	22,27%	OK	20,76%	24,18%	26,44%

Os valores de BDI foram com o emprego da fórmula:

$$BDI = (((1+(AC+R+G)/100)*(1+DF/100)*(1+L/100))/(1-((ISS+PIS+CO+CPRB)/100)-1)*100$$

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo será RETIDO 5% de ISS, considerando que mais de 90% trata-se exclusivamente de mão-de-obra.