



# J L GONÇALVES ENGENHARIA E PROJETOS - ME

CNPJ : 27.304.562/0001-85

## BDI - SEM DESONERAÇÃO

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESTÁTUA DO "CRISTO REDENTOR" DE 24 METROS DE ALTURA

LOCAL: MUNICÍPIO DE SOBRADINHO - RIO GRANDE DO SUL

BDI: 21,01%

ENCARGOS - SINAPI - RS - 2022/06 SEM DESONERAÇÃO (REF: 06/2022) - 111,22%(HORA) 69,19%(MÊS)

DESCRIÇÃO	VALORES DE REFERÊNCIA - %			BDI ADOTADO - % (Inserir percentuais)
	1º Quartil	Médio	3º Quartil	
Administração Central (AC)	3,00%	4,00%	5,50%	4,00
Seguro e Garantia (S+G)	0,80%	0,80%	1,00%	0,80
Risco (R)	0,97%	1,27%	1,27%	1,11
Despesas Financeiras (DF)	0,59%	1,23%	1,39%	1,00
Lucro (L)	6,16%	7,40%	8,96%	8,00
Impostos(soma dos itens abaixo)				4,53
COFINS	Conforme Legislação específica.			3,00
PIS				0,65
ISS				0,88
CPRB (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% -Desoneração)				-
BDI (SEM Desoneração)				21,01

Fonte da composição, valores de referência e fórmula do BDI: Acórdão 2622/2013 – TCU – Plenário.

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

Onde:

AC: Administração Central

S: Seguro

R: Risco

G: Garantia

DF: Despesas Financeiras

L: Lucro

I: Impostos

JOSÉ LUIZ GONÇALVES - ENG. CIVIL CREA 65.865/D-MG