

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHUVISCA/RS

**QUADRO DE COMPOSIÇÃO DO BDI**

OBRA: TROCA DE PARTE DA COBERTURA E REFORMA PARCIAL DA EMEF SANTA LUZIA

ENDEREÇO: Av. 28 de Dezembro, nº 3333 - Chuvisca/RS

RESP. TÉCNICO: Eng. Civil Súlivan Bartz Koch - CREA RS222652

DATA: Março de 2022

OBSERVAÇÕES: O memorial descritivo é parte integrante da descrição geral dos serviços e materiais.



ITENS	SIGLAS	%ADOTADO
Administração Central	AC	5,00%
Seguro e Garantia	SG	1,00%
Risco	R	1,27%
Despesas Financeiras	DF	1,11%
Lucro	L	7,30%
Tributos (Impostos CONFINS 3%, PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS variável de acordo com o município)	ISS	2,50%
Tributos (contribuição previdenciária sobre a receita bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	4,50%
BDI com desoneração	BDI	<b>30,25%</b>

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI.DES = \frac{(1+AC + S + R + G) * (1 + DF) * (1+L)}{(1-CP-ISS-CRPB)} - 1$$

---

Súlivan Bartz Koch  
Eng. Civil - CREA RS222652