



## PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAMBARÉ - RS

### COMPOSIÇÃO DOS ENCARGOS SOCIAIS

#### TIPO DE OBRA DO EMPREEDIMENTO

CONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE ESTAÇÃO E REDES DE DISTRIBUIÇÃO  
DE ENERGIA ELÉTRICA

#### BDI COM DESONERAÇÃO

ITENS	SIGLAS	% ADOTADO
Tributos (Pis 0,65%)	CP	0,65%
Tributos (Cofins 3%)	CP	3,00%
ISS (Variável de acordo com o município)	ISS	2,00%
Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta	CPRB	4,50%
Total Impostos (T):		10,15%

#### FÓRMULA UTILIZADA

$$BDI (\%) = \{ [(1+AC+R+S) \times (1+DF) \times (1+L)] / (1-T) \} - 1$$

$$BDI (\%) = 31,26$$

**Alfredo Von Ahn Junior**

Engenheiro Civil  
CREA RS - 248647

**BDI = 31,26%**

#### REFERÊNCIA DE PREÇOS:

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS ESTABELECIDOS PELO SINAPI-RS  
SINAPI 11/2022