



RAZÃO SOCIAL: ZANELI SERVIÇOS
ELÉTRICOS LTDA EPP
CNPJ: 19.742.327/0001-67
END: RUA ALTAMIRO GUIMARÃES, N°
1908, SALA 01

OFICINAS, TUBARÃO/SC - CEP: 88702-180

EMAIL: contato@zanelliengenharia.com.br FONE: (48)3199-0100

Nome da Obra: Adequação da subestação de medição e transformação
com carga de 1.000kVA
Endereço: Av. Hermann A. Lepper, n.º 10, bairro Saguagu, Joinville - SC
BDI: 20,39%
Base do Orçamento: SINAPI 07/21 - Não Desonerado
Responsável Técnico: Odimar Zanela dos Santos CREA: 126.975-5
ART: 7966152-1

Planilha de Composição de BDI – Benefícios e Despesas Indiretas

ITEM	DESCRIÇÃO	PERC (%)
01	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL (AC)	4,00%
02	LUCRO (L)	7,74%
03	DESPESAS FINANCEIRAS (DF)	1,23%
04	SEGUROS, RISCOS E GARANTIAS (SRG)	2,07%
04.1	Seguros + Garantias	0,80%
04.3	Riscos	1,27%
05	TRIBUTOS (T)	3,91%
05.1	Cofins	3,00%
05.2	PIS	0,65%
05.3	ISS	0,26%
05.4	CPRB	0,00%
BDI (%):		20,39%

FÓRMULA ADOTADA:

$$BDI = \left[\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{1 - T} - 1 \right] \times 100$$

FONTE:

Acórdão nº 2622/2013-Plenário-TCU.

Tubarão, sexta-feira, 29 de outubro de 2021

Odimar Zanela dos Santos

CPF: 069.201.599-02

RG: 5.233.574

Sócio Administrador

Engenheiro Eletricista: CREA/SC 126.975-5

Zaneli Serviços Elétricos LTDA EPP

Mementos Para Calculo ISS

Total sem BDI	274.734,33
Total MO Sem BDI	35.168,76
Total Material Sem BDI	239.565,57
% MO em relação ao total da obra sem BDI	12,80%
ISS Joinville (obras eletricas)	2,00%
% ISS Proporcional	0,26%