

## Projeto Técnico de Videomonitoramento

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

onde:

AC = taxa de administração central

S = taxa de seguros

R = taxa de riscos

G = taxa de garantias

DF = taxa de despesas financeiras

L = taxa de lucro/remuneração

I = taxa de incidência de impostos (PIS, COFINS e ISS)

### COMPOSIÇÃO DE BDI PARA OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

ITEM	COMPONENTE	%
<b>A</b>	<b>Bonificação</b>	<b>5,00</b>
A.1	Lucro	5,00
<b>B</b>	<b>Despesas Indiretas</b>	<b>3,80</b>
B.1	Seguro + Garantia	0,74
B.2	Risco	0,56
B.3	Despesas Financeiras	1,00
B.4	Administração Central	1,50
<b>C</b>	<b>Tributos</b>	<b>5,65</b>
C.1	COFINS	3,00
C.2	PIS	0,65
C.3	ISS	2,00
C.4	CPRB	-
	<b>BDI</b>	<b>15,55</b>

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE BDI PARA OBRA DE REFORMAS, CONFORME  
DETERMINAÇÃO DE ACÓRDÃO 2.622/13 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO E CPRB  
CONFORME A LEI 13.161/2015

Roque Gonzales/RS, 27 de julho de 2020.

**Lucas Neckel**  
Engenheiro Eletricista CREA 181.166

Aprovo.

Prefeito