

**Município:** PARANAGUÁ/PR **Data:** 13/12/2016  
**Projeto:** EDIFÍCIO ADMINISTRATIVO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE PARANAGUÁ **BDI Diferenciado** 11,10%  
**Tab. Ref:** SINAPI/PR (OUT/2016), ORSE/SE (AGO/2016), DEINFRA/SC (JUL/2015) **BDI:** 20,34%

Item	Componentes do BDI Diferenciado	%
R	Riscos e Garantia	0,55
DF	Despesas Financeiras	0,85
AC	Administração Central	1,50
L	Lucro	4,00
I	Impostos	3,65
I <sub>1</sub>	Pis	0,65
I <sub>2</sub>	Cofins	3,00
I <sub>3</sub>	ISS	0,00

$$BDI = \{ [(1+AC/100) \times (1+DF/100) \times (1+R/100) \times (1+L/100) / (1-I/100)] - 1 \} \times 100$$

$$\begin{aligned} (1+AC/100) &= 1,01500 \\ (1+DF/100) &= 1,00850 \\ (1+R/100) &= 1,00550 \\ (1+L/100) &= 1,04000 \\ (1-I/100) &= 0,96350 \end{aligned}$$

$$\frac{(1+AC/100) \times (1+DF/100) \times (1+R/100) \times (1+L/100)}{(1-I/100)} = \frac{1,07042775}{0,96} \quad 1,111$$

$$BDI = 11,10\%$$

Eng° Flávio Matte da Silva  
CREA-SC 033442-1

Eng° Raul Magoga Gallarza  
CREA-SC 032818-7

Eng° Rui Felipe Kalb  
CREA-SC 17224-7