

# PLANILHA DE BDI

## CONSTRUÇÃO DE BARRACÃO UVR

### COMPOSIÇÃO DE BDI PARA EDIFICAÇÕES

Vigência: 01/12/2015

CUSTO TOTAL DO SERVIÇO (R\$):								R\$ 113.154,54
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	VALOR (R\$)	TAXA (%)	OBSERVAÇÃO	SITUAÇÃO DO INTERVALO ADMISSÍVEL	PARCELAS DO BDI (%)		
						1 Quartil	Médio	3 Quartil
1	AC - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	R\$ 6.223,50	5,50%		OK	3,00%	4,00%	5,50%
2	SG - SEGUROS + GARANTIA	R\$ 1.131,55	1,00%		OK	0,80%	0,80%	1,00%
3	R - RISCOS	R\$ 1.357,85	1,20%		OK	0,97%	1,27%	1,27%
4	DF - DESPESAS FINANCEIRAS	R\$ 1.584,28	1,30%		OK	0,59%	1,23%	1,39%
5	L - LUCRO BRUTO	R\$ 10.987,20	8,90%		OK	6,16%	7,40%	8,96%
6	I - IMPOSTOS	R\$ 9.577,06	6,65%					
6.1	PIS		0,65%					
6.2	COFINS		2,00%					
6.3	ISS (CONFORME LEGISLAÇÃO MUNICIPAL)		2,00%					
6.4	CONTRIB.PREV. SOBRE REC. BRUTA - CPRB		2,00%					
TOTAL DO BDI (R\$)		R\$ 30.861,44			Parâmetros do Acórdão 2.622/2013 - Plenário			
PREÇO DE VENDA (R\$)		R\$ 144.015,98			Sem CPRB	20,34%	22,12%	25,00%
BDI (%)			27,27%	OK	Com CPRB	22,80%	24,61%	27,55%

Equação Acórdão TCU 2.622/2013 - Plenário

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

Onde:

AC: taxa de administração central;

S: taxa de seguros;

G: taxa de garantias;

R: taxa de riscos;

DF: taxa de despesas financeiras;

L: taxa de lucro/remuneração;

I: taxa de incidência de impostos (PIS, COFINS, ISS, CPRB).

PRAZO DE OBRA: 0 MESES

  
 Lucas Mathias dos Santos Silva  
 CREA-PR 89858/D