

	
	Caracol - Piauí
	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS PARALELEPÍPEDOS - CARACOL -PI

COMPOSIÇÃO DO BDI

DESCRIÇÃO	PERCENTUAIS(%)
1. LUCRO	7,30
2. ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,01
3. DESPESAS FINANCEIRAS	1,11
4. ISSQN	2,21
5. PIS	0,65
6. CPRB (2% SOBRE FATURAMENTO)	
7. COFINS	3,00
8. GARANTIAS, SEGUROS E RISCOS	0,96

$$BDI = \frac{(1+X)(1+Y)(1+Z)}{(1-I)} - 1$$

Onde:

- *X = Taxa da somatória das despesas indiretas, exceto tributos e despesas financeiras;*
- *Y = Taxa representativa das despesas financeiras;*
- *Z = Taxa representativa do lucro;*
- *I = Taxa representativa da incidência de tributos.*

$$X(\%) = 4,97$$

$$Y(\%) = 1,11$$

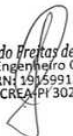
$$Z(\%) = 7,30$$

$$I(\%) = 5,86$$

Aplicando na fórmula acima, temos:

$$BDI(\%) = 20,97$$

Caracol - Piauí, 26 de Maio de 2020


 Ivanildo Freitas de Oliveira
 Engenheiro Civil
 RN: 190.5991234
 CREA-PI 30222

IVANILDO FREITAS DE OLIVEIRA
Engenheiro Civil