

CÁLCULO DO BDI

PROJETO: OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE ITAPEBI - SEDE E BAIRRO VENTANIA
TIPO DE OBRA: CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS

ISS =	5,00%
M.O (%) =	60,00%

PARCELA DO BDI	DESONERADO	NÃO DESONERADO
Administração Central	4,01%	4,01%
Seguros e Garantias	0,40%	0,40%
Riscos	0,56%	0,56%
Despesas Financeiras	1,11%	1,11%
Lucro	7,30%	7,30%
COFINS e PIS	3,65%	3,65%
ISS	3,00%	3,00%
CPRB	4,50%	0,00%

BDI	28,17%	22,00%
------------	---------------	---------------

LIMITES do Acórdão 2622/2013-TCU-Plenário			
PARCELAS DO BDI	1 Quartil	Médio	3 Quartil
Administração Central	3,80%	4,01%	4,67%
Seguros e Garantias	0,32%	0,40%	0,74%
Riscos	0,50%	0,56%	0,97%
Despesas Financeiras	1,02%	1,11%	1,21%
Lucro	6,64%	7,30%	8,69%
COFINS e PIS	3,65%	3,65%	3,65%
ISS			
CPRB			

BDI	16,97%	18,20%	21,46%
------------	---------------	---------------	---------------

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

RICARDO SANTOS DE ANDRADE

Eng. Civil - CREA-BA Nº RNP 051880289-2

CPF: 066.432.265-46