



COMPOSIÇÃO DO BDI

Proponente: Prefeitura Municipal de Quatá

Intervenção: Recapeamento Asfáltico de Anel Viário

Local: Avenida Jenny Guerra Pereira dos Santos

Demanda: 095844

Origem: Secretaria de Governo e Relações Institucionais

Parâmetros por Tipo de Obra: SEM DESONERAÇÃO

Tipo de Obra	1 Quartil	Médio	3 Quartil
Construção de Edifícios	20,34%	22,12%	25,00%
Construção de Rodovias e Ferrovias	19,60%	20,97%	24,23%
Construção de Redes de Abastecimento de Água, de Esgoto e Construção Correlatas	20,76%	24,18%	26,44%
Construção e Manutenção de Estações e Redes de Distribuição de Energia Elétrica	24,00%	25,84%	27,86%
Obras Portuárias, Marítimas e Fluviais	22,80%	27,48%	30,95%
Fornecimento de Materiais e Equipamentos	11,10%	14,02%	16,80%

Selecione o tipo de obra:

Construção de Rodovias e Ferrovias

Item	BDI Proposto	Parâmetros (conforme TCU 2622/2013)			Verificação	
		1 Quartil	Médio	3 Quartil		
Administração Central	AC	3,80%	3,80%	4,01%	4,67%	OK
Seguro	S	0,32%	0,32%	0,40%	0,74%	OK
Garantia	G	0,00%				
Risco	R	0,50%	0,50%	0,56%	0,97%	OK
Despesas Financeiras	DF	1,02%	1,02%	1,11%	1,21%	OK
Lucro	L	6,64%	6,64%	7,30%	8,69%	OK
Tributos	I	8,65%	conforme legislação específica			-
BDI	23,38%	→ fórmula utilizada, conforme Acórdão 2622/2013):				
		$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$				

Impostos

PIS	0,65%	conforme legislação
COFINS	3,00%	conforme legislação
ISS	5,00%	alíquota e base cálculo a ser informado pelo Tomador
CPRB		
Outros		
Total Impostos	8,65%	

João Luis Nunes Poletine

Engº Civil CREA/SP 507.081.071-9