



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GERALDO DO BAIXIO

OBRA: RECONSTRUÇÃO DE PONTE MISTA (12,00 x 4,20)

COMPOSIÇÃO DO BDI

			LIMITES RECOMENDADOS			
ITENS		SIGLAS	VALORES	1º Quartil	Médio	3º Quartil
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL		AC	4,30%	3,80%	4,01%	4,67%
SEGURO E GARANTIA DO EMPREENDIMENTO		S+G	0,40%	0,32%	0,50%	0,74%
RISCO		R	0,56%	0,50%	0,60%	0,97%
DESPESAS FINANCEIRAS		DF	1,11%	1,02%	1,11%	1,21%
LUCRO		L	7,30%	6,64%	7,30%	8,69%
TRIBUTOS	PIS (geralmente 0,65%)	I	0,65%	0,65	0,65	0,65
	COFINS (geralmente 3%)		3,00%	3,00	3,00	3,00
	ISS (legislação ambiental)		1,50%	0,00	2,50	5,00
	CPRB (INSS)			0,00	4,50	4,50
BDI Resultante			20,40%			

$$BDI = \frac{(1+AC+S+R+G)(1+DF)(1+L)}{(1-I)} - 1$$

Conforme legislação tributária municipal a base de cálculo do ISS é 30%
ISS: 3%

ENGENHEIRO CIVIL: GUILHERME COELHO FERNANDES
CREA: MG 201.722/D