



ANEXO VI - COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DO BDI
PARA FORN. DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

Objeto: Prestação de serviços de execução de drenagem pluvial urbana e implantação e restauração de pavimentos com lajotas de concreto intertravado.

VALORES DE BDI POR TIPO DE OBRA %			
TIPO DE OBRA	1 Quartil	Médio	3 Quartil
MATERIAIS E EQUIPAMENTOS	11,10%	14,02%	16,80%

DESCRIÇÃO	VALORES DE REFERÊNCIA - %			BDI PLANILHA
	1º QUARTIL	MÉDIO	3º QUARTIL	
Administração Central	3,80	4,01	4,67	0,60
Seguro e Garantia (*)	0,32	0,40	0,74	0,19
Risco	0,50	0,56	0,97	0,10
Despesas Financeiras	1,02	1,11	1,21	0,10
Lucro	6,64	7,30	8,69	0,49
Tributos (soma dos itens abaixo)	7,15	8,65	10,65	8,65
COFINS	3,00	3,00	3,00	3,00
PIS	0,65	0,65	0,65	0,65
ISSQN (**)	1,50	3,00	5,00	5,00
TOTAL SEM DESONERAÇÃO				11,10

Fonte da composição, valores de referência e fórmula do BDI: Acórdão 2622/2013 - TCU - Plenário

Os valores de BDI acima foram calculados com emprego da fórmula abaixo:

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

Onde:

AC = taxa de rateio da Administração Central;

DF = taxa das despesas financeiras;

S = taxa de seguro; R = taxa de risco e G = garantia do empreendimento;

I = taxa de tributos;

L = taxa de lucro.

OBS:

(*) - PODE HAVER GARANTIA DESDE QUE PREVISTO NO EDITAL DA LICITAÇÃO E NO CONTRATO

(**) - PODEM SER ACEITOS OUTROS PERCENTUAIS DE ISS DESDE QUE DEVIDAMENTE

Conforme esse Acórdão, o valor final do BDI também deverá obedecer

VALORES DE BDI POR TIPO DE OBRA			
TIPO DE OBRA	1 Quartil	Médio	3 Quartil
MATERIAIS E EQUIPAMENTOS	11,10%	14,02%	16,80%

Desta forma, após o enquadramento do BDI nos critérios abordados acima e sendo

Reiteramos que, por determinação do TCU, não é admitida a inclusão de IRPJ e CSLL no

Tributos (Confins, PIS e ISSQN)	5,15	10,65	8,65	8,65
TOTAL				11,10