



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
<b>Tributos (soma dos itens abaixo)</b>	<b>7,15</b>	<b>8,65</b>	<b>10,65</b>	<b>8,65</b>
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
<b>TOTAL SEM DESONERAÇÃO</b>				<b>11,10</b>

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

<b>Tributos (Confins, PIS e ISSQN)</b>	<b>5,15</b>	<b>10,65</b>	<b>8,65</b>	<b>8,65</b>
<b>TOTAL</b>				<b>11,10</b>