COMPOSIÇÃO DE BDI PARA SERVIÇOS				
DESCRIÇÃO	**VALORES DE REFERÊNCIA**			**VALOR UTILIZADO**
	1º QUARTIL	**MÉDIO**	**3º QUARTIL**	
Administração Central **(AC)**	5,29%	5,92%	7,93%	**1,50%**
Seguro e Garantia **(S, G)**	0,25%	0,51%	0,56%	**0,30%**
Risco **(R)**	1,00%	1,48%	1,97%	**0,56%**
Despesas Financeiras **(DF)**	1,01%	1,07%	1,11%	**0,80%**
Lucro **(L)**	8,00%	8,31%	9,51%	**3,41%**
Tributos *(soma dos itens abaixo)* **(I)**				**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%**
CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA SOBRE A RECEITA BRUTA **(CPRB)**	0,00%		4,50%	**0,00%**
			TOTAL BDI	**16,79%**

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

O BDI foi calculado conforme formula abaixo. Paramentros utilizados para compor o BDI foram os baseados no item de "CONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA", (conforme o ACÓRDÃO Nº 2622/2013 – TCU – Plenário).

VALORES DE BDI POR TIPO DE OBRA			
TIPO DE OBRA	**1º QUARTIL**	**MÉDIO**	**3º 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	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%

LINCOLN JOHNSON BANDEIRA GOMES:03372727193

Assinado de forma digital por LINCOLN JOHNSON BANDEIRA GOMES:03372727193