



PREFEITURA DO MUNICIPIO DE BERTIOGA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SERVIÇOS URBANOS - SU
DIRETORIA DE GESTÃO ENERGÉTICA - DGE
COMPOSIÇÃO DO BDI PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA

OBJETO : OBRA: SUBSTITUIÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PARA LED
LOCAL : MUNICIPIO DE BERTIOGA

Data: 16/03/2023

item Componente	Mínimo	Máximo	Adotado
S - Seguro e Garantia	0,25%	0,56%	0,25%
R- Risco	1,00%	1,97%	1,00%
DF - Despesas Financeiras	1,01%	1,11%	1,01%
AC - Administração Central	5,29%	7,93%	5,29%
L - Lucro	7,56%	9,51%	8,00%
T - Tributos (PIS 0,65%)+ COFINS (3,00%)+ ISS (3,00%)	6,65%	8,65%	8,65%

Fonte de pesquisa: TCU TC 036.076/2011-2

$$\text{BDI} = \frac{(1 + AC + S + R) * (1 + DF) * (1 + L) - 1}{(1 - T)}$$

NOTA: O BDI é obtido através da aplicação dos índices adotados na fórmula acima.

BDI = 27,23%

Nelson Simões

Diretor do Departamento de Gestão de Energética - DGE
Secretaria Municipal de Serviços Urbanos