

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DO BDI CONFORME ACÓRDÃO 2622/2013 TCU PLENÁRIO SEM DESONERAÇÃO

OBJETO: Pavimentação em bloquetes com meio-fio e sarjeta
PROponente: Prefeitura Municipal de Augustinópolis
Tipo de obra: Construção de Rodovias e Ferrovias

Para o tipo de obra "Construção de Rodovias e Ferrovias" enquadram-se: a construção e recuperação de: auto-estradas, rodovias e outras vias não-urbanas para passagem de veículos, vias férreas de superfície ou subterrâneas (inclusive para metropolitanos), pistas de aeroportos. Esta classe compreende também: a pavimentação de auto-estradas, rodovias e outras vias não-urbanas; construção de pontes, viadutos e túneis; a instalação de barreiras acústicas; a construção de praças de pedágio; a sinalização com pintura em rodovias e aeroportos; a instalação de placas de sinalização de tráfego e semelhantes, conforme classificação 4211-1 do CNAE 2.0. Também enquadram-se a construção, pavimentação e sinalização de vias urbanas, ruas e locais para estacionamento de veículos; a construção de praças, pista de atletismo, campos de futebol e calçadas para pedestres; elevados, passarelas e cicloviás; metrô e VLT.

ITEM	DESCRIÇÃO	VALORES DE REFERÊNCIA - %		
		MÍNIMO	MÁXIMO	MÉDIA
1	Administração Central	3,80	4,67	4,01
2	Lucro	6,64	8,69	7,30
3	Despesas Financeiras	1,02	1,21	1,11
4	Seguro e Garantia	0,32	0,74	0,40
5	Risco	0,50	0,97	0,56
6	TRIBUTOS			
6.1	ISS (**)(***)			3,00
6.2	PIIS			0,65
6.3	COFINS			3,00
7	BDI SEM DESONERAÇÃO	19,60	24,23	20,97
7.1	Desoneração			0,00
7.2	BDI DA OBRA			22,05

Os valores de BDI acima foram calculados com emprego da fórmula prevista no acórdão 2622/2013 - TCU - Plenário:

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

Onde:
 AC = taxa de rateio da Administração Central;
 S = taxa de seguros;
 R = taxa de risco e imprevistos;
 G = garantias exigidas em edital;
 DF = taxa das despesas financeiras;
 L = taxa de lucro bruto;
 I = taxa de tributos (PIIS, CONFINS e ISS);

Augustinópolis, 05 de janeiro de 2022.

