

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

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM BLOQUETES COM MEIO FIO

PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE AUGUSTINÓPOLIS  
TIPOLOGIA 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 ciclovias; metrô e VLT.

ITEM	DESCRIÇÃO	VALORES DE REFERÊNCIA - %			ADOTADO - %
		MÍNIMO	MÁXIMO	MÉDIA	
1	Administração Central	3,80	4,67	4,01	3,80
2	Lucro	6,64	8,69	7,30	6,64
3	Despesas Financeiras	1,02	1,21	1,11	1,02
4	Seguro e Garantia	0,32	0,74	0,40	0,32
5	Risco	0,50	0,97	0,56	0,50
6	TRIBUTOS				<b>6,65</b>
6.1	ISS (**) (***)	Conforme legislação específica			3,00
6.2	PIS	Conforme legislação específica			0,65
6.3	COFINS	Conforme legislação específica			3,00
7	BDI SEM DESONERAÇÃO	<b>19,60</b>	<b>24,23</b>	<b>20,97</b>	<b>20,73</b>
7.1	Desoneração	Sem Alíquota de desoneração			<b>0,00</b>
7.2	<b>BDI DA OBRA</b>				<b>20,73</b>

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

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

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 (PIS, CONFINS e ISS);

AUGUSTINÓPOLIS - TOCANTINS, 18 DE SETEMBRO DE 2023

Digitally signed by ANDRÉ GAIPO DE  
ANDRÁDE 82992134104  
DN: c=BR, o=CP-Brasil, ou=AC-SOLUTIA Multiple  
ID: 0001446677050158, ou=Assinatura  
ID: Certificado PF A1, CN=ANDRÉ GAIPO DE  
ANDRÁDE 82992134104  
Reason: I am the author of this document  
Location:  
Date: 2023.09.18 20:24:59-0300  
Form PDF Reader Version: 12.2.1

ANDRÉ GAIPO  
ARQUITETO URBANISTA  
CAU - TO 33602-5