



**CÂMARA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS**  
Avenida Coronel Diogo, nº 79, Centro - Papagaios/MG  
CEP: 35.669-000  
CNPJ: 01.038.997/0001-31

### COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DO BDI

VALORES DE BDI POR TIPO DE OBRA %			
TIPO DE OBRA	1 Quartil	Médio	3 Quartil
REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS	19,60	20,97	24,23

DESCRIÇÃO	VALORES DE REFERÊNCIA - %			BDI ADOTADO %	
	1º QUARTIL	MÉDIO	3º QUARTIL		
Administração Central	3,80	4,01	4,67	4,67	OK!
Seguro e Garantia (*)	0,32	0,40	0,57	0,57	OK!
Risco	0,50	0,56	0,97	0,97	OK!
Despesas Financeiras	1,02	1,11	1,21	1,21	OK!
Lucro	6,64	7,30	8,69	7,85	OK!
<b>Tributos (soma dos itens abaixo)</b>	<b>5,15</b>	<b>6,65</b>	<b>8,65</b>	<b>6,65</b>	OK!
COFINS	3,00	3,00	3,00	3,00	OK!
PIS	0,65	0,65	0,65	0,65	OK!
ISSQN (**)	1,50	3,00	5,00	3,00	OK!
<b>TOTAL</b>				<b>24,19</b>	OK!

**BDI 24,19%**

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 DE EXECUÇÃO.

(\*\*) - PODEM SER ACEITOS OUTROS PERCENTUAIS DE ISS DESDE QUE DEVIDAMENTE EMBASADOS NA LEGISLAÇÃO MUNICIPAL.

GUSTAVO HENRIQUE SILVA SANTOS  
CREA MG 248.232/D  
ENGENHEIRO CIVIL

GABRIEL WIGOR MOREIRA  
PRESIDENTE DA CÂMARA MUNICIPAL  
DE VEREADORES DE PAPAGAIOS - MG