COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 0934
ÉRICA
Rubrica

BDI

Iury Melo Ramos
Eng. Civil - CREA 151894903-7
Pref. Municipal de Canaã dos Carajás -PA

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANAÃ DOS CARAJÁS
SEMOB - SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS
COMPOSIÇÃO DE BDI

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fl. 0035
ÉRICA
Rubrica

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DA TAXA DE B.D.I.

1 - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL

ITEM	DESCRIÇÃO		TAXA (%)
1.1	MÃO DE OBRA		2,00%
1.2	TRANSPORTES		0,50%
1.3	MANUTENÇÃO E OPERAÇÃO DO ESCRITÓRIO CENTRAL		0,25%
1.4	DESPESAS DIVERSAS		0,25%
	TAXA DE RATEIO DA ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	***AC***	***3,00%***

2 - DESPESAS FISCAIS

ITEM	DESCRIÇÃO		TAXA (%)
2.1	ISS		5,00%
2.2	COFINS		3,00%
2.3	PIS		0,65%
2.4	CPRB		2,70%
	TAXA REPRESENTATIVA DOS IMPOSTOS	***I***	***11,35%***

3 - OUTROS

ITEM	DESCRIÇÃO		TAXA (%)
3.1	BONIFICAÇÃO DA EMPRESA (LUCRO)	L	6,16%
3.2	DESPESAS FINANCEIRAS	DF	0,59%
3.3	SEGURO OBRIGATÓRIO	S	0,50%
3.4	GARANTIAS	G	0,30%
3.5	RISCOS E IMPREVISTOS	R	0,97%

BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS (B.D.I. NORMAL) ***26,20%***

FÓRMULA DO BDI (APROVADA PELO TCU)

A fórmula para cálculo da taxa a ser acrescida aos custos diretos de um empreendimento, a título de Benefícios e

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

onde:

AC = Taxa representativa de Adminstração Central / L = Taxa representativa de Lucro
DF = Taxa representativa das Despesas Financeiras / S = Taxa representativa de Seguro
G = Taxa representativa de Garantia / R = Taxa representatividade de Riscos e Imprevistos
I = Taxa representativa da incidência de impostos

Ressalte-se que a taxa de BDI deve incidir sobre o custo direto total da obra para que se obtenha o preço de venda. Os

Para o tipo de obra "Construção de Edifícios".

PARCELA DO BDI	1 Quartil	Médio	3 Quartil
Administração Central (AC)	3,00%	4,00%	5,50%
Seguro e Garantia (S + G)	0,80%	0,80%	1,00%
Risco (R)	0,97%	1,27%	1,27%
Despesas Financeiras (DF)	0,59%	1,23%	1,39%
Lucro (L)	6,16%	7,40%	8,96%
PIS, COFINS e ISSQN	LEGISLAÇÃO ESPECÍFICA		

PIS	0,65%		
COFINS	3,00%		
ISSQN	2,00%	a	5,00%

Iury Melo Ramos
Eng. Civil - CREA 151894903-7
Matrícula: 03216613
Pref. Municipal de Canaã dos Carajás - PA

IURY MELO RAMOS
ENGENHEIRO CIVIL - CREA 151894903-7