



Obra:
Complexo do Carmo do Macacoari - Quadra Poliesportiva
Local:
Itaubal do Piritim - AP

Responsável Técnico:

João Kleber Uchoa de Souza
CFT-BR Nº: 02376672236

DEMONSTRATIVO DA COMPOSIÇÃO DO B.D.I.

X - Taxa representativa das DESPESAS INDIRETAS (exceto tributos e despesas Financeiras)

TIPO	ALÍQUOTA(%)
X.1 - Garantia (*)	0,800
X.2 - Administração Central	3,000
X.3 - Riscos	0,970
X=	4,77

Y. Taxa Representativa das DESPESAS FINANCEIRAS

TIPO	ALÍQUOTA(%)
Y.1 - Despesas Financeiras	0,60
Y=	0,60

Z. Taxa representativa de LUCRO

TIPO	ALÍQUOTA(%)
Z.1 - Lucro Presumido	7,17
Z=	7,17

I. Taxa representativa da incidência dos IMPOSTOS (sobre o FATURAMENTO da empresa)

TIPO	ALÍQUOTA(%)
I.1 - I S S (Imposto Sobre Serviços) - Municipal	2,50
I.2 - COFINS (Contribuição para o Financiamento da Seguridade Social) - Federal	3,00
I.3 - P I S (Programa de Integração Social) - Federal	0,65
I=	6,15

B.D.I

20,36%

B D I - Benefício e Despesas Indiretas

$$B D I = \frac{(1+X) (1+Y) (1+Z)}{(1-I)}$$

← FÓRMULA DO BDI

X é a Taxa Somatória das DESPESAS INDIRETAS, exceto tributos e despesas financeiras;

Y é a Taxa Representativa das DESPESAS FINANCEIRAS;

Z é a Taxa Representativa do LUCRO;

I é a Taxa Representativa dos IMPOSTOS;

(*) - Alíquota de 0,42%, sugerida para obras com valor acima de R\$10.000.000,00