

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DO VALE DO RIO PRETO		
Obra: Reforma e Adequação a NBR 9050 - UBS Roçadinho		
Local: Bairro Roçadinho - São Jose do V.R. Preto - RJ.		
DEMONSTRATIVO DA COMPOSIÇÃO DO B.D.I		
ITEM	DESCRIÇÃO	%
1	Adm. central	0,50
2	PIS	0,65
3	COFINS	3,00
4	ISS	3,00
5	Desp. Financeiras	1,00
6	Riscos ou Eventuais	0,50
7	Bonificação (lucro)	0,80
X . Taxa representativa das DESPESAS INDIRETAS, exceto tributos e despesas financeiras		
TIPO		ALÍQUOTA (%)
X.1 - Administração Central		0,50
X.2 - Seguros (cobrir imprevistos)		0,32
X.3 - Mobilização e Desmobilização		0,00
X =		0,82
Y . Taxa representativa das DESPESAS FINANCEIRAS		
TIPO		ALÍQUOTA (%)
Y.1 - Despesas Financeiras		1,00
Y =		1,00
Z . Taxa representativa do LUCRO		
TIPO		ALÍQUOTA (%)
Z.1 - Lucro Presumido		0,80
Z =		0,80
W -Taxa de Riscos eventuais		
W1- Riscos		0,50
W=		0,50
I . Taxa representativa da incidência dos IMPOSTOS (sobre o FATURAMENTO da empresa)		
TIPO		ALÍQUOTA (%)
I.1 - I S S (Imposto sobre Serviços) - Municipal		3,00
I.2 - COFINS (Contribuição p/ Financiamento da Seguridade Social) - Federal		3,00
I.3 - P I S (Programa de Integração Social) - Federal		0,65
I =		6,65
B D I - Benefício e Despesas Indiretas		
$B D I = \frac{(1 + X) (1 + Y) (1 + Z) (1 + W)}{(1 - I)} - 1$		<div>←</div> <div>Fórmula do BDI</div>
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.	B.D.I →	10,50%