

DEMONSTRATIVO DA COMPOSIÇÃO DO B.D.I
Referência Tipo de Obra - Materiais e Equipamentos

MÉDIA

X . Taxa representativa das DESPESAS INDIRETAS, exceto tributos e despesas financeiras

TIPO	ALÍQUOTA (%)
X.1 - Administração Central	3,45
X.2 - Seguro + Garantia	0,48
X.3 - Riscos	0,85
X =	4,78

Y . Taxa representativa das DESPESAS FINANCEIRAS

TIPO	ALÍQUOTA (%)
Y.1 - Despesas Financeiras	0,85
Y =	0,85

Z . Taxa representativa do LUCRO

TIPO	ALÍQUOTA (%)
Z.1 - Lucro	5,11
Z =	5,11

A. ALÍQUOTA CONDICIONADA A LEI 13.161/2015

TIPO	ALÍQUOTA (%)
A.1 - CPRB (Contribuição Previdenciária sobre Receita Bruta)	0,00
A =	0,00

I . Taxa representativa da incidência dos IMPOSTOS

TIPO	ALÍQUOTA (%)
I.1 - I S S (Imposto sobre Serviços) - Municipal	0,00
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 =	3,65

B D I - Benefício e Despesas Indiretas Obra

**BDI - MAT E
EQUIPTOS**

$$[(1 + X) (1 + Y) (1 + Z) / 1 - (A + I)] - 1 =$$

15,28%

Valores do BDI definidos segundo orientações de cálculo do Tribunal de Contas da União - Acórdão nº 2622/2013 - TCU - Plenário - Processo nº TC 036.076/2011-2 - Páginas 1 e 2

CPRB: conforme Lei 13.161 de 31 de agosto de 2015, que incluiu o setor da construção civil na desoneração da folha para obras com CEI aberta a partir de 1º de dezembro de 2015


QUORUM30 CONSULTORIA E PROJETOS LTDA.

**DEMONSTRATIVO DA COMPOSIÇÃO DO B.D.I.
Referência Tipo de Obra - Construção de Edifícios**

MÉDIA

X . Taxa representativa das DESPESAS INDIRETAS, exceto tributos e despesas financeiras	
TIPO	ALÍQUOTA (%)
X.1 - Administração Central	4,00
X.2 - Seguro + Garantia	0,80
X.3 - Riscos	1,27
X =	6,07
Y . Taxa representativa das DESPESAS FINANCEIRAS	
TIPO	ALÍQUOTA (%)
Y.1 - Despesas Financeiras	1,23
Y =	1,23
Z . Taxa representativa do LUCRO	
TIPO	ALÍQUOTA (%)
Z.1 - Lucro	7,40
Z =	7,40
A. ALÍQUOTA CONDICIONADA A LEI 13.161/2015	
TIPO	ALÍQUOTA (%)
A.1 - CPRB (Contribuição Previdenciária sobre Receita Bruta)	4,50
A =	4,50
I . Taxa representativa da incidência dos IMPOSTOS	
TIPO	ALÍQUOTA (%)
I.1 - I S S (Imposto sobre Serviços) - Municipal	1,50
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 =	5,15
B D I - Benefício e Despesas Indiretas Obra	
BDI Obra	$[(1 + X) (1 + Y) (1 + Z) / 1 - (A + I)] - 1 =$
	27,64%

Valores do BDI definidos segundo orientações de cálculo do Tribunal de Contas da União - Acórdão nº 2622/2013 - TCU - Plenário - Processo nº TC 036.076/2011-2 - Páginas 1 e 2

CPRB: conforme Lei 13.161 de 31 de agosto de 2015, que incluiu o setor da construção civil na desoneração da folha para obras com CEI aberta a partir de 1º de dezembro de 2015

QUORUM30 CONSULTORIA E PROJETOS LTDA.