

(razão social da empresa licitante)
(n.º do CNPJ)
ANEXO V-A DO EDITAL DE RDC ELETRÔNICO N.º 07/2020/AD

COMPOSIÇÃO DE BDI - Benefícios e Despesas Indiretas (MODELO)
(Folha desonerada - itens de obra)

OBRA: Substituição completa e integral de 02 elevadores do prédio da Reitoria da UFF.

LOCAL: Rua Miguel de Frias n.º 09, Icaraí, Niterói - RJ

ITEM	DESCRIÇÃO	TAXA
1	Administração Central (AC)	3,00%
2	Seguro + Garantia (S + G)	1,00%
3	Risco ®	1,27%
4	Outros (especificar) (O)	0,00%
5	Subtotal [(AC + S + G + R + O)]	5,27%
6	Despesas Financeiras (DF)	1,39%
7	Lucro (L)	5,30%
8	Outros (especificar) (O)	0,00%
9	Subtotal [(1+DF)x(1+L)x(1+O)]	6,76%
Total de Benefícios e Despesas - TBD (incidência de subtotal 9 sobre subtotal 5)		12,39%
10	COFINS	3,00%
	PIS	0,65%
	ISS	3,00%
	Subtotal de Impostos (COFINS+PIS+ISS)	6,65%
	Contribuição Previdenciária sobre receita bruta (CPRB)	4,50%
	Total de Tributos (COFINS+PIS+ISS+CPRB) = TT	11,15%
VALOR DO BDI = [(1+TBD) / (1-TT)]-1		26,49%
<i>Local e data:</i>		
<i>Responsável Técnico pelo Orçamento:</i>		<i>CREA:</i>
<i>Responsável legal pela empresa:</i>		

OBS: A planilha deve ser assinada pelo responsável técnico pela sua confecção (Art. 14 Lei 5.194/66), identificado através

de carimbo com número do CREA e pelo representante legal da empresa, com carimbo do CNPJ.

Fórmula utilizada:

$$PV = CD \times (1 + BDI\% / 100) \quad < > \quad BDI = [(1 + (AC + S + R + G)) \times (1 + DF) \times (1 + L)] - 1$$

sendo:

PV - preço de venda

CD - custo direto

BDI - benefícios e despesas indiretas

AC - Taxa de despesa de Administração Central

S - Taxa de seguros

R - Taxa de risco

G - Taxa de garantias

DF - Taxa de despesas financeiras

L - Taxa de lucro

I - Taxa de impostos

(razão social da empresa licitante)
(n.º do CNPJ)
ANEXO V-B DO EDITAL DE RDC ELETRÔNICO N.º 07/2020/AD

COMPOSIÇÃO DE BDI - Benefícios e Despesas Indiretas (MODELO)
(Folha desonerada - itens de equipamentos)

OBRA: Substituição completa e integral de 02 elevadores do prédio da Reitoria da UFF.

LOCAL: Rua Miguel de Frias n.º 09, Icaraí, Niterói - RJ

ITEM	DESCRIÇÃO	TAXA
1	Administração Central (AC)	1,50%
2	Seguro + Garantia (S + G)	0,80%
3	Risco ®	0,80%
4	Outros (especificar) (O)	0,00%
5	Subtotal [(AC + S + G + R + O)]	3,10%
6	Despesas Financeiras (DF)	0,85%
7	Lucro (L)	3,50%
8	Outros (especificar) (O)	0,00%
9	Subtotal [(1+DF)x(1+L)x(1+O)]	4,38%
Total de Benefícios e Despesas - TBD (incidência de subtotal 9 sobre subtotal 5)		7,62%
10	COFINS	3,00%
	PIS	0,65%
	ISS	0,00%
	Subtotal de Impostos (COFINS+PIS+ISS)	3,65%
	Contribuição Previdenciária sobre receita bruta (CPRB)	4,50%
	Total de Tributos (COFINS+PIS+ISS+CPRB) = TT	8,15%
VALOR DO BDI = [(1+TBD) / (1-TT)]-1		17,16%

Local e data:

<i>Responsável Técnico pelo Orçamento:</i>	<i>CREA:</i>
<i>Responsável legal pela empresa:</i>	

OBS: A planilha deve ser assinada pelo responsável técnico pela sua confecção (Art. 14 Lei 5.194/66), identificado através

de carimbo com número do CREA e pelo representante legal da empresa, com carimbo do CNPJ.

Fórmula utilizada:

$$PV = CD \times (1 + BDI\% / 100) \quad < > \quad BDI = \frac{[(1 + (AC + S + R + G)) \times (1 + DF) \times (1 + L)] - 1}{(1 - TT)}$$

sendo:

PV - preço de venda

CD - custo direto

BDI - benefícios e despesas indiretas

AC - Taxa de despesa de Administração Central

S - Taxa de seguros

R - Taxa de risco

G - Taxa de garantias

DF - Taxa de despesas financeiras

L - Taxa de lucro

I - Taxa de impostos