

(razão social da empresa licitante)
(n.º do CNPJ)
ANEXO IV DO EDITAL DE RDC ELETRÔNICO N.º 13/2020

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

OBRA: Serviços de engenharia para execução de obra remanescente do prédio da UFASA - Bloco P destinado ao Instituto de Geociências da UFF.

LOCAL: Campus Praia Vermelha Av. Gal. Milton Tavares de Souza, s/nº, bairro da Boa Viagem - Niterói - RJ.

ITEM	DESCRIÇÃO	TAXA	
1	Administração Central (AC)	4,50%	
2	Seguro + Garantia (S + G)	0,80%	
3	Risco ®	0,97%	
4	Outros (especificar) (O)	0,00%	
5	Subtotal [(AC + S + G + R + O)]	6,27%	
6	Despesas Financeiras (DF)	0,59%	
7	Lucro (L)	6,80%	
8	Outros (especificar) (O)	0,00%	
9	Subtotal [(1+DF)x(1+L)x(1+O)]	7,43%	
Total de Benefícios e Despesas - TBD (incidência de subtotal 9 sobre subtotal 5)		14,17%	
10	Impostos e Taxas	COFINS	3,00%
		PIS	0,65%
		ISS	1,50%
		Subtotal de Impostos (COFINS+PIS+ISS)	5,15%
		Contribuição Previdenciária sobre receita bruta (CPRB)	0,00%
		Total de Tributos (COFINS+PIS+ISS+CPRB) = TT	5,15%
VALOR DO BDI = [(1+TBD) / (1-TT)]-1		20,36%	
<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:

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

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