



Governo do Estado do Rio de Janeiro
Secretaria de Estado de Ciência e Tecnologia
Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro

UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE FLUMINENSE DARCY RIBEIRO
CONCORRÊNCIA nº. 001/2021
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DO BDI - ONERADA
ANEXO H

Composição Analítica do BDI - SEM DESONERAÇÃO

Para **Reforma das Coberturas dos Prédios Principais da UENF**, informamos que as parcelas constantes na composição do valor adotado pela GPENG para o BDI são as seguintes:

PARCELAS	PERCENTUAIS CONSIDERADOS
Administração Central (A)	3,00%
Despesas Financeiras Eventuais (F)	1,00%
Despesas com Tributos (T)	6,65%
Lucro (L)	4,00%

Os valores adotados acima foram tomados com base na metodologia adotada pela EMOP, da seguinte forma:

1. Administração Central: 3,00% - Valor estimado com base nos parâmetros médios utilizados pela EMOP para remuneração de despesas na sede da empresa referentes a esta obra.
2. Despesas Financeiras Eventuais: 1,00% - Valor estimado com base nos parâmetros médios utilizados pela EMOP para despesas previstas para esta obra com EPI's e subsídios em alimentação e transportes.
3. Despesas com Tributos: 6,65% - Valor estimado com base nos parâmetros médios utilizados pela EMOP para os impostos considerados sobre a Nota Fiscal, como descrito abaixo:
ISS 3,00%
COFINS 3,00%
PIS 0,65%
TOTAL 6,65%
4. Lucro: 4,00% - Valor estimado com base nos parâmetros médios utilizados pela EMOP para o lucro bruto previsto para esta obra.

Expressão para cálculo do índice do BDI:

$$\text{BDI (\%)} = \{[(1+L).(1+A+F) / (1-T-L.T)]-1\}.100$$

$$\text{BDI (\%)} = 16,20$$

Luiz Gabriel Sarmet Moreira Smiderle
Engenheiro Civil – CREA: 1985104065



Governo do Estado do Rio de Janeiro
Secretaria de Estado de Ciência e Tecnologia
Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro

UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE FLUMINENSE DARCY RIBEIRO
CONCORRÊNCIA nº. 001/2021
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DO BDI - ONERADA
ANEXO H

Composição Analítica do BDI - SEM DESONERAÇÃO

Para **Reforma das Coberturas dos Prédios Principais da UENF**, informamos que as parcelas constantes na composição do valor adotado pela GPENG para o BDI são as seguintes:

PARCELAS	PERCENTUAIS CONSIDERADOS (%)
Administração Central (A)	
Despesas Financeiras Eventuais (F)	
Despesas com Tributos (T)	
Lucro (L)	

Expressão para cálculo do índice do BDI:

$$\text{BDI (\%)} = \{[(1+L).(1+A+F) / (1-T-L.T)]-1\}.100$$

BDI (%) = -

Luiz Gabriel Sarnet Moreira Smiderle
Engenheiro Civil – CREA: 1985104065