

CÁLCULO DE BDI – **NÃO DESONERADO**

BENEFÍCIO DE DESPESAS INDIRETAS - BDI		
ITEM	DESCRIÇÃO	PERCENTUAL
E1	Administração central	4,00%
E2	Seguros e garantias	0,80%
E3	Riscos	1,27%
E4	Despesas financeiras	1,23%
E5	Lucro	7,40%
E6	Tributos (CONFINS 3% e PIS 0,65%)	3,65%
E7	Tributos (ISS)	2,00%
E8	Contribuição previdenciária	0,00%
PERCENTUAL TOTAL		22,23%

O valor do BDI foi calculado com o emprego da seguinte fórmula:

$$BDI = \frac{(1+AC + S + R + G)*(1 + DF)*(1+L)}{(1-CP-ISS-CRPB)} - 1$$

Onde:

AC: taxa de administração central;

S: taxa de seguros;

R: taxa de riscos;

G: taxa de garantias;

DF: taxa de despesas financeiras;

L: taxa de lucro/remuneração;

I: taxa de incidência de impostos (PIS, COFINS, ISS).

EDUARDA DO CARMO
ENGENHEIRA CIVIL CREA/RS 265982
CPS/SEPLAN

BDI - Fornecimento de Materiais e Equipamentos (Aquisição Indireta - em conjunto com licitação de obras)

GRUPO A	TAXA ADMINISTRATIVA DA ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	
1	Administração Central	2,00%
Total do Grupo		2,00%
GRUPO B	TAXA REPRESENTATIVA DOS RISCOS	
1	Riscos	0,80%
Total do Grupo		0,80%
GRUPO C	TAXA REPRESENTATIVA SEGURO GARANTIA	
1	Seguro e Garantia	0,48
Total do Grupo		0,48
GRUPO D	TAXA REPRESENTATIVA DAS DESPESAS FINANCEIRAS	
1	Despesas Financeiras	0,85%
Total do Grupo		0,85%
GRUPO E	TAXA REPRESENTATIVA DO LUCRO	
1	Lucro	4,50%
Total do Grupo		4,50%
GRUPO F	TAXA REPRESENTATIVA DA INCIDÊNCIA DOS IMPOSTOS (SOBRE O FATURAMENTO DA EMPRESA)	
1	ISS (IMPOSTO SOBRE SERVIÇOS) - MUNICIPAL	2,00%
2	COFINS - FEDERAL	3,00%
3	PIS (PROGRAMA DE INTREGRAÇÃO SOCIAL) - FEDERAL	0,65%
4	CRB -CONTRIBUIÇÃO INSS (DESONERAÇÃO)	0,00%
Total do Grupo		5,65%
FÓRMULA PARA O CÁLCULO DO BDI		$(((1+A+B+C)*(1+D)*(1+E)/(1-F))-1)$

Bonificação sobre despesas indiretas (B.D.I)= **15,36%**

Eduarda do Carmo
Engenheira Civil CREA/RS265982

Rua Doutor João Freitas PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSO FUNDO - Petrópolis - Passo Fundo / RS
(54) 3316-7100 / pmpf@pmpf.rs.gov.br