

Composição de BDI

BDI ADOTADO 2 (Equipamentos)

TOMADOR: CODEN - COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DE NOVA ODESSA
CONTRATO N°: PCJ - 0459.969-14/2015
EMPREENDIMENTO: MONITORAMENTO E CONTROLE DAS PRESSÕES NO SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE
PROGRAMA: PROGRAMA DE RECUPERAÇÃO E CONSERVAÇÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS DAS B
MODALIDADE: PROGRAMA DE RECUPERAÇÃO E CONSERVAÇÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS DAS B
GESTOR: PCJ

Cálculo do BDI - Com desoneração sobre a folha de pagamento

Fórmula e parâmetros estabelecidos pelo Acórdão 2622/2013-TCU-Plenário

TIPOS DE OBRAS CONTEMPLADOS

Enquadram-se como "**FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS**" especificamente o fornecimento de materiais e equipamentos relevantes de natureza específica, como é o caso de:

- materiais betuminosos para obras rodoviárias;
- tubos de ferro fundido ou PVC para obras de abastecimento de água;
- elevadores e escadas rolantes para obras aeroportuárias.

DEMONSTRATIVO BDI

Item	Mínimo	Máximo	BDI	Identificação
AC	1,50	4,49	2,99	Administração Central
S e G	0,30	0,82	0,56	Seguro e Garantia
R	0,56	0,89	0,72	Risco
DF	0,85	1,11	0,97	Despesas Financeiras
L	3,50	6,22	4,86	Lucro
I *	5,65	5,65	5,65	Tributos *

TOTAL	17,01
--------------	--------------

← **BDI A SER ADOTADO (com desoneração)**

Verificação: 14,58 ← limite 11,10% a 16,80% (sem desoneração)

* Em geral, os tributos (I) aplicáveis são PIS (0,65%), COFINS (3%) e ISS (variável, conforme Município, de 2 a 5% e, em alguns casos, isento).

**** Caso a empresa seja tributada de forma diferente, alterar os valores abaixo:**

TRIBUTOS	%
PIS**	0,65
COFINS**	3,00
Cont. Previd.	2,00
Total	5,65

(Contribuição Previdenciária sobre a receita bruta, no caso de desoneração na folha)

FÓRMULA

BDI calculado pela expressão:

$$BDI = \{ [(1+AC/100+S/100+R/100+G/100) \times (1+DF/100) \times (1+L/100) / (1-I/100)] - 1 \} \times 100$$

Local/Data

Eng./Arq. Responsável

Nome: RAFAEL GAIA DO CARMO
CREA/CAU: 5063184214

Representante Tomador

Nome: RICARDO ONGARO