



PREFEITURA MUNICIPAL DE DELFINÓPOLIS

Praça Manoel Leite Lemos, 115 – Telefax (35)3525-1020 – CNPJ 17 894 064/0001-86
CEP 37910-000 – Delfinópolis – Minas Gerais

CÁLCULO DO BDI ACÓRDÃO 2622/2013-TCU

Cálculo do BDI – Construção de Pista de Caminhada no Distrito de Babilônia T=(155 de 1,5%/2)+(Pis+COFINS de 3,00%)

Parâmetros- valores mínimos 1º Quartil	
Administração Central(AC)= 3,00%	0,03000
Seguro e garantia (SG)=0,80%	0,00800
Risco(R)=1,24%	0,01240
Despesas financeiras (DF)=0,94%	0,00940
Lucro(L) =5,00%	0,05000
T=1,5%+3,00%=4,50%	0,04500
T+4,5%=9,00%	0,09000

Será utilizada na planilha o BDI com (T+4,5%)

Fórmula:

$$\frac{(1+AC+S+G+R)(1+DF)(1+L) - 1}{1-T} \rightarrow \frac{(1+0,03000+0,00800+0,01240)(1+0,00940)(1+0,05000) - 1}{1-0,09000}$$

$$\frac{(1,0615)(1,012)(1,0665) - 1}{0,9000} \rightarrow 1,1988 - 1 \times 100 = 19,88\% \rightarrow \text{aproxima p/ } 19,88\%$$

Logo

BDI = 19,88

AMANDA CASTRO
PINTO
TALES:09149098608

Assinado de forma digital
por AMANDA CASTRO
PINTO TALES:09149098608
Dados: 2026.09.04 08:16:15
-03'00'