

PLANILHA DE DETALHAMENTO DO BDI - BARRAGEM

OBRA:

EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS PARA CONSTRUÇÃO DE BARRAGENS DE TERRA VISANDO ATENDER AS COMUNIDADES DA LAPINHA E MONTE ALTO NO MUNICÍPIO DE ANAGÉ, NO ESTADO DA BAHIA, NA ÁREA DE ATUAÇÃO DA 2ª SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL

MEMÓRIA DE CALCULO DO BDI DOS SERVIÇOS - NÃO DESONERADO

BDI APLICADO NA OBRA (SEM RISCO, SEGURO E GARANTIA)

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	PERC. (%)
1.00	Despesas Indiretas	
A1	Seguro e Garantia	0,00%
A2	Riscos e Imprevistos	0,00%
A3	Despesas Financeiras	0,99%
A4	Administração Central	4,65%
Total do Grupo A =		5,64%

2.00	Benefício	
B-1	LUCRO	8,04%
Total do Grupo B =		8,04%

3.00	Impostos	
C-1	PIS / PASEP	0,65%
C-2	COFINS	3,00%
C-3	ISS	5,00%
C-4	CPRB (Contribuição Previdenciária sobre o Lucro Bruto)	
Total do Grupo C =		8,65%

Fórmula Para Cálculo do B.D.I

$$BDI = (((1+A4+A1+A2)*(1+A3)*(1+B1))/(1-C))-1$$

Bonificação Sobre Despesas indiretas (B.D.I) =

25,00%

FAIXAS DE ADMISSIBILIDADE DE ACORDO COM O ACORDÃO N. 2622/2013 DO TCU

MÍNIMO	MÉDIO	MÁXIMO
0,28%	0,49%	0,75%
0,49%	0,75%	1,00%
0,94%	0,99%	1,17%
3,43%	4,93%	6,71%

6,74%	8,04%	9,40%
-------	-------	-------

CALCULO DO ISS

ALÍQUOTA MUNICIPAL (%)	% DE MÃO DE OBRA	ALÍQUOTA FINAL (%)
5,00%	60,00%	3,00%

PLANILHA DE DETALHAMENTO DO BDI DE FORNECIMENTO DE MATERIAIS BARRAGEM

OBRA:

EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS PARA CONSTRUÇÃO DE BARRAGENS DE TERRA VISANDO ATENDER AS
COMUNIDADES DA LAPINHA E MONTE ALTO NO MUNICÍPIO DE ANAGÉ, NO ESTADO DA BAHIA, NA ÁREA DE
ATUAÇÃO DA 2ª SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL

ORGÃO

EXECUTOR:

Codevasf

MEMÓRIA DE CALCULO DO BDI DOS MATERIAIS - NÃO DESONERADO

BDI APLICADO NA OBRA

FAIXAS DE ADMISSIBILIDADE DE ACORDO COM O ACORDÃO N. 2622/2013 DO TCU

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	PERC. (%)	MÍNIMO	MÉDIO	MÁXIMO
1.00	Despesas Indiretas				
A1	Seguro e Garantia	0,00%	0,30%	0,48%	0,82%
A2	Riscos e Imprevistos	0,00%	0,56%	0,85%	0,89%
A3	Despesas Financeiras	0,85%	0,85%	0,85%	1,11%
A4	Administração Central	3,45%	1,50%	3,45%	4,49%
Total do Grupo A =		4,30%			
2.00	Benefício				
B-1	LUCRO	5,11%	3,50%	5,11%	6,22%
Total do Grupo B =		5,11%			
3.00	Impostos				
C-1	PIS / PASEP	0,65%			
C-2	COFINS	3,00%			
C-3	ISS	0,00%			
C-4	CPRB (Contribuição Previdenciária sobre o Lucro Bruto)	0,00%			
Total do Grupo C =		3,65%			


Fórmula Para Cálculo do B.D.I

$$BDI = (((1+A4+A1+A2)*(1+A3)*(1+B1))/(1-C))-1$$

Bonificação Sobre Despesas indiretas (B.D.I) =

13,81%

TCU <=16,80%

 Ministério do Desenvolvimento Regional – MDR Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba 2ª GRD/UIP - 2ª Superintendência Regional			
NOME DA CONCORRENTE:			
EDITAL:			
FOLHA:			
DETALHAMENTO DOS ENCARGOS SOCIAIS (%) - BARRAGEM			
VIGÊNCIA A PARTIR DE 10/2021	NÃO DESONERADO		
	HORISTA	MENSALISTA	
GRUPO A			
A1	INSS	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	-	-
A	Total	36,80	36,80
GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,97	-
B2	Feriados	3,96	-
B3	Auxílio-enfermidade	0,86	0,66
B4	13º salário	10,97	8,33
B5	Licença-paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,73	0,56
B7	Dias de chuva	2,04	-
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	10,34	7,85
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
B	Total	47,07	17,56
GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,44	4,13
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	3,41	2,59
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,36	2,55
C5	Indenização Adicional	0,46	0,35
C	Total	12,80	9,72
GRUPO D			
D1	Reincidência de A sobre B	17,32	6,46
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,37
D	Total	17,80	6,83
TOTAL (%)		114,47%	70,91%