MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
COMANDO DO 1º GRUPAMENTO DE ENGENHARIA
SERVIÇO REGIONAL DE OBRAS - SRO/6

COMPOSIÇÃO DO BDI

SERVIÇO: Substituição Elevador de Serviço Duque de Caxias	ÁREA EQUIVALENTE (m²):
TR N° OPUS: 202606018	286,07
OM: Cmdo 6ª RM	RM: 6ª RM
LOCAL: SALVADOR - BA	MÊS REF: 06/2026

ITEM	DESCRIÇÃO	OBRA (%) Acórdão TCU 2.622/2013 - Plenário		EQUIPAMENTOS (%) Acórdão TCU 2.622/2013 - Plenário	
		Não Desonerado	Desonerado	Não Desonerado	Desonerado
AC	Administração Central	4,00%	4,00%	3,45%	3,45%
G + S	Garantia + Seguros	0,80%	0,80%	0,48%	0,48%
R	Risco	1,27%	1,27%	0,85%	0,85%
DF	Despesas Financeiras	1,23%	1,23%	0,85%	0,85%
L	Lucro	7,40%	7,40%	5,11%	5,11%
CO	COFINS (3,00%)	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
PIS	PIS (0,65%)	0,65%	0,65%	0,65%	0,65%
ISS	ISS	2,31%	2,21%	0,00%	0,00%
CPRB	CPRB	0,00%	2,70%	0,00%	2,70%
	BDI (%):	22,63%	26,12%	15,28%	18,60%

Fórmula adotada (Acórdão 2.369/2011 - TCU - Plenário)

$$BDI=((1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L))/((1-T))-1$$

Onde: T = CO + PIS + ISS + CPRB

Memória de Cálculo do ISS		
	NÃO DESONERADO	**DESONERADO**
	R$	**R$**
CUSTO TOTAL DA OBRA SEM BDI (VTO)	R$ 84.198,05	R$ 81.333,71
CUSTO DE MATERIAL (VTM)	R$ 45.332,53	R$ 45.329,57
% DE MATERIAIS = VTM/VTO	0,54	0,56
BASE DE CÁLCULO (BC) DO ISS = 1 - %MAT	46,16%	44,27%
ALÍQUOTA DO ISS NA TABELA 10	5,00%	5,00%
VALOR DO %ISS P/ BDI DA OBRA	**2,31%**	**2,21%**

Salvador/BA 24 de agosto de 2026

ELABORADO POR:

gov.br Documento assinado digitalmente
DAVI RICARDO SANTOS DE SOUSA
Data: 27/08/2026 13:37:21-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

DAVI RICARDO SANTOS DE SOUSA - 1° TEN QEM FC
Adjunto da Seção de Projetos do SRO/6
VISTO CREA-BA: 3000175919

VISTO POR:

gov.br Documento assinado digitalmente
CARLOS AUGUSTO CAVALCANTE MARINHO JUN
Data: 31/08/2026 09:14:28-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

CARLOS AUGUSTO CAVALCANTE MARINHO JUNIOR - TC
Chefe da Seção de Projetos do SRO/6