TRT-18ª REGIÃO
Manutenção e Projetos

DETALHAMENTO DE BDI
DESONERADO

ADRIANO CARVALHO MENDES FILHO
09/07/2024 12:04

DISCRIMINAÇÃO	SOBRE MATERIAIS	SOBRE SERVIÇOS
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL (AC)	1,50%	1,50%
SEGURO (S)	0,00%	0,00%
GARANTIAS (G)	0,00%	0,00%
RISCOS (R)	0,50%	0,50%
ref. ao 1º fator	AC+S+R+G = 2,00%	AC+S+R+G = 2,00%
DESPESAS FINANCEIRAS (DF)	0,59%	0,59%
ref. ao 2º fator	DF = 0,59%	DF = 0,59%
REM. BRUTA (L)	6,16%	6,16%
ref. ao 3º fator	L = 6,16%	L = 6,16%
(1+AC+S+R+G) x (1+DF) x (1+L)	= 1,09	= 1,09
PIS	0,65%	0,65%
COFINS	3,00%	3,00%
ISSQN		5,00%
CPRB	4,50%	4,50%
(1 – I)	***= 0,92***	***= 0,87***
	BDI = 18,59%	**BDI = 25,41%**

FÓRMULA EMPREGADA

$$BDI=[\,(1+(AC+S+R+G))(1+DF)(1+L)/((1-I))-1]x100$$

Em que:
AC é a taxa de rateio da administração central;
S é uma taxa representativa de seguros;
R corresponde aos riscos e imprevistos;
G é a taxa que representa o ônus das garantias exigidas em edital;
DF é a taxa representativa das despesas financeiras;
L corresponde à remuneração bruta do construtor;
I é a taxa representativa dos tributos incidentes sobre o preço de venda (PIS, Cofins, CPRB e ISS)

Fonte:
BRASIL. Tribunal de Contas da União. Orientações para elaboração de planilhas orçamentárias de Obras Públicas. Brasília: TCU, 2014.(p.86)