

Razão Social: LARISSA P. SILVA LOPES SERVICOS E ESTRUTURA METALICA EIRELI
Nome Fantasia: LOPES CONSTRUÇÕES E ESTRUTURA METÁLICA
CNPJ: 31.699.425/0001-64



CLIENTE:	NUCLEP - Nuclebrás Equipamentos Pesados S/A	DATA:	17/09/2021
OBJETO :	Contratação de empresa especializada de engenharia para executar a obra de reforma do Canteiro de Obras da Nuclep		
PRAZO DA OBRA :	07 MESES		

COMPOSIÇÃO DO BDI				
DESCRIÇÃO	VALORES MÁXIMOS DE REFERÊNCIA - %			BDI ADOTADO %
	1º QUARTIL	MÉDIO	3º QUARTIL	
Administração Central (AC)	3,00	4,00	5,50	3,50
Seguro e Garantia (S + G)	0,80	0,80	1,00	1,00
Risco (R)	0,97	1,27	1,27	0,97
Despesas Financeiras (DF)	0,59	1,23	1,39	1,39
Lucro (L)	6,16	7,40	8,96	6,60
Tributos (I) - soma dos itens abaixo	6,65	7,15	8,65	6,65
COFINS	3,00	3,00	3,00	3,00
PIS	0,65	0,65	0,65	0,65
ISSQN (**)	3,00	3,50	5,00	3,00
TOTAL SEM DESONERAÇÃO	19,85	24,20	30,33	22,11
Contribuição Previdenciária	4,50	4,50	4,50	0,00
TOTAL COM DESONERAÇÃO	25,92	30,53	37,09	22,11

Fonte da composição, valores de referência e fórmula do BDI: Acórdão 2622/2013 - TCU - Plenário

Os valores de BDI acima foram calculados com emprego da fórmula abaixo:

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + G + R)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

Onde:

AC = Taxa de Rateio da Administração Central;
DF = Taxa das Despesas Financeiras;
S = Taxa de seguro;
R = Taxa de Risco
G = Taxa de Garantia do Empreendimento;
I = Taxa de Tributos;
L = Taxa de Lucro.

Reiteramos que, por determinação do TCU, não é admitida a inclusão de IRPJ e CSLL no BDI, bem como Administração local, Instalação de Canteiro/acampamento, Mobilização/ desmobilização e demais itens que possam ser apropriados como custos diretos da obra, devendo ser apresentada a composição destes separadamente.

São Gonçalo/RJ, 14 de Outubro de 2021



Greice Kellen Rompel Lopes
LOPES CONSTRUÇÕES E ESTRUTURA METÁLICA
Greice Kellen R. Lopes - Representante Legal
CPF: 114.286.957-10

Razão Social: LARISSA P. SILVA LOPES SERVICOS E ESTRUTURA METALICA EIRELI
Nome Fantasia: LOPES CONSTRUÇÕES E ESTRUTURA METÁLICA
CNPJ: 31.699.425/0001-64



CLIENTE:	NUCLEP - Nuclebrás Equipamentos Pesados S/A	DATA:	14/10/2021
OBJETO :	Contratação de empresa especializada de engenharia para executar a obra de reforma do Canteiro de Obras da Nuclep		
PRAZO DA OBRA :	07 MESES		

COMPOSIÇÃO DO BDI - Fornecimento de Materiais				
DESCRIÇÃO	VALORES MÁXIMOS DE REFERÊNCIA - %			BDI ADOTADO %
	1º QUARTIL	MÉDIO	3º QUARTIL	
Administração Central (AC)	1,50	3,45	4,49	3,45
Seguro e Garantia (S + G)	0,30	0,48	0,82	0,77
Risco (R)	0,56	0,85	0,89	0,56
Despesas Financeiras (DF)	0,85	0,85	1,11	0,85
Lucro (L)	3,50	5,11	6,22	5,11
Tributos (I) - soma dos itens abaixo	3,65	3,65	3,65	3,65
COFINS	3,00	3,00	3,00	3,00
PIS	0,65	0,65	0,65	0,65
ISSQN (**)	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL SEM DESONERAÇÃO	10,89	15,28	18,38	15,28
Contribuição Previdenciária	4,50	4,50	4,50	0,00
TOTAL COM DESONERAÇÃO	16,32	20,93	24,18	15,28

Fonte da composição, valores de referência e fórmula do BDI: Acórdão 2622/2013 - TCU - Plenário

Os valores de BDI acima foram calculados com emprego da fórmula abaixo:

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + G + R)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

Onde:

AC = Taxa de Rateio da Administração Central;
DF = Taxa das Despesas Financeiras;
S = Taxa de seguro;
R = Taxa de Risco
G = Taxa de Garantia do Empreendimento;
I = Taxa de Tributos;
L = Taxa de Lucro.

Reiteramos que, por determinação do TCU, não é admitida a inclusão de IRPJ e CSLL no BDI, bem como Administração local, Instalação de Canteiro/acampamento, Mobilização/ desmobilização e demais itens que possam ser apropriados como custos diretos da obra, devendo ser apresentada a composição destes separadamente.

São Gonçalo/RJ, 14 de Outubro de 2021



Greice Kellen Rangel Lopes
LOPES CONSTRUÇÕES E ESTRUTURA METÁLICA
Greice Kellen R. Lopes - Representante Legal
CPF: 114.286.957-10