

ANEXO III

PLANILHA DE PROPOSTA DE QUANTIDADES E PREÇOS

REGIME DE CONTRATAÇÃO DA ESTATAL Nº 02/2023

Item	Descrição	Quantidade	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Taxa de BDI	R (FGV)
1 Projetos de Engenharia					-		
1.1	Projeto básico de dragagem	1,00	Und		-		Consultoria
1.2	Projeto executivo de dragagem	1,00	Und		-	0,00%	Consultoria
1.3	Projetos de Sinalização Náutica e balizamento	1,00	Und		-	0,00%	Consultoria
2 Dragagem com draga autotransportadora					-		
2.1	Mobilização de draga autotransportadora (01)	1,00	evento		-		Dragagem
2.2	Execução de dragagem com draga autotransportadora	752.777,00	m ³		-		Dragagem
2.3	Desmobilização de draga autotransportadora	1,00	evento		-		Dragagem
3 Dragagem com Backhoe					-		
3.1	Mobilização de Draga Backhoe (01)	1,00	evento		-		Dragagem
3.2	Mobilização de Batelão (02)	1,00	evento		-		Dragagem
3.3	Execução de Dragagem com Backhoe	1.508.786,00	m ³		-		Dragagem
3.4	Desmobilização de Draga Backhoe (01)	1,00	evento		-		Dragagem
3.5	Desmobilização de Batelão (02)	1,00	evento		-		Dragagem
4 Serviços complementares					-		
4.1	Derrocagem	4.983,00	m ³		-		Derrocagem
4.2	Remoção de Casco Soçobrado	1,00	Und		-		Obras Complementares
4.3	Retirada de cabos submersos	1,00	Und		-		Obras Complementares

Valor total estimado -

ANEXO III-A

PLANILHA DE PROPOSTA DO COMPOSIÇÃO DE BDI

- PROJETO BÁSICO, PROJETO EXECUTIVO E PROJETO DE SINALIZAÇÃO NÁUTICA E BALIZAMENTO -

REGIME DE CONTRATAÇÃO DA ESTATAL Nº 02/2023

Itens 1.1, 1.2 e 1.3 - Projeto Básico, Projeto Executivo e Projeto de Sinalização Náutica e Balizamento

ITEM	DESCRIÇÃO	TAXA (%)	Variável
1	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL		AC
2	DESPESAS FINANCEIRAS		DF
3	SEGURO, RISCOS, GARANTIA		
3.1	SEGUROS		S
3.2	RISCOS		R
3.3	GARANTIA		G
4	IMPOSTOS		I
4.1	ISS		
4.2	PIS		
4.3	COFINS		
5	LUCRO		L
BDI	ADOTADO	0,00%	BDI

FUNDAMENTAÇÃO LEGAL: ACÓRDÃO Nº 2369/2011-TCU e Acórdão nº 2.622/2013-TCU:

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

Onde:

AC = taxa representativa das despesas de rateio da Administração Central;

S = taxa representativa de Seguros;

R = taxa representativa de Riscos;

G = taxa representativa de Garantias;

DF = taxa representativa das Despesas Financeiras;

L = taxa representativa do Lucro;

I = taxa representativa da incidência de Impostos.

ANEXO III-B

PLANILHA DE PROPOSTA DE COMPOSIÇÃO DE BDI

- EXECUÇÃO E DRAGAGEM

REGIME DE CONTRATAÇÃO DA ESTATAL Nº 02/2023

Itens 2.2, 3.3 -Execução Dragagem

ITEM	DESCRIÇÃO	TAXA (%)	Variável
1	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL		AC
2	DESPESAS FINANCEIRAS		DF
3	SEGURO, RISCOS, GARANTIA		
3.1	SEGUROS		S
3.2	RISCOS		R
3.3	GARANTIA		G
4	IMPOSTOS		I
4.1	ISS		
4.2	PIS		
4.3	COFINS		
5	LUCRO		L
BDI ADOADO		0,00%	BDI

FUNDAMENTAÇÃO LEGAL: ACÓRDÃO Nº 2369/2011-TCU e Acórdão nº 2.622/2013-TCU:

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

Onde:

AC = taxa representativa das despesas de rateio da Administração Central;

S = taxa representativa de Seguros;

R = taxa representativa de Riscos;

G = taxa representativa de Garantias;

DF = taxa representativa das Despesas Financeiras;

L = taxa representativa do Lucro;

I = taxa representativa da incidência de Impostos.

ANEXO III-C

**PLANILHA DE PROPOSTA DE COMPOSIÇÃO DE BDI
- REMOÇÃO DE CASCOS E RETIRADA DE CABOS SUBMERSOS -
REGIME DE CONTRATAÇÃO DA ESTATAL Nº 02/2023**

Itens 4.2, 4.3 - Remoção de Casco Soçobrado e Retirada de cabos submersos

ITEM	DESCRIÇÃO	TAXA (%)	Variável
1	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL		AC
2	DESPEAS FINANCEIRAS		DF
3	SEGURO, RISCOS, GARANTIA		
3.1	SEGUROS		S
3.2	RISCOS		R
3.3	GARANTIA		G
4	IMPOSTOS		I
4.1	ISS		
4.2	PIS		
4.3	COFINS		
5	LUCRO		L
BDI ADOTADO			BDI

FUNDAMENTAÇÃO LEGAL: ACÓRDÃO Nº 2369/2011-TCU e Acórdão nº 2.622/2013-TCU:

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

Onde:

AC = taxa representativa das despesas de rateio da Administração Central;

S = taxa representativa de Seguros;

R = taxa representativa de Riscos;

G = taxa representativa de Garantias;

DF = taxa representativa das Despesas Financeiras;

L = taxa representativa do Lucro;

I = taxa representativa da incidência de Impostos.

