

Concorrência Pública nº 001/2023

ANEXO G



PREFEITURA MUNICIPAL DE CABO FRIO
Região dos Lagos - Estado do Rio de Janeiro

EDITAL :	DATA: 09/01/2023
OBJETO : CÁLCULO DO BDI REFERENTE À SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO GERAL DA FAZENDA CAMPOS NOVO	
Prazo da Obra :	08 MESES

DEMONSTRATIVO DA COMPOSIÇÃO DO B.D.I

X . Taxa representativa das DESPESAS INDIRETAS, exceto tributos e despesas financeiras	
TIPO	ALÍQUOTA (%)
X.1 - Administração Central	2,97
X.2 - Garantia	0,21
X.3 - Seguro contra Riscos	1,00
X.3 - Mobilização e Desmobilização	2,50
X =	6,68
Y . Taxa representativa das DESPESAS FINANCEIRAS	
TIPO	ALÍQUOTA (%)
Y.1 - Despesas Financeiras	0,59
Y =	0,59
Z . Taxa representativa do LUCRO	
TIPO	ALÍQUOTA (%)
Z.1 - Lucro Presumido	4,00
Z =	4,00
I . Taxa representativa da incidência dos IMPOSTOS (sobre o FATURAMENTO da empresa)	
TIPO	ALÍQUOTA (%)
I.1 - I S S (Imposto sobre Serviços) - Municipal	5,00
I.2 - COFINS (Contribuição para o Financiamento da Seguridade Social) - Federal	3,00
I.3 - P I S (Programa de Integração Social) - Federal	0,65
I =	8,65

B D I - Benefício e Despesas Indiretas

$B D I = \frac{(1 + X) (1 + Y) (1 + Z)}{(1 - I)} - 1$	← Fórmula do BDI
---	------------------

X é a Taxa somatória das **DESPESAS INDIRETAS**, exceto tributos e despesas financeiras;

Y é a Taxa representativa das **DESPESAS FINANCEIRAS**;

Z é a Taxa representativa do **LUCRO**;

I é a Taxa representativa dos **IMPOSTOS**.


Sérgio Nogueira
Arquiteto Urbanista
CAU RJ - A91981-0


Rachel Medeiros da Silva
ENGENHEIRA CIVIL
CREA 2012135092
SECPLADUR

B.D.I



22,17%