

BELEM, 31/07/2020		
PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE BDI		
OBJETO DA PROPOSTA=	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO TERMINAL HIDROVIÁRIO DO MUNICÍPIO DE SANTA CRUZ DO ARARI, ESTADO DO PARÁ	
EMPRESA RESPONSÁVEL =	OCEANORTE CONSTRUÇÕES LTDA - EPP	
ENDEREÇO =	Rua Municipalidade, 985 - Edifício Mirai Offices - Sala 1518 - Belém - PA - CEP: 66.050-350	
TELEFONE =	(91) 9.8159-8380 / (91) 9.8066-0364 / (91) 9.8808-8043	
CNPJ =	27.135.996/000.1-07	
CÁLCULO DO BDI		
"OBRAS PORTUÁRIAS, MARÍTIMAS E FLUVIAIS"		
DESPESAS ADMINISTRATIVAS =		5,17%
AC	Taxa de Administração Central.	3,10%
S	Seguro.	0,35%
G	Garantia.	0,45%
R	Risco.	1,27%
DESPESAS FINANCEIRAS =		0,59%
DF	Despesas financeiras.	0,59%
LUCRO BRUTO =		10,22%
L	Lucro.	10,22%
TRIBUTOS =		10,65%
I	ISS.	2,50%
	PIS.	0,65%
	CPRB.	4,50%
	COFINS.	3,00%
TOTAL BDI =		30,50%
Fonte utilizada para o cálculo do BDI foram as orientações do TCU, assim como a Lei 12.844/2013.		
Fórmula de Cálculo do BDI		
$BDI = \left[\frac{(1+(AC+S+R+G))(1+DF)(1+L)}{(1-I)} - 1 \right] \times 100$		
AC =	Administração central;	
S =	Seguros;	
R =	Riscos e imprevistos;	
G =	Garantias exigidas em edital;	
DF =	Despesas financeiras;	
L =	Remuneração bruta do construtor;	
I =	Tributos sobre o preço de venda (PIS, Cofins, CPRB e ISS).	

MATHEUS ARAÚJO COELHO
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA PA 1518600603