

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARROIO DO SAL
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

OBRA:	ILUMINAÇÃO PÚBLICA DA BEIRA MAR						
LOCAL:	AV. BEIRA MAR DO NORTE - BALNEÁRIO ATLÂNTICO						
DATA:	14/02/2019						
REFERÊNCIA							
BDI							
1	BDI	Benefícios e Despesas Indiretas		Mínimo	Médio	Máximo	Proposto
2	AC	Administração Central		3,00%	4,00%	5,50%	3,00%
3	S+G	Seguro + Garantia		0,80%	0,80%	1,00%	0,80%
5	R	Taxas de Risco		0,97%	1,13%	1,27%	0,13%
6	DF	Despesas Financeiras		0,59%	1,23%	1,39%	1,00%
7	L	Lucro		6,16%	7,40%	8,96%	7,40%
8	I	Impostos	PIS				1,00%
			COFINS				3,00%
			ISS				3,00%
			total				7,00%
Equação:		$BDI = ((1+(AC + S + R + G))(1 + DF)(1 + L)/(1 + i))-1$					
BDI =		21,22%					