



Estado do Rio de Janeiro
PREFEITURA MUNICIPAL DE SILVA JARDIM
Secretaria Municipal de Obras
Praça Amaral Peixoto, 46 – Centro – Silva Jardim
C.N.P.J Nº 28.741.098/0001-57- CEP.: 28.820.000

OBRA: CONSTRUÇÃO DE RAMPA DE ACESSO AO CEMITÉRIO
LOCAL: IMBAÚ

COMPOSIÇÃO DO B.D.I - COM Desoneração - Lei 12.844/13

X . Taxa representativa das DESPESAS INDIRETAS, exceto tributos e despesas financeiras					
TIPO	ALÍQUOTA (%)				
X.1 - Administração Central	3,80				
X.2 - Seguro e Garantia	0,32				
X.3 - Risco	0,50				
X.3 - Mobilização e Desmobilização	0,00				
X =	4,62				
Y . Taxa representativa das DESPESAS FINANCEIRAS					
TIPO	ALÍQUOTA (%)				
Y.1 - Despesas Financeiras	1,02				
Y =	1,02				
Z . Taxa representativa do LUCRO					
TIPO	ALÍQUOTA (%)				
Z.1 - Lucro Presumido	6,64				
Z =	6,64				
I . Taxa representativa da incidência dos TRIBUTOS (sobre o FATURAMENTO da empresa)					
TIPO	ALÍQUOTA (%)				
I.1 - ISSQN (Imposto sobre Serviços de Qualquer Natureza) - 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.4 - Contribuição Previdenciária p/ INSS - Federal - Lei 12.844/2013	4,50				
I =	13,15				
B D I - Benefício e Despesas Indiretas					
$B D I = \frac{(1 + X) (1 + Y) (1 + Z)}{(1 - I)} - 1 \quad \leftarrow \text{Fórmula do BDI}$					
<p>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.</p>					
OBS.: As alíquotas praticadas nesse cálculo estão menores que os valores mínimos dos parametros das novas determinações					
<table><tr><td>B.D.I com Desoneração</td><td>29,77%</td></tr><tr><td>è</td><td></td></tr></table>		B.D.I com Desoneração	29,77%	è	
B.D.I com Desoneração	29,77%				
è					
Cabe salientar que a escolha dos preços desonerados foi a alternativa mais vantajosa para a Administração Pública.					