

510000377/18

Patrícia Pinheiro
 Pro. Cont. / EMUSA
 Matr. 301086

PREFEITURA MUNICIPAL DE NITERÓI

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	3,00
X.2 - Seguro e Garantia	0,80
X.3 - Risco	0,97
X =	4,77
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	2,86
Z =	2,86
I . Taxa representativa da incidência dos TRIBUTOS (sobre o FATURAMENTO da empresa)	
TIPO	ALÍQUOTA (%)
I.1 - ISSQN (Imposto sobre Serviços de Qualquer Natureza) - Municipal	3,00
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 =	11,15

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**.

Antonio C. Lourosa S. Junior
 Diretor de Operações
 Matr. 83.500
 EMUSA

B.D.I com Desoneração → 22,00%

N°	DISCRIMINACAO	VALOR TOTAL ITEM	%	M E S E S			
				1	2	3	4
1	SERV ESC, LAB E CAMPO	204872.32	24,27	40.00 81948.93 9.71	30.00 61461.70 7.28	15.00 30730.85 3.64	15.00 30730.85 3.64
2	CANTEIRO DE OBRA	2783.41	0,33	100.00 2783.41 0.33	-----	-----	-----
3	MOVIMENTO DE TERRA	59575.21	7,06	50.00 29787.61 3.53	50.00 29787.61 3.53	-----	-----
4	TRANSPORTES	42029.02	4,98	30.00 12608.71 1.49	30.00 12608.71 1.49	20.00 8405.80 1.00	20.00 8405.80 1.00
5	SERV COMPLEMENTARES	37242.44	4,41	30.00 11172.73 1.32	20.00 7448.49 0.88	20.00 7448.49 0.88	30.00 11172.73 1.32
6	GAL, DRENOS E CONEXOS	63629.69	7,54	10.00 6362.97 0.75	30.00 19088.91 2.26	40.00 25451.88 3.02	20.00 12725.94 1.51
7	ARGAMASSA, INJ E CONS	50912.16	6,03	-----	50.00 25456.08 3.02	35.00 17819.26 2.11	15.00 7636.82 0.90
11	ESTRUTURAS	269122.12	31,88	-----	50.00 134561.06 15.94	50.00 134561.06 15.94	-----
13	REV PAR, TETOS, PISOS	9759.54	1,16	-----	50.00 4879.77 0.58	30.00 2927.86 0.35	20.00 1951.91 0.23
14	ESQ MAD, SER, FER, VID	4830.99	0,57	-----	50.00 2415.50 0.29	50.00 2415.50 0.29	-----
16	COBERT, ISOL E IMPERM	86231.89	10,22	-----	-----	50.00 43115.95 5.11	50.00 43115.95 5.11

* J18MUPR

Brunno Estigarribia Walter

EMUSA

510000377/18

EMUSA

CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO

OUTUBRO/17

Patrícia Pinheiro
 Processo/EMUSA
 Mat. 381086

43

OBRA: CONTENCOES E ACESSIBILIDADES*MORRO DO PREVENTORIO

Nº	DISCRIMINACAO	VALOR TOTAL ITEM	%	M E S E S			
				1	2	3	4
17	PINTURAS	3719.19	0,44	----	----	50.00 1859.60 0.22	50.00 1859.60 0.22
20	PREÇOS RODOVIARIOS	9381.00	1,11	----	15.00 1407.15 0.17	55.00 5159.55 0.61	30.00 2814.30 0.33
TOTAL PARCIAL		844.088,97	100,00	17,14 144664.35	35,44 299114.96	33,16 279895.78	14,27 120413.89

* J18MUPR

Brunno Estigalbia Walter
 EMUSA