

GOVERNO DA PARAIBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DO BONFIM

COMPOSIÇÃO BDI												
CONSTRUÇÃO DE REDE DE ESGOTO RUA ZACARIAS MAMEDE												
CÁLCULO DE BDI		Construção de Edifícios			Rodovias e Ferrovias - Infra Urbana, praças, calçadas, etc.			Abastecimento de Água, Coleta de Esgoto			Fornecimento de materiais e equipamentos	
Item componente do BDI	% Informado	1ºQ	Médio	3º Q	1ºQ	Médio	3º Q	1ºQ	Médio	3º Q	1ºQ	Médio
Administração Central (AC)	4,67	3,00	4,00	5,50	3,80	4,01	4,67	3,43	4,93	6,71	1,50	3,45
Seguro (S) e Garantia (G)	0,74	0,80	0,80	1,00	0,32	0,40	0,74	0,28	0,49	0,75	0,30	0,48
Risco (R)	0,97	0,97	1,27	1,27	0,50	0,56	0,97	1,00	1,39	1,74	0,56	0,85
Despesas Financeiras (DF)	1,21	0,59	1,23	1,39	1,02	1,11	1,21	0,94	0,99	1,17	0,85	0,85
Lucro (L)	7,71	6,16	7,40	8,96	6,64	7,30	8,69	6,74	8,04	9,40	3,50	5,11
Impostos (I) - PIS, COFINS, ISSQN	6,65	Conforme Legislação Específica										
<div><div>Observações</div><div>1) Preencher apenas a coluna % Informado (Coluna B) 2) Os Tributos normalmente aplicáveis são: PIS (0,65%), COFINS (3,00%) e ISS 3) O cálculo do BDI se baseia na fórmula abaixo utilizada pelo Acórdão 2622/13 do</div><div>B.D.I = 24,23%</div><div>Fórmula Utilizada:</div><div>$BDI = \left\{ \left[\frac{(1 + AC + G + R) * (1 + DF) * (1 + L)}{1 - I} \right] - 1 \right\} * 100$</div></div>												
<div>Observações sobre os % informados no cálculo do BDI, neste caso:</div> <div>OBRAS DE REDES DE ÁGUA E ESGOTO</div> <div>OS VALORES % INFORMADO ENQUADRAM-SE NOS LIMITES DO ACÓRDÃO 2622/2013-TCU-PLENÁRIO</div> <div>OS VALORES % INFORMADO DE AC,DF E L ESTÃO NOS VALORES MÁXIMOS DOS LIMITES DO ACÓRDÃO 2622/2013-TCU-PLENÁRIO</div> <div>OS VALORES % INFORMADO DE S+G E R FORAM CONSIDERADOS ZERADOS OU SEJA, ABAIXO DO MÍNIMO DOS LIMITES DO ACÓRDÃO 2622/2013-TCU-PLENÁRIO</div>												

VALORES DE BDI POR TIPO DE OBRA		
Tipo de Obra	1ºQ	Médio
Construção de Edifícios	20,34	22,12
Construção de Rodovias e Ferrovias - Infra Urbana, praças, etc.	19,60	20,97
Rede de Abastecimento de Água, Coleta de Esgotos	20,76	24,18
Estações e Redes de Distribuição de Energia Elétrica	24,00	25,84
Obras Portuárias, Marítimas e Fluviais	22,80	27,48
Fornecimento de Materiais e Equipamentos	11,10	14,02

VALORES DE BDI POR TIPO DE OBRA		
Tipo de Obra	1ºQ	Médio
Construção de Edifícios	20,34	22,12
Construção de Rodovias e Ferrovias - Infra Urbana, praças, etc.	19,60	20,97
Rede de Abastecimento de Água, Coleta de Esgotos	20,76	24,18
Estações e Redes de Distribuição de Energia Elétrica	24,00	25,84
Obras Portuárias, Marítimas e Fluviais	22,80	27,48
Fornecimento de Materiais e Equipamentos	11,10	14,02

Materiais e Serviços	Construção e Manutenção de Estações e Redes de Distribuição de Energia			Portuárias, Marítimas e Fluviais			
	1ºQ	Médio	3º Q	1ºQ	Médio	3º Q	
	4,49	5,29	5,92	7,93	4,00	5,52	7.85
	0,82	0,25	0,51	0,56	0,81	1,22	1,99
	0,89	1,00	1,48	1,97	1,46	2,32	3,16
	1,11	1,01	1,07	1,11	0,94	1,02	1,33
	6,22	8,00	8,31	9,51	7,14	8,40	10,43

3º Q
25,00
24,23
26,44
27,86
30,95
16,80