



SERVIÇO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO

Autarquia Municipal Lei nº 1.657 de 30 de abril de 1.969

Item	COMPOSIÇÃO DAS TAXAS DE BDI - SERVIÇOS	Taxas
A	DESPESAS INDIRETAS	9,20%
	Administração Central	6,80%
	Encargos financeiros	0,80%
	Seguro/Imprevistos	1,60%
B	BONIFICAÇÕES	8,40%
	Lucro	8,40%
C	ENCARGOS FISCAIS	7,15%
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISSQN	3,50%

$$BDI = \frac{\left[\left(1 + \frac{A}{100} \right) * \left(1 + \frac{B}{100} \right) \right]}{\left(1 - \frac{C}{100} \right)} - 1 \Rightarrow BDI = \frac{\left[\left(1 + \frac{9,20}{100} \right) * \left(1 + \frac{8,40}{100} \right) \right]}{\left(1 - \frac{7,15}{100} \right)} - 1 \Rightarrow BDI = 0,2749 = 27,50\%$$

E BDI - MATERIAIS E EQUIPAMENTOS		Taxas
A	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	0,30%
	Pessoal Técnico e administrativo	0,02%
	hospedagem, etc.	0,06%
	Despesas administrativas da sede	0,17%
	Locações e manutenções relativas a sede	0,05%
B	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	0,00%
	Vigilâncias diversas	0,00%
	Segurança e primeiros socorros	0,00%
	Aluguéis e locações	0,00%
	Combustíveis	0,00%
	Luz e força	0,00%
	Telefone	0,00%
	Transporte de pessoal	0,00%
	Despesas administrativas diversas	0,00%
C	CUSTOS FINANCEIROS	0,20%
	Juros de capital	0,05%
	Financiamentos e leasing	0,00%
	Capital de giro	0,15%
D	CUSTOS COMERCIAIS	0,70%
	Despesas de concorrência	0,00%
	Caução e garantias contratuais	0,50%
	Taxa de risco, seguro	0,20%
E	LUCRO BRUTO	2,15%
F	ENCARGOS FISCAIS	8,65%
	PIS	0,65%
	ISS – Imposto sobre serviços	5,00%
	COFINS – Financiamento da seguridade social	3,00%
G	Total	12,00%