



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA
SECRETARIA DE SANEAMENTO E INFRAESTRUTURA
DEPARTAMENTO DE OBRAS



OBRAS HÍDRICAS - SANEAMENTO BÁSICO
QUADRO DE COMPOSIÇÃO DE TAXA DE BDI

DISCRIMINAÇÃO DOS CUSTOS INDIRETOS		PORCENTAGEM (%) ADOTADA
1	CUSTOS DE ADMINISTRAÇÃO CENTRAL-AC	
1.1	FOLHA DE PAGAMENTO E ENCARGOS SOCIAIS	
1.1.1	Diretoria incl. Secretarias	0,38
1.1.2	Depto. De Suprimentos e Compras	0,71
1.1.3	Depto. Finan. Incl. Tesouraria/contabilidade	0,92
1.1.4	Depto. Jurídico	0,27
1.1.5	Depto. De Recursos Humanos	0,71
1.1.6	Depto. Planejamento e Orçamento	0,65
1.1.7	Depto. Comercial	0,12
1.1.8	Depto. Administrativo	1,59
1.1.9	Apoio/Depósito	0,35
Sub total da Administração da Obra		5,70
	CUSTO FINANCEIRO -CF	1,00
SUB TOTOTAL		6,70

VARIÁVEIS ACRESCIDAS DE ACORDO COM DIÁRIO OFICIAL DA UNIÃO DO DIA 20 DE SETEMBRO DE 2011

1A	Custo de margem de incerteza do empreendimento -MI	0,40
2A	Seguro - S	0,10
3A	Garantira - G	0,05
SUB TOTOTAL		0,55

3.0 COMPOSIÇÃO DO CUSTO INDIRETO (CI) QUE INCIDE SOBRE O TOTAL DA OBRA (PT)

DISCRIMINAÇÃO DOS CUSTOS INDIRETOS		PORCENTAGEM (%) ADOTADA
TOTAL-T	CUSTOS TRIBUTÁRIOS	6,65
TF	TRIBUTOS FEDERAIS	3,65
TE	TRIBUTOS ESTADUAIS	0,00
TM	TRIBUTOS MUNICIPAIS	3,00
MC	MARGEM DE CONTRIBUIÇÃO BRUTA (BENEFICIO OU LUCRO)	7,55
TF	TRIBUTOS FEDERAIS	3,65
PIS	PROGRAMAÇÃO DE INTEGRAÇÃO SOCIAL	0,65
CONFINS	FINANC. DA SEGURIDADE SOCIAL	3,00
TM	TRIBUTO MUNICIPAL	2,50
ISS	PROGRAMAÇÃO DE INTEGRAÇÃO SOCIAL	2,50

FORMULA

$$X = BDI' = [(1+AC + CF + MI + S + G)$$

1,07

$$Y = 1 - ((T + MC)/100)$$

0,86

$$BDI (\%) = ((X/Y) - 1) * 100 =$$

25,00