PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SANEAMENTO E INFRA ESTRUTURA - SESAN
DEPARTAMENTO DE OBRAS

Obra: **TERRAPLENAGEM EM VIAS NO MUNICÍPIO DE ANANINDEUA**

Data: **31/08/2015**

Data base: **JUL/2015 - SINAPI S/ DESONERAÇÃO**

LS: 119,66%

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	0,36
1.1.2	Depto. De Suprimentos e Compras	0,66
1.1.3	Depto. Finan. Incl. Tesouraria/contabilidade	0,88
1.1.4	Depto. Jurídico	0,25
1.1.5	Depto. De Recursos Humanos	0,66
1.1.6	Depto. Planejamento e Orçamento	0,62
1.1.7	Depto. Comercial	0,12
1.1.8	Depto. Administrativo	1,51
1.1.9	Apoio/Depósito	0,34
	Sub total da Administração da Obra	**5,40**
	CUSTO FINANCEIRO -CF	**1,00**
	SUB TOTOTAL	**6,40**
	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	0,75
2A	Seguro - S	0,47
3A	Garantira - G	0,32
	SUB TOTOTAL	**1,54**
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)	**7,00**
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

$$X = BDI' = \frac{(1 + AC + CF + MI + S + G)}{1 - ((T + MC)/100)} = 1,08$$

$$Y = 1 - ((T + MC)/100) = 0,86$$

BDI (%)=((X/Y)-1)*100 = **25,00**