



ESTADO DO PARÁ
 PREFEITURA MUNICIPAL DE ÓBIDOS
 SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E FINANÇAS

OBRA: AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE NAZARÉ VENÂNCIO RIBEIRO
 LOCAL: DISTRITO DO FLEXAL
 MUNICÍPIO: ÓBIDOS - PARÁ

COMPOSIÇÃO DO BDI		
ITENS RELATIVOS À ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		
AC - Administração Central		%
DF - Despesas Financeiras		3,00
R - Riscos		0,59
		0,97
		0,80
	Sub-Total 1	5,36
LUCRO		
L - Lucro Operacional		
		6,16
	Sub-Total 2	6,16
TRIBUTOS		
A - PIS		
B - COFINS		0,65
C - ISS		3,00
D - CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA SOBRE A RENDA BRUTA		2,00
		4,50
	Sub-Total 3	10,15
BDI=	$\frac{[(1+AC+R+SG)(1+DF)(1+L)]}{(1-T)}$	-1
BDI=	$\frac{[(1+0,03+0,0097+0,008)(1+0,0059)(1+0,0616)]}{(1-0,1065)}$	-1
BDI=	$\frac{1,1188}{0,90}$	-1
TOTAL BDI (%)		24,52

ACÓRDÃO Nº 2622/2013 – TCU

Tarcísio Ribeiro Cativo
 Eng.º Civil
 CREA-PA: 151642085-3



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ÓBIDOS
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO ORÇAMENTO E FINANÇAS

OBRA: AMPLIAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE NAZARÉ VENÂNCIO RIBEIRO

COMPOSIÇÕES UNITARIAS

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT NÃO DESONER.	CUSTO TOTAL
COMPOSIÇÃO	0001	PONTO DE ESGOTO	UN		0,00	0,00	384,42
SINAPI	37413	Joelho/Cotovelo 90º em PVC - JS - 40mm-LH	UN	0,50	3,46	0,00	1,73
SINAPI	1922	Curva 45 em PVC - JS - 75mm (LH)	UN	0,50	26,16	0,00	13,08
SINAPI	9874	Tubo em PVC - 40mm (LS)	M	4,00	10,07	0,00	40,28
SINAPI	7105	Te longo em PVC - JS - 100x75mm (LS)	UN	0,25	36,17	0,00	9,04
SINAPI	20142	Junção simples Inv.45 em PVC - JS - 75x75mm (LS)	UN	0,25	6,67	0,00	1,67
SINAPI	9875	Tubo em PVC - 50mm (LS)	M	1,50	33,91	0,00	50,87
SINAPI	11739	Ralo PVC c/ saída 100x53x40mm	UN	0,25	6,07	0,00	1,52
SINAPI	5103	Caixa sifonada de PVC c/ grelha - 100x100x50mm	UN	0,25	12,15	0,00	3,04
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	8,00	14,50	0,00	116,00
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	8,00	18,40	0,00	147,20
COMPOSIÇÃO	0002	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UN		0,00	0,00	2.801,52
SINAPI	91384	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23	H	24	101,67	0,00	2.440,08
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24	15,06	0,00	361,44


Tarcísio Ribeiro Cativo
Eng.º Civil
CREA-PA: 151642085-3