

Item	Discriminação dos Serviços			Custo Unitário		Valor em R\$ (D)=A x(B+C)	Valor Global R\$ (F)= (D x E)
		Unid	Quantidades (A)	Material (B)	Mão-de-obra (C)		
13.6	Sumidouro	UNID	1		33	33,00	1.650,00
14.0	APARELHOS						5.731,50
14.1	Vaso sanitário completo	UNID	1		46,31	46,31	2.315,50
14.2	Caixa de descarga inclusive tubo de queda	UNID	1		5,5	5,50	275,00
14.3	Lavatório de louça para banheiro	UNID	1		20,92	20,92	1.046,00
14.4	Pia de cozinha completa	UNID				-	-
14.5	Tanque para lavar roupa	UNID	1		11	11,00	550,00
14.6	Papeleira para WC	UNID	1		5,5	5,50	275,00
14.7	Cabide	UNID	1		4,4	4,40	220,00
14.8	Chuveiro tipo plástico 3.500 VA	UNID	1		10	10,00	500,00
14.9	Metais	UNID	2		5,5	11,00	550,00
15.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						7.288,50
15.1	Eletrodutos embutidos nas alvenarias	m	42		0,41	17,22	861,00
15.2	Caixas, tomadas, interruptores	UNID	9		1,1	9,90	495,00
15.3	Caixa, inclusive disjuntores	UNID	3		5,5	16,50	825,00
15.4	Ramal de entrada	UNID	1		33	33,00	1.650,00
15.5	Fio em cobre revestido 4,00 mm2	m				-	-
15.6	Fio em cobre revestido 2,50 mm2	m	80		0,28	22,40	1.120,00
15.7	Fio em cobre revestido 6,00 mm2	m	15		0,55	8,25	412,50
15.8	Fio tipo plastichumbo em cobre 2 x 1,50 mm2	m				-	-
15.9	Lâmpadas incandescentes	UNID	7		5,5	38,50	1.925,00
16.0	LIMPEZA						-
16.1	Limpeza geral	UNID				-	-
Total=						3.363,479	168.174,00

CUSTO DA ADMINISTRAÇÃO CENTRAL(CAC)= 6%(EMPRESAS DE PEQUENO PORTE)

EVENTUAIS= 1%

CUSTO FINANCEIRO (CF)= 1%

BENEFÍCIOS (B)= 14,09 %

IMPOSTO SOBRE A RECEITA(IR)= 5,65%

$$BDI = \frac{(1+E) \times (1 + CAC) \times (1 + CF) \times (1 + B) - 1}{(1-IR)} \times 100 =$$

$$BDI = \frac{(1+0,01) \times (1 + 0,06 \times (1 + 0,01) \times (1 + 0,1409) - 1) \times 100}{(1-0,0565)} =$$

ROQUE GONZALES, 31 DE MAIO DE 2010.

30,75%

R. Roaldo

ENGº ROALDO REISDORFER DE LIMA
CREA 93.699/D

BDI(30,75%)

TOTAL GERAL=

1.034,27

4.397,75

51.713,50

219.887,50