

ORÇAMENTO PADRÃO PARA CONSTRUÇÃO

PROGRAMA: EMPREENDIMENTO: 1 Refeitório CONCEDENTE: PROponente: Município de PONTÃO EXECUTOR: Prefeitura Municipal de PONTÃO TIPO DE SERVIÇO: Construção de prédio em alvenaria - Área total = 38,75 m²		MODALIDADE: VALOR: 26.115,18		BDI=25%			
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇOS DA MÃO-DE-OBRA: 125,00%		Custo Unitário			Valor em R\$	Valor Global R\$	
Item	Discriminação dos Serviços	Unid	Quantidades (A)	Material (B)	Mão-de-obra (C)	(D)=A x (B+C)	(F)= (D x E)
1.0	SERVIÇOS INICIAIS, MOBILIZAÇÃO E PLACA DE OBRA						374,25
	Limpeza do terreno	m2	38,75	R\$ -	R\$ 2,31		
				R\$ -	R\$ 89,51	R\$ 89,51	R\$ 89,51
	Demolição de alvenaria	m2	3,5	R\$ -	R\$ 31,09		
				R\$ -	R\$ 108,82	R\$ 108,82	R\$ 108,82
	Locação da obra por m2 construído	m2	38,75	R\$ 1,78	R\$ 2,76		
				R\$ 66,98	R\$ 106,95	R\$ 175,93	R\$ 175,93
2.0	FUNDAÇÕES						R\$ 3.174,36
	Conc. ciclópico-1:3:6+30% Pedra-de-mão pro.lançam.inclusive escavação	m3	2,13	R\$ 211,89	R\$ 118,30		
				R\$ 450,90	R\$ 251,98	R\$ 702,88	R\$ 702,88
	Alvenaria de tijolos maciços 20cm-115mm c/c-a-ar 1:2:8	m2	3,55	R\$ 67,48	R\$ 42,18		
				R\$ 239,55	R\$ 149,74	R\$ 389,29	R\$ 389,29
	Viga baldrame concreto armado-escor.forma arm. lanc.cura des.	m3	1,05	R\$ 1.007,68	R\$ 487,33		
				R\$ 1.058,06	R\$ 511,70	R\$ 1.569,76	R\$ 1.569,76
	Reaterro do baldrame compactado com material local	m3	23,4		R\$ 18,35		
				R\$ -	R\$ 429,39	R\$ 429,39	R\$ 429,39
	Impermeabilização da viga Hidroasfalto 4 demãos	m2	3,55	R\$ 10,44	R\$ 12,95		
				R\$ 37,06	R\$ 45,97	R\$ 83,03	R\$ 83,03
3.0	ESTRUTURAS						R\$ 1.629,31
	Viga de de concreto armado do avarandado // respaldo das alvenarias incluso formas	m3	1,05	R\$ 1.064,39	R\$ 487,33		
				R\$ 1.117,61	R\$ 511,70	R\$ 1.629,31	R\$ 1.629,31
4.0	ALVENARIAS						R\$ 2.019,88
	Alvenaria de bloco cerâmico 6F	m2	43,92	R\$ 17,75	R\$ 28,24		
				R\$ 779,56	R\$ 1.240,30	R\$ 2.019,88	R\$ 2.019,88
5.0	REVESTIMENTO						R\$ 3.306,00
	Chapisco traço 1:4	m2	87	R\$ 2,01	R\$ 3,61		
				R\$ 174,87	R\$ 314,07	R\$ 488,94	R\$ 488,94
	Reboco 1:4:5 areia fina	m2	87	R\$ 1,25	R\$ 11,45		
				R\$ 108,75	R\$ 996,15	R\$ 1.104,90	R\$ 1.104,90
	Emboço impermeável esp. 20mm (pega normal)	m2	87	R\$ 5,63	R\$ 14,05		
				R\$ 489,81	R\$ 1.222,35	R\$ 1.712,16	R\$ 1.712,16
6.0	COBERTURA						R\$ 4.175,86
	Estrutura. Mad.p/ telha fibrocimento	m2	68	R\$ 24,85	R\$ 5,75		
				R\$ 1.689,80	R\$ 391,00	R\$ 2.080,80	R\$ 2.080,80
	Cobertura com telha de fibrocimento 6 mm	m2	62,39	R\$ 28,28	R\$ 5,30		
				R\$ 1.764,39	R\$ 330,67	R\$ 2.095,06	R\$ 2.095,06
7.0	PISO						R\$ 3.051,89
	Contrapiso concreto - 4cm	m2	36,1	R\$ 19,04	R\$ 13,79		
				R\$ 687,34	R\$ 497,82	R\$ 1.185,16	R\$ 1.185,16
	Placa cerâmica acetinada. PISO PEI VI 30x30 cm argamassa colante incl. Rejunte	m2	36,1	R\$ 26,50	R\$ 25,21		
				R\$ 956,65	R\$ 910,08	R\$ 1.866,73	R\$ 1.866,73
8.0	PINTURA						R\$ 1.515,72
	Pintura aberturas internas/externas esm. 2 d mão sobre fundo zarcão	m2	19,36	R\$ 4,66	R\$ 10,83		
				R\$ 90,22	R\$ 209,87	R\$ 299,89	R\$ 299,89
	Pintura Latex Acrílica2 demãos + 1 selador -não incl. Emassamento	m2	101,17	R\$ 3,16	R\$ 7,15		
				R\$ 319,70	R\$ 723,37	R\$ 1.043,06	R\$ 1.043,06
	Pintura externa com esmalte sintético 2 demãos - espelho e beirais	m2	15,44	R\$ 4,04	R\$ 7,15		
				R\$ 62,38	R\$ 110,40	R\$ 172,77	R\$ 172,77
9.0	FORRO						R\$ 2.033,87
	Forro PVC 10x100mm Branco LISO incluso rc.de-forro	m2	36,1	R\$ 45,74	R\$ 10,60		
				R\$ 1.651,21	R\$ 382,66	R\$ 2.033,87	R\$ 2.033,87
10.0	INST. ELÉTRICA						R\$ 845,52
	Eletrodutos embutidos nas alvenarias 1/2"	m	17	R\$ 7,20	R\$ 1,80		
				R\$ 122,40	R\$ 30,60	R\$ 153,00	R\$ 153,00
	Caixas, tomadas, interruptores	unid.	8	R\$ 3,06	R\$ 8,33		
				R\$ 24,48	R\$ 66,64	R\$ 91,12	R\$ 91,12
	Fio em cobre revestido 2,50 mm²	m	110	R\$ 1,20	R\$ 1,05		
				R\$ 132,00	R\$ 115,50	R\$ 247,50	R\$ 247,50
	Suporte tipo Calha dupla com reator completo incluso duas lampadas por calha 40w incluso	unid.	5	R\$ 50,00	R\$ 20,78		
				R\$ 250,00	R\$ 103,90	R\$ 353,90	R\$ 353,90
11.0	VIDROS						R\$ 671,92
	Vidro esp. 3mm	m2	8	R\$ 41,25	R\$ 42,74		
				R\$ 330,00	R\$ 341,92	R\$ 671,92	R\$ 671,92
12.0	ABERTURAS						R\$ 3.316,60
	Porta de ferro de abrir chapa frisada incluso guarnições 80x210	unid.	1	R\$ 426,98	R\$ 34,83		
				R\$ 426,98	R\$ 34,83	R\$ 461,81	R\$ 461,81
	Janela Passa Prato	m2	1,26	R\$ 342,24	R\$ 30,26		
				R\$ 431,22	R\$ 38,13	R\$ 469,35	R\$ 469,35
	Janela metálica Maxim-mar 200x100cm	m2	8	R\$ 276,98	R\$ 21,20		
				R\$ 2.215,84	R\$ 169,80	R\$ 2.385,44	R\$ 2.385,44
Total:							26.115,18

Data: 15/12/2011

Responsável Técnico:
MICHELI DELATORRE -Eng.Civil CREA SC 8129-3

Total +BDI	R\$	26.115,18
-------------------	------------	------------------