

**PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDERNEIRAS**

Rua Siqueira Campos, nº S-64 - Cx. Postal 33 - CEP 17280-000 - Pederneiras/SP

Fone: (14) 3283-9570 - Fax: (14) 3284-1764 - E-mail: gabinete@pederneiras.sp.gov.br

ANEXO III

Local: RUA JOSÉ ROZANTE, S-1010 - PEDERNEIRAS/SP

Título: Construção de muro, Instalação de Portas e Portões, Pintura externa e troca de piso do pátio interno.

CPOS/ Versão 158

ORÇAMENTO

ITEM	CÓD. CPOS	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VLR MAT	VLR MO	TOTAL UNIT.	VLR TOTAL
1		FECHAMENTO (MURO H=2,50 m)						
1.1		DEMOLIÇÃO						R\$ 773,14
1.1.1	40916	Retirada de entelamento metálico e sistema de sustentação	M²	378,99	R\$ -	R\$ 2,04	R\$ 2,04	R\$ 773,14
1.2		FUNDAÇÕES						R\$ 16.073,46
1.2.1	120102	Broca em concreto armado diâmetro de 20 cm - completa	M	240,00	R\$ 10,70	R\$ 22,60	R\$ 33,30	R\$ 7.992,00
1.2.2	60202	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,50 m	M³	8,50	R\$ -	R\$ 29,07	R\$ 29,07	R\$ 247,10
1.2.3	90102	Forma em madeira comum para fundação	M²	85,05	R\$ 15,15	R\$ 27,04	R\$ 42,19	R\$ 3.588,26
1.2.4	100104	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	Kg	349,86	R\$ 3,12	R\$ 1,22	R\$ 4,34	R\$ 1.518,39
1.2.5	110110	Concreto usinado, fck = 20,0 MPa	M³	8,50	R\$ 259,70	R\$ -	R\$ 259,70	R\$ 2.207,45
1.2.6	321601	Impermeabilização em pintura de asfalto oxidado com solventes orgânicos, sobre massa	M²	70,88	R\$ 3,46	R\$ 3,88	R\$ 7,34	R\$ 520,26
1.3		ESTRUTURAS DE CONCRETO						R\$ 8.917,97
1.3.1	90202	Forma plana em compensado para estrutura convencional	M²	90,00	R\$ 43,46	R\$ 29,12	R\$ 72,58	R\$ 6.532,20
1.3.2	100104	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	Kg	370,20	R\$ 3,12	R\$ 1,22	R\$ 4,34	R\$ 1.606,67
1.3.3	110110	Concreto usinado, fck = 20,0 MPa	M³	3,00	R\$ 259,70	R\$ -	R\$ 259,70	R\$ 779,10
1.4		ALVENARIA						R\$ 13.484,92
1.4.1	140421	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 14 cm	M²	354,40	R\$ 21,81	R\$ 16,24	R\$ 38,05	R\$ 13.484,92
1.5		REVESTIMENTOS						R\$ 14.665,07
1.5.1	170202	Chapisco	M²	708,80	R\$ 1,32	R\$ 2,26	R\$ 3,58	R\$ 2.537,50
1.5.2	170212	Emboço comum	M²	708,80	R\$ 4,64	R\$ 6,22	R\$ 10,86	R\$ 7.697,57
1.5.3	170222	Reboco	M²	708,80	R\$ 0,90	R\$ 5,35	R\$ 6,25	R\$ 4.430,00
1.6		ESQUADRIAS						R\$ 7.635,75
1.6.1	240206	Portão de abrir em chapa, sob medida 3,50 x 2,50 m	M²	8,75	R\$ 468,26	R\$ 40,79	R\$ 509,05	R\$ 4.454,19
1.6.2	240206	Portão de abrir em chapa, sob medida 1,50 x 2,50 m	M²	3,75	R\$ 468,26	R\$ 40,79	R\$ 509,05	R\$ 1.908,94
1.6.3	240206	Portão de abrir em chapa, sob medida 1,00 x 2,50 m	M²	2,50	R\$ 468,26	R\$ 40,79	R\$ 509,05	R\$ 1.272,63
1.7		ELEMENTO DE SEGURANÇA						R\$ 5.386,88
1.7.1	COTAÇÃO	Concertina galvanizada 450 mm instalada	M	141,76			R\$ 38,00	R\$ 5.386,88
	COTAÇÃO	NAFOR Sistemas & Seguranças - Tel (14) 3206 3007					R\$ 30,00	R\$ -
	COTAÇÃO	CONSISTE - (14) 2106 6334					R\$ 40,00	R\$ -
	COTAÇÃO	FORT - Tel (14) 3236 1551					R\$ 38,00	R\$ -
1.8		PINTURA						R\$ 13.077,96
1.8.1	SINAPI/ 74233/001	Fundo Selador Acrílico Ambientes Externos, Uma Demão	M²	708,80	R\$ -	R\$ -	R\$ 4,69	R\$ 3.324,27
1.8.2	331002	Látex PVA em massa, inclusive preparo	M²	708,80	R\$ 3,77	R\$ 9,16	R\$ 12,93	R\$ 9.164,78
1.8.3	331102	Esmalte em superfície metálica, inclusive preparo	M²	30,00	R\$ 6,79	R\$ 12,84	R\$ 19,63	R\$ 588,90
2		PRÉDIO EXISTENTE						
2.1		DEMOLIÇÃO						R\$ 571,46
2.1.1	30204	Demolição manual de alvenaria de elevação, incluindo revestimento	M³	1,68	R\$ -	R\$ 38,76	R\$ 38,76	R\$ 65,12
2.1.2	30402	Demolição manual de revestimento cerâmico, incluindo a base	M²	87,15	R\$ -	R\$ 5,81	R\$ 5,81	R\$ 506,34
2.2		ALVENARIA						R\$ 79,91
2.2.1	140421	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 14 cm	M²	2,10	R\$ 21,81	R\$ 16,24	R\$ 38,05	R\$ 79,91
2.3		REVESTIMENTOS						R\$ 86,90
2.3.1	170202	Chapisco	M²	4,20	R\$ 1,32	R\$ 2,26	R\$ 3,58	R\$ 15,04
2.3.2	170212	Emboço comum	M²	4,20	R\$ 4,64	R\$ 6,22	R\$ 10,86	R\$ 45,61
2.3.3	170222	Reboco	M²	4,20	R\$ 0,90	R\$ 5,35	R\$ 6,25	R\$ 26,25
2.4		PISOS						R\$ 3.742,43
2.4.1	110110	Concreto usinado, fck = 20,0 Mpa (Contrapiso)	M³	4,36	R\$ 259,70	R\$ -	R\$ 259,70	R\$ 1.132,29
2.4.2	180602	Piso cerâmico esmaltado PEI-4 resistência química A, para áreas internas sujeitas à lavagem frequente, assentado com argamassa colante industrializada	M²	87,15	R\$ 22,72	R\$ 7,23	R\$ 29,95	R\$ 2.610,14
2.5		ESQUADRIAS						R\$ 418,89
2.5.1	240207	Porta de ferro de abrir tipo veneziana, linha comercial 0,80 x 2,10 m	M²	1,68	R\$ 208,55	R\$ 40,79	R\$ 249,34	R\$ 418,89
2.6		PINTURA (externa)						R\$ 17.326,74
2.6.1	SINAPI/ 74233/001	Fundo Selador Acrílico Ambientes Externos, Uma Demão	M²	369,62	R\$ -	R\$ -	R\$ 4,69	R\$ 1.733,52
2.6.2	331002	Látex PVA em massa, inclusive preparo	M²	238,49	R\$ 3,77	R\$ 9,16	R\$ 12,93	R\$ 3.083,68
2.6.3	331102	Esmalte em superfície metálica, inclusive preparo	M²	77,76	R\$ 6,79	R\$ 12,84	R\$ 19,63	R\$ 1.526,43
2.6.4	331004	Esmalte em massa, inclusive preparo (Barrado)	M²	131,13	R\$ 5,21	R\$ 9,16	R\$ 14,37	R\$ 1.884,34
2.6.5	330602	Acrílico para quadras e pisos cimentados	M²	834,75	R\$ 1,74	R\$ 9,16	R\$ 10,90	R\$ 9.098,78
								R\$ 102.241,49

VALOR TOTAL: R\$ 102.241,49 (Cento e dois mil, duzentos e quarenta e um Reais e quarenta e nove centavos)

OBS: - O item 2.6.1 foi utilizado da tabela de serviços SINAP de abril/2012.

No item 1.7.1 foi necessário realizar cotação, pois o mesmo não constava na tabela CPOS.

Pederneiras, 24 de Maio de 2013

Daniel Pereira de Camargo
Prefeito MunicipalFábio Chaves Sgavioli
Arquiteto e Urbanista CAU A61560-9
Diretor do Depto. de Obras e Vias Públicas