

**PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDERNEIRAS**

Rua Siqueira Campos, n.º S-64 – Cx. Postal 33 – CEP 17280-000 – Pederneiras – SP

Fone: +55(14) 3284-1355 – Fax: +55(14) 3284-1764

E-mail: gabinete@pederneiras.sp.gov.br – Site: www.pederneiras.sp.gov.br

ANEXO III

Local: Rua Vereador Catarino dos Santos, esquina c/ a Rua Sami Nachev, s/n

Bairro: N. H. Leonor Mendes de Barros - PEDERNEIRAS/SP

Título: Construção de Posto de Saúde

ORÇAMENTO									
ITEM	ETAPA CONSTRUTIVA	UNID.	QUANT.	VLR MAT	VLR MO	TOTAL UNT	VLR TOTAL MAT	VLR TOTAL MO	VLR TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 2.969,10
1.1	Limpeza manual do terreno (c/ raspagem superficial)	M²	547,24	R\$ 0,85	R\$ 2,41	R\$ 3,26	R\$ 2,05	R\$ 1.318,85	R\$ 1.784,00
1.2	Locação de obra de edificação	M²	221,10	R\$ 2,63	R\$ 2,73	R\$ 5,36	R\$ 7,18	R\$ 603,60	R\$ 1.185,10
2	FUNDAÇÕES								R\$ 15.573,89
2.1	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,50 m	M³	9,04	R\$ -	R\$ 28,86	R\$ 28,86	R\$ -	R\$ 260,89	R\$ 260,89
2.2	Broca em concreto armado diâmetro de 25 cm - completa	M	160,00	R\$ 14,72	R\$ 24,03	R\$ 38,75	R\$ 353,72	R\$ 3.844,80	R\$ 6.200,00
2.3	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	kg	371,63	R\$ 3,14	R\$ 1,67	R\$ 4,81	R\$ 1.166,92	R\$ 620,62	R\$ 1.787,54
2.4	Forma em compensado para vigas baldrame	M²	90,35	R\$ 12,05	R\$ 26,86	R\$ 38,91	R\$ 1.088,72	R\$ 2.426,80	R\$ 3.515,52
2.5	Concreto usinado, fck = 20,0 MPa	M³	9,04	R\$ 255,21	R\$ -	R\$ 255,21	R\$ 2.307,10	R\$ -	R\$ 2.307,10
2.6	Alvenaria de embasamento em tijolo maciço comum	M³	3,01	R\$ 178,89	R\$ 165,31	R\$ 344,20	R\$ 538,46	R\$ 497,58	R\$ 1.036,04
2.7	Impermeabilização em pintura de asfalto oxidado com solventes orgânicos, sobre massa	M²	75,29	R\$ 3,35	R\$ 2,85	R\$ 6,20	R\$ 252,22	R\$ 214,58	R\$ 466,80
3	ESTRUTURAS DE CONCRETO								R\$ 27.033,55
3.1	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	kg	734,57	R\$ 3,14	R\$ 1,67	R\$ 4,81	R\$ 2.306,55	R\$ 1.226,73	R\$ 3.533,28
3.2	Forma plana em compensado para estrutura convencional	M²	162,35	R\$ 30,34	R\$ 28,92	R\$ 59,26	R\$ 4.925,70	R\$ 4.695,16	R\$ 9.620,86
3.3	Concreto usinado, fck = 20,0 MPa	M³	15,22	R\$ 255,21	R\$ -	R\$ 255,21	R\$ 3.884,30	R\$ -	R\$ 3.884,30
3.4	Cimbramento em madeira com estrocnas de eucalipto	M³	5,83	R\$ 8,95	R\$ 14,99	R\$ 23,94	R\$ 52,18	R\$ 87,39	R\$ 139,57
3.5	Laje pré-fabricada mista vigota treliçada/lajota, beta 12 cm	M²	179,42	R\$ 44,33	R\$ 10,60	R\$ 54,93	R\$ 7.953,69	R\$ 1.901,85	R\$ 9.855,54
4	MARQUISE								R\$ 3.737,81
4.1	Broca em concreto armado diâmetro de 25 cm - completa	M	12,00	R\$ 14,72	R\$ 24,03	R\$ 38,75	R\$ 353,72	R\$ 288,36	R\$ 465,00
4.2	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	kg	68,46	R\$ 3,14	R\$ 1,67	R\$ 4,81	R\$ 214,96	R\$ 114,33	R\$ 329,29
4.3	Forma plana em compensado para estrutura convencional	M²	14,67	R\$ 30,34	R\$ 28,92	R\$ 59,26	R\$ 445,09	R\$ 424,26	R\$ 869,34
4.4	Forma em tubo de papelão com diâmetro de 30 cm	M	5,00	R\$ 75,03	R\$ 4,90	R\$ 79,93	R\$ 375,15	R\$ 24,50	R\$ 399,65
4.5	Concreto usinado, fck = 20,0 MPa	M³	1,50	R\$ 255,21	R\$ -	R\$ 255,21	R\$ 382,82	R\$ -	R\$ 382,82
4.6	Cimbramento em madeira com estrocnas de eucalipto	M³	0,88	R\$ 8,95	R\$ 14,99	R\$ 23,94	R\$ 7,88	R\$ 13,19	R\$ 21,07
4.7	Laje pré-fabricada mista vigota treliçada/lajota, beta 16 cm	M²	11,81	R\$ 58,49	R\$ 13,21	R\$ 71,70	R\$ 690,77	R\$ 156,01	R\$ 846,78
4.8	Impermeabilização em manta asfáltica elastomérica ou plastomérica com armadura, tipo III, espessura de 4 mm	M²	11,81	R\$ 26,63	R\$ 9,26	R\$ 35,89	R\$ 314,50	R\$ 109,36	R\$ 423,86
5	ALVENARIA								R\$ 20.825,33
5.1	Alvenaria de elevação com bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 19 cm - 2,5 MPa	M²	229,75	R\$ 30,20	R\$ 17,36	R\$ 47,56	R\$ 6.938,45	R\$ 3.988,46	R\$ 10.926,91
5.2	Alvenaria de elevação com bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 14 cm - 2,5 MPa	M²	238,00	R\$ 25,46	R\$ 16,13	R\$ 41,59	R\$ 6.059,48	R\$ 3.838,94	R\$ 9.898,42
6	REVESTIMENTOS E PISO								R\$ 47.315,52
6.1	Chapisco	M²	1.126,73	R\$ 1,27	R\$ 2,24	R\$ 3,51	R\$ 1.430,95	R\$ 2.523,88	R\$ 3.954,82
6.2	Emboço comum	M²	1.126,73	R\$ 4,47	R\$ 6,18	R\$ 10,65	R\$ 5.036,48	R\$ 6.963,19	R\$ 11.999,67
6.3	Reboco	M²	892,13	R\$ 0,87	R\$ 5,32	R\$ 6,19	R\$ 776,15	R\$ 4.746,13	R\$ 5.522,28
6.4	Revestimento em placa cerâmica esmaltada para paredes internas, azulejo de 30 x 20 cm, assentado com argamassa colante industrializada	M²	234,60	R\$ 24,75	R\$ 6,06	R\$ 30,81	R\$ 5.806,35	R\$ 1.421,68	R\$ 7.228,03
6.5	Rejuntamento de azulejo 30 x 20 cm com cimento branco, juntas até 3 mm	M²	234,60	R\$ 0,83	R\$ 4,80	R\$ 5,63	R\$ 194,72	R\$ 1.126,08	R\$ 1.320,80
6.6	Lastro de concreto impermeabilizado	M³	8,97	R\$ 202,70	R\$ 151,61	R\$ 354,31	R\$ 1.818,22	R\$ 1.359,94	R\$ 3.178,16
6.7	Piso em granilite moldado no local	M²	179,42	R\$ 33,84	R\$ 3,85	R\$ 37,69	R\$ 6.071,57	R\$ 690,77	R\$ 6.762,34
6.8	Rodapé em granilite moldado no local até 10 cm	M	202,12	R\$ 20,88	R\$ 1,92	R\$ 22,80	R\$ 4.220,27	R\$ 388,07	R\$ 4.608,34
6.9	Soleira em granilite moldado no local	M	16,60	R\$ 23,88	R\$ 0,96	R\$ 24,84	R\$ 396,41	R\$ 15,94	R\$ 412,34
6.10	Petitil em granito cinza andorinha, espessura de 2 cm e largura até 20 cm	M	29,00	R\$ 72,05	R\$ 1,92	R\$ 73,97	R\$ 2.089,45	R\$ 55,68	R\$ 2.145,13
6.11	Junta plástica de 3/4" x 1/8"	M	45,00	R\$ 0,91	R\$ 3,17	R\$ 4,08	R\$ 40,95	R\$ 142,65	R\$ 183,60
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								R\$ 10.700,00
7.1	Instalações Elétricas	Vb	1,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 10.700,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 10.700,00
8	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS								R\$ 18.750,00
8.1	Instalações Hidráulicas	Vb	1,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 18.750,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 18.750,00
9	VIDROS TEMPERADOS PORTAS DE MADEIRA / METÁLICAS								R\$ 19.714,80
9.1	Porta em vidro laminado incolor de 10 mm 4fs. (2 móveis, 2 fixas) 2,50 x 2,10 m	M²	5,25	R\$ 202,04	R\$ 13,92	R\$ 215,96	R\$ 1.060,71	R\$ 73,08	R\$ 1.133,79
9.2	Porta lisa com batente madeira - 70 x 210 cm	un	2,00	R\$ 199,40	R\$ 58,64	R\$ 258,04	R\$ 398,80	R\$ 117,28	R\$ 516,08
9.3	Porta lisa com batente madeira - 80 x 210 cm	un	6,00	R\$ 199,40	R\$ 58,64	R\$ 258,04	R\$ 1.196,40	R\$ 351,84	R\$ 1.548,24
9.4	Porta lisa com batente madeira - 90 x 210 cm	un	7,00	R\$ 202,40	R\$ 58,64	R\$ 261,04	R\$ 1.416,80	R\$ 410,48	R\$ 1.827,28
9.5	Porta em ferro de abrir, tipo veneziana, 0,80 x 2,10 m	M²	3,36	R\$ 425,75	R\$ 40,50	R\$ 466,25	R\$ 1.430,52	R\$ 136,08	R\$ 1.566,60
9.6	Janela em ferro e vidro c/ 4 fs. (2 fixas, 2 móveis) 2,00 x 1,00 m	M²	10,00	R\$ 183,43	R\$ 13,51	R\$ 196,94	R\$ 1.834,30	R\$ 135,10	R\$ 1.969,40
9.7	Janela em ferro e vidro c/ 4 fs. (2 fixas, 2 móveis) 2,00 x 1,20 m	M²	9,60	R\$ 183,43	R\$ 13,51	R\$ 196,94	R\$ 1.760,93	R\$ 129,70	R\$ 1.890,62
9.8	Janela em ferro e vidro c/ 4 fs. (2 fixas, 2 móveis) 1,50 x 1,00 m	M²	3,00	R\$ 183,43	R\$ 13,51	R\$ 196,94	R\$ 550,29	R\$ 40,53	R\$ 590,82
9.9	Janela em ferro e vidro c/ bácia 2,50 x 0,60 m	M²	3,00	R\$ 248,13	R\$ 13,51	R\$ 261,64	R\$ 744,39	R\$ 40,53	R\$ 784,92
9.10	Janela em ferro e vidro c/ bácia 1,00 x 0,60 m	M²	1,80	R\$ 183,68	R\$ 13,51	R\$ 197,19	R\$ 330,62	R\$ 24,32	R\$ 354,94
9.11	Vidro liso transparente de 5 mm	M²	27,40	R\$ 52,48	R\$ 13,92	R\$ 66,40	R\$ 1.437,95	R\$ 381,41	R\$ 1.819,36
9.12	Grades de segurança para esquadrias	M²	30,76	R\$ 185,72	R\$ -	R\$ 185,72	R\$ 5.712,75	R\$ -	R\$ 5.712,75
10	COBERTURA								R\$ 29.655,59
10.1	Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 26 - corte 0,50 m	M	29,70	R\$ 23,85	R\$ 28,28	R\$ 52,13	R\$ 708,35	R\$ 839,92	R\$ 1.548,26
10.2	Estrutura madeira tesourada para telha de barro - vãos de 7,01 a 10,00 m	M²	261,31	R\$ 41,79	R\$ 26,86	R\$ 68,65	R\$ 10.920,14	R\$ 7.018,79	R\$ 17.938,93
10.3	Telha de barro tipo romana	M²	261,31	R\$ 14,72	R\$ 14,70	R\$ 29,42	R\$ 3.846,48	R\$ 3.841,26	R\$ 7.687,74
10.4	Testeira em tábuas aparelhadas, com largura de até 20	M	69,75	R\$ 7,14	R\$ 8,26	R\$ 15,40	R\$ 498,02	R\$ 576,14	R\$ 1.074,15
10.5	Cumeira de barro embocado tipo romana	M	34,72	R\$ 36,47	R\$ 4,04	R\$ 40,51	R\$ 1.266,24	R\$ 140,27	R\$ 1.406,51
11	MURO LATERAL E ÁREA EXTERNA								R\$ 59.184,44
11.1	FUNDAÇÕES								R\$ 9.405,68
11.1.1	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,50 m	M³	4,73	R\$ -	R\$ 28,86	R\$ 28,86	R\$ -	R\$ 136,51	R\$ 136,51
11.1.2	Broca em concreto armado diâmetro de 25 cm - completa	M	116,00	R\$ 14,72	R\$ 24,03	R\$ 38,75	R\$ 353,72	R\$ 2.787,48	R\$ 4.495,00
11.1.3	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	kg	194,72	R\$ 3,14	R\$ 1,67	R\$ 4,81	R\$ 611,42	R\$ 325,18	R\$ 936,60
11.1.4	Forma em compensado para vigas baldrame	M²	47,34	R\$ 12,05	R\$ 26,86	R\$ 38,91	R\$ 570,45	R\$ 1.271,55	R\$ 1.842,00
11.1.5	Concreto usinado, fck = 20,0 MPa	M³	4,73	R\$ 255,21	R\$ -	R\$ 255,21	R\$ 1.207,14	R\$ -	R\$ 1.207,14
11.1.6	Alvenaria de embasamento em tijolo maciço comum	M³	1,58	R\$ 178,89	R\$ 165,31	R\$ 344,20	R\$ 282,65	R\$ 261,19	R\$ 543,84
11.1.7	Impermeabilização em pintura de asfalto oxidado com solventes orgânicos, sobre massa	M²	39,45	R\$ 3,35	R\$ 2,85	R\$ 6,20	R\$ 132,16	R\$ 112,43	R\$ 244,59
11.2	ESTRUTURA DE CONCRETO								R\$ 4.765,08
11.2.1	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	kg	252,85	R\$ 3,14	R\$ 1,67	R\$ 4,81	R\$ 793,95	R\$ 422,26	R\$ 1.216,21
11.2.2	Forma plana em compensado para estrutura convencional	M²	42,66	R\$ 30,34	R\$ 28,92	R\$ 59,26	R\$ 1.294,30	R\$ 1.233,73	R\$ 2.528,03
11.2.3	Concreto usinado, fck = 20,0 MPa	M³	4,00	R\$ 255,21	R\$ -	R\$ 255,21	R\$ 1.020,84	R\$ -	R\$ 1.020,84
11.3	ALVENARIA								R\$ 9.970,63
11.3.1	Alvenaria de elevação em bloco de concreto de vedação, uso revestido, de 14 cm - 2,5 MPa	M²	153,37	R\$ 25,46	R\$ 16,13	R\$ 41,59	R\$ 3.904,80	R\$ 2.473,86	R\$ 6.378,66
11.3.2	Alvenaria de elevação com bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 19 cm - 2,5 MPa	M²	8,08	R\$ 30,20	R\$ 17,36	R\$ 47,56	R\$ 244,02	R\$ 140,27	R\$ 384,28



PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDERNEIRAS

Rua Siqueira Campos, n.º S-64 – Cx. Postal 33 – CEP 17280-000 – Pederneiras – SP

Fone: +55(14) 3284-1355 – Fax: +55(14) 3284-1764

E-mail: gabinete@pederneiras.sp.gov.br – Site: www.pederneiras.sp.gov.br

ANEXO III

Local: Rua Vereador Catarino dos Santos, esquina c/ a Rua Sami Nachef, s/n

Bairro: N. H. Leonor Mendes de Barros - PEDERNEIRAS/SP

Título: Construção de Posto de Saúde

11.3.3	Elemento vazado em concreto, tipo quadrado - 39 x 39 x 10 cm	M²	34,87	R\$ 60,28	R\$ 31,71	R\$ 91,99	R\$ 2.101,96	R\$ 1.105,73	R\$ 3.207,69
11.4	REVESTIMENTO								R\$ 11.037,73
11.4.1	Chapisco	M²	323,24	R\$ 1,27	R\$ 2,24	R\$ 3,51	R\$ 410,51	R\$ 724,06	R\$ 1.134,57
11.4.2	Emboço comum	M²	323,24	R\$ 4,47	R\$ 6,18	R\$ 10,65	R\$ 1.444,88	R\$ 1.997,62	R\$ 3.442,51
11.4.3	Reboco	M²	298,89	R\$ 0,87	R\$ 5,32	R\$ 6,19	R\$ 260,03	R\$ 1.590,09	R\$ 1.850,13
11.4.4	Revestimento em pedra caniquinha cor creme esp. 3	M²	34,33	R\$ 118,91	R\$ 15,39	R\$ 134,30	R\$ 4.082,18	R\$ 528,34	R\$ 4.610,52
11.5	PISO INTERNO E CALÇADA EXTERNA								R\$ 15.337,64
11.5.1	Lastro de concreto impermeabilizado (piso interno)	M²	12,24	R\$ 202,70	R\$ 151,61	R\$ 354,31	R\$ 2.481,05	R\$ 1.855,71	R\$ 4.336,75
11.5.2	Cimentado desempenado (piso interno)	M²	244,81	R\$ 5,08	R\$ 11,69	R\$ 16,77	R\$ 1.243,63	R\$ 2.861,83	R\$ 4.105,46
11.5.3	Lastro de concreto impermeabilizado (calçada externa)	M²	10,00	R\$ 202,70	R\$ 151,61	R\$ 354,31	R\$ 2.027,00	R\$ 1.516,10	R\$ 3.543,10
11.5.4	Cimentado desempenado (calçada externa)	M²	199,90	R\$ 5,08	R\$ 11,69	R\$ 16,77	R\$ 1.015,49	R\$ 2.336,83	R\$ 3.352,32
11.6	ESQUADRIA								R\$ 2.806,68
11.6.1	Portão de abrir em chapa 3,00 x 2,00 m	M²	6,00	R\$ 423,81	R\$ 43,97	R\$ 467,78	R\$ 2.542,86	R\$ 263,82	R\$ 2.806,68
11.7	PINTURA								R\$ 5.860,99
11.7.1	Fundo Selador Acrílico Ambientes Internos/Externos, Uma Demão	M²	323,24	R\$ 1,86	R\$ 2,27	R\$ 4,13	R\$ 601,23	R\$ 733,75	R\$ 1.334,98
11.7.2	Látex acrílico antimofo em massa, inclusive preparo	M²	323,24	R\$ 4,20	R\$ 9,10	R\$ 13,30	R\$ 1.357,61	R\$ 2.941,48	R\$ 4.299,09
11.7.3	Esmalte em superfície metálica, inclusive preparo	M²	12,00	R\$ 6,18	R\$ 12,73	R\$ 18,91	R\$ 74,16	R\$ 152,76	R\$ 226,92
12	LOUCAS E METAIS								R\$ 13.009,46
12.1	Bacia sifonada de louça sem tampa com saída horizontal - 6 litros	un	4,00	R\$ 156,35	R\$ 28,30	R\$ 184,65	R\$ 625,40	R\$ 113,20	R\$ 738,60
12.2	Bacia sifonada de louça sem tampa para pessoas com mobilidade reduzida - 6 litros	un	2,00	R\$ 310,43	R\$ 28,30	R\$ 338,73	R\$ 620,86	R\$ 56,60	R\$ 677,46
12.3	Lavatório de louça sem coluna	un	2,00	R\$ 133,43	R\$ 32,95	R\$ 166,38	R\$ 266,86	R\$ 65,90	R\$ 332,76
12.4	Válvula de descarga com registro próprio, DN= 1 1/2"	un	6,00	R\$ 126,98	R\$ 35,47	R\$ 162,45	R\$ 761,88	R\$ 212,82	R\$ 974,70
12.5	Tanque de louça com coluna de 22 litros	un	1,00	R\$ 289,56	R\$ 70,92	R\$ 360,48	R\$ 289,56	R\$ 70,92	R\$ 360,48
12.6	Barra de apoio reta, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1 1/2" x 500 mm	un	2,00	R\$ 104,91	R\$ 6,38	R\$ 111,29	R\$ 209,82	R\$ 12,76	R\$ 222,58
12.7	Cuba de aço inoxidável, 465 x 300 x 140 mm, simples nº 1, linha comercial, sem pertences	un	9,00	R\$ 135,44	R\$ 11,83	R\$ 147,27	R\$ 1.218,96	R\$ 106,47	R\$ 1.325,43
12.8	Cuba de louça de embutir, sem pertences	un	4,00	R\$ 46,41	R\$ 11,83	R\$ 58,24	R\$ 185,64	R\$ 47,32	R\$ 232,96
12.9	Torneira de parede para pia com bica móvel e arejador, em latão fundido cromado	un	9,00	R\$ 33,76	R\$ 8,24	R\$ 42,00	R\$ 303,84	R\$ 74,16	R\$ 378,00
12.10	Torneira para lavatório em latão fundido cromado, DN= 1/2"	un	6,00	R\$ 20,48	R\$ 8,96	R\$ 29,44	R\$ 122,88	R\$ 53,76	R\$ 176,64
12.11	Torneira curta com rosca para uso geral, em latão fundido cromado, DN= 1/2"	un	8,00	R\$ 13,43	R\$ 8,24	R\$ 21,67	R\$ 107,44	R\$ 65,92	R\$ 173,36
12.12	Divisória em placas de granito com espessura de 3 cm	M²	4,48	R\$ 412,90	R\$ 37,06	R\$ 449,96	R\$ 1.849,79	R\$ 166,03	R\$ 2.015,82
12.13	Tampo/bancada em granito espessura de 3 cm	M²	10,05	R\$ 494,86	R\$ 42,52	R\$ 537,38	R\$ 4.973,34	R\$ 427,33	R\$ 5.400,67
13	PINTURA								R\$ 25.793,95
13.1	Fundo Selador Acrílico Ambientes Internos/Externos, Uma Demão	M²	892,13	R\$ 1,86	R\$ 2,27	R\$ 4,13	R\$ 1.659,36	R\$ 2.025,14	R\$ 3.684,50
13.2	Massa corrida à base de resina acrílica	M²	648,47	R\$ 1,81	R\$ 5,17	R\$ 6,98	R\$ 1.173,73	R\$ 3.352,59	R\$ 4.526,32
13.3	Látex acrílico antimofo em massa, inclusive preparo	M²	892,13	R\$ 4,20	R\$ 9,10	R\$ 13,30	R\$ 3.746,95	R\$ 8.118,38	R\$ 11.865,33
13.4	Verniz acrílico a base de solvente	M²	13,95	R\$ 5,21	R\$ 5,60	R\$ 10,81	R\$ 72,68	R\$ 78,12	R\$ 150,80
13.5	Esmalte em massa, inclusive preparo	M²	234,52	R\$ 4,41	R\$ 9,10	R\$ 13,51	R\$ 1.034,23	R\$ 2.134,13	R\$ 3.168,37
13.6	Esmalte em superfície de madeira	M²	52,50	R\$ 3,35	R\$ 9,10	R\$ 12,45	R\$ 175,88	R\$ 477,75	R\$ 653,63
13.7	Esmalte em superfície metálica, inclusive preparo	M²	92,28	R\$ 6,18	R\$ 12,73	R\$ 18,91	R\$ 570,29	R\$ 1.174,72	R\$ 1.745,01
14	PAISAGISMO								R\$ 2.224,21
14.1	Limpeza e regularização de áreas para ajardinamento (jardins e canteiros)	M²	13,20	R\$ -	R\$ 0,96	R\$ 0,96	R\$ -	R\$ 12,67	R\$ 12,67
14.2	Terra vegetal orgânica comum	M²	13,20	R\$ 64,67	R\$ 24,05	R\$ 88,72	R\$ 853,64	R\$ 317,46	R\$ 1.171,10
14.3	Plantio de grama São Carlos em placas (jardins e canteiros)	M²	13,20	R\$ 5,42	R\$ 2,34	R\$ 7,76	R\$ 71,54	R\$ 30,89	R\$ 102,43
14.4	Vegetação arbustiva	vb	1,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 938,00
15	LIMPEZA FINAL								R\$ 893,24
15.1	Limpeza final da obra	M²	221,10	R\$ -	R\$ 4,04	R\$ 4,04	R\$ -	R\$ 893,24	R\$ 893,24
									R\$ 297.380,89

VALOR TOTAL: R\$ 297.380,89 (Duzentos e noventa e sete mil, trezentos e oitenta Reais e oitenta e nove centavos)

Pederneiras, 29 de Dezembro de 2011

Ivana Maria Bertolini Camarinho
Prefeita Municipal

Antonio Carlos Valinetti
Engenheiro Civil - CREA 060054320 5
Diretor do Dep. de Obras e Vias Públicas