Prefeitura Municipal
Pederneiras
Trabalhando Por Você

ANEXO IV - CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Local: Praça do Núcleo Dom Pedro I (Ruas Francisco Chacon, Francisco Macário, Alberto Ladaga Pisani e João I
Bairro Dom Pedro I.
Título: Centro Comunitário.

orçamento das etapas construtivas																				
Item	etapa construtiva	R$ total	1º mês %	1º mês R$	2º mês %	2º mês R$	3º mês %	3º mês R$	4º mês %	4º mês R$	5º mês %	5º mês R$	6º mês %	6º mês R$	7º mês %	7º mês R$	8º mês %	8º mês R$	9º mês %	9º mês R$
1	serviços preliminares																			
1	construção provisória em madeira	R$ 2.847,24	100,00%	R$ 2.847,24																
2	fundações - estacas e viga baldrame	R$ 9.561,52	100,00%	R$ 9.561,52																
3	estrutura																			
3	estrutura - colunas, vigas.	R$ 17.020,34	22,00%	R$ 3.744,47	65,00%	R$ 11.063,22	13,00%	R$ 2.212,64												
3	lajes																			
3	lajes beta 12 e beta 16	R$ 13.739,03					100,00%	R$ 13.739,03												
4	alvenaria																			
4	alvenaria bloco cer. 9 e 19 cm.	R$ 12.639,50	10,00%	R$ 1.263,95	72,00%	R$ 9.100,44	18,00%	R$ 2.275,11												
5	cobertura																			
5	estrutura madeira, telhas e forros	R$ 31.216,53					85,00%	R$ 26.534,05	15,00%	R$ 4.682,48										
6	instalaçoes hidráulicas																			
6	instalações de esgoto	R$ 4.329,74							100,00%	R$ 4.329,74										
6	instalações de água fria	R$ 6.466,73							35,00%	R$ 2.263,36	65,00%	R$ 4.203,37								
6	águas pluviais: calhas, rufos e tubos pvc	R$ 3.674,11									20,00%	R$ 734,82	80,00%	R$ 2.939,29						
6	aparelhos e metais: bancadas, torneiras e louças	R$ 4.411,09															35,00%	R$ 1.543,88	65,00%	R$ 2.867,21
7	instalações elétricas - postes, conduítes, fios, cabos, tomadas, lum	R$ 7.894,16	7,00%	R$ 552,59			15,00%	R$ 1.184,12	17,00%	R$ 1.342,01	22,00%	R$ 1.736,72					9,00%	R$ 710,47	30,00%	R$ 2.368,25
8	revestimentos: chapisco, emboço, reboco, pisos, azulejos, argam.	R$ 48.113,74							15,00%	R$ 7.217,06	25,00%	R$ 12.028,44	35,00%	R$ 16.839,81	25,00%	R$ 12.028,44				
9	esquadrias																			
9	esquadrias: portas, janelas, grades e ferragens.	R$ 33.747,07									15,00%	R$ 5.062,06	35,00%	R$ 11.811,47			40,00%	R$ 13.498,83	10,00%	R$ 3.374,71
10	divisória com placas de granilite com espessura de 5 cm	R$ 1.884,09															100,00%	R$ 1.884,09		
11	ciment.desemp. (passeios externos inclusive recup. Piso quadra)	R$ 7.194,07													100,00%	R$ 7.194,07				
12	arquibancada em alvenaria																			
12	alvenarias e revestimentos em massa	R$ 9.054,69					62,00%	R$ 5.613,91	20,00%	R$ 1.810,94	18,00%	R$ 1.629,84								
13	pintura																			
13	látex, esmalte, verniz, massas.	R$ 25.685,24													20,00%	R$ 5.137,05	45,00%	R$ 11.558,36	35,00%	R$ 8.989,83
14	vidro liso transparente 5 mm	R$ 857,14																	100,00%	R$ 857,14
15	plantio de grama batatais em placas (praças e áreas abertas)	R$ 2.544,83															100,00%	R$ 2.544,83		
16	limpeza final da obra	R$ 673,15																	100,00%	R$ 673,15
17	alambrado c/ postes aço tubolar 2" e fech. Malha 3" arame 12 galv.	R$ 7.948,00													65,00%	R$ 5.166,20	35,00%	R$ 2.781,80		
	TOTAL	**R$ 251.502,01**		**R$ 17.969,78**		**R$ 20.163,66**		**R$ 51.558,87**		**R$ 21.645,58**		**R$ 25.395,25**		**R$ 31.590,57**		**R$ 29.525,75**		**R$ 34.522,26**		**R$ 19.130,29**

Valor total dos serviços: R$ 251.502,01 (Duzentos e cinquenta e um mil, quinhentos e dois reais e um centavos).

Pederneiras, 08 de abril de 2010.

Ivana Maria Bertolini Camarinha
Prefeita Municipal

Martha Maria Ruiz Furlani Camilo
Engª Civil CREA 060109333 0
Dir Depto Desenvolvimento Urbano
e Meio Ambiente