



## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO GLOBAL

FL 01/02

Elaboração de Anteprojetos, Projetos Básicos e Projetos Executivos de Infraestrutura Urbana e Edificações para: o empreendimento n.º 31 do OP 2005/2006 no Conjunto Mariano de Abreu, a Tipologia Habitacional Padrão em alvenaria estrutural com 4 pavimentos 16 UH, a urbanização do Beco E no Aglomerado Santa Lucia, a Hidrometração Individualizada do Residencial Pedro Lessa na Vila Pedreira Prado Lopes

		EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS												EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS																																			
Item	Serviço	1º mês				2º mês				3º mês				4º mês				5º mês				6º mês				7º mês				8º mês				9º mês				10º mês				11º mês				12º mês			
		1a.	2a.	3a.	4a.	1a.	2a.	3a.	4a.	1a.	2a.	3a.	4a.	1a.	2a.	3a.	4a.	1a.	2a.	3a.	4a.	1a.	2a.	3a.	4a.	1a.	2a.	3a.	4a.	1a.	2a.	3a.	4a.	1a.	2a.	3a.	4a.	1a.	2a.	3a.									
61	<b>PESSOAL</b>																																																
61.11	ENGENHEIRO PARA ELABORACAO DE PROJETOS					2,5%				2,5%				4%				2,5%				4%				2,5%				4%				10%				2,5%				2,5%				2,5%			19%
62	<b>PROJETOS</b>																																																
62.01	PROJETOS DE EDIFICACOES																																																
62.02	ANTEPROJETO																	5%																20%															
62.03	PROJETOS DE INFRA ESTRUTURA URBANA																	85%																15%															
62.04	LAUDOS TÉCNICOS																	40%																60%															
62.05	SERVICOS DE TOPOGRAFIA	60%								35%								5%																															
62.07	ORÇAMENTO																	10%																															
62.11	CADASTRO									80%																20%																							
62.21	PROJETOS DE IMPLANTACAO DE TIPOLOGIAS																	100%																															
62.11	PROJETOS DE REFORMAS																	40%																60%															
64	<b>SERVICOS DE GRAFICA</b>																																																
64.18	DIGITALIZAÇÃO DE GRANDES FORMATOS																																																
65	<b>INVESTIGACOES GEOTECNICAS</b>																																																
65.01	SONDAGEM A PERCUSSAO D= 2 1/2" (SPT)																	80%																20%															
65.06	SONDAGEM ROTATIVA D= NW																	100%																															
67	<b>ENSAIOS DE SOLO E AGREGADO</b>																																																
67.01	ENSAIOS DE SOLO																	60%																40%															
Total mensal (R\$)		3.200,13				3.200,13				41.427,53				3.200,13				38.637,19				3.200,13				40.657,24				71.053,01				16.327,42				10.044,10				16.810,80			123.789,8				
Total acumulado (R\$)		3.200,13				6.400,26				47.827,79				51.027,92				89.665,11				92.865,24				133.522,48				204.575,49				220.902,91				230.947,01				247.757,81			371.547,6				
Percentual mensal		0,5				0,5				6,2				0,5				5,8				0,5				6,1				10,6				2,4				1,5			2,5	18,5							
Percentual acumulado		0,5				1,0				7,2				7,6				13,4				13,9				20,0				30,6				33,1				34,6			37,1	55,6							





FL 02/02

																				Valor do Item					
14º mês					15º mês				16º mês				17º mês				18º mês								
4a.	1a.	2a.	3a.	4a.	1a.	2a.	3a.	4a.	1a.	2a.	3a.	4a.	1a.	2a.	3a.	4a.	1a.	2a.	3a.	4a.					
																					69.521,76				
																					69.521,76				
																					13,0%	4%	17%	3,0%	4,0%
																					303.417,07				
																					21.057,80				
																					20%	10%	25%	0%	5%
																					13.866,82				
																					13.636,28				
																					20.915,31				
																					50%				
																					19.733,67				
																					47.450,00				
																					14.451,33				
																					85%				
																					57.938,86				
																					30%	35%	5%		
																					94.367,00				
																					30%	35%	5%		
																					528,00				
																					528,00				
																					100%				
																					29.682,39				
																					9.693,44				
																					0,00				
																					19.988,95				
																					0,00				
																					4.011,24				
																					4.011,24				
																					58.941,15	15.344,31	70.390,20	2.085,65	24.260,69
6																					295.079,61	310.423,92	380.814,12	382.899,77	407.160,46
																					14,5	3,8	17,3	0,5	6,0
																					72,5	76,2	93,5	94,0	100,0
																					407.160,46				