



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ARARAQUARA
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS
SUBSECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO									
OBRA: RECUPERAÇÃO DE BACIA DE DETENÇÃO E EROSÃO LOCAL: AVENIDA QUATRO - JARDIM MARIA LUIZA IV SOLICITADO POR SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS									
SERVIÇOS	30	60	90	120	150	180	%	VALOR DA ETAPA	
1. CANTEIRO DE OBRAS E SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 29.992,34	
	16,00%	16,00%	16,00%	16,00%	16,00%	20,00%	100,00%	R\$ 29.992,34	
2. GALERIA DE ÁGUAS PLUVIAIS								R\$ 469.309,35	
	15,00%	10,00%	30,00%	45,00%			100,00%	R\$ 469.309,35	
3. BACIA DE DETENÇÃO								R\$ 1.660.945,12	
3.1 ESCADA HIDRÁULICA									
		40,00%	30,00%	30,00%			100,00%	R\$ 472.928,26	
3.2 VERTEDOR E CANAL DE LANÇAMENTO									
		70,00%	30,00%				100,00%	R\$ 878.409,30	
3.3 BACIA DE DETENÇÃO									
		70,00%	30,00%				100,00%	R\$ 309.607,56	
4. SERVIÇOS COMPLEMENTARES								R\$ 116.019,55	
4.1 CALÇADA EM CONCRETO SIMPLES									
					60,00%	40,00%	100,00%	R\$ 39.949,49	
4.2 CALCADA EM CONCRETO ARMADO									
						100,00%	100,00%	R\$ 4.863,24	
4.3 FECHAMENTO COM CERCA DE EUCALIPTO									
					100,00%		100,00%	R\$ 21.517,85	
4.4 PLANTIO DE GRAMA									
				50,00%	50,00%		100,00%	R\$ 49.688,97	
5. RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO								R\$ 68.559,45	
5.1 DEMOLIÇÃO PARCIAL/REMOÇÃO									
		40,00%	60,00%				100,00%	R\$ 19.269,38	
5.2 RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO ASFÁLTICO									
						100,00%	100,00%	R\$ 49.290,07	
Medições Mensais (%)	12,45%	40,79%	23,99%	16,32%	3,20%	3,25%	100,00%	R\$ 2.344.825,81	
Medições Acumuladas (%)	12,45%	53,24%	77,23%	93,55%	96,75%	100,00%			
Valores Mensais (R\$)	291.920,47	956.377,54	562.554,48	382.710,94	75.130,80	76.131,57		R\$ 2.344.825,81	
Valores Acumulados (R\$)	291.920,47	1.248.298,01	1.810.852,49	2.193.563,43	2.268.694,24	2.344.825,80			

ENG. MARCOS ROBERTO DE OLIVEIRA
Engenheiro Civil - CREA 5061118088 - Mat. 16891-2
Divisão de Drenagens