

**PREFEITURA MUNICIPAL DE PAINS**

ESTUDOS E PROJETOS DE MACRODRENAGEM PLUVIAL - REGIÃO DO PARQUE NATURAL, PARQUE MUNICIPAL E VALE SECO

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

FASE	ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL	MÊS 1		MÊS 2		MÊS 3	
				%	R\$	%	R\$	%	R\$
I	<b>FASE I - ESTUDOS INICIAIS</b>								
	1	VISITA TÉCNICA DE CONSULTORIA ESPECIALIZADA	3.006,43	100,00%	3.006,43		-		-
	2	LEVANTAMENTO DE MAPAS E PROJETOS	1.430,24	100,00%	1.430,24		-		-
	3	CARACTERIZAÇÃO DA BACIA DE DRENAGEM	2.410,56	100,00%	2.410,56		-		-
	4	ESTUDO HIDROLÓGICO	5.219,02	100,00%	5.219,02		-		-
	5	ESTUDO DE SOLUÇÕES POSSÍVEIS	5.082,54	100,00%	5.082,54		-		-
	6	PRÉ-DIMENSIONAMENTO DAS SOLUÇÕES POSSÍVEIS	5.046,04	100,00%	5.046,04		-		-
	7	ESCOLHA DA SOLUÇÃO	1.247,49	100,00%	1.247,49		-		-
	<b>Total da Fase I</b>		<b>23.442,32</b>		<b>23.442,32</b>		-		-
II	<b>FASE II - LEVANTAMENTOS DE CAMPO</b>								
	1	TOPOGRAFIA PLANIALTIMÉTRICA E CADASTRAL	5.255,09		-	100,00%	5.255,09		-
	2	TOPOGRAFIA PLANIALTIMÉTRICA	5.255,09		-	100,00%	5.255,09		-
	3	SONDAGEM SPT	20.467,39		-	100,00%	20.467,39		-
	4	SONDAGEM MANUAL	3.942,91		-	100,00%	3.942,91		-
	<b>Total da Fase II</b>		<b>34.920,48</b>		-		<b>34.920,48</b>		-
III	<b>FASE III - PROJETOS BÁSICO E EXECUTIVO</b>								
	1	PROJETO BÁSICO	31.944,88		-	100,00%	31.944,88		-
	2	PROJETO EXECUTIVO	3.059,78		-		-	100,00%	3.059,78
	3	MEMORIAL TÉCNICO	5.918,88		-		-	100,00%	5.918,88
	4	ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	5.079,28		-		-	100,00%	5.079,28
	5	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	5.069,52		-		-	100,00%	5.069,52
	6	CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO	591,60		-		-	100,00%	591,60
	<b>Total da Fase III</b>		<b>51.663,94</b>		-		<b>31.944,88</b>		<b>19.719,06</b>
<b>Total Geral</b>			<b>110.026,74</b>	21,31%	23.442,32	60,77%	66.865,36	17,92%	19.719,06