

## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

<b>Projeto:</b>	<b>Responsável:</b>	<b>Cliente:</b>	<b>Revisão:</b> R00
REVITALIZAÇÃO DO PARQUE NATURAL MUNICIPAL DE POUSO ALEGRE		 Prefeitura Municipal de <b>Pouso Alegre</b>	<b>Data:</b> 02/06/2023
			<b>Bancos:</b>
			SINAPI: 06/2023 Minas Gerais SETOP: 04/2023 Minas Gerais SICRO : 04/2023 Minas Gerais SUDECAP: 04/2023 Minas Gerais
			<b>BDI 1:</b> 26,52%
			<b>BDI 2:</b> 20,25%

### CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO DE PROJETO EXECUTIVO - REVITALIZAÇÃO DO PARQUE NATURAL MUNICIPAL DE POUSO ALEGRE

ITEM	DESCRIÇÃO	Unid.	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	Total por Etapa
1	CANTEIRO DE OBRA	%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	100,00%
		R\$	35.871,71	35.871,71	35.871,71	35.871,71	R\$ 286.973,69
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	%	100,00%				100,00%
		R\$	41.063,33				R\$ 41.063,33
3	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	100,00%
		R\$	24.986,13	24.986,13	24.986,13	24.986,13	R\$ 199.889,04
4	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	%	100,00%				100,00%
		R\$	162.665,18				R\$ 162.665,18
5	TERRAPLENAGEM	%	100,00%				100,00%
		R\$	833,21				R\$ 833,21
6	ESTRUTURA	%	33,33%	33,33%	33,34%		100,00%
		R\$	682.755,91	682.755,91	682.960,75		R\$ 2.048.472,57
7	SISTEMA VERTICAL	%		50,00%	50,00%		100,00%
		R\$		260.027,03	260.027,03		R\$ 520.054,06
8	ESQUADRIAS	%			50,00%	50,00%	100,00%
		R\$			235.311,18	235.311,18	R\$ 470.622,36
9	SISTEMA DE COBERTURA	%			50,00%	50,00%	100,00%

**CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO DE PROJETO EXECUTIVO - REVITALIZAÇÃO DO PARQUE NATURAL MUNICIPAL DE POUSO ALEGRE**

ITEM	DESCRIÇÃO	Unid.	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	Total por Etapa
		R\$			140.337,73	140.337,73	R\$ 280.675,45
10	REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS	%			33,33%	33,33%	100,00%
		R\$			149.058,45	149.058,45	R\$ 447.220,06
11	SISTEMA DE PISOS	%			33,33%	33,33%	100,00%
		R\$			311.016,40	311.016,40	R\$ 933.142,51
12	PINTURAS E ACABAMENTOS	%					100,00%
		R\$					R\$ 79.435,93
13	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	%				50,00%	100,00%
		R\$				28.687,55	R\$ 57.375,10
14	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	%				50,00%	100,00%
		R\$				59.424,18	R\$ 118.848,36
15	LOUÇAS E METAIS	%					100,00%
		R\$					R\$ 99.241,33
16	INSTALAÇÕES DE GÁS	%					100,00%
		R\$					R\$ 2.588,47
17	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	%				25,00%	100,00%
		R\$				89.114,38	R\$ 356.457,52
18	CABEAMENTO ESTRUTURADO E CFTV	%					100,00%
		R\$					R\$ 24.888,20
19	PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO	%					100,00%
		R\$					R\$ 58.098,53

**CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO DE PROJETO EXECUTIVO - REVITALIZAÇÃO DO PARQUE NATURAL MUNICIPAL DE POUSO ALEGRE**

ITEM	DESCRIÇÃO	Unid.	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	Total por Etapa
20	DRENAGEM	%					100,00%
		R\$					R\$ 554.164,49
21	COMPENSAÇÃO AMBIENTAL	%					100,00%
		R\$					R\$ 93.470,43
22	EQUIPAMENTOS	%					100,00%
		R\$					R\$ 48.227,89
23	MANUTENÇÃO E REPAROS	%					100,00%
		R\$					R\$ 29.321,16
24	SERVIÇOS FINAIS	%					100,00%
		R\$					R\$ 27.042,34

Porcentagem	13,66%	14,46%	26,50%	15,47%
Custo	R\$ 948.175,47	R\$ 1.003.640,78	R\$ 1.839.569,38	R\$ 1.073.807,70
Porcentagem Acumulada	13,66%	28,12%	54,62%	70,10%
Custo Acumulado	R\$ 948.175,47	R\$ 1.951.816,25	R\$ 3.791.385,62	R\$ 4.865.193,32

RESPONSÁVEL TÉCNICO

FLÁVIA CRISTINA BARBOSA  
CREA - MG 187.842/D

## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

<b>Projeto:</b>	<b>Responsável:</b>	<b>Cliente:</b>	<b>Revisão:</b> R00
REVITALIZAÇÃO DO PARQUE NATURAL MUNICIPAL DE POUSO ALEGRE		 Prefeitura Municipal de <b>Pouso Alegre</b>	<b>Data:</b> 02/06/2023
			<b>Bancos:</b>
			SINAPI: 06/2023 Minas Gerais SETOP: 04/2023 Minas Gerais SICRO : 04/2023 Minas Gerais SUDECAP: 04/2023 Minas Gerais
			<b>BDI 1:</b> 26,52%
			<b>BDI 2:</b> 20,25%

### CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO DE PROJETO EXECUTIVO - REVITALIZAÇÃO DO PARQUE NATURAL MUNICIPAL DE POUSO ALEGRE

ITEM	DESCRIÇÃO	Unid.	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	Total por Etapa
1	CANTEIRO DE OBRA	%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	100,00%
		R\$	35.871,71	35.871,71	35.871,71	35.871,71	R\$ 286.973,69
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	%					100,00%
		R\$					R\$ 41.063,33
3	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	100,00%
		R\$	24.986,13	24.986,13	24.986,13	24.986,13	R\$ 199.889,04
4	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	%					100,00%
		R\$					R\$ 162.665,18
5	TERRAPLENAGEM	%					100,00%
		R\$					R\$ 833,21
6	ESTRUTURA	%					100,00%
		R\$					R\$ 2.048.472,57
7	SISTEMA VERTICAL	%					100,00%
		R\$					R\$ 520.054,06
8	ESQUADRIAS	%					100,00%
		R\$					R\$ 470.622,36
9	SISTEMA DE COBERTURA	%					100,00%

**CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO DE PROJETO EXECUTIVO - REVITALIZAÇÃO DO PARQUE NATURAL MUNICIPAL DE POUSO ALEGRE**

ITEM	DESCRIÇÃO	Unid.	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	Total por Etapa
		R\$					R\$ 280.675,45
10	REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS	%	33,34%				100,00%
		R\$	149.103,17				R\$ 447.220,06
11	SISTEMA DE PISOS	%	33,34%				100,00%
		R\$	311.109,71				R\$ 933.142,51
12	PINTURAS E ACABAMENTOS	%			50,00%	50,00%	100,00%
		R\$			39.717,97	39.717,97	R\$ 79.435,93
13	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	%	50,00%				100,00%
		R\$	28.687,55				R\$ 57.375,10
14	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	%	50,00%				100,00%
		R\$	59.424,18				R\$ 118.848,36
15	LOUÇAS E METAIS	%		100,00%			100,00%
		R\$		99.241,33			R\$ 99.241,33
16	INSTALAÇÕES DE GÁS	%	100,00%				100,00%
		R\$	2.588,47				R\$ 2.588,47
17	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	%	50,00%	25,00%			100,00%
		R\$	178.228,76	89.114,38			R\$ 356.457,52
18	CABEAMENTO ESTRUTURADO E CFTV	%	100,00%				100,00%
		R\$	24.888,20				R\$ 24.888,20
19	PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO	%				100,00%	100,00%
		R\$				58.098,53	R\$ 58.098,53

**CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO DE PROJETO EXECUTIVO - REVITALIZAÇÃO DO PARQUE NATURAL MUNICIPAL DE POUSO ALEGRE**

ITEM	DESCRIÇÃO	Unid.	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	Total por Etapa
20	<b>DRENAGEM</b>	%	100,00%				100,00%
		R\$	554.164,49				R\$ 554.164,49
21	<b>COMPENSAÇÃO AMBIENTAL</b>	%				100,00%	100,00%
		R\$				93.470,43	R\$ 93.470,43
22	<b>EQUIPAMENTOS</b>	%				100,00%	100,00%
		R\$				48.227,89	R\$ 48.227,89
23	<b>MANUTENÇÃO E REPAROS</b>	%				100,00%	100,00%
		R\$				29.321,16	R\$ 29.321,16
24	<b>SERVIÇOS FINAIS</b>	%				100,00%	100,00%
		R\$				27.042,34	R\$ 27.042,34

Porcentagem	19,72%	3,59%	1,45%	5,14%
Custo	R\$ 1.369.052,37	R\$ 249.213,55	R\$ 100.575,81	R\$ 356.736,16
Porcentagem Acumulada	89,82%	93,41%	94,86%	100,00%
Custo Acumulado	R\$ 6.234.245,70	R\$ 6.483.459,25	R\$ 6.584.035,05	R\$ 6.940.771,21

RESPONSÁVEL TÉCNICO

FLÁVIA CRISTINA BARBOSA  
CREA - MG 187.842/D