



499
P

**RELATORIO FINAL PLANO DE PARCERIA 149/17 - GESTÃO
COMPARTILHADA DO PARQUE NATURAL MUNICIPAL GROTA FUNDA**

06 de Dezembro de 2018

A SIMBiOSE, uma Organização da Sociedade Civil de Interesse Público, fundamentada sob os princípios da paz, da justiça e que possui a missão de garantir a preservação e a conservação da Serra do Itapetinga, no uso de suas atribuições, entrega o quarto relatório Geral do Plano de Parceria nº 149/17 referente a Gestão Compartilhada do Parque Natural Municipal Grota Funda no período de 01 de Novembro a 30 de Novembro de 2018.

Considerando a Tabela 1 como guia, apresentada inicialmente em nosso plano de trabalho temos 5 programas de gestão numerados de I a V, suas respectivas metas e atividades, no qual, integram este relatório.

Vale lembrar que, todos os arquivos, fotos e documentos gerados neste contrato serão entregues em dispositivo de armazenamento de dados (cd ou pen-drive) ao final deste contrato.

Sem mais,



Guilherme Felipe Martins Souza

Técnico Administrativo

RECEBI EM
06/12/18

Felipe P. Martins
779º Civil - C.E.A. 00291502
C.F.M.A.

JUNTOU-SE NESTA DATA AS
FLS. N.º 499 A N.º 534
C.E.M.A. 06/12/18

Felipe P. Martins
779º Civil - C.E.A. 00291502
C.F.M.A.

Programa de Gestão	Meta	Atividades	Etapa
I. Obras Civis	a) Reforma do Centro de Apoio ao Visitante da Grota Funda	Acompanhar obras de reforma do centro sob responsabilidade da CEMA, fornecendo suporte logístico e elaborando relatórios fotográficos para secretaria.	1
II. Gestão Organizacional	a) Controle administrativo financeiro contábil, recursos humanos e secretariado	Elaboração de relatórios, administrativos de contratos com colaboradores, elaboração de atas, organização de eventos, relacionamento com escritórios de contabilidade e contabilidade contratados	1
	b) Gestão do patrimônio estrutural e natural da unidade de conservação	Inventariar e Organizar os equipamentos e materiais	1
		Instalar internet e telefone; instalar sistema de alarme do Parque; acompanhar funcionalidade do sistema de alarme, bem como acionar empresa e CEMA em caso de sinistro ou por razões de manutenção	1
	c) Atendimento a ouvidorias e outras demandas encaminhadas ao parque	Auxiliar respostas de ouvidorias encaminhadas à CEMA (relacionadas à gestão da unidade), assim como outras demandas encaminhadas pela sociedade.	1

	d) Marketing e Comunicação das ações	Divulgar ações realizadas nos meios de comunicação, assim como diagnósticos de uso e resultados de monitoramento.	1
III. Proteção	a) Estruturação de Grupo de Prevenção e Combate a Incêndios Florestais	Efetuar ações de monitoramento do risco de incêndio delimitando áreas mais suscetíveis à propagação de incêndios bem como emitindo boletins de risco de incêndio com base em dados meteorológicos; efetuar ações preventivas de interação socioambiental no entorno do parque; combater incêndios no parque e em suas imediações	1
	b) Definição de agenda conjunta com a Guarda Civil Municipal, a Polícia Militar Ambiental, a Polícia Militar, a Defesa Civil, o Corpo de Bombeiros, a Chefia Do Monumento Natural da Pedra Grande e Ministério Público	Articular apoio institucional com diversos órgãos para operações de rotina e operações especiais na unidade visando a diminuição de atividades humanas nocivas e maior segurança para o desenvolvimento de ações preconizadas pelo Programa de Uso Público da Unidade	1
		Implantar programa de fiscalização e monitoramento de unidade em consonância com o zoneamento da unidade proposto no relatório do IPT e nos estudos científicos e realizados	1

IV. Manejo e Pesquisa	a) Fomento a pesquisas e estudos na unidade de conservação	Atendimento à demanda por cursos de instituições de ensino; incentivo à pesquisa e manejo de espécies sinantrópicas na unidade; convite para realização de pesquisas no parque oferecendo o centro de visitantes como ponto logístico de estada	1
	b) Implantação de parâmetros e rotinas de monitoramento ambiental na unidade	Elaboração e implantação de protocolo para monitoramento de água, de áreas de restauração, pluviometria, umidade do ar, temperatura máxima e mínima, de visitação, de fauna	1
	c) Realização de ações de restauração ecológica no parque	Cadastro de Matrizes para coleta e beneficiamento de propágulos visando à produção de essências florestais nativas; Contenção e manutenção de cursos d'água visando diminuição de processos erosivos, melhoria da qualidade da água e aumento da possibilidade de aproveitamento de certos trechos para a execução do Programa de Uso Público; Remoção de criações de animais ruminantes e domésticos da área pública do parque.	1

	d) Manutenção de trilhas	Manutenção permanente de trilhas e acessos ao Centro de Visitantes e outros acordados diretamente com o órgão gestor e o Conselho Consultivo do parque; fechamento de acessos cujo zoneamento do parque não considera como zonas permitidas (a menos se com acesso restrito a funcionários e pesquisadores)	1
V. Uso Público	a) Ordenamento Socioambiental	Estabelecer locais, horários, atividades permitidas e quantitativos nos pontos em que o acesso à visitação seja permitido (visita autoguiada e visita guiada); controlar acessos do parque e desenvolver questionário qualitativo de abordagem, além de contagem do número de visitantes.	1
	b) Estudos do Meio	Firmar parcerias com a rede de ensino público e privado para realização de estudos do meio, plantios de árvores e outras atividades no parque; firmar parcerias com outras organizações do terceiro setor para desenvolvimento de atividades semelhantes	1



504
JP

I. Obras Civas

- a) Acompanhar obras de reforma do centro sob responsabilidade da CEMA, fornecendo suporte logístico e elaborando relatórios fotográficos para secretaria.**

A reforma estrutural será executada pelo o Órgão Gestor (CEMA) através do Termo de Parceria nº 149/17.

Por tanto, foi encaminhado dois ofícios pela CEMA – Coordenadoria Especial de Meio Ambiente, um ofício, para dar início a instalação de parte elétrica na Sede Ambiental – Centro de Visitantes/Pesquisadores a Secretaria de Serviços e, outro ofício ao SAAE, para poder iniciar a execução de captação e reserva de água para abastecimento da Sede.



PREFEITURA DA ESTÂNCIA DE ATIBAIA
Estado de São Paulo
Coordenadoria Especial de Meio Ambiente

Memorando nº 167/18 - CEMA

Atibaia, 14 de novembro de 2018.

Ao Secretário de Serviços
Alcides Ribeiro de Almeida Júnior

Assunto: Instalação de energia na sede do Parque Natural Municipal da Grota Funda.

Prezado Secretário,

Tendo em vista que o Parque Natural Municipal da Grota Funda não dispõe, atualmente, de energia em sua sede, em virtude do furto de fiação e transformador existente no local;

Considerando que recentemente foi instalado um novo transformador no Parque pela Elektro;

Tendo em vista que em breve serão executadas obras de captação e reservação de água pelo SAAE no Parque, bem como obras de melhoria das estradas e de reforma e ampliação da sede do Parque, com verba do DADETUR, sendo imprescindível o fornecimento de energia para a viabilização das referidas obras;

Considerando que, no passado, a antiga Secretaria de Infraestrutura disponibilizou funcionários para o levantamento dos materiais necessários para instalação de água e energia na sede do Parque, ficando informalmente acordado que, após a aquisição/compra dos materiais pela antiga Secretaria de Urbanismo e Meio Ambiente, a Secretaria de Infraestrutura disponibilizaria uma equipe para a execução dos serviços;

Venho por meio deste, muito respeitosamente, solicitar o apoio da Secretaria de Serviços para a instalação de energia na sede do Parque;

Saliento que já foram adquiridos/comprados os materiais a serem utilizados na execução dos serviços supracitados.

Esta Coordenadoria está à disposição para fornecer informações e realizar acompanhamento/visita técnica no local.

Tendo em vista que a solicitação em questão é de fundamental importância e interesse para o Município, solicito urgência na respectiva apreciação.

Desde já agradeço pela atenção e apoio.

Atenciosamente,


Daniel Borghi Filho
Coordenador Especial de Meio Ambiente

Rua Castro Fafe, nº 295, Centro, 2º Piso, CEP. 12940-440
Telefone (11) 4418-7800 www.atibaia.sp.gov.br/suma



Ofício 1 Endereçado a Sec. de Serviços



506
JP



PREFEITURA DA ESTÂNCIA DE ATIBAIA

Estado de São Paulo

Coordenadoria Especial de Meio Ambiente

Memorando nº 164/18 - CEMA

Atibaia, 14 de novembro de 2018.

**Ao Chefe de Gabinete
Adalto Batista de Oliveira**

Assunto: Elaboração de estudo e execução de obra de captação e reservação de água no Parque Natural Municipal da Grotta Funda.

Prezado Secretário,

Considerando que o Parque Natural Municipal da Grotta Funda não dispõe, atualmente, de um sistema de captação e abastecimento de água interno operante;

Tendo em vista que em breve serão executadas as obras de melhoria das estradas e de reforma e ampliação da sede do Parque Natural Municipal da Grotta Funda, com verba do DADETUR, sendo imprescindível a utilização de água para a execução das referidas obras;

Considerando que dentre os objetivos do Parque estão a visitação pública, a educação ambiental, o turismo ecológico e a pesquisa científica e que, após as obras supracitadas, as atividades de uso público se intensificarão, tornando-se vital o abastecimento de água na unidade de conservação;

Venho por meio deste, muito respeitosamente, solicitar o apoio da SAAE para elaboração de estudo de captação e posterior execução das obras de reservação, caixas de filtros e assentamento da tubulação em P.E.A.D. até o local do Reservatório/Mirante - Linha de Recalque, e assentamento da linha por gravidade até o local da sede do Parque. Para tanto, deverão ser consideradas as cotas piezométricas do local da captação e cota do Reservatório/Mirante.

Gostaria de solicitar, se possível, que a SAAE forneça todos os materiais a serem utilizados na execução dos serviços supracitados.

Segue em anexo algumas informações técnicas e o croqui esquemático do ponto de captação e reservação da água.

Esta Coordenadoria está à disposição para fornecer informações e realizar acompanhamento/visita técnica no local.

Tendo em vista que a solicitação em questão é de fundamental importância e interesse para o Município, solicito urgência na respectiva apreciação e atendimento.

Desde já agradeço pela atenção e apoio.

Atenciosamente,

PREFEITURA DA ESTANCIA DE ATIBAIA
SECRETARIA DE GOVERNO
RECEBI EM 29/11/2018

AS 16:00 Hrs.

Marcos

Daniel Borghi Filho
Coordenador Especial de Meio Ambiente

CÓPIA.

Rua Castro Fafe, nº 295 Centro, 2º Piso, CEP: 12940-440
Telefone: (11) 4418-7800 www.atibaia.sp.gov.br/suma

Oficio 2 Ao Chefe de Gabinete

II. Gestão Organizacional

- a) *Elaboração de relatórios, administrativos de contratos com colaboradores, elaboração de atas, organização de eventos, relacionamento com escritórios de contabilidade e contabilidade contratados.***

Todos os relatórios, contratos com colaboradores, elaboração de atas, organização de eventos e relacionamento com escritórios de contabilidade e contabilidade contratados relacionados ao Termo de Parceria nº 149/17, serão entregues, juntamente com esse relatório ao fiscal de contrato administrativo Felipe Pernomian.

- b) *Inventariar e Organizar os equipamentos e materiais.***

Este processo está em andamento, foi entregue através de relatórios anteriores, inventariado dos itens existentes na Sede Ambiental e outros que estão sobre a guarda da CEMA – Coordenadoria Especial de Meio Ambiente. Nesta segunda etapa, aguarda-se o acompanhamento do Sr. Nilo Massone para continuidade do processo de inventariado, pois outros itens, encontram-se no almoxarifado da PEA.

- c) *Instalar internet e telefone; instalar sistema de alarme do Parque; acompanhar funcionalidade do sistema de alarme, bem como acionar empresa e CEMA em caso de sinistro ou por razões de manutenção.***

No sábado, 03 de novembro de 2018, foi reinstalado o transformador na área do Parque Natural Municipal da Grota Funda, próximo a Sede Ambiental – Centro de Visitantes/ Pesquisadores. Sendo em seguida, na quarta-feira, 07/11/2018, religado o relógio medidor. Desta forma, estamos adquirindo um sistema de alarme que será instalado nos próximos dias. O sistema de internet e telefone, serão contemplados posteriormente, não havendo ainda neste momento condições seguras e adequadas para a instalação e, tendo em vista que, a reforma predial será executada junto a implantação do recurso do DADETUR, que criará novas estruturas na área do entorno da Sede Ambiental – Centro de Visitantes/Pesquisadores.

508
JP



Foto 1 a 3 Instalação Transformado



Foto 4 a 5 Instalação Medidor

d) Auxiliar respostas de ouvidorias encaminhadas à CEMA (relacionadas à gestão da unidade), assim como outras demandas encaminhadas pela sociedade.

Neste período, não houveram repasses da CEMA relacionados a ouvidorias ou demandas encaminhadas da sociedade.

e) Divulgar ações realizadas nos meios de comunicação, assim como diagnósticos de uso e resultados de monitoramento.

Apresentação TCC UNIFAAT

No dia 26 novembro, foi apresentado na UNIFAat o Trabalho de Conclusão de Curso dos alunos Darlan Monteiro, Michele Montanher e Monise Montanher, que estiveram conosco no mês de Setembro, no Parque Natural Municipal da Grota Funda, realizando filmagens para o documentário Vestígios do Homem. Neste documentário,

diversas pessoas ligadas as ações ambientais, explanam sobre a fauna, flora, resíduos sólidos, lixo, água, queimadas, bioconstrução e desmatamentos.

Link do Documentário: <https://www.youtube.com/watch?v=O7ntuvUle-I>



Foto 6 Convite Apresentação TCC UniFaat



511
JP

Vista COMTUR

No dia 06/11/2018, terça-feira, recebemos a visita de membros do COMTUR – Conselho Municipal de Turismo, para apresentação da área do Parque Natural Municipal da Grota Funda.

Realizamos a apresentação do Parque Natural Municipal da Grota Funda, no mirante da Pedrinha (porta de entrada do Parque), onde foi passado algumas informações relevantes sobre a área, como tipo de bioma, altitude, perímetro da área e extensão, zona de amortecimento, noções de comportamento em trilhas e alguns relatos sobre incêndios no local.

Deste ponto, seguimos para a Trilha do Lajeado, fazendo breves explanações até chegarmos ao ponto mais elevado da rocha. Lá realizamos mais explicações sobre o local, relatando sobre sua biodiversidade, aspectos geográficos e históricos.

Para finalizar a visita, adentramos a Trilha da Captação do Manancial de Santo Antônio (Córrego do Milho Vermelho), onde coletamos água para beber, mostramos um pouco da biodiversidade da fauna aquática, abordando a importância deste manancial para o Parque e a cidade, lembrando que a área do Parque, já foi explorada com o cultivo de café e muito de sua vegetação utilizada para a produção de carvão vegetal, sendo hoje, boa parte do Parque, fruto de regeneração, realizada através da Conservação, Preservação e Proteção deste patrimônio natural e de imensa riqueza ambiental, um perfeito campo laboratório para Pesquisas e Educação Ambiental, além de possuir uma beleza cênica única.

Esteve presente no início da visita ao Parque Natural Municipal da Grota Funda, o Sr. Nilo Massone – Assessor Chefe de Unidades de Conservação, observando as explanações feitas pela SIMBIOSE e também se apresentando e realizando breve explanação sobre a área e seu cargo.



512
JP

Novembro

CARAVANA DO TURISMO – DECLARAÇÃO VACINA FEBRE AMARELA			
DATA:	05/11/18		
LOCAL:	Queijos e Doces Santa Edwírges / Parque Natural Grota Funda		
DECLARO para os devidos fins, que tomei a vacina da febre amarela e/ou estou ciente que visitarei uma área de risco.			
N	NOME	RG	Assinatura
1	Adriano Luiz Herrerias	290.875.478-16	[Signature]
2	Adriane Andreo	24.834.900-0	[Signature]
3	Ana Cecília Serra Roma Guimarães	13152551	[Signature]
4	Ana Maria Herrerias	4808896-6	[Signature]
5	Ana Paula Reck	18.264.182-0	[Signature]
6	Aura Chaves Rosauro	9054073199	[Signature]
7	Carla moreno		[Signature]
8	Carlos Shick	28.237.231-3	[Signature]
9	Claudio Donizete dos Santos	16967305-4	[Signature]
10	Claudio de Lara Haddad	30984138-1	[Signature]
11	Dilce Santa Edwírges	2887910	[Signature]
12	Fernando Haddad		[Signature]
13	Gerson Cintra	11489053	[Signature]
14	Grace Elizabeth Downey	20.243.233-8	[Signature]
15	Irma Ferreira dos Santos	68188573-9	[Signature]
16	Joice Franco De Sousa	33.913.812-4	[Signature]
17	Juliana Shick	28.462.995-9	[Signature]
18	Jun Takaha	3222052-X	[Signature]
19	Karina Dos Santos Silva Souza	437.710.298-21	[Signature]
20	Keiji Roberto Nakashima	11783181-5	[Signature]
21	Luciano Nardini		[Signature]
22	Maria Amélia	11.268.806-0	[Signature]
23	Mônica Fontes		[Signature]
24	Ricardo dos Santos Vicente	16.785.948-7	[Signature]
25	Robert Ian Ager	RNE: V172440-Z	[Signature]
26	Rodrigo Vieira de Freitas	41063730-0	[Signature]
27	Ronaldo dos Santos	12218574	[Signature]
28	Sandra Sumie O. Takebayashi	12749243-4	[Signature]
29	Mônica Marcolino	23995822-2	[Signature]
30	Robimere de Prado	20.688.277	[Signature]
31	Francisca N. Leal	47036118-9	[Signature]
32	Camille Parioni	25604559-8	[Signature]

Ana Caroline Prado 56362866-1 Ana Caroline
 Patrícia Henriques 13436.689-X Patrícia Henriques

Foto 8 Lista de Presença



Foto 9 a 10 Empresários do COMTUR

Neste período de monitoramento, no dia 02 de novembro de 2018, cerca de 04 carros adentraram a área do Parque Natural Municipal da Grota, alegando que o portão estava sempre fechado e quando o viram aberto, resolveram descer a estrada até a Sede Ambiental – Centro de Visitantes/Pesquisadores para saber o que ocorria. Estas pessoas estavam realizando atividades de rapel na área do Mirante da Pedrinha, nas



514
JP

rochas (Matacões) mais altos. Era um grupo de aproximadamente nove (09) pessoas, entre adultos e adolescente, que possuem uma empresa de atividades outdoor, chamada Comandos em Ação, o dono identificou-se como sendo policial instrutor na corporação da PM de SP, seu nome Cícero "Forest".

Realizamos a nossa apresentação e os informamos dos regramentos da UC. Os mesmos, nos pediram autorização para o uso da área, realizando trilhas. Explicamos os procedimentos do local e como realizar o agendamento, apresentamos a área do entorno da Sede Ambiental – Centro de Visitantes/Pesquisadores e os mesmos disseram que já conheciam e inclusive que já a adentraram por diversas vezes ao longo dos anos, que inclusive conheciam por conta própria a Trilha do Saci e do Lajeado, realizando suas atividades nestes locais. Reforçamos então a questão do regramento e uso, e solicitamos que não mais fizessem o acesso sem a autorização devida.

Neste mesmo momento, chegou a área mais um (1) carro com um ocupante, vindo do Paraná (Curitiba), que via sites de divulgação da cidade de Atibaia, se interessou em vir conhecer a área do Parque Natural da Grota Funda, não sabendo que o Parque encontra-se em processo de reestruturação para abertura a visitação. Após as informações repassadas, o visitante, resolveu tentar subir a estrada da Pedra Grande para conhecer os atrativos naturais da região.

III. Proteção

- a) ***Efetuar ações de monitoramento do risco de incêndio delimitando áreas mais suscetíveis à propagações de incêndios bem como emitindo boletins de risco de incêndio com base em dados meteorológicos;***

As delimitações de áreas mais suscetíveis, foram entregues em relatórios anteriores e está sendo estudado para elaboração, um método de emissão de boletins de risco, que possam ser enviados nos momentos mais críticos, para divulgação aos órgãos e a sociedade. Seria interessante haver uma forma precisa de se inserir dados em tempo real das condições climáticas no momento que os índices naturais, apontem para riscos de forte tendência iminente ao perigo.