

PLANO DE MANEJO
PARQUE NATURAL MUNICIPAL
CHÁCARA DO LESSA

O que é o Plano de Manejo?

- ▶ É uma exigência para a efetiva criação de Unidades de Conservação, como um Parque;
- ▶ Documento que estabelece o conjunto de ações para a conservação e gestão sustentável dos recursos naturais em Unidade de Conservação;
- ▶ Busca conciliar diferentes tipos de usos com a conservação da biodiversidade da UC, estabelecendo regras e delimitando espaços apropriados;
- ▶ Levanta as ameaças à UC, estabelecendo ações e estratégias para minimizar os impactos ambientais e recuperar áreas degradadas.

Qual importância do Plano de Manejo para o Parque Natural Municipal Chácara do Lessa?

O Sistema Nacional de Unidades de Conservação/SNUC (Lei nº 9.985/2000) determina:

“As unidades de conservação devem dispor de um Plano de Manejo e devem abranger a área da unidade de conservação ..., incluindo medidas com o fim de promover sua preservação e integração as comunidades vizinhas” (artigo 27, § 1º).

O Plano de Manejo é uma exigência para que a Chácara seja considerada uma UC, garantindo sua preservação e para que possa receber verbas para sua conservação (ICMS Ecológico).

Principais características da Chácara do Lessa

- ▶ A Chácara do Lessa está próxima a área urbana e é cercada por bairros (Rosário, Cabral, Vila Esperança e Terra Santa);
- ▶ Sofre com a expansão urbana, invasões, queimadas criminosas, extração ilegal de lenha/recursos e descarte de resíduos;
- ▶ Possui papel importante na preservação ambiental, com áreas ocupadas por Mata Atlântica e Campos Rupestres, com alta biodiversidade da flora e fauna;
- ▶ Tem importantes registros do período colonial, com grutas e ruínas de minas do Ciclo do Ouro, ressaltando a importância da preservação do patrimônio natural e cultural.



Centro de Educação
Ambiental



Mirante



Área de Lazer do Parque



Vegetação presente no interior do
Parque

Mina Baixa



Entrada da Mina do Veio



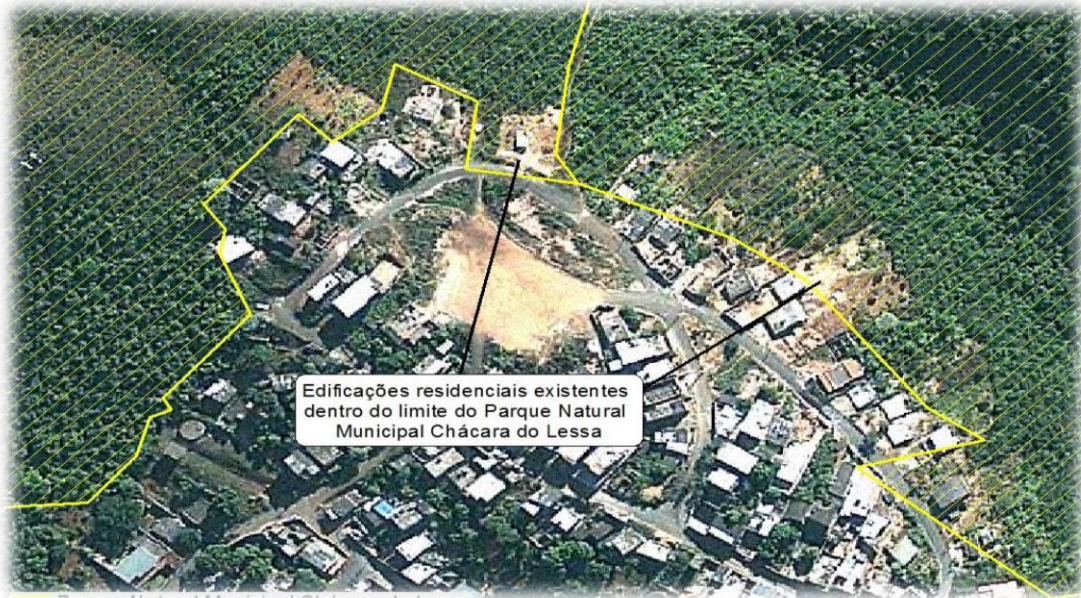
Estrutura de pedras conhecida como "Forno de Cal"

Quais os objetivos do Plano de Manejo?

- ▶ Criar formalmente a Unidade de Conservação;
- ▶ Assegurar a preservação da biodiversidade;
- ▶ Preservar o patrimônio natural e histórico-cultural;
- ▶ Identificar e recuperar as áreas degradadas;
- ▶ Estabelecer regras de uso (lazer, turismo ecológico, educação, preservação, etc.);
- ▶ Estabelecer medidas para combate as ameaças e impactos ambientais identificados;
- ▶ Incentivar o uso sustentado de forma integrada ao entorno e comunidades.

Quais as ameaças à Chácara do Lessa?

- ▶ Incêndios constantes e criminosos;
- ▶ Avanço do perímetro urbano e invasões;
- ▶ Presença de espécies invasoras;
- ▶ Caça e coleta de espécies da flora;
- ▶ Descarte irregular de resíduos sólidos/lixo;
- ▶ Presença de focos erosivos.



Parque Natural Municipal Chácara do Lessa



Ocupação Urbana
marginal ao Parque

Principal ameaça à Chácara: Incêndios

- Queimadas provocam perda de biodiversidade, morte de animais, ameaça a existência de espécies endêmicas, além de colocar a população do entorno em situação de risco.
- **2007**: aproximadamente 70% do Parque foi devastado após um incêndio entre as áreas de Mata Atlântica e Cerrado.
- **2017**: incêndio criminoso atingindo grande extensão; provavelmente causado por alguém que invadiu o parque e colocou fogo em três pontos distintos.
- **2019**: incêndio de grandes proporções atingindo o Parque e adjacências. O foco do incêndio teve início nas proximidades do parque com o bairro Mangueiras.

Sérias consequências, causando a perda gradual da biodiversidade da Chácara.



Incêndio ocorrido em Setembro de 2019.

Ações propostas pelo Plano de Manejo para evitar, controlar e recuperar áreas após incêndios:

- ▶ Implantação de brigada de incêndio permanente e constantemente treinada na Chácara;
- ▶ Aquisição de equipamentos para combate a incêndio exclusivos para a Chácara;
- ▶ Criação e manutenção de aceiros durante todo o ano no entorno do Parque;
- ▶ Realização de aceiros negros em épocas de queimadas em áreas de risco;
- ▶ Identificação e avaliação de áreas degradadas após incêndios;
- ▶ Elaboração de Projeto de Reconstituição da Flora (PTRF) para a área degradada, recomendando quais as espécies devem ser plantadas e como realizar os plantios;
- ▶ Realização dos plantios nas áreas identificadas, com monitoramento e replantios;
- ▶ Cercamento e isolamento das áreas onde houve o plantio.

Próximos passos...

- O Plano de Manejo deverá ser aprovado pela Câmara Municipal e transformado em um instrumento legal (Lei Municipal);
- Cadastro no Sistema Nacional de Unidades de Conservação, para requerer o ICMS Ecológico e medidas compensatórias para a preservação local;
- Criação do Conselho Consultivo e Deliberativo do Parque;
- Implantação dos Programas Ambientais (Cercamento da área, treinamento de brigada de combate a incêndios, Programa de Educação Ambiental, Parcerias para a preservação local; Incentivo ao Turismo Sustentável, etc.);
- Replântio das áreas degradadas por incêndios, conforme previsto pelo Plano de Manejo.

A Chácara do Lessa é essencial para a Conservação do Patrimônio Natural e Cultural de Sabará e da região metropolitana, mas sua preservação só será possível com a participação da população!

É fundamental o envolvimento da população na preservação da Chácara, para que não ocorra invasões irregulares e as queimadas!

MUITO OBRIGADA!

Flávia Peres Nunes

Diretora Técnica

flavia@razaoambiental.com.br



Razão

Consultoria Ambiental