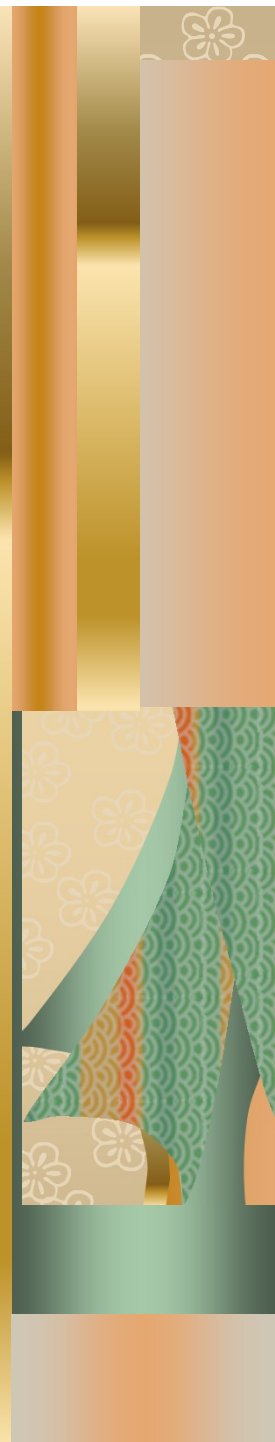


PARQUE ESTADUAL DO JALAPÃO

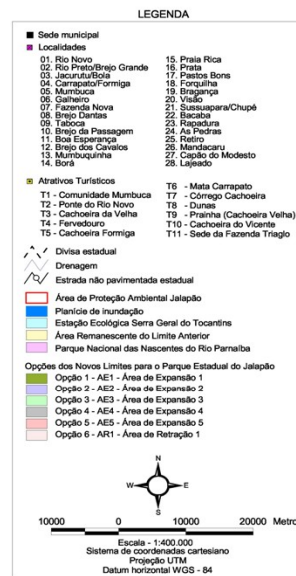
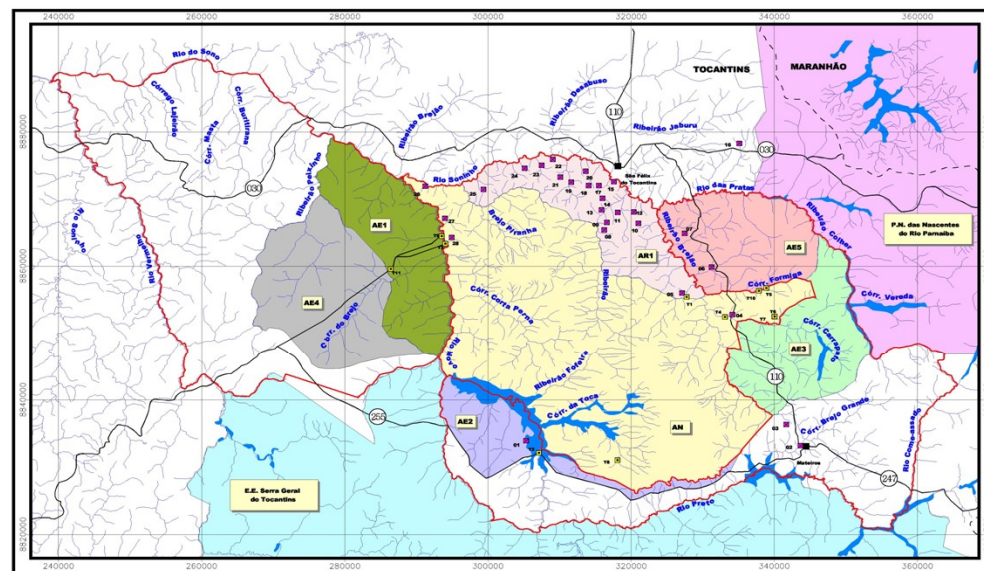
INSTITUTO NATUREZA DO TOCANTINS
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL
COORDENADORIA DE UNIDADES DE CONSERVAÇÃO



FICHA TÉCNICA

- Criado através da Lei 1.203 de 12 de Janeiro de 2001
- Município: Mat e i r o s – T O
- Extensão de 158.885,47 hectares
- Bioma: Cerrado
- Unidade gest ora: I n s t i t u t o N a t u r e z a d o T o c a n t i n s - N a t u r a t i n s

LOCALIZAÇÃO



ICTIE Instituto de Tecnologia e Engenharia Ltda.



Plano de Manejo do Parque Estadual do Jalapão

Mapa dos Possíveis Limites do Parque Estadual do Jalapão

Responsável Técnico: MRS - Estudos Ambientais Ltda. Data: Setembro/2003
Fonte: DSG/BGE/MRS

Revisado: Aprovado:

BIODIVERSIDADE

FAUNA

MASTOFAUNA: 56 espécies / 1 endêmica / 10 ameaçadas

AVIFAUNA: 233 espécies / 11 endêmicas / 04 ameaçadas

HERPETOFAUNA: 25 espécies de anfíbios / 51 espécies de répteis / 18 raras e/ou ameaçadas

ICTIOFAUNA: 45 espécies / 6 endêmicas / 1 ameaçada / 12-20 espécies novas

BIODIVERSIDADE

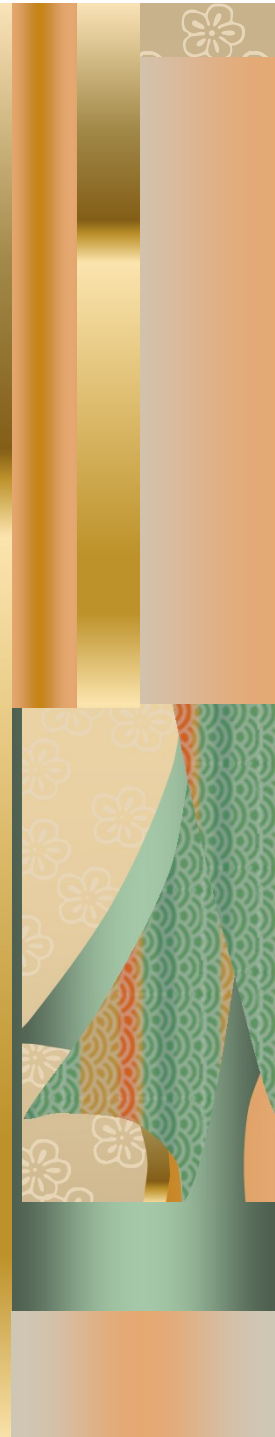
FLORA

FITO-FISIONOMIAS

CAMPESTRES: Campo limpo / campo sujo

SAVÂNI CAS: Cerrado / Vegetação Dunas / Veredas

FLORESTAIS: Cerradão / Mata de Galeria / Mata Ciliar /
Mata seca



SIGNIFICÂNCIA

- REGIONAL - potencial de biodiversidade e aproveitamento turístico
- ESTADUAL - compõe patrimônio natural dentre as demais UC's criadas pelo Estado
- NACIONAL – ecótono entre biomas e abrigo de nascentes de importantes bacias hidrográficas
- INTERNACIONAL – declaração de área prioritária para conservação pela CI do Brasil e Reserva da Biosfera pela UNESCO

SITUAÇÃO ATUAL

REGULARI ZACÃO FUNDI ÁRI A

Através do decreto nº 2.356, de 24 de fevereiro de 2005, foi declarada de utilidade pública, para fins desapropriação, uma área com extensão de 75.984,24 hectares, que corresponde a aproximadamente 47,4% do total da área do parque

PLANO DE MANEJO

Elaborado por um consórcio de empresas de consultoria, concluído em 2004, aprovado por instrumento legal do NATURATINS em 2005.

SITUAÇÃO ATUAL

CONSELHO GESTOR

Articulação para composição do Conselho Consultivo iniciada em 2004, instalado em maio de 2005.

PESSOAL DE CAMPO / NÍVEL SUPERIOR

Técnicos:

Engenheiro ambiental - 2

Biólogo – 2

Tecnólogo:

Gestor Ambiental – 1

SITUAÇÃO ATUAL

■ PESSOAL DE CAMPO / NIVEL MEDIO

Agentes de Fiscalização - 6

Motorista - 1

■ PESSOAL DE APOIO / NIVEL FUNDAMENTAL

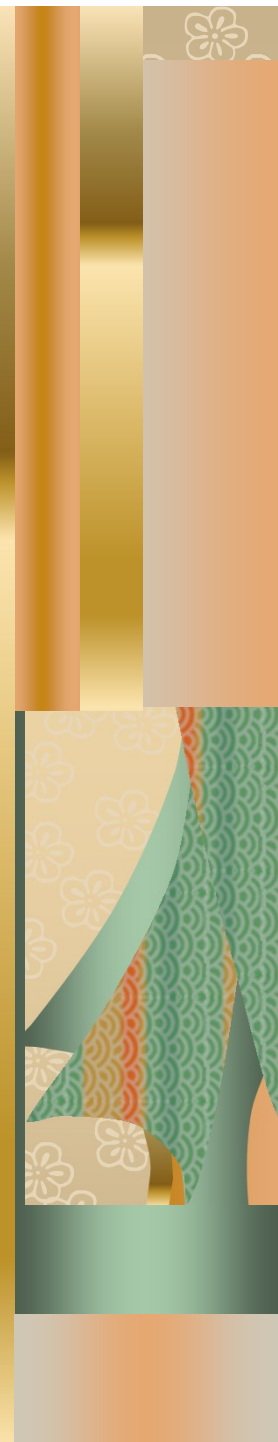
Zelador - 2

SITUAÇÃO ATUAL

INFRA-ESTRUTURA FÍSICA E EQUIPAMENTOS

- Comunicação através de telefonia fixa e dois rádios SSB
- Sede administrativa, alojamento para funcionários, residência para o chefe do parque, garagem e quatro postos de fiscalização construídos e entregues em novembro de 2005
- Três pick-ups e uma motocicleta
- Aparelhos: 1 fax multifuncional, 1 GPS, 1 scanner
- 1 microcomputador / 1 impressora

(recursos provenientes de convênio entre SEPLAN e Ministério do Meio Ambiente)



PRINCIPAIS AMEAÇAS

- 🌳 Queimadas sem controle
- 🌳 Caça
- 🌳 Fragilidade dos ambientes
- 🌳 Turismo desordenado

ATIVIDADES DESENVOLVIDAS



MANEJO

- Rotina de fiscalização
- Prevenção e combate a queimadas irregulares
- Monitoramento da coleta do capim dourado
- Formação da Brigada Civil do município de Mateiros – TO
- Controle da visitação turística



EDUCAÇÃO AMBIENTAL

- Capacitação do corpo docente das escolas das zona rural e urbana do entorno do parque
- Atividades de sensibilização com estudantes
- Atividade anual de orientação para o produtor rural sobre prevenção de queimadas e licenciamento da propriedade

ATIVIDADES DESENVOLVIDAS

PESQUISA

- “Estudos para uso sustentável do Capim Dourado” e “Efeitos do manejo com fogo sobre as populações de Capim Dourado” – por Isabel Schmidt / Isabel Figueiredo / PEQUI / IBAMA (EM ANDAMENTO)
- “Caracterização de paisagem e análise de lacunas de conservação nos corredores ecológicos sul da Amazônia e Jalapão/Mangabeiras” – por João Roberto dos Santos / INPE (FINALIZADA NO PEJ)
- “Inventário e documentação fotográfica da avifauna do Parque Estadual do Jalapão” – por Robson Silva e Silva / Fábio Olmos / BirdLife International (FINALIZADA NO PEJ)
- “Gradientes de espécies, biodiversidade e filoecologia de anfíbios e répteis do contato Amazônia- Cerrado”- pela UnB (FINALIZADA NO PEJ)



8 de março de 2005: Povoado de Mumbuca - Apresentação e aprovação da proposta de redimensionamento do PEJ



Região de Boa Esperança: Moradores participando de reuniões de orientação sobre temas diversos de conduta ambiental



Fragilidade do solo: Erosão na região das dunas gerada por utilização inadequada de cascalheiras



Incêndios nos campos e cerrado: ocorrência comum entre os meses de maio e novembro



Treinamento: Associação “Fogo-Apagou” da Brigada de Prevenção e Combate a incêndios do município de Mateiros



Orientação sobre o uso de equipamentos de combate a incêndios para moradores do entorno do PEJ



Educação Ambiental: atividades com alunos das escolas municipais da zona rural, no entorno do PEJ



Biodiversidade: Veado campeiro *Ozotocerus bezoarticus*, espécie
intensa e caçada na região, vista com frequência no PEJ



Falhas na Serra do Espírito Santo: processo erosivo que resultou na formação das dunas



Coleta do capim dourado



Obras da sede administrativa do PEJ: iniciadas em janeiro de 2005



Obras do posto de fiscalização das dunas: iniciadas em janeiro de 2005



Posto de fiscalização do Rio Novo: Concluído em novembro de 2005



Centro de Atendimento ao Turista: Concluído em novembro de 2005, localizado na área verde da sede do município de Mateiros



Sede Administrativa: Concluída em novembro de 2005, localizada na zona rural, distante 13 km da sede do município de Mateiros

This document was created with Win2PDF available at <http://www.win2pdf.com>.
The unregistered version of Win2PDF is for evaluation or non-commercial use only.
This page will not be added after purchasing Win2PDF.