



PLANOS DE MANEJO

ZONEAMENTO

PE Itapetinga e MONA Pedra Grande

29 de Novembro de 2017



SUMÁRIO

1. SNUC _ Definições

2. CONCEPÇÃO Metodológica do Zoneamento

O QUE ZONEAMENTO ?

É A DEFINIÇÃO DE SETORES OU ZONAS

Onde se definem ...

Objetivos de manejo



Normas específicas

Cujo propósito é proporcionar os meios e as condições para...

Alcançar os objetivos da UC de forma harmônica e eficaz

COMO É COMPOSTO?

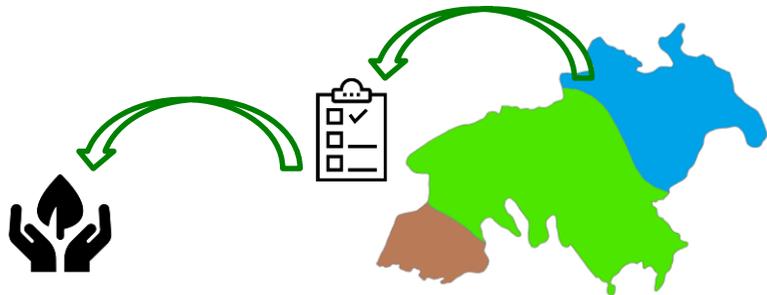
ZONEAMENTO INTERNO



Zonas e regras
Características, fragilidades e potencialidades



manejo e gestão do território



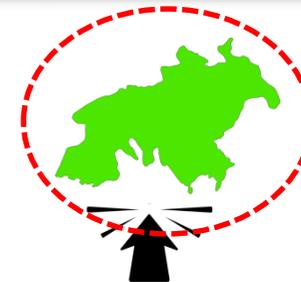
ZONA DE AMORTECIMENTO



Entorno da UC
atividades humanas estão sujeitas a normas e restrições específicas



minimizar impactos negativos sobre a unidade



QUAIS CATEGORIAS POSSUEM ZONA DE AMORTECIMENTO?

COM

PROTEÇÃO INTEGRAL

- Estação Ecológica
- Reserva Biológica
- Monumento Natural
- Parque Estadual

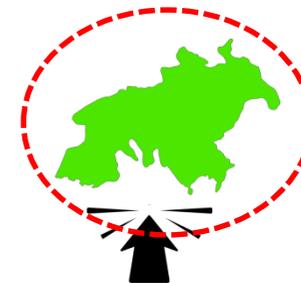
USO SUSTENTÁVEL

- Refúgio de Vida Silvestre
- Área de Relevante Interesse Ecológico
- Floresta Estadual
- Reserva Extrativista
- Reserva de Fauna
- Reserva de Desenvolvimento Sustentável

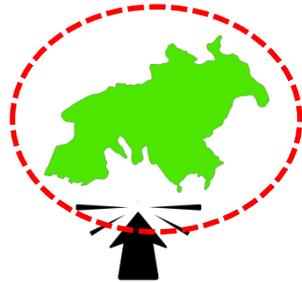
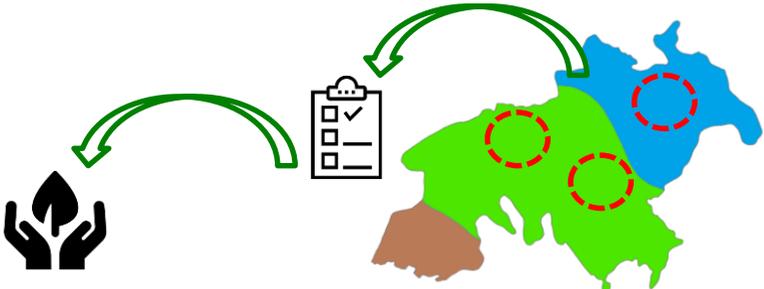
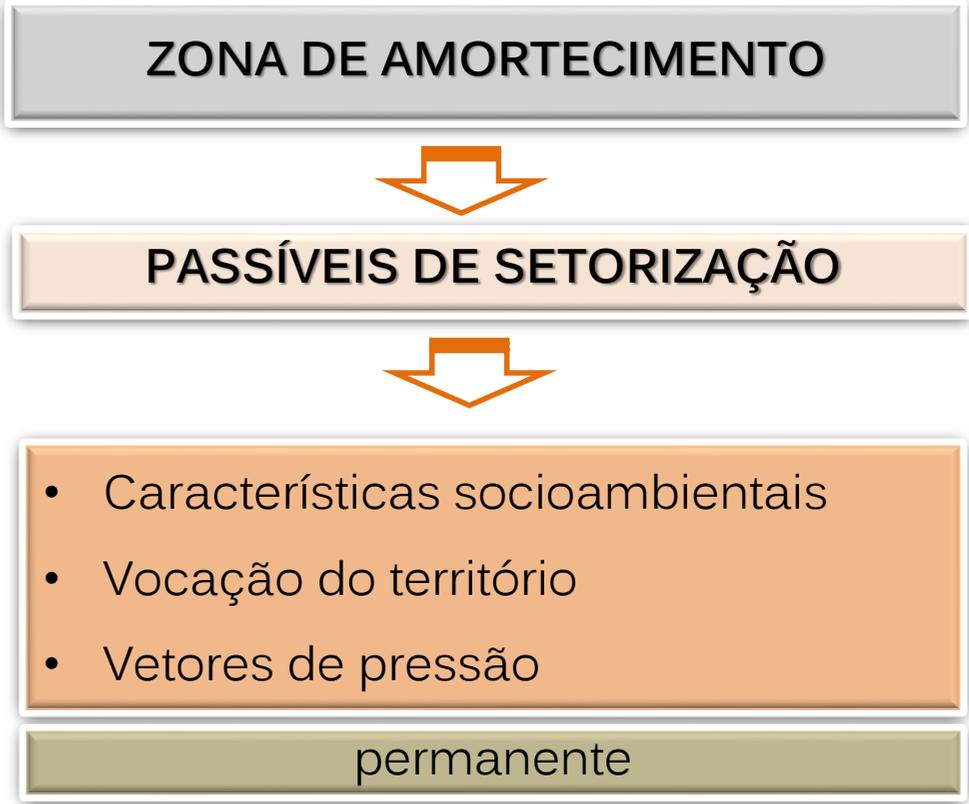
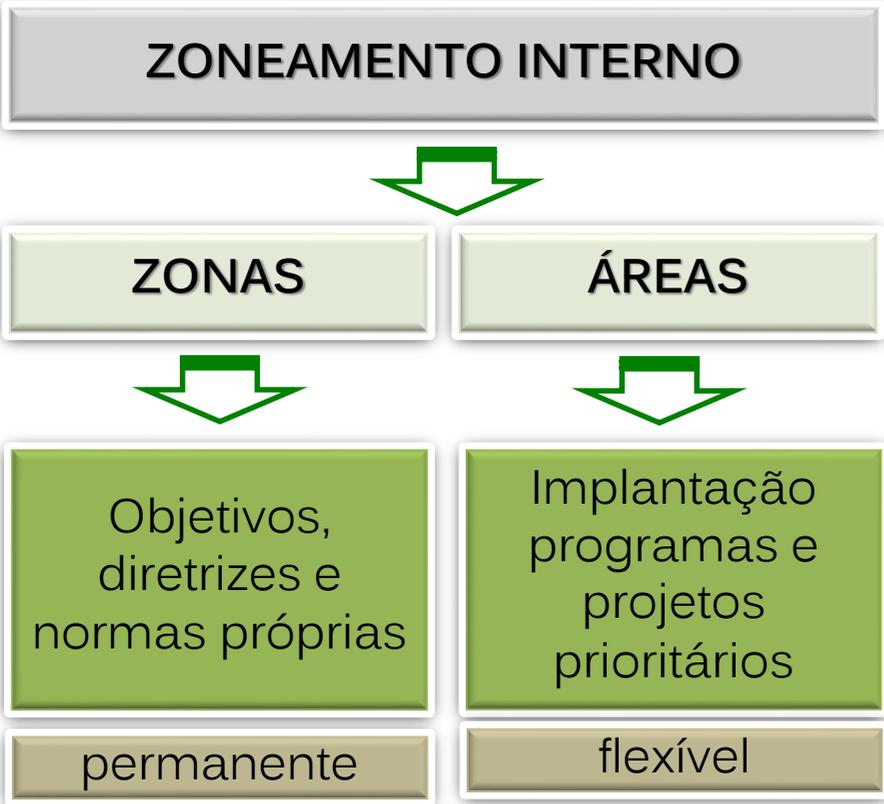
SEM

USO SUSTENTÁVEL

- Área de Proteção Ambiental
- Reserva Particular do Patrimônio Natural



QUAL A CONCEPÇÃO DO ZONEAMENTO DAS UCS PAULISTAS?



QUAIS SÃO OS CRITÉRIOS PARA DELIMITAÇÃO?

ZONEAMENTO INTERNO + ZONA DE AMORTECIMENTO

delimitados a partir ...

DIAGNÓSTICO SOCIOAMBIENTAL + PARTICIPAÇÃO SOCIAL

MEIO FÍSICO



MEIO BIÓTICO



MEIO ANTRÓPICO



HIDROGRAFIA



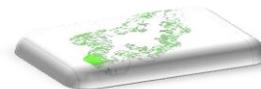
VEGETAÇÃO



USO E OCUPAÇÃO
DO SOLO



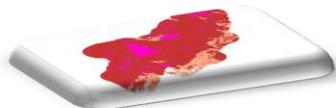
FRAGILIDADES



FAUNA ...



VETORES DE
PRESSÃO



GEOMORFOLOGIA ...

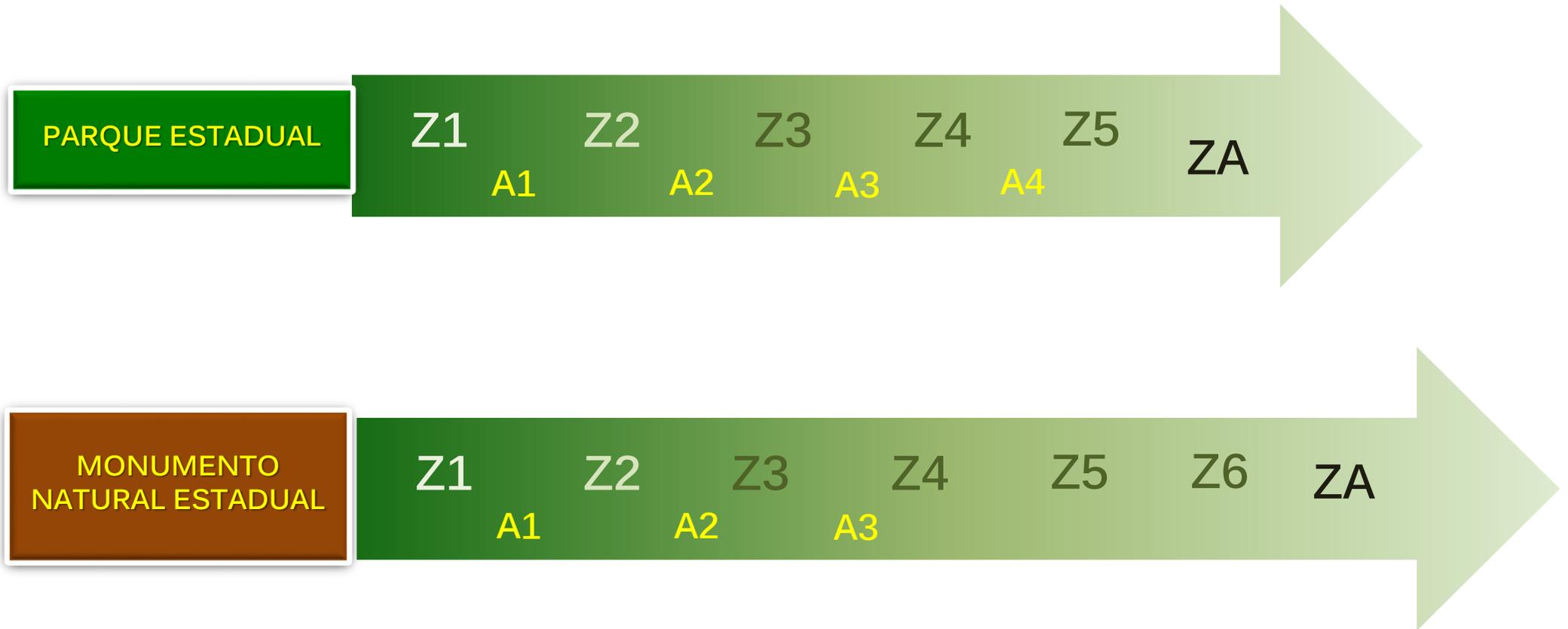


PLANOS
ESPECÍFICOS

PORÇÕES TERRITORIAIS COM VOCAÇÃO PARA CONSERVAÇÃO E RECUPERAÇÃO

PORÇÕES TERRITORIAIS COM VOCAÇÃO PARA USO

QUANTAS ZONAS POR CATEGORIA DE UC?



QUAIS SÃO AS ZONAS POR CATEGORIA DE UC?

PARQUE ESTADUAL



Z1

PRESERVAÇÃO



Z2

CONSERVAÇÃO



Z3

RECUPERAÇÃO



Z4

USO EXTENSIVO

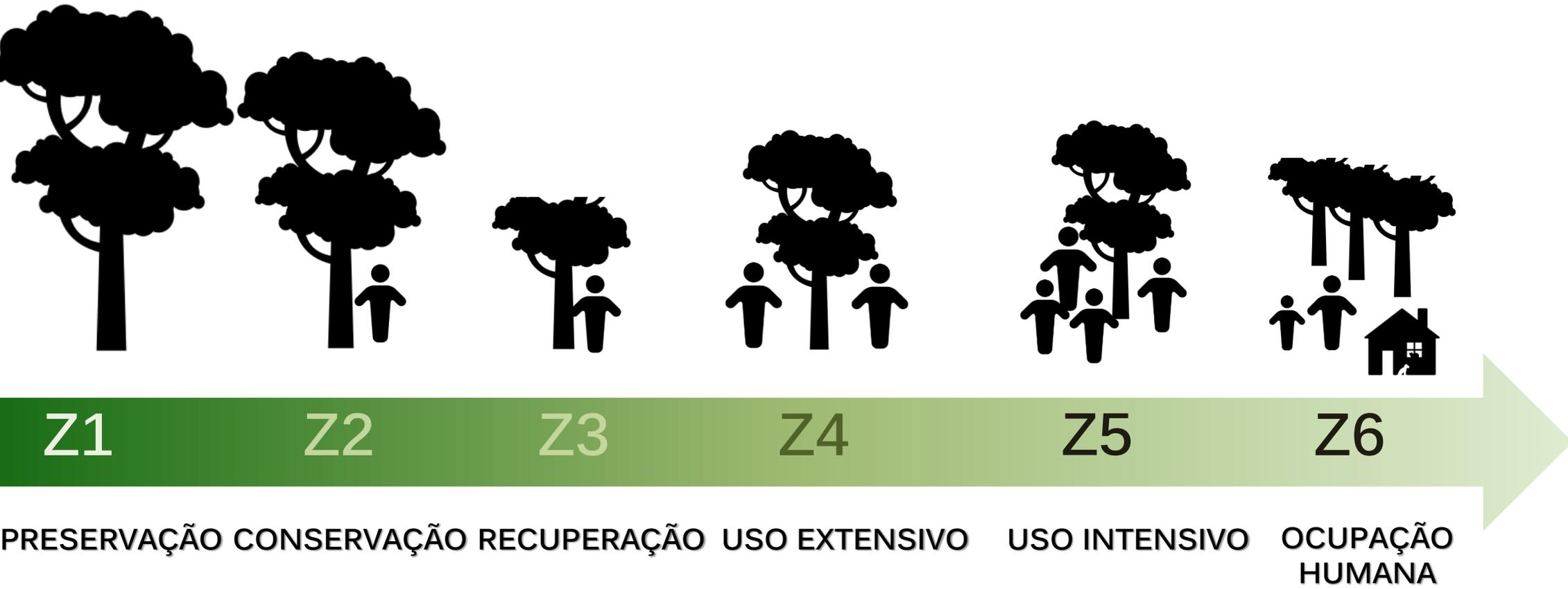


Z5

USO INTENSIVO

QUAIS SÃO AS ZONAS POR CATEGORIA DE UC?

MONUMENTO NATURAL ESTADUAL



O QUE SÃO? QUAIS SÃO OS OBJETIVOS DAS ZONAS?

ZONAS*

DEFINIÇÃO

OBJETIVOS

PRESERVAÇÃO

- Ambientes com máx. integridade dos ecossistemas
- Os efeitos das ações antrópicas são insignificantes

- Proteger visando à manutenção da biodiversidade, recursos hídricos e formações geológicas.

CONSERVAÇÃO

- Ambientes naturais bem conservados
- Podem apresentar efeitos de intervenção humana (não significativos).

- Conservar paisagem natural, biodiversidade, e o meio físico, possibilitando atividades de pesquisa, Ed. Amb. e contemplação natureza (mínimo impacto).

RECUPERAÇÃO

- Ambientes naturais degradados que devem ser recuperados para atingir um melhor estado de conservação

- Deter a degradação dos recursos ambientais e recuperar os ecossistemas

USO EXTENSIVO

- Ambientes naturais conservados
- Podem apresentar efeitos de intervenção humana e atrativos passíveis de visitação pública.

- Conservar paisagem natural, biodiversidade, e o meio físico, possibilitando atividades de pesquisa, Ed. Amb. e visitação pública (baixo impacto).

USO INTENSIVO

- Áreas naturais com maiores efeitos de intervenção humana;
- Concentra infraestrutura de gestão e de suporte para visitação pública.

- Oferecer infraestrutura de suporte às atividades de administração, fiscalização, pesquisa, Ed. Amb. e visitação pública (médio impacto)

OCUPAÇÃO HUMANA

- constituída por regiões com atividades produtivas.

- Compatibilizar o uso da terra e dos recursos naturais minimizando impactos ambientais negativos.

O QUE SÃO? QUAIS SÃO OS OBJETIVOS DAS **ÁREAS**?

ÁREAS*

DEFINIÇÃO

OBJETIVOS

USO PÚBLICO

- Atividades de uso público
- Possibilitar a instalação de infraestrutura de suporte às atividades permitidas na zona em que se insere.

- Possibilitar o desenvolvimento das atividades de uso público

ADMINISTRAÇÃO

- Atividades e a infraestrutura de apoio aos serviços administrativos, de proteção e de fiscalização.

- Oferecer suporte ao desenvolvimento das atividades de gestão da Unidade de Conservação.

HISTÓRICO CULTURAL

- Patrimônio histórico-cultural ou arqueopaleontológico e as atividades correlatas.

- Proteger e difundir a importância do patrimônio histórico-cultural ou arqueopaleontológico.

OCUPAÇÃO HUMANA

- Ocupações humanas.

- Indicar a ocorrência das ocupações humanas até que seja definido o encaminhamento apropriado.

EM QUAIS ZONAS AS ÁREAS SE INCIDEM?

PRESERVAÇÃO	CONSERVAÇÃO	RECUPERAÇÃO	USO EXTENSIVO	USO INTENSIVO
	USO PÚBLICO	USO PÚBLICO	USO PÚBLICO	USO PÚBLICO
	ADMINISTRAÇÃO	ADMINISTRAÇÃO	ADMINISTRAÇÃO	ADMINISTRAÇÃO
	OCUPAÇÃO HUMANA	OCUPAÇÃO HUMANA	OCUPAÇÃO HUMANA	OCUPAÇÃO HUMANA
	HISTÓRICO CULTURAL	HISTÓRICO CULTURAL	HISTÓRICO CULTURAL	HISTÓRICO CULTURAL

EM QUAIS ZONAS AS ÁREAS SE INCIDEM?

MONUMENTO NATURAL ESTADUAL

PRESERVAÇÃO	CONSERVAÇÃO	RECUPERAÇÃO	USO EXTENSIVO	USO INTENSIVO	OCUPAÇÃO HUMANA
	USO PÚBLICO				
	ADMINISTRAÇÃO	ADMINISTRAÇÃO	ADMINISTRAÇÃO	ADMINISTRAÇÃO	
	HISTÓRICO CULTURAL				

QUAIS SÃO AS ATIVIDADES E INFRAESTRUTURAS PERMITIDAS EM CADA ZONA?

USO PÚBLICO				
PRESERVAÇÃO	CONSERVAÇÃO	RECUPERAÇÃO	USO EXTENSIVO	USO INTENSIVO
	MÍNIMO IMPACTO		BX. IMPACTO	MÉDIO. IMPACTO
NÃO APLICA	CAMINHADA			
	OBSERVAÇÃO DA VIDA SILVESTRE			
	TURISMO PEDAGÓGICO			
	ARVORISMO			
	RAFTING			
	CORRIDA DE AVENTURA			
	RESTAURANTE			
	ESTACIONAMENTO			
	CENTRO DE VISITANTES			

Obrigada!

Fernanda Lemes de Santana

Coordenadora Núcleo Planos de Manejo

Membro Comitê de Integração dos Planos de Manejo

fernandalemes@fflorestal.sp.gov.br

npm.fflorestal@gmail.com