



PLANOS DE MANEJO ESTAÇÃO ECOLÓGICA DE ITAPETI

21 de Março de 2017

SUMÁRIO

1. SNUC - Grupo e Categorias de UC

2. Unidades sob gestão da Fundação Florestal

3. Concepção Metodológica dos Planos de Manejo



SISTEMA NACIONAL DE UNIDADE DE CONSERVAÇÃO - SNUC

Lei Federal nº 9.985/2000 . Decreto nº 4.340/2002

Estrutura de gestão do SNUC

COORDENAÇÃO
MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE
Órgão Central

MONITORAMENTO
CONAMA
Órgão consultivo e deliberativo

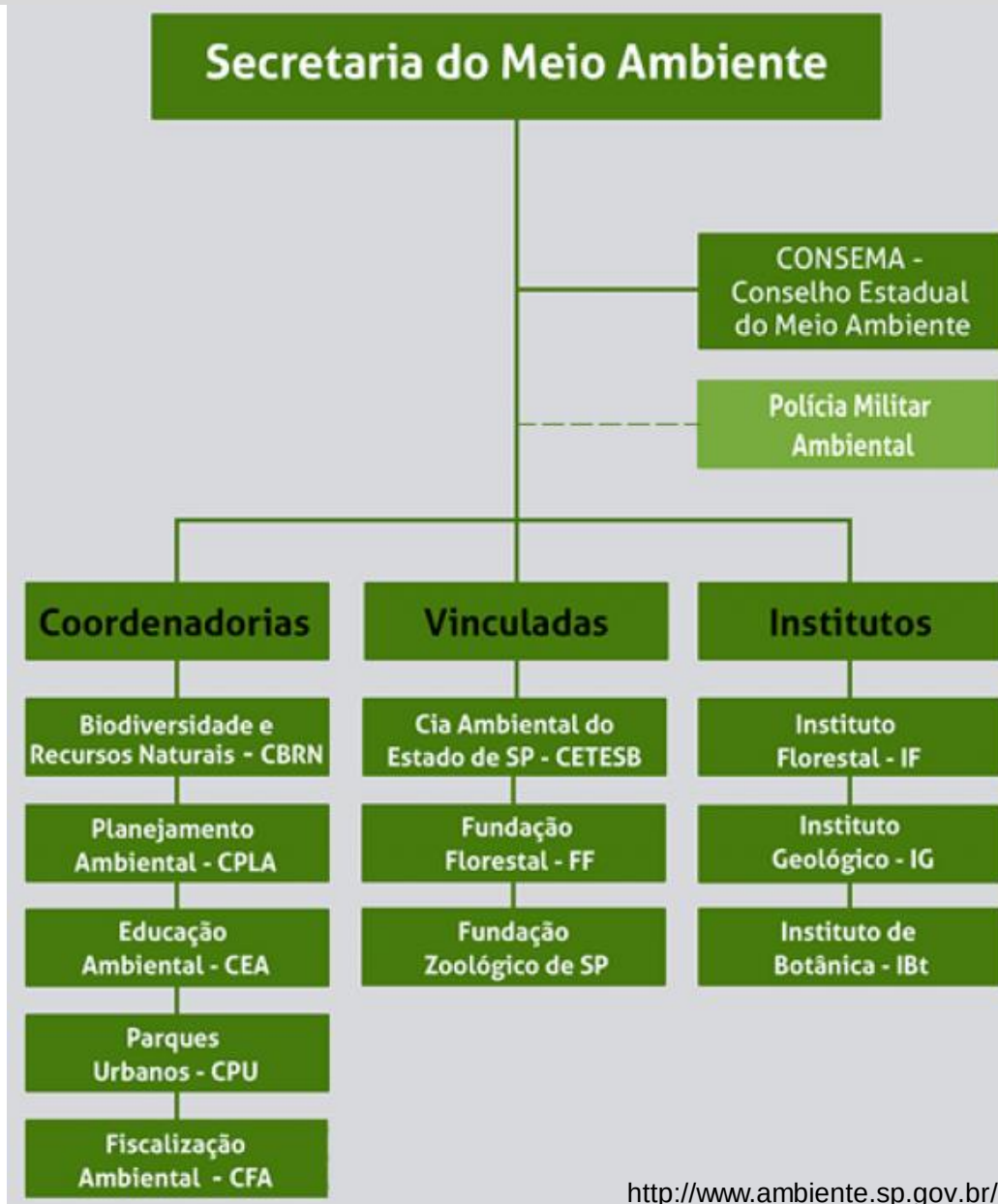
EXECUÇÃO
ÓRGÃOS GESTORES
Órgão consultivo e deliberativo

ÓRGÃO FEDERAL
Instituto Chico Mendes

ÓRGÃOS ESTADUAIS
(Fundação Florestal, Instituto
Florestal e Instituto de Botânica)

ÓRGÃOS MUNICIPAIS

SISTEMA AMBIENTAL PAULISTA



O QUE É UMA UNIDADE DE CONSERVAÇÃO?

(Art. 7º - SNUC)

espaço territorial



características
naturais relevantes



garantias de proteção



CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE



DOIS GRUPOS

PROTEÇÃO INTEGRAL

preservar a natureza e seus
recursos naturais

USO SUSTENTÁVEL

compatibilizar a conservação
com o uso dos recursos
naturais

QUAL A DIFERENÇA ENTRE OS **GRUPOS DE UNIDADES?**

A DIFERENÇA ESTÁ NA FORMA DE USO

(art 7º – SNUC)

PROTEÇÃO INTEGRAL

USO INDIRETO dos seus recursos naturais



Educação e interpretação ambiental

USO SUSTENTÁVEL

USO DIRETO sustentável dos seus recursos naturais



Manejo Sustentável (ex. extrativismo)

QUAIS SÃO AS CATEGORIAS DO SNUC?

Proteção Integral (artigo 8º do SNUC)	Uso Sustentável (artigo 14 do SNUC)
05 CATEGORIAS	07 CATEGORIAS
Estação Ecológica - EEc	Área de Proteção Ambiental - APA
Reserva Biológica - REBIO	Área de Relevante Interesse Ecológico - ARIE
Parque Estadual - PE	Floresta Estadual - FE
Monumento Natural - MoNa	Reserva Extrativista - RESEX
Refúgio de Vida Silvestre - RVS	Reserva de Fauna
	Reserva de Desenvolvimento Sustentável - RDS
	Reserva Particular do Patrimônio Natural - RPPN



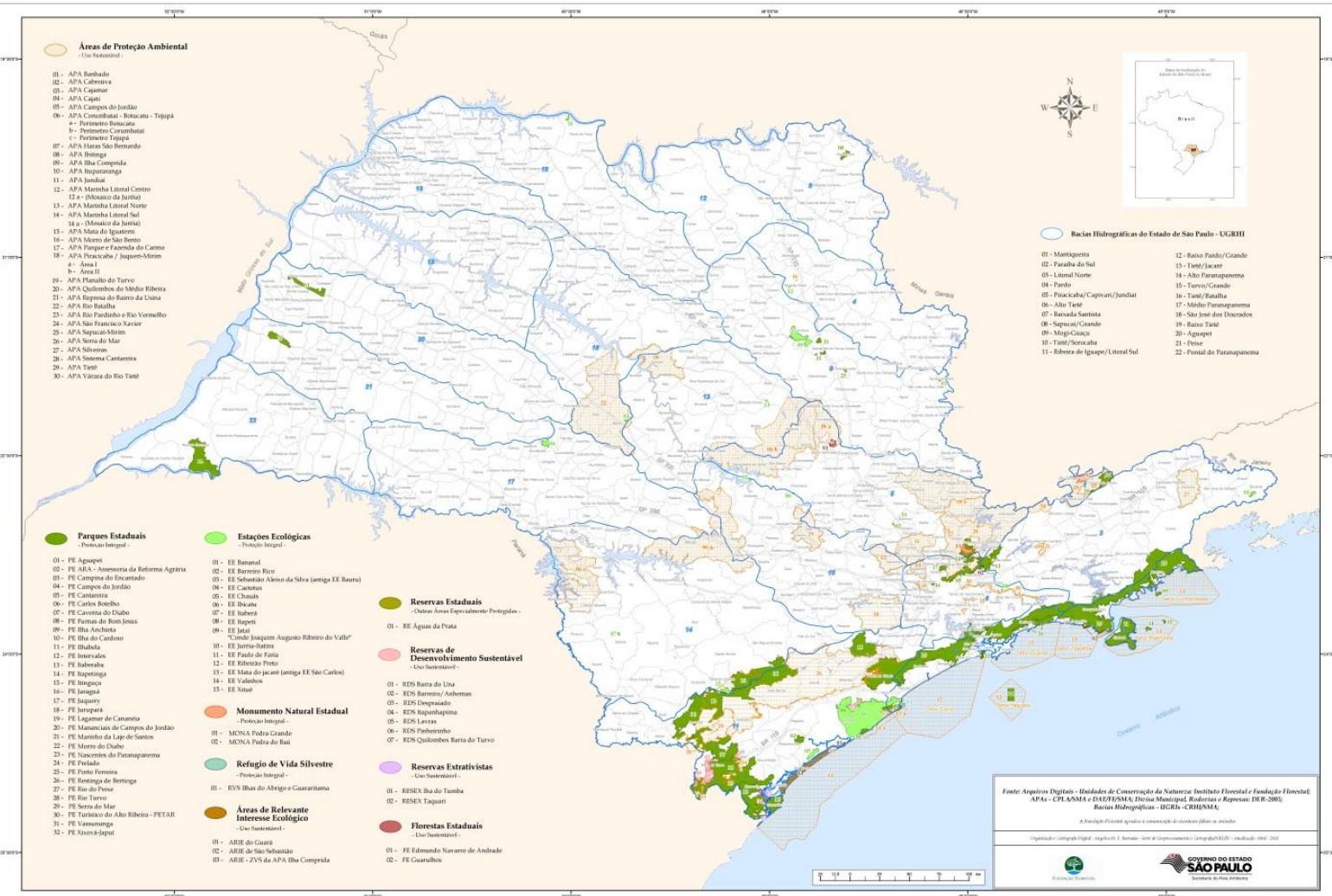
2. UNIDADES DE CONSERVAÇÃO

FUNDAÇÃO FLORESTAL

UNIDADES DE CONSERVAÇÃO

Fundação Florestal

UNIDADES DE CONSERVAÇÃO ESTADUAIS SOB GESTÃO DA FUNDAÇÃO FLORESTAL



CATEGORIAS FUNDAÇÃO FLORESTAL	Qtd.
Área de Proteção Ambiental	30
Área de Relevante Interesse Ecológico	3
Estação Ecológica	15
Floresta Estadual	2
Monumento Natural	2
Parque Estadual	32
Refúgio de Vida Silvestre	1
Reserva de Desenvolvimento Sustentável	7
Reserva Extrativista	2
Reserva Estadual *	1
Total de UCs	94
Total de áreas protegidas	95

* Área em processo de categorização

QUAL CATEGORIA QUE IREMOS DISCUTIR HOJE?

ESTAÇÃO ECOLÓGICA



EE - ITAPETI



EE - ITAPETI



3. CONCEPÇÃO METODOLÓGICA

ELABORAÇÃO DOS PLANOS DE MANEJO

O QUE É PLANO DE MANEJO?

DOCUMENTO TÉCNICO DE PLANEJAMENTO DO TERRITÓRIO

fundamentado...

Objetivos da UC



Estudos e análises do território

No qual se definem

Zoneamento

- Zonas com características específicas
- Diretrizes e normas para ordenamento

Sistema de Gestão

- Programas
- Ações para gestão e manejo dos recursos naturais

COMITÊ DE INTEGRAÇÃO

RESOLUÇÃO SMA nº 95/2016

RESOLUÇÃO SMA nº 93/2017

Objetivo:

Estabelecer diretrizes e procedimentos para a elaboração, revisão e implantação dos Planos de Manejo das Unidades de Conservação Estaduais

ATRIBUIÇÕES:

Definir Roteiro Metodológico para elaboração dos Planos de Manejo - PMs

Promover a articulação institucional para o fornecimento dos estudos e bases técnicas

Acompanhar o desenvolvimento e os cronogramas de execução dos PMs

ORGANOGRAMA DO COMITE DE INTEGRAÇÃO DOS PLANOS DE MANEJO

GABINETE _ SMA

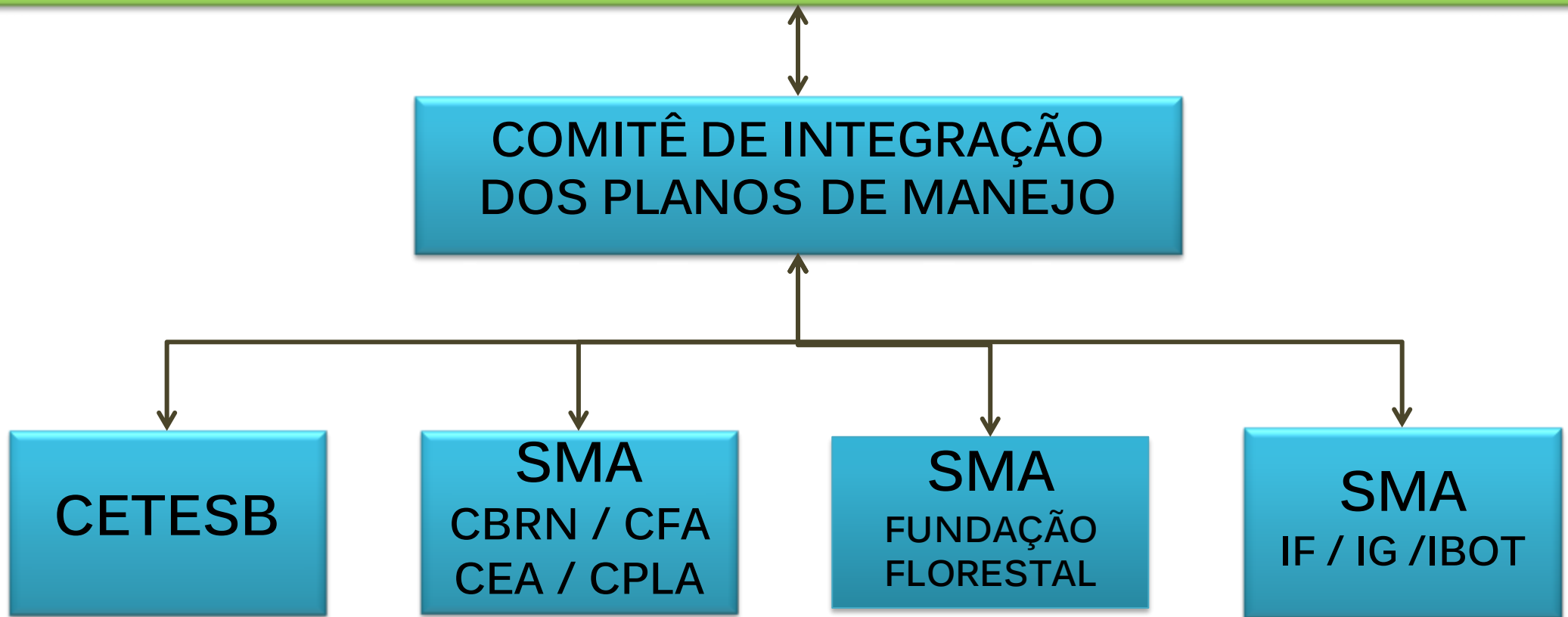
**COMITÊ DE INTEGRAÇÃO
DOS PLANOS DE MANEJO**

CETESB

SMA
CBRN / CFA
CEA / CPLA

SMA
FUNDAÇÃO
FLORESTAL

SMA
IF / IG / IBOT



Quais são as diretrizes gerais para elaboração dos Planos de Manejo das UCs Paulistas?

Diagnóstico :

- Informações necessárias para o planejamento e gestão das UCs;
- Otimização da equipe técnica e infraestrutura do Sistema Ambiental Paulista.

Zoneamento:

- Zonas internas + áreas programadas + Zona de Amortecimento;
- Matriz de zoneamento (descrição, objetivos, objetivos específicos, diretrizes gerais, diretrizes específicas, regras gerais);
- Minuta de resolução e/ou decreto + mapa do zoneamento.

Programas de Gestão:

- Programas/Ações/Indicadores de monitoramento e avaliação.

Estrutura – Concepção Metodológica

1. ELABORAÇÃO DO PM e APROVAÇÃO

ETAPA 1

Organização e Planejamento

ETAPA 2

Diagnóstico e Prognóstico

ETAPA 3

Planejamento Integrado:

- Zoneamento
- Sistema de Gestão
 - Programas
 - Ações

ETAPA 4

Aprovação

CONSEMA

Audiência Pública
CTBio_Plenário

2. IMPLANTAÇÃO DO PM

ETAPA 1

Detalhamento do
Planejamento

ETAPA 2

Projetos específicos para
execução dos Programas e
Ações

ETAPA 3

Monitoramento/Avaliação dos
Programas e Ações

3. REVISÃO DO PM

ΔT a partir (mínimo) 5 anos

ETAPA 1

Organização da Revisão ou
Ajuste

ETAPA 2

Execução da Revisão ou
Ajuste

ETAPA 3

Aprovação do Ajuste ou
Revisão

Momentos de Consulta Pública

MOMENTOS

ETAPAS

1

Coleta de dados:

- Sistema Ambiental Paulista
- Agentes Externos (Conselho Consultivo e outros)

DIAGNÓSTICO

2

Consulta pública:

- Conselho consultivo e/ou deliberativo
- Atores Externos (Conselho Consultivo e outros)

**ZONEAMENTO E
SISTEMA DE GESTÃO**

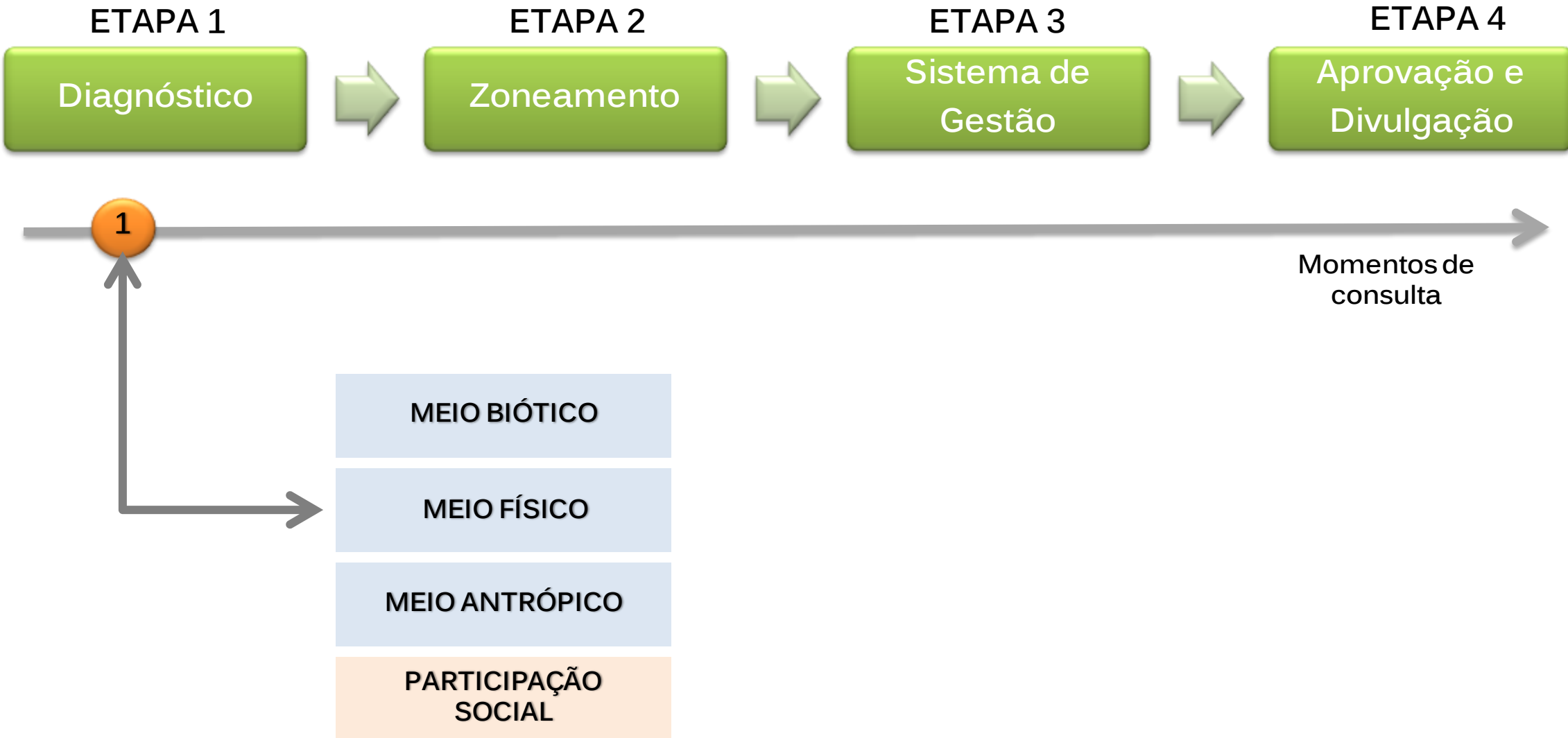
3

Audiência Pública

- Audiência Pública (CONSEMA)

**PLANO DE MANEJO
(final)**

ESTRUTURA DO DIAGNÓSTICO



PRODUÇÃO DE DADOS/ESTUDOS DO DIAGNÓSTICO

Instituto Florestal
Instituto de Botânica

- Vegetação
- Fauna
- Uso do Solo

- Mapa de Vegetação
- Lista de espécies
- Mapa de Pedologia

Fundação
Florestal

- Limites e Dados Fundiários
- Dados da Gestão

- Diagnóstico Fundiário
- Ficha da UC

Coord. de Planejamento
Ambiental

- Socioeconomia

- Mapa de Densidade Demográfica
- Mapa Uso do Solo

CETESB

- Levantamento de Impactos Ambientais

- Matriz de Impactos

Coord. Fiscalização
Ambiental

- Vetores de Pressão

- Matriz de Impactos

Instituto
Geológico

- Estudos Meio Físico

- Mapa Recursos Hídricos
- Mapa de Geomorfologia

Obrigada!

Fernanda Lemes de Santana

Coordenadora Núcleo Planos de Manejo – Fundação Florestal

Membro Comitê de Integração dos Planos de Manejo

fernandalemes@fflorestal.sp.gov.br