

Projeto  
**CORREDORES**  
**ECOLÓGICOS**

# Conectando pessoas e florestas

## Projeto Corredores Ecológicos: Corredor Central da Mata Atlântica Unidade de Coordenação Estadual – Espírito Santo



Projeto

**CORREDORES**

**ECOLÓGICOS**

# OBJETIVOS

Projeto

**CORREDORES**

**ECOLÓGICOS**

## PCE

### 1. OBJETIVO GERAL:

DEMONSTRAR A VIABILIDADE DOS CORREDORES ECOLÓGICOS PARA A CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE NA MATA ATLÂNTICA.

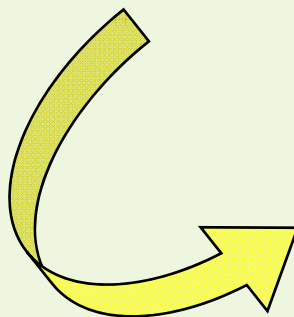
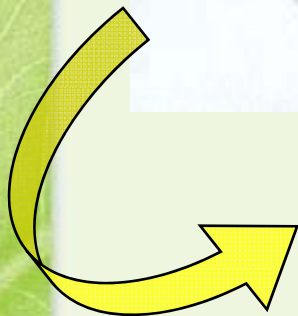
### 2. OBJETIVOS ESPECÍFICOS:

- INCREMENTAR FISCALIZAÇÃO E MONITORAMENTO AMBIENTAL.
- DIMINUIR FRAGMENTAÇÃO E AUMENTAR A CONECTIVIDADE ENTRE REMANESCENTES.
- FORTALECIMENTO E AUMENTO DO Nº DE UC'S.
- USO SUSTENTÁVEL NAS ÁREAS INTERSTICIAIS.
- Estimular Mudança de práticas.
- CONSERVAÇÃO SA SOCIOBIODIVERSIDADE.
- FOMENTAR A DISCUSSÃO E ELABORAÇÃO DE POLÍTICAS PÚBLICAS.
- IMPLEMENTAR 19 MINICORREDORES (10 ES + 8 BA + 1 MARINHO SUB-DIVIDIDO EM DUAS ÁREAS).

Projeto

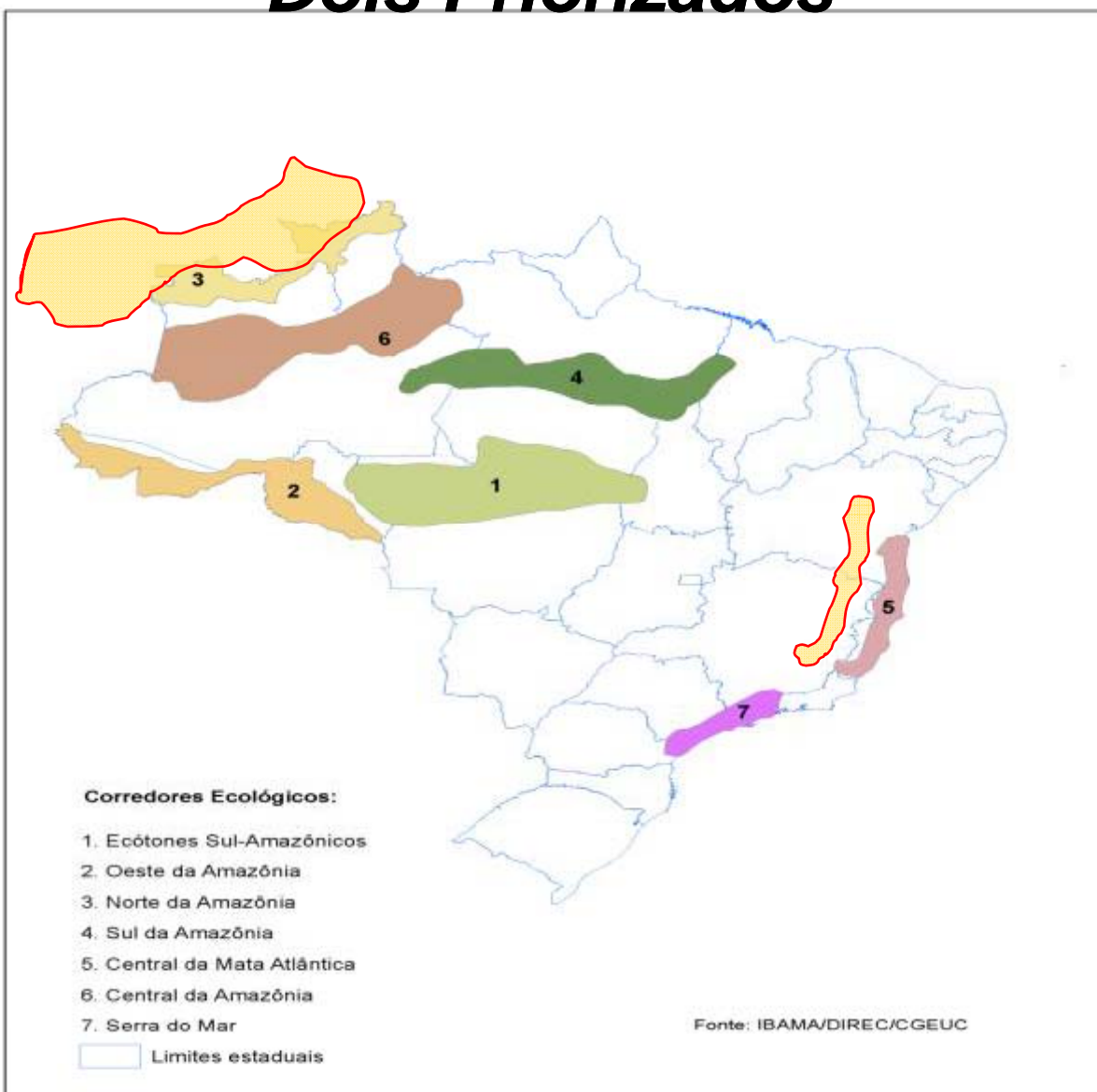
**CORREDORES  
ECOLÓGICOS**

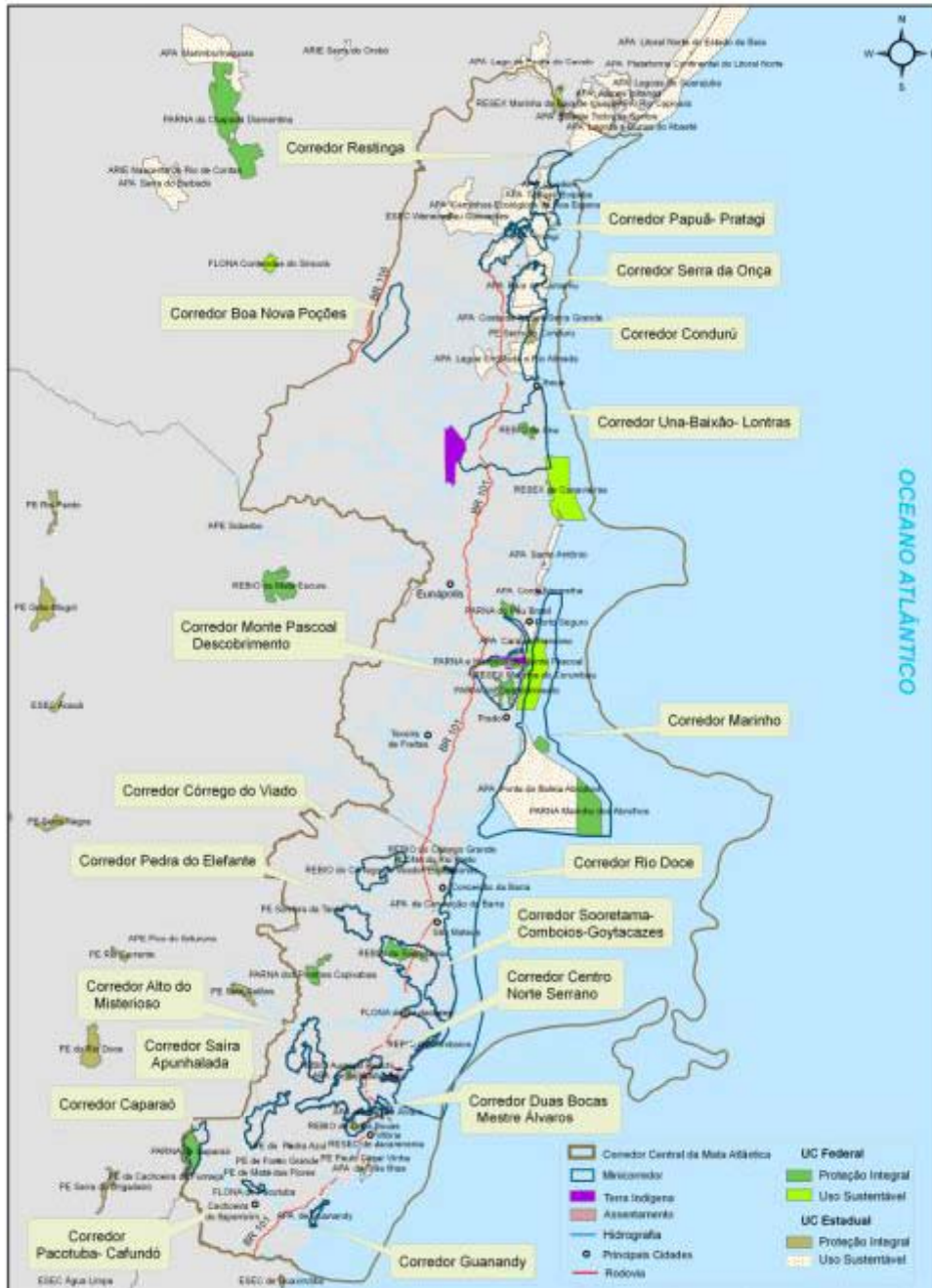
# CONEXÃO DE FRAGMENTOS FLORESTAIS



# Sete corredores propostos pelo MMA

## *Dois Priorizados*





## Corredor Central da Mata Atlântica - CCMA

*12,5 milhões de hectares  
9 mi ha na porção terrestre*

- Abrange a porção sul do estado da Bahia-BA (85 municípios) e a totalidade do estado do Espírito Santo (78 municípios).

Para proteger áreas de alta biodiversidade foram definidos **mini-corredores** ou **corredores prioritários** para obter conexão entre remanescentes florestais e iniciar a implementação do corredor.

Projeto

**CORREDORES**

**ECOLÓGICOS**

## *Corredor Central da Mata Atlântica*

- A área protegida corresponde a cerca de 5% do total do corredor sendo o restante propriedades privadas
- 80% dos remanescentes florestais do nordeste.
- Engloba 15 terras indígenas (1%) e 49 Unidades de Conservação
- O primeiro corredor marinho a ser planejado



## *Corredor Central da Mata Atlântica*

- Abrange a porção sul do estado da Bahia-BA (85 municípios) e a totalidade do estado do Espírito Santo (78 municípios).
- Grande parte da fauna e flora endêmicas da Mata Atlântica : 50% das espécies de aves e 60% dos primatas.

- Uma das maiores diversidades de plantas vasculares do mundo: 458 espécies/hectares

- 57% das espécies da fauna ameaçada da Mata Atlântica ocorrem no CCMA.



Projeto

**CORREDORES**

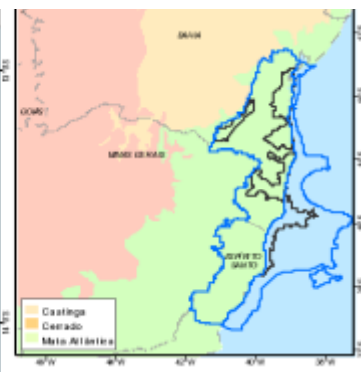
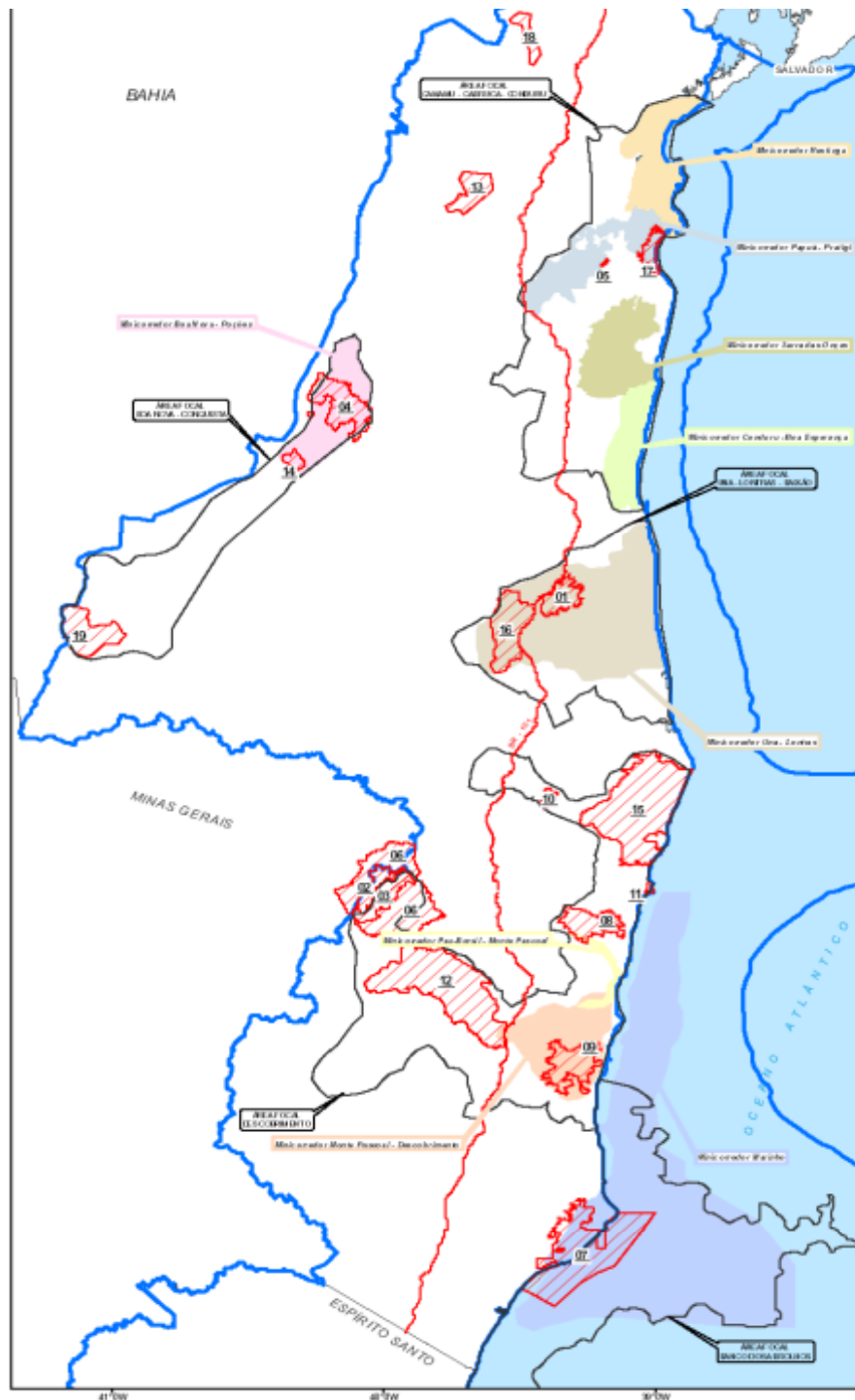
**ECOLÓGICOS**

## *Corredor Central da Mata Atlântica*

- Há um alto nível de fragmentação dos remanescentes da Mata Atlântica ;
- 95% dos fragmentos se localizam em propriedades rurais ;







— Rodovia BA 101  
 — Linha Projeto DCMA  
 □ Área Focal  
 ▨ PROPOSTAS DE NOVAS UNIDADES DE CONSERVAÇÃO

NOME	CATEGORIA	UNIDADE
1 Serra das Loetas	PARNA	Federal
2 Alto Carri	PE	Estadual
3 Muriqui (Alto Carri)	PE	Estadual/Federal
4 Boa Nova	REVIS	Federal
5 Pancada Grande	MONA	Federal
6 Aguas do Carri	APA	Federal
7 Cassurubi	RESEX	Federal
8 Pau Brasil Talpe (opama)	PARNA	Federal
9 Descoberto (of parna)	PARNA	Federal
10 Taquara	RPPN	Federal
11 Ponta Grande	REVIS	Federal
12 Serras Baranaju	MONA	Federal
13 Wenceslau Ubatã	REBIO	Estadual/Federal
14 Poções	REBIO	Estadual
15 Santo Antônio Belmonte	PARNA	Estadual/Federal
16 Serra do Baúdo	REVIS	Estadual
17 Pratiçá	PARNA	Federal
18 Serra da Jibóia	RVS	Federal
19 Vitória da Conquista	ESEC	Federal

Ministério do Meio Ambiente  
 COOPERAÇÃO  
 GOVERNOS DO BRASIL E DA ALEMANHA  
 BANCO MUNDIAL

PROJEÇÃO CILÍNDRICA GUINDETTANTE  
 DATUM SAD 69

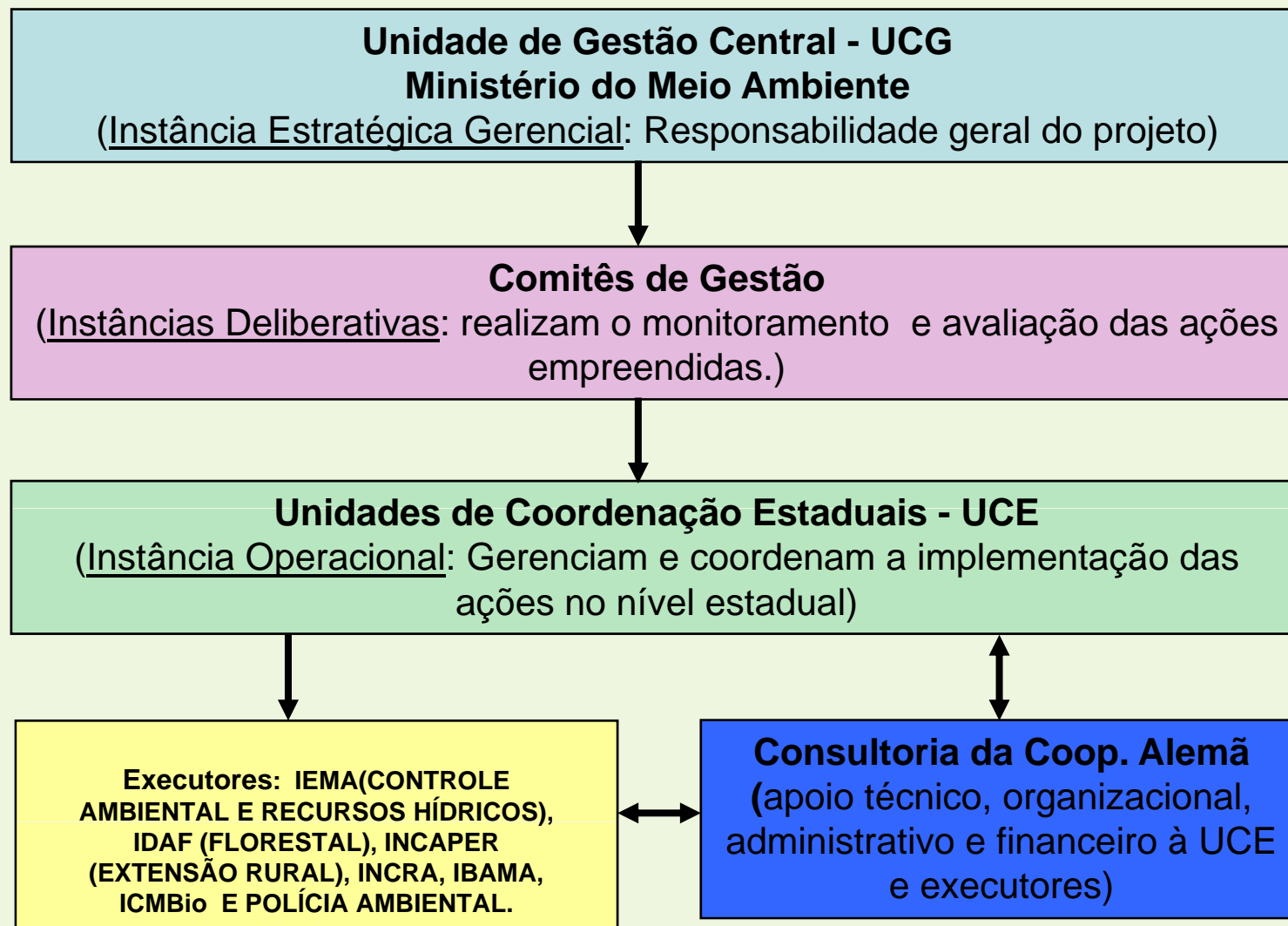
Fonte: Projeto Corredor Central da Mata Atlântica - PCOMA, 2007.  
 Elaboração: Secretaria do Meio Ambiente - SEMA  
 Núcleo de Monitoramento Ambiental Geoprocessamento / SPC  
 Cartógrafo: Lúcia Rocha

# CORREDORES ECOLÓGICOS

*4 milhões de hectares*



# Estrutura Organizacional – PCE – Espírito Santo



# PRINCIPAIS AÇÕES DA FASE I

- **Implementação da estrutura de gestão e operacionalização;**
- **Articulação institucional e definição dos executores;**
- **Implantação do Plano Integrado de Fiscalização e apoio à unidades de conservação;**
- **Definição de áreas focais e corredores prioritários;**
- **Difusão do conceito de corredor;**
- **Construção do diagnóstico, planejamento participativo e planejamento estratégico para a segunda fase.**
- **Processo de Mobilização/Divulgação/Definição Corredores Prioritários.**

## PRINCIPAIS AÇÕES DA FASE II

- Fiscalização: implementação e aprimoramento do Plano Integrado de Fiscalização.
- Unidades de Conservação: dar continuidade a estruturação de unidades de conservação existentes e criar novas UC's.
- Áreas de Interstício: implementação das ações nos mini-corredores ou corredores prioritários.

## PLANO INTEGRADO DE FISCALIZAÇÃO - ES

- **CAMPANHAS COM SOBREVÔOS E CHECAGENS DE CAMPO POR TERRA – início da 4ª campanha.**
- **APOIO ESTRUTURAÇÃO COMPANHIAS E BATALHÃO – apoio ao banco de dados.**
- **CAPACITAÇÃO POLÍCIA AMBIENTAL:**
  - **GPS, LEITURA DE MAPA, CALCULO DE ÁREA, FLORA, FISCALIZAÇÃO E LICENCIAMENTO EM ÁREA DE EXTRAÇÃO MINERAL**



## UNIDADES DE CONSERVAÇÃO - ES

Atividades	Objetivos
<b>Gestão do Parque Estadual de Itaúnas</b>	Apoiar a gestão da Unidade de Conservação – Apoio à Implementação do Plano de Manejo.
<b>Gestão do Parque Estadual de Pedra Azul*</b>	Apoiar a gestão da Unidade de Conservação Implementação Plano de Manejo
<b>UC'S Federais: Rebios Augusto Ruschi, Córrego do Veado, Comboios e Sooretama.</b>	Apoiar a gestão da Unidade de Conservação - Aquisição de equipamentos
<b>Formação da Rede de Gestores de Unidades de Conservação do CCMA</b>	Participação da criação e implementação da Rede – apoio às unidades de conservação e de construção de corredores ecológicos, buscando fortalecimento de cada unidade e do seu conjunto no CCMA. Promoção do VII Encontro da Rede Gestores.

\* 2007 UCs do IDAF passaram para IEMA

## **UNIDADES DE CONSERVAÇÃO - BA**

- **Elaboração de Planos de Manejo**
- APA Pratigi
- Parque Estadual Serra do Conduru
- **Implementação do Conselho Gestor:**
- APA Santo Antônio
- APA Ponta da Baleia-Abrolhos
- Estação Nova Esperança
- ***Aquisição e instalação de equipamentos:***
- APA Pratigi
- APA de Itacaré-Serra Grande
- Parque Estadual Serra do Conduru



## **UNIDADES DE CONSERVAÇÃO - BA**

- Oficinas para fiscalização integrada
  - Participação na Rede de Gestores de UCs do CCMA
  - Realização de trabalho de agroecologia no entorno dos Parnas Descobrimento e Pau Brasil
  - Oficinas de Estratégia de Gestão de Mosaico (3)
  - Criação da RESEX de Cassurubá.
- 
- ***Atualização e mapeamento de cobertura florestal e levantamento socio-ambiental:***
  - **APA de Itacaré-Serra Grande**

## SUB-COMPONENTE ÁREAS DE INTERSTÍCIO –Estratégias de Implementação de Corredores

- Estímulo a criação de RPPN
- Recomposição de áreas de Preservação Permanente
- Averbação de Reservas Legais
- Estímulo ao desenvolvimento de atividades sustentáveis.
- Apoio e estímulo ao Ecoturismo.
- Implementação de SAFs.
- Comunicação e divulgação



## SUB-COMPONENTE 3 – ÁREAS INTERSTÍCIO – Implementação dos Corredores

- Cadastro de produtores, cercamento nascentes, condução de regeneração natural e restauração florestal.
- Capacitação / intercâmbio de técnicos e produtores.
- Aquisição de equipamentos, veículos e materiais.
- Diagnóstico sobre SAFs, levantamento biótico e monitoramentos.



## SUB-COMPONENTE ÁREAS DE INTERSTÍCIO –Estratégias de Implementação de Corredores

- Estímulo a criação de RPPN
- Recomposição de áreas de Preservação Permanente
- Averbação de Reservas Legais
- Estímulo ao desenvolvimento de atividades sustentáveis.
- Apoio e estímulo ao Ecoturismo.
- Implementação de SAFs.
- Comunicação e divulgação



# COMUNICAÇÃO, DIFUSÃO E ARTICULAÇÃO

- **Jornal impresso e eletrônico.**
- **Organização de eventos de capacitação e difusão;**
- **Apoio ao Comitê Estadual da Reserva da Biosfera da Mata Atlântica;**
- **Produção e veiculação de materiais de comunicação e capacitação;**
- **Organização e participação de técnicos e lideranças em eventos, seminários, congressos e feiras;**
- **Reportagens em TV, jornais, revistas**
- **Difusão em rádios (em elaboração)**



# RPPNs

- Realização de oficina de trabalho sobre RPPNs.
- Criação de RPPNs Decreto estadual nº 1633-R/2006: 7 RPPNs no ES e outras tramitando.



# ECOTURISMO



**Curso de Condutores em Ecoturismo no entorno de UC's – Flona de Pacotuba e RPPN Cafundó, Parque Estadual de Itaúnas, Parque Estadual Pedra Azul, PARNA Caparaó, Rebio Comboios e Flona Goytacazes.**

**Em andamento a elaboração do Plano de Ecoturismo para os Corredores Prioritários.**

**Apoio à organização do VII Conecotur (Congresso nacional de Ecoturismo) e III ECOUC (Encontro de Ecoturismo em Unidades de Conservação).**

# PARCERIAS X POLÍTICAS PÚBLICAS

- SECRETARIA ESTADUAL DE AGRICULTURA:
  - Adequação Ambiental de propriedades
  - Pedagog
  - 2025 – dobrar cobertura florestal
- TURISMO – SETUR:
  - Corredores prioritários inseridos como área foco no Plano Estadual de Turismo
  - Termo de Cooperação IEMA x SETUR para desenvolvimento Integrado do Ecoturismo
- SETOR PRIVADO – VALE e outras empresas através de condicionantes no processo de licenciamento.
- ONGs – aprovação de 4 propostas no edital corredores.
- Realização de Capacitação para o terceiro setor – fortalecimento institucional do CCMA.



# As unidades de conservação serão capazes de manter a biodiversidade a longo prazo?



Reserva Duke, Manaus



Parque nacional das Emas



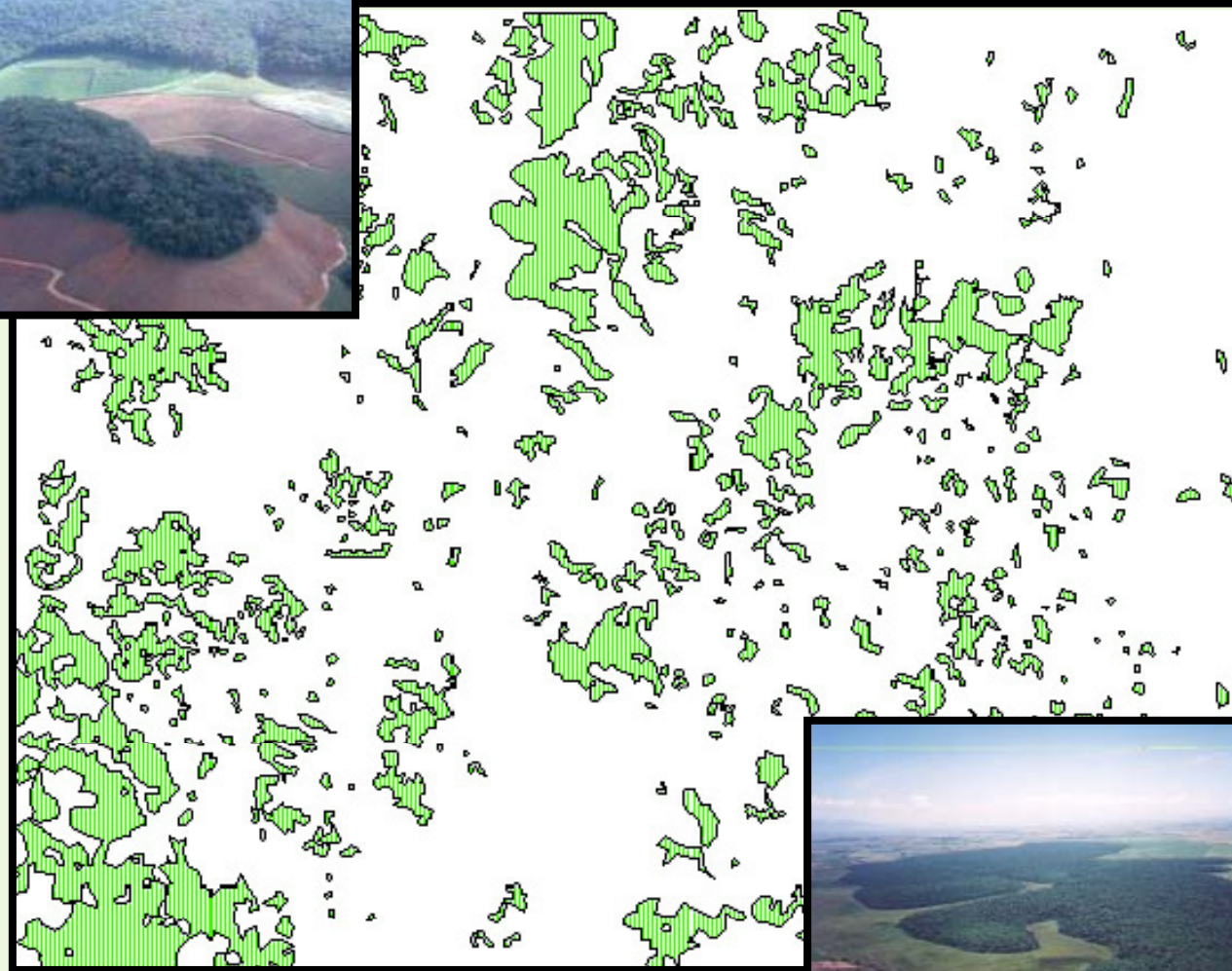
Parque Estadual do Rio Doce

Projeto  
**CORREDORES**  
**ECOLÓGICOS**



Projeto  
**CORREDORES**  
**ECOLÓGICOS**

# Uma Paisagem Fragmentada: Remanescentes em áreas privadas



Detalhe: Centro de Endemismo de Pernambuco

# PARCERIAS X POLÍTICAS PÚBLICAS

- SECRETARIA ESTADUAL DE AGRICULTURA:
  - Adequação Ambiental de propriedades
  - Pedagog
  - 2025 – dobrar cobertura florestal
- TURISMO – SETUR:
  - Corredores prioritários inseridos como área foco no Plano Estadual de Turismo
  - Termo de Cooperação IEMA x SETUR para desenvolvimento Integrado do Ecoturismo
- SETOR PRIVADO – VALE e outras empresas através de condicionantes no processo de licenciamento.
- ONGs – aprovação de 4 propostas no edital corredores
- Realização de Capacitação para o terceiro setor – fortalecimento institucional o CCMA (em andamento)
- IEMA ...

Projeto

**CORREDORES**

**ECOLÓGICOS**

# EQUIPE UCE

- **Evie Costa Negro - Comunicóloga**
- **Felipe Martins Cordeiro de Mello – Biólogo (de 2004 a julho 2009).**
- **Guilherme Carneiro de Mendonça – Engº Florestal - a partir de maio**
- **Sandra Ribeiro - Bióloga**
- **Claudia Santos Machado – Administradora**
- **Luiz Fernando Pimentel – Apoio Administrativo**
- **Priscila Pereira Honório– Estagiaria (Nível Médio)**
- **Ivan Drago – estagiário geografia**
- **Erica Munaro – Engª Florestal (apoio)**
  
- **Coordenadora UCE: Gersa Bueno Rocha – Bióloga**
  
- **Consultoria GFA/GAIA:**
- **Dario Moreira – Técnico Agrícola**
- **Licéia Tesch – Secretária Administrativa**
- **Hans Christian – Consultor**

Projeto  
**CORREDORES**  
**ECOLÓGICOS**

# Conectando pessoas e florestas

**Gerusa Bueno Rocha**

**E-mail: [gerusa.bueno@gmail.com](mailto:gerusa.bueno@gmail.com)**

**Projeto Corredores Ecológicos/IEMA**

**BR 262, Km 0, s/n , Pátio Porto Velho**

**Bairro Jardim América**

**29.140-500 Cariacica – ES, Brasil**

**Tel.: 0055 27 3136 3475, 3136 3476**

**E-mail: [corredorecologico@iema.es.gov.br](mailto:corredorecologico@iema.es.gov.br)**

**[www.iema.es.gov.br](http://www.iema.es.gov.br) (link corredores ecológicos)**

**[www.corredoresecologicos.ba.gov.br](http://www.corredoresecologicos.ba.gov.br)**

