

COP16

CALI • COLOMBIA

Paz con la Naturaleza

O Ceará que Preserva, Convive e Zela pelo Território: Contribuições da Secretaria do Meio Ambiente e Mudança do Clima do Estado do Ceará.

Secretário Executivo Fernando Bezerra

Contato: + 55 85 9111-2544

Email: fernando.bezerra@sema.ce.gov.br

Secretaria de Meio Ambiente e Mudança do Clima do Ceará

www.sema.ce.gov.br



CEARÁ

GOVERNO DO ESTADO

SECRETARIA DO MEIO AMBIENTE
E MUDANÇA DO CLIMA



ABEMA
Associação Brasileira de Entidades Estaduais de Meio Ambiente





CEARÁ

I- SISTEMA ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE: Órgão consultivo e deliberativo: o Conselho Estadual do Meio Ambiente – COEMA; Orgãos executores: SEMA, SEMACE e a PM-CE (BPMA); Instrumento Financeiro: Fundo Estadual do Meio Ambiente - FEMA.

II - BIODIVERSIDADE E ÁREAS PROTEGIDAS

III- CEARÁ NO CLIMA

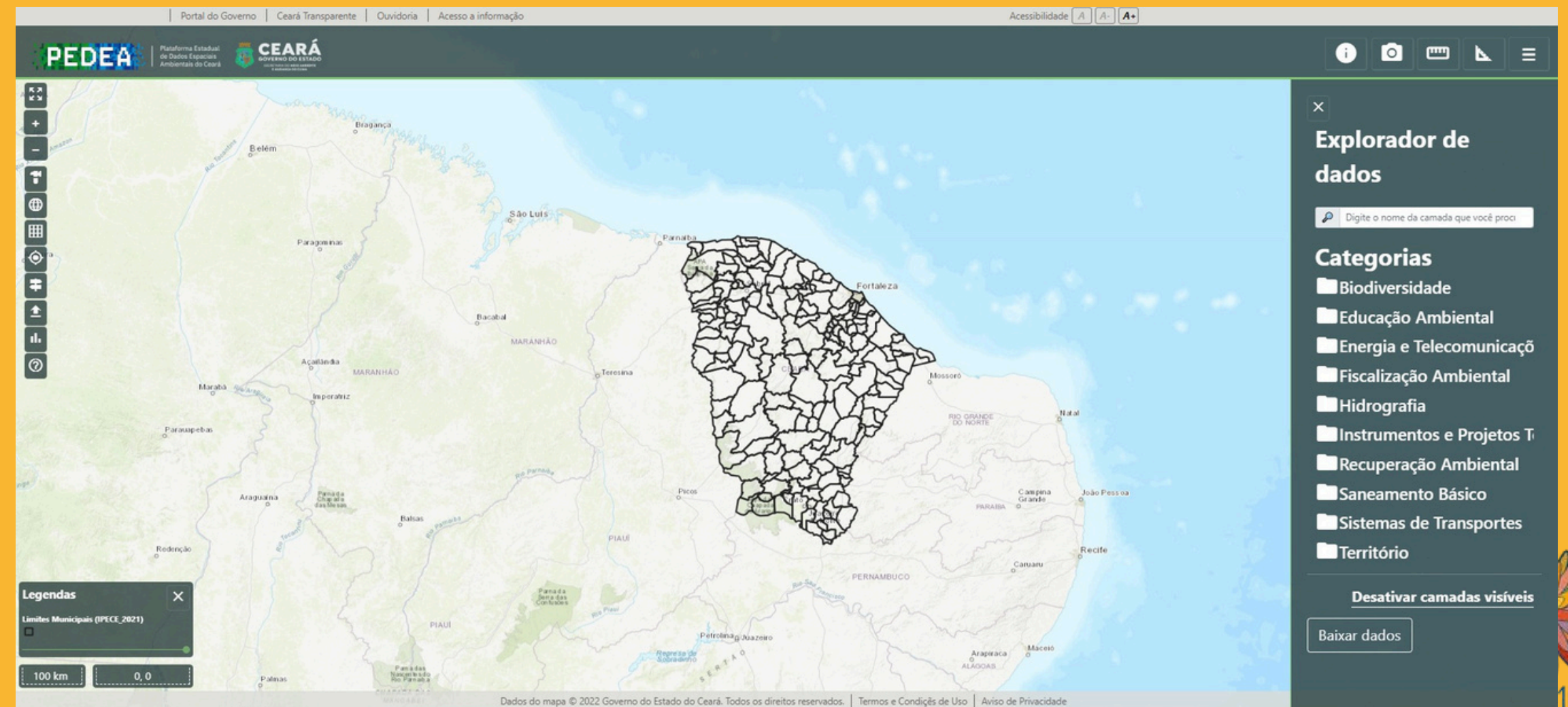
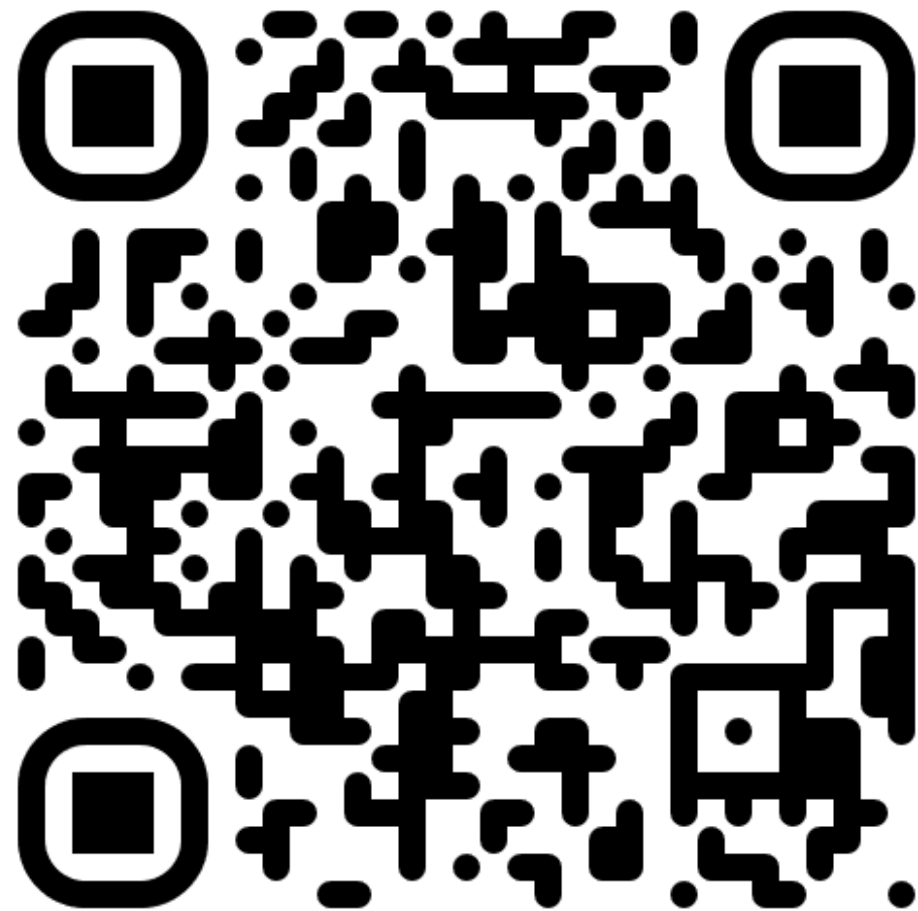
IV- PROGRAMA AUXÍLIO CATADOR

V- AGENTE JOVEM AMBIENTAL

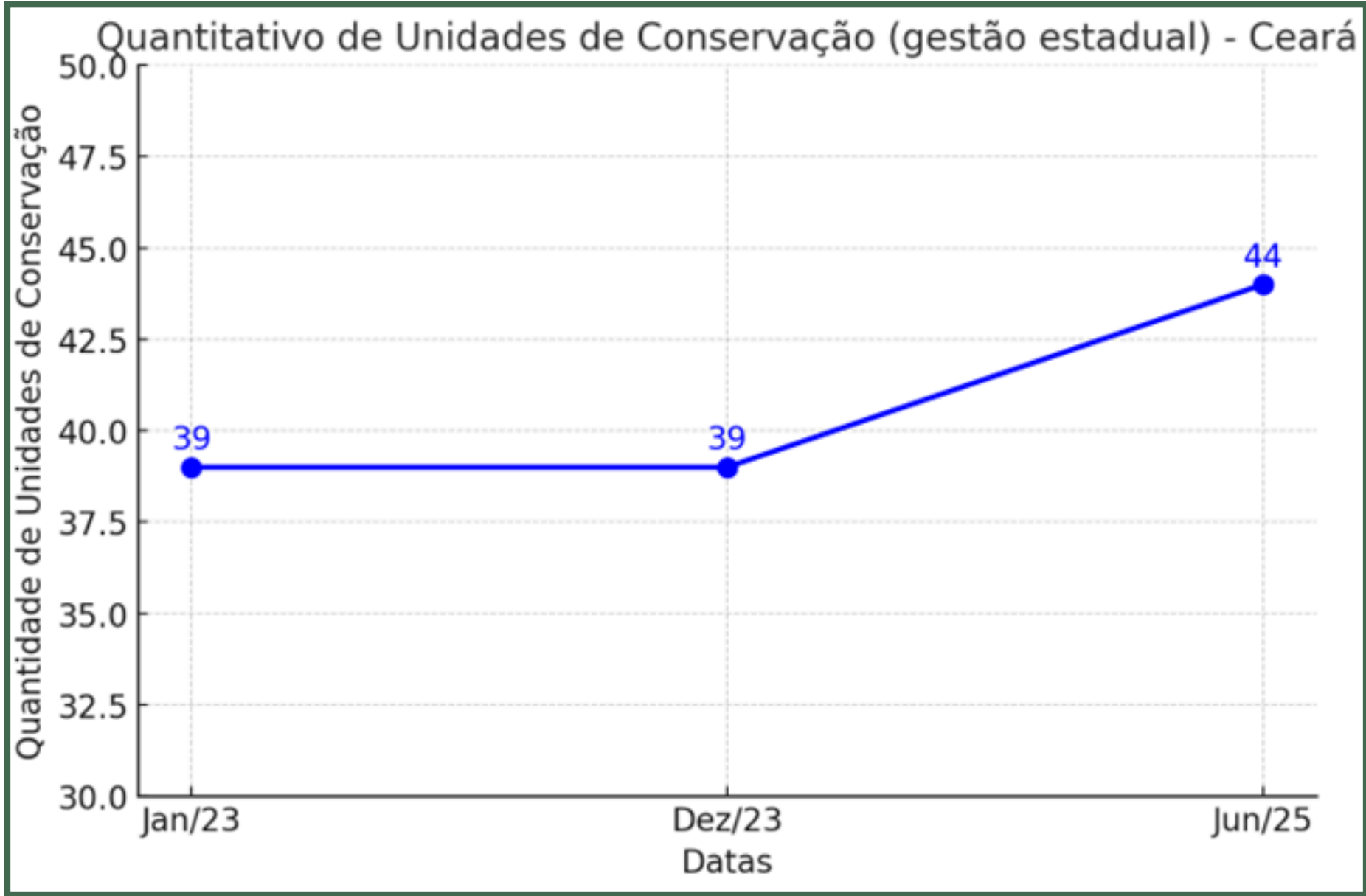
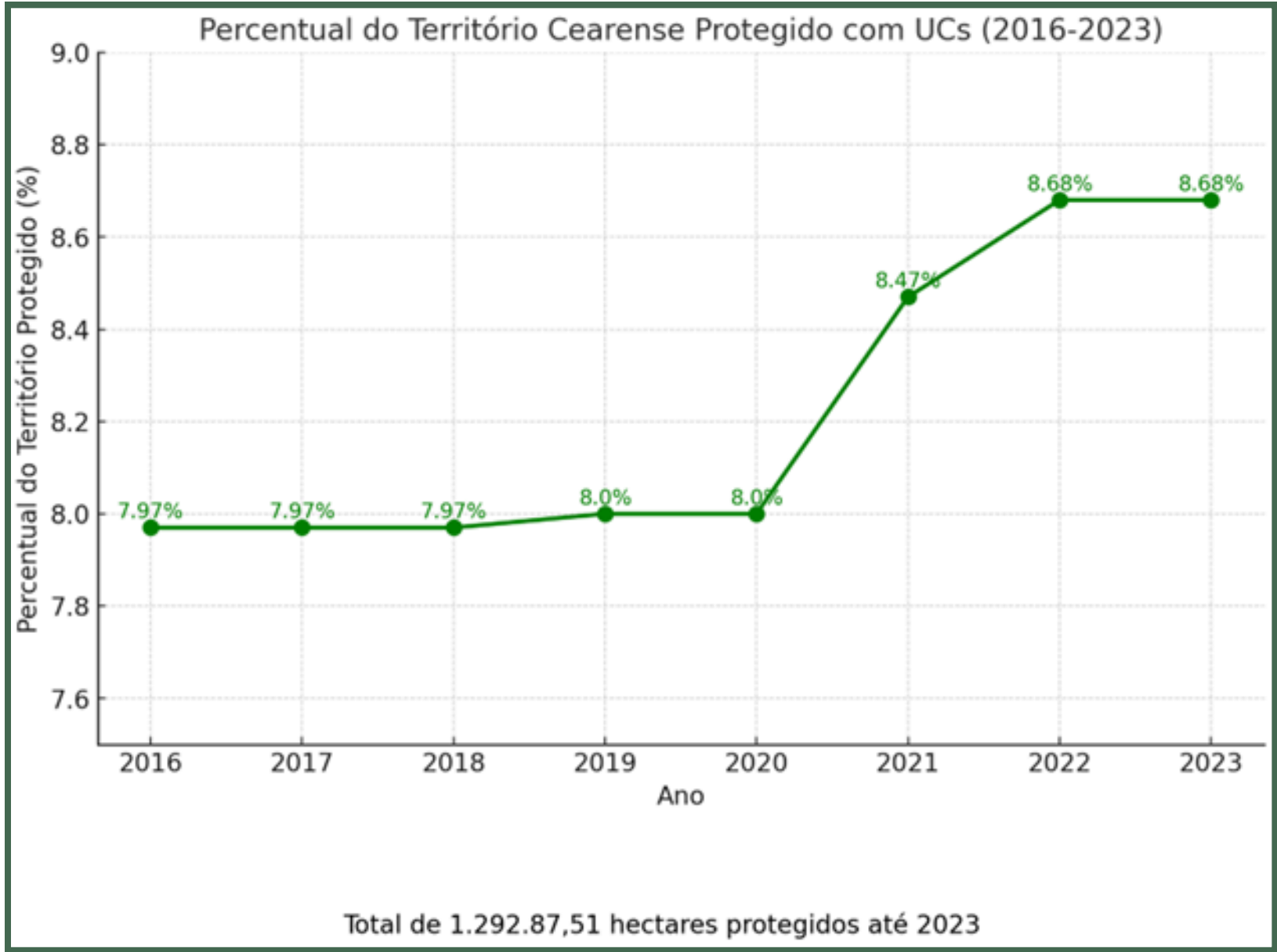
VI- CIENTISTA CHEFE

PEDEA - PLATAFORMA ESTADUAL DE DADOS ESPACIAIS AMBIENTAIS DO CEARÁ

Ferramenta desenvolvida pela Sema. Tem como objetivo administrar, organizar e disponibilizar informações geoespaciais relacionadas ao meio ambiente. A PEDEA facilita o acesso a dados temáticos como de unidades de conservação e do Atlas Digital Costeiro e Marinho do Ceará, entre outras informações geográficas essenciais para o planejamento e a gestão ambiental. Com isso, ela contribui para a tomada de decisões e a promoção de ações sustentáveis no estado.



PROGRAMA CEARÁ MAIS VERDE: CONSERVAR E PROTEGER OS RECURSOS NATURAIS E BIODIVERSIDADE DO CEARÁ



Fonte: Dados da Coordenadoria de Biodiversidade da Sema



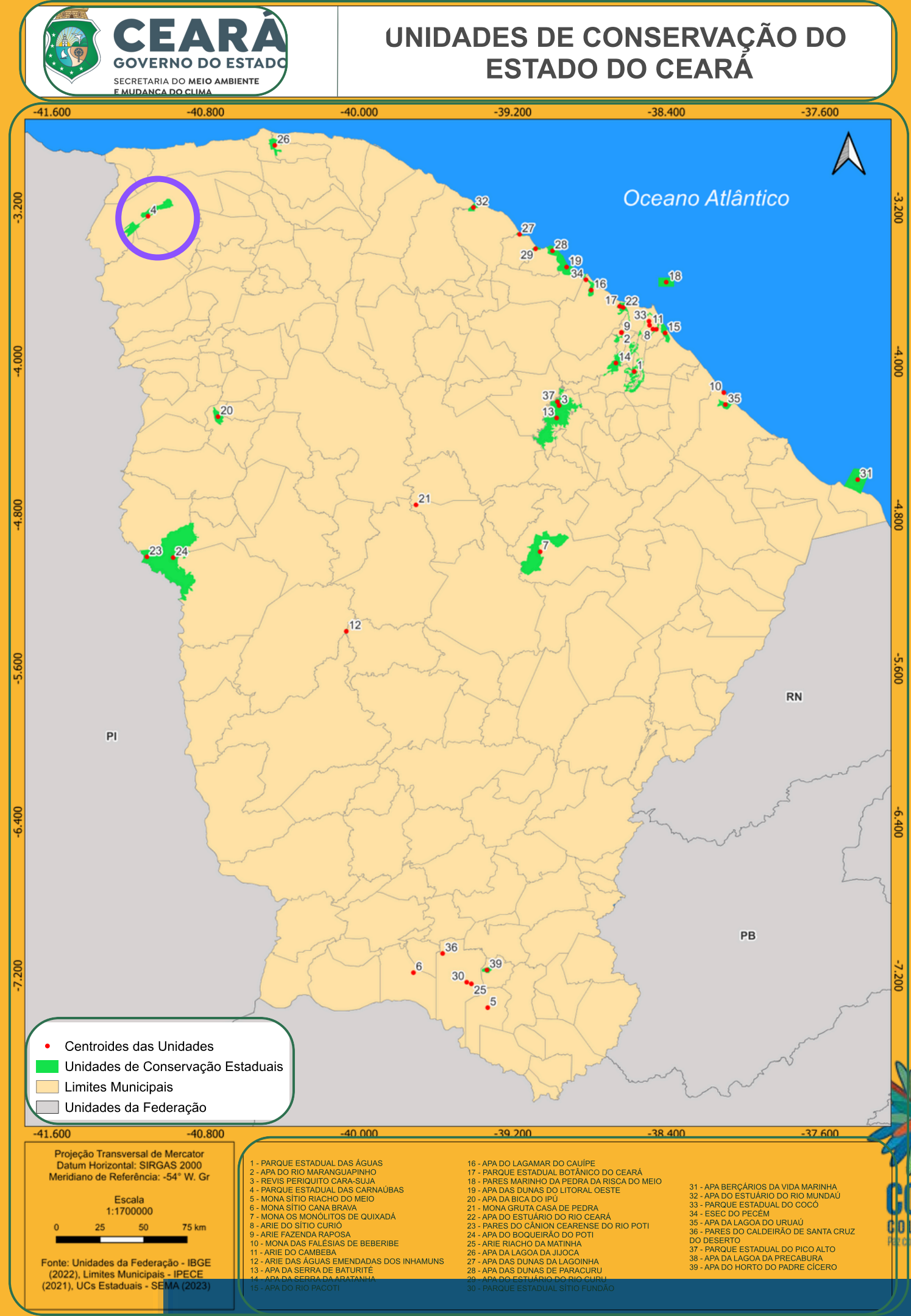
Parque Estadual das Carnaúbas

Área: 10.005,048 hectares (ha).

Município: Viçosa do Ceará e Granja.

Ecossistemas: Caatinga, Cerrado, Mata Seca e Remanescentes de Mata Atlântica e Floresta Amazônica.

Projeto GEF Terrestre - Sinalização e Manual de boas práticas florestais e uso dos recursos da Carnaúba nas áreas de entorno do Parque. Possui cachoeiras, cânions e piscinas naturais, sítios arqueológicos, cavernas e mais de 60km de trilhas e travessias mapeadas.



PROGRAMA CEARÁ NO CLIMA: DESCARBONIZANDO E SE ADAPTANDO COM JUSTIÇA CLIMÁTICA



Plano Estadual para
Adaptação à Mudança
do Clima e Baixa
Emissão de Carbono
na Agropecuária com
vistas ao
Desenvolvimento
Sustentável
(ABC+CE, 2020-2030)



Fotos: Prof. Marcos Neves Lopes

Produtos

- Recuperação de Áreas Degradadas;
- Pagamento por Serviços Ambientais;
- Promoção da Agricultura Orgânica;
- Assistência Técnica;
- Implantação de Sistemas Agroflorestais (SAFs):



Requisitos

- 1) Presença de Unidades de Conservação;
- 2) Legislação e Plano Municipal de Arborização;
- 3) Viveiros de Mudas Nativas;
- 4) Projetos de Conservação e Preservação da Biodiversidade;
- 5) Lei Municipal de Proteção e Bem Estar Animal;
- 6) Lei Municipal para o Controle de Desmatamento e Queimadas;
- 7) Brigada Civil Municipal

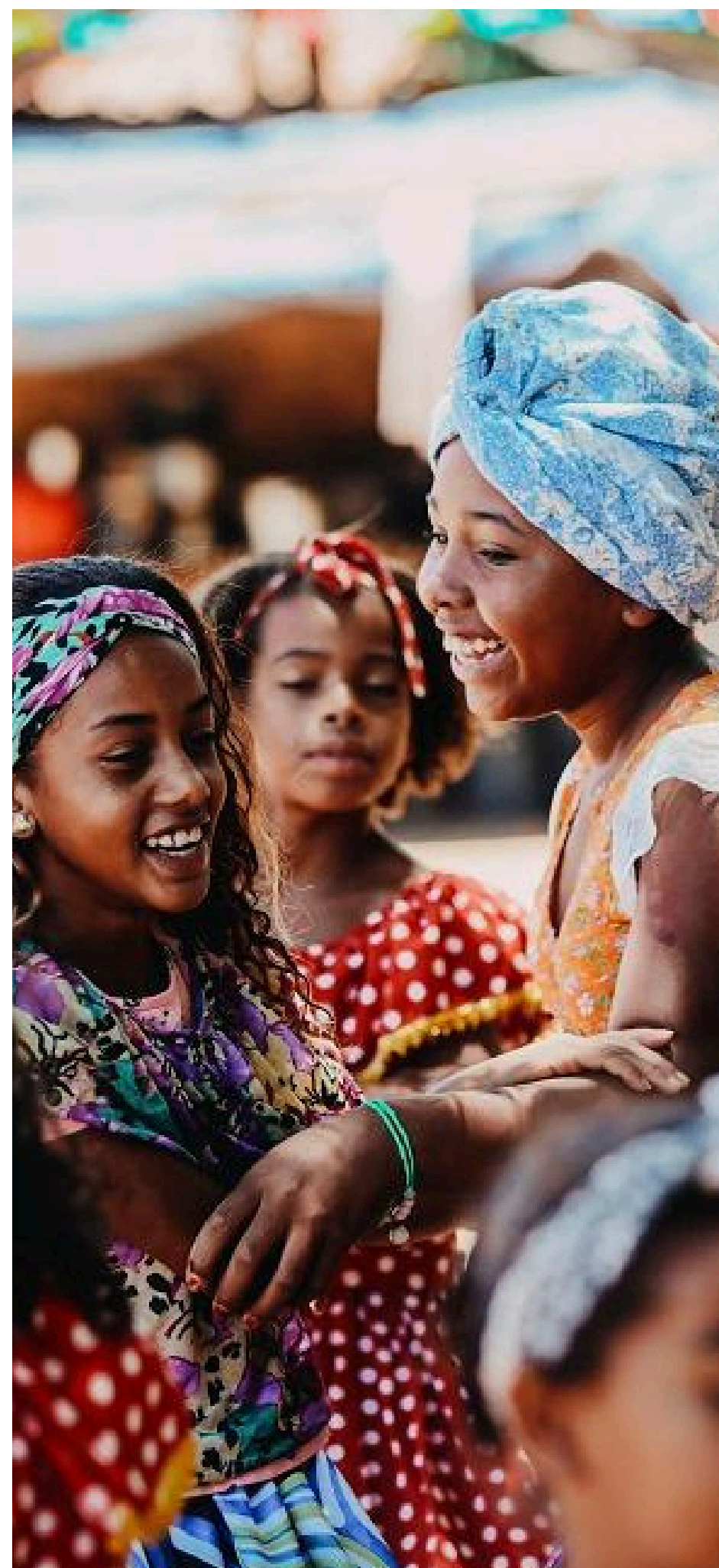
AUXÍLIO CATADOR

Objetivos: Redução dos impactos no meio ambiente; Melhoria na qualidade de vida das catadoras e catadores de materiais recicláveis; Inclusão social e emancipação econômica; Fortalecimento do associativismo; Ganho de escala e aumento da renda.



- **3.655** catadores (as) beneficiados em todo Ceará;
- **101** Associações e Cooperativas envolvidas;
- **122** municípios atendidos;
- Estimativa de recicláveis coletados 2023: **+ 26 mil toneladas retornadas ao ciclo produtivo;**
- Mínimo de **500 kg/mês;**
- Valor: **1/4** salário mínimo.





AJA
Agente Jovem
Ambiental

10.000 vagas para jovens educadores ambientais comunitários.

INOVAÇÃO

Edital Sema Nº 01/2024

**VAGAS EXCLUSIVAS para Povos Indígenas em
Parceria com a
Secretaria dos Povos Indígenas - (Sepin)**

Edital Sema Nº 03/2024

**VAGAS EXCLUSIVAS para Quilombolas, Ciganos e
Povos de Terreiro em Parceria com a
Secretaria Estadual da Igualdade Racial (SEIR)**

PROGRAMA CIENTISTA CHEFE DO MEIO AMBIENTE

Promove a união entre o meio acadêmico e a gestão pública; Pesquisadores atuam em setores estratégicos; Identificação de soluções através da ciência, tecnologia e inovação a partir das demandas de órgãos do Governo do Estado.



Inventário da Flora:

2.465 espécies, pertencentes a 890 gêneros e 153 famílias.

Inova Fauna

Listas vermelhas e Livro Vermelho

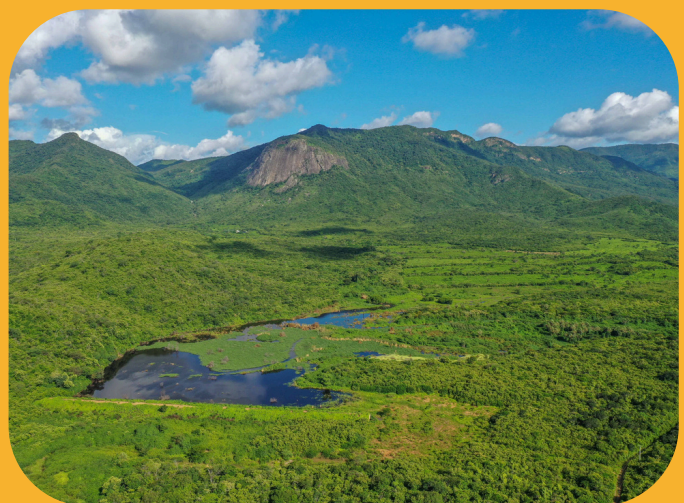
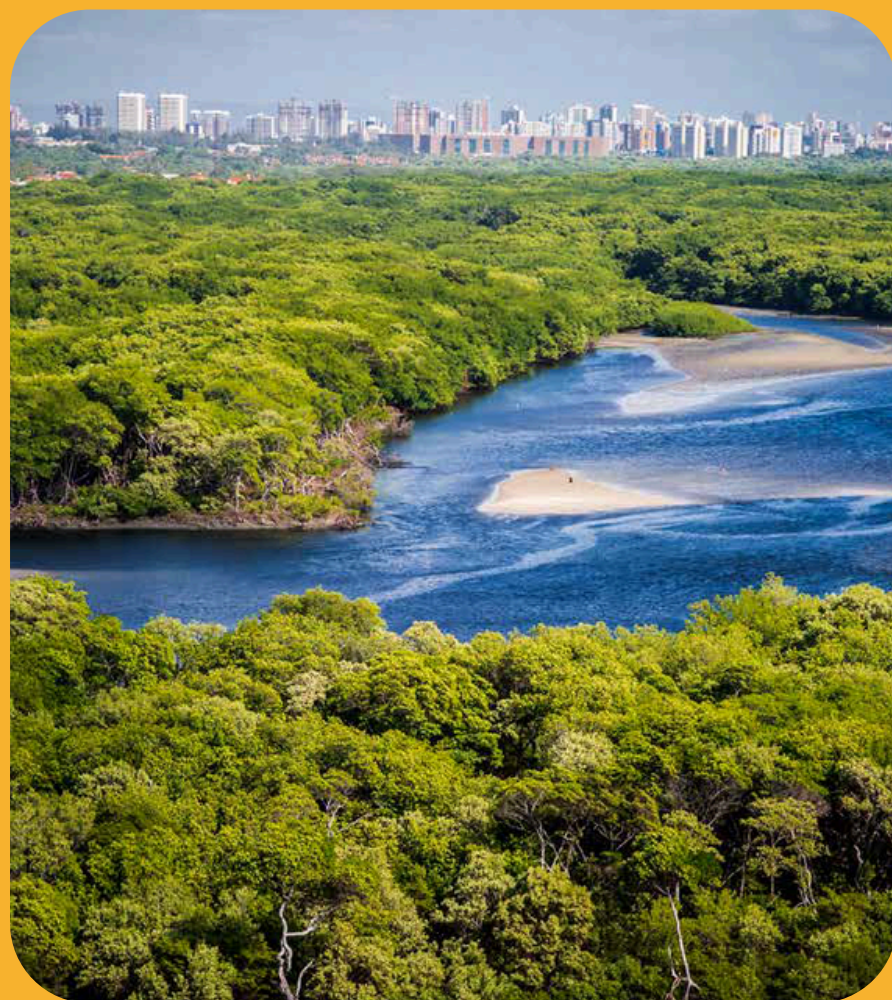
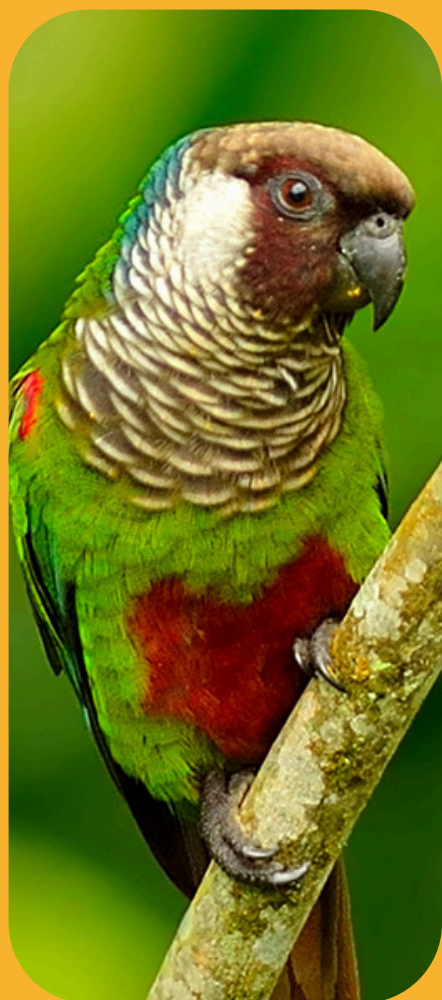
Zoneamento e viabilidade econômica do turismo de observação de aves

Guia de Aves do Ceará;

Restauracocó:

Pesquisa científica relativa à restauração florestal de áreas atingidas por incêndios florestais do Parque Estadual do Cocó;

Obrigado!



Realização



ABEMA

Associação Brasileira de Entidades Estaduais de Meio Ambiente

Patrocinadores

codeX

SCCON
GEOESPATIAL

SOS MATA
ATLÂNTICA

Fundação
GrupoBoticário

CDP
BIOCLIMATE SMART ACTION

The Nature
Conservancy
Brazil

VALE

MINISTÉRIO DO
MEIO AMBIENTE E
MUDANÇA DO CLIMA

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO