

O PLANO DE CONSERVAÇÃO ESTRATÉGICO DAS ÁREAS PROTEGIDAS DE CARAJÁS COMO INSTRUMENTO DE DESENVOLVIMENTO SOCIOAMBIENTAL

André Luís Macedo Vieira

Chefe do NGI ICMBio Carajás

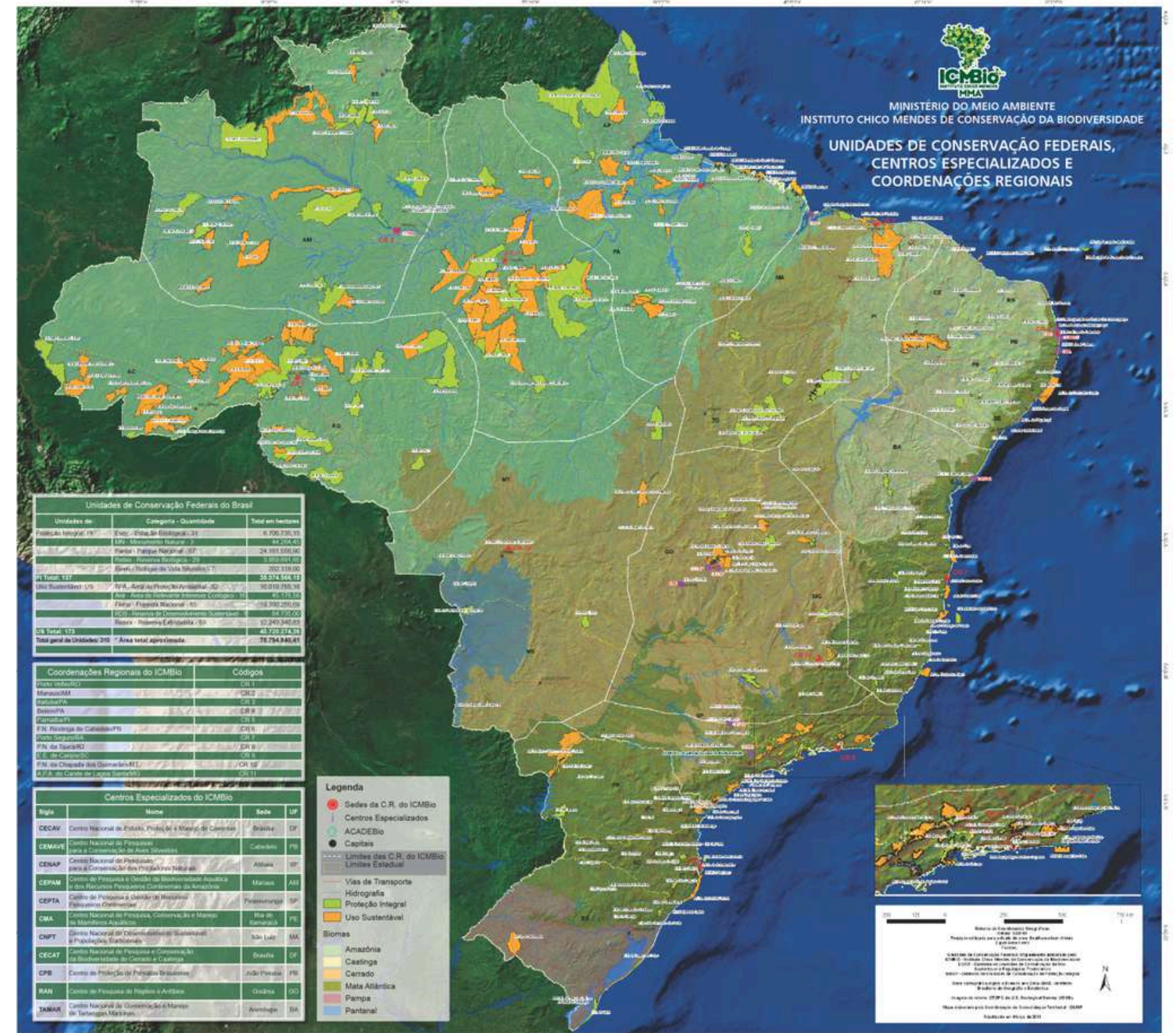
Engenheiro Florestal, Dr. Analista Ambiental - ICMBio



SISTEMA NACIONAL DE UNIDADES DE CONSERVAÇÃO

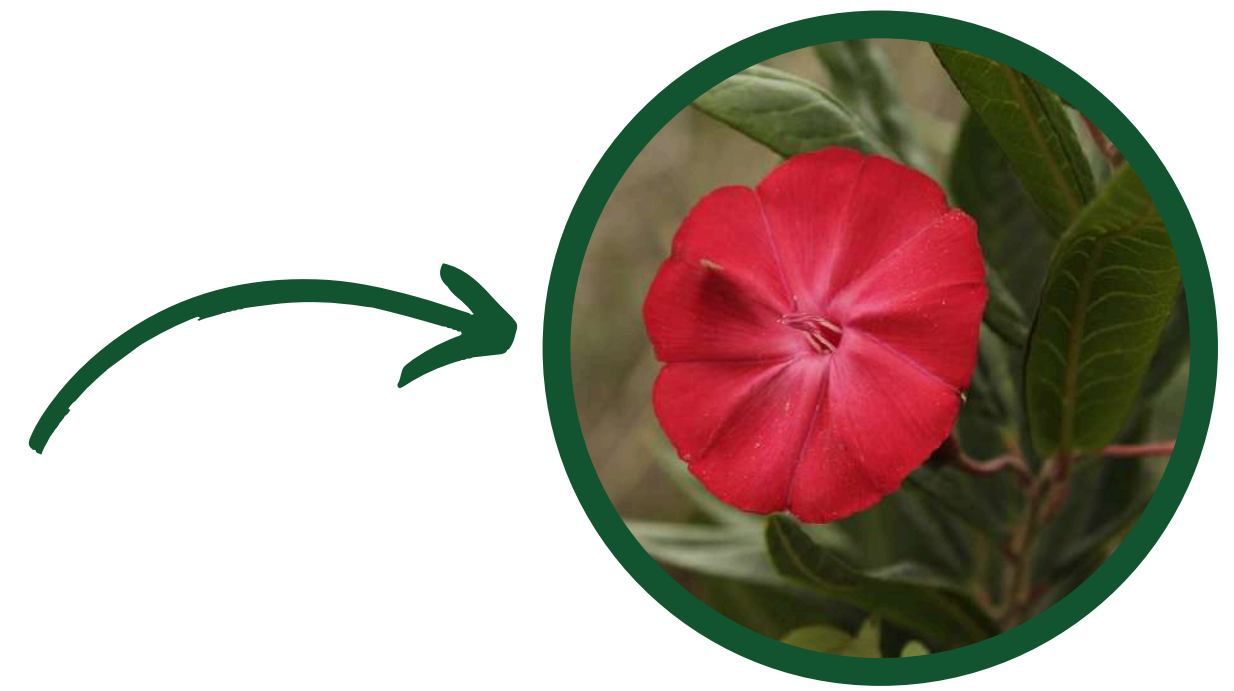
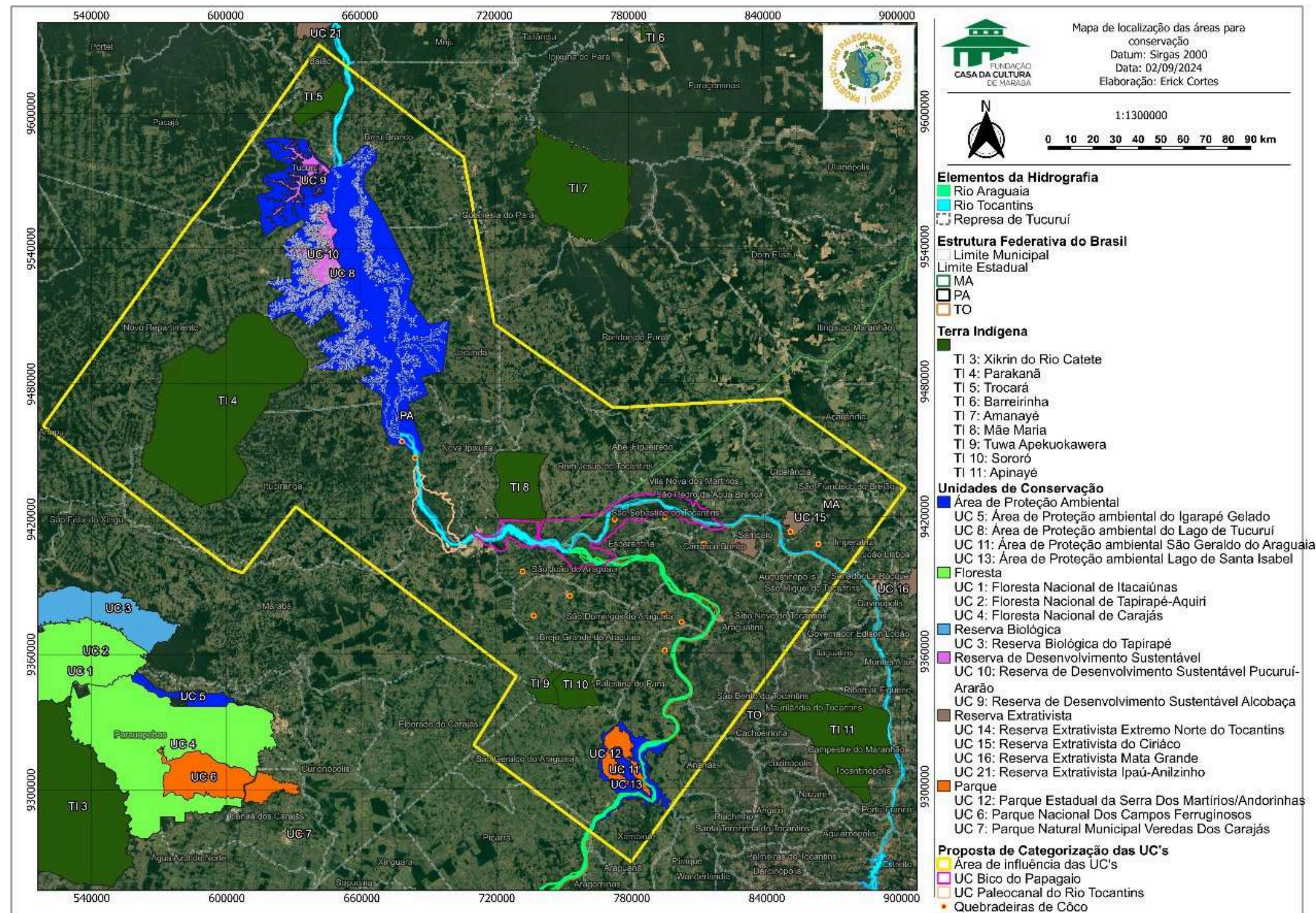
Lei n° 9.985/2000

Estabelece critérios e normas para a criação, implantação e gestão das unidades de conservação.



CARAJÁS

Um tesouro amazônico no arco do desmatamento



Ipomea cavalcantei

Espécie endêmica
ameaçada pelo
avanço da mineração

PLANO DE CONSERVAÇÃO ESTRATÉGICO

Integrar as UC's com as diversas escalas de planejamento e gestão do território e paisagem.



RISCOS E OPORTUNIDADES



GESTÃO DO CONHECIMENTO
SOBRE BIODIVERSIDADE



VISÃO DE FUTURO



Sumário executivo do Plano de Conservação Estratégico do território de Carajás: Avaliação de Meia Vida (VIEIRA et al., 2023)

PROJETO AGRICULTURAS DE CONSERVAÇÃO

O início de uma alternativa agroecológica no entorno das Unidades de Conservação de Carajás.



PROJETO
AGRICULTURAS
DE CONSERVAÇÃO

Ação 4.2 Ampliar a matriz
de Sistemas Agroflorestais
no Território de Carajás

93

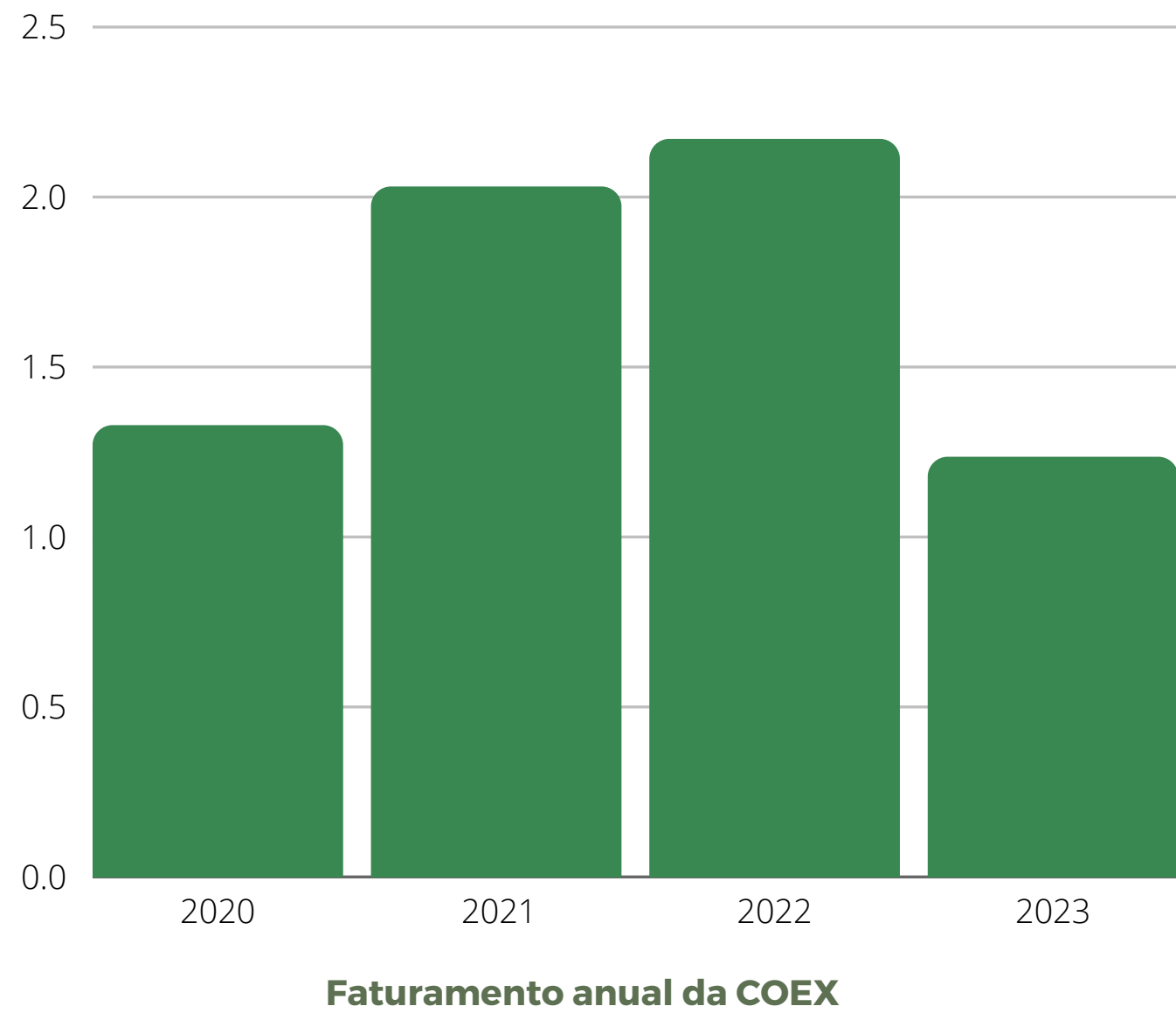
PESSOAS IMPACTADAS PELO
PROJETO AGRICULTURAS DE
CONSERVAÇÃO



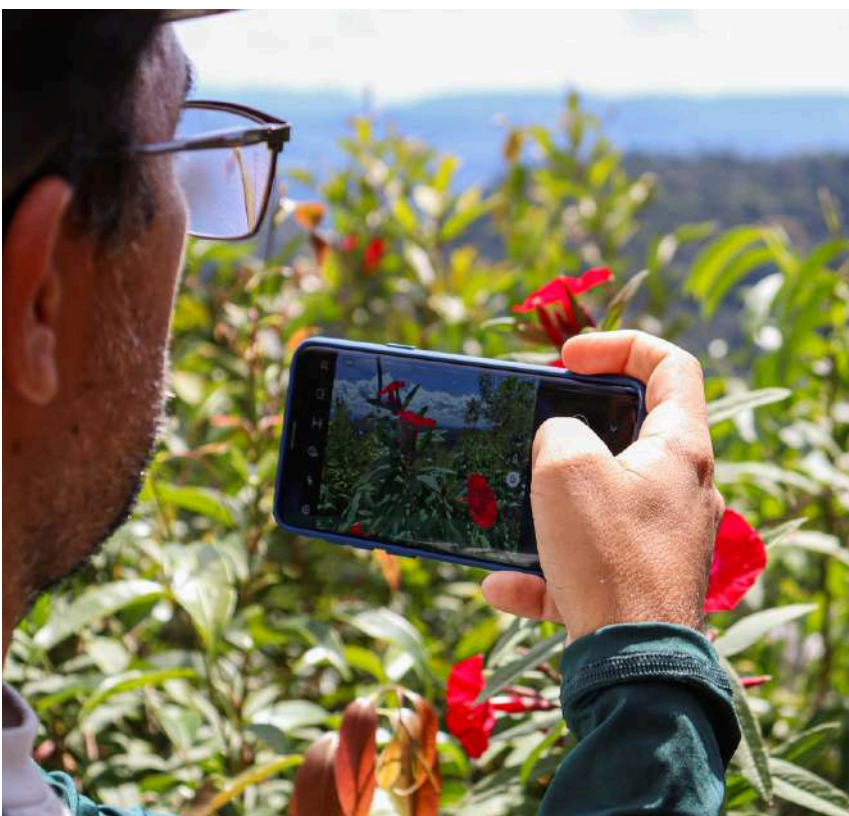
CORREDOR SOCIOBIOCULTURAL CARAJÁS/ BACAJÁ



EXTRATIVIVISMO E INCLUSÃO SOCIAL



USO PÚBLICO



124.424

**VISITANTES DA FLONA
CARAJÁS ENTRE OUT/2021
E JUN/2023**

TURISMO DE BASE COMUNITÁRIA

Modelo de gestão comunitária que promove benefícios coletivos, interculturalidade, qualidade de vida, valorização da história e cultura local, e uso sustentável dos recursos da Unidade de Conservação para fins recreativos e educativos (ICMBio, 2018).



SERVIÇOS AMBIENTAIS

Benefícios que os ecossistemas naturais proporcionam para o bem-estar humano e para o funcionamento dos sistemas naturais.

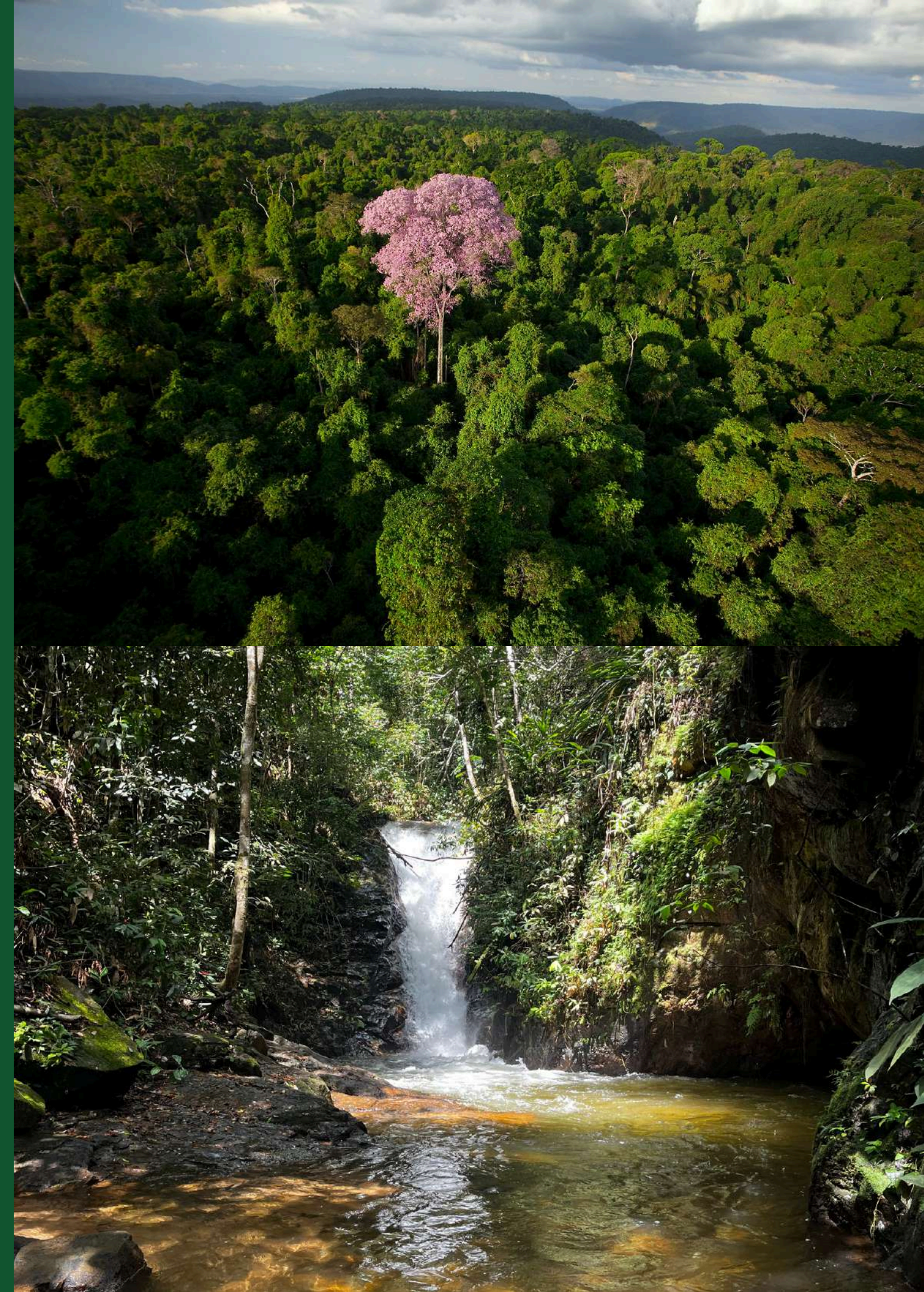
PROTEÇÃO DA BIODIVERSIDADE

PROTEÇÃO DE RECURSOS NATURAIS

REGULAÇÃO CLIMÁTICA

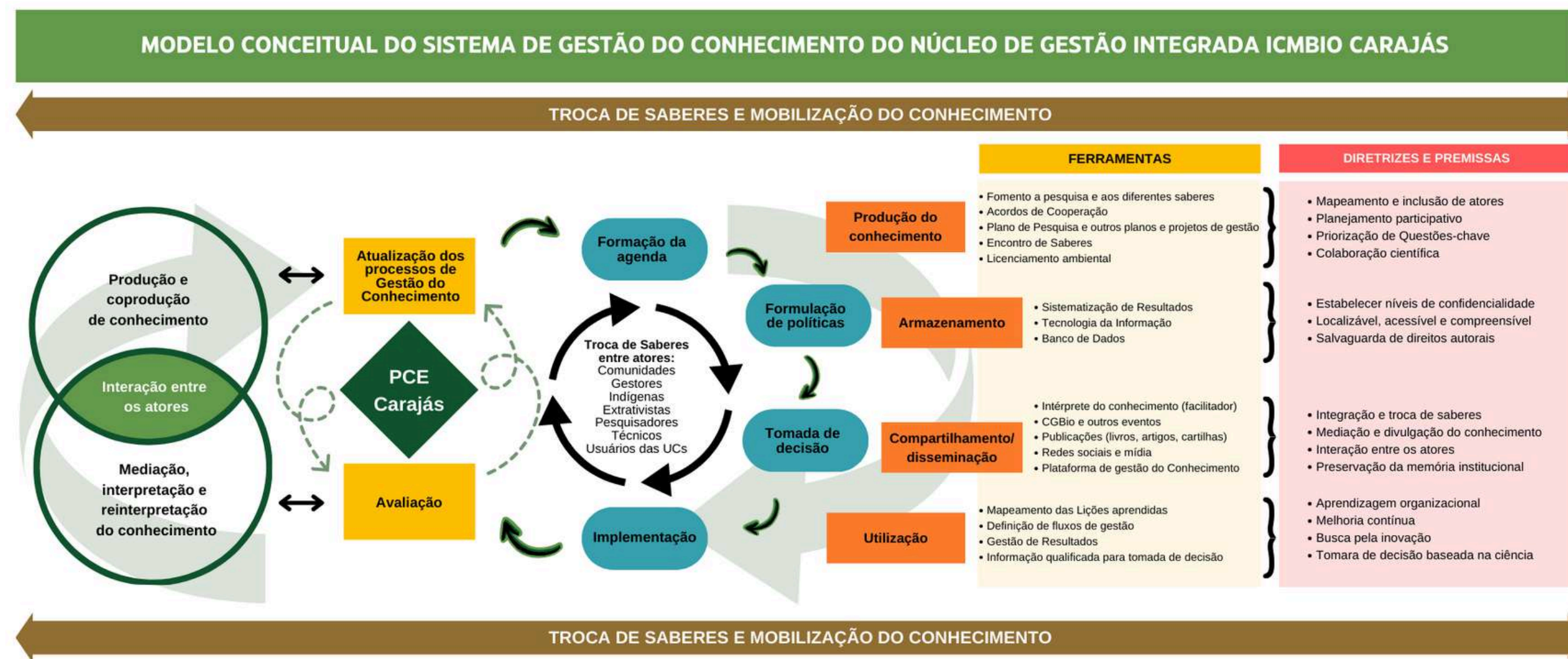
CONTROLE DA QUALIDADE DA ÁGUA

SERVIÇOS RECREATIVOS E EDUCATIVOS



BIODIVERSIDADE E GESTÃO DO CONHECIMENTO

- 33 km de trilhas de monitoramento da biodiversidade
- 52 Bolsista de Pesquisa
- Modelo Gestão do Conhecimento





VISÃO DE FUTURO

- Transição para a sustentabilidade;
- Mobilização dos atores locais;
- Saberes tradicionais;
- Aproveitar as oportunidades oferecidas pela sociobiodiversidade;
- Consolidar um território propulsor de sustentabilidade.



André Luis Macedo Vieira
Chefe do NGI ICMBio Carajás



andre.macedo@icmbio.gov.br

NGI ICMBIO CARAJÁS

JUNTOS CUIDAMOS

DA FLORA

DA FAUNA

DAS PESSOAS

DA VIDA