

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

**André Luís Macedo Vieira**

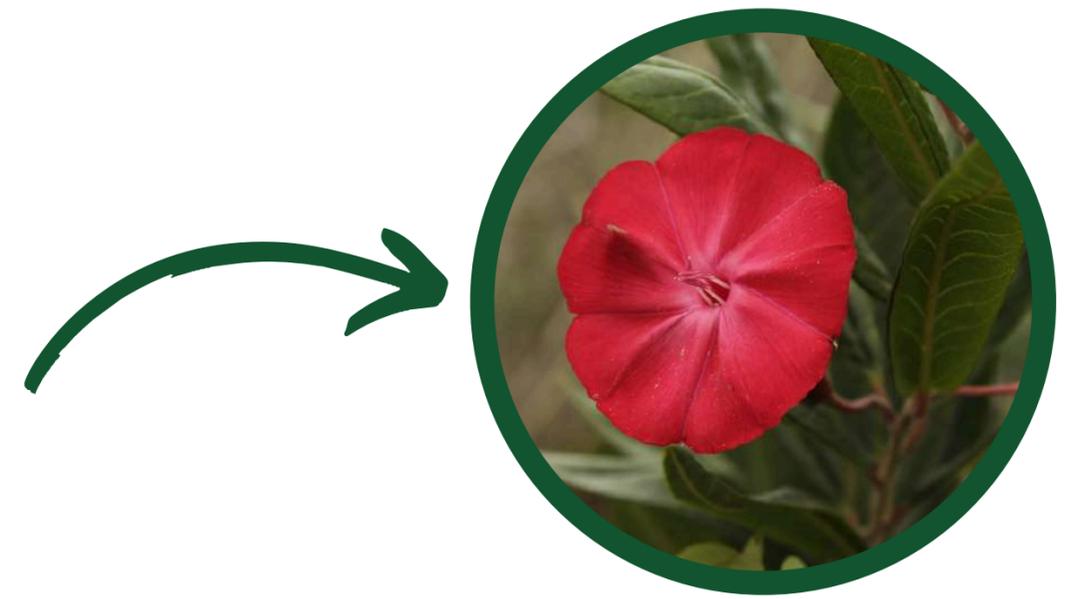
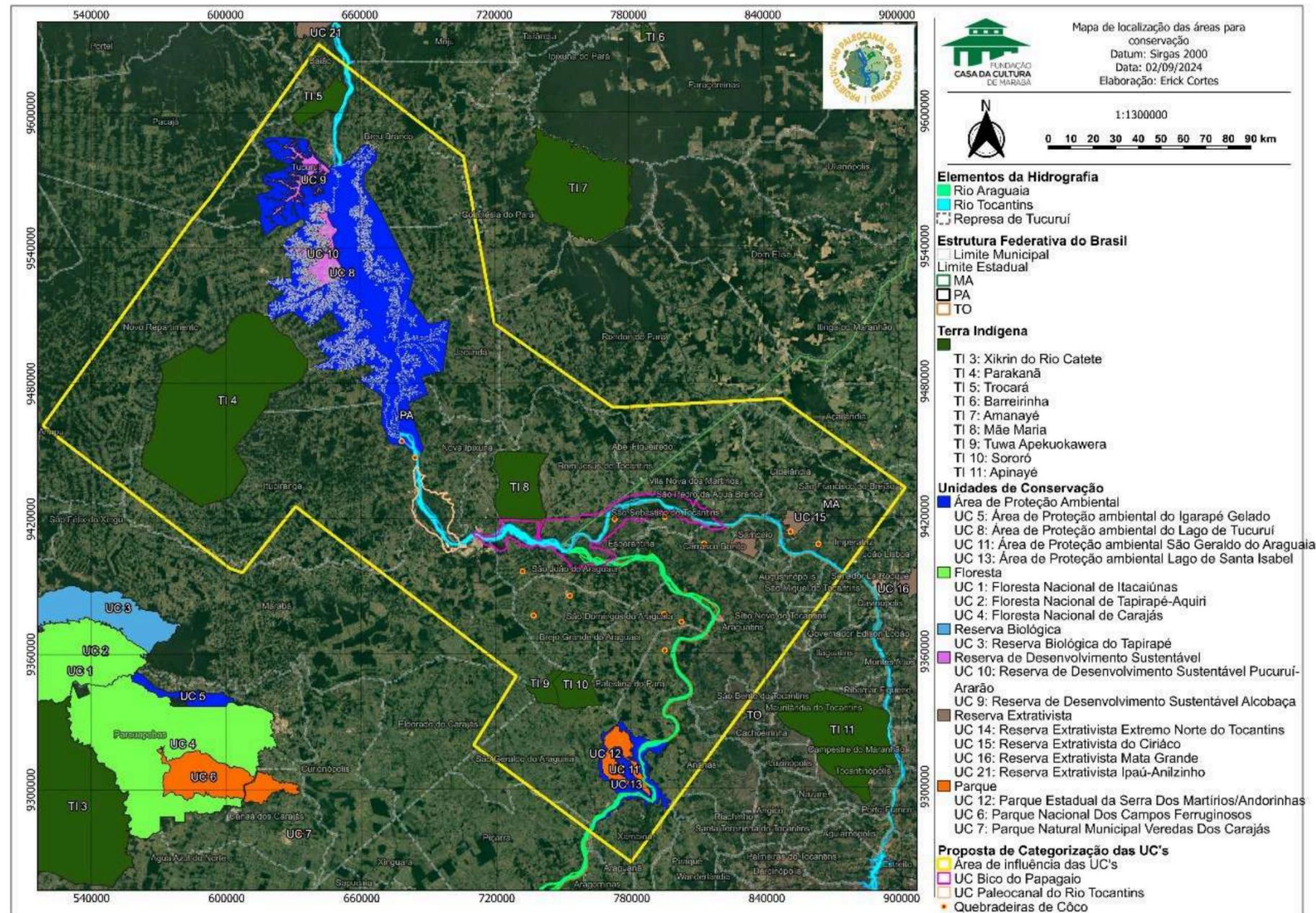
Chefe do NGI ICMBio Carajás

Engenheiro Florestal, Dr. Analista Ambiental - ICMBio



# 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

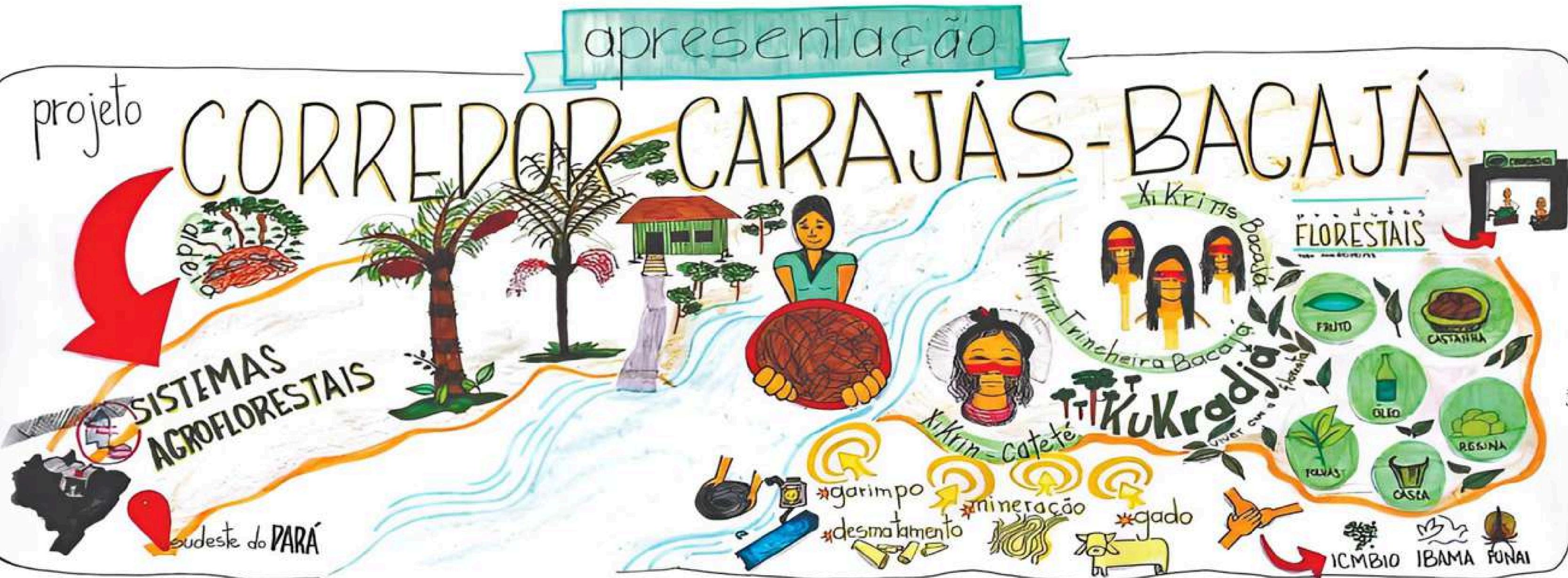
Ação 4.2 Ampliar a matriz  
de Sistemas Agroflorestais  
no Território de Carajás

93

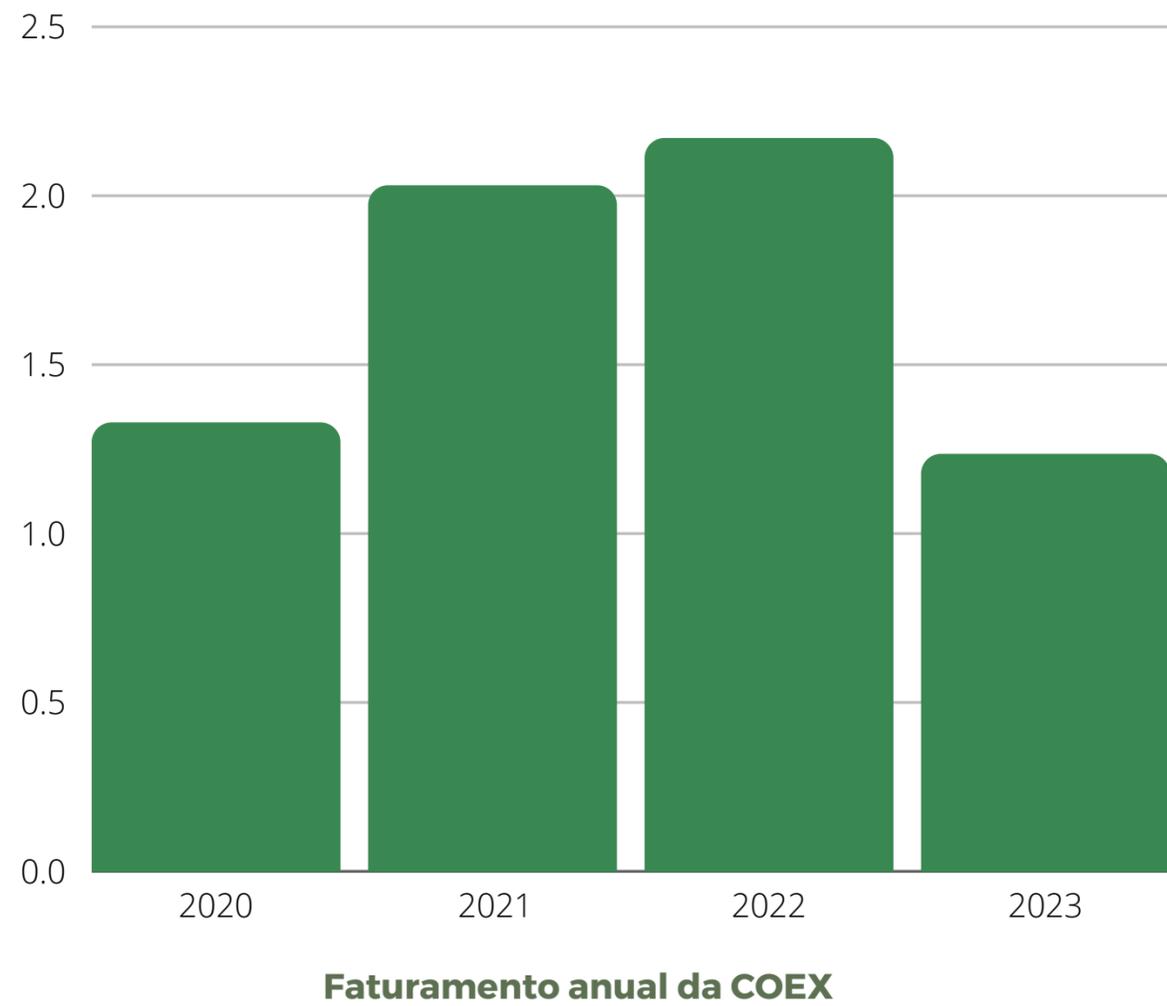
PESSOAS IMPACTADAS PELO  
PROJETO AGRICULTURAS DE  
CONSERVAÇÃO



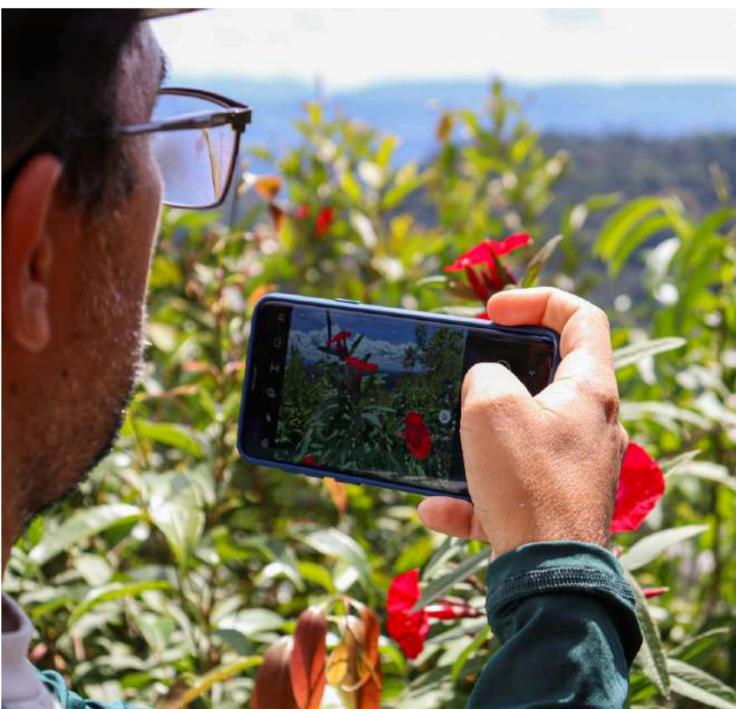
# CORREDOR SOCIOBIOCULTURAL CARAJÁS/ BACAJÁ



# 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.

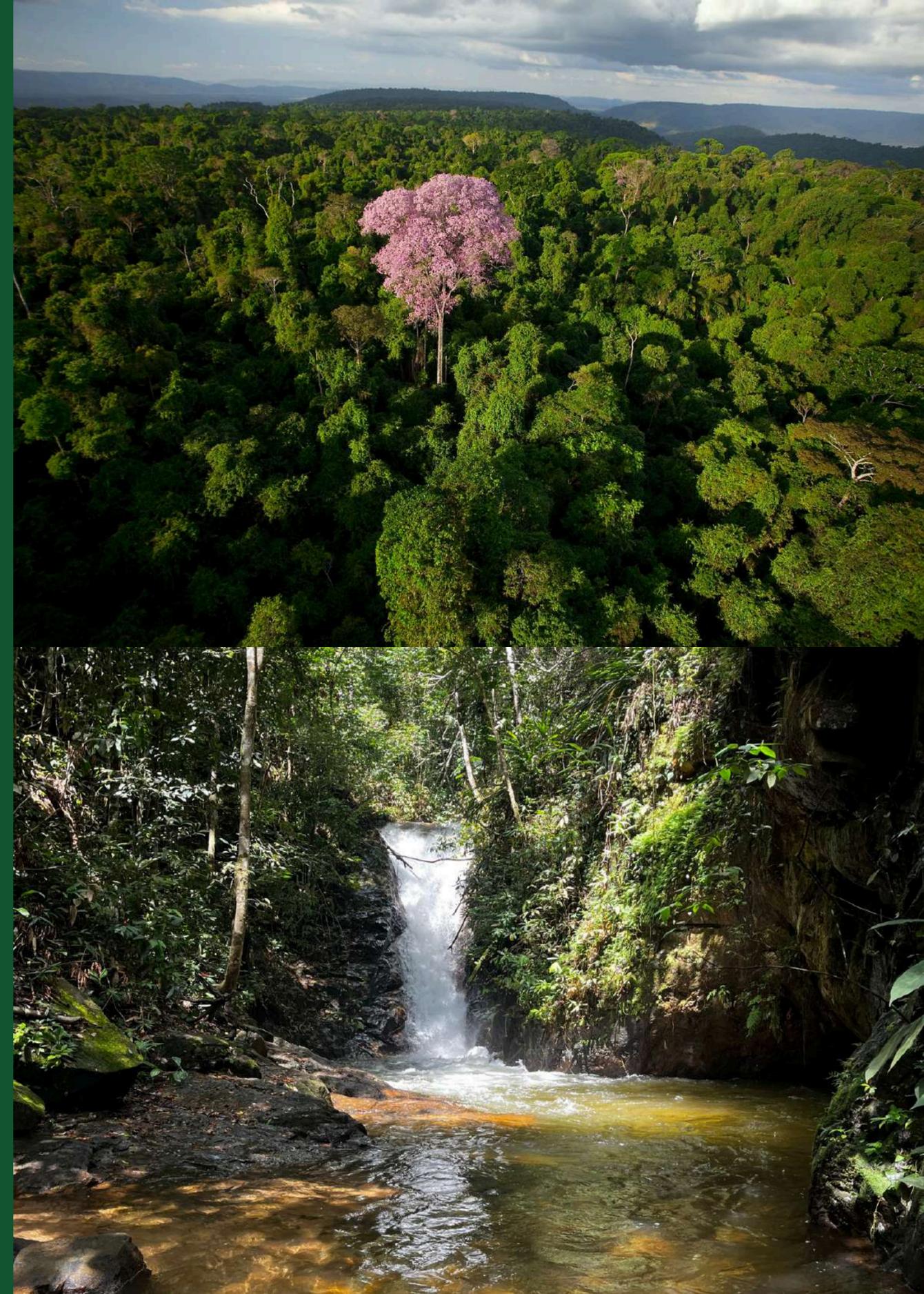
PROTEÇÃO DA BIODIVERSIDADE

PROTEÇÃO DE RECURSOS NATURAIS

REGULAÇÃO CLIMÁTICA

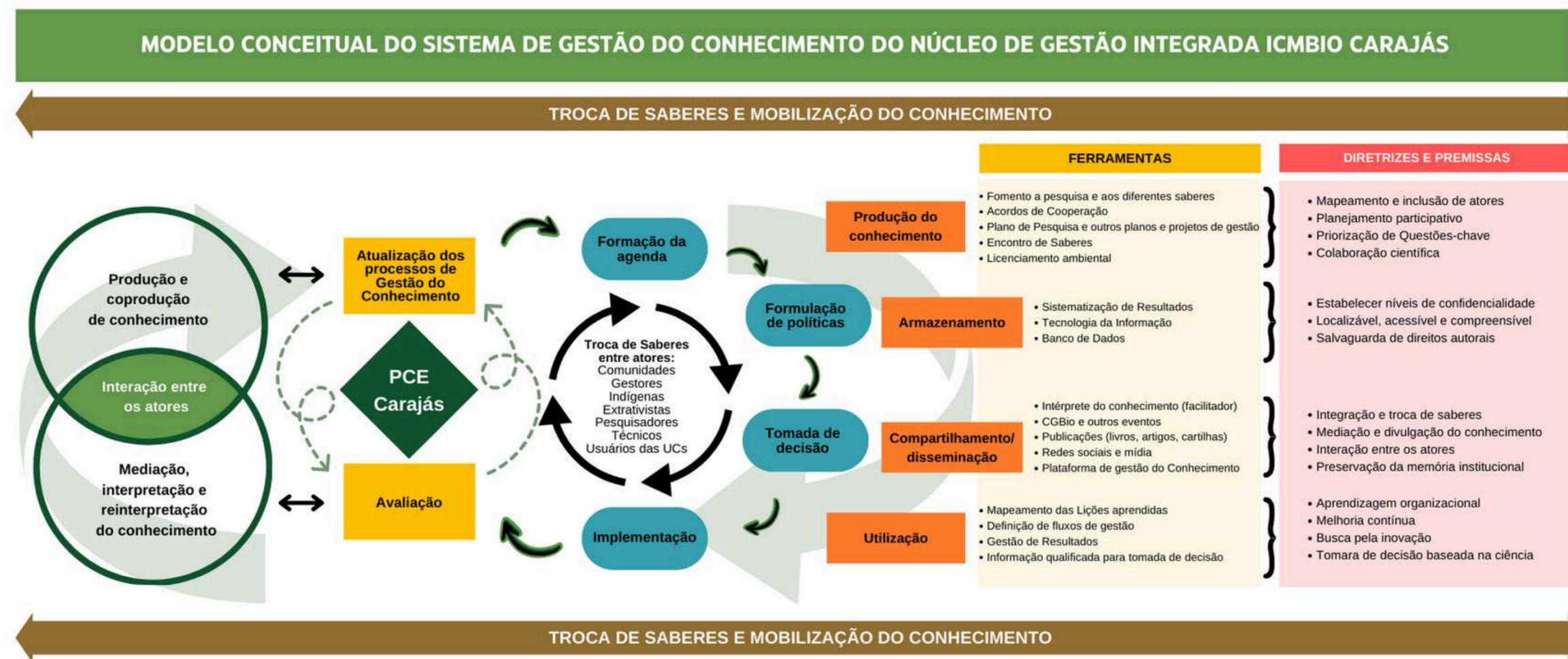
CONTROLE DA QUALIDADE DA ÁGUA

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](mailto:andre.macedo@icmbio.gov.br)

NGI ICMBIO CARAJÁS  
**JUNTOS CUIDAMOS**  
**DA FLORA**  
**DA FAUNA**  
**DAS PESSOAS**  
**DA VIDA**