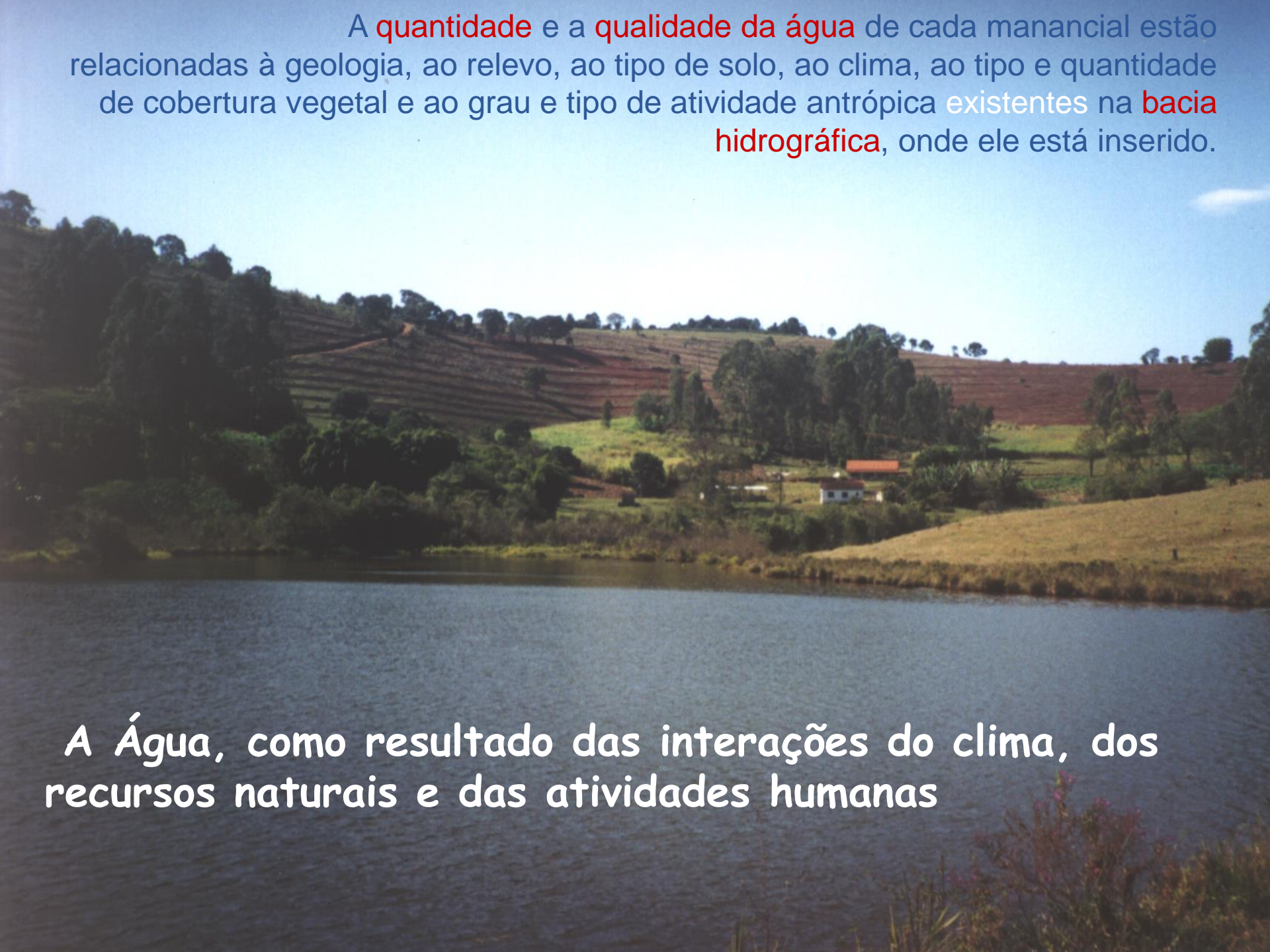


A tropical landscape featuring a body of water in the foreground, surrounded by lush greenery and tall palm trees in the background. The scene is bright and sunny, with a clear blue sky.

AÇÕES DA ANA NO FORTALECIMENTO DA INFRAESTRUTURA NATURAL

Devanir Garcia dos Santos
Coordenador de Implementação de Projetos Indutores
Agência Nacional de Águas - ANA

A **quantidade** e a **qualidade da água** de cada manancial estão relacionadas à geologia, ao relevo, ao tipo de solo, ao clima, ao tipo e quantidade de cobertura vegetal e ao grau e tipo de atividade antrópica existentes na **bacia hidrográfica**, onde ele está inserido.



A **Água**, como resultado das interações do clima, dos recursos naturais e das atividades humanas

Relevância do Espaço Rural no Contexto Hidrológico

Os agro e ecossistemas são
fundamentais para
a manutenção e a revitalização de
aqüíferos

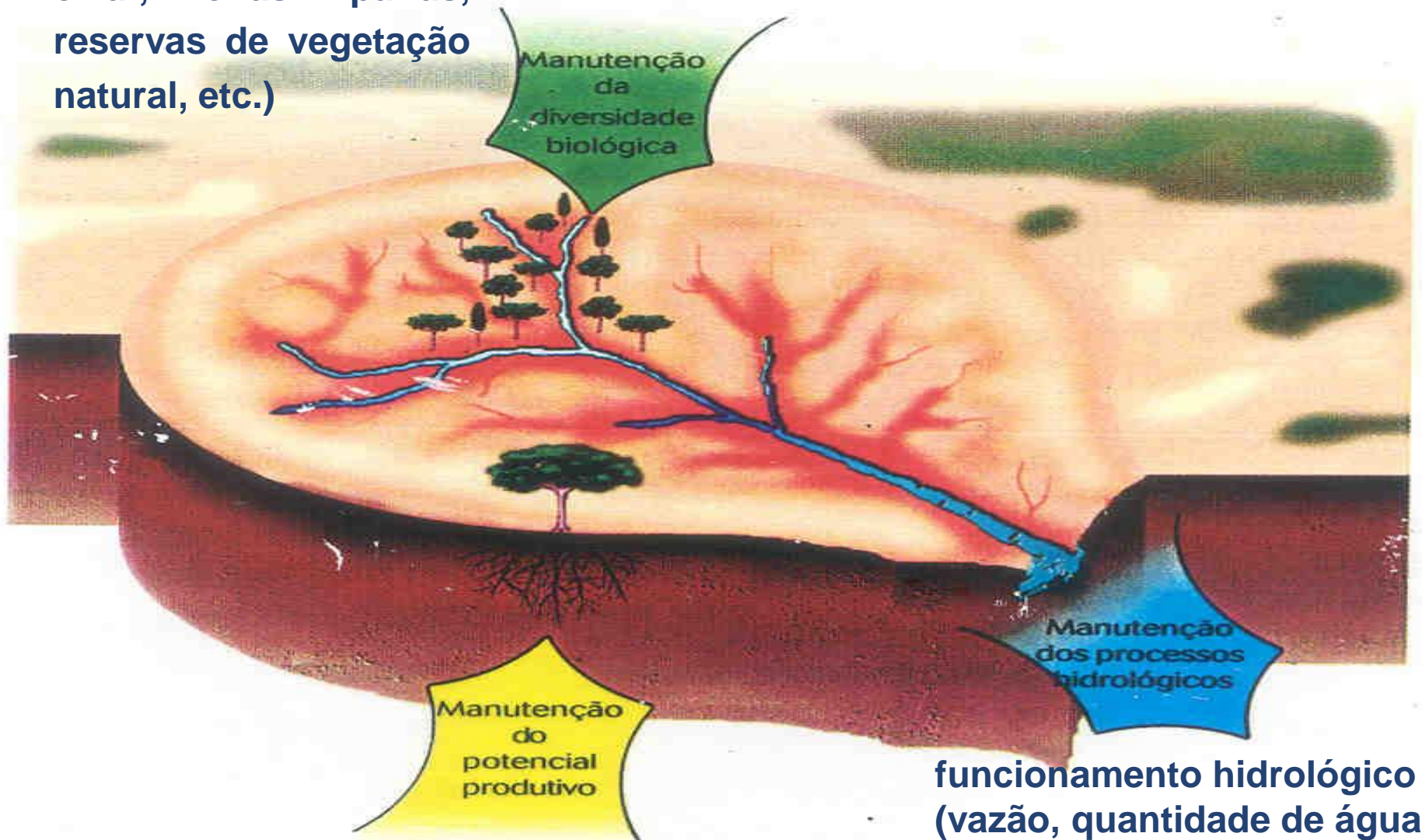


CONSERVAÇÃO DE ÁGUA E SOLO



SAUDE DA SUB BACIA

biodiversidade (mata ciliar, zonas ripárias, reservas de vegetação natural, etc.)

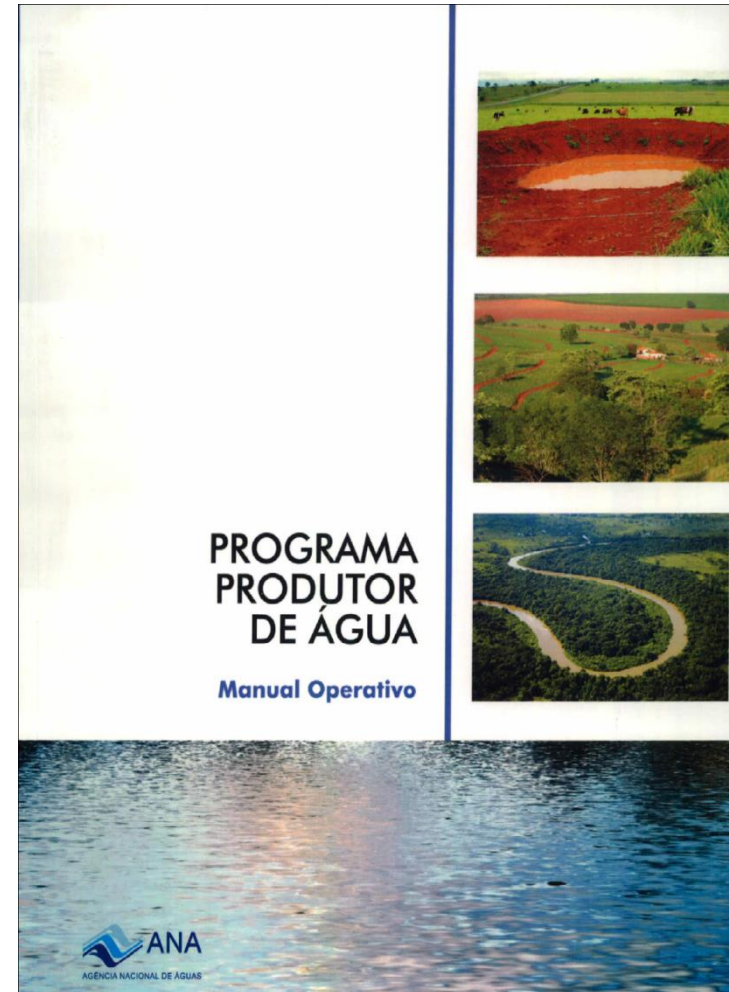


funcionamento hidrológico (vazão, quantidade de água e qualidade da água)

Programa Produtor de Água

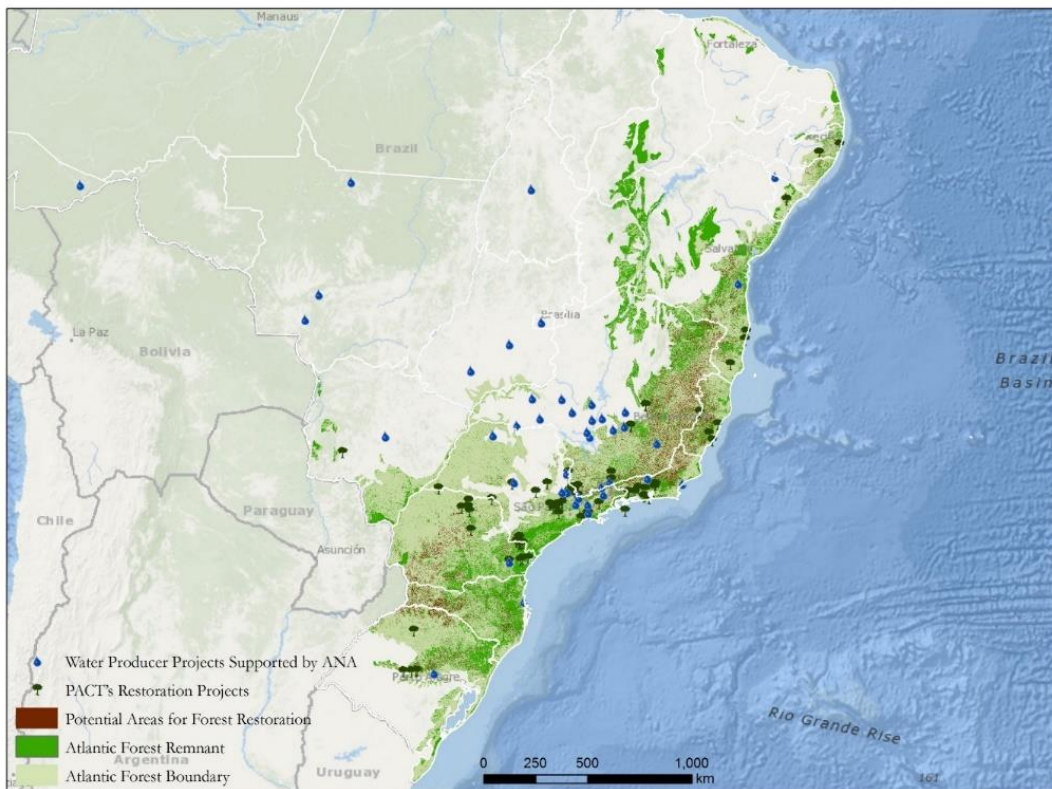


**Programa de
Melhoria da
Qualidade e da
Quantidade de Água
em Mananciais,
através do Incentivo
Financeiro aos
Produtores:**



Programa Produtor de Água

Site: www.ana.gov.br/produagua



SENADO FEDERAL

- Comissão de Meio Ambiente - Parecer (SF) nº 21, de 2017
- Comissão de Desenvolvimento Regional e Turismo – 2017 Relatório da Avaliação da Política Pública sobre “Segurança Hídrica e Gestão das Águas nas Regiões Norte e Nordeste”

Números do Programa Produtor de Água

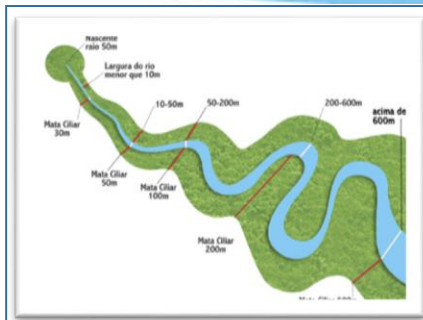
- **57 Projetos em andamento** – 07 Regiões Metropolitanas (*mananciais de abastecimento de capitais* - SP, RJ, Palmas, Rio Branco, Campo Grande, Goiania e Brasília)
- **22 Projetos Selecionados no último Edital**, aguardando atendimento
- Área Abrangida pelos projetos – **400.000 ha**
- População impactada pelos projetos **35 milhões de pessoas**
- Mais de **2.000 produtores** recebendo serviços ambientais
- Mais de **40.000 ha** já trabalhados
- 40 milhões investidos pela ANA e 160 milhões de outros parceiros.

Problemática da recuperação de áreas de APP

Principais entraves:

- A dificuldade para o engajamento de proprietários e produtores rurais nos programas de recomposição da vegetação nativa;
- Dificuldade de comunicação, mobilização, capacitação e treinamento de atores para desenvolvimento da atividade;
- Falta de incentivos aos produtores rurais para que se tornem parceiros na execução dessas tarefas.
- Recursos financeiros insuficientes, notadamente para os pequenos proprietários rurais;
- Déficit regional na oferta de semente e mudas, tanto em quantidade como em número de espécies;
- Dificuldade de implantação de modelos adequados de recuperação da vegetação natural,
- Falta de instrumentos para planejamento e monitoramento integrados;





Programa APP Legal

- Programa voltado a recuperação das Áreas de Proteção Permanente APPs.

Objetivo Geral

Contribuir para a manutenção e recuperação da cobertura florestal das APPs / RLs e melhoria dos recursos hídricos. Com isso, favorecer a regularização ambiental das propriedades rurais conforme o Código Florestal e a Política Nacional de Recuperação da Vegetação Nativa.



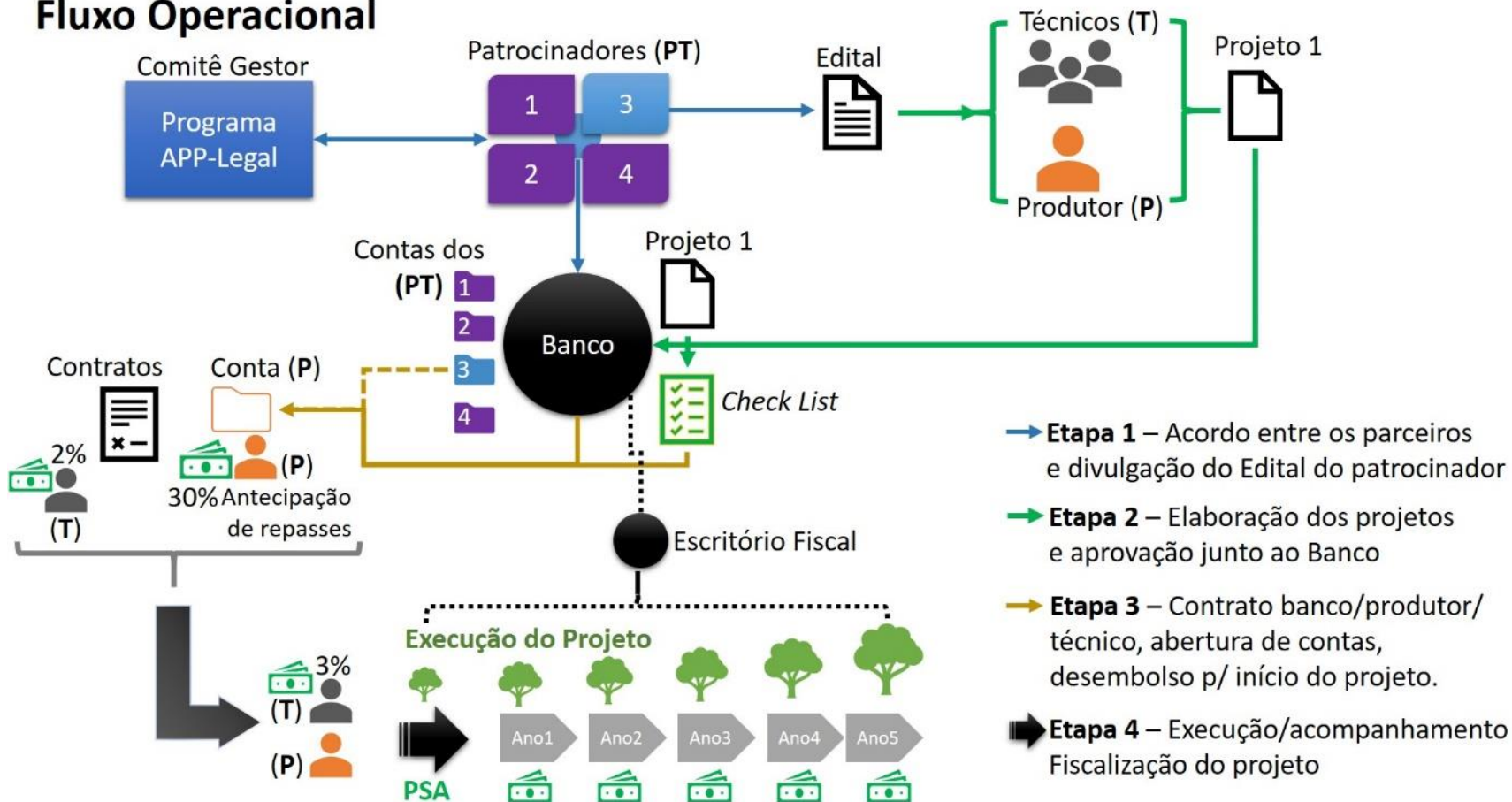
Objetivos específicos:

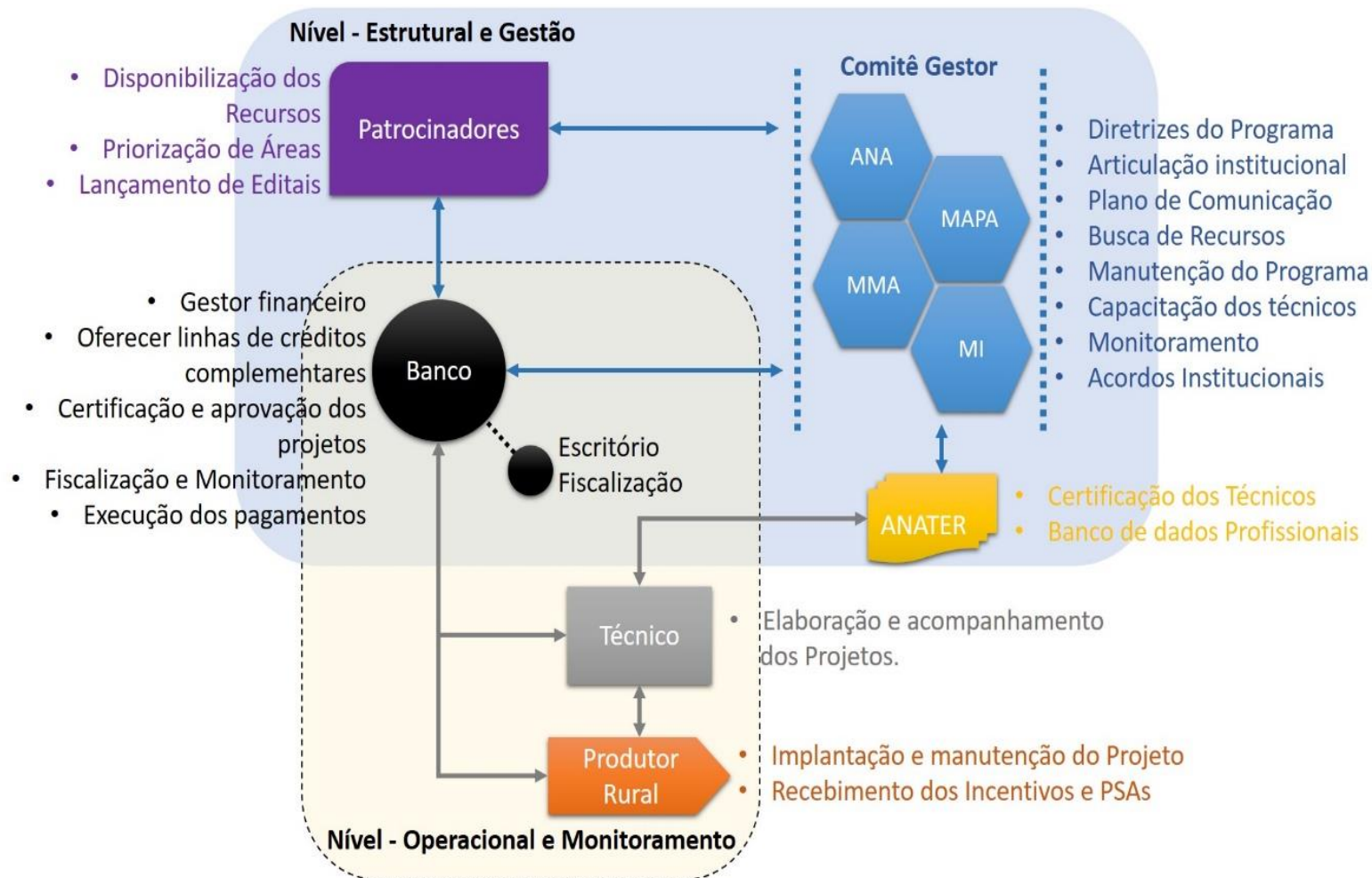
Objetivo específico 1 - Implementar modelo de captação e de transferência de recursos públicos e privados para financiamento de projetos ambientais e de recursos hídricos em propriedades rurais.

Objetivo específico 2 - Manter e recuperar APP/RL das áreas de recargas hídricas nas propriedades rurais.

Objetivo específico 3 - Disponibilizar assistência técnica e extensão rural capacitada para projetos de manutenção e recuperação de APPs.

Fluxo Operacional





Obrigado!

Devanir Garcia dos Santos
Coordenador de Implementação de Projetos Indutores

devanir@ana.gov.br | (+55) (61) 2109 –5372

www.ana.gov.br



www.twitter.com/anagovbr



www.youtube.com/anagovbr