

Plano Estratégico de Revitalização da Bacia Hidrográfica do Rio Cachoeira



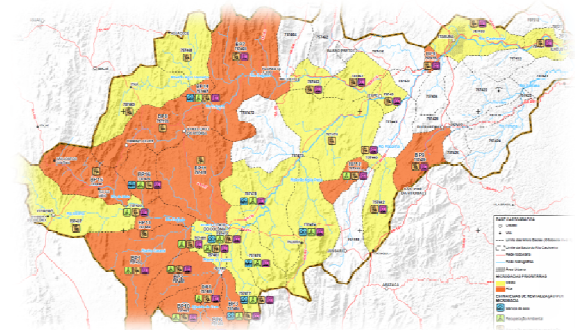
SEMINÁRIO
Inovação da Gestão
Ambiental e de Recursos
Hídricos na Bahia



SECRETARIA DO
MEIO AMBIENTE

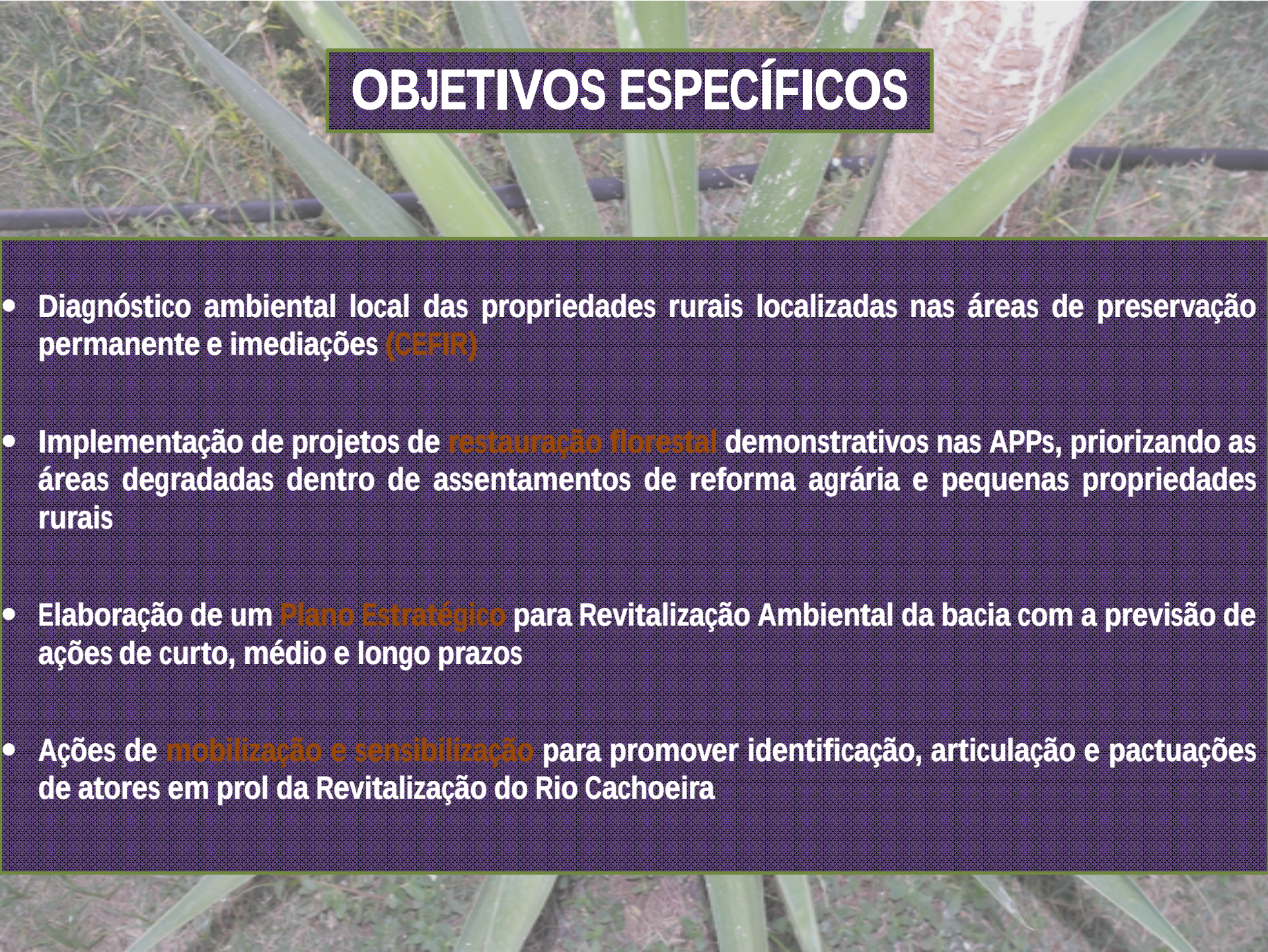


Objetivo



Criar condições
para continuada
revitalização da
Bacia do Rio
Cachoeira.

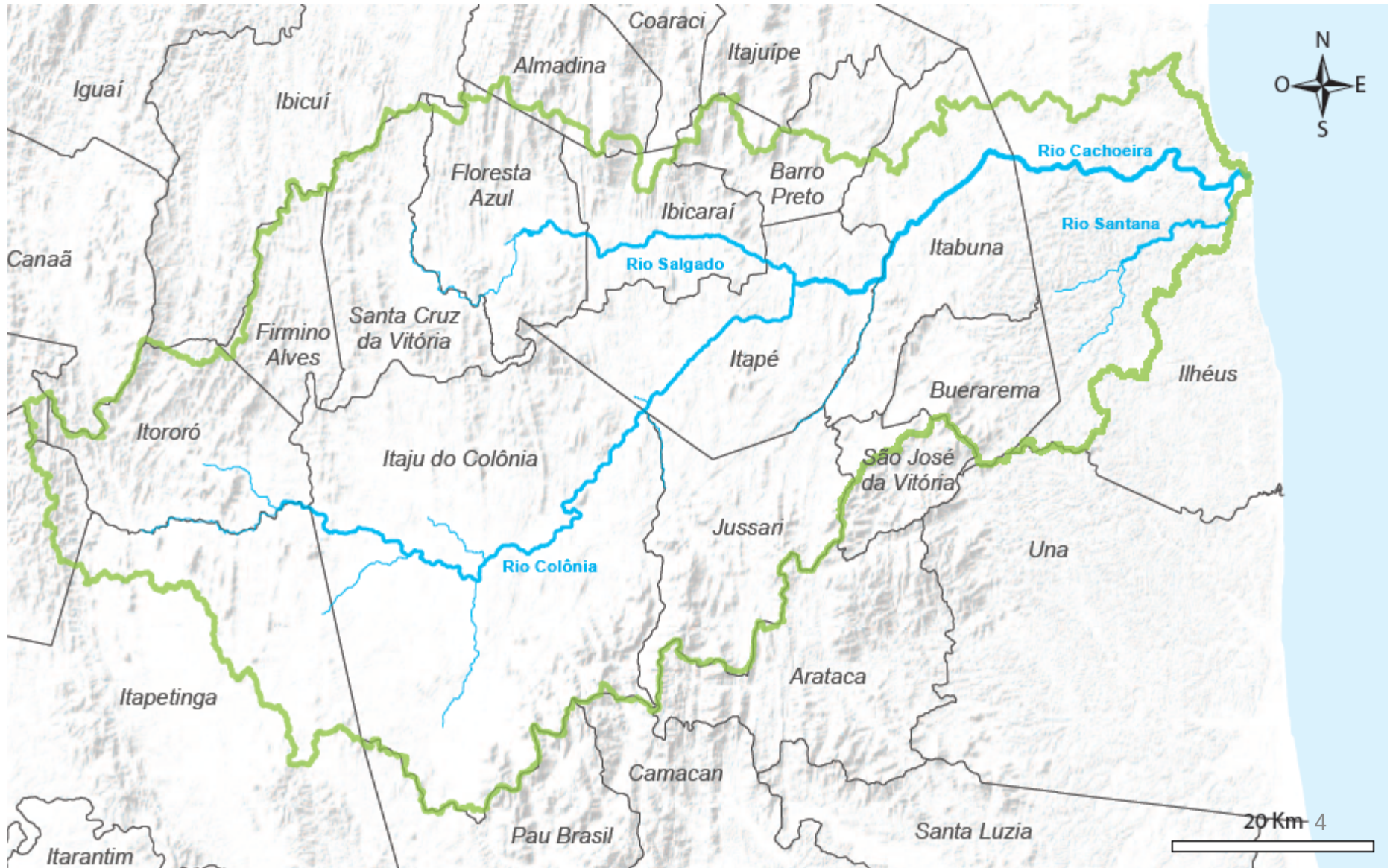




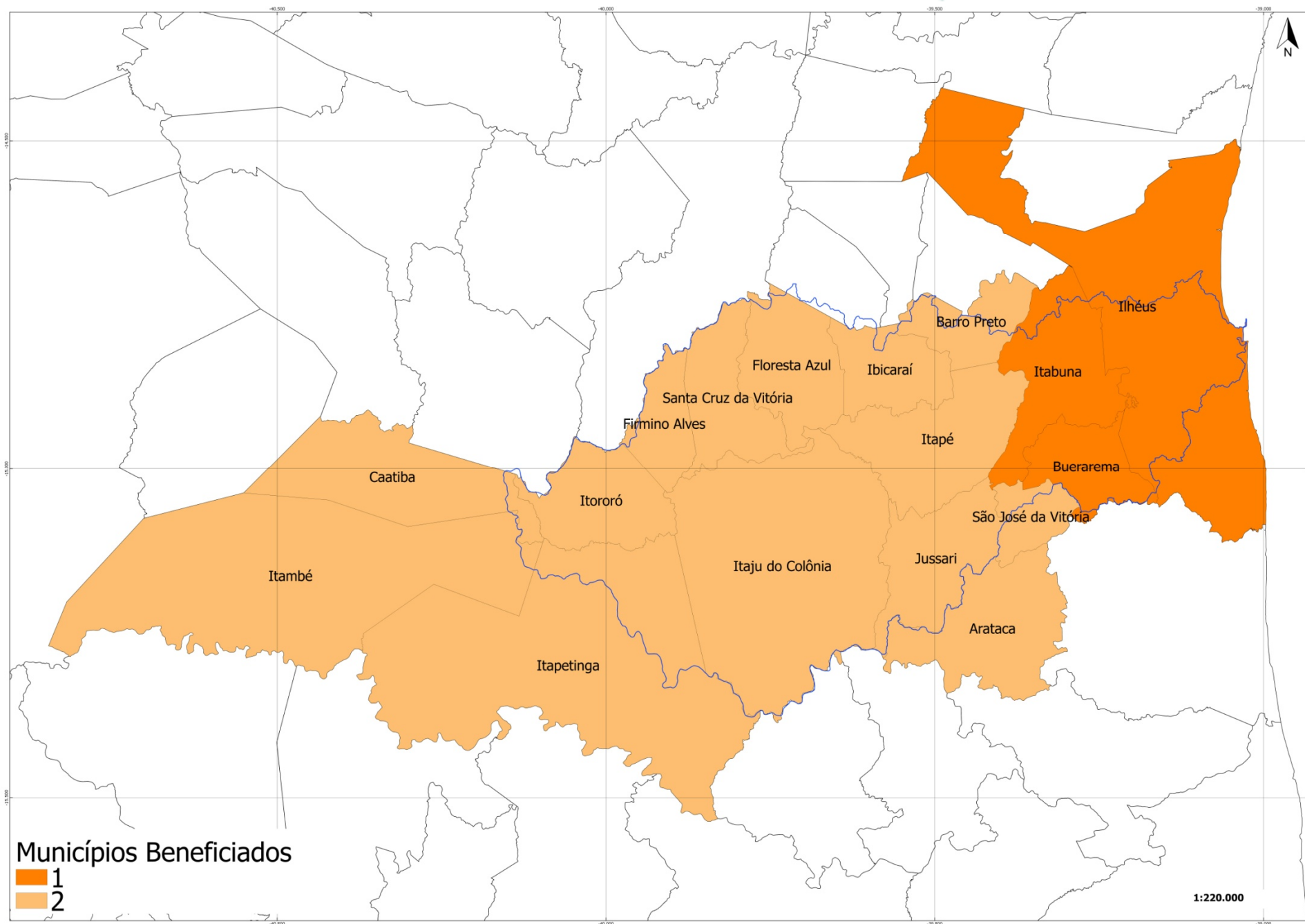
OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Diagnóstico ambiental local das propriedades rurais localizadas nas áreas de preservação permanente e imediações (CEFIR)
- Implementação de projetos de **restauração florestal** demonstrativos nas APPs, priorizando as áreas degradadas dentro de assentamentos de reforma agrária e pequenas propriedades rurais
- Elaboração de um **Plano Estratégico** para Revitalização Ambiental da bacia com a previsão de ações de curto, médio e longo prazos
- Ações de **mobilização e sensibilização** para promover identificação, articulação e pactuações de atores em prol da Revitalização do Rio Cachoeira

Localização



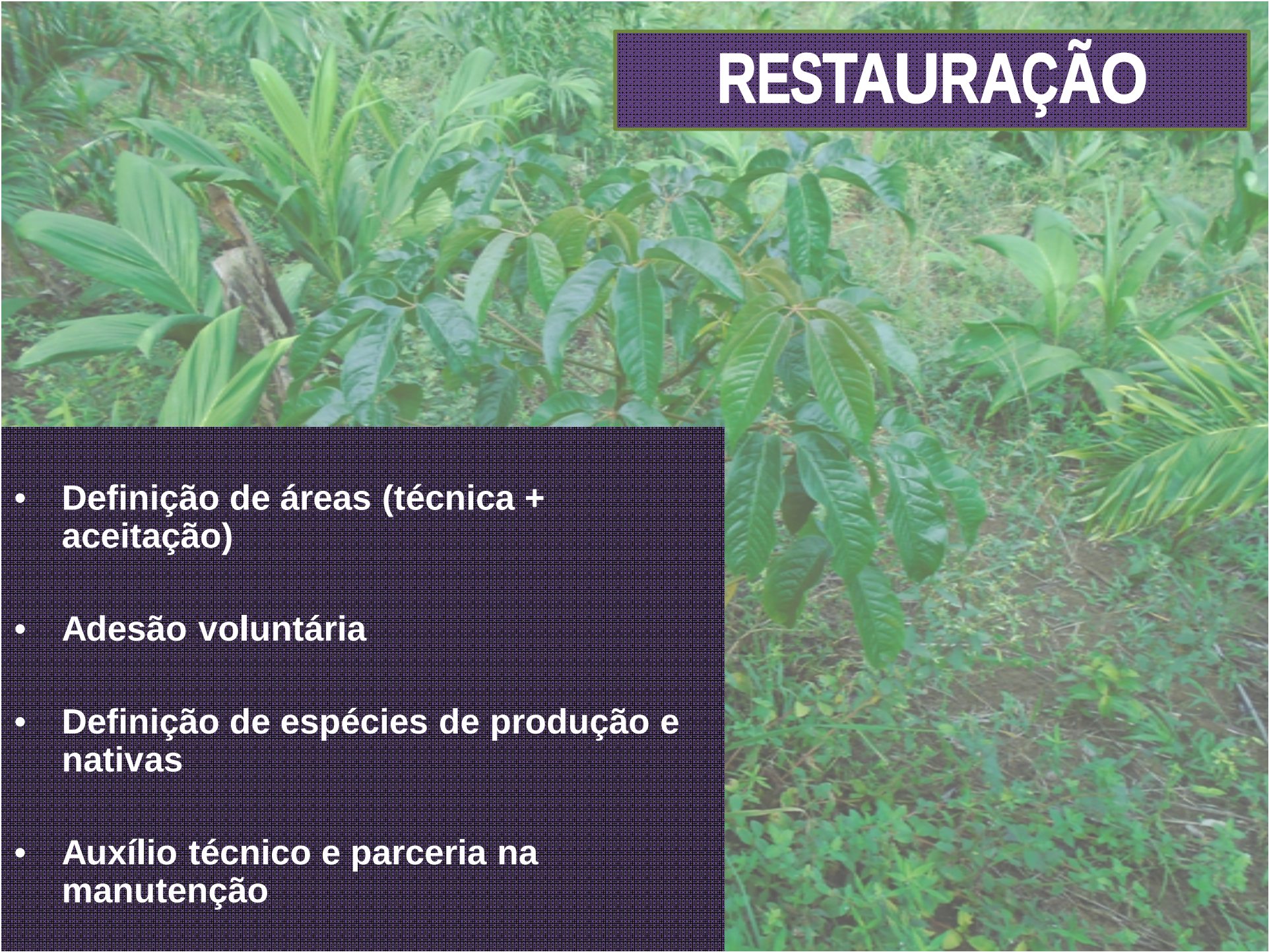
- **Panorama de passivos da Bacia**
- **Elaboração do Plano de Recuperação Ambiental (PRA) que orienta ações de recuperação de passivos ambientais em RL e APP**
- **Orienta ações de restauração (inclusive restauração produtiva)**





RESTAURAÇÃO

Implantação de UD de SAF em 19 propriedades da agricultura familiar e 10 assentamentos, visando agregar a recuperação ambiental da bacia e o aproveitamento econômico e geração de renda.



RESTAURAÇÃO

- Definição de áreas (técnica + aceitação)
- Adesão voluntária
- Definição de espécies de produção e nativas
- Auxílio técnico e parceria na manutenção

Plano Estratégico

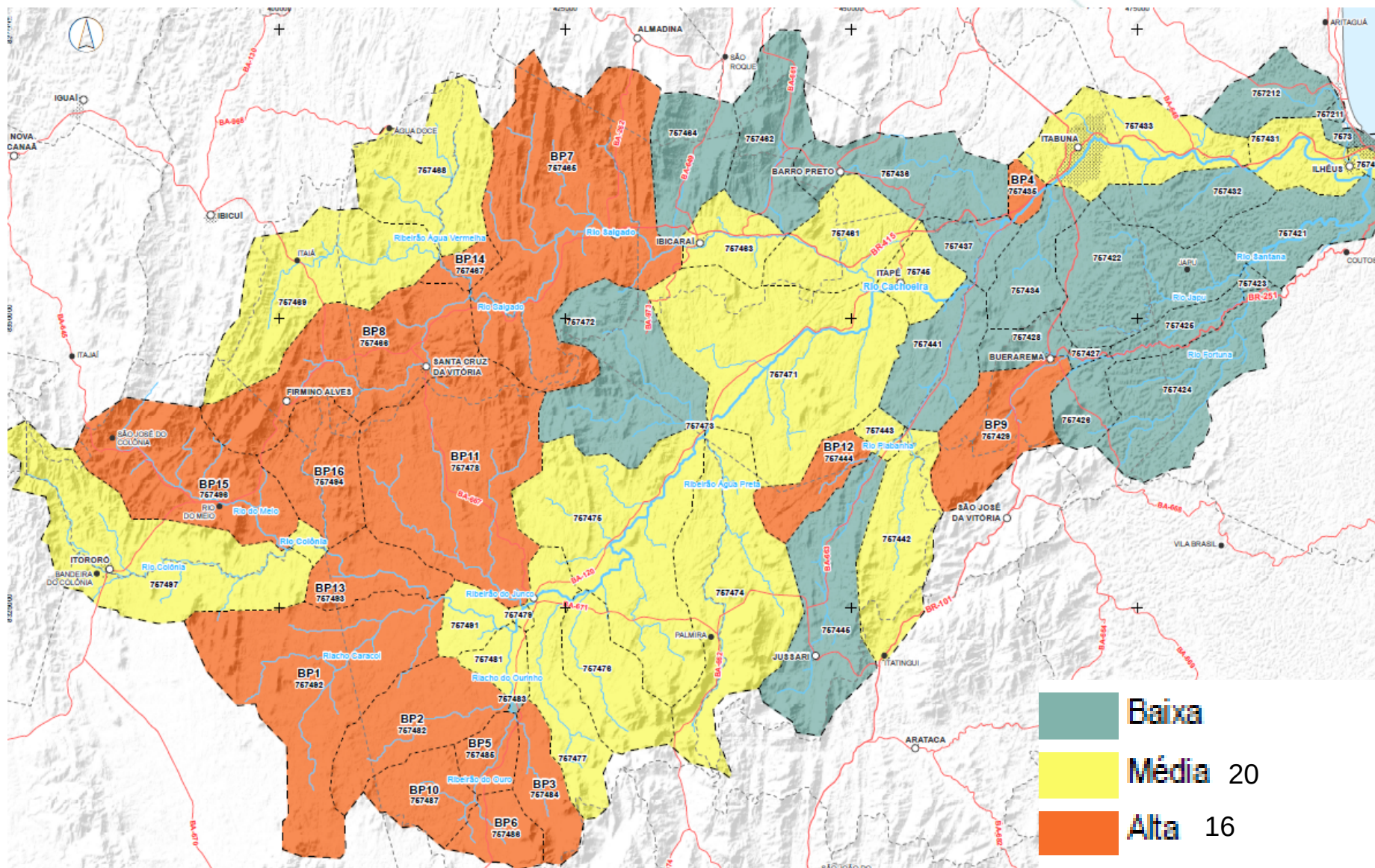
- 
- **Caracterizar a degradação e a problemática socioambiental**
 - **Estabelecer áreas e as estratégias prioritárias**
 - **Elaborar um portfólio de projetos para implementação das ações**
 - **Propor estratégias para aprimoramento da governança ambiental**



SEMINÁRIO
Inovação da Gestão
Ambiental e de Recursos
Hídricos na Bahia

ÁREAS PRIORITÁRIAS PARA AÇÕES DE REVITALIZAÇÃO

MICROBACIAS PRIORITÁRIAS



ESTRATÉGIAS DE REVITALIZAÇÃO

Estratégias de revitalização x Causas de degradação



Características da área	Causa da degradação	Mecanismos	Estratégias revitalização
Área com degradação (foco na degradação do solo)	Erosão hídrica	Controle de erosão	Manejo do solo
Grande extensão de pastagem Áreas de cacau cabruca ameaçadas pelas dinâmicas socioeconômicas identificadas	Extensas áreas de pastagens e/ou risco de eliminação de áreas de cabruca para implementação de usos mais impactantes	Mecanismos inovadores: econômicos, de gestão e de governança	Instrumentos econômicos inovadores

Estratégias de revitalização x Causas de degradação

Características da área	Causa da degradação	Mecanismos	Estratégias revitalização
Área com fragmentação da paisagem	Fragmentação da paisagem	Recomposição da vegetação	Recuperação ambiental
Toda a BHRC	Más práticas ambientais; Déficit de aplicação dos instrumentos da Política Nacional de Recursos Hídricos e da Política Nacional de Saneamento Básico na bacia	Gestão integrada da BH	Educação Ambiental e Capacitação Gestão integrada da BH

SEMINÁRIO
Inovação da Gestão
Ambiental e de Recursos
Hídricos na Bahia



PROJETOS PILOTO



Estratégias	Projeto-piloto	Objetivos
MANEJO DO SOLO	Controle do escoamento e aumento da recarga (barraginhas)	. Conter o escoamento superficial de águas pluviais . Melhorar a recarga dos aquíferos
	Controle de erosão hídrica extrema: paliçadas	. Barrar a força do fluxo erosivo de enxurradas em voçorocas . Proporcionar melhorias na estrutura e estabilidade do solo
	Controle de erosão: requalificação malha viária	. Melhorar os problemas de escoamento, de erosão e de carreamento de sedimentos relacionados à rede viária rural
	Modelagem dos relevos: terraceamento	. Reduzir a velocidade da água das chuvas que escorrem sobre o terreno de modo a permitir escoamento de enxurrada para locais mais adequados, evitando ação erosiva no solo . Aumentar a disponibilidade hídrica por meio da infiltração da água captada pelo terraço no solo.
RECOMPOSIÇÃO DE VEGETAÇÃO	Recomposição da vegetação em cabeceiras	. Diminuir a fragmentação da paisagem natural existente através da melhoria das áreas degradadas em termos de biodiversidade em Áreas de Preservação Permanente (APP – cabeceiras de nascentes) . Potenciar a infiltração na zona de cabeceira
	Recomposição da vegetação em zonas baixas	. Diminuir a fragmentação da paisagem natural através da melhoria das áreas degradadas em termos de biodiversidade, através da promoção da recomposição da vegetação

PROJETOS PILOTO



Estratégias	Projeto-piloto	Objetivos
INSTRUMENTOS ECONÔMICOS INOVADORES	PSA “cacau cabruca”	. Premiar as boas práticas de produção de cacau-cabruca e incentivar a revitalização de áreas que foram abandonadas ou que estão em processo inicial de intensificação produtiva
	PSA “boas práticas na pecuária”	. Incentivar as práticas de conservação
	Cotas de Reserva Ambiental (CRA)	- Compensar a ausência de Reserva Legal
EDUCAÇÃO AMBIENTAL	Educação ambiental e capacitação	. Implementar um programa de capacitação; . Aumentar a conscientização da população em geral sobre a situação ambiental da bacia hidrográfica do rio Cachoeira e qual o seu papel nesta região, como causa da degradação e como solução desses problemas
GESTÃO INTEGRADA	Gestão integrada da BHRC	. Criar a estrutura gestora e gestão da implementação do Plano Estratégico para a Revitalização da Bacia do Rio Cachoeira . Implementar um sistema de informações da BHRC . Subsidiar a elaboração de PMSB nos municípios da BHRC

A close-up photograph showing a pair of hands planting a small green sapling into a hole in the soil. The person is wearing an orange safety vest. The background is a blurred natural setting.

DESAFIOS PARA IMPLEMENTAÇÃO

- Integração Interinstitucional
- Captação de recursos
- Envolvimento Institucional e da Sociedade Civil

11.06.2015

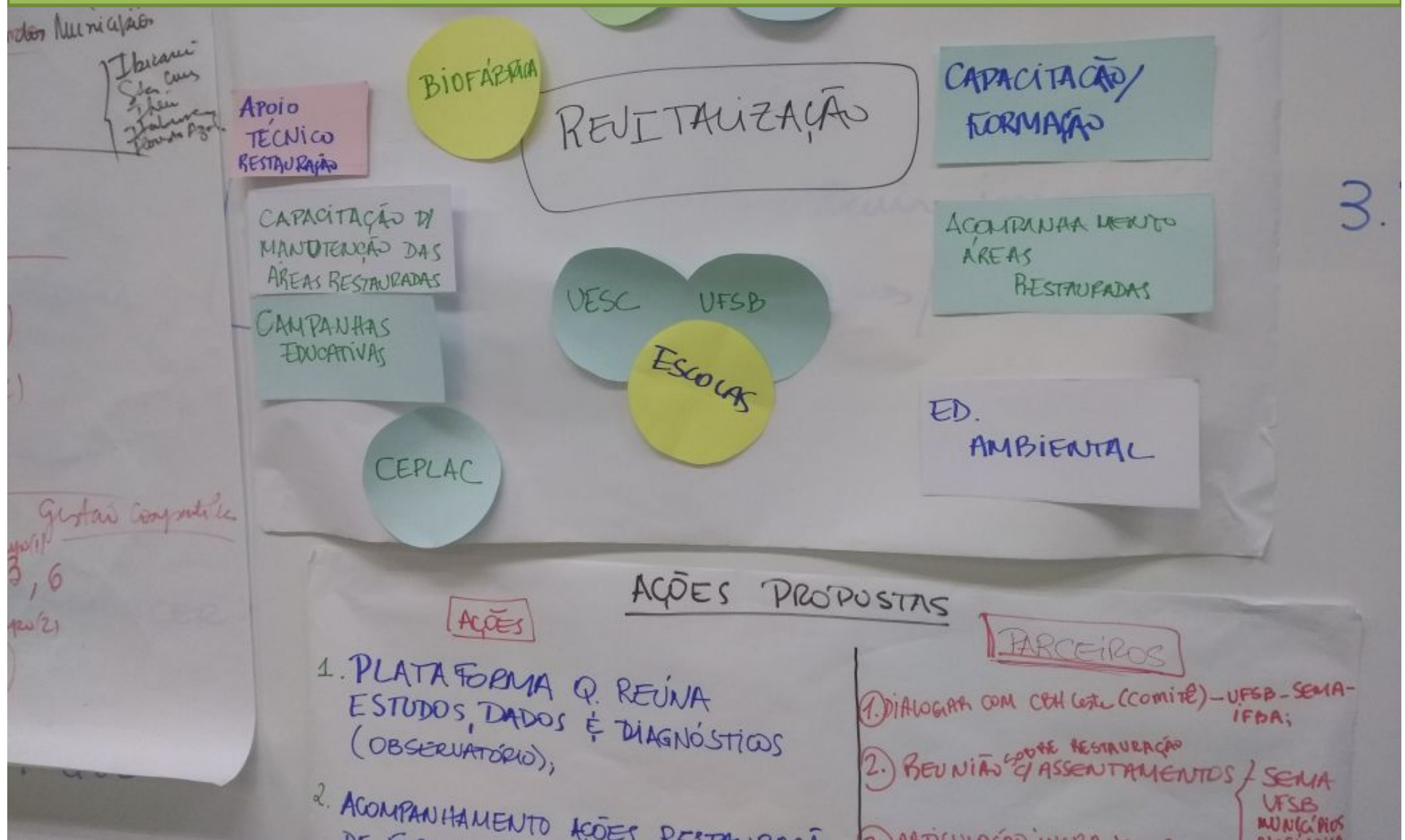
Atividades para implementação





1ª Troca de experiências em Restauração

Oficina de Articulação e Planejamento



AGENDA POSITIVA 2018

A photograph showing a group of people's hands stacked together in a circle, symbolizing unity and teamwork. The hands are of various skin tones and are adorned with different accessories like bracelets and rings. The background is slightly blurred, showing some greenery and a wooden stick.

Recomposição Ambiental

Educação Ambiental

Gestão Integrada da Bacia

AGENDA POSITIVA 2018



- Emasa/Itabuna (R\$ 150 mil/ano)
- Parceria com Instituições de ensino para ações de revitalização de microbacias
- Parcerias de prefeituras para restauração em APPs
- Oficinas de Educação Ambiental em parceria com prefeituras e assentamentos



SEMINÁRIO
Inovação da Gestão
Ambiental e de Recursos
Hídricos na Bahia

Luciana Santa Rita

Coordenadora de Projetos de Socioambientais
Diretoria de Política de Biodiversidade e Floresta
Superintendência de Estudos e Pesquisas Ambientais
luciana.santarita@sema.ba.gov.br
71 3118-5416

SEMA

Secretaria do Meio Ambiente
www.meioambiente.ba.gov.br
www.projetocahoeira.ba.gov.br