

The logo for Embrapa, featuring the word "Embrapa" in a bold, blue, sans-serif font. A green leaf-like shape is positioned behind the letter 'a', partially overlapping it. The logo is set against a background of a dam and water.

Embrapa

Semiárido

A photograph of a large dam structure with a reservoir in the foreground. The dam is made of concrete and has a series of vertical supports. The water is a deep green color. In the background, there are hills and a clear sky.

Parceria promove o desenvolvimento de produtores rurais e pescadores

A Embrapa Semiárido e a Companhia Hidro Elétrica do São Francisco - CHESF firmaram, em dezembro de 2009, Termo de Cooperação Técnico-financeira para executar até dezembro de 2014 o projeto “Ações de desenvolvimento para produtores agropecuários e pescadores do território do entorno da Barragem de Sobradinho-BA”.

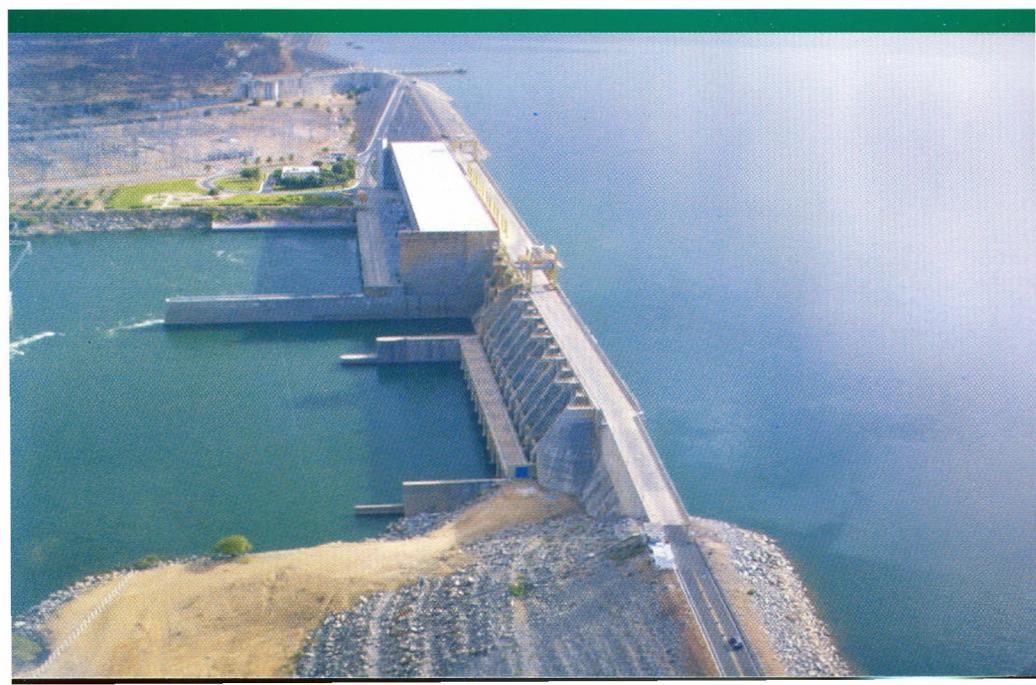
Área de atuação

Este projeto será desenvolvido nos municípios de Casa Nova, Pilão Arcado, Remanso, Sento Sé e Sobradinho, localizados no entorno do reservatório de Sobradinho. Estes municípios totalizam uma área de 40.129,6 km², espelho d’ água de 4.214 km² explorados com pesca artesanal e piscicultura e 18.171 estabelecimentos agropecuários com baixos índices de produtividade e problemas ambientais e sociais.



Pelos próximos cinco anos, a Embrapa Semiárido tem o compromisso de atuar nos municípios do entorno do reservatório de Sobradinho por meio de 14 planos de desenvolvimento, que têm metas ambiciosas como beneficiar direta e indiretamente cerca de 10.000 mil agricultores familiares, além de pescadores. Nas áreas selecionadas, serão instalados Campos de Aprendizagem Tecnológicas (CATs) e Unidades Demonstrativas (UDs) que servirão como unidades-piloto e serão utilizados para orientação e divulgação de processos e métodos de produção levando a difusão do conhecimento e transferência de tecnologia para milhares de agricultores familiares e pescadores.

Sobradinho é o maior e principal reservatório do sistema hidrelétrico da Chesf no Nordeste, garantindo uma produção de 50 milhões de MWh anuais de energia elétrica em 8 usinas em operação no Submédio e Baixo São Francisco.



Ações de Desenvolvimento



O desenvolvimento proposto para os municípios do território do entorno da barragem está interligado a fatores diversos como uso e conservação de recursos naturais, potencialidades do lago, incluindo as oscilações de cheia e seca, incorporação de novas atividades geradas pela presença do reservatório e, também, ao modelo econômico regional.

Os planos prevêem ações relacionadas à olericultura (cebola, melão e melancia), à bovinocultura (leite e carne), caprino e ovinocultura, pesca e piscicultura, apicultura, fruticultura, cultivos alimentares (milho, feijão-caupi e mandioca), recuperação de mata ciliar e beneficiamento de produtos da agricultura familiar (carne, leite, mandioca e frutas) para as áreas dependentes de chuva e para agricultura irrigada localizada às margens do reservatório gerando indicadores de desenvolvimento sustentável.

Algumas ações já vem sendo desenvolvidas pela Embrapa Semiárido, a exemplo da produção de mudas em laboratório /in vitro/ de uma variedade de palma forrageira que é resistente a cochonilha do carmim. Este projeto tem como uma das metas distribuir para os agricultores 100 mil mudas, as quais auxiliarão na recuperação dos palmeiros da região.

O projeto prevê mecanismos de acompanhamento e avaliação do impacto das ações na vida dos agricultores e no ambiente. Os resultados obtidos no projeto serão sistematizados em banco de dados e estarão disponíveis para todos os parceiros. O diferencial desse projeto baseia-se na interação entre pesquisadores, extensionistas, agricultores familiares e pescadores organizados nas comunidades.



Compromisso Social

A Embrapa e a Chesf, empresas do Governo Federal, têm consciência do compromisso social do Estado brasileiro e o projeto "Ações de desenvolvimento para produtores agropecuários e pescadores do território do entorno da Barragem de Sobradinho-BA" proporciona o resgate desse compromisso com as comunidades da microrregião do lago de Sobradinho.

Para essa tarefa a Embrapa Semiárido coordenadora do projeto envolverá parte significativa de sua equipe técnica, de maneira a garantir a interdisciplinaridade necessária para o enfoque sistêmico e participativo, além da disponibilidade do suporte administrativo e infraestrutura.

Pesquisadores de outras Unidades da Embrapa também serão envolvidos contemplando competências em áreas específicas.

Parceiros

A Embrapa e a Chesf contarão com os seguintes parceiros:

- Prefeituras dos municípios de Casa Nova, Pilão Arcado, Remanso, Sobradinho e Sento Sé.
- Fórum Regional de Desenvolvimento Sustentável dos Municípios da Borda do Lago de Sobradinho.



Governo do
Estado da Bahia
Secretaria do Meio Ambiente



Equipe Técnica:

Rebert Coêlho Correia - Embrapa Semiárido
Luiza Teixeira de Lima Brito - Embrapa Semiárido
Paulo Pereira da Silva Filho - Embrapa Semiárido

Petrolina-PE, julho de 2010
Tiragem: 2.000 unidades
Foto capa: Chesf

Embrapa Semiárido

BR 428, km 152, Zona Rural – Caixa Postal 23
CEP 56302-970 Petrolina-PE
Telefone: (87) 3862-1711 – Fax: (87) 3862-1744
Endereço eletrônico: sac@cpatsa.embrapa.br
www.cpatsa.embrapa.br



Ministério de
Minas e Energia



Ministério da
Agricultura, Pecuária
e Abastecimento