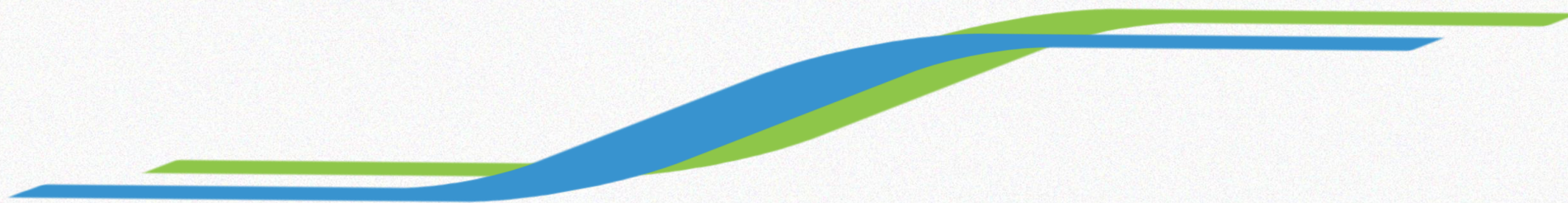
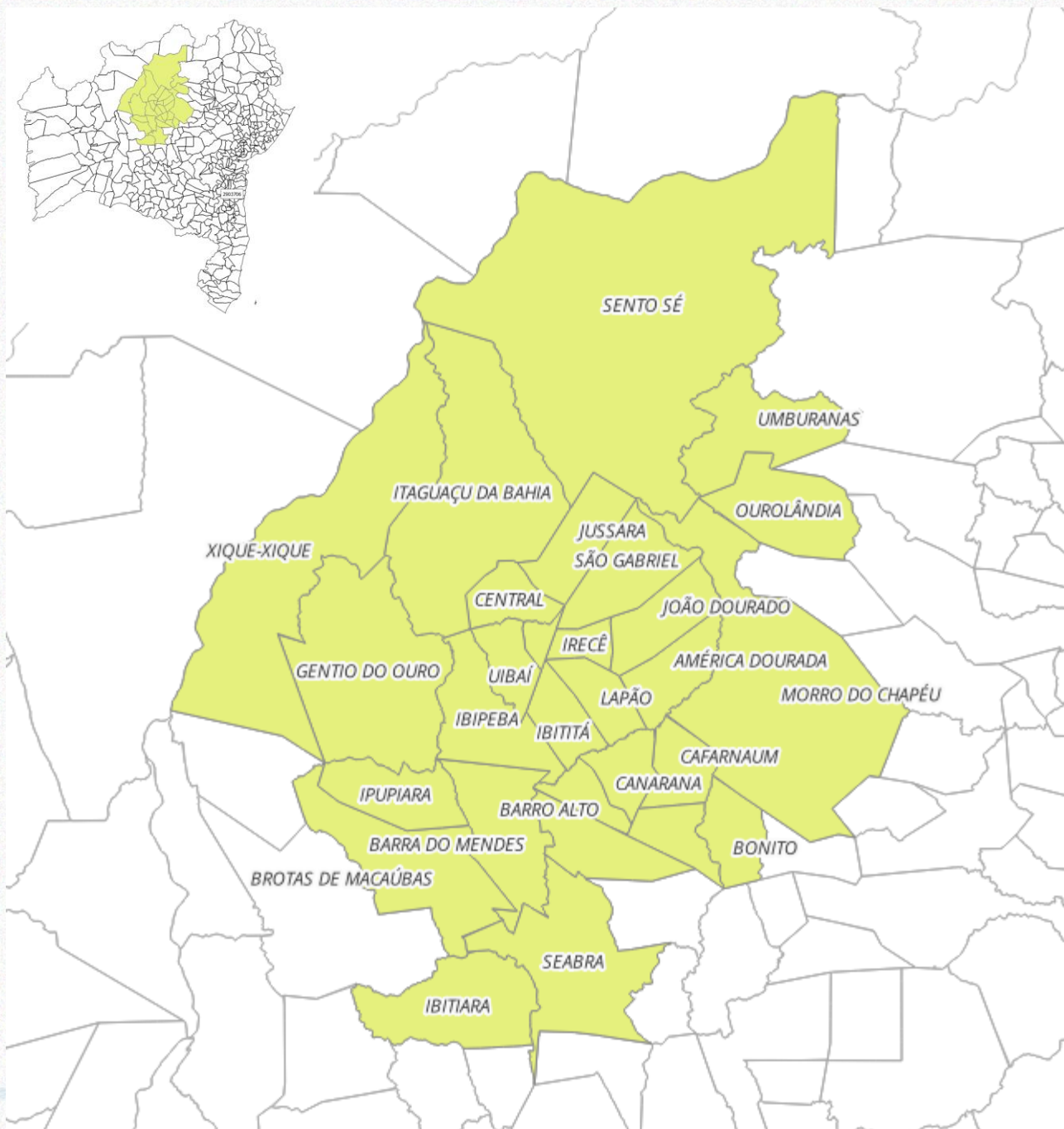


# Audiência Pública sobre Efeitos Climáticos Adversos na Região de Ibipeba







A região de Ibipeba e Irecê está inserida no semiárido baiano, com clima tipicamente de estiagem prolongada, variações pluviométricas baixas e inverno chuvoso curto.

Previsões mais recentes para Ibipeba mostram vários dias seguidos sem previsão de chuva, calor à tarde, umidade relativa reprimida, indicando que não há alívio imediato para a estiagem.

29 Municípios



## Barragem de Mirorós

Barragem de Mirorós/Manoel Novaes:

Principal reservatório da microrregião de Ibipêba / Irecê, sendo fundamental para o abastecimento humano, irrigação, pecuária, produção agrícola local.

### Informações técnicas

- Capacidade total de armazenamento: 159.73 milhões de m<sup>3</sup>
- Situação atual do nível da barragem: 15.69 milhões de m<sup>3</sup>, ou seja, cerca de **10 % da capacidade**
- Aproximadamente 330 mil pessoas afetados pela crise hídrica

Principais problemas identificados:

- Operando com cerca de 10% de sua capacidade.
- Quantidade de água é insuficiente para garantir segurança hídrica mínima para todas as populações dependentes.
- Abastecimento comprometido
- Risco de colapso no fornecimento de água para uso doméstico.
- A agricultura irrigada e a pecuária impactadas.





### Redução da Vazão de Água

Até abril de 2025: A barragem liberava 521 litros por segundo para o Projeto de Irrigação Mirorós. Volume reduzido para 341 litros por segundo.

Sujeito a redução para 174 litros por segundo, quantidade suficiente apenas para o consumo (ANA).

### Ações de Segurança da Barragem

Necessárias ações de manutenção e recuperação, além da elaboração de dois instrumentos fundamentais:

Plano de Segurança de Barragens (PSB)

Plano de Ação de Emergência (PAE)

Valor estimado para essas atividades: **R\$ 1,65 milhão** (Solicitado para inclusão no Novo PAC).

### Medidas emergenciais em avaliação

Sendo analisadas ações para garantir a segurança hídrica e reduzir custos operacionais, incluindo:

- Instalação de poços tubulares para fornecimento complementar de água;
- Implantação de usina solar fotovoltaica para atender à demanda elétrica da barragem e do perímetro irrigado.

Investimento necessário: **R\$ 7,28 milhões**.



## RELATÓRIO SEDEC/ BAHIA (17/09/2025)

Total de municípios com reconhecimento vigente: **123**, sendo apenas 10 por chuvas intensas e os demais por seca e estiagem.

Planos de trabalho aprovados: **42**.

Recurso aprovado: **R\$ 13.280.505,08**.

## OPERAÇÃO CARRO-PIPA/ BAHIA

Total de municípios atendidos na Bahia: **66**.

\*Do total de municípios atendidos, somente América Dourada, Barro Alto e São Gabriel estão localizados na região da barragem de Miroró.

Total de carros-pipa: **697**.

População atendida: **397.339**.

## SNFI - INVESTIMENTOS

FNE (17/09/2025) Bahia	
Valor contratado:	<b>R\$ 6.707.894.574</b>
Número de Operações:	<b>179.351</b>



**MIDR - Obras do Novo PAC**  
**Total: R\$ 8.637.295.371,85**

Obras	Investimento
Barragem de Morrinhos	R\$ 136.187.821,31
Barragem de Baraúnas	R\$ 71.913.316,02
Barragem do Rio da Caixa	R\$ R\$ 123.165.596,20
Canal Sertão Baiano	R\$ 8 bilhões
Adutora da Fé 1ª etapa	R\$ 47.303.701,49
Adutora da Fé 2ª etapa	R\$ 258.724.936,83

Bahia/ 2025 (acumulado de 01/2025 a 08/2025) Transferência ao estado e municípios <b>R\$ 45,7 bilhões</b>		
Ação	Transferência aos cidadãos	Total de beneficiados
Bolsa Família	<b>R\$ 12,9 bilhões</b>	2,35 milhões de famílias (agosto 2025)
Benefício de Prestação continuada	<b>R\$ 6,33 bilhão</b>	607,19 mil pessoas (julho 2025)
Auxílio Gás	<b>R\$ 272,75 milhões</b>	616,19 mil famílias (agosto 2025)
Seguro-Desemprego	<b>R\$ 2,12 milhões</b>	Não há informação
Benefícios Previdenciários	<b>R\$ 26,93 bilhões</b>	Não há informação

Novo PAC/ Bahia <b>R\$ 105 bilhões (até 2030)</b>	Principais obras
	<ul style="list-style-type: none"><li>- Duplicações das BRs 101, 116, 242</li><li>- Contorno Norte de Feira de Santana</li><li>- Ferrovia de Integração Oeste-Leste</li><li>- Duplicação da estrada do Derba</li><li>- BRT Águas Claras até o Subúrbio</li><li>- Barragens Catolé, Morrinhos, Baraúnas e Rio da Caixa</li><li>- Adutora da Fé</li><li>- Moradias do Minha Casa, Minha Vida</li></ul>



## Revitalização de Bacias Hidrográficas

Convênio nº 906623/2020 – Programa Estadual de Revitalização de Bacias Hidrográficas da Bahia

MINISTÉRIO DA  
INTEGRAÇÃO E DO  
DESENVOLVIMENTO  
REGIONAL



Valor Total: **R\$ 6 milhões.**

- Repasse MIDR: **R\$ 5,7 milhões.**
- Contrapartida estadual: **R\$ 300 mil.**

- Vigência: 29/06/2025.

- Situação: Liberada em 2023 a 1ª parcela de recursos no valor de **R\$ 536.706,40** para início da execução.

Objeto: *elaborar o Programa de Revitalização das Bacias do Estado da Bahia e Implementar Projeto Experimental para Revitalização da Bacia Hidrográfica do Rio Salitre - BHS, contribuindo para ampliar a segurança hídrica na região.*





### Programa Água Doce

- Convênio nº 769428/2012 (vigência até junho de 2025)

- Valor: **R\$ 74.623.920,24.**
- Valor do repasse MIDR: **R\$ 55.632.880,63.**
- Contrapartida do estado da Bahia: **R\$ 6.195.692,37.**
- Rendimentos do convênio utilizados: **R\$ 12.795.347,24.**
- Objeto: implantação, recuperação e gestão de sistemas de dessalinização em comunidades rurais do semiárido do estado da Bahia.
  - Até o momento, foram entregues **291** sistemas de dessalinização, em **55** municípios com produção estimada de 1 milhão de litros/dia de água potável.
  - A implantação dos sistemas permitiu atender **57.326** habitantes.
  - Todos os Sistemas Implantados
  - Número de municípios atendidos: **55.**



## Contratação direta SNSH – Contrato nº 053/2021-MDR

- **Valor do contrato: R\$ 18.159.658,78** – Prazo de execução de 24 meses (27/12/2025).

Situação : em execução. A meta do contrato administrativo foi revista, **passando a contemplar a entrega de 9 sistemas de dessalinização (cerca de R\$ 3,2 milhões)**

Resultados: **02 sistemas** de dessalinização em operação e **07 sistemas** em execução de obra civil.

Termo de Compromisso 968700/2024 – (vigência até dezembro de 2028).

- Valor: **R\$ 12.500.000,00**
- Situação : A SEMA/BA (ente compromissário) está levantando os documentos necessários para baixa na cláusula suspensiva do instrumento para que se possa iniciar a execução.
- Objeto: Implantação e gestão sustentável de sistemas de dessalinização de água subterrânea no estado da Bahia, com base na metodologia do Programa Água Doce, visando ampliar o abastecimento de água potável para comunidades rurais com alto grau de insegurança hídrica.
- Meta: Implantação de 21 sistemas de dessalinização.





## Plano de Ação

---

### ➤ **Gestão da crise**

- Criação de um Comitê de Crise composto por representantes dos municípios, governos estadual, federal, sociedade civil, setor privado e Universidades.

### ➤ **Ações Emergenciais**

- Elaboração de um Plano de Gestão de Crise, com foco em ações emergenciais:
  - Combate ao desperdício de água;
  - Uso racional da água na irrigação;
  - Visitas de orientação aos produtores rurais para adequação das técnicas de irrigação para redução do consumo;
  - Levantamento de fontes de financiamento para modernização dos equipamentos de irrigação;
  - Criação de programa de incentivo ao reuso de água, com adoção de sistemas como o SARA do INSA;



# Plano de Ação

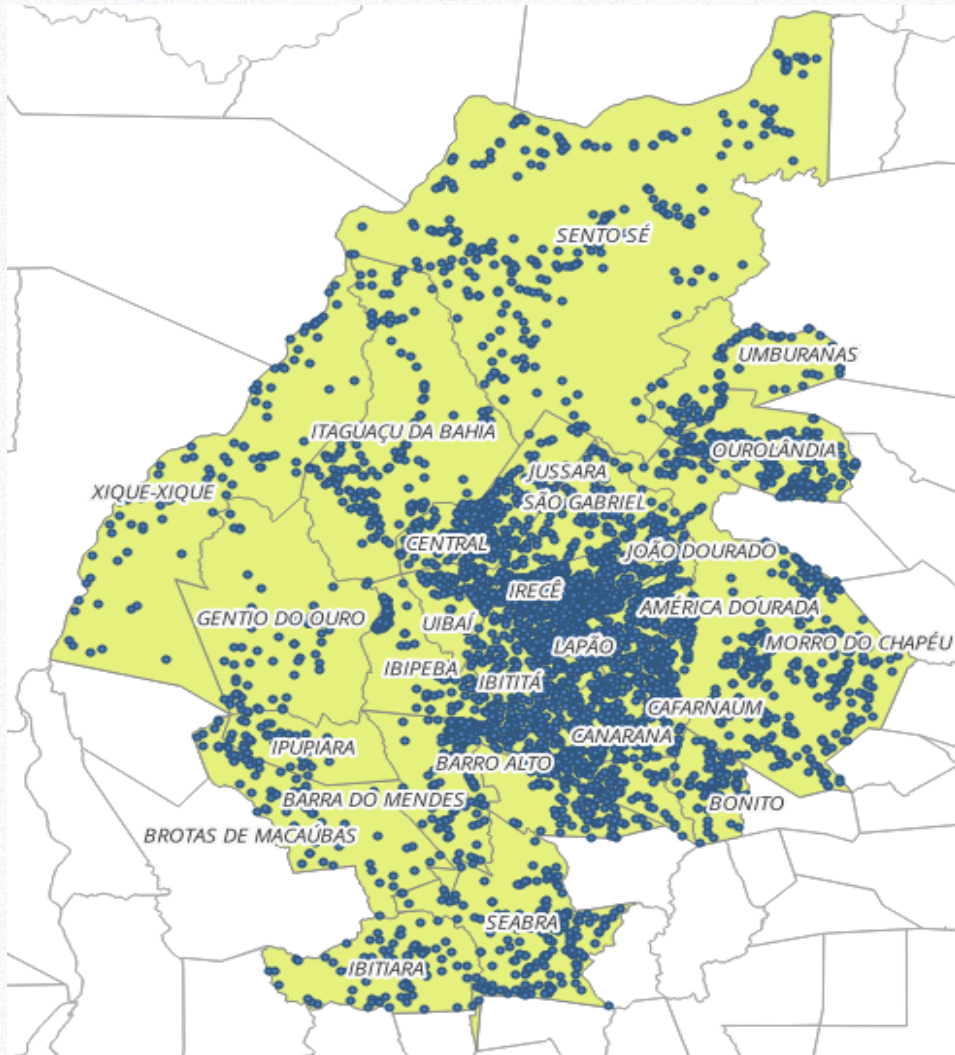
---

## ➤ Ações Estruturantes

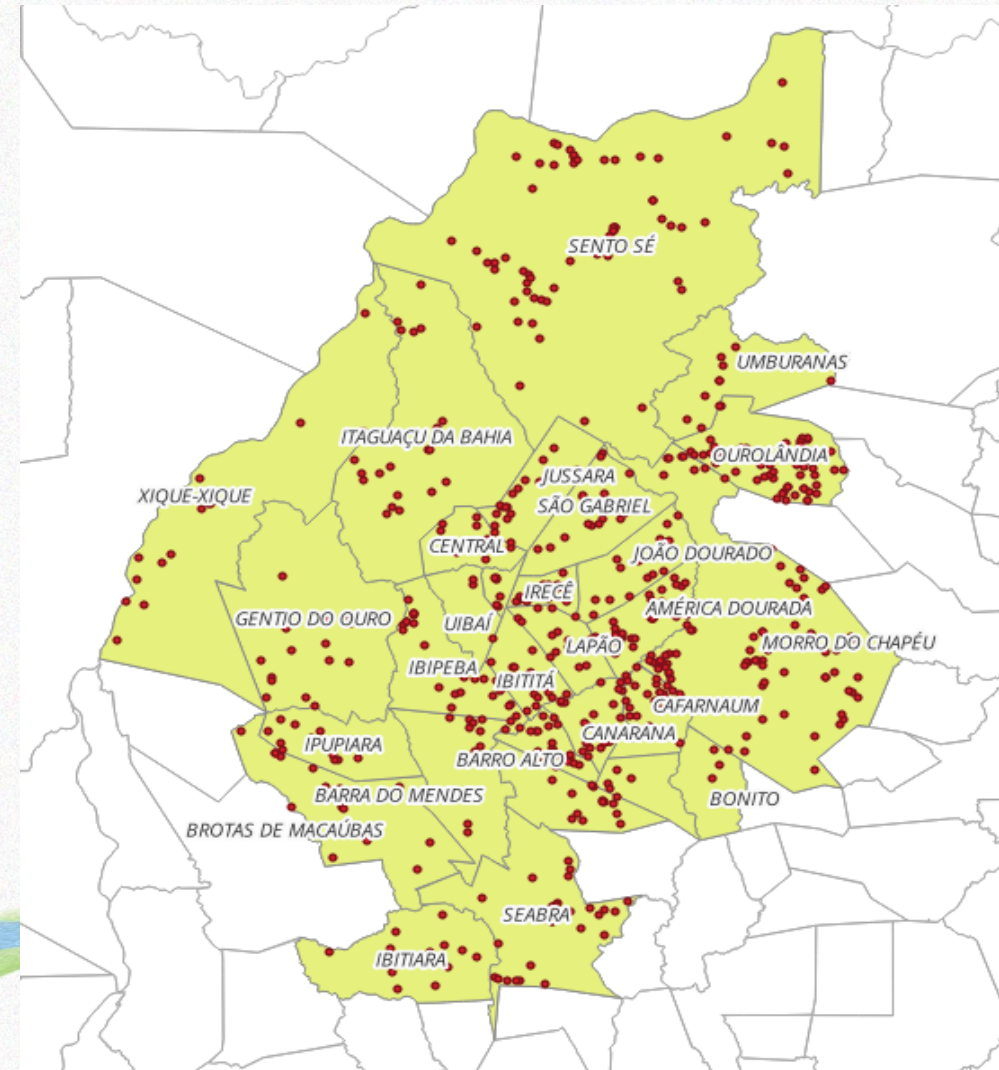
- Implementação do programa de revitalização da bacia hidrográficas com enfoque em sub-bacias.
- Fortalecimento dos comitês e sub-comitês de Bacias e Sub-bacias.
- Integração de ações, garimpar recursos, financiamentos, incrementar parcerias locais (Metas hídricas, climáticas) .
- Recuperação de nascentes, Conservação e manejo adequado de água e solo, Proteção de áreas de recarga de aquíferos e Proteção de poços.
- Ampliar o Programa Água Doce do MIDR, para atender as comunidades rurais e reduzir a pressão sobre os mananciais superficiais de água – Ir além da água.
- Perfuração de poços profundos (Avaliar poços já perfurados).



# 4610 Poços



- ☐ 597 Poços Já identificados com água salobra ou salina
- ☐ Avançar na Análise para identificação de outros poços









# Plano de Ação

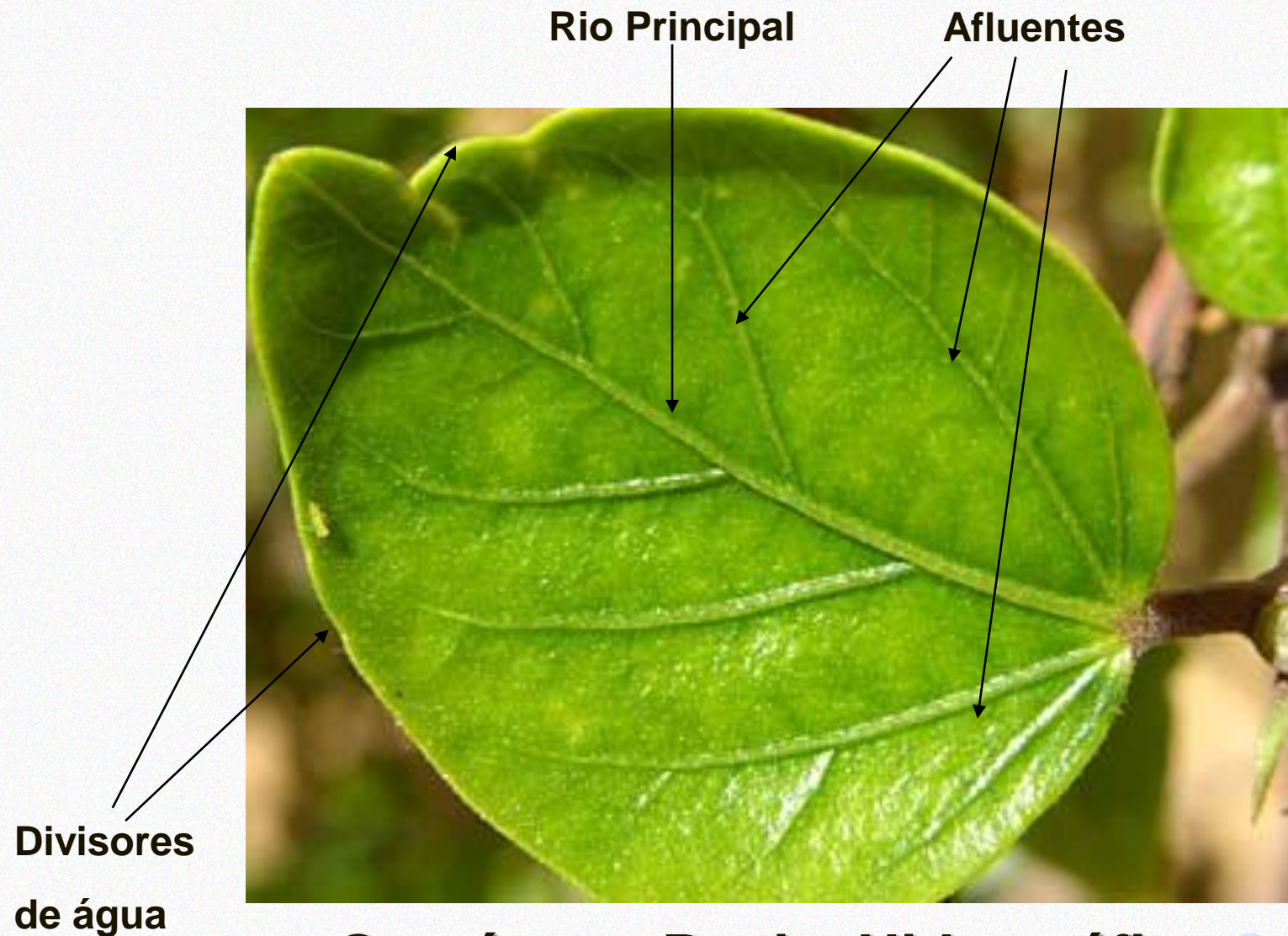
---

## ➤ Ações Estruturantes

- Aprimorar e Ampliar o Mapeamento e Monitoramento remoto e sistemático de consumo de água na irrigação ou de áreas irrigadas e Projetos Municipais de Adaptação, Mitigação e Transformação.
- Desenvolver ações para promoção do uso racional sustentável da água, reciclagem, reúso, redução de perdas, aproveitamento de águas de chuvas e outras ações de otimização das demandas ou incremento das ofertas, por meio de reservatórios de regularização de vazões, com vistas à melhoria da segurança hídrica nas bacias hidrográficas.
- Propor programa de eficiência hídrica, visando estimular a racionalização e a otimização do uso da água e estabelecer diretrizes para padrões de referência para serviços, atividades e setores usuários de água e níveis de consumo de água para máquinas, aparelhos e equipamentos, inclusive controle de perdas nas redes de abastecimento urbano.
- Sensibilizar pessoas, instituições e organizações, gestão compartilhada, governança das águas (Índice de monitoramento) e processos educacionais (Educação Formal, Não Formal, Educomunicação e Cultura da água).



***O que fazemos aqui afeta as vidas dos demais ...***



**¿ Que é uma Bacia Hidrográfica ?**



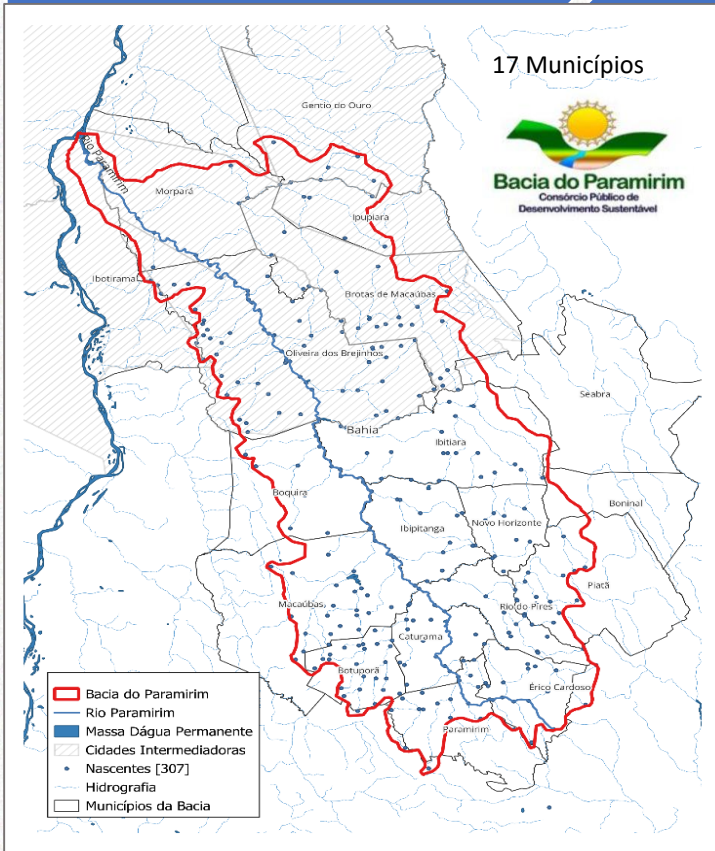
# Bacia do PARAMIRIM/BA

Audiência em Brasília:  
Propostas de ações  
Integradas/Território Sustentável da  
Bacia

Seminário Grito pelas  
Nascentes – Érico Cardoso  
08/08/2025

2 Reuniões  
Remotas

PACTO  
PELAS  
NASCENTES



## Encaminhamentos:

1. Assinatura do Pacto Pelas Nascentes;
2. 17 Municípios / Consórcio Mun
3. Instituição do GT para a temática;
5. Mapeamento das Microbacias /  
Quantitativos;
6. Novo Encontro (Remoto) em 30 dias;
7. Participação do Governo da Bahia
8. Comite da Bacia





# Bacia do FAXINAL DO SOTURNO/RS

2 Reuniões a Distância:

Direção do Consórcio CONDESUS

Universidade Federal de Santa Maria e Equipe Multidisciplinar

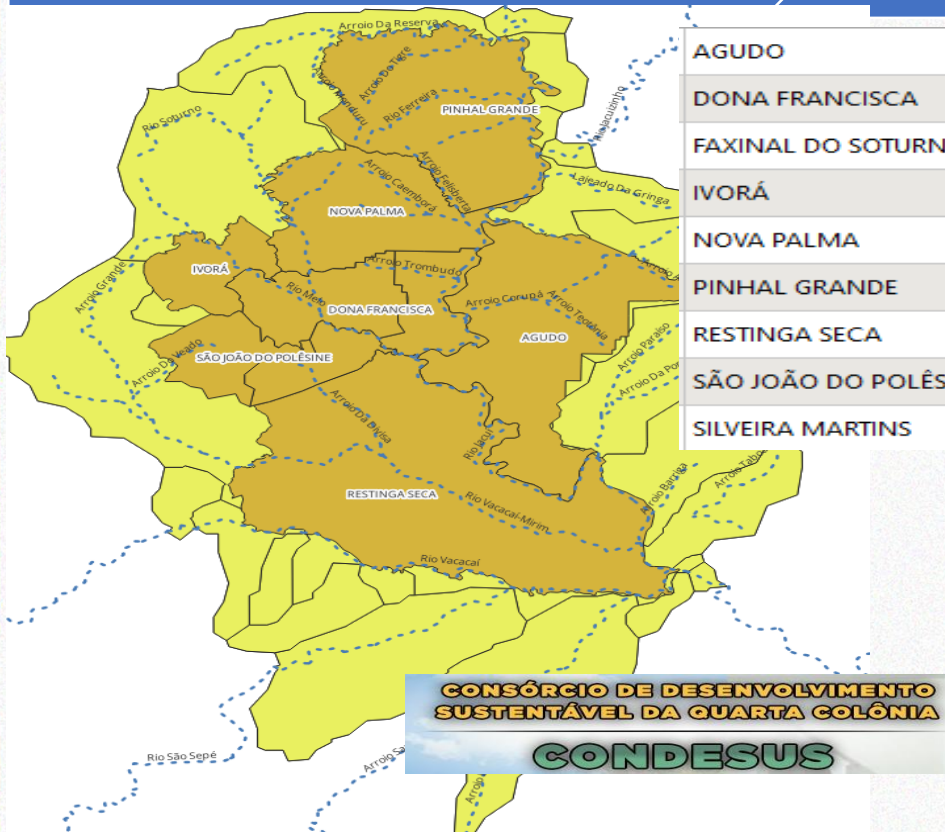
Objetivo:

Ações Integradas/

Territórios sustentáveis da Bacia/9 Municípios

Encontro Remoto com Protagonistas da  
Proposta dia 28.08

Ajuste com Presidente da frente  
Parlamentar de Bacias Hidrográficas



## Encaminhamentos:

1. Equipe Preliminar;
2. Mapeamento das Microbacias;
3. Encontro a Distância

**\* Protagonistas \* Tomadores de Decisão**

4. Definição – Seminário Presencial e Remoto
5. Aproximação com a Frente Parl das Águas  
Legislativa do RS

**Assembleia**

**\* Presidente Dep. Miguel Rosseto**

6. Encontro Presencial

**\* Presidente da Frente Parlamentar de Bacias Bacias**

**Dep. Fed. Elvino Bohn Gass**



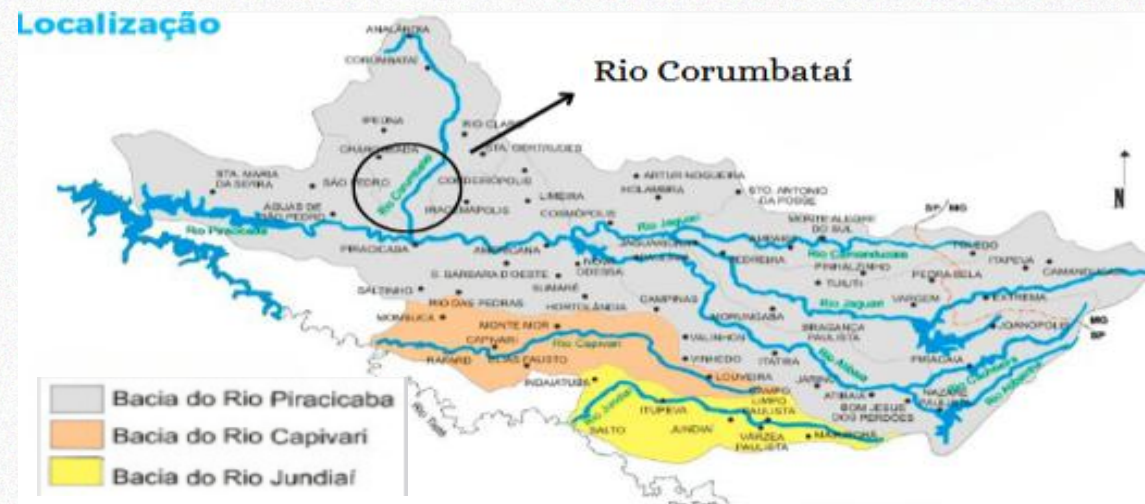
## 3 Reuniões Remotas – PCJ/Agência e USP

# Definição de Micro-bacias Prioritárias – Destaque Corumbataí

# Avaliação de Proposta

**Agência PCJ – Piracicaba, Capivari e Jundiaí.**

- **Mata Atlântica e Cerrado**
- **Recarga do Aquífero Guarani**
- **Comite da Bacia / Agencia**





# Complexo ÁGUAS CLARAS / Viamão-RS

3 Reuniões Remotas

Comitê Gestor/Inst. Federal Viamão/Ciência em Ação/Frente Parlamentar de Bacias

Convênio 905680/2020 - MDR & SEMA/RS

Valor Global: R\$ 4.961.246,36

Valor Empenhado: R\$ 2.791.914,94

Valor a Empenhar: R\$ 1.708.085,06

Saldo de Empenho: R\$ 350.453,21

Vigência até 21/12/2025

- Bacia Rural/Urbana
- Abastece Gravataí e Cachoeirinha
- Proposta de Ações em Assentamento
- Comite da Bacia

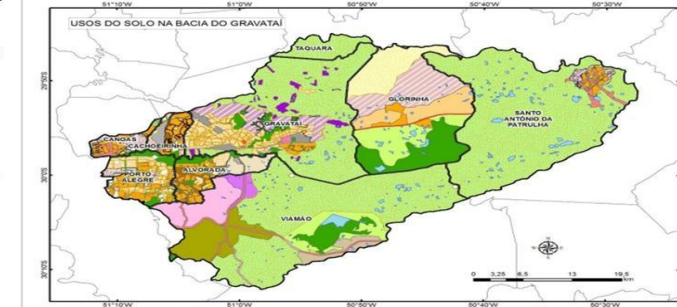


**População:** 1.385.7113 hab.  
Urbano: 1.355.484 hab.  
Rural: 30.299 hab.

12.14 % da População do RS em  
0,71 % do Território.

Território	População
100% Alvorada	212.353 hab.
82% Cachoeirinha	126.859 hab.
15% Canoas	55.989 hab.
100% Glorinha	8.3054 hab.
85% Gravataí	281.990 hab.
19% Porto Alegre	452.274 hab.
45 % S.A Patrulha	32.428 hab.
9% Taquara	2.315 hab.
39% Viamão	213.202 hab.

## PLANEJAMENTO URBANO (ZONEAMENTO)



Bacia Hidrográfica do Rio Gravataí

Selecione a bacia: Bacia Hidrográfica do Rio Gravataí

TOTAL DE USOS  
DA ÁGUA  
3932

CADASTROS  
SUPERFICIAIS  
876

CADASTROS  
SUBTERRÂNEOS  
3056

DISPENSAS  
CONCEDIDAS  
161

AUTORIZAÇÕES  
PREVIAS  
1012



# Bacia do rio SUBAÚMA/BA

Audiência em Brasília

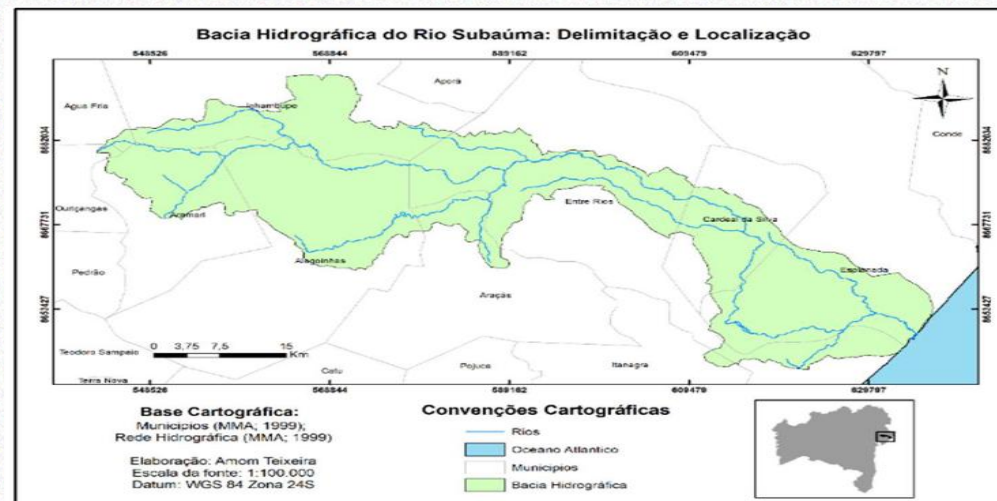
2 Reuniões Remotas

Seminário em Alagoinhas/BA

24/09/2025

Seminário:

- \* Consórcio 7 Municípios;
- \* Prefeito Alagoinhas e Entre Rios
- \* UNEB
- \* Secretaria de Recursos Hídricos da Bahia
- **Comite Bacia**



OBS: Reunião com Superintendente de Recursos Hídricos do Bahia, dia 25/08 – Manhã

\* Bacia do Rio Preto/União dos Prefeitos da Bahia/Andaraí.





# OBRIGADO!



MINISTÉRIO DA  
INTEGRAÇÃO E DO  
DESENVOLVIMENTO  
REGIONAL

GOVERNO FEDERAL  
**BRASIL**  
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO