

18
anos

CBH PARANAÍBA
COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA
DO RIO PARANAÍBA
CONECTANDO PESSOAS E TERRITÓRIOS

Mudanças Climáticas e Gestão das Águas:
construindo capacidades para implementar o PIRH e fortalecer a adaptação na
Bacia do Paranaíba

João Ricardo Raiser
Presidente do CBH Paranaíba e CBH Meia Ponte

18 de junho de 2026

Atuação do CBH Paranaíba

18
anos

CBH PARANAÍBA
COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA
DO RIO PARANAÍBA
CONECTANDO PESSOAS E TERRITÓRIOS

222,6
mil km²

Área total da
Bacia

4

Unidades
Federativas
(GO, MG, DF e MS)

197

Municípios
abrangidos

5°

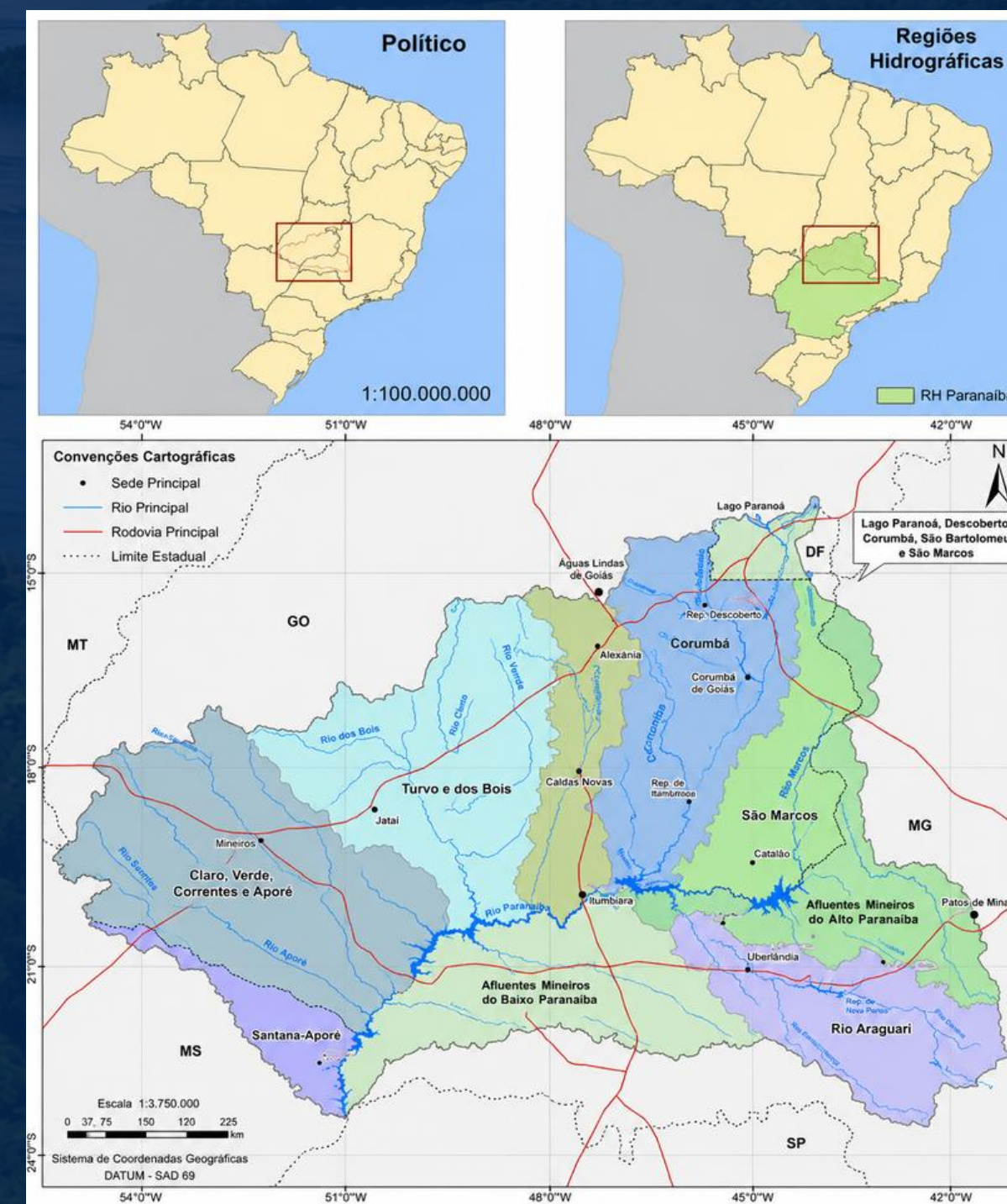
Lugar no PIB se
fosse um Estado

2

Capitais
(Brasília e Goiânia)

22
milhões

Arrecadados
anualmente pela
cobrança do uso
da água



Mudanças climáticas exigem novas capacidades

18
anos

CBH PARANAÍBA
COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA
DO RIO PARANAÍBA
CONECTANDO PESSOAS E TERRITÓRIOS

Mudanças climáticas exigem novas capacidades



Tudo começa com água.

Mudanças climáticas exigem novas capacidades

Lembrança histórica - 2016 - Reunião Alto Nível
Avaliação do 1º Ciclo do PROGESTÃO
Necessidade de um novo paradigma para a Gestão das Águas



Mudanças climáticas exigem novas capacidades

18
anos

CBH PARANAÍBA
COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA
DO RIO PARANAÍBA
CONECTANDO PESSOAS E TERRITÓRIOS

Não é possível enfrentarmos os impactos das mudanças climáticas apenas com obras e investimentos.

Precisaremos desenvolver novas capacidades institucionais para planejar, decidir e agir em cenários cada vez mais complexos.

O que normalmente se faz



BARRAGENS



ADUTORAS



RESERVATÓRIOS



ESTAÇÕES DE TRATAMENTO



INFRAESTRUTURA

Obras e investimentos são necessários, mas não suficientes.



O que também precisa ser feito



GOVERNANÇA
Instituições fortes e regras claras



CONHECIMENTO
Informação, dados e monitoramento



CAPACITAÇÃO
Desenvolvimento de pessoas e equipes



COOPERAÇÃO
Ação coordenada entre atores e setores



PLANEJAMENTO
Planejamento integrado e adaptativo



CAPACIDADE INSTITUCIONAL

Capacidades que permitem planejar, decidir e agir em cenários complexos e incertos.



RESILIÊNCIA HÍDRICA DEPENDE TANTO DE INFRAESTRUTURA QUANTO DE INSTITUIÇÕES.

Tudo começa com água.

O PIRH aponta os caminhos

18
anos

CBH PARANAÍBA
COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA
DO RIO PARANAÍBA
CONECTANDO PESSOAS E TERRITÓRIOS

Os desafios já estão identificados.

O que precisamos é construir as **capacidades necessárias** para enfrentá-los.

Construir capacidades é o caminho para transformar conhecimento, planejamento e cooperação em resultados concretos para a água e para as pessoas.

PRINCÍPIO ORIENTADOR



Promover a integração entre instituições, conhecimento e recursos para fortalecer a gestão e a resiliência da bacia.



Construir capacidades é fortalecer **instituições**, transformar intenções em **ação** e gerar impacto real para a água, para as pessoas e para o **futuro**.



PESSOAS NO CENTRO



COOPERAÇÃO E ARTICULAÇÃO



FOCO EM RESULTADOS



SUSTENTABILIDADE E EQUIDADE

“ Capacidade não se constrói da noite para o dia, mas é ela **que garante resultados que duram.** ”

Tudo começa com água.

Como transformar planejamento em capacidade?

PROGRAMAS ESTRUTURANTES

- integrar instituições;
- organizar agendas comuns;
- gerar aprendizagem coletiva.



Tudo
começa
com
água.

Como transformar planejamento em capacidade?

18
anos

CBH PARANAÍBA
COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA
DO RIO PARANAÍBA
CONECTANDO PESSOAS E TERRITÓRIOS

REDE DE PROJETOS

Não basta saber o que precisa ser feito.
É preciso **transformar prioridades em projetos executáveis.**

O QUE SABEMOS QUE PRECISA SER FEITO

-  RECUPERAR NASCENTES
-  MELHORAR MONITORAMENTO
-  AUMENTAR SEGURANÇA HÍDRICA
-  ADAPTAR ÀS MUDANÇAS CLIMÁTICAS
-  FORTALECER A GOVERNANÇA

REDE DE PROJETOS

Conectamos prioridades, conhecimento, instituições e recursos para transformar boas ideias em **projetos executáveis.**

O QUE PRECISAMOS ENTREGAR

-  PROJETOS ESTRUTURADOS
-  RECURSOS CAPTADOS
-  COOPERAÇÃO INSTITUCIONAL
-  SOLUÇÕES IMPLEMENTADAS
-  RESULTADOS MONITORADOS

CAPACITAÇÃO PARA:



ELABORAÇÃO DE PROJETOS

Transformar demandas em projetos viáveis e bem estruturados.



PREENCHER LACUNAS DE CONHECIMENTO

Gerar e integrar informações essenciais para decisões mais seguras.



CAPTAÇÃO DE RECURSOS

Acessar e mobilizar recursos financeiros para viabilizar projetos prioritários.



REPLICAÇÃO DE BOAS PRÁTICAS

Compartilhar experiências e soluções que funcionam e gerar impacto maior.



ESTRUTURAÇÃO DE SOLUÇÕES

Desenhar e organizar soluções integradas, inovadoras e adaptadas à realidade.



Não existe adaptação climática baseada em evidências sem aproximação entre quem produz **conhecimento** e quem toma **decisões.**



Tudo
começa
com
água.

Como transformar planejamento em capacidade?

18
anos

CBH PARANAÍBA
COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA
DO RIO PARANAÍBA
CONECTANDO PESSOAS E TERRITÓRIOS

REDE UNIPARANAÍBA

A adaptação climática exige uma aproximação cada vez maior entre **ciência** e **gestão**.



O CONHECIMENTO APLICADO GERA IMPACTO REAL



CAPACITAÇÃO PARA:



Não existe adaptação climática baseada em evidências sem aproximação entre quem produz **conhecimento** e quem toma **decisões**.

Tudo
começa
com
água.

Como transformar planejamento em capacidade?

18
anos

CBH PARANAÍBA
COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA
DO RIO PARANAÍBA
CONECTANDO PESSOAS E TERRITÓRIOS

IMPLEMENTAÇÃO DA PNRH

ACT, ARTICULAÇÃO E INTEGRAÇÃO

-  promover intercâmbio;
-  compartilhar metodologias;
-  aproximar instituições.

 **ÓRGÃOS GESTORES**
Planejamento, regulação e implementação de políticas públicas.

 **COMITÊS DE BACIA**
Participação social e gestão descentralizada das águas.

 **UNIVERSIDADES E PESQUISA**
Produção de conhecimento, pesquisa aplicada e inovação.

 **ENTIDADES PARCEIRAS**
Organizações da sociedade civil, sector produtivo e instituições de apoio.


IMPLEMENTAÇÃO DA PNRH
Política Nacional de Recursos Hídricos

 **INTERCÂMBIO**
Troca de experiências, informações e aprendizados entre instituições.


 **METODOLOGIAS COMPARTILHADAS**
Padronização, sistematização e disseminação de boas práticas e ferramentas.

 **INTEGRAÇÃO INSTITUCIONAL**
Atuação coordenada, complementar e colaborativa com foco em resultados.

 **Mais eficiência na gestão**

 **Fortalecimento da governança e da participação social**

 **Melhor uso dos recursos e redução de vulnerabilidades**

 **Promoção da segurança hídrica e do desenvolvimento sustentável**



A implementação da PNRH depende menos de estruturas isoladas e mais da capacidade de **articulação entre instituições.**



Tudo começa com água.

O papel dos Comitês de Bacias Hidrográficas

18
anos

CBH PARANAÍBA
COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA
DO RIO PARANAÍBA
CONECTANDO PESSOAS E TERRITÓRIOS

OS COMITÊS DE BACIA



RESULTADOS PARA A BACIA E A SOCIEDADE



Gestão mais eficiente e transparente



Decisões legitimadas e participativas



Melhor uso e conservação dos recursos hídricos



Mais resiliência e segurança hídrica



Desenvolvimento sustentável



Os Comitês de Bacia **não são apenas espaços de deliberação.**
São plataformas permanentes de **articulação, mobilização e construção de capacidades.**



Capazes de transformar cooperação em implementação e planejamento em ação.

Tudo começa com água.

Considerações finais

18
anos

CBH PARANAÍBA
COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA
DO RIO PARANAÍBA
CONECTANDO PESSOAS E TERRITÓRIOS

RESILIÊNCIA HÍDRICA E RESILIÊNCIA INSTITUCIONAL

Mudanças climáticas exigem investimentos em infraestrutura, revitalização, monitoramento e segurança hídrica.

INFRAESTRUTURA
Investimentos para ampliar e modernizar sistemas hídricos.

REVITALIZAÇÃO
Recuperação de nascentes, matas ciliares e corpos d'água.

MONITORAMENTO
Dados, tecnologia e informação para decisões mais assertivas.

SEGURANÇA HÍDRICA
Garantia de quantidade e qualidade da água para as pessoas e atividades.



Resultados que transformam vidas e fortalecem a bacia.

Mas resultados duradouros exigem pessoas e instituições preparadas para planejar, implementar e aperfeiçoar.

Quando falamos em resiliência hídrica, precisamos falar também em **capacidade e resiliência institucional.**

REDES DE PROJETOS
Transformam prioridades em projetos executáveis e resultados concretos.

UNIPARANAÍBA
Conhecimento aplicado que gera evidências e apoia decisões.

ACT PNRH
Articulação e integração entre instituições para implementar a PNRH.

COMITÊS DE BACIA
Plataformas de articulação, mobilização e construção de capacidades.

PROGRAMAS ESTRUTURANTES E COOPERAÇÃO
Geram escala, continuidade e potencializam resultados.

PESSOAS
Engajadas, capacitadas e comprometidas com a gestão das águas.

INSTITUIÇÕES
Fortes, integradas e preparadas para atuar de forma eficiente.

CONHECIMENTO
Produzido, compartilhado e aplicado para resolver problemas reais da bacia.

COOPERAÇÃO
Parcerias que unem esforços, recursos e competências em rede.

CAPACITAÇÃO
Desenvolvimento contínuo de competências e lideranças.

PROJETOS
Planejados com técnica, executados com eficiência e avaliados com transparência.

Tudo começa com água.



CBH Paranaíba usa **redes de projetos**, **capacitação**, **conhecimento**, **programas estruturantes** e **cooperação** para transformar intenção em ação e fortalecer a capacidade adaptativa de toda a bacia.





CBH PARANAÍBA
COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA
DO RIO PARANAÍBA

Mudanças Climáticas e Gestão das Águas: construindo capacidades para implementar o PIRH e fortalecer a adaptação na Bacia do Paranaíba

João Ricardo Raiser
Presidente do CBH Paranaíba

jrrgestor@gmail.com
(62) 98101-1112

Saiba mais:
www.cbhparanaiba.org.br
comite.paranaiba@agenciabha.com.br

**Tudo
começa
com
água.**