



Plano Nacional de Recursos Hídricos Revisão 2010

**Secretaria de Recursos Hídricos e
Ambiente Urbano**

SRHU/MMA

Brasília, junho de 2010



Plano Nacional de Recursos Hídricos Revisão 2010

- I. O Plano Nacional de Recursos Hídricos (PNRH)**
- II. Estratégias para a efetividade da implementação do PNRH**
- III. Processo de Revisão do PNRH (PNRH2025)**
- IV. Alguns detalhes da vertente regional da revisão**
- v. Agenda e publicações do processo de revisão do PNRH**

I. O Plano Nacional de Recursos Hídricos - PNRH

A Política Nacional de Recursos Hídricos

Fundamentos

Conforme a o Art. 1º da Lei 9.433/97

A água é

- ✓um bem de **domínio público**
- ✓um recurso natural limitado, **dotado de valor econômico**

Em situações de escassez

- ✓o **uso prioritário** dos recursos hídricos é o **consumo humano** e a **dessedentação de animais**;

A gestão de recursos hídricos **deve**

- ✓proporcionar o **uso múltiplo** das águas
- ✓utilizar **a bacia hidrográfica** como unidade territorial;
- ✓ser **descentralizada e participativa** envolvendo o Poder Público, os setores usuários e as comunidades

A Política Nacional de Recursos Hídricos

Objetivos

- ✓ Garantir **água em qualidade e quantidade adequada** aos respectivos usos para a atual e para as futuras gerações
- ✓ Proporcionar e incentivar **o uso racional e integrado** dos recursos hídricos com vistas ao desenvolvimento sustentável
- ✓ Promover **a prevenção e a defesa** contra eventos hidrológicos críticos de origem natural ou decorrentes do uso inadequado dos recursos naturais

A Política Nacional de Recursos Hídricos

Instrumentos

I - Os Planos de Recursos Hídricos

II - O enquadramento dos corpos de água em classes, segundo os usos preponderantes

III - A outorga dos direitos de uso de recursos hídricos

IV - A cobrança pelo uso dos recursos hídricos

V - A compensação a municípios

VI - O sistema de informações sobre recursos hídricos

O Plano Nacional de Recursos Hídricos

- É um instrumento previsto na Política Nacional de Recursos Hídricos
- Tem um caráter estratégico de abrangência nacional
- Tem como primeiro horizonte de planejamento 2020
- Sua primeira revisão tem como horizonte de planejamento 2025
- São previstas revisões em 2010, 2014, 2018
- Contou com ampla participação no processo de construção, adotando uma vertente regional (12 regiões) e outra nacional para os debates
- Adotou como partido metodológico a prospectiva exploratória

O Plano Nacional de Recursos Hídricos

Objetivo geral

“Estabelecer um pacto nacional para a definição de diretrizes e políticas públicas voltadas para a melhoria da oferta da água, em quantidade e qualidade, gerenciando as demandas e considerando ser a água um elemento estruturante para a implementação das políticas setoriais, sob a ótica do desenvolvimento sustentável e da inclusão social”

O Plano Nacional de Recursos Hídricos

Objetivos estratégicos

- i. A melhoria das disponibilidades hídricas, superficiais e subterrâneas, em qualidade e quantidade
- ii. A redução dos conflitos reais e potenciais de uso da água, bem como dos eventos hidrológicos críticos
- iii. A percepção da conservação da água como valor socioambiental relevante



Volume 1 PNRH

Plano Nacional de Recursos Hídricos

Processo deliberativo do CNRH relacionado ao PNRH

Resolução CNRH No. 58/2006 – Aprova do PNRH

Resolução CNRH No. 67/2006 – Aprova a Estratégia de Implementação do PNRH

Resolução CNRH No. 69/2007 – Aprova o SIGEOR

- Relatórios Anuais de Conjuntura dos Recursos Hídricos
- Revisões Quadrienais do PNRH (2010, 2014 e 2018)

Resolução CNRH No. 80/2007 – Aprova detalhamento Programas I a VII

Resolução CNRH No. 99/2009 – Aprova detalhamento Programas VIII, X, XI e XII

Componentes Programáticos do PNRH

COMPONENTE	FOCO	PROGRAMA
PRIMEIRO COMPONENTE	<ul style="list-style-type: none"> • Estudos estratégicos. • Ordenamento institucional da GIRH. • Implementação dos instrumentos. • Capacitação e comunicação social. 	I ao IV
SEGUNDO COMPONENTE	<ul style="list-style-type: none"> • Articulações intersetoriais, interinstitucionais e intra-institucionais. • Temas relacionados aos usuários e aos usos múltiplos. 	V ao VII
TERCEIRO COMPONENTE	Ações em espaços territoriais com peculiaridades ambientais, regionais ou de tipologia dos problemas relacionados com a água.	VIII ao XII
QUARTO COMPONENTE	Monitoramento e avaliações sistemáticas do processo de implementação do PNRH e do alcance dos seus resultados.	XIII

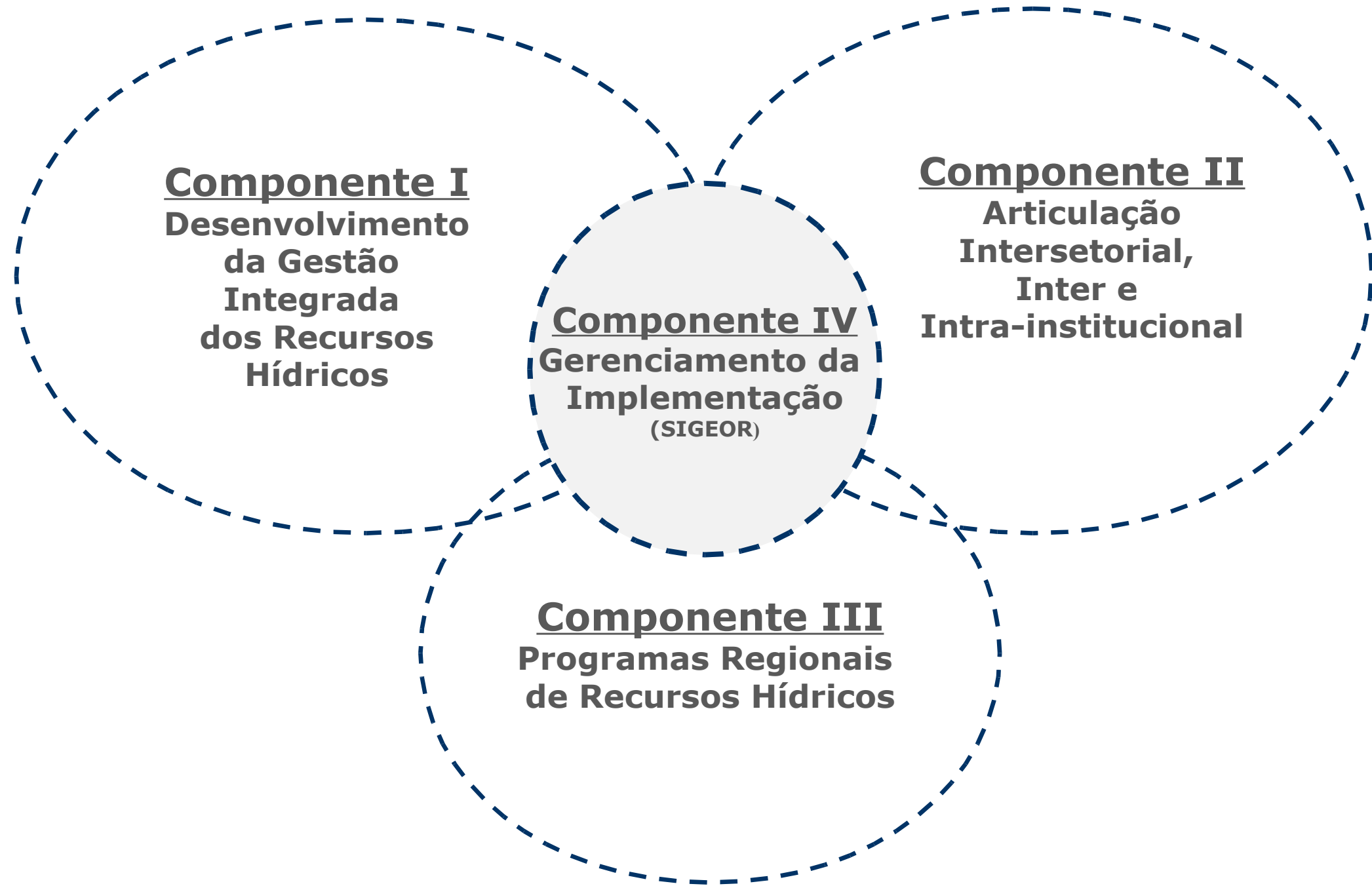
Estrutura programática: 4 componentes, 13 programas e 33 subprogramas, 151 ações

Componente I
**Desenvolvimento
da Gestão
Integrada
dos Recursos
Hídricos**

Componente II
**Articulação
Intersetorial,
Inter e
Intra-institucional**

Componente IV
**Gerenciamento da
Implementação
(SIGEOR)**

Componente III
**Programas Regionais
de Recursos Hídricos**



Estrutura de Programas do PNRH

4
Componentes

13 Programas

Componente de
Desenvolvimento da
Gestão Integrada dos
Recursos Hídricos –
GIRH no Brasil



I – Programa de Estudos
Estratégicos de Recursos
Hídricos

II – Programa de
Desenvolvimento
Institucional da GIRH no
Brasil

III – Programa de
Desenvolvimento e
Implementação de
Instrumentos de Gestão de
Recursos Hídricos

IV – Programa de
Desenvolvimento
Tecnológico, Capacitação,
Comunicação e Difusão de
Informações em GIRH

Componente da
Articulação Intersetorial,
Interinstitucional e
Intrainstitucional da
GIRH



V – Programa de Articulação
Intersetorial,
Interinstitucional e
Intrainstitucional da Gestão
de Recursos Hídricos

VI – Programa de Usos
Múltiplos e Gestão Integrada
de Recursos Hídricos

VII – Programas Setoriais
voltados aos Recursos
Hídricos

Componente de
Programas Regionais de
Recursos Hídricos



VIII – Programa Nacional
de Águas Subterrâneas

IX – Programa de Gestão
de Recursos Hídricos
Integrados ao
Gerenciamento Costeiro,
Incluindo Áreas Úmidas

X – Programa de Gestão
Ambiental de Recursos
Hídricos na Região
Amazônica

XI – Programa de
Conservação das Águas no
Pantanal, em Especial suas
Áreas Úmidas

XII – Programa de Gestão
Sustentável de Recursos
Hídricos e Convivência com
o Semi-árido Brasileiro

Componente do
Gerenciamento da
Implementação do
PNRH

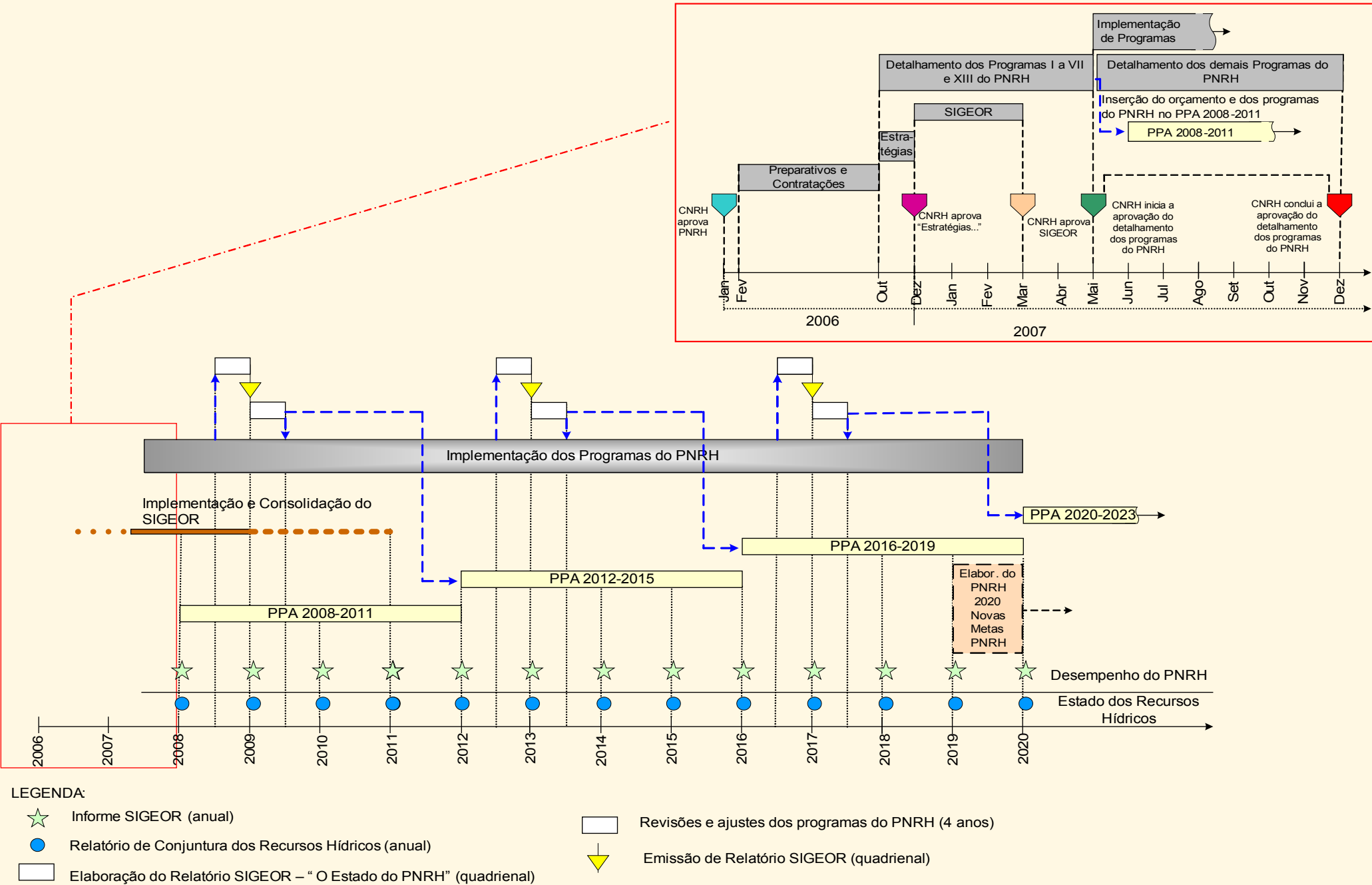


XIII – Programa de
Gerenciamento Executivo e
de Monitoramento e
Avaliação da
Implementação do PNRH

Estrutura Programática do PNRH

Componente de Desenvolvimento da Gestão Integrada dos Recursos Hídricos – GIRH no Brasil	I – Estudos Estratégicos de Recursos Hídricos	I.1- Estudos Estratégicos sobre Contexto Macroeconômico Global e Inserção Geopolítica da GIRH no Contexto Sul-Americano
		I.2- Estudos Estratégicos sobre Cenário Nacionais de Desenvolvimento e Impactos Regionais que afetam a Gestão de Recursos Hídricos
		I.3- Implementação Prática de Acordos Internacionais em Bacias Transfronteiriças e Desenvolvimento de Instrumentos de Gestão e de Apoio à Decisão, compartilhados com países vizinhos
		I.4- Estudos para a Definição de Unidades Territoriais para a Instalação de Modelos Institucionais e Respective Instrumentos de Gestão de Recursos Hídricos
	II – Desenvolvimento Institucional da GIRH no Brasil	II.1- Organização e Apoio ao SINGRH
		II.2- Apoio à Organização de SEGRHs
		II.3- Adequação , Complementação e Convergência do Marco Legal e Institucional
		II.4- Sustentabilidade Econômico-Financeira da Gestão de Recursos Hídricos
	III – Desenvolvimento e Implementação de Instrumentos de Gestão de Recursos Hídricos	III.1- Cadastro Nacional de Usos e Usuários
		III.2- Rede Hidrológica Quali-Quantitativa Nacional
		III.3- Processamento, Armazenamento, Interpretação e Difusão de Informação Hidrológica
		III.4- Metodologias e Sistemas de Outorga de Direitos de Uso de Recursos Hídricos
		III.5- Subprograma Nacional de Fiscalização do Uso de Recursos Hídricos
		III.6- Planos de Recursos Hídricos e Enquadramento de Corpos Hídricos em Classes de Uso
		III.7- Aplicação de Instrumentos Econômicos à Gestão de Recursos Hídricos
	IV – Desenvolvimento Tecnológico, Capacitação, Comunicação e Difusão de Informações em GIRH	
		III.9- Apoio ao Desenvolvimento de Sistemas de Suporte à Decisão
		VI.1- Desenvolvimento e Consolidação de Conhecimento e de Avanços Tecnológicos em Gestão de Recursos Hídricos
Componente da Articulação Interinstitucional e Intrainstitucional da GIRH	V – Programa de Articulação Intersectorial, Interinstitucional e Intrainstitucional da Gestão de Recursos Hídricos	V.1- Avaliação de Impactos Setoriais na Gestão de Recursos Hídricos
		V.2- Compatibilização e Integração de Projetos Setoriais e Incorporação de Diretrizes de Interesse para a GIRH
	VI – Programa de Usos Múltiplos e Gestão Integrada de Recursos Hídricos	VI.1- Gestão de Áreas Sujeitas a Eventos Hidrológicos Críticos
		VI.2- Gestão da Oferta, Ampliação, Racionalização e Reuso das Disponibilidades Hídricas
		VI.3- Gestão de Demandas, Resolução de Conflitos, Uso Múltiplo e Integrado de Recursos Hídricos
		VI.4- Saneamento e Gestão Ambiental de Recursos Hídricos no Meio Urbano
		VI.5- Conservação de Solos e Água – Manejo de Micro-bacias no Meio Rural
		VI.6- Estudos sobre critérios e objetivos múltiplos voltados à definição de regras e restrições em reservatórios de geração hidrelétrica
	VII – Programas Setoriais voltados aos Recursos Hídricos	VII.1- Despoluição de Bacias Hidrográficas (PRODES)
		VII.2- Otimização da Água em irrigação

Sistema de Gerenciamento Orientado para Resultado do PNRH (Resolução CNRH No. 69 - SIGEOR)



II. Estratégias para a efetividade da implementação do PNRH

Alguns elementos da estratégia robusta, considerando os cenários para 2020

- ✓ a **adoção de uma atitude proativa** e não apenas contemplativa, **com vistas à “construção do futuro”**;
- ✓ o **enfoque em diretrizes estratégicas de abrangência nacional**, com ênfase nos temas de gestão e do planejamento integrado dos recursos hídricos;
- ✓ a **perspectiva da gestão como consolidação do SINGREH**, com suas características de um sistema descentralizado e participativo;
- ✓ a efetiva **articulação entre a política de recursos hídricos e a política dos setores usuários**, notadamente para que programas e projetos setoriais incorporem diretrizes e preocupações ambientais e para com as disponibilidades hídricas;
- ✓ a consolidação do PNRH como instrumento de incentivo para que vários segmentos usuários, em especial o transporte aquaviário e a irrigação, desenvolvam esforços de planejamento;

Alguns elementos da estratégia robusta, considerando os cenários para 2020

- ✓ a superação (sem suprimir), em termos técnicos e conceituais, de mecanismos tradicionais de comando e controle, incorporando, de modo coordenado e complementar, formas de construção de consensos sociais, instrumentos descentralizados de incentivo econômico e alternativas que promovam a adesão dos usuários a objetivos ambientais e de conservação dos recursos hídricos;
- ✓ a aplicação potencial de instrumentos como os planos de recursos hídricos e as avaliações ambientais estratégicas, que podem oferecer importantes subsídios aos processos de concessão de outorga e de licenciamento ambiental;
- ✓ a **articulação intersetorial que atinja o campo das políticas macroeconômicas** que sofrem, a médio e longo prazos, com custos derivados da deterioração ambiental e dos recursos hídricos;
- ✓ **ações de comunicação social e difusão de informações**, centradas na disseminação da percepção sobre o valor e a importância da água para o desenvolvimento econômico e social do país.

Estratégias para a efetividade da implementação do PNRH

Consolidação do Singreh: capacitação dos atores, fortalecimento dos colegiados, adequação do marco legal e consolidação institucional

Articulação entre os três âmbitos geográficos de planejamento de recursos hídricos: PNRH, PERHs e PRHBH, por meio de disseminação de bases conceituais, orientações e diretrizes de cunho estratégico, divisão de tarefas – ao PNRH cabe promover articulações e orientações de cunho estratégico no Singreh e ser indutor das prioridades da SRHU e ANA e das suas inter-relações com o CNRH

Articulação entre a gestão de recursos hídricos e a gestão ambiental: o PNRH estabelece claras diretrizes de integração, mas ainda essa integração é tímida. Os planos de recursos hídricos de bacias hidrográficas têm papel relevante (metas de racionalização de uso visando a melhoria da qualidade da água, áreas de restrição de uso, proposição de enquadramento dos corpos de água)

Estratégias para a efetividade da implementação do PNRH

Articulação com Municípios e instituições que formulam e implementam as políticas de desenvolvimento nacional e regional: saneamento básico, Planos Diretores Municipais e Planos de recursos hídricos, políticas de desenvolvimento nacional e regional – necessário envolvimento estratégico do MPOG e Casa Civil da Presidência da República

Articulação com os setores usuários da água: elevado percentual do PPA (95% no PPA 2004-2007) refere-se a ações de desenvolvimento ligadas aos principais setores que interferem nos recursos hídricos enquanto um baixo percentual (5% no PPA 2004-2007) fica a cargo das entidades diretamente responsáveis pela gestão das águas do MMA (SRHU e ANA).

Desenvolvimento de uma estratégia de comunicação para o PNRH: atingir os principais formadores de opinião e disseminar entre os usuários a percepção do valor da água para o País e da sua importância para o desenvolvimento econômico e social de maneira sustentável.

Dificuldades observadas nos primeiros cinco anos de implementação

- A implementação do Programa XIII – Gerenciamento executivo e monitoramento e avaliação da implementação do PNRH
- A convergência entre o Plano e o cotidiano do gerenciamento dos recursos hídricos do país, de tal modo que o planejamento e a gestão tendam a se aproximar
- As articulações institucionais de interesse do PNRH com os responsáveis pelas políticas públicas e planos com repercussões sobre os recursos hídricos
- A integração e articulação entre o PNRH, os Planos Estaduais e os Planos de recursos hídricos de Bacias Hidrográficas
- A priorização das proposições do PNRH pelos executores dos Programas e subprogramas
- O exercício do princípio da subsidiariedade e dos conceitos de descentralização e federalismo por meio da repartição de tarefas do PNRH entre os Colegiados de recursos hídricos e os Estados da federação
- A difusão e comunicação do Plano.

III. Processo de revisão do PNRH 2025

Desafios associados ao processo de revisão do PNRH

- O PNRH 2025 deve ser um instrumento reconhecido e adotado como ***norteador para os entes do SINGREH***;
- O seu processo de revisão deve constituir-se em uma oportunidade para o ***fortalecimento do SINGREH***;
- O PNRH 2025 deve ***promover o planejamento*** de recursos hídricos em nível nacional;
- O PNRH 2025 deve ter ***rebatimento nas 12 Regiões Hidrográficas Brasileiras e nos estados*** da federação.

Qual é o foco da revisão do PNRH?



**Avaliação da
Implementação.**

**Adequação dos
Programas e
Subprogramas.**

Pactuação.

Volumes do PNRH: o que muda?

Volume	Como é?	Como fica?
I	Panorama e Estado dos Recursos Hídricos no Brasil	Atualizado periodicamente pelo “Conjuntura dos Recursos Hídricos no Brasil” (Resolução CNRH 58/2006).
II	Águas para o Futuro: cenários para 2020.	Atualizado periodicamente pelos estudos desenvolvidos pelo Grupo de Prospectiva em Recursos Hídricos (Subprograma I.2 do PNRH).
III	Diretrizes	64 macrodiretrizes pactuadas socialmente para o período 2005-2020.
IV	Programas Nacionais e Metas.	Objeto principal da revisão e pactuação no âmbito do Singreh (atualização, adequação e priorização)

Fases do Processo de revisão do PNRH

- **Fase 1: obtenção dos subsídios provenientes...**
 - Do processo participativo da revisão (regional e nacional)
 - Das experiências de implementação das ações nesses primeiros cinco anos (planejamento estratégico, vazão ecológica, matriz de coeficientes técnicos, instrumentos, mobilização, fortalecimento do Singreh, etc)
 - Dos registros produzidos nos relatórios de Conjuntura e nos Informes SIGEOR
- **Fase 2:** Sistematização interna das informações, definição das estratégias para os próximos quatro anos e consolidação do PNRH 2025
- **Fase 3:** Processo deliberativo do PNRH 2025 no Conselho Nacional de Recursos Hídricos

A participação no PNRH 2025

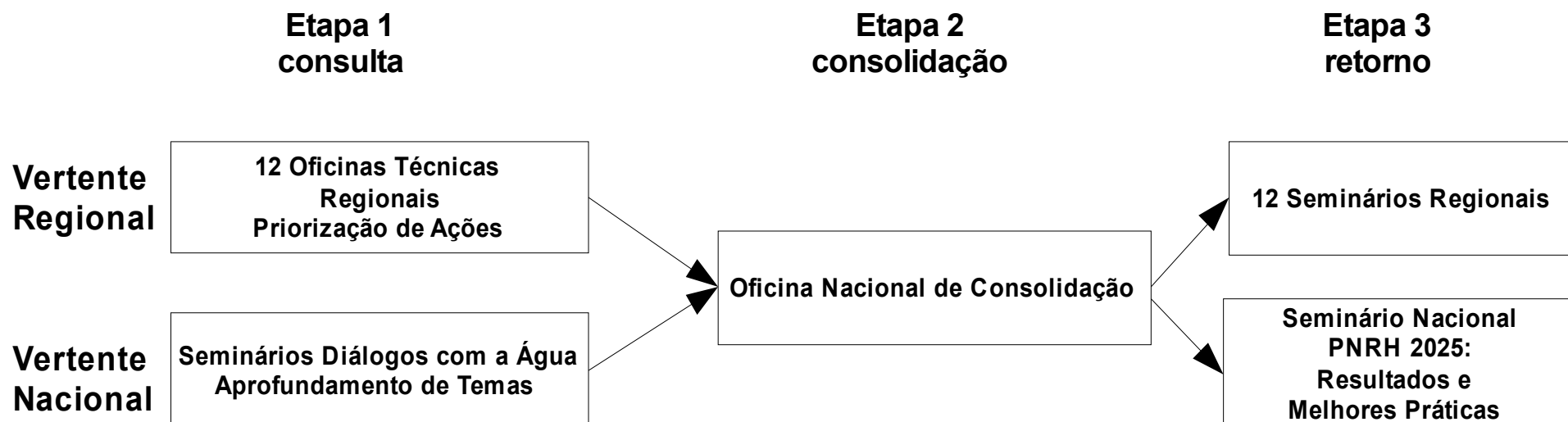
- **Realização de reuniões e consultas diversas**, não pré-definidas.
- **Vertente regional:** principal foco é a priorização de ações para o período 2011-2014, considerando os âmbitos dos Estados e das Unidades de Gestão de Recursos Hídricos (Resolução CNRH no. 109/2010), harmonizadas para as 12 regiões hidrográficas brasileiras. Os principais eventos são os encontros preparatórios estaduais e as doze *Oficinas Técnicas Regionais*, organizadas por Comissões Organizadoras Regionais – CORs.
- **Vertente nacional:** principal foco é o aprofundamento de temas de interesse para a gestão de recursos hídricos, tendo como principais eventos os *Seminários Diálogos com a Água*.
- **Consolidação e retorno:** principal foco é consolidar o PNRH 2025 e apresentar as propostas consolidadas nas regiões hidrográficas e no âmbito nacional. Os principais eventos são o Seminário Nacional de Consolidação, o Seminário Nacional PNRH 2025: Resultados e Melhores Práticas e Seminários Regionais.

Fluxograma resumo do processo de revisão do PNRH: fases e etapas

Fases da Revisão do PNRH



Processo Participativo de Revisão do PNRH



Priorização de ações nas Oficinas Técnicas Regionais (vertente regional)

- **Lógica de priorização das ações:**
 - Ações priorizadas no âmbito dos Estados partícipes da região
 - Ações priorizadas no âmbito das UGRHs da região
 - Harmonização das ações dos âmbitos estaduais e das UGRHs objetivando a gestão integrada de recursos hídricos na região hidrográfica
- **Priorização de ações do PNRH para 2011-2014 relacionadas à:**
 - Estudos estratégicos e desenvolvimento tecnológico para a gestão integrada de recursos hídricos;
 - Consolidação do Sistema Nacional de Gerenciamento de Recursos Hídricos;
 - Implementação dos instrumentos de gestão de recursos hídricos;
 - Comunicação, capacitação e educação ambiental para a gestão integrada de recursos hídricos;
 - Articulação de políticas, planos e programas para a gestão integrada de recursos hídricos.
 - Situações especiais de planejamento.

Temas a serem aprofundados no PNRH 2025 (vertente nacional)

- O fortalecimento e consolidação do Singreh
- Sustentabilidade financeira do Singreh
- As mudanças do clima e a gestão integrada dos recursos hídricos
- O caráter estratégico da água para o desenvolvimento econômico do País
- A água enquanto elemento essencial dos ecossistemas aquáticos
- A gestão de recursos hídricos em ambientes urbanos

Evento	Foco	Atores Envolvidos
Oficinas Técnicas Regionais	Definição de ações prioritárias para o período 2011-2014 que sejam estruturantes para a gestão integrada dos recursos hídricos no âmbito das doze regiões hidrográficas brasileiras.	- SRHU e ANA; representantes do CNRH (governo federal, usuários e sociedade civil); órgãos gestores de recursos hídricos dos Estados da região; representantes de cada um dos Conselhos Estaduais de Recursos Hídricos da região (governo, usuários, sociedade civil); representantes de CBHs (governo, usuários e sociedade civil) e UGRHs; Agências de Água e mobilizadores regionais.
Seminários Diálogos com a Água	Apresentação e debates sobre temas que devem ser aprofundados no PNRH 2025.	- SRHU e ANA; - atores envolvidos com as temáticas
Oficina Nacional de Consolidação do Processo Participativo	Consolidação das proposições ao PNRH 2025 na forma de priorização de ações e estratégias do Plano para o período 2011-2014	-SRHU e ANA, representantes do CNRH, dos Conselhos Estaduais de Recursos Hídricos, dos CBHs; Órgãos gestores de recursos hídricos dos Estados; Agências de água; Comissões Organizadoras Regionais - CORs; - outros a definir
Seminários Regionais	Divulgação do <i>PNRH 2025</i> nas doze Regiões Hidrográficas brasileiras com retorno informativo visando a pactuação da implementação.	Aberto
Seminário Nacional PNRH 2025: Resultados e Melhores Práticas	Divulgação dos resultados da revisão do <i>PNRH</i> e de experiências bem sucedidas relacionadas às ações prioritárias do Plano para o período 2011-2014.	Aberto

Atores do processo de revisão do PNRH

Atores	Atribuições no Processo de Revisão do PNRH
CNRH	Deliberar sobre a revisão do PNRH; Acompanhar a revisão por meio da Câmara Técnica do PNRH (CTPNRH); Participar das oficinas técnicas regionais (conselheiros representantes dos diversos segmentos).
SRHU	Coordenar o processo de revisão do PNRH; Participar dos eventos como ente do SINGREH; Produzir documentos técnicos que subsidiem os eventos e consolidem seus resultados.
ANA	Participar dos eventos como ente do SINGREH; Produzir documentos técnicos que subsidiem os eventos e consolidem seus resultados.
GIA (*)	Definir mecanismo de revisão do PNRH.
Governo dos Estados	Participar do processo, coordenar as CORs e propor ações prioritárias para o horizonte 2011-2014, por meio de seus órgãos gestores de recursos hídricos; Prover a logística para a realização dos eventos em seu estado.
CERH	Participar do processo de revisão em ambas as vertentes (conselheiros representantes dos diversos segmentos); Compor as CORs; Deliberar sobre a priorização de ações do PNRH, segundo demanda dos estados.
CBHs	Participar do processo de revisão, especialmente na vertente regional; Compor as CORs; Propor ações prioritárias para o horizonte 2011-2014.
Agências de Água	Participar do processo de revisão, especialmente na vertente regional; Compor as CORs; Propor ações prioritárias para o horizonte 2011-2014.

* Grupo de Integração e Articulação dos temas afetos à SRHU e ANA (Portaria conjunta 186/2009)

IV. Alguns detalhes da vertente regional da revisão

As Comissões Organizadoras Regionais - CORs

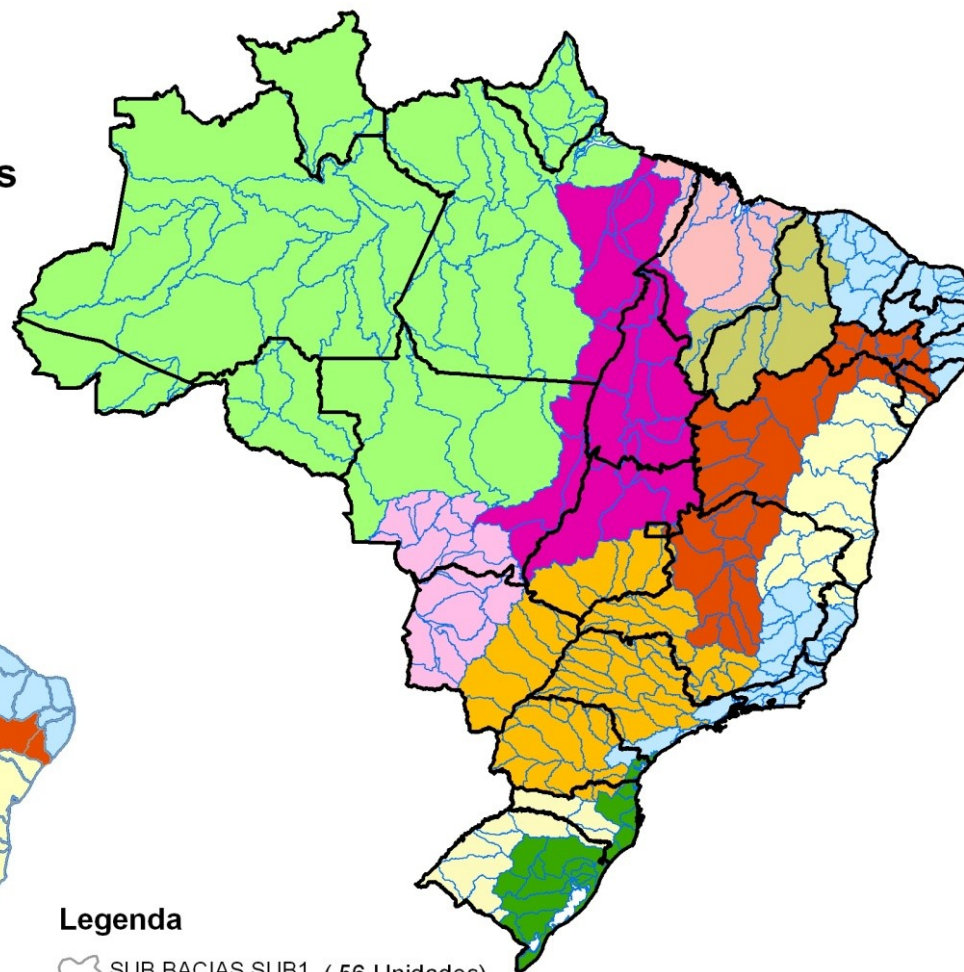
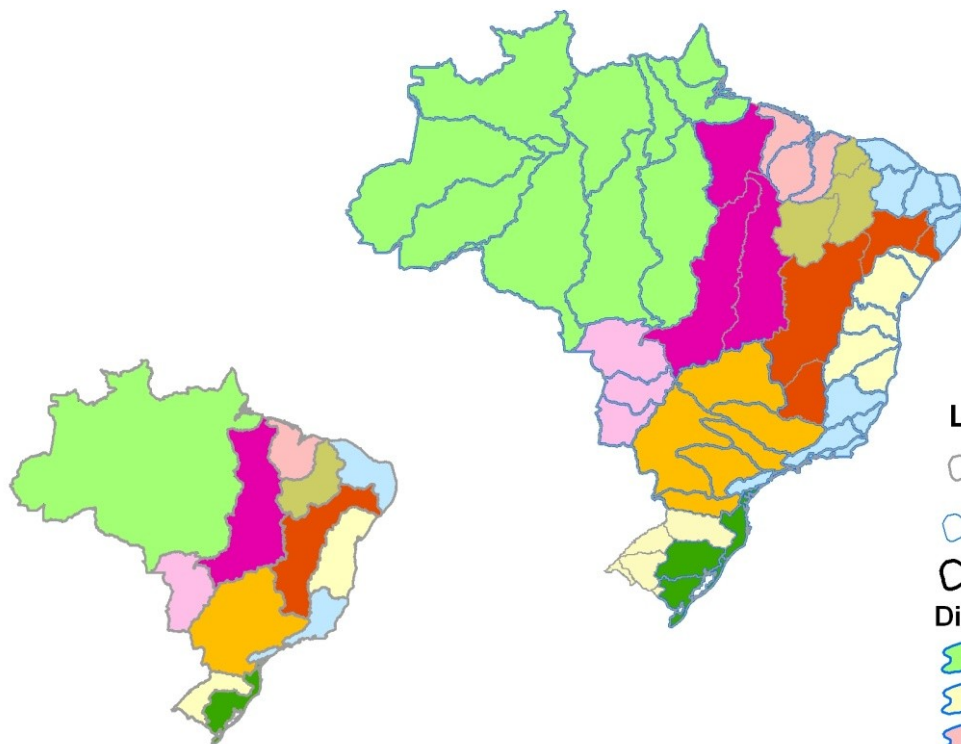
Composição: Secretaria de Recursos Hídricos e Ambiente Urbano (SRHU/MMA), Agência Nacional de Águas (ANA), Comitês de Bacias Hidrográficas com atuação da Região, Órgãos gestores e Conselhos Estaduais de recursos hídricos da Região.

Atribuições:

- organizar e prover a logística local para a realização das Oficinas Técnicas Regionais e dos Seminários Regionais
- Apoio às reuniões preparatórias
- Contato com a SRHU enquanto coordenadora do processo
- indicar os participantes das Oficinas Técnicas Regionais
- definir a estratégia regional de mobilização social para a realização das Oficinas Técnicas Regionais e dos Seminários Regionais
- participar da consolidação dos documentos de aporte e resultantes das Oficinas Técnicas Regionais.

Participação nos Encontros Regionais: SRHU e ANA, todos os Órgãos Gestores e Conselhos de Recursos Hídricos dos Estados com território na Região, representações do Conselho Nacional de Recursos Hídricos, representações dos Comitês de Bacias Hidrográficas, outros convidados pelas CORs.

Estados: *um dos focos de priorização de ações nas Oficinas Técnicas Regionais.*



 SUB BACIAS SUB1 (56 Unidades)

 SUB BACIAS SUB2 (273 Unidades)


 Estados Brasileiros

-  RH AMAZONICA
-  RH ATLANTICO LESTE
-  RH ATL NORDESTE OCIDENTAL
-  RH ATL NORDESTE ORIENTAL
-  RH ATL SUDESTE
-  RH ATL SUL
-  RH do PARAGUAI

 RH do PARANA

RH do PARNAIBA

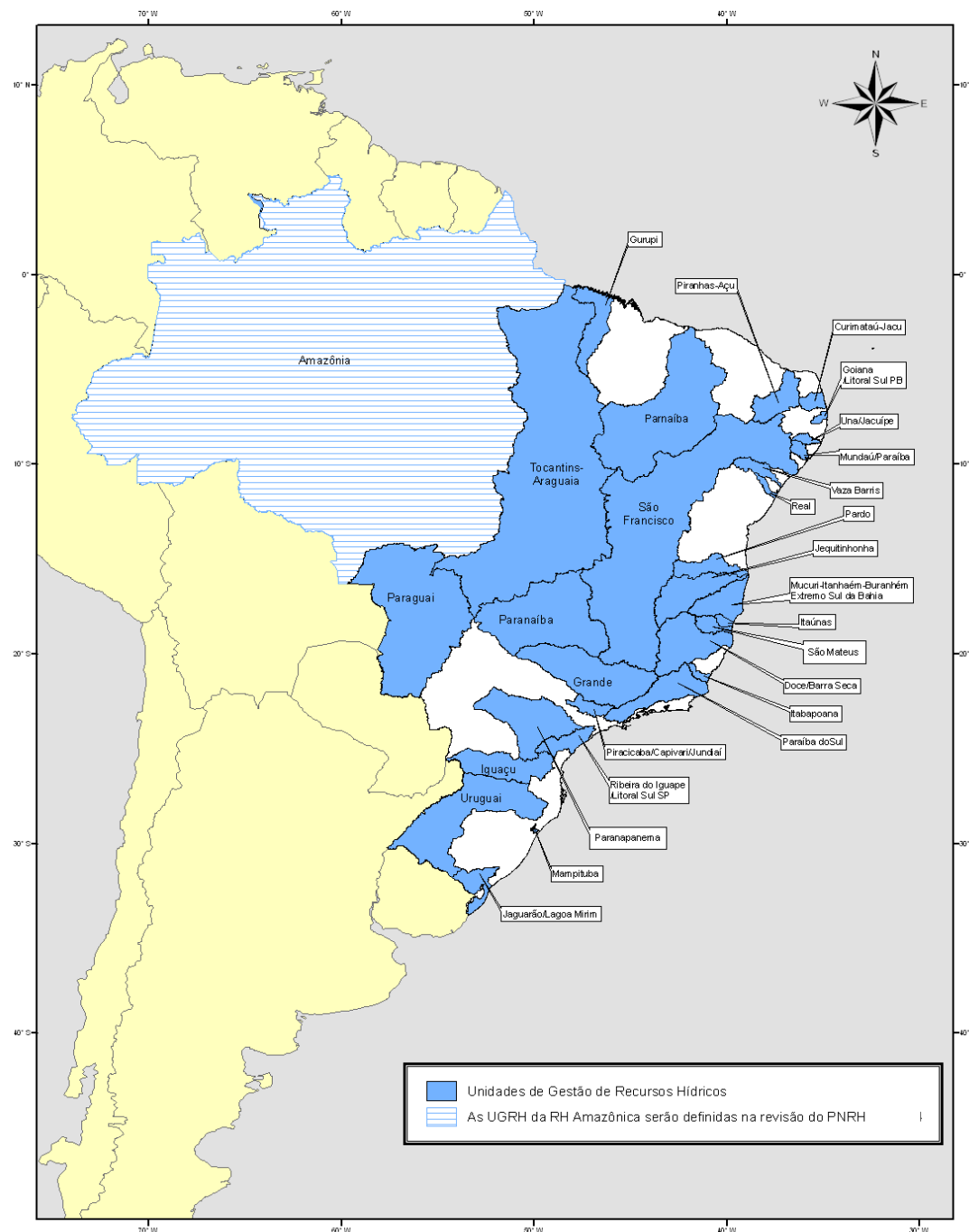
RH do SAO FRANCISCO

 RH do TOCANTINS-ARAGUAIA RH do URUGUAI

**Sistema de Informações
do PNRH**

Nota: DHN obtida pela Res. CNRH nº 32, de 15 de outubro de 2003

**UGRHs criadas pela
Resolução CNRH no.
109/2010:** *um dos focos
de priorização de ações nas
Oficinas Técnicas
Regionais.*



Ficha de detalhamento de metas e ações

Estado:

UGRH:

Subprograma:

copiar o texto do subprograma do Anexo 2

Meta/Ação para a sua
implementação no período
2011/2015

descrever a ação ou meta com a qual o responsável se compromete, cópia do escrito no anexo 2

Estimativa de Recursos financeiros
previstos e disponíveis:

informar o custo estimado da meta/ação, os recursos disponíveis ou contrapartida

Executor:

identificar apenas um órgão responsável direto

Parceiros:

identificar entidade(s) de apoio ao órgão executor

Subsídios necessários para o
desenvolvimento da meta/ação:

recursos técnicos, humanos, infraestrutura

**Exercício prévio às
Oficinas Técnicas
Regionais:** *priorização de
ações do ponto de vista
do segmento/ator do
Singreh*

V. Agenda e publicações do processo de revisão do PNRH

Agenda geral da revisão do PNRH

Evento	Data	Local
Lançamento da Revisão do PNRH no CNRH	23 de março de 2010	Brasília
Lançamento da Revisão do PNRH na Pré-CONÁGUAS	25 de março de 2010	Brasília
Oficinas Técnicas Regionais	Agosto e setembro de 2010	Diversos
Seminários Diálogos com a Água	Junho a outubro de 2010	Diversos
Oficina Nacional de Consolidação do Processo Participativo	Novembro de 2010	Fortaleza/CE
Seminário Nacional PNRH 2025: Resultados e Melhores Práticas	Março de 2011	A definir
Seminários Regionais	2011 (a definir meses)	Diversos
Processo deliberativo do PNRH 2025 no CNRH	Abril a junho de 2011	Brasília
Lançamento do PNRH 2025	2011 (a definir o mês)	Brasília

Agenda do processo regional

RH	UFs	Local	Data (2010)
Reuniões preparatórias para as Oficinas Técnicas Regionais	Todas		Maio a julho
TOCANTINS-ARAGUAIA	GO, MT, TO, MA, PA e DF.	Brasília/DF	3 a 5 de agosto
URUGUAI	RS e SC.	Passo Fundo/RS	10 a 12 de agosto
PARNAÍBA	PI, MA e CE.	Teresina/PI	16 a 18 de agosto
SÃO FRANCISCO	SE, AL, PE, BA, GO, MG e DF.	Belo Horizonte/MG	18 a 20 de agosto
PARAGUAI	MT e MS.	Cuiabá/MT	23 a 25 de agosto
ATLÂNTICO SUDESTE	ES, MG, RJ, SP e PR.	Rio de Janeiro/RJ	25 a 27 de agosto
ATLÂNTICO NE ORIENTAL	CE, RN, PB, PE e AL.	João Pessoa/PB	30 e 31 de agosto e 1º. de setembro
AMAZÔNICA	AC, AM, RO, RR, PA e MT.	Manaus/AM	1 a 3 de setembro
ATLÂNTICO NE OCIDENTAL	MA e PA.	São Luiz/MA	8 a 10 de setembro
ATLÂNTICO SUL	SP, PR, SC e RS.	Florianópolis/SC	13 a 15 de setembro
PARANÁ	DF, GO, MG, MS, PR, SC e SP.	Campinas/SP	15 a 17 de setembro
ATLÂNTICO LESTE	SE, BA, MG e ES.	Salvador/BA	22 a 24 de setembro

Publicações PNRH2025

- Resumo Executivo PNRH2025**
- Conjuntura dos Recursos Hídricos no Brasil**
- Programas e as Ações Priorizadas 2011-2014**
- Águas do Brasil: Estratégias 2011-2015**

PLANO NACIONAL DE RECURSOS HÍDRICOS

Pacto pelas águas no Brasil