

SISTEMA ESTADUAL DE GERENCIAMENTO DE RECURSOS HÍDRICOS

e

PRINCIPAIS DELIBERAÇÕES DO CONSELHO ESTADUAL DE RECURSOS HÍDRICOS – CERH/PR



LEI FEDERAL E LEI ESTADUAL DE RECURSOS HÍDRICOS

POLÍTICA NACIONAL E ESTADUAL DE RECURSOS HÍDRICOS

- **Fundamentos**
- **Objetivos**
- **Instrumentos**

SISTEMA NACIONAL E ESTADUAL DE GERENCIAMENTO DE RECURSOS HÍDRICOS

- **Objetivos**
- **Composição do Sistema**



POLÍTICA NACIONAL E ESTADUAL DE RECURSOS HÍDRICOS

FUNDAMENTOS

- a água é um **bem de domínio público**;
- a água é um recurso limitado **dotado de valor econômico**;
- em situação de escassez, o **uso prioritário** dos recursos hídricos é o **consumo humano** e a dessedentação de animais;
- a gestão dos recursos hídricos deve sempre proporcionar o **uso múltiplo das águas**;
- a **bacia hidrográfica é a unidade territorial** para a implementação da Política Estadual de Recursos Hídricos e atuação do Sistema Estadual de Gerenciamento de Recursos Hídricos;
- a **gestão** dos recursos hídricos deve ser **descentralizada** e contar com a participação do Poder Público, dos usuários e das comunidades.



POLÍTICA NACIONAL E ESTADUAL DE RECURSOS HÍDRICOS

OBJETIVOS

- assegurar à atual e às futuras gerações a necessária disponibilidade de águas em padrões de qualidade adequados aos respectivos usos;
- a utilização racional e integrada dos recursos hídricos, incluindo o transporte aquaviário, com vistas ao desenvolvimento sustentável;
- a prevenção e a defesa contra eventos hidrológicos críticos de origem natural ou decorrentes do uso inadequado dos recursos naturais.



POLÍTICA NACIONAL E ESTADUAL DE RECURSOS HÍDRICOS

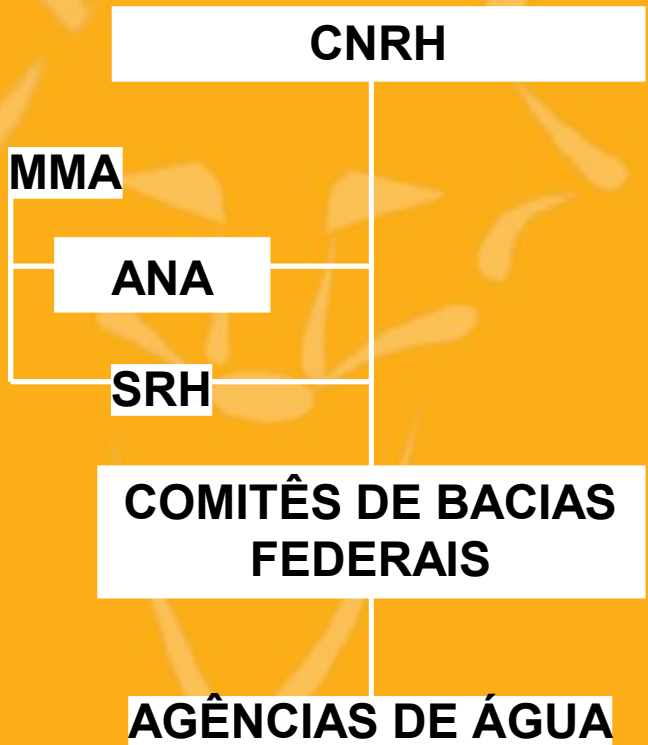
INSTRUMENTOS

- **o Plano Nacional de Recursos Hídricos**
- **o Plano Estadual de Recursos Hídricos;**
- **o Plano de Bacia Hidrográfica;**
- **o enquadramento dos corpos de água em classes, segundo os usos predominantes da água;**
- **a outorga dos direitos de uso de recursos hídricos;**
- **a cobrança pelo direito de uso de recursos hídricos;**
- **o Sistema de Informações sobre Recursos Hídricos**

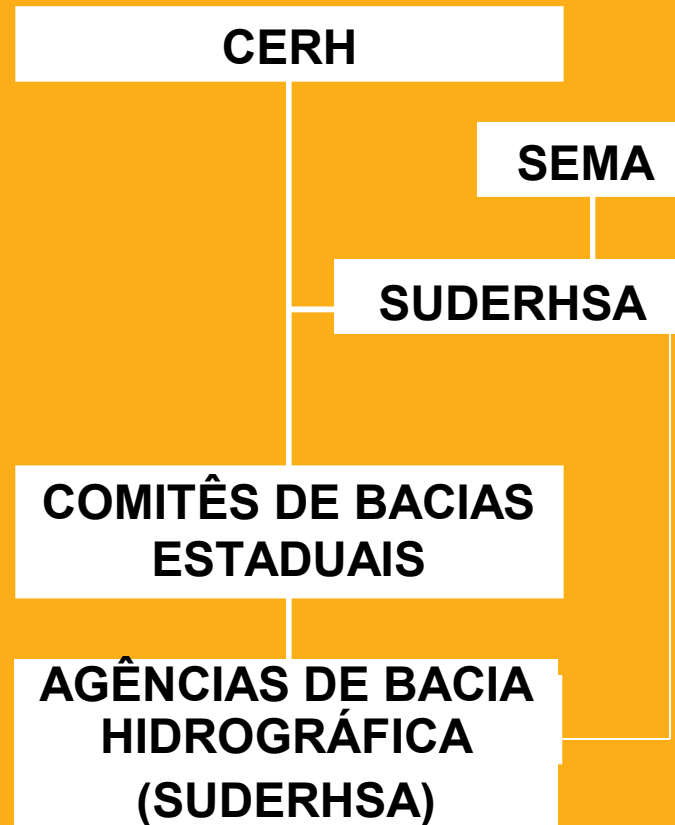


O Modelo de Gestão de Recursos Hídricos do Estado do Paraná

NÍVEL FEDERAL



NÍVEL ESTADUAL



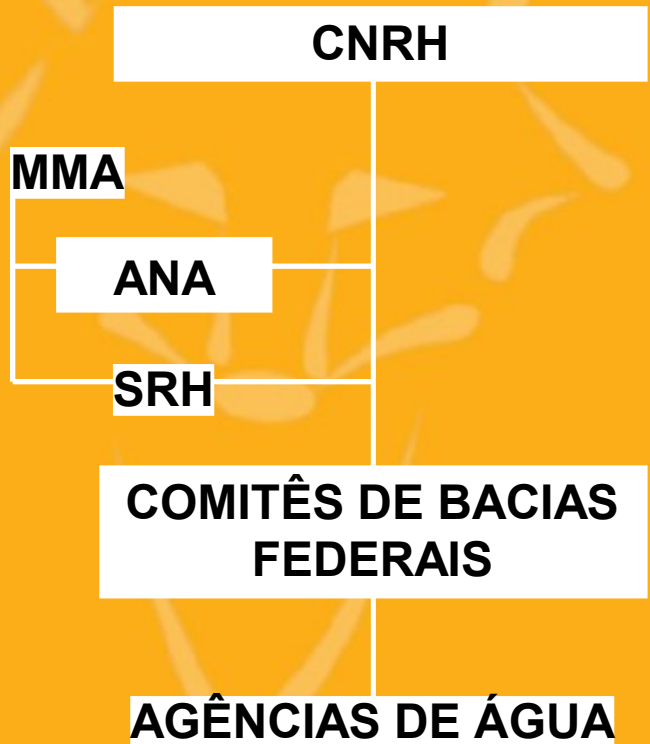
PRINCIPAIS ATRIBUIÇÕES DO CERH/PR

- Estabelecer princípios e diretrizes da Política Estadual de Recursos Hídricos;
- Aprovar proposição e acompanhar a execução do Plano Estadual de Recursos Hídricos;
- Promover a articulação do planejamento de recursos hídricos com o planejamento nacional, regional e de Estados vizinhos
- Aprovar a proposição de Comitês de Bacia Hidrográfica;
- Arbitrar e decidir conflitos entre Comitês de Bacias;
- Estabelecer Normas e Critérios gerais para a outorga e cobrança

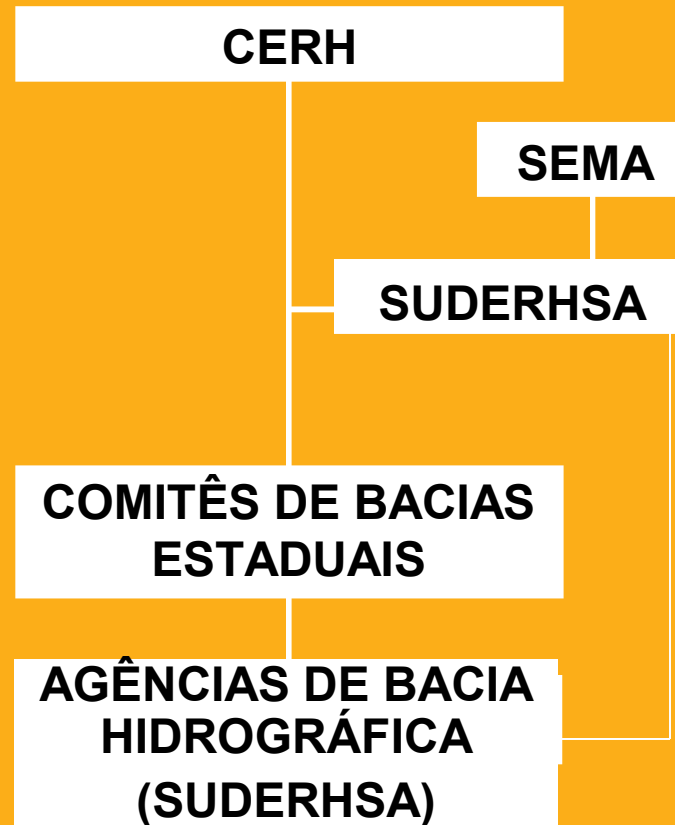


O Modelo de Gestão de Recursos Hídricos do Estado do Paraná

NÍVEL FEDERAL



NÍVEL ESTADUAL



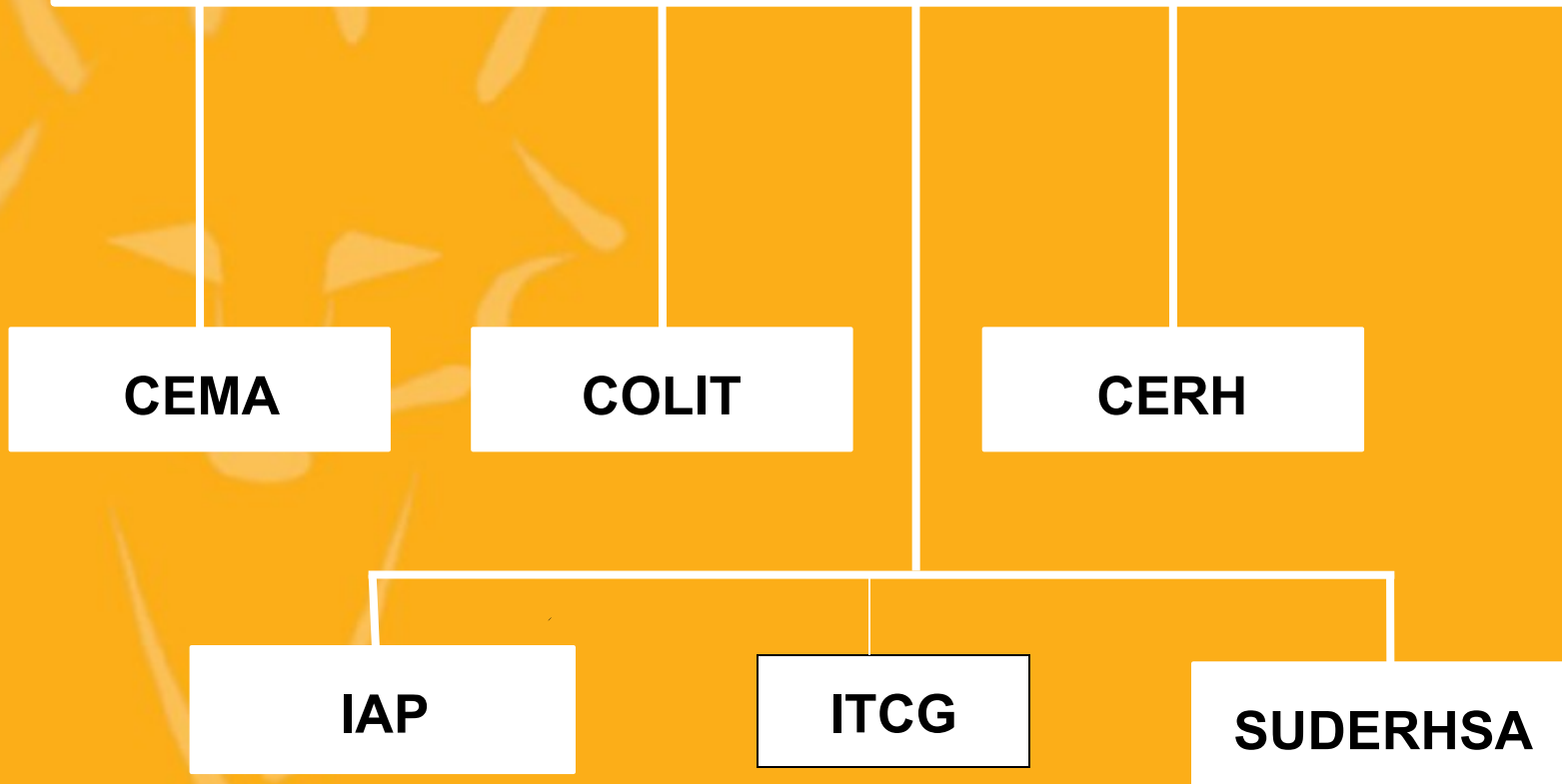
CONSELHO ESTADUAL DE RECURSOS HÍDRICOS – CERH/PR

Presidente + Secretário Executivo + 26 membros

- 14 representantes e respectivos suplentes de instituições do Poder Executivo Estadual com atuação relevante nas questões de meio ambiente, recursos hídricos e desenvolvimento sustentável
- 3 representantes e respectivos suplentes de Municípios
- 4 representantes e respectivos suplentes de entidades da Sociedade Civil com atuação direcionada à área de recursos hídricos
- 5 representantes e respectivos suplentes de setores usuários de recursos hídricos

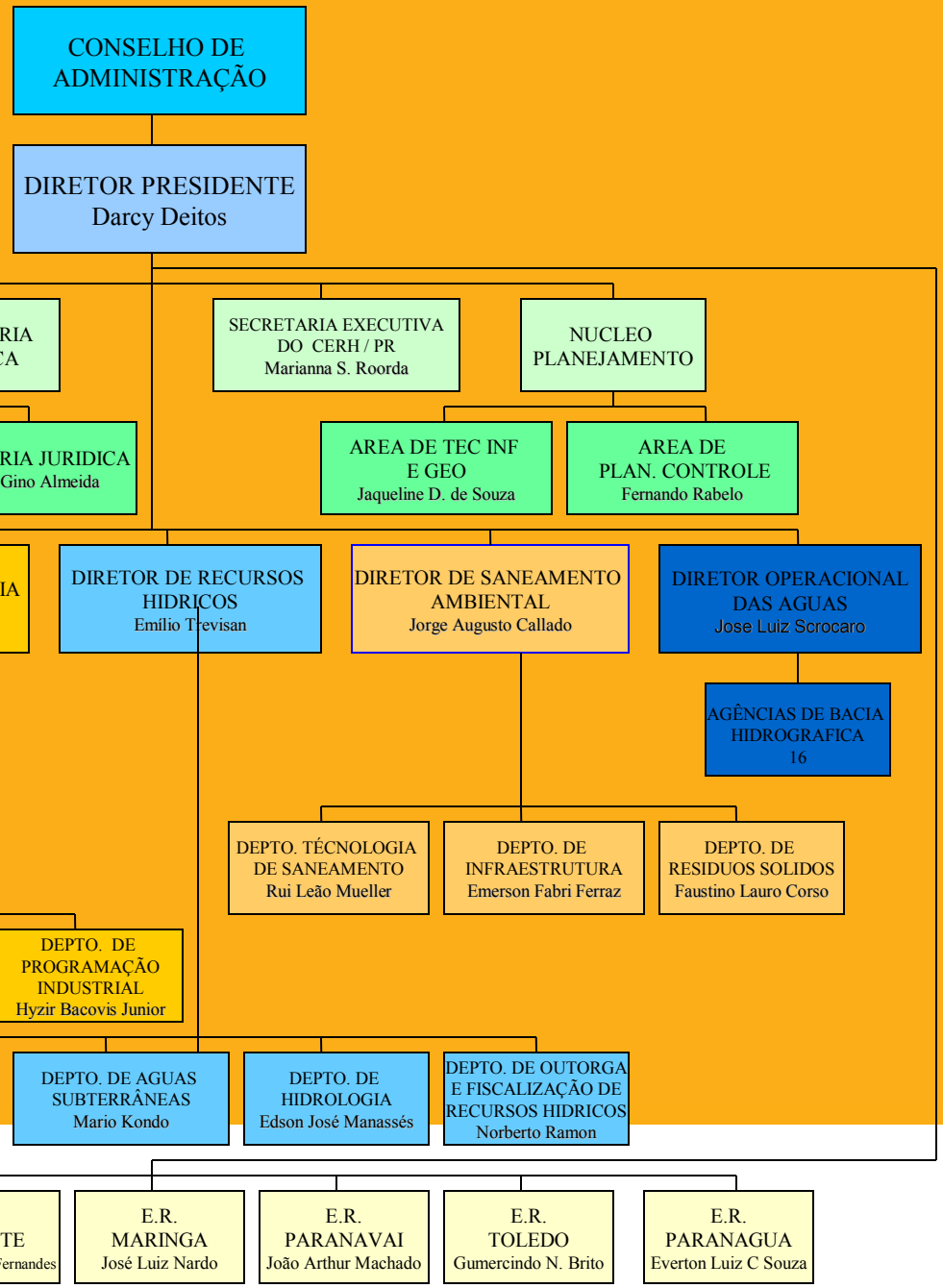


SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E RECURSOS HÍDRICOS • SEMA





SUDERHSA



E.R. CZ. OESTE
Attilio Alberto Fernandes

E.R. MARINGÁ
José Luiz Nardo

E.R. PARANAVAI
João Arthur Machado

E.R. TOLEDO
Gumerindo N. Brito

E.R. PARANAGUA
Everton Luiz C Souza

E.R. ARAPONGAS
Moacir Poletto

E.R. C. MOURÃO
Odinir Daniel Slompo

CÂMARAS TÉCNICAS

- **Câmara Técnica de acompanhamento do processo de elaboração do Plano Estadual de Recursos Hídricos;**
- **Câmara Técnica para análise e discussão sobre enquadramento de cursos d'água de domínio do Estado do Paraná;**
- **Câmara Técnica de análise e proposta de delimitação das áreas de atuação dos Comitês de Bacia;**
- **Câmara Técnica de Águas Subterrâneas;**
- **Câmara Técnica de Cobrança pelo Uso da Água;**
- **Proposta de Câmara Técnica de Assuntos Legais e Institucionais;**
- **Previsão de Câmara Técnica de acompanhamento do Fundo Estadual de Recursos Hídricos.**



Principais assuntos abordados

- **Instalação de Comitês de Bacia Hidrográfica**
- **Aprovação do Decreto de Cobrança pelo uso da água**
- **Aprovação do atual Modelo de Gestão de Recursos Hídricos**
- **Indicação de representantes paranaenses nas Comissões Executivas Regionais para o Plano Nacional de Recursos Hídricos**
- **Aprovação e acompanhamento da elaboração do Plano Estadual de Recursos Hídricos**
- **Aprovação de Câmaras Técnicas para assessoramento do Conselho**
- **Proposta de evento para a apresentação de diversos Planos e Trabalhos realizados no Paraná relacionados à área de atuação dos recursos hídricos.**



EVENTO

- ✂ **Projeto Aquífero Guarani**
- ✂ **Projeto Bacia do Prata**
- ✂ **Geoquímica do Solo e das Águas do Paraná**
- ✂ **Mapeamento Geológico do Estado do Paraná**
- ✂ **Projeto de Lei sobre a mudança do mar territorial**
- ✂ **Sistema de monitoramento e fiscalização das áreas de mananciais da Região Metropolitana de Curitiba**
- ✂ **Plano de Despoluição Hídrica da Bacia do Alto Iguaçu**
- ✂ **Plano Diretor de Drenagem da Bacia do Rio Iguaçu na Região Metropolitana de Curitiba**



EVENTO

- ✂ **Plano de Desenvolvimento Integrado da Região Metropolitana de Curitiba**
- ✂ **Sistema de Informações Geográficas de Recursos Hídricos da Bacia do Alto Iguaçu**
- ✂ **Projeto de enquadramento de cursos d'água**
- ✂ **Programa Mata Ciliar**
- ✂ **Projeto Paraná Biodiversidade**



EVENTO

ENCONTRO SOBRE GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS

PROGRAMAÇÃO

Data: 08:30	ABERTURA	10:30 Café com prosa	15:00 Geoquímica do Solo e das Águas do Paraná; Eduardo Salamuni - MINEROPAR
09:00	Luiz Eduardo Cheida – Secretário de Estado do Meio Ambiente e Recursos Hídricos	10:45 Plano de Desenvolvimento Integrado da Região Metropolitana de Curitiba; Alcidino Bittencourt Pereira – COMEC	15:30 Mapeamento Geológico do Estado do Paraná; Eduardo Salamuni – MINEROPAR
09:30	Darcy Deitos – Diretor Presidente da Superintendência de Desenvolvimento de Recursos Hídricos e Saneamento Ambiental	11:15 Projeto de enquadramento de cursos d'água; Cristóvão Scapulatempo Fernandes UFPR	16:00 COFFEE BREAK
09:00	Sistema de Informações Geográficas de Recursos Hídricos da Bacia do Alto Iguaçu; Jaqueline Dornelles de Souza – SUDERHSA	12:00 ALMOÇO – RESTAURANTE DO HOTEL	16:30 Programa Mata Ciliar Ângela Maria de Oliveira Carvalho - SEMA
09:30	Plano de Despoluição Hídrica da Bacia do Alto Iguaçu; Eneas Souza Machado – SUDERHSA	13:30 Sistema de monitoramento e fiscalização das áreas de mananciais da Região Metropolitana de Curitiba; Alcidino Bittencourt Pereira – COMEC	17:00 Projeto Paraná Biodiversidade; Erich Schaitza - SEPL
10:00	Plano Diretor de Drenagem da Bacia do Rio Iguaçu na Região Metropolitana de Curitiba; Carlos Alberto Galerani – SUDERHSA	14:00 Projeto Aquífero Guarani; Everton Luiz da Costa Souza – SUDERHSA	17:30 Projeto de Lei sobre a mudança do mar territorial; MINEROPAR
		14:30 Projeto Bacia do Prata; Tânia Lúcia Graf de Miranda – SUDERHSA	ENCERRAMENTO



**Superintendência de Desenvolvimento de
Recursos Hídricos e Saneamento Ambiental
SUDERHSA**

www.suderhsa.pr.gov.br

MARIANNA SOPHIE ROORDA

Rua Santo Antônio,239

80230-120 - Curitiba - Paraná

Fone: 3213-4765

e-mail: mariannaroorda@suderhsa.pr.gov.br

