

GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA  
SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO AMBIENTAL  
SEDAM

# Elaboração do plano de capacitação para o Sistema Estadual de Gerenciamento de Recursos Hídricos de Rondônia (2024 - 2027)

Janeide Paiva dos Santos  
Mestre em Desenvolvimento Regional e Meio Ambiente  
Gerente de desenvolvimento de recursos hídricos  
Secretária executiva do CRH-RO  
Analista ambiental da Coordenadoria de recursos hídricos - SEDAM

Porto Velho-RO, outubro de 2024

# CONTEXTUALIZAÇÃO

- Estado de Rondônia aderiu ao 2<sup>o</sup> ciclo do Progestão em 2017;
- Meta 1.2 - Capacitação em recursos hídricos;
- Estado de Rondônia aderiu ao 3<sup>o</sup> ciclo do Progestão em 2023.

# Qual o primeiro passo?

- Buscar apoio do Conselho Estadual de Recursos Hídricos para a elaboração do plano de capacitação;
- Inclusão do tema na pauta das reuniões do CRH-RO;
- Deliberação - aplicação de questionários para o diagnóstico das necessidades de capacitação.



# Diagnóstico do Sistema estadual de gerenciamento de recursos hídricos do Estado de Rondônia

- Secretaria de Estado do Desenvolvimento Ambiental de Rondônia (órgão gestor) - 37 colaboradores;
- Conselho Estadual de Recursos Hídricos de Rondônia - 29 instituições (titulares e suplentes);

# Diagnóstico do Sistema estadual de gerenciamento de recursos hídricos do Estado de Rondônia

- Comitês de bacias hidrográficas do Estado de Rondônia:
- Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio Alto e Médio Machado – é composto por 16 membros titulares e 16 membros suplentes
- Comitê de Bacia Hidrográfica do Rio Jamari - é composto por 19 (dezenove) membros titulares e 07 (sete) membros suplentes
- Comitê de Bacia Hidrográfica dos Rios São Miguel – Vale do Guaporé, é composto por 40 instituições participantes.
- Comitê de Bacia Hidrográfica dos Rios Branco e Colorado - 14 instituições (com suplentes e titulares)



Metodologia da sistematização dos dados.

# Definição dos temas prioritários

**Tabela 01.** Relação dos temas prioritários do CRH/RO de acordo com os macrotemas e as competências.

<b>Temas</b>	<b>Macrotemas (DesenvolveRH)</b>	<b>Entrega (competência)</b>
Sustentabilidade Econômica e Financeira para o Sistema de Recursos Hídricos	Marco legal e regulamentação/Administração e finanças	Gestão administrativa e financeira
Representação, Representatividade e Governança.	Governança, Comunicação e Participação Social	Instituição e funcionamento dos CBHs
Desenvolvimento Regional e Recursos Hídricos	Gestão territorial, conservação e uso racional da água	Planejamento e enquadramento de recursos hídricos

# Definição dos temas prioritários

**Tabela 02.** Relação dos temas prioritários dos CBHs/RO de acordo com os macrotemas e as competências.

<b>Temas</b>	<b>Macrotemas (DesenvolveRH)</b>	<b>Entrega (competência)</b>
Plano de Bacias	Sistema Nacional de Gerenciamento de Recursos Hídricos e Instrumentos da PNRH	Regulação de uso
Gestão de Conflitos	Governança, Comunicação e Participação Social	Mediação e arbitragem de conflitos
Papéis e competências institucionais no Sistema de Recursos Hídricos.	Sistema Nacional de Gerenciamento de Recursos Hídricos e Instrumentos da PNRH	Educação, capacitação, comunicação e participação social
Representação, Representatividade e Governança.	Governança, Comunicação e Participação Social	Instituição e funcionamento dos CBHs
Elaboração de projetos em recursos hídricos	Programas e projetos	Educação, capacitação

# Definição dos temas prioritários

**Tabela 03.** Relação dos temas prioritários da COREH/SEDAM de acordo com os macrotemas e as competências.

<b>Temas</b>	<b>Macrotemas (DesenvolveRH)</b>	<b>Entrega (competência)</b>
Eventos Extremos	Hidrologia e Qualidade da Água	Monitoramento hidrológico e eventos críticos
Gestão de Conflitos	Governança, Comunicação e Participação Social	Mediação e arbitragem de conflitos
Elaboração de projetos em recursos hídricos	Programas e projetos	Educação, capacitação
Enquadramento de corpos d'água	Sistema Nacional de Gerenciamento de Recursos Hídricos e Instrumentos da PNRH	Planejamento e enquadramento de recursos hídricos
Monitoramento Hidrológico e Sistema de Alerta	Hidrologia e Qualidade da Água	Monitoramento hidrológico e eventos críticos

# Definição dos tipos de ações de capacitação

**Tabela 04.** Detalhamento dos tipos de ações de capacitação

<b>Ação</b>	<b>Descrição</b>
Curso de graduação	Formação de nível superior patrocinada pela entidade (base = 4 anos)
Curso de pós-graduação	Especialização com mais de 420 horas patrocinada pela entidade (base = 2 anos)
Cursos/treinamentos presenciais teóricos*	Programas realizados interna ou externamente, com ênfase em atividades de sala de aula.
Oficinas de trabalho*	Encontros para debate, construção e resolução de questões relativas ao trabalho
Cursos/treinamentos em laboratório e/ou em campo*	Programas de capacitação com ênfase em atividades práticas/experimentação.
Cursos semi presenciais*	Cursos com parte das atividades à distância e parte presenciais
Cursos a distância com	Cursos à distância com tutor disponível para dúvidas, apoio

# Definição dos cursos para 2024

Curso GEOPROCESSAMENTO E SENSORIAMENTO REMOTO APLICADO A RECURSOS HÍDRICOS - PRESENCIAL

Curso GESTÃO DE PROCESSOS - EAD

Curso MEDIAÇÃO E ARBITRAGEM DE CONFLITOS - Presencial

Curso ELABORAÇÃO DE PROJETOS EM RECURSOS HÍDRICOS - EAD

Treinamento em Cromatografia de íons de Alta eficiência (Metrohm)  
Modalidade: Presencial

Curso Microbiologia Básica e Avançada - EAD

Curso Técnicas de investigação de área contaminadas - água subterrânea -Presencial

Curso Papéis e competências institucionais no Sistema de Recursos Hídricos - Presencial

Oficina de capacitação: Usos insignificantes que independem de outorga para a área do Comitê de Bacia Hidrográfica dos rios Branco e Colorado - CBH-RBC-RO -Presencial

Encontro regional dos comitês de bacias hidrográficas do Brasil - ERCOB - Presencial

# RECURSOS FINANCEIROS E ORÇAMENTÁRIOS

- R\$ 197.622,00 nas ações de capacitação no ano de 2024

# ACOMPANHAMENTO, MONITORAMENTO E CONTROLE DA EXECUÇÃO DO PLANO

- Equipe responsável pela implementação do plano de capacitação acompanhará a execução do plano de capacitação, pelo monitoramento de seus resultados, pela elaboração de relatório de avaliação, o qual subsidiará as diretrizes para execução do mesmo no exercício seguinte, bem como as revisões do plano.
- A equipe apresentará:
  - Quadro de capacitações programadas;
  - Quadro de capacitações realizadas;
  - Avaliação dos resultados de capacitação.



- Obrigada!

- Coordenadoria de recursos hídricos – COREH/SEDAM

email para contato: [crhro@sedam.ro.gov.br](mailto:crhro@sedam.ro.gov.br)