

# INFORMATIVO DAS ÁGUAS



Nº 12 - EDIÇÃO ESPECIAL - INFORMATIVO DO COMITÊ CHAPECÓ E IRANI | GRUPO URUGUAI

## PROJETO INTEGRADO COM O PLANO ESTRATÉGICO DO RIO CHAPECÓ E COM O PLANO ESTADUAL DE RECURSOS HÍDRICOS DE SANTA CATARINA



Desenvolvido em parceria com a Entidade Executiva - Universidade do Contestado, o Projeto denominado "Identificação dos Conflitos nas Áreas de Preservação Permanente da Bacia Hidrográfica do Rio Retiro"; foi um dos destaques no âmbito do órgão neste ano. Dentre os objetivos do Projeto, estão o mapeamento e caracterização das áreas de preservação permanente, e os possíveis conflitos de uso conforme a Lei Federal nº 12.651/ 2012 na Bacia Hidrográfica do Lajeado Retiro; e a disponibilização de informações em Web Map Service (WMS), que permitem a visualização pública dos dados de interesse.

O Projeto está integrado com o Plano Estratégico do Rio Chapecó e com o Plano Estadual de Recursos Hídricos de Santa Catarina, contemplando com ações de controle a ocupação de espaços no entorno de mananciais; desenvolvimento de programas de manutenção e recomposição de matas ciliares e disponibilização online de dados (base hidrográfica, áreas dos comitês, planos de bacias, etc.).

O Rio Retiro é um afluente do Rio Tigre e do Lajeado São José, e tem sua foz no rio Uruguai. Os três mananciais, ganham relevância local, pois são fontes de abastecimento de água, utilizados pela Companhia Catarinense de Água e Saneamento (CASAN) para atender à população urbana do município de Chapecó, que possui atualmente 254.781 habitantes entre o perímetro urbano e rural (IBGE, 2022). Além disso, sua água é utilizada também pelas grandes agroindústrias da região, a empresa Aurora Alimentos, por exemplo, utiliza grandes volumes em seus diferentes processos industriais. O Rio Retiro, abrange uma área de 86,018 km<sup>2</sup> e seu curso principal possui 15,8 km de extensão, quando somado aos seus afluentes apresenta-se o total

de 127,4 km de extensão de cursos de água. A sua distribuição em sua maioria está compreendida no perímetro rural e no seu terço final no perímetro urbano do município de Chapecó.

Considerando a necessidade de estabelecer iniciativas e propor estudos que possam ser replicados em outras bacias hidrográficas que compõem o Comitê Chapecó e Irani, o projeto executado no rio Retiro é um exemplo prático e emblemático de estratégia que pode contribuir na gestão dos recursos hídricos.

No que tange, a atuação do Comitê de Bacia Hidrográfica, que possui poder de decisão e cumpre papel fundamental na elaboração das políticas para gestão das águas nas bacias, atuando ainda na mediação e arbitragem de conflitos, é fundamental que esteja munido de informações e dados técnicos sobre os usos de água, seja por meio do Plano de Recursos Hídricos da Bacia Hidrográfica ou por meio de estudos que disponibilizam informações relevantes da Bacia. Neste contexto, o desenvolvimento deste projeto contribui diretamente com a estruturação de uma base de dados sólida e transparente, que poderá ser utilizada a qualquer momento pelo Comitê Chapecó e Irani, inclusive como base para aprimoramento de outros estudos na Bacia.



Execução:



Realização:



ESCANEIE PARA ACESSAR O PROJETO



## REUNIÕES ESTRATÉGICAS REALIZADAS EM 2023



O ano de 2023 marcou a retomada efetiva dos trabalhos do Comitê Chapecó e Irani. No dia 14 de fevereiro, aconteceu a primeira reunião virtual promovida pela Secretaria de Estado do Meio Ambiente e da Economia Verde (SEMAE), onde participaram a Presidência e Secretaria Executiva e Entidade Executiva de assessoria. Na oportunidade a equipe da SEMAE apresentou aos participantes, os componentes da Entidade Executiva Universidade do Contestado (UNC) que atuará por dois anos, por meio de Técnicos, Pesquisadores e Profissionais no apoio aos Comitês de Bacia Hidrográficas.

No mês de abril foi realizada a primeira Assembleia Geral Ordinária (AGO), que aprovou todo o planejamento de trabalho para o corrente ano. A segunda AGO realizada em agosto, foi marcada pela eleição da Presidência e Secretaria Executiva, para o mandato 2023-2025. O então atual presidente, Clenoir Antônio Soares, representante da OCESC, foi reconduzido ao cargo, tendo como vice-presidente Adir Faccio (ARIS) e Secretária executiva, Manuela Gazzoni dos Passos (UNOESC). Na última AGO do ano, ocorrida em novembro, os trabalhos se concentraram na deliberação do Edital de convocação das Assembleias Setoriais Públicas (ASP), que tem como finalidade eleger as organizações-membro (mandato 2024-2028) dos três segmentos que compõem o Comitê Chapecó e Irani: 1) Usuários da Água; 2) População da Bacia; e, 3) Órgãos da Administração Federal e Estadual. A previsão orçamentária, o plano de atividades para 2024 e o calendário de atividades para o próximo ano também foram discutidos.

As três Câmaras Técnicas do Comitê, ou seja: Câmara Técnica da Gestão de Crise Hídrica, Câmara Técnica Rio Uruguai, Câmara Técnica Setor Hidrelétrico também retomaram seus respectivos trabalhos. Essas, por sua vez, realizaram no total seis encontros durante o ano, para discutir assuntos de sua competência, com o intuito de apoiar a Presidência e a Secretaria Executiva do Comitê na tomada de decisões.

### Balanco das Reuniões Realizadas no ano de 2023:

	REUNIÃO	DATA	% PARTICIPAÇÃO
01	Assembleia Geral Ordinária	13/04/2023	85
02	Assembleia Geral Ordinária	02/08/2023	95
03	Assembleia Geral Ordinária	09/11/2023	70
04	Câmara Técnica Gestão de Crise Hídrica	06/06/2023	50
05	Câmara Técnica Gestão de Crise Hídrica	17/08/2023	62,5
06	Câmara Técnica Gestão de Crise Hídrica	13/12/2023	87,5
07	Câmara Técnica Rio Uruguai	12/12/2023	100
08	Câmara Técnica Setor Hidrelétrico	12/12/2023	87,5





## CAPACITAÇÕES COM FOCO NA GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS

A atuação do Comitê de Bacia frente às questões hídricas, está diretamente relacionada com a preparação e capacitação de seus representantes sobre os temas que norteiam a gestão das águas. Diante disso, o Comitê Chapecó e Irani promoveu, com o apoio da Entidade Executiva UNC, no ano de 2023, três importantes cursos de capacitação voltados para as organizações-membro, para técnicos, discentes e comunidade em geral.

O primeiro curso tratou sobre "Monitoramento Hidrológico e Eventos Extremos: base de dados, sistemas digitais de alerta e o papel do Comitê de Bacia Hidrográfica", e foi dividido em dois encontros, com aulas teóricas e práticas. Cinquenta e três pessoas participaram desta capacitação. O segundo curso, que teve como tema "Enquadramento dos Corpos de Água: Aspectos Teóricos e Práticos" e contou com a participação de 44 pessoas, que puderam acompanhar aulas de especialistas no assunto. Já o terceiro curso, teve como tema "Introdução à Segurança de



Barragens e Mediação de Conflitos: aspectos teóricos e práticos", no total a sessenta e uma pessoas participaram do encontro. Após o conteúdo teórico também foram realizadas atividades práticas, complementando a capacitação.

## PARTICIPAÇÃO E REALIZAÇÃO DE EVENTOS DE INTEGRAÇÃO



O Comitê Chapecó e Irani também participou de eventos de integração, voltados para a gestão de recursos hídricos. Ao todo, os representantes das organizações-membro participaram de 6 eventos, que ocorreram em diversos municípios da Bacia e fora dela. Destaca-se a participação do Comitê no XXV Encontro Nacional dos Comitês de Bacias Hidrográficas (ENCOB), realizado em Natal/RN.

### Eventos de Integração que o Comitê Chapecó e Irani participou:

	EVENTO	DATA	LOCAL
01	2ª Reunião Ordinária do Colegiado Coordenador do FNCBH-2023	30/05/2023	Aracaju/SE
02	I Seminário Internacional do Observatório do Rio Uruguai	22/08/2023 a 22/08/2023	Videoconferência (Google Meet)
03	XXV ENCOB - Encontro Nacional de Comitês de Bacias Hidrográficas	21/08/2023 a 25/08/2023	Natal/RN
04	Exposição Feira Agropecuária, Industrial e Comercial- EFAPI 2023	06/10/2023 a 15/10/2023	Chapecó/SC
05	1º Diálogo sobre a gestão das águas	26/10/2023	Videoconferência (Google Meet)
06	2º Diálogo sobre a gestão das águas	28/11/2023	Videoconferência (Google Meet)



## ANÁLISES E PERSPECTIVAS

### PRESIDENCIA E SECRETÁRIA EXECUTIVA



Este foi um ano de muito trabalho no Comitê Chapecó e Irani, repleto de desafios, mas também de muito aprendizado!

A Presidência e Secretaria Executiva, vem por meio desta mensagem, agradecer a todos que fizeram parte da história do Comitê neste ano de 2023. A colaboração de cada organização-membro, de cada representante e de apoiadores foi fundamental para o fortalecimento deste Comitê.

Que em 2024, possamos continuar trabalhando de forma efetiva, em prol da gestão dos recursos hídricos. Lembramos ainda que, está aberto o processo de seleção das organizações-membro para o mandato 2024-2028, o qual é de extrema importância para o Comitê, pois permitirá que sejam realizados os ajustes necessários, a recondução e renovação na composição do Comitê.

Para tanto a Presidência e Secretaria Executiva estende o convite a todos os interessados em atuar junto ao Comitê, que realizem suas inscrições, pois será uma grande oportunidade para representarem seu segmento, seja usuário da água, população da bacia, ou órgãos da administração federal e estadual.

Por fim, desejamos a todos Feliz Natal e Próspero Ano Novo! Que o ano de 2024 seja de muitas conquistas e realizações!

**Clenoir Antônio Soares (Presidente)**

**Adir Faccio (Vice-presidente)**

**Manuela Gazzoni dos Passos (Secretária executiva)**

## ÓRGÃO GESTOR- SEMAE

Comitês de Bacia, Entidades Executivas e Órgão Gestor Estadual formam o tripé da gestão de recursos hídricos no âmbito das bacias hidrográficas. Nesse sentido, o bom funcionamento e o fortalecimento destas organizações é fundamental para que cumpram suas atribuições.

Quatro entidades executivas atuam diretamente no apoio operacional aos dezesseis Comitês de Bacia catarinenses. A entidade executiva do Grupo Uruguai Oeste, vinculada a Universidade do Contestado, tem se destacado no apoio aos Comitês Antas e Afluentes do Peperí-guaçu, Chapecó e Irani, Jacutinga, Peixe e Canoas e Pelotas, no decorrer de 2023.

As atividades desenvolvidas pela Entidade Executiva possibilitam o forte engajamento da sociedade na gestão das águas, cujos fóruns de discussão e tomada de decisões são os Comitês de Bacia. Destacam-se os profissionais com conhecimento técnico, atuação e interlocução junto aos Comitês e nos diferentes setores produtivos e sociais.

A Entidade Executiva Universidade do Contestado superou os indicadores e metas, numa demonstração de eficiência e capacidade de ação. A continuidade da sua atuação nos próximos períodos é fundamental para o fortalecimento dos Comitês de Bacia e da gestão dos recursos hídricos, denotando a condução assertiva do processo à qual se propõe.

**César Rodolfo Seibt**

Técnico da Gerência de Saneamento e Recursos Hídricos  
Secretaria de Estado do Meio Ambiente e Economia Verde - SEMAE







## ANÁLISES E PERSPECTIVAS

Após um ano de atividades realizadas pela Entidade Executiva, a qual, está vinculada a Universidade do Contestado (UNC) no Projeto de "Fortalecimento dos Comitês de Bacias Hidrográficas" do Grupo Uruguai/Oeste, que abrange os Comitês Canoas e Pelotas, Peixe, Jacutinga, Chapecó e Irani e Antas e Afluentes do Peperi Guaçu e guiada pelo Edital 032/2022 da Fundação de Amparo à Pesquisa e Inovação do Estado de Santa Catarina (FAPESC), sob acompanhamento e orientação da Secretaria de Estado do Meio Ambiente e Economia Verde (SEMAE), é tempo de avaliar e analisar os avanços e as dificuldades do processo de apoio e ações junto aos Comitês no decorrer do período de atuação. Paralelamente, é tempo de planejar internamente as atividades vindouras e também junto às Presidências dos Comitês de Bacias Hidrográficas. Na avaliação da Coordenação do Projeto (Coordenador Geral Professor Jairo Marchesan e Coordenador Técnico André Leão), foi um ano de desafios sob o ponto de vista da retomada dos trabalhos, articulações e mobilizações dos Comitês de Bacias, que, após um período de pausa nas atividades no ano de 2022, estavam, de certo modo, desarticulados e até desmotivados. Paralelamente, foi um período de intensas aprendizagens para os representantes dos

Comitês e de expressivas contribuições, tanto em termos de interações, quanto de capacitações, realizações e proposições.

Atualmente, os Comitês de Bacias Hidrográficas do referido Agrupamento estão reestruturados, organizados e gradativamente, incorporando e retomando o protagonismo nos processos de debates que envolvem a gestão dos recursos hídricos aos seus contextos.

Para a Coordenação da Entidade Executiva, o sentimento neste momento do ano pela atuação junto aos Comitês é de dever cumprido, realização e satisfação pelas atividades desenvolvidas ou cumpridas de acordo com o que está previsto no referido Edital, além de outras ações executadas. Além disso, o ano de 2024 mostra-se muito promissor, afinal, tem-se projetado importantes eventos como o Encontro dos Comitês de Bacias Hidrográficas da Região Sul (ERCOB), a recomposição das plenárias através das Assembleias Setoriais Públicas (ASP), capacitações e projetos, por exemplo. Portanto, será um ano de intensos trabalhos visando o fortalecimento dos Comitês de Bacias Hidrográficas do grupo Uruguai/Oeste e o auxílio para a implementação dos instrumentos de gestão da Política Nacional de Recursos Hídricos nas bacias hidrográficas regionais.



**André Leão**  
Coordenador Técnico  
Entidade Executiva Universidade do Contestado



**Jairo Marchesan**  
Coordenador Geral  
Entidade Executiva Universidade do Contestado



fapesc  
Fundação de Amparo à Pesquisa e Inovação do Estado de Santa Catarina



comitechapecoirani@gmail.com



Comite de Bacias Chapecó Irani



comitechapecoirani



www.aguas.sc.gov.br