

DELIBERAÇÃO Nº 016, de 12 de março de 2024

Aprova o Relatório de Atividades da Câmara Técnica de Saneamento Ambiental – CTSA do Comitê Tubarão e Complexo Lagunar para o ano de 2023.

O COMITÊ DE GERENCIAMENTO DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO TUBARÃO, DO COMPLEXO LAGUNAR E BACIAS CONTÍGUAS, doravante denominado Comitê Tubarão e Complexo Lagunar, instituído pelo Decreto Estadual nº 838 de 15 de setembro de 2020, no uso das suas atribuições que lhe confere a Resolução nº 19 de 19 de setembro de 2017 do Conselho Estadual de Recursos Hídricos (CERH), e

Considerando a obrigatoriedade de submissão do relatório anual de atividades da Câmara Técnica à apreciação da Assembleia Geral, prevista no Art. 7º da Resolução do Comitê Tubarão e Complexo Lagunar Nº 015, de 21 de novembro de 2023;

DELIBERA:

Art. 1º. Fica aprovado o Plano de Atividades da Câmara Técnica de Saneamento Ambiental – CTSA do Comitê Tubarão e Complexo Lagunar para o ano de 2023.

Parágrafo único. O Relatório de Atividades a que se refere o caput deste artigo constitui o anexo I desta Deliberação.

Art. 2º. Esta deliberação entra em vigor a partir da data de sua publicação no Sistema de Informações de Recursos Hídricos do Estado de Santa Catarina - SIRHESC.

Tubarão (SC), 12 de março de 2024.

Woimer José Back

Comitê de Gerenciamento da Bacia Hidrográfica do Rio Tubarão,
do Complexo Lagunar e Bacias Contíguas
Presidente

**RELATÓRIO ANUAL DE ATIVIDADES DA CÂMARA TÉCNICA DE PROTEÇÃO
E DEFESA CIVIL DO COMITÊ DE GERENCIAMENTO DA BACIA
HIDROGRÁFICA DO RIO TUBARÃO,
DO COMPLEXO LAGUNAR E BACIAS CONTÍGUAS**

ANO: 2023

Tubarão / SC
Março / 2024

RELATÓRIO ANUAL DE ATIVIDADES ANO: 2023

NOME DA CÂMARA TÉCNICA: PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL

RESOLUÇÃO DE CRIAÇÃO: RESOLUÇÃO COMITÊ TUBARÃO E COMPLEXO LAGUNAR Nº 015/2023

ENDEREÇO: Rua Rio Branco, 57 — Vila Moema — CEP: 88.705-160 — Tubarão/SC (AMUREL)

Site: www.aguas.sc.gov.br/comite-tubarao

Instagram: @comitetubarao.clbc

Facebook: [facebook.com/comiteriotubarao](https://www.facebook.com/comiteriotubarao)

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/company/comit%C3%AA-da-bacia-do-rio-tubar%C3%A3o-complexo-lagunar-e-bacias-cont%C3%ADguas/>

Site: <https://www.aguas.sc.gov.br/o-comite-rio-tubarao/inicial-rio-tubarao>

Telefone: (48) 3626-5711

E-mail: comitetubarao@amurel.org.br

COORDENAÇÃO

Coordenador: MADELON REBELO PETERS

RELATORIA

Relator: CAMILA COLOSSI FELIPPE

RESPONSÁVEL pela Elaboração do Relatório Anual de Atividades: CAMILA COLOSSI FELIPPE

Tubarão /SC
Março /2024

1 - INTRODUÇÃO

A elaboração deste Relatório Anual de Atividades está prevista no art. 7º da Resolução do Comitê Tubarão e Complexo Lagunar Nº 015, de 21 de novembro de 2023, que cria a Câmara Técnica de Saneamento Ambiental – CTSA. Neste relatório de atividades estão incluídas as reuniões da Plenária e Grupos de Trabalho, quando houver, assim como os pareceres, resultantes destes encontros e demais atividades realizadas pelos representantes das organizações-membro que compõem a câmara no período de Janeiro/2023 a Dezembro/2023.

2 – COMPOSIÇÃO

A Câmara Técnica de Saneamento Ambiental – CTSA do Comitê Tubarão e Complexo Lagunar contém oito organizações-membro, cuja composição está descrita a seguir, referente ao mandato 2023 a 2025, conforme Resolução do Comitê Tubarão e Complexo Lagunar Nº 017, de dia 21 de novembro de 2023, e substituições realizadas, quando houver, até a última reunião da Plenária do ano.

COMPOSIÇÃO DA CÂMARA TÉCNICA DE SANEAMENTO AMBIENTAL – CTSA DO COMITÊ TUBARÃO E COMPLEXO LAGUNAR		
COORDENAÇÃO E RELATORIA (mandato out./2023 a out./2025)		
CARGO	NOME	
Coordenadora	Madelon Rebelo Peters	
Relatora	Camila Colossi Felipe	
Organização-membro	Nome	Classificação
CASAN - Companhia Catarinense de Águas e Saneamento	Renata de Oliveira	Convidada
	Ademilson Araújo Sabino	Representante
APESC - Associação dos Produtores de Energia de Santa Catarina	André Leandro Richter	Representante
	João Paulo Mendes de Carvalho	Convidado
Diamante Geração de Energia	Marcelo Alves Marcelino	Representante
Versa Engenharia Ambiental Ltda	Elaine Alano	Representante
TBSSA – Tubarão Saneamento S.A.	Marcelo Fernandes Matos	Representante
	Amanda Salles Fiedler	Convidada
AGR – Agência Reguladora de Saneamento de Tubarão	Madelon Rebelo Peters	Representante
AREA-TB – Associação Regional de Engenheiros e Arquitetos Vale do Rio Tubarão	Cariny Elisabeth Mendes Figueiredo	Representante
FAMOR – Fundação Ambiental Municipal de Orleans	Camila Colossi Felipe	Representante
REPRESENTANTE EXTERNO (CONVIDADOS)		
Instituição/Empresa	Nome	
ALESC – Assembleia Legislativa de SC	Rodnei Goulart de Souza	
CCI – Conselho Comunitário Ibiraquera	Maria Paula Casagrande Marimon	

Diamante Geração de Energia	Liliana Dutra dos Santos
FLAMA – Fundação Lagunense do Meio Ambiente	Henrique de Pelegrini
FLAMA – Fundação Lagunense do Meio Ambiente	Inácia Machado dos Santos
Geo Consultores Engenharia e Comércio Ltda	Vanelli Ferreira de Oliveira
Nisus Inovação e Tecnologias Agroambientais	Patrícia Menegaz de Farias
FUNBAMA – Fundação Municipal do Meio Ambiente de Braço do Norte	Taynara O. de Liz Buss
TBSSA – Tubarão Saneamento S.A.	Wagner Souza

*A classificação foi assim definida para atender a Resolução Nº 19, de 19 de setembro de 2017 do Conselho Estadual de Recursos Hídricos (CERH), no Art. 49, e também no regimento interno da câmara técnica, no Art. 6º: “A representação dos segmentos Usuários de Água, População da Bacia e Órgãos da Administração Federal e Estadual nas Câmaras Técnicas será feita por meio de: I – representantes titular ou suplente das organizações-membro; II – outro representante de organização-membro que não é titular ou suplente no Comitê de Bacia Hidrográfica; a classificação “representante” ou “convidado” é para diferenciar quando houver dois ou mais representantes da mesma entidade; III – representante externo, desde que indicado formalmente por uma das organizações-membro (denominado “representante externo”), este sem direito à voto, quando couber. Quando o representante e o convidado da mesma entidade estiverem presentes na reunião, ambos têm direito à voz nas discussões, porém, o voto deverá ser em consenso entre ambos, quando couber, contando-se apenas um voto da entidade, assim como é na Assembleia Geral.

3 - REUNIÕES

REUNIÃO DA PLENÁRIA DA CÂMARA TÉCNICA DE SANEAMENTO AMBIENTAL – CTSA				
Nº	DATA	LOCAL	PAUTA	Nº DE PARTICIPANTES
01	05/10/23	Videoconferência Plataforma Google Meet	1. Instalação da Câmara Técnica de Saneamento Ambiental; 2. Apresentação dos membros da Câmara Técnica; 3. Eleição do coordenador e do relator da Câmara Técnica de Saneamento Ambiental; 4. Apresentação da minuta do Regimento Interno das Câmaras Técnicas do Comitê de Gerenciamento da Bacia Hidrográfica do Rio Tubarão, do Complexo Lagunar e bacias contíguas, conforme Resolução nº 19 de 19 de setembro de 2017 do Conselho Estadual de Recursos Hídricos (CERH) (modelo disponibilizado pela SEMAE); 5. Assuntos Gerais e; 6. Encerramento.	12

4 – PARECERES

Nº PARECER	DATA	CONTEÚDO	LINK DE ACESSO NO SIRHESC
005	19/12/23	Câmara Técnica de Saneamento Ambiental – Análise da minuta do Regimento Interno único das Câmaras Técnicas do Comitê Tubarão e Complexo Lagunar.	Arquivo Comitê.

5 - OUTRAS ATIVIDADES

TIPO	DESCRIÇÃO	OBJETIVO	DATA	LOCAL/MUNICÍPIO	PARTICIPAÇÃO DA CÂMARA TÉCNICA*	PÚBLICO-ALVO
Seminário	XIV Seminário de 49 anos da Enchente 1974	Evento alusivo à data trágica previsto na Lei Municipal nº 3289/2009 para reforçar a busca por ações preventivas	24/03/23	Amurel / Tubarão	Membros da Câmara Técnica	Autoridades políticas da prefeitura, câmara de vereadores, deputados estaduais, órgãos de defesa, membros do comitê e comunidade em geral.
Reunião	Presidência e Secretaria Executiva do Comitê e Comissão de Acompanhamento dos Projetos para contenção de cheias	Atualização do andamento do projeto de redragagem do Rio Tubarão	21/07/23	Amurel / Tubarão	Membros da câmara técnica que fazem parte da comissão	Comitê Tubarão, autoridades e público em geral
Reunião	Reunião câmaras técnicas	Reunião de esclarecimento acerca da regularização das câmaras técnicas	05/09/23	Videoconferência	Coordenadora e membros da câmara técnica	Câmaras técnicas do Comitê Tubarão e Complexo Lagunar
Workshop	Workshop Internacional sobre Passivos Ambientais Mineiros	Conscientizar acerca do impacto ambiental dos passivos mineiros e alternativas para que os serviços geológicos possam desempenhar um papel substancial em relação à avaliação do impacto dos Passivos Ambientais Mineiros, bem como à sua	27/11 a 01/12/23	TRI Hotel Executive / Criciúma	Membro da câmara técnica	Profissionais de área, autoridades e comunidade em geral



Comitê da Bacia
do Rio Tubarão, do Complexo
Lagunar e Bacias Contíguas


		reabilitação ambiental e eventual aproveitamento econômico.				
Reunião	Reunião da Comissão de Acompanhamento dos Projetos para contenção de cheias na bacia do Rio Tubarão	Discussão e sobre o Termo de Referência para a Elaboração de Atualização e Adequação de Projeto de Dragagem com Batimetria e Ações Ambientais no Rio Tubarão.	14/12/23	Amurel / Tubarão	Coordenador e membros da câmara técnica que fazem parte da comissão	Comitê Tubarão e Complexo Lagunar
Projeto	Projeto Diagnóstico do Saneamento Básico – Esgotamento Sanitário.	Projeto prioritário executado pelo Comitê Tubarão e Complexo Lagunar em 2023.	Julho a Novembro 2023		Membros representantes da CASAN e AGR contribuíram com o envio de dados sobre esgotamento sanitário para compor o projeto	

6 – CONSIDERAÇÕES FINAIS (FACILIDADES/DIFICULDADES)

A criação da câmara técnica ocorreu no mês de outubro de 2023 já com a instalação seguindo o preconizado na Resolução nº 19 de 19 de setembro de 2017 do Conselho Estadual de Recursos Hídricos (CERH), com as resoluções de criação e composição e aprovação do regimento interno único, as quais foram aprovadas em Assembleia Geral Extraordinária no mesmo mês.

A participação da câmara técnica ao longo do ano teve a contribuição técnica por meio de seus membros representantes, especialmente no intenso trabalho desenvolvido pelo comitê nos trabalhos de acompanhamento à atualização do projeto de redragagem do rio Tubarão e na importante contribuição para o desenvolvimento do projeto de Diagnóstico do Saneamento Básico – Esgotamento Sanitário.

Além disso, os membros da câmara técnica estiveram presentes nas assembleias gerais e extraordinária realizadas ao longo do ano representando sua entidade, bem como prestigiaram as capacitações promovidas pelo Comitê e a participação de eventos externos.

Documento assinado digitalmente
 CAMILA COLOSSI FELIPPE
Data: 11/03/2024 10:56:39-0300
Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

Madelon Rebelo Peters
Coordenadora da Câmara Técnica de
Saneamento Ambiental

Camila Colossi Felipe
Relatora da Câmara Técnica de
Saneamento Ambiental

APENDICE I
REGISTRO FOTOGRÁFICO DAS ATIVIDADES REALIZADAS
NO ANO DE 2023

XIV Seminário da Enchente de 1974 em 24/03/2023



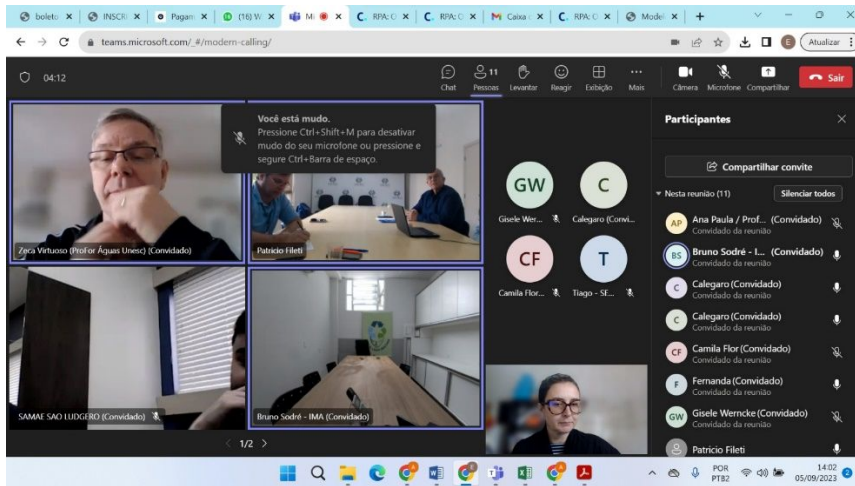
Legenda: Apoio do Comitê Tubarão e Complexo Lagunar na organização do XIV Seminário de 49 anos da Enchente de 1974, como parte das programações de conscientização alusivas à data. O evento também foi organizado também por outros órgãos da cidade, Prefeitura Municipal, Defesa Civil, Conselho Municipal de Segurança, Câmara de Vereadores de Tubarão e AREA-TB, no cumprimento da Lei Nº3289/2009. Membro da câmara técnica, na segunda fileira, na extrema direita, Camila Colossi Felipe da FAMOR, relatora, e Marcelo Fernando Matos da TBSSA, na sexta fileira à direita.

Reunião de Acompanhamento dos Projetos para contenção de cheias na bacia do Rio Tubarão em 21/07/23



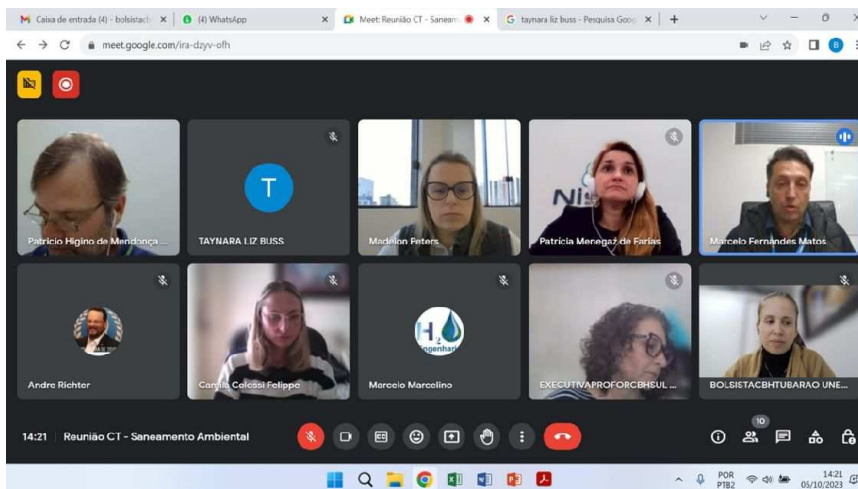
Legenda: Registro da abertura da reunião da Comissão de acompanhamento dos projetos para contenção de cheias do Rio Tubarão, na Amurel em 21/07/23. À direita, na terceira fileira, membros da câmara técnica que fazem parte da comissão, Marcelo Fernandes Matos e Amanda Salles Fiedler, membros representantes e convidada, respectivamente, da TBSSA.

Reunião de Trabalho das câmaras técnicas do Comitê Tubarão e Complexo Lagunar em 05/09/23



Legenda: Reunião de trabalho para explicação e encaminhamentos sobre a composição das Câmaras Técnicas à luz da nova interpretação da Resolução nº 19 de 19 de setembro de 2017 do Conselho Estadual de Recursos Hídricos (CERH). Presente na reunião a representante de entidade externa da câmara técnica Nisus Inovação e Tecnologias Agroambientais, Patrícia Menegaz de Farias.

Reunião da Plenária da Câmara Técnica de Saneamento Ambiental em 05/10/2023



Reunião da Plenária da Câmara Técnica de Saneamento Ambiental do Comitê Tubarão e Complexo Lagunar, por videoconferência, no dia 05/10/23 às 14 horas. Da esquerda para direita acima: Patricio Fileti da AMUREL e Secretário Executivo do Comitê; Taynara Lis Buss, entidade externa FUNBAMA; Madelon Rebelo Peters da AGR e coordenadora da câmara técnica; Patrícia Menegaz de Farias, entidade externa Nisus Inovação e Tecnologias Agroambientais; Marcelo Fernandes Matos da Tubarão Saneamento S.A.; André Leandro Richter da APESC; Camila Colossi Felipe da FAMOR e relatora da câmara técnica; Marcelo Alves Marcelino da Diamante Geração de Energia; Ana Paula de Matos, Técnica em Gestão Ambiental do Profor Águas Unesc e Fernanda Dagostin Szymanski, técnica em Gestão Hídrica do Profor Águas Unesc. Também esteve presente Amanda Salles Fiedler (entrou na reunião após o print), membro convidada da Tubarão Saneamento S.A.

Workshop Internacional Passivos Ambientais Mineiros em Criciúma em 29/11/23 (27/11/23 a 01/12/23)



Participação de representante da câmara técnica de Educação Ambiental do Comitê Tubarão e Complexo Lagunar no Workshop Internacional Passivos Ambientais Mineiros em Criciúma de 27/11/23 a 01/12/23. Na extrema esquerda, Camila Colossi Felipe da FAMOR, relatora da câmara técnica, e demais membros da equipe técnica do Profor Águas/Unesc.

Reunião da Presidência e Secretaria Executiva e Comissão de Acompanhamento dos Projetos para contenção de cheias na bacia do Rio Tubarão em 14/12/2023



Reunião da Câmara Técnica de Proteção e Defesa Civil do Comitê Tubarão e Complexo Lagunar no dia 14/12/2023 às 13h30 min para discussão de ajustes ao Termo de Referência da Secretaria de Estado da Mobilidade e Infraestrutura de Elaboração de Atualização e Adequação de Projeto de Dragagem com Batimetria. Membros da câmara técnica: primeira à esquerda, Amanda Salles Fiedler, membro convidada da TBSSA que faz parte da comissão.

PUBLICAÇÕES ELETRÔNICAS NO “PORTAL ÁGUAS” – Sistema de Informações sobre Recursos Hídricos do Estado de Santa Catarina (Site oficial dos comitês de Santa Catarina)

Menu SIRHESC Sistema de Informações sobre Recursos Hídricos do Estado de Santa Catarina Digite aqui o que você procura Buscar Login

Comitê da Bacia do Rio Tubarão e Complexo Lagunar SEMA SECRETARIA EXECUTIVA DO MEIO AMBIENTE

O COMITÊ A BACIA DOCUMENTOS CADASTRO ATORES CONTATO BIBLIOTECA

Home > BIBLIOTECA > Notícias > Comissão atualiza dados de projeto e define próximo passo em busca da redragagem do Rio Tubarão

Comissão atualiza dados de projeto e define próximo passo em busca da redragagem do Rio Tubarão DESTAQUES

24/07/2023 Destaque

Galeria de Imagens



No aguardo de posição do IMA, ofício será enviado ao Governo do Estado solicitando celeridade no processo

A última sexta-feira, dia 21, resultou em mais um passo importante na mobilização pelo desassoreamento do rio Tubarão. Em reunião da Comissão de Acompanhamento de Projetos para a contenção de cheias na bacia, com a participação do Comitê de Gerenciamento da Bacia Hidrográfica do Rio Tubarão e Complexo Lagunar, ficou definido o envio de um ofício ao Governo do Estado solicitando respostas em relação ao projeto. Uma posição formal do Instituto do Meio Ambiente (IMA), solicitada pela Secretaria de Estado da Infraestrutura, está sendo aguardada para o seu desdobramento.

O objetivo da iniciativa, que deve contar com o apoio dos deputados da região, é agendar uma audiência com o IMA, em Florianópolis (SC), para esclarecer informações sobre o projeto, que deve ser atualizado. O documento será finalizado no início desta semana e, logo que aprovado pela comissão, será protocolado junto ao governo.

O presidente da Amurel e prefeito de Laguna, Samir Ahmad, destaca a importância da articulação política entre as esferas governamentais para se conseguir buscar recursos que garantam a viabilização da obra. "Cada ente precisa fazer a sua parte – nos âmbitos regional, estadual e federal. Precisamos estar alinhados para poder avançar. Espero que possamos avançar nesse processo", afirma.

A demanda, que tem ganhado atenção intensa do Comitê, já foi pauta na Federação das Associações Empresariais de Santa Catarina (Facisc) e em encontros do órgão com lideranças políticas. O presidente do Comitê, Woimer José Back, relembra os esforços em busca de apoio para que o projeto saia do papel. "A redragagem não é a única necessidade que temos na bacia, mas é urgente, pois precisamos prevenir consequências piores nas próximas cheias que poderão ocorrer. Além disso, precisamos ampliar os estudos para que o Complexo Lagunar também seja contemplado, em face dos diversos problemas que já afetam as populações do seu território", frisa.

Ademais, informações do atual cenário apontadas pelo coordenador da comissão, engenheiro Claudemir de Souza Santos, salientam que a atualização do projeto de redragagem também é fundamental, uma vez que muitos dados estão defasados. A batimetria (medição da profundidade do rio), por exemplo, realizada em 2012, já não serve mais como referência, em razão do contínuo processo de assoreamento do curso d'água.

Também participaram da reunião o vice-presidente do Comitê, Rafael Marques, e o secretário-executivo, Patrício Higino de Mendonça Fileti. O ProFor Águas Unesc deu apoio ao evento, com a participação do seu coordenador técnico, prof. José Carlos Virtuoso.

Legenda: Registo postado no Portal Águas da reunião de Acompanhamento dos projetos para contenção de cheias na bacia do Rio Tubarão na Amurel em 21/07/23. Link de acesso: <https://www.aguas.sc.gov.br/base-documental-rio-tubarao/noticias-rio-tubarao/item/8915-comissao-atualiza-dados-de-projeto-e-define-proximo-passo-em-busca-da-redragagem-do-rio-tubarao>

ProFor Águas e Comitês do Sul de SC participam de workshop internacional do SGB

DESTAQUES

12/12/2023



Evento promovido pelo Serviço Geológico do Brasil contou com presença de países do continente americano e europeu para debater sobre passivos ambientais da região carbonífera

O ProFor Águas Unesc e os Comitês de Bacia Hidrográfica do Sul de Santa Catarina participaram de um workshop internacional sobre passivos ambientais da mineração de carvão. O evento foi organizado pelo Serviço Geológico do Brasil (SGB), em conjunto com a Mineração Ibero-Americana (ASGM), com o objetivo de reunir profissionais da gestão das águas e debater o tema. Participaram profissionais de países do continente americano e europeu, como Estados Unidos, México, Honduras, Cuba, Chile, Argentina e Espanha.

Para discutir sobre o carvão que há na região, o momento de troca de conhecimento foi organizado por meio de oficinas. Ou seja, com palestras para apresentar resultados e estudos de casos do Núcleo de Apoio de Criciúma – que representa a SGB –, e a ASGM. Nesse sentido, os Comitês Araranguá e Afluentes do Mampituba, Urussanga e Tubarão e Complexo Lagunar – que contam com o apoio técnico da equipe do ProFor Águas Unesc – aproveitaram o momento para agregar experiência.

Segundo o coordenador geral do ProFor Águas Unesc, Caílye Torres Bezerra de Menezes, o workshop foi de grande importância, uma vez que trouxe questões atuais e experiências de vários países que possuem passivos ambientais provocados pelas atividades de mineração. “É importante destacar que em todos as três bacias hidrográficas do Sul, em relação à questão dos passivos ambientais da mineração, a recuperação e revitalização dos rios constituem-se entre as principais demandas. Isso na perspectiva do desenvolvimento de projetos buscando a reversão desta degradação e a melhoria da qualidade ambiental dos rios da nossa região”, explica.

Depois das oficinas, fica o ensinamento e o objetivo de se conseguir o aperfeiçoamento dos processos para a realização de um diagnóstico ambiental bem estruturado, bem como a definição das ações e instrumentos adequados para a reversão dos passivos ambientais.

Representantes

Além de seu coordenador geral, Caílye Torres Bezerra de Menezes, o ProFor Águas Unesc contou, no evento, com as presenças das assessoras técnicas do Comitê Urussanga e Comitê Tubarão e Complexo Lagunar, Graziela Elias e Mihalandy Benedetti Rodrigues Mathias, respectivamente; do coordenador dos estudos sobre recursos hídricos subterrâneos, Sérgio Luciano Galatto, juntamente com as técnicas Bruna Borsatto Lima e Marciéli Frozza, que também atuam nesse diagnóstico.

Representando o Comitê de Gerenciamento do Rio Araranguá e Afluentes do Mampituba, participou do workshop o seu secretário-executivo, Maurício Thadeu Fenili de Menezes. Já o Comitê Tubarão e Complexo Lagunar foi representado pelo membro titular da FAMOR (Fundação Ambiental de Orleans), Samuel Andrade Segatto, bem como a suplente, Camila Fiór André. A entidade ainda participou do evento com a engenheira ambiental Camila Colossi Felipe.

Legenda: Registro postado no Portal Águas da participação do Comitê Tubarão e Complexo Lagunar no Workshop Internacional Passivos Ambientais Mineiros em Criciúma em 29/11/23 (evento de 27/11/23 a 01/12/23). Link de acesso: <https://www.aguas.sc.gov.br/base-documental-rio-urussanga/noticias-rio-urussanga/item/9348-profor-aguas-e-comites-do-sul-de-sc-participam-de-workshop-internacional-do-sgb>



VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 3863-D597-E664-F4E8

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ CAMILA COLOSSI FELIPPE (CPF 074.XXX.XXX-13) em 11/03/2024 10:56:39 (GMT-03:00)
Emitido por: AC Final do Governo Federal do Brasil v1 << AC Intermediária do Governo Federal do Brasil v1 << Autoridade Certificadora Raiz do Governo Federal do Brasil v1 (Assinatura ICP-Brasil)

- ✓ MADELON REBELO PETERS (CPF 021.XXX.XXX-83) em 11/03/2024 15:46:57 (GMT-03:00)
Papel: Assinante
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://tubarao.1doc.com.br/verificacao/3863-D597-E664-F4E8>