



RELATÓRIO ANUAL 2024

Comitê de Gerenciamento da Bacia Hidrográfica do Rio dos Sinos



cmtsinos@unisinis.br



[@comitesinos](https://www.instagram.com/comitesinos)



www.comitesinos.com.br



51 35908508



APRESENTAÇÃO

A divulgação das informações sobre o sistema de gestão dos recursos hídricos na Bacia do Rio dos Sinos, bem como seu aprimoramento, é um compromisso do Comitesinos.

Nesse contexto, a gestão participativa da água permite a integração entre o poder público e a sociedade civil, representada pelos usuários de recursos hídricos e organizações civis nas tomadas de decisões sobre o uso da água. Essa integração, fundamentada em um processo democrático, assegura transparência e efetividade às discussões e deliberações para a gestão sustentável dos recursos hídricos na bacia do Rio dos Sinos.

Dessa forma, este relatório apresenta as principais atividades desenvolvidas pelo Comitesinos ao longo do ano de 2024.

INSTITUCIONAL

A seguir estão expressas as informações institucionais, representações em colegiados diversos e os registros relativos às atividades desenvolvidas pelo COMITESINOS no período a que se refere este relatório.

Diretoria:

- Presidente: Viviane Feijó Machado
- Secretária Executiva: Kely Boscato Pereira
- Secretário Administrativo: Samuel do Nascimento de Campos
- Comunicação: Magali Schmitt

Composição das entidades membros Gestão 2022/2024:

| Vaga | Entidade | Vaga | Entidade |
|--|---|------------|--|
| GRUPO I – USUÁRIOS DA ÁGUA | | | |
| CATEGORIA: ABASTECIMENTO PÚBLICO | | | |
| Titular 1 | COMUSA | Suplente 1 | <i>Não preenchida</i> |
| Titular 2 | CORSAN | Suplente 2 | <i>Não preenchida</i> |
| Titular 3 | SEMAE | Suplente 3 | <i>Não preenchida</i> |
| CATEGORIA: ESGOTAMENTO SANITÁRIO E RESÍDUOS SÓLIDOS | | | |
| Titular 1 | COMUSA | Suplente 1 | <i>Não preenchida</i> |
| Titular 2 | CORSAN | Suplente 2 | <i>Não preenchida</i> |
| Titular 3 | SEMAE | Suplente 3 | <i>Não preenchida</i> |
| CATEGORIA: RESÍDUOS SÓLIDOS | | | |
| Titular 1 | Prefeitura Municipal de São Leopoldo | Suplente 1 | Prefeitura Municipal de Novo Hamburgo |
| Titular 2 | Prefeitura Municipal de Rolante | Suplente 2 | Prefeitura Municipal de Canoas |
| CATEGORIA: DRENAGEM | | | |
| Titular 1 | Prefeitura Municipal de Santo Antônio da Patrulha | Suplente 1 | Prefeitura Municipal de Três Coroas |
| CATEGORIA: GERAÇÃO DE ENERGIA | | | |
| Titular 1 | CEEE | Suplente 1 | <i>Não preenchida</i> |
| CATEGORIA: PRODUÇÃO RURAL | | | |
| Titular 1 | Sindicato dos Trabalhadores Rurais de Novo Hamburgo | Suplente 1 | Sindicato Rural de Santo Antônio da Patrulha |
| Titular 2 | Associação dos Arrozeiros de Santo Antônio da Patrulha | Suplente 2 | <i>Não preenchida</i> |
| Titular 3 | Sindicato dos Trabalhadores na Agricultura Familiar de Rolante e Riozinho | Suplente 3 | <i>Não preenchida</i> |
| CATEGORIA: INDÚSTRIA | | | |
| Titular 1 | Câmara da Ind., Com. e Serviços de Portão – CICS/Portão | Suplente 1 | SIMECAN |

| | | | |
|---|--|------------|---|
| Titular 2 | Câmara da Ind., Com. e Serviços de Canoas – CICS/Canoas | Suplente 2 | SINDIQUIM |
| Titular 3 | Sindicato das Indústrias de Artefatos de Borracha do Rio Grande do Sul | Suplente 3 | <i>Não preenchida</i> |
| CATEGORIA: MINERAÇÃO | | | |
| Titular 1 | <i>Não preenchida</i> | Suplente 1 | <i>Não preenchida</i> |
| CATEGORIA: LAZER E TURISMO | | | |
| Titular 1 | Associação Trescoroense de Canoagem | Suplente 1 | Prefeitura Municipal de Canoas |
| GRUPO II – REPRESENTANTES DA POPULAÇÃO | | | |
| CATEGORIA: LEGISLATIVO MUNICIPAL E ESTADUAL | | | |
| Titular 1 | Câmara Municipal de Novo Hamburgo | Suplente 1 | <i>Não preenchida</i> |
| Titular 2 | Câmara Municipal de Canoas | Suplente 2 | <i>Não preenchida</i> |
| Titular 3 | Câmara Municipal de Campo Bom | Suplente 3 | <i>Não preenchida</i> |
| Titular 4 | Câmara Municipal de Santo Antônio da Patrulha | Suplente 4 | <i>Não preenchida</i> |
| CATEGORIA: ASSOCIAÇÕES COMUNITÁRIAS | | | |
| Titular 1 | Titular 1 – Associação de Proprietários de Reservas Particulares do Patrimônio Nacional do Rio Grande do Sul – CHARRUA | Suplente 1 | Associação dos Moradores do Bairro Cohab Sul |
| Titular 2 | Associação dos Moradores do Residencial Fazenda São Borja | Suplente 2 | <i>Não preenchida</i> |
| CATEGORIA: CLUBES DE SERVIÇOS COMUNITÁRIOS | | | |
| Titular 1 | Rotary Club | Suplente 1 | <i>Não preenchida</i> |
| CATEGORIA: INSTITUIÇÕES DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO | | | |
| Titular 1 | Universidade do Vale do Rio dos Sinos - UNISINOS | Suplente 1 | Sociedade Porvir Científico (Universidade La Salle) |
| Titular 2 | Associação Pró-Ensino Superior em Novo Hamburgo - ASPEUR / Feevale | Suplente 2 | EMATER/RS – ASCAR |
| Titular 3 | Fundação Educacional Encosta Inferior do Nordeste – Mantenedora das Faculdades Integradas de Taquara (FACCAT) | Suplente 3 | IRGA |
| Titular 4 | Associação para Projeto, Pesquisa e Ação Ambiental e Social (ABRASINOS) | Suplente 4 | <i>Não preenchida</i> |
| CATEGORIA: ONGs AMBIENTALISTAS | | | |
| Titular 1 | União Protetora do Ambiente Natural - UPAN | Suplente 1 | <i>Não preenchida</i> |
| Titular 2 | Movimento Roessler para Defesa Ambiental | Suplente 2 | <i>Não preenchida</i> |
| Titular 3 | <i>Não preenchida</i> | Suplente 3 | <i>Não preenchida</i> |
| CATEGORIA: ASSOCIAÇÕES PROFISSIONAIS | | | |
| Titular 1 | Associação Brasileira de Engenharia Sanitária e Ambiental – ABES/RS | Suplente 1 | Associação Profissional Sul-brasileira de Geólogos – APSG |
| Titular 2 | Associação de Arquitetos e Engenheiros Cíveis de Novo Hamburgo - ASAEC | Suplente 2 | Sociedade de Engenharia do Rio Grande do Sul - SERGS |

| CATEGORIA: ORGANIZAÇÕES SINDICAIS | | | |
|--|---|------------|---|
| Titular 1 | Sindicato dos Engenheiros - SENGE | Suplente 1 | SINDIÁGUA/RS |
| Titular 2 | Sindicato dos Profissionais em Educação Municipal de Canoas – SINPROCAN | Suplente 1 | Sindicato dos Trabalhadores Rurais de Caraá |
| GRUPO III – REPRESENTANTES DE GOVERNO | | | |
| | METROPLAN | | |
| | FEPAM | | |

COMPOSIÇÃO DA COMISSÃO PERMANENTE DE ASSESSORAMENTO – CPA

A composição da CPA Gestão 2022-2024, conforme Regimento Interno do COMITESINOS (Art. 12), foi definida por indicação da nova Diretoria. O quadro abaixo demonstra a composição atual, já consideradas as alterações realizadas durante o ano.

| Entidade | Representante |
|--|--------------------------------|
| Associação de Arquitetos e Engenheiros de NH | Rejane Dreher |
| Convidado externo | Marco Muller |
| COMITESINOS – Comunicação | Magali Schmitt |
| COMITESINOS – Secretaria Executiva | Kely Boscato Pereira |
| COMITESINOS – Secretário Administrativo | Samuel do Nascimento de Campos |
| EMATER/RS | Claudinei Baldissera |
| Movimento Roessler para Defesa Ambiental | Arno Leandro Kayser |
| Prefeitura de São Leopoldo/Diretoria Comitesinos | Viviane Feijó Machado |
| Representante segmento dos arrozeiros | José Tronchoni |
| SEMAE | Anderson Etter |
| UNISINOS | Carlos Moraes/ Joice Cagliari |
| UNISINOS | Uwe Schulz |
| UPAN | Rafael Altenhofen |

REPRESENTAÇÕES

O COMITESINOS participa de instâncias do Sistema Estadual de Recursos Hídricos e de outros arranjos institucionais relacionados e/ou colaborativos à gestão dos recursos hídricos, conforme lhe confere a Lei Nº 10.350/94 que instituiu o referido Sistema.

As instâncias das quais o COMITESINOS tem participado e respectivos representantes estão indicados abaixo:

| Instância | Representante |
|--|--|
| Fórum Gaúcho de Comitês de Bacias Hidrográficas – FGCBH | Viviane Feijó Machado, Kely Boscato Pereira |
| Fórum Nacional de Comitês de Bacias Hidrográficas – FNCBH | Viviane Feijó Machado |
| Conselho de Recursos Hídricos – CRH/RS | Viviane Feijó Machado, Kely Boscato Pereira |
| Câmara Técnica de Águas Subterrâneas – CRH/RS | Viviane Feijó Machado. |
| Câmara Técnica de Gestão da Região Hidrográfica do Guaíba – CRH/RS | Viviane Feijó Machado, Kely Boscato Pereira |
| Fórum do Arroio Sapucaia | Viviane Feijó Machado, Kely Boscato Pereira, Samuel Nascimento |
| Petrobras Socioambiental | Kely Boscato Pereira |

ATIVIDADES

Síntese das atividades desenvolvidas no ano de 2024:

| Linha de trabalho | Atividade | Nº de edições | Local de realização |
|--------------------------|---------------------------------------|----------------------|--|
| COMITESINOS | Reuniões Plenárias | 08 | Auditório Maurício Berni e Auditório Concli Gomes - UNISINOS |
| COMITESINOS | Reuniões da CPA | 09 | Sala A01 125C - UNISINOS |
| COMITESINOS | Reuniões do GT Cobrança | 04 | Sala A01 125C – UNISINOS e Online via Microsoft Teams |
| COMITESINOS | Reuniões administrativas | 46 | Sala A01 8121 – UNISINOS e Online via Microsoft Teams |
| COMITESINOS | Representações | 36 | ONLINE/Região Metropolitana de Porto Alegre e do Vale dos Sinos |
| COMITESINOS | Reuniões para desenvolvimento do site | 11 | Online via Google Meet |
| Projeto VerdeSinos | Reuniões internas | 10 | ONLINE/ Sala A01 125C, Unisinos. |
| | Reuniões de articulação com parceiros | 11 | ONLINE/ Sala A01 125C, Unisinos e Região Metropolitana do Vale dos Sinos |
| | Grupo Gestor | 1 | Online |

| | | | |
|--------------------------------|--|------------|--|
| | Seminário de Encerramento da IV Etapa | 1 | Auditório da Promotoria de Justiça de Taquara |
| | Reunião Socioambiental/Petrobras - alinhamento V Etapa | 16 | Online e Rio de Janeiro |
| COMITESINOS/Projeto VerdeSinos | Participação em eventos | 18 | ONLINE/Região Metropolitana de Porto Alegre, do Vale dos Sinos e RJ. |
| Total de atividades: | | 206 | |

REUNIÕES PLENÁRIAS

Durante o período foram realizadas as reuniões plenárias identificadas a seguir, com a pontuação das respectivas pautas. As atas das reuniões, podem ser acessadas pela página eletrônica do COMITESINOS (www.comitesinos.com.br).

1ª Reunião Ordinária de 2024 - 07 de março - UNISINOS, São Leopoldo/RS:

Pontos de Pauta:

1. Abertura;
2. Análise e aprovação da ata da reunião ordinária - 14/12/2023;
3. Apresentação do Produto 2 do GT Cobrança - Preços Públicos Unitários para Cobrança pelo Uso de Recursos Hídricos na Bacia Hidrográfica do Rio dos Sinos;
4. Apresentação e deliberação da minuta Mecanismos e Valores para a Cobrança pelo uso de Recursos Hídricos na Bacia Hidrográfica do Rio dos Sinos;
5. Processo Renovação Comitesinos Gestão 24/26 – CE;
6. Solicitação de manifestação referente à solicitação de Outorga para bombeamento;
7. Apresentação do Relatório de Atividades 2023 e Plano de Trabalho 2024;
8. Convite I ERCOB SUL 2024;
9. Assuntos Gerais



2ª Reunião Ordinária de 2024 - 11 de abril - UNISINOS, São Leopoldo/RS:

Pontos de Pauta:

1. Abertura;
2. Análise e aprovação da ata da reunião ordinária - 07/03/2024;
3. Apresentação sobre o Estudo Critérios Econômicos para a Cobrança, Outorga e Enquadramento Considerando a Internalização dos Custos de Poluição Da Água;
4. Apresentação – Atualização PAC Prevenção contra cheias da Bacia Hidrográfica do Rio dos Sinos;
5. Apresentação – Atualização Programa Revitalização na Bacia Hidrográfica do Rio dos Sinos;
6. Posicionamento do Comitesinos sobre o Projeto de Lei 151/2023;
7. Assuntos Gerais. - Relato do ERCOB;



3ª Reunião Ordinária de 2024 - 04 de julho – UNISINOS, São Leopoldo/RS:

Pontos de Pauta:

1. Abertura;
2. Análise e aprovação da ata da reunião ordinária;
3. Relatos;
4. Apresentação Projeto destinação adequada RSU gerados nas enchentes;
5. Definição dos Investimentos prioritários, ESTRUTURAIS e NÃO ESTRUTURAIS a serem apresentados ao Governo Federal e Estadual na Bacia do Rio dos Sinos;
6. Manifestação do Comitesinos sobre Projeto Bacias Hidrográficas Integradas do Programa Plano Rio Grande;
7. Informes:
Solicitação de manifestação referente à solicitação de Outorga SIOUT;
Manifestação sobre a importância do SERH;
Manifestação sobre PL 97/2018;
Planície de inundações e Estudo de Áreas Úmidas;
Afastamento do Vice-presidente;
Comunicado de Prorrogação da Gestão 22/24;
8. Assuntos Gerais.



4ª Reunião Ordinária de 2024 - 01 de agosto - UNISINOS, São Leopoldo/RS:

Pontos de Pauta:

1. Abertura;
 2. Análise e aprovação da ata da 3ª Reunião Ordinária;
 3. Estudo das Áreas Úmidas na bacia do Rio dos Sinos;
 4. Estudos de Proteção Contra Cheias na Bacia Hidrográfica do Rio dos Sinos;
 5. Lançamento do novo site do Comitesinos;
 6. Considerações sobre o Projeto de Lei nº 145/2024 - Criação da Política Estadual de Apoio e Fomento ao Desassoreamento de Corpos Hídricos no Estado do Rio Grande do Sul;
 7. Assuntos Gerais;
- Atualização Revitalização;



5ª Reunião Ordinária de 2024 - 05 de setembro – UNISINOS, São Leopoldo/RS:

Pontos de Pauta:

1. Abertura;
 2. Apreciação da ata da última plenária;
 3. Apresentação do Programa de Desassoreamento do Estado do RS;
 4. Apresentação PLAC – São Leopoldo;
 5. Atualização do Programa de Revitalização de Bacias Hidrográficas;
 6. Informes;
- Relato da participação do Comitesinos na Conferência de Cocriação e Compartilhamento de Conhecimentos Brasil – Países Baixos;
- Relato da 37ª Reunião do CRH - APOIO AOS COMITÊS DE BACIA HIDROGRÁFICA DO RS;
- Retorno do CRH sobre a abertura do processo eleitoral do Comitesinos;
- Retorno dos questionamentos realizados durante a 04ª Reunião Ordinária para a METROPLAN;
7. Assuntos Gerais



6ª Reunião Ordinária de 2024 - 03 de outubro – UNISINOS, São Leopoldo/RS:

Pontos de Pauta:

1. Abertura;
2. Análise e aprovação da ata da reunião ordinária;
3. Apresentação sobre o monitoramento da qualidade do ar – Márcio D'Ávila Vargas – FEPAM;
4. Acordo Safra 2024/2025;
5. Informes;
6. Assuntos Gerais



7ª Reunião Ordinária de 2024 - 07 de novembro – UNISINOS, São Leopoldo/RS:

Pontos de Pauta:

1. Abertura;
2. Análise e aprovação da ata da reunião ordinária 03/10/2024;
3. Apresentação Projeto Re flora;
4. 5ª Conferência Estadual do Meio Ambiente – 5ª CEMA;
5. Renovação do Acordo Coletivo dos Arrozeiros;
6. Providências quanto ao processo eleitoral do Comitesinos;
7. Assuntos Gerais.

8ª Reunião Ordinária de 2024 - 05 de dezembro - UNISINOS, São Leopoldo/RS:

Pontos de Pauta:

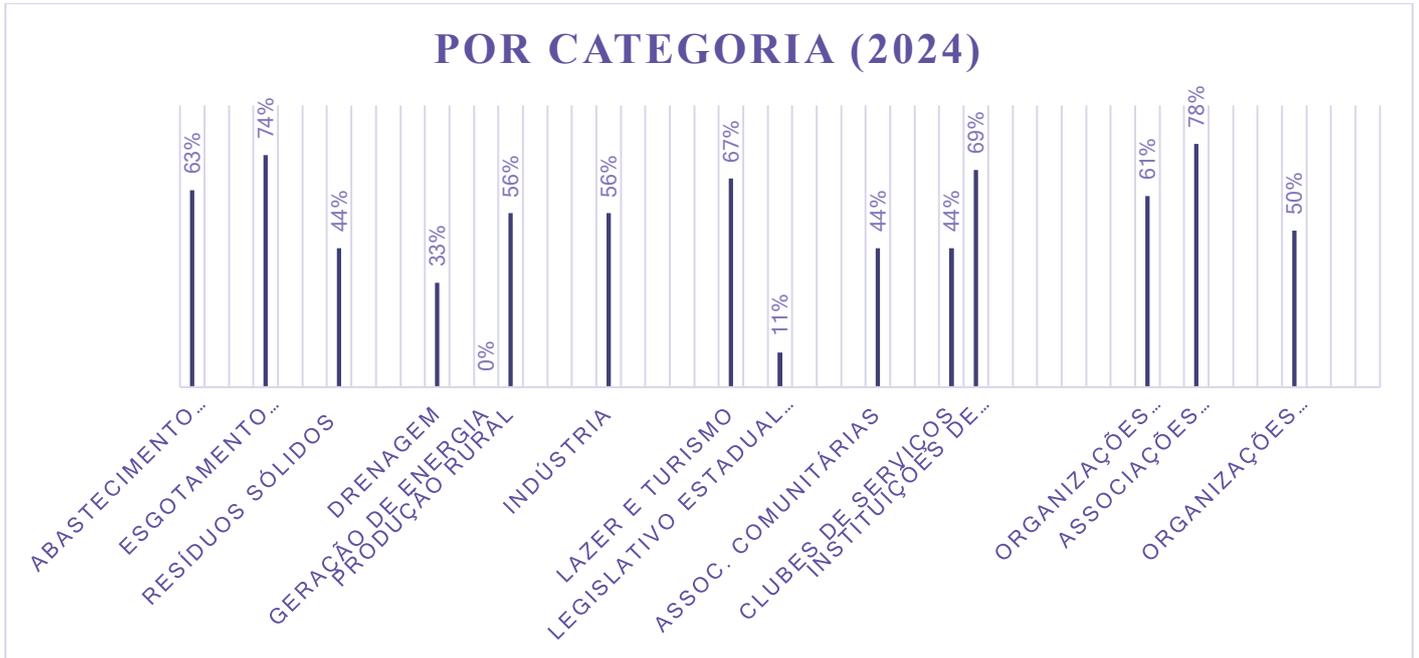
1. Abertura;
2. Análise e aprovação da ata da reunião ordinária 07/11/2024;
3. Apresentação do estudo sobre os metais pesados no Rio dos Sinos - UNISINOS;
4. Calendário de reuniões 2025;
5. Prorrogação da Gestão 2022/2024;
6. Realização da Conferência Livre do Comitesinos;
7. Informes;
8. Assuntos Gerais.



GRÁFICO DE FREQUÊNCIA DAS CATEGORIAS:

| Categoria | Entidades | Por Vaga | Por Categoria |
|---|--|----------|---------------|
| Abastecimento Público | T SEMAE | 56% | 63% |
| | T COMUSA | 56% | |
| | T CORSAN | 78% | |
| Esgotamento Sanitário | T COMUSA | 78% | 74% |
| | T SEMAE | 78% | |
| | T CORSAN | 67% | |
| Resíduos Sólidos | T Prefeitura de São Leo | 78% | 44% |
| | T Prefeitura de Rolante | 0% | |
| | S Prefeitura de NH | 0% | |
| | S Prefeitura de Canoas | 11% | |
| Drenagem | T Prefeitura de SAP | 22% | 33% |
| | S Prefeitura de Três Coroas | 11% | |
| Geração de Energia | T CEEE | 0% | 0% |
| Produção Rural | T STR de Novo Hamburgo | 78% | 56% |
| | T Associação Arrozeiros SAP | 67% | |
| | T STR Rolante e Riozinho | 22% | |
| | S Sindicato de SAP | 11% | |
| Indústria | T CICS Portão | 56% | 56% |
| | T CICS Canoas | 44% | |
| | T SINBORSUL | 56% | |
| | S SIMECAN | 0% | |
| | S SINDIQUIM | 22% | |
| Lazer e Turismo | T ASTECA | 0% | 67% |
| | S PM de Canoas | 67% | |
| Legislativo Estadual Municipal | T Novo Hamburgo | 0% | 11% |
| | T Campo Bom | 22% | |
| | T Canoas | 11% | |
| | T SAP (2ª Chamada julho/22) | 11% | |
| Assoc. Comunitárias | T CHARRUA | 33% | 44% |
| | T Ass. dos Mor. Res. Fazenda São Borja | 11% | |
| | S AM Bairro Cohab Sul - AMOSUL/CB | 0% | |
| Clubes de Serviços | T Rotary Club | 44% | 44% |
| Instituições de Ensino, Pesquisa e Extensão | T UNISINOS | 89% | 69% |
| | T FEEVALE | 67% | |
| | T FACCAT | 33% | |
| | T ABRASINOS | 33% | |
| | S EMATER/RS | 11% | |
| | S Universidade La Salle | 0% | |
| | S IRGA (2ª Chamada jul/22) | 78% | |
| Organizações Ambientalistas | T UPAN | 33% | 61% |
| | T Movimento Roessler | 89% | |
| Associações Profissionais | T ABES/RS | 56% | 78% |
| | T ASAEC | 78% | |
| | S APSG | 11% | |
| | S SERGS | 78% | |
| Organizações Sindicais | T SENGE | 67% | 50% |
| | T SINPROCAN | 11% | |
| | S SINDIÁGUA/RS | 33% | |

GRÁFICO DE FREQUÊNCIA



REUNIÕES DA COMISSÃO PERMANENTE DE ASSESSORAMENTO – CPA

Compete à Comissão Permanente de Assessoramento – CPA, conforme Art. 13 do Regimento Interno: assessorar o presidente e o vice-presidente do Comitê; propor ao Comitê a criação de grupos de trabalhos, assim como a sua composição; supervisionar as atividades dos Grupos de Trabalhos, emitindo parecer quando for solicitado; encaminhar à Diretoria os programas e ações de interesse da bacia hidrográfica; supervisionar os programas e ações anteriormente propostos e aprovados; propor à Diretoria alterações no Regimento Interno.

Em 2024, a CPA do COMITESINOS reuniu-se nove vezes, geralmente antecedendo as reuniões plenárias, justamente para discussão e organização dos temas a serem pautados no colegiado. A seguir estão apresentados os temas, número de participantes, data e local de cada uma destas reuniões.

| Data/Local | Pauta |
|--|---|
| 22 de fevereiro de 2024 – 20ª Reunião da CPA – UNISINOS, São Leopoldo. | <ol style="list-style-type: none"> 1. Atualização das ações do GT Cobrança e apresentação do Produto 2; 2. Minuta da deliberação: Aprovação da Instituição dos Mecanismos e Valores de Cobrança pelo uso de Recursos Hídricos na Bacia Hidrográfica do Rio dos Sinos; 3. Processo Renovação Comitesinos Gestão 24/26; 4. Solicitação de manifestação referente à solicitação de Outorga para bombeamento; 5. Encerramento 4 Etapa VerdeSinos; 6. Relatório de Atividades 2023 e Plano de Trabalho 2024; 7. Informe: Atualização da remodelação do site do Comitesinos; Retorno sobre a renovação da outorga coletiva arrozeiros; GT Sinos – METROPLAN - PAC PREVENÇÃO CONTRA CHEIAS; I Encontro Regional dos Comitês de Bacias Hidrográficas do Sul do Brasil. 8. Minuta da Pauta Plenária; 9. Assuntos Gerais |
| 26 de abril de 2024 – 21ª Reunião da CPA – UNISINOS, São Leopoldo. | <ol style="list-style-type: none"> 1. Posicionamento do Comitesinos sobre o Projeto de Lei 151/2023; 2. Renovação de contratos estrutura administrativa VerdeSinos; 3. Processo Cobrança na CBH Sinos – próximos passos; 4. Relato da Participação CBH Sinos no ERCOB SUL; 5. Atualização sobre a reformulação do site do Comitesinos; 6. Minuta da Pauta RO 04/04; <ol style="list-style-type: none"> a) Abertura; b) Análise e aprovação da ata da reunião ordinária - 07/03/2023; c) Apresentação sobre o Estudo Critérios Econômicos para a Cobrança, Outorga e Enquadramento Considerando a Internalização dos Custos de Poluição Da Água – 20/30 minutos; d) Apresentação da Atualização METROPLAN-15 minutos; e) Apresentação da Atualização REVITALIZAÇÃO - 15 minutos; |

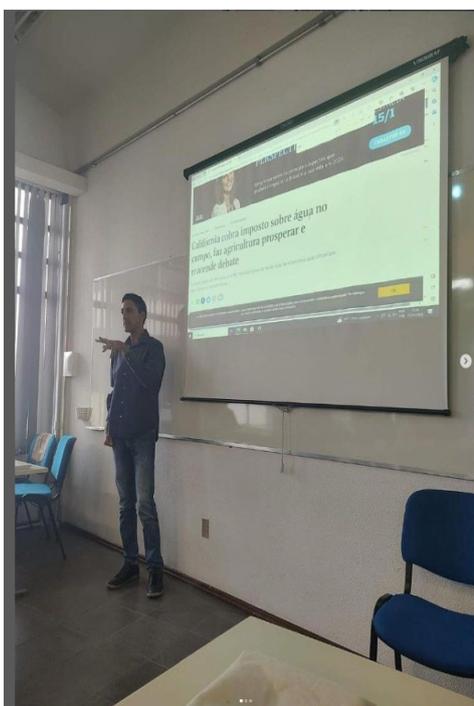
| | |
|---|---|
| | <p>f) Posicionamento do Comitesinos sobre o Projeto de Lei 151/2023;</p> <p>g) Assuntos Gerais.</p> <p>- Relato do ERCOB;</p> <p>7. Assuntos Gerais;</p> |
| 18 de maio de 2024 – 22ª Reunião da CPA – Discussão via grupo de WhatsApp | Discussão sobre minuta da Pauta Plenária. |
| 20 de junho de 2024 – 23ª Reunião da CPA – UNISINOS, São Leopoldo. | <ol style="list-style-type: none"> 1. Posicionamento do Comitesinos sobre o Projeto Bacias Hidrográficas Integradas do Programa Plano Rio Grande; 2. Definição dos Investimentos prioritários, ESTRUTURAIS e NÃO ESTRUTURAIS a serem apresentados ao Governo Federal e Estadual na Bacia do Rio dos Sinos; 3. Solicitação de manifestação referente à solicitação de Outorga SIOUT; 4. Discussão sobre apoio na destinação de resíduos das enchentes; 5. Desligamento do Vice-Presidente; 6. Minuta da Pauta Plenária; 7. Assuntos Gerais |
| 18 de julho de 2024 – 24ª Reunião da CPA – UNISINOS, São Leopoldo. | <ol style="list-style-type: none"> 1. Atualização METROPLAN sobre os estudos dos Sinos; 2. Apresentação do novo site do Comitesinos; 3. Atualizações sobre encaminhamentos da Cobrança; 4. Desassoreamento e dragagem pós enchentes; 5. Minuta da Pauta Plenária; 6. Assuntos Gerais. |
| 29 de agosto de 2024 – 25ª Reunião da CPA – UNISINOS, São Leopoldo. | <ol style="list-style-type: none"> 1. Apresentação UNISINOS: Apoio para busca de financiamento e desenvolvimento de projeto de pesquisa e desenvolvimento – Modelagem estatística em tempo real para detecção de anomalia de nível de inundação e ferramenta de visualização online de alerta; 2. Apresentação do Projeto Re flora para recuperação de APP – Três Coroas; 3. Relato da participação do Comitesinos na Conferência de Cocriação e Compartilhamento de Conhecimentos Brasil – Países Baixos; 4. Relato da 37ª Reunião do CRH; 5. Retorno do CRH sobre a abertura do processo eleitoral do Comitesinos; 6. Retorno dos questionamentos realizados durante a 04ª Reunião Ordinária para a METROPLAN; 7. Minuta da Pauta da 05ª Reunião Ordinária; 8. Assuntos Gerais. |
| 26 de setembro de 2024 – 26ª Reunião da CPA – UNISINOS, São Leopoldo. | <ol style="list-style-type: none"> 1. Proposta de reedição do acordo Safra 24/25; 2. Evolução da pauta cobrança na BH Sinos; 3. Retorno da Assembleia Legislativa sobre o encaminhamento da PL 145/2024; 4. Atualização VerdeSinos; 5. Monitoramento da qualidade do ar; 6. Processo eleitoral Comitesinos; |

| | |
|--|--|
| | <p>7. Participação na apresentação do Balanço das ações do Ministério da Reconstrução no RS;</p> <p>8. Minuta de pauta;</p> <p>9. Assuntos Gerais.</p> |
| 24 de outubro de 2024 – 27ª Reunião da CPA – Discussão via grupo de WhatsApp | Discussão sobre minuta da Pauta Plenária. |
| 21 de novembro de 2024 – 28ª Reunião da CPA – UNISINOS, São Leopoldo. | <p>1. Processo eleitoral Comitesinos;</p> <p>2. Andamento da Conferência Livre;</p> <p>3. Avaliação da Gestão 22/24;</p> <p>4. Atualização do Projeto VerdeSinos Cidades-Esponja;</p> <p>5. Calendário de reuniões 2025;</p> <p>6. Minuta de pauta RO dezembro;</p> <p>7. Assuntos gerais.</p> |

ATIVIDADES E REPRESENTAÇÃO

O Comitesinos tem um papel fundamental na gestão dos recursos hídricos da Bacia do Rio dos Sinos, atuando ativamente em espaços de diálogo, articulação e tomada de decisões. A participação em eventos, reuniões institucionais e fóruns técnicos fortalece a representatividade do Comitê e amplia sua influência na formulação de políticas públicas e iniciativas voltadas à sustentabilidade hídrica. A seguir, são apresentadas as principais atividades de representação realizadas no período, destacando o compromisso do Comitesinos com a governança participativa e a preservação dos recursos naturais.

11/01/2024 – Reunião Cobrança



25/01/2024 – Reunião Cobrança



08/02/2024 – Reunião Cobrança



08/03/2024 Visita técnica aos centros ambientais parceiros nos municípios de Novo Hamburgo, Estância Velha, Sapiranga e Campo Bom para discutir projetos futuros e investimentos.



12/03/2024 – Visita Técnica Rio Gravataí, evento alusivo aos 35 anos do Comitê Gravataí. Seguida por uma reunião plenária, dentre os itens de pauta foi apresentada a Definição do modelo de cobrança para a Bacia do Gravataí – equações, valores unitários e simulações.

13/03/2024 – Seminário Pioneirismo dos Comitês de Bacias – 35 Anos do Comitesinos e 30 Anos da Lei das Águas — Mesa 3 – Processo de discussão de Cobrança no CBH Sinos. Evento alusivo aos 35 anos do Comitê Gravataí.



14/03/2024 – Webinar Água e Meio Ambiente: qual o nosso papel, da ABES-RS



20/03/2024 - ERCOB - Participação como palestrante no painel 2: Experiências Exitosas dos Comitês de Bacias.



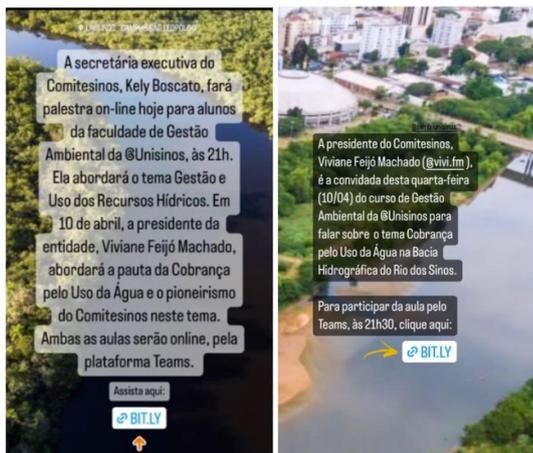
21/03/24 - Live sobre Implementação da Política Nacional dos Recursos Hídricos – Cobrança pelo uso da água na Bacia do Rio dos Sinos.



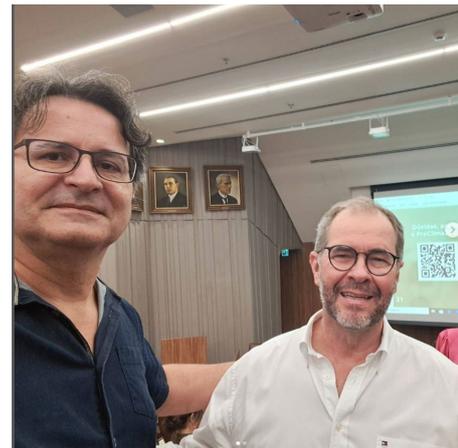
22/03/2024 - ERCOB – Participação como palestrante no painel 2: Fortalecimento e sustentabilidade dos Comitês e Órgãos Gestores - Cobrança pelo uso dos recursos hídricos.



20/03/2024 e 10/04/2024 - Convite do curso de Gestão Ambiental da UNISINOS para ministrar palestra sobre Comitês de Bacia – Cobrança pelo uso dos recursos hídricos, caso Sinos.



04/04/2024 - Fórum Gaúcho de Mudanças Climáticas.



30/04/2024 - Encerramento da 4ª Etapa do VerdeSinos

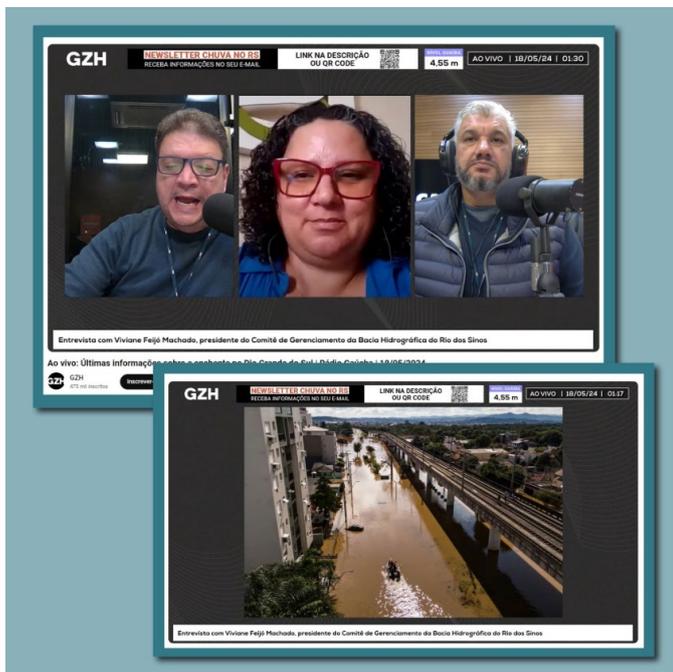


31/04/2024 - Reunião com a equipe da Secretaria Extraordinária para apoio à Reconstrução do Rio Grande do Sul com CBHs.



18/05/2024 - Entrevista à Rádio Gaúcha, sobre o sistema de diques do Rio do Sinos e a situação atual da enchente nos municípios da bacia do Sinos.

12/06/2024 - Reunião com representantes da fundação Ulysses Guimarães no Rio Grande do Sul. O objetivo do encontro foi auxiliar a instituição na construção de um guia para prevenção em situações de eventos climáticos extremos.



18/06/2024 - Participação no seminário "Riscos para a Segurança Hídrica do Brasil"



26/06/2024 - Reunião de trabalho da Frente das Águas. O objetivo da agenda foi iniciar uma avaliação conjunta das enchentes de maio e debater novas iniciativas.



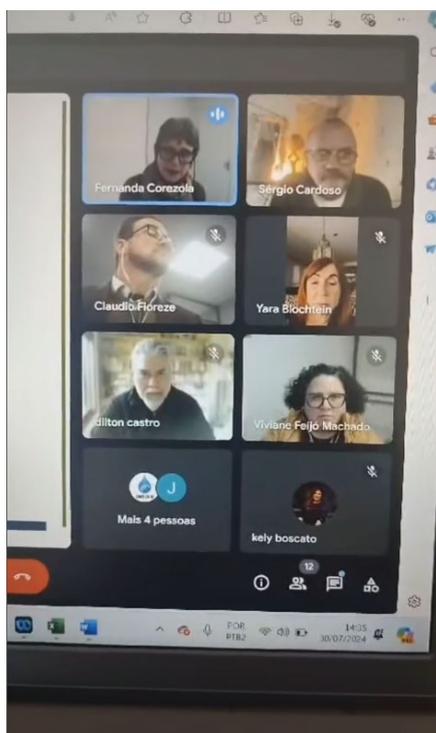
02/07/2024 - Reunião de trabalho da Secretaria Extraordinária da Presidência da República para Apoio à Reconstrução do Rio Grande do Sul, o encontro teve como pauta o sistema de proteção contra cheias.



08/07/2024 - Seminário Desafios da Região Metropolitana: o que fazer após a maior enchente da história do RS?



31/07/2024 – Reunião com a Secretaria para Apoio à Reconstrução do Rio Grande do Sul. Os comitês de bacia do Estado participando do alinhamento estratégico para o avanço de ações integradas para o fortalecimento do sistema de recursos hídricos gaúcho.



20 a 22 /08/2024 – Conferência Intercâmbio de conhecimento Brasil - Países Baixos | Repensando o sistema de gerenciamento de enchente na Região Metropolitana de Porto Alegre.



21/08/2024 – 10ª Semana da Ciência & Tecnologia de Campo Bom



10/09/2024 – 407ª Reunião Ordinária do Comitê Gravatahy aprovação dos valores para a cobrança pelo uso dos recursos hídricos em sua bacia. Com isso, se torna o segundo comitê gaúcho a definir mecanismos e preço pela retirada da água do rio pelas categorias que usam esse insumo para sua atividade econômica.



13/09/2024 – Reunião com a Agência Nacional de Águas e Saneamento e o Ministério do Meio Ambiente. Em pauta, a Cobrança pelo Uso dos Recursos Hídricos na Bacia do Rio dos Sinos.



02/10/2024 – Reunião de trabalho com o coordenador de Sustentabilidade Financeira e Cobrança da Agência Nacional de Águas e Saneamento Básico, Thiago Barreto Barros, e o especialista em Recursos Hídricos, Marco Amorim, sobre a pauta da cobrança pelo uso da água na Bacia do Sinos.



10/10/2024 – Seminário Água para a Vida.



16/10/2024 – seminário Água e Meio Ambiente — qual nosso papel?



22 e 23/10/2024 – workshop de Gestão dos Projetos do Programa Petrobras Socioambiental



26/11/2024 – 3º Congresso Internacional de Engenharia Ambiental - Edição Luso-Brasileira



27/11/2024 – Summit ODS RS 2024 - O projeto VerdeSinos foi o vencedor da categoria Parcerias para a implementação dos objetivos do Prêmio ODS RS.



29/11/2024 – Homenagem a presidente do Comitesinos, Viviane Machado, com a medalha da 56ª Legislatura — uma das maiores honrarias concedidas pela Assembleia Legislativa do Estado a indivíduos que contribuem ao desenvolvimento social do Rio Grande do Sul.



04/12/2024 – seminário A ciência no enfrentamento aos desastres de 2024 no RS: da emergência à reconstrução, realizado pelo Fórum das Universidades Públicas e Institutos Federais do Estado (FORIPES)



11 e 12/12/2024 – Conferência Livre dentro do circuito da 5ª Conferência Nacional do Meio Ambiente do Comitesinos.



18/12/2024 – Conferência Livre dentro do circuito da 5ª Conferência Nacional do Meio Ambiente do Comitesinos.



19/12/2024 – Apresentação do trabalho desenvolvido na bacia hidrográfica do Rio dos Sinos e os avanços na matéria da cobrança pelo uso dos recursos hídricos no Estado durante a V Conferência de Meio Ambiente do Município de Canoas.



20/12/2024 – Assembleia Geral Ordinária Anual 2024 do Fórum Nacional de Comitês de Bacias Hidrográficas



Dentro das atividades desenvolvidas no ano de 2024, nos dias 11 e 12 de dezembro de 2024, o Comitês realizou sua Conferência Livre dentro da 5ª Conferência Nacional do Meio Ambiente, com o tema "A segurança hídrica socioeconômico-ambiental frente aos extremos climáticos". O evento ocorreu em formato virtual no primeiro dia e híbrido no segundo, reunindo especialistas e representantes da sociedade para discutir estratégias de mitigação, adaptação, justiça climática, transformação ecológica, governança e educação ambiental. As discussões resultaram em propostas concretas, como o fomento a políticas públicas para conservação das bacias hidrográficas, ampliação do tratamento de esgoto, criação de um fundo de justiça climática e incentivo a padrões sustentáveis de produção e consumo.

Além das propostas, foram aprovadas duas moções importantes. A Moção nº 01 reivindica a implementação da cobrança pelo uso dos recursos hídricos nas bacias hidrográficas do Rio Grande do Sul que já definiram mecanismos e valores. A Moção nº 02 propõe mudanças na legislação ambiental para aumentar a efetividade das condenações por crimes ambientais, eliminando a sensação de impunidade e fortalecendo o cumprimento das metas climáticas nacionais. O evento consolidou a importância da governança participativa na gestão dos recursos hídricos e na resposta às emergências climáticas, reforçando a necessidade de políticas públicas eficazes para garantir segurança hídrica e justiça ambiental.

PROJETOS

Projeto VerdeSinos

O ano de 2024 foi marcado por importantes avanços e conquistas para o Projeto VerdeSinos, consolidando sua atuação na gestão sustentável da Bacia do Rio dos Sinos e na construção da 5ª etapa – Cidades-Esponja.

As atividades começaram em 8 de março, com visitas técnicas aos centros ambientais parceiros nos municípios de Novo Hamburgo, Estância Velha, Sapiranga e Campo Bom, onde foram discutidos projetos futuros e oportunidades de investimento para a conservação da bacia hidrográfica. No dia 20 de março, o VerdeSinos teve destaque no ERCOB – Encontro Regional de Comitês de Bacias, participando como palestrante no Painel 2: Experiências Exitosas dos Comitês de Bacias, apresentando os impactos positivos do projeto.

O Projeto VerdeSinos encerrou sua 4ª etapa em 30 de abril, reunindo parceiros para apresentar os resultados alcançados e discutir os próximos desafios. A exposição dos trabalhos permitiu uma visão clara da atuação dos projetos e sua conexão com as ações do Plano de Bacias do Rio dos Sinos.

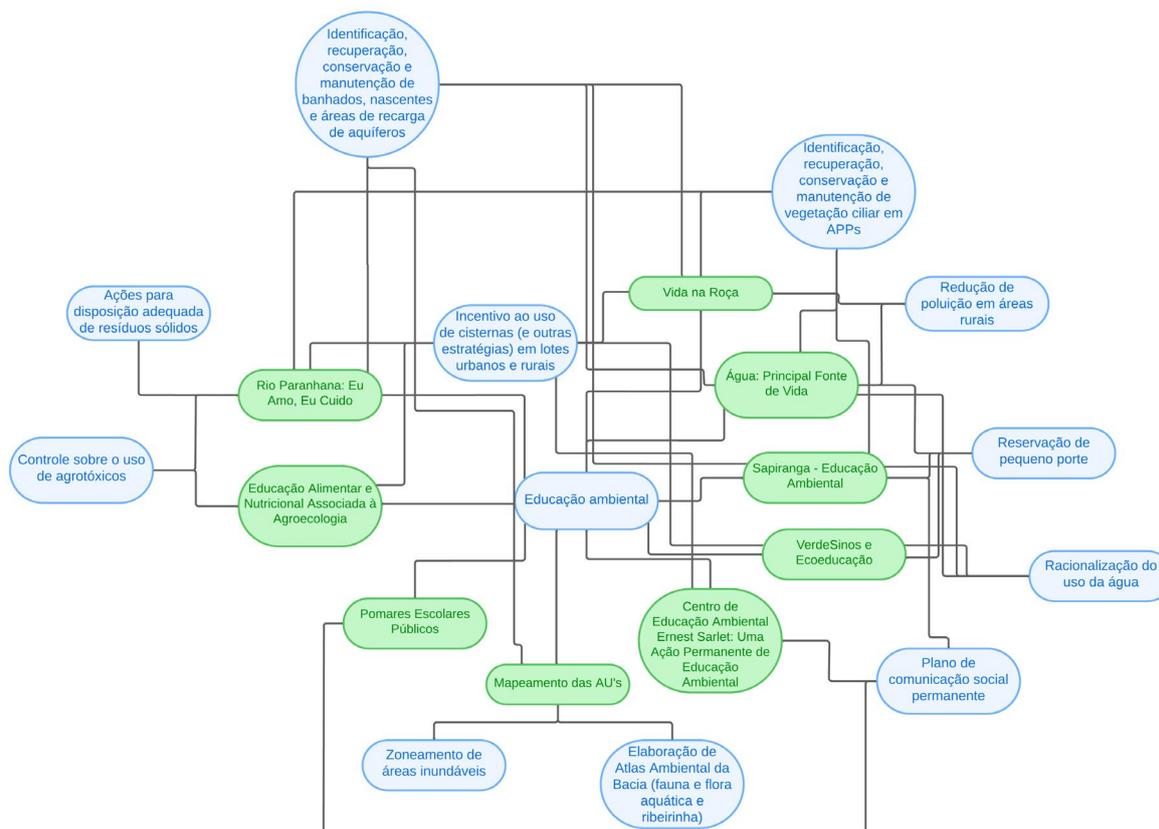
Parceiros e Projetos:

- Campo Bom
- Estância Velha
- Igrejinha
- Novo Hamburgo
- Rolante
- Sapiranga
- Sapucaia do Sul
- Três Coroas
- Unisinos
- São Leopoldo

- PBH-00002-Ações para disposição adequada de resíduos sólidos
- PBH-00003-Controle sobre o uso de agrotóxicos
- PBH-00006-Redução de poluição em áreas rurais
- PBH-00011-Zoneamento de áreas inundáveis
- PBH-00014-Reservação de pequeno porte
- PBH-00015-Incentivo ao uso de cisternas (e outras estratégias) em lotes urbanos e rurais
- PBH-00017-Racionalização do uso da água
- PBH-00022-Identificação, recuperação, conservação e manutenção de vegetação ciliar em APPs
- PBH-00024-Identificação, recuperação, conservação e manutenção de banhados, nascentes e áreas de recarga de aquíferos
- PBH-00025-Elaboração de Atlas Ambiental da Bacia (fauna e flora aquática e ribeirinha)
- PBH-00026-Ampliação do conhecimento técnico-científico sobre a vazão ecológica
- PBH-00034-Educação ambiental
- PBH-00035-Plano de comunicação social permanente



Fluxograma das atividades realizadas na 4ª etapa:



Já no segundo semestre, no dia 21 de agosto, o projeto esteve presente na 10ª Semana da Ciência & Tecnologia de Campo Bom, contribuindo para a disseminação do conhecimento e boas práticas ambientais.

Ao longo de 2024, diversas reuniões estratégicas foram realizadas para ajustes e planejamento dos projetos da 5ª etapa – Cidades-Esponja, garantindo o alinhamento técnico e operacional das ações voltadas para infraestrutura verde, drenagem sustentável e resiliência climática na Bacia do Rio dos Sinos. Essas reuniões foram essenciais para definir diretrizes, parcerias e estratégias de implementação dessa nova fase do projeto.

Nos dias 22 e 23 de outubro, o VerdeSinos participou do Workshop de Gestão dos Projetos do Programa Petrobras Socioambiental, promovendo a troca de experiências e aprimoramento das estratégias de sustentabilidade. Finalizando o ano com uma grande conquista, em 27 de novembro, o projeto foi reconhecido no Summit ODS RS 2024, sendo o vencedor na categoria "Parcerias para a Implementação dos Objetivos" do Prêmio ODS RS. Esse reconhecimento reforça a relevância do VerdeSinos na promoção de ações integradas para a conservação ambiental e o desenvolvimento sustentável.

Com todas essas iniciativas, o Projeto VerdeSinos reafirma seu compromisso com a bacia do Rio dos Sinos, fortalecendo parcerias, aprimorando estratégias e impulsionando ações que garantam a proteção e recuperação dos recursos hídricos.



Sistema de informações online sobre fenômenos de relevância ambiental da bacia hidrográfica do rio dos sinos – SINOSFERA

Foram realizadas reuniões com a equipe da W3K para otimizar a inserção de informações e aprimorar a funcionalidade da plataforma. Durante os encontros, foram discutidas melhorias para tornar o processo mais eficiente e adequado às necessidades do Comitesinos, uma vez que a primeira versão do produto não atendeu plenamente às demandas de uso. O sistema ainda está em fase de desenvolvimento, com ajustes sendo implementados para garantir maior precisão, acessibilidade e usabilidade, facilitando a gestão e o monitoramento das informações.

Áreas úmidas da bacia hidrográfica do Rio dos Sinos: mapeamento e aferição.

A pesquisa desenvolvida pela mestranda Amanda Bauer, sob orientação do Prof. Dr. Uwe Schulz (Unisinos), foi concluída e está disponível para consulta. Intitulada “Contribuições para a gestão de recursos hídricos: mapeamento de áreas úmidas e formação de solos hidromórficos na bacia do Rio dos Sinos”, a dissertação oferece informações essenciais sobre esses ecossistemas e sua relevância para a gestão dos recursos hídricos.

As áreas úmidas (AUs), também chamadas de wetlands ou banhados no Rio Grande do Sul, desempenham um papel fundamental no equilíbrio ambiental e no bem-estar da sociedade, fornecendo serviços ecossistêmicos essenciais (MILLENIUM ECOSYSTEM ASSESSMENT, 2005; ROLON; MALTCHIK, 2006; JUNK et al., 2015).

Principais Resultados:

- Mapeamento: foram identificadas 7.070 áreas úmidas em 30 municípios, cobrindo 4,45% da Bacia Hidrográfica do Rio dos Sinos (BHRS), com a maior concentração na várzea.
- Formação de solos hidromórficos: o experimento revelou que a redução do Fe^{3+} ocorre em cerca de oito dias após a saturação, enquanto a oxidação leva 50 dias a uma profundidade de 30 cm. Esse resultado contrasta com a legislação vigente, que considera 150 dias para a formação desses solos.

O trabalho pode ser acessado na íntegra em www.comitesinos.br.

DELIBERAÇÕES

Durante o período foram aprovadas, a partir de processos de debate a respeito de cada item, as seguintes deliberações:

- Deliberação CBHSINOS 115/2024 – Mecanismos e valores para a cobrança pelo uso de recursos hídricos na Bacia Hidrográfica do Rio dos Sinos
- Deliberação CBHSINOS 116/2024 – Estabelece Critérios para a operação dos sistemas de bombeamento de água para irrigação na Bacia do Rio dos Sinos (Safrá 2024/2025).
- Deliberação CBHSINOS 117/2024 – Da constituição da Comissão Eleitoral do Processo de Renovação da Composição do COMITESINOS – Gestão 2025 – 2027.
- Deliberação CBHSINOS 118/2024 – Estabelece o calendário de reuniões ordinárias do Comitesinos no ano de 2025.

Os textos estão disponibilizados, na íntegra, no site do Comitesinos.

MANIFESTAÇÕES

Durante o período foram aprovadas, a partir de processos de debate a respeito de cada item, as seguintes manifestações:

- Manifestação do Comitesinos sobre a aprovação e sanção do PL n. 151/2023 em Lei n. 16.111/2024;
- Manifestação do Comitesinos sobre a reconstrução dos diques no Rio dos Sinos
- Manifestação dos Comitês de Gerenciamento das Bacias Hidrográficas do Rio dos Sinos, do Rio Caí e do Rio Gravatahy às sociedades gaúcha e brasileira sobre a implementação do Sistema Estadual de Recursos Hídricos – SERH em Relação às Enchentes no Estado do Rio Grande do Sul – Maio/24
- Manifestação dos Comitês Sinos, Caí, Gravatahy, Mampituba e Tramandaí contrária ao PL n. 97/2018
- Manifestação ao Governo do Estado sobre o Projeto Bacias Hidrográficas Integradas do Programa Plano Rio Grande.

Os textos estão disponibilizados, na íntegra, no site do Comitesinos.

COMUNICAÇÃO

Em 2024 o COMITESINOS contou com serviço de assessoria de imprensa assegurado através dos repasses de TAC realizados pelo MP no Projeto VerdeSinos, através do Movimento Roessler para Defesa Ambiental.

No primeiro semestre de 2024, a entidade concentrou esforços na temática Cobrança pelo uso dos recursos hídricos, no debate e disseminação da informação sobre a construção dos mecanismos e dos valores a serem cobrados.

No período seguinte, as atividades de comunicação seguiram com foco nas redes sociais e no suporte às secretarias administrativa e executiva, incluindo a elaboração, correção e edição de documentos oficiais. A comunicação foi atuante em importantes inserções em veículos de relevância no estado, como Zero Hora, Rádio Gaúcha, Correio do Povo e jornais do Grupo Sinos, além de espaços de destaque em diversos portais gaúchos de grande alcance.

A divulgação das ações do Comitesinos integrou o Plano de Comunicação e Relacionamento e contribuiu para a efetivação do Plano de Bacia. Além das matérias veiculadas na imprensa, as divulgações nas redes sociais e demais canais de interação com a sociedade, como a newsletter, foram fundamentais para mobilizar a comunidade na aprovação dos produtos da cobrança. Esse avanço reforça o compromisso da entidade com a gestão eficiente dos recursos hídricos, impulsionado por ações estratégicas de comunicação e relacionamento.

As reportagens veiculadas na imprensa da região e na página eletrônica do COMITESINOS. (www.comitesinos.com.br).

ALCANCE - RESULTADOS MENSURÁVEIS 2024

| 1 - Público-alvo (diretamente envolvido): ALCANCE total das páginas do Facebook e Instagram (incluindo stories) Facebook: de 740 para 749 seguidores Instagram: de 603 para 700 seguidores | | | |
|--|------------------|------------------|---------------------------|
| Público | Atingido em 2023 | Atingido em 2024 | Percentual de crescimento |
| Jornalistas/veículos/formadores de opinião | x | x | |
| Redes digitais (página FB e site) | x | x | |
| Entidades/Instituições/Governos | x | x | |
| Parceiros/sociedade | x | x | |
| Membros dos Comitês de Bacias | x | x | |
| Total | 29.185 | 50.795 | 74% |

| 2 - Clipping de matérias veiculadas em diferentes mídias | | | |
|--|-------------------|-------------------|---------------------------|
| Tipificação | Realizado em 2023 | Realizado em 2024 | Percentual de crescimento |
| Total | 63 | 84 | 33,33% |

| 3 - Releases e textos produzidos e divulgados | | | |
|---|-------------------|-------------------|---------------------------|
| Tipificação | Realizado em 2023 | Realizado em 2024 | Percentual de crescimento |
| Total | 44 | 22 | -50% |

| 4 - Número de postagens: Facebook • @Comitesinos | | | |
|--|-------------------|-------------------|---------------------------|
| Tipificação | Realizado em 2023 | Realizado em 2024 | Percentual de crescimento |
| Total | 147 | 179 | 21,7% |

| 5 - Número de postagens: Instagram • @Comitesinos | | | |
|---|-------------------|-------------------|---------------------------|
| Tipificação | Realizado em 2023 | Realizado em 2024 | Percentual de crescimento |
| Total | 331 | 508 | 53,47% |

| 6 - Número de postagens: site www.comitesinos.com.br | | | |
|--|-------------------|-------------------|---------------------------|
| Tipificação | Realizado em 2023 | Realizado em 2024 | Percentual de crescimento |
| Total | 35 | 27 | -22% |

| 7 - Número de postagens: YouTube • Comitesinos vídeos • 29 inscritos | | | |
|--|-------------------|-------------------|---------------------------|
| Tipificação | Realizado em 2023 | Realizado em 2024 | Percentual de crescimento |
| Total | 08 | 02 | -300% |