



I SEMINÁRIO INTERNACIONAL DO OBSERVATÓRIO DO RIO URUGUAI





- O I Seminário Internacional sobre Recursos Hídricos da Bacia do Rio Uruguai ocorreu no Campus da Universidade Federal da Fronteira Sul (UFFS), em Erechim, RS, Brasil, e contou com a participação de 217 inscritos, a apresentação de 25 trabalhos e, até o momento, registra 590 visualizações online.
Site: <https://seminarioobservato.wixsite.com/i-semin-rio-internac>
- Seu objetivo principal foi promover a colaboração entre pesquisadores e gestores na área de recursos hídricos, visando a preservação das águas da bacia do Rio Uruguai, que abrange Brasil, Argentina e Uruguai.
- Os objetivos específicos incluíram a sistematização de trabalhos científicos, a integração entre pesquisadores e gestores e o estímulo ao diálogo entre as esferas do poder público dos três países, destacando o trabalho do Observatório das Águas do Rio Uruguai.
- O evento foi transmitido pela TV Fronteira UFFS, permitindo que um público amplo acompanhasse as discussões sobre a preservação dos recursos hídricos na região.
- A programação do seminário ocorreu ao longo dos dias 22, 23 e 24 de agosto, com destaque para os seguintes momentos:

22 de agosto 2023, 590 visualizações.

Canal no YouTube: TV FRONTEIRA UFFS:

<https://www.youtube.com/watch?v=779lO8dYgWk>

13h30 – MESA DE ABERTURA:



Prof. Luís Fernando Santos Corrêa da Silva, Diretor do Campus Erechim, Universidade Federal da Fronteira Sul – UFFS.



Prof. Julio Cardini, Coordenador do Observatório da Qualidade da Água do Rio Uruguai e Aquíferos Relacionados, Universidad Tecnológica Nacional – UTN.



Deputado Valdemar Júnior, Presidente da União dos Parlamentares Sul-Americanos e MERCOSUL – UPM.



Diretor Flávio Monteiro, Diretor de Articulação Política da União dos Parlamentares Sul-Americanos e MERCOSUL – UPM.



Diretor German Lopez, Diretor Administrativo da União dos Parlamentares Sul-Americanos e MERCOSUL – UPM



Edila Mildren Izzi, União dos Parlamentares Sul-Americanos e MERCOSUL – UPM.



Edil Javier Siniestro; União dos Parlamentares Sul-Americanos e MERCOSUL – UPM.



Profa. Vera Zeni, Vice-Presidente do Fórum de Preservação e Conservação do Rio Uruguai e Aquíferos Guarani/Serra Geral.



Prof. Luiz Fernando Scheibe, Coordenador da Rede Guarani/Serra Geral – RGSG, Universidade Federal de Santa Catarina – UFSC.



Reitora Bernadete Maria Dalmolin, Universidade de Passo Fundo – UPF.



Director Juan Romero, Universidad de la República – UdelaR.



Prof. Marco Antônio Fontoura Hansen, Universidade Federal do Pampa – Unipampa. Presidente do Conselho de Reitores da União Parlamentar do Mercosul – UPM

22 de agosto 2023, 590 visualizações.

Canal no YouTube, TV FRONTEIRA UFFS:

<https://www.youtube.com/watch?v=779IO8dYgWk>



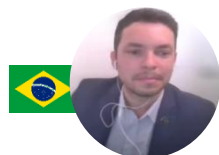
13h30 – MESA 01: Da União à Gestão Estadual: Desafios da Gestão Federal e Transfronteiriça das Águas.



Prof. Luiz Fernando Scheibe, Coordenador da Rede Guarani/Serra Geral – RGSG, Universidade Federal de Santa Catarina – UFSC.



Coord. Osman Fernandes da Silva, Coordenação de Instâncias Colegiadas do SINGREH. da Agência Nacional de Águas e Saneamento Básico – ANA.



Coord. Anderson Bezerra, Departamento de Revitalização de Bacias Hidrográficas, Acesso à Água e Uso Múltiplo dos Recursos Hídricos, do Ministério do Meio Ambiente e Mudanças Climáticas – MMA.



Subsecretario Fernando José Zárate, Planificación y Gestión Operativa de Proyectos Hídricos - Secretaría de Infraestructura y Política Hídrica, del Ministerio de Obras Públicas



Secretária Cecilia Nicolini, Secretaria de Cambio Climático, Desarrollo Sostenible e Innovación, del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible de la Republica Argentina.



Gerente Vinícius Tavares Constante, Gerencia de Saneamento e Gestão de Recursos Hídricos da Secretaria de Meio Ambiente e Economia Verde de Santa Catarina (SEAMAE).



Promotora Greicia Malheiros da Rosa Souza, Ministério Público do Estado de Santa Catarina - MPSC.



Diretor Luciano Cardone, Diretoria de Recursos Hídricos, da Secretaria de Meio Ambiente do Rio Grande do Sul (SEMA).



Dia 23 de agosto 2023, 25 Trabalhos Científicos Publicados, apresentados online:

https://drive.google.com/drive/folders/1fMe9Eqps0ny7dev62wurGH3JUyP5X1Bk?usp=drive_link



EIXO 1 - PLANEJAMENTO E GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS			
N°	AUTOR PRINCIPAL	COAUTORES	TÍTULO DO RESUMO EXPANDIDO
01	Sonia Corina Hess		CENÁRIOS DA BACIA DO RIO URUGUAI NO BRASIL: ESGOTOS DOMÉSTICOS, DEJETOS ANIMAIS E AGROTÓXICOS
02	Roberto Serena Fontanel	Zenicléia Angelita Deggerone; André de Lima Cardoso; Saionara E. Salomoni; Fabiane Wiederkehr; Silvia Santin Bordin; João Paulo Peres Bezerra; Lucilene Smialowski	A MULTIFUNCIONALIDADE DO ESPAÇO RURAL NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO DOURADO EM ERECHIM, RS
03	Jairo Marchesan	André Leão; Murilo Anzanello, Nichele Rafael Leão	PROJETO DE FORTALECIMENTO AOS COMITÊS DE BACIAS HIDROGRÁFICAS DO ESTADO DE SANTA CATARINA:DESAFIOS E CONTRIBUIÇÕES PARA A GESTÃO DAS ÁGUAS
04	Vitor Lopes	João Paulo Bezerra	UM OLHAR PARA A CONSERVAÇÃO DOS MANANCIAIS DE ABASTECIMENTO HÍDRICO URBANO
05	Vitor Lopes	João Paulo Bezerra	FORMAÇÃO DA SEGURANÇA HÍDRICA NO BRASIL
06	Gamazo	Gamazo P.; Chretiers C.; Valles J.; Pedemonte P.; Navas R.; Vilaseca F.; Kok P.; Bessone L.; Narbondo S.; Gelós M.; Saracho A.; Erasun V.; Alvareda E; Hastings, F.; Ramos, J.	IMPLEMENTACIÓN DE MODELOS HIDROLÓGICOS DE GESTIÓN, CANTIDAD Y CALIDAD PARA LA GESTIÓN INTEGRADA DE RECURSOS HÍDRICOS EN LA CUENCA DEL RÍO SANTA LUCÍA, URUGUAY
07	Beatriz Souza Araújo	Antonio Cezar Leal; Renata Ribeiro de Araújo	POLÍTICAS DE PRESERVAÇÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS NO BRASIL E NA BACIA HIDROGRÁFICA DO MANANCIAL DO ALTO CURSO DO RIO SANTO ANASTÁCIO, SÃO PAULO - BRASIL
08	Vinicius Tavares Constante	Luciano Augusto Henning; Alessandro Pitt	PROTOCOLO DE AVALIAÇÃO RÁPIDA DE RIO COMO FERRAMENTA PARA CONSCIENTIZAÇÃO DOS ALUNOS DO PROGRAMA PROTETOR AMBIENTAL
09	Raquel Valério de Sousa	Eduardo Gonçalves Eckert; William Müller	ASPECTOS GEOLÓGICOS E GEOMORFOLÓGICOS NA INSTABILIDADE GEOTÉCNICA DE ÁREAS MARGINAIS DO RIO CANOAS, NO MUNICÍPIO DE CAMPOS NOVOS (SC).

Dia 23 de agosto 2023, 25 Trabalhos Científicos Publicados, apresentados online:

https://drive.google.com/drive/folders/1fMe9Eqps0ny7dev62wurGH3JUyP5X1Bk?usp=drive_link



EIXO 2 - ASPECTOS QUALI-QUANTITATIVOS DAS ÁGUAS SUBTERRÂNEAS			
N°	AUTOR PRINCIPAL	COAUTORES	TÍTULO DO RESUMO EXPANDIDO
10	Julio Cardini	Nicolas Buono; Francisco Vazquez de Novoa; Alejandro Zabalett	MEJORA DE LA CALIDAD BACTERIOLÓGICA DEL AGUA DEL RÍO URUGUAY MEDIANTE EL SANEAMIENTO DE LAS CIUDADES ENTRERIANAS RIBEREÑAS
11	Agustina Martin Pedrol	Julián Ramos; Elena Alvareda	ESTUDIOS DE LA CONDICIÓN TRANSFRONTERIZA DEL ACUÍFERO SALTO
12	Julian Ramos	Elena Alvareda; Armando Borrero; Andres Saracho; Lucas Bessone; Rafael Navas; Pablo Gamazo	ESTUDIOS HIDROGEOLÓGICOS ELECTROMAGÉTICOS E HIDROQUÍMICOS EN ACUIFERO SALTO, URUGUAY
EIXO 3 - ASPECTOS QUALI-QUANTITATIVOS DAS ÁGUAS SUPERFICIAIS			
N°	AUTOR PRINCIPAL	COAUTORES	TÍTULO DO RESUMO EXPANDIDO
13	Elisandra Moreira Pimentel	Clóvia Marozzin Mistura	DETERMINAÇÃO DE ESTROGÊNIO SINTÉTICO EM MATRIZES AQUOSAS POR MÉTODOS ANALÍTICOS E TRATAMENTO DE EFLUENTES POR PROCESSOS OXIDATIVOS AVANÇADOS: UMA REVISÃO
14	Alejandro Zabalett	Julio Cardini	SISTEMATIZACIÓN DE LA INFORMACIÓN DE CALIDAD DE AGUAS DEL RÍO URUGUAY MEDIANTE EL EMPLEO DE LOOKER STUDIO
15	Inete Cleide Baú	Catia Leticia Praxsniski; Marcos Provin; Guilherme Felicioni Ferreira; Amanda Silveira da Silva ³ ; Paulo Afonso Hartmann; Saionara Eliane Salomoni; Marilia Hartmann	DETERMINAÇÃO DO ÍNDICE DE QUALIDADE DAS ÁGUAS (IQA) A MONTANTE E A JUSANTE DE UMA INDÚSTRIA DE PAPEL
16	Inete Cleide Baú	Guilherme Felicioni Ferreira; Saionara Eliane Salomoni	PRESENÇA DE Ceratium furcoides (Levander) Langhous UMA ESPÉCIE DE ALGA EXÓTICA INVASORA NO RESERVATÓRIO DO CAMPUS DA UFFS EM ERECHIM, RS.

Dia 23 de agosto 2023, 25 Trabalhos Científicos Publicados, apresentados online:

https://drive.google.com/drive/folders/1fMe9Eqps0ny7dev62wurGH3JUyP5X1Bk?usp=drive_link



EIXO 3 - ASPECTOS QUALI-QUANTITATIVOS DAS ÁGUAS SUPERFICIAIS			
N°	AUTOR PRINCIPAL	COAUTORES	TÍTULO DO RESUMO EXPANDIDO
17	Patricia Fortes Signor	Bárbara Madalosso Romanzini; Clóvia Marozzin Mistura	MICROPLÁSTICOS EM ÁGUAS DOCES – AMOSTRAGEM, DETERMINAÇÃO E QUANTIFICAÇÃO ANALÍTICA, UMA REVISÃO
18	Lisiane Garofallo de Lima	Renata Ribeiro de Araújo; Antonio Cezar Leal	ANÁLISE LIMNOLÓGICA COMO SUBSÍDIO PARA A INVESTIGAÇÃO DA INTEGRIDADE DAS ÁGUAS DO RIO AGUAPEÍ, ESTADO DE SÃO PAULO, BRASIL
19	Alex Pires de Oliveira Nuñez		TEMPERATURA DA ÁGUA DO RESERVATÓRIO DA USINA HIDRELÉTRICA DE ITÁ: ANÁLISE EXPLORATÓRIA DE SÉRIE VICENAL
EIXO 4 - INOVAÇÃO E TECNOLOGIA PARA A PRESERVAÇÃO DAS ÁGUAS			
N°	AUTOR PRINCIPAL	COAUTORES	TÍTULO DO RESUMO EXPANDIDO
20	Inete Cleide Baú	Simone Kubeneck; William Mateus Kubiak Levandoski; Valdecir Jose Zonin	O USO DE PRÁTICAS AGRÍCOLAS ORGÂNICAS COMO MEIO DE PROTEÇÃO DA QUALIDADE DAS ÁGUAS
21	Adrieli Kézia de Oliveira Alves		ECOTURISMO E TURISMO DE AVENTURA NO MUNICÍPIO DE ENTRE RIOS DO SUL/RS: INVENTÁRIO E DIAGNÓSTICO DE POTENCIAL
22	Vera Lúcia Fortes Zeni	Luciano Augusto Henning; Luiz Fernando Scheibe	FÓRUM PERMANENTE DE CONSERVAÇÃO E USO RACIONAL DO RIO URUGUAI E AQUÍFERO GUARANI E ASSOCIADOS: MODELO DE INTEGRAÇÃO E GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS TRANSFRONTEIRIÇOS
23	Larissa Veridiane Coutinho	Luciano Augusto Henning; Luiz Fernando Scheibe	O PROJETO REDE GUARANI/SERRA GERAL, PARCEIRO DO FÓRUM DE PRESERVAÇÃO E CONSERVAÇÃO DO RIO URUGUAI E AQUÍFERO GUARANI, DA UPM.
24	Anderson Kech		AS EXPERIÊNCIAS NA FORMAÇÃO DE BIOCONSTRUTORES NO OESTE CATARINENSE: UM RESGATE DAS INICIATIVAS DE UM PASSADO RECENTE
25	Raquel de Brito	Emanuel Rampanelli Cararo; Lucilene Bergman; Renan de Souza Rezende; Jacir Dal Magro	PADRÕES E TENDÊNCIAS DE USO E OCUPAÇÃO DO SOLO VINCULADOS À PRESENÇA DE PROGESTERONA EM ÁGUA DE CONSUMO HUMANO

24 de agosto 2023, 409 visualizações.

Canal no YouTube: TV FRONTEIRA UFFS:

<https://www.youtube.com/watch?v=NCDY9n8v2AI>

9:00 - 12:00: CONFERÊNCIAS - Lideranças políticas e a gestão das águas.



Deputado Vilmar Zanchin, presidente da Assembleia Legislativa do Estado do Rio Grande do Sul.



Secretária Adjunta Zilá Breitenbach, Secretaria de Obras Públicas do Estado do Rio Grande do Sul.



Prefeito Paulo Alfredo Polis, município de Erechim, RS, Brasil.



Vereadora Marcilei Vignatti, município de Chapecó, SC, Brasil.



Prefeito Luizangelo Grassi, município de Celso Ramos, SC, Brasil.



Vereador Vilmar Comassetto, município de Concórdia, SC, Brasil.



Deputado Miguel Rossetto, Presidente da Frente Parlamentar em Defesa da Revitalização das Bacias Hidrográficas, do Rio Grande do Sul.



Prefeito Josiel Griseli, município de Ponte Preta, RS, Brasil.



Prefeito Leandro Puton, município de Gaurama, RS, Brasil.



Vereador Anacleto Zanella, município de Erechim, RS, Brasil.



Vereador Nader Ali Umar, município de três passos, RS, Brasil.



Sra. Marina Sbardelotto, representando os Comitês de Bacia Hidrográfica de Santa Catarina.



Sr. André Gonçalves Panziera, representando os Comitês de Bacia Hidrográfica do Rio Grande do Sul.

24 de agosto 2023, 223 visualizações.

Canal no YouTube: TV FRONTEIRA UFFS:

<https://www.youtube.com/watch?v=VGJ8ixyNGd4>

13h30-17h30: CONFERÊNCIAS - Diálogos e Debates - A Ciência lado a lado com a gestão das águas.



Prof. Dr. Valdecir Jose Zonin, Universidade Federal da Fronteira Sul (UFFS), Coord. da mesa.



Profa. Dra. Sonia Corina Hess – Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC).



Prof. Julio Cardini, Coordenador do Observatório da Qualidade da Água do Rio Uruguai e Aquíferos Relacionados, Universidad Tecnológica Nacional – UTN.



Prof. Dr. Antonio Cezar Leal – Universidade Estadual Paulista (Unesp).



Prof. Dr. Alejandro Zabalett - Grupo de Estudio de la Contaminación del Río Uruguay (GECRU), Facultad Regional Concep. del Uruguay.



Profa. Dra. Maria Josefa Fioriti – Projeto Sistema Aquífero Guarani (PSAG).



Profa. Dra. Ana Paula Francalanza – Universidade de São Paulo (USP).



Dr. Paulo Renato Pain.

COORDENAÇÃO

COMISSÃO ORGANIZADORA



Coord.: Prof. Dr. Joao Paulo Peres Bezerra (UFFS)



Prof. Dr. Valdecir Jose Zonin (UFFS)



Profa. Dra. Talissa Truccolo Reato (UFFS)



Ms. Inete Cleide Bau (UFFS)



Direção de vídeo: Jorge Psidonik (UFFS)



Geógrafo Victor Matheus dos Santos Lopes (UFFS)



Profa. Dra. Clóvia Marozzin Mistura (UPF)



Prof. Dr. Luiz Fernando Scheibe (RGSG/UFSC)



Profa. Dra. Vera Lucia Fortes Zeni (Fórum Rio Uruguai e Aquiferos Guarani/Serra Geral)



Dr. Luciano Augusto Henning (RGSG/UPM)

COMISSÃO CIENTÍFICA



Coordenadora: Profa. Dra. Talissa Truccolo Reato (UFFS)



Profa. Dra. Elena Alvareda (UdelaR)



Prof. Dr. Julio Cesar Cardini (UTN)



Prof. Dr. Leandro Galon (UFFS)



Prof. Dr. Jacir dal Magro (UNOCHAPECÓ)



Prof. Dr. Darlan Christiano Kroth (UFFS)



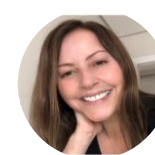
Profa. Dra. Raquel Sousa (CAV/UDESC)



Prof. Dr. Jairo Marchesan (UNC)



Prof. Dr. Julián Ramos (UDELAR)



Profa. Dra. Gean Delise Leal Pasquali (UFFS)



Prof. Dr. Alejandro Zabalett (UTN)



Ptofa. Dra. Clóvia Mistura (UPF)



Prof. Dr. Marco Antônio Fontoura Hansen (Unipampa)



Prof. Dr. Eduardo Pavan Korf (UFFS)



Prof. Dr. Carlos H L Soares (UFSC)



Profa. Dra. Helen Treichel (UFFS)



Prof. Dr. Daniel Galiano (UFFS)



Prof. Dr. Paulo Afonso Hartmann (UFFS)

Notícias

- Debate em Erechim mira a preservação das águas do rio Uruguai: <https://www.jornaldocomercio.com/jornal-cidades/2023/08/1120709-debate-em-erechim-mira-a-preservacao-das-aguas-do-rio-uruguai.html>
- UFFS sediou o I Seminário Internacional do Observatório do Rio Uruguai: <https://www.uffs.edu.br/campi/erechim/noticias/uffs-sediou-o-i-seminario-internacional-do-observatorio-do-rio-uruguai>
- Erechim sedia Seminário Internacional do Observatório do Rio Uruguai: <https://www.pmerechim.rs.gov.br/noticia/18494/erechim-sedia-seminrio-internacional-do-observatrio-do-rio-uruguai>
- AMAU presente no Seminário Internacional do Observatório do Rio Uruguai: <https://jornalboavista.com.br/amau-presente-no-seminario-internacional-do-observatorio-do-rio-uruguai/>
- Vereador Anacleto Zanella participa do I Seminário Internacional do Observatório do Rio Uruguai: <https://erechim.rs.leg.br/noticias/vereador-anacleto-zanella-participa-do-i-seminario-internacional-do-observatorio-do-rio-uruguai>

Instituições

Coordenadores:



Curso de
Geografia



Apoiadores:

