

Divulgação do resultado preliminar da Avaliação de Mérito - EDITAL FAPERGS 06/2024 - PROGRAMA DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO VOLTADO A DESASTRES CLIMÁTICOS

	PROponente	TÍTULO DO PROJETO	INSTITUIÇÃO	FAIXA
1	Ana Paula Kirchheim	CLIMACIMENTO - Valorização de resíduos e fortalecimento da Indústria cimenteira gaúcha para enfrentamento de desafios climáticos: estratégias de economia circular para uma cadeia produtiva inovadora resiliente e sustentável	UFRGS	A
2	Carolina Brito Carvalho dos Santos	Identificação de eventos extremos de precipitação com ferramentas de inteligência artificial	UFRGS	B
3	Catia Grisa	Capacidades estatais para resiliência da segurança alimentar e nutricional às mudanças climáticas: Estudos de casos em municípios do Rio Grande do Sul	UFRGS	B
4	Celia de Fraga Malfatti	Biossensores eletroquímicos para detecção de patógenos causadores de doenças de veiculação hídrica associadas a desastres climáticos	UFRGS	B
5	Cimelio Bayer	Diagnóstico recuperação da funcionalidade dos solos e cenários futuros para uma agricultura resiliente frente a eventos climáticos extremos	UFRGS	A
6	Clandia Maffini Gomes	Governança Pública Inteligente e Políticas Públicas: Uma Abordagem Integrativa de Boas Práticas Internacionais para Mitigar os Impactos Econômicos e Sociais de Eventos Climáticos Extremos	FURG	A
7	Claudia Lima Marques	DIREITO E MUDANÇAS CLIMÁTICAS : UM ESTUDO DE CASO DA ENCHENTE DE MAIO DE 2024 NO RIO GRANDE DO SUL	UFRGS	B
8	Daniela Müller de Quevedo	ÁREAS DE RESERVA AMBIENTAL AFETADAS POR MOVIMENTOS DE MASSA: MAPEAMENTO E RESTAURAÇÃO COM VISTAS A PREVENÇÃO DE DESASTRES MONITORAMENTO ECOLÓGICO E EDUCAÇÃO AMBIENTAL	FEEVALE	A
9	Danilo Pedro Streit Jr.	Estratégia ex-situ para conservação da biodiversidade: Criopreservação de tecido testicular post-mortem de peixes em cápsulas biodegradáveis	UFRGS	B
10	Eduardo Alexis Lobo Alcayaga	Monitoramento Avançado e Previsão de Inundações na Bacia do Rio Pardo RS Brasil: Integração de Tecnologias de Satélites Drones Qualidade da Água Fitossociologia Bioindicadores e Educação Ambiental para Mitigação de Desastres Climáticos	APESC-UNISC	A
11	Elisete Maria de Freitas	Efeitos das técnicas de restauração ecológica e engenharia natural na promoção da cobertura vegetal e na diversidade da fauna e da flora na margem do rio Forqueta	UNIVATES	B
12	Elizandra Braganhol	Saúde meio ambiente e comunicação: desenvolvendo um modelo de economia sustentável baseado em biotecnologia para a reconstrução do RS	UFCSPA	A
13	Fabiano Bernardi	Desenvolvimento de fotocatalisadores com desempenho diferenciado para a reação de fotossíntese artificial	UFRGS	B
14	Flavio Manoel Rodrigues da Silva Júnior	Plataforma ClimaSul - desenvolvimento de modelos de predição da associação entre as variáveis climáticas e internações por doenças respiratórias no Rio Grande do Sul	FURG	B
15	Flávio Pereira Kapczinski	Interação entre Mudança Climática Saúde Mental e Violência: Uma Análise Global Multinível	HCPA	A
16	Gerson Fauth	Estudo de Risco Climático Através de Monitoramento de Contaminação de Solo e Biota na Bacia do Rio dos Sinos - RS	UNISINOS	B
17	Guilherme Garcia de Oliveira	Desenvolvimento de estratégias para prevenção alerta e resposta a eventos extremos geo-hidrológicos para redução de riscos associados a inundações enxurradas e movimentos de massa na Bacia Hidrográfica do Taquari-Antas	UFRGS	A
18	Gustavo Brunetto	ESTOQUE E BALANÇO DE CARBONO EM SOLOS DE VINHEDOS COMO ESTRATÉGIA PARA AUMENTAR A RESILIÊNCIA A DESASTRES CLIMÁTICOS NA SERRA GAÚCHA	UFSC	B
19	Gustavo Gauer	Desenvolvimento do Inventário RS de Percepção de Risco de Desastres Climáticos e de agentes de Inteligência Artificial para simulações de resposta e resiliência	UFRGS	B
20	Ivan Ricardo Carvalho	Aplicação de ambientômica à ozonização como tecnologia verde para mitigação dos impactos climáticos na segurança e qualidade de grãos e farinha de trigo (Triticum aestivum L.) no estado do Rio Grande do Sul	UNUIJ	B
21	Jean Paolo Gomes Minella	Estratégias de conservação de solo e de água em bacias rurais para a adaptação dos sistemas produtivos às mudanças climáticas	UFSC	A
22	João Henrique Zimnoch dos Santos	A POTENCIAL VERSATILIDADE DE TECNOLOGIAS SOL-GEL NA PREVENÇÃO E TRATAMENTO DE CONSEQUÊNCIAS ORIUNDAS DE EVENTOS CLIMÁTICOS: TRATAMENTO DE ÁGUA POLUIÇÃO AMBIENTAL E COMBATE A INCÊNDIOS FLORESTAIS	UFRGS	A
23	José Edimar de Souza	HISTÓRIAS DA ESCOLA: MODOS DE RECOMPOR IDENTIDADES EM CONTEXTOS DE DESASTRES CLIMÁTICOS	UCS	B
24	Josias de Oliveira Merib	Monitoramento ambiental de poluentes em amostras de água e sedimentos em locais atingidos por eventos climáticos extremos utilizando manufatura aditiva como ferramenta sustentável	UFCSPA	B
25	Julio Otávio Jardim Barcellos	RESILIÊNCIA DOS SISTEMAS DE PRODUÇÃO DE BOVINOS DE CORTE DA METADE SUL DO RIO GRANDE DO SUL ÀS ALTERAÇÕES CLIMÁTICAS	UFRGS	B
26	Kári Lúcia Forneck	O ensino da literacia e do pensamento crítico no combate às fake news sobre mudanças e catástrofes climáticas: uma abordagem pedagógica para o Ensino Médio	UNIVATES	B

27	Laurindo Antonio Guasselli	MAPEAMENTO PARA ESTRATÉGIAS DE CONSERVAÇÃO DE ÁREAS ÚMIDAS VISANDO A MITIGAÇÃO E A RESILIÊNCIA A DESASTRES CLIMÁTICOS REGIÃO METROPOLITANA DE PORTO ALEGRE - RS	UFRGS	B
28	Leila Picolli da Silva	Biopolímero multifuncional: Inovação tecnológica para racionalização do uso de água em sistemas agrícolas	UFSM	B
29	Liliana Amaral Féris	Desenvolvimento de unidades compactas de tratamento de água utilizando tecnologias avançadas para aplicação imediata em comunidades afetadas por eventos climáticos	UFRGS	B
30	Luciane Maria Colla	Microalgas como plataforma para o enfrentamento das mudanças climáticas na agricultura e garantia da segurança alimentar	UPF	B
31	Marc François Richter	Estratégias Municipais de Resiliência: Diagnóstico avaliação e desenvolvimento de capacidades para implementação de instrumentos de resiliência climática nos municípios Gaúchos	UERGS	B
32	Marcio Antonio Mazutti	Bioinsumos como estratégia para recuperação de solos degradados no estado do Rio Grande do Sul	UFSM	A
33	Maria Luiza Correa da Camara Rosa	Serviço Integrado de Proteção à Linha de Costa do Rio Grande do Sul (PróCostaRS)	UFRGS	A
34	Mauricio Moreira e Silva Bernardes	Desenvolvimento de um Aplicativo para Coordenação e Resposta a Desastres Climáticos no Rio Grande do Sul	UFRGS	B
35	Neli Teresinha Galarce Machado	ARQUEOLOGIA NO VALE DO TAQUARI DO PÓS-ENCHENTE: MAPEAMENTO ESCAVAÇÃO E ANÁLISE DE SÍTIOS ARQUEOLÓGICOS GUARANI AFETADOS POR DESASTRES AMBIENTAIS	UNIVATES	B
36	Nelson Guilherme Machado Pinto	O QUE NOS FEZ CHEGAR AOS DESASTRES CLIMÁTICOS DO RIO GRANDE DO SUL? ANÁLISE DA GOVERNANÇA AMBIENTAL DO ESTADO POR MEIO DAS REGIÕES DE DESENVOLVIMENTO SOB A PERSPECTIVA DE EXPERIÊNCIAS INTERNACIONAIS	UFSM	B
37	Rafael Linden	Avaliação da exposição a substâncias per e polifluoroalquiladas (PFAS) através de água tratada para consumo e biomonitoramento da exposição humana a esses compostos após desastres climáticos no Rio Grande do Sul	FEEVALE	B
38	Romario Trentin	Apoio ao desenvolvimento de Planos Municipais de Redução de Riscos (PMRR) para municípios do Rio Grande do Sul	UFSM	B
39	Ruth Marlene Campomanes Santana	DESENVOLVIMENTO E CARACTERIZAÇÃO DE COMPÓSITO HÍBRIDO DE POLIPROPILENO E POLIETILENO REFORÇADO COM MDF (Medium Density Fiberboard) PÓS USO E ADIÇÃO DE GRAFENO	UFRGS	B
40	Salatiel Wohlmuth da Silva	CLIMASANO - Resposta Integrada de Saneamento e Saúde em Emergências Climáticas	UFRGS	A
41	Samuel Beskow	Sistema integrado de previsão hidrológica em tempo real e alerta antecipado como ferramenta na busca da resiliência climática: uma abordagem tecnológica e social para a região sul do Rio Grande do Sul	UFPeI	A
42	Sandra Regina Martini	V-CLIMA - Vulnerabilidades e Capacidades de Lidar com Inundações e Mitigação de Ameaças no Rio Grande do Sul (Brasil) Emilia Romagna (Itália) e Valência (Espanha)	UNILASALLE	A
43	Solange Cristina Garcia	MUDANÇAS CLIMÁTICAS SUSTENTABILIDADE E O EIXO INTEGRATIVO ENTRE AGROTÓXICOS E A SAÚDE MENTAL HUMANA	UFRGS	B
44	Suzane Beatriz Frantz Krug	One Health/Saúde Única e os contextos de resiliência em saúde frente a desastres socioambientais: um estudo na 28ª Região de Saúde do Rio Grande do Sul	APESC-UNISC	B
45	Tarcisio Abreu Saurim	RESILIÊNCIA CLIMÁTICA DE SERVIÇOS DE SAÚDE: AVALIAÇÃO E DIRETRIZES PARA MELHORIAS	UFRGS	B
46	Tiago Del Valle	Emissões de gases de efeito estufa durante a ensilagem de grão reidratado e planta inteira de milho	UFSM	B
47	Victor Hugo Nedel Oliveira	JUVENTUDES CONTEMPORÂNEAS E DESASTRES CLIMÁTICOS: IMPACTOS RESILIÊNCIA E ESTRATÉGIAS NO SUL GLOBAL	UFRGS	B
48	Vinicius Farias Campos	Identificação e consequências da contaminação do Sul da Laguna dos Patos após evento climático extremo e os impactos genômicos e fisiológicos em zebrafish (Danio rerio) após exposição à água ambiental	UFPeI	B
49	Wilson Francisco Britto Wasielesky Junior	Desenvolvimento de tecnologias para o reuso dos recursos hídricos no cultivo sustentável de camarões em sistemas intensivos no estado do Rio Grande do Sul.	FURG	B

Porto Alegre, 03 de dezembro de 2024

Mauro Mastella
Diretor Administrativo-financeiro

Rafael Roesler
Diretor Técnico-científico

Odir Antônio Dellagostin
Diretor-presidente