



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul
Campus Sertão
Departamento de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação

EDITAL Nº 15, de 11 de abril de 2023
Seleção de Bolsista de Iniciação Científica e/ou Tecnológica
Homologação das Inscrições

O Diretor-Geral do *Campus Sertão* do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul (IFRS), por intermédio da Comissão de Avaliação e Gestão de Projetos de Pesquisa e Inovação (CAGPPI), torna pública a HOMOLOGAÇÃO das inscrições para candidatos à bolsistas do Programa de Fomento à Pesquisa e à Inovação do IFRS na modalidade de Iniciação Científica e Tecnológica (BICT), cujas cotas de bolsas são referentes aos projetos selecionados nos editais de pesquisa vigentes.

INSCRIÇÕES HOMOLOGADAS:

| PROJETO | INSCRITOS | ENTREVISTA |
|---|---|---|
| Otimização de protocolo para o isolamento de micrósporos visando a obtenção de plantas haplóides de trigo. | Elenice Maria Lui Henrique Cordeiro de Carvalho João Gabriel Sorgato Makeli Chiesa Paula Cristina Rossatto | Data: 19/04/2023 Local: Lab. Cultura de Tecidos e Citogenética Vegetal Horário: 13h30min |
| Herbicidas residuais na manutenção do controle de plantas daninhas no início do desenvolvimento da cultura da soja. | Artur Colet Mistura Carolina Aguiar Piana Charles Junior Turra Djordane Zanini Gabriela Dickmann Supptitz João Gabriel Sorgato Júlia Grando kelvin luan mergen Larissa Barichello Luana Morschheiter Duarte Pablo Henrique Pinto Nunes Reuber Franz Warnava Robson Marques da Silveira Ronei Luciano Klinkoski Stefany Alessi Vitor Teixeira Raquele | Data: 19/04/2023 Local: Olericultura Horário: Das 11h às 16h (intervalo das 12h às 13h) |



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul
Campus Sertão
Departamento de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação

| | | |
|--|--|---|
| Desenvolvimento de associações de herbicidas inibidores da ACCase com 2,4-D. | Artur Colet Mistura Charles Junior Turra Djordane Zanini Eduardo Carvalho Quevedo Felipe Renan Corso Gabriela Dickmann Supptitz João Gabriel Sorgato Juan Alexandre Oliveira da Silva Júlia Grandó Luana Morschheiter Duarte Makeli Chiesa Pablo Henrique Pinto Nunes Robson Marques da Silveira | Data: 19/04/2023 Local: Olericultura Horário: Das 11h às 16h (intervalo das 12h às 13h) |
| Levantamento taxonômico de algas de água doce e cianobactérias e associação com agrotóxicos, em uma unidade de conservação no município de Sertão. | Amanda Gorrosterrazú Amanda Reis dos Santos Ana Júlia Duarte Lampugnani Bernardo Tessaro Caroline Falabreti Dagmar Camargo Silva Gabriela Mota Tibola João Vitor Martins Larissa Barichello Mathewis L Oliveira Pedro Henrique Tessaro Saba Krenn Thalles Sampaio Dias Cabral | Data: 19/04/2023 Local: Laboratório de Ciências Naturais Horário: 13h |
| Toxicidade do alumínio: efeitos transgeracionais e persistentes, e doença de Huntington. | Amanda Gorrosterrazú Amanda Reis dos Santos Ana Júlia Duarte Lampugnani Antonio Augusto dos Santos Arthur de Sousa Moreira Caroline Falabreti Gabriela Mota Tibola Johnny Bill Brufau Silvera Jonas Alex Nogueira Saba Krenn Stefany Alessi Thalles Sampaio dias Cabral | Data: 19/04/2023 Local: Laboratório de Ciências Naturais Horário: 13h |



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul
Campus Sertão
Departamento de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação

| | | |
|---|--|--|
| Qualidade física de fertilizantes granulados e sua relação com a segregação e na distribuição na semeadura. | Artur Ritter Dionatan Ceconello Gabriel Biffi Bulau Gustavo Luersen Maciel Henrique Cordeiro de Carvalho kelvin luan mergen Leonardo Ecco Dupont Luísa Fontana | Data: 20/04/2023 Local: NESMA Horário: 16h50min |
| Qualidade física do NPK de diferentes empresas na distribuição pela semeadora na cultura do milho. | Arurt Ritter Diogo Hendges Dionatan Ceconello Gabriel Biffi Bulau Gustavo Luersen Maciel Henrique Cordeiro de Carvalho João Gabriel Sorgato Leônidas Adames Jorge Luísa Fontana | Data: 20/04/2023 Local: NESMA Horário: 16h50min |
| Avaliação de produção de grãos e qualidade de forragem em cultivares trigo duplo-propósito no município de Sertão, Rio Grande do Sul. | Alan Victor Arnold Ânderson Lucas Ghiot Bernardo Tessaro Daniel Piezentini Djordane Zanini Fabrício Fiebig de Paz Jean Carlos Petrikoski João Gabriel Sorgato Makeli Chiesa Manaury Morais Pedro Henrique Tessaro Rafael Loreto Senhor Renato Henrique Menetrier Santi Roberto Saggin Visoto Thalles Sampaio Dias Cabral | Data: 19/04/2023 Local: Culturas Anuais Horário: 13h30min |
| Influência dos sistemas de rotação/sucessão de culturas e de diferentes coberturas de inverno no controle de plantas daninhas. | Ânderson Lucas Ghiot Djordane Zanini Eduardo Carvalho Quevedo Fabiane Rugiski Fabrício Fiebig de Paz Hugo Bergmann | Data: 19/04/2023 Local: Culturas Anuais Horário: 13h30min |



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul
Campus Sertão
Departamento de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação

| | | |
|--|--|--|
| | Jean Carlos Petrikoski João Gabriel Sorgato Larissa Barichello Makeli Chiesa Manaury Moraes Pedro Henrique Tessaro Rafael Loreto Senhor Renato Henrique Menetrier Santi Reuber Franz Warnava Roberto Saggin Visoto Roniel Lima da Silva Thalles Sampaio Dias Cabral | |
| Desempenho fisiológico durante o armazenamento de sementes de soja com mancha púrpura. | Alan Soares dos Santos Ana Júlia Duarte Lampugnani Djordane Zanini Iuri de Vargas Witcel Larissa Barichello Makeli Chiesa Pablo Henrique Pinto Nunes Paula Cristina Rossatto Roberto Saggin Visoto Thalya Renner Vitor Vieira Uncini | Data: 20/04/2023 Local: Sala A 1312 Horário: 15h30min |
| Modelagem Ambiental a partir dos principais Índices de Vegetação aplicados a área do IFRS campus Sertão. | Eduarda Silveira Inácio José Vitor Picolotto da Cruz | Data: 19/04/2023 Local: Sala 135-C, Sala dos Professores Prédio A1 Horário: 13h |
| Produção de forragem em cultivares de Azevém perene, Dátilo e Festuca sob desfolhação intermitente na região do Planalto Médio do Rio Grande do Sul. | Arthur de Sousa Moreira Cristine Alexandra Arnt Erik Junior Soresia Dal Molin Graziele Laís Garmatz Gustavo Freitas de Oliveira Hernani Alessandro Dill Jonas Cassanego Kern Loren Katlhyn Caetano beraldo Thalles Sampaio Dias Cabral | Data: 20/04/2023 Local: Avicultura Horário: 13h |



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul
Campus Sertão
Departamento de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação

| | | |
|---|---|---|
| Conhecendo e valorando a espécie nativa e ameaçada <i>Passiflora elegans</i> : biometria de frutos e sementes, germinação, análises de potencial fenólico, antioxidante e vitamínico. | Felipe Martins Benites Sanches Felipe Roberto Nunes Maísa Naeher Taíssa Fahl | Data: 20/04/2023 Local: Laboratório de Ciências Naturais Horário: 15h30min |
| Efeito nematocida e nematostático in vitro de químicos e biológicos sobre juvenis de <i>Meloidogyne javanica</i> . | Alan Soares dos Santos Ana Júlia Duarte Lampugnani Gustavo Luersen Maciel Larissa Barichello Mateus Bordignon Bim Nathália Tafarel Sutorillo Paula Cristina Rossatto Valmor Antonio Minotto | Data: 20/04/20223 Local: Laboratório de Entomologia Horário: 13h30min |
| Consumo foliar de <i>Rachiplusia</i> nu (Guenée) (Lepidoptera: Noctuidae) em cultivares de soja (<i>Glycine max</i> (L.) Merrill) com tecnologia Block®. | Alan Soares do Santos Ana Júlia Duarte Lampugnani Larissa Barichello Makeli Chiesa Mateus Bordignon Bim Nathália Tafarel Sutorillo Paula Cristina Rossatto Valmor Antonio Minotto | Data: 20/04/20223 Local: Laboratório de Entomologia Horário: 13h30min |
| Estudo de remanescentes de Campo Nativo do RS no Campus Sertão - fitogeografia, sementes e prospecção de espécies. | Alan Soares dos Santos Charles Junior Turra Djordane Zanini Hernani Alessandro Dill Jonas Alex Nogueira Jonas Cassanego Kern Letícia Franco Hochmann Maria Regina Lazzari Rigo Pablo Henrique Pinto Nunes Rafael Loreto Senhor Stéfani Zatt Cortellini Thalles Sampaio dias Cabral | Data: 20/04/2023 Local: Niepe Agronomia (sala 1307); Horário: 16h |
| Análise de dados ambientais. | Dagmar Camargo Silva Eduarda Silveira Inácio Johnny Bill Brufau Silvera | Data: 20/04/2023 Local: Sala dos professores do A1 Horário: das 16h às 17h |



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul
Campus Sertão
Departamento de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação

| | | |
|--|--|--|
| Atividade antioxidante de diferentes especiarias na elaboração de Linguça Colonial. | Arthur de Sousa Moreira Carlismar Silva Guedes Eliel de Souza Quadros Graziele Laís Garmatz Gustavo Freitas de Oliveira Isadora dos Santos Lazzari Jonas Alex Nogueira Juan Alexandre Oliveira da Silva Larissa Barichello Loren Katlhyn Caetano beraldo Pablo Henrique Pinto Nunes Taíssa Fahl | Data: 20/04/2023 Local: Laboratório de Processamento de Alimentos (1406) Horário: 10h |
| SerTão Maker (Habitats de Inovação e Empreendedorismo) | Arthur Nunes Pagotto Cristine Alexandra Arnt Eliedson de Souza Enzo Gabriel de matos Ferreira Gustavo de Castro Lara João Vitor Martins João Vitor Silva Poncio Matheus Maraschin Neumann Maurício Trainotti Priscila Schons Scolari | Data: 20/04/2023 Local: Laboratório SerTão Maker (509) Horário: 16h |
| Protótipo de dosador de semente de precisão na cultura do milho e soja. (Fluxo Contínuo) | Aline Elizabete Palhano Artur Ritter Diogo Hendges Felipe Renan Corso Gabriel Biffi Bulau Gustavo Luersen Maciel Henrique Cordeiro de Carvalho Kelvin Luan Mergen Leonardo Ecco Dupont Leônidas Adames Jorge Luísa Fontana | Data: 20/04/2023 Local: NESMA Horário: 16h50min |



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul
Campus Sertão
Departamento de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação

INSCRIÇÕES NÃO HOMOLOGADAS:

| PROJETO | INSCRITOS | MOTIVO DA NÃO HOMOLOGAÇÃO |
|--|---|---|
| Otimização de protocolo para o isolamento de micrósoros visando a obtenção de plantas haplóides de trigo. | Ana Paula Pereira da Silva Debora Lazzari Murilo Girelli | Não atendem aos requisitos de inscrição |
| Herbicidas residuais na manutenção do controle de plantas daninhas no início do desenvolvimento da cultura da soja. | Debora Lazzari Felipe Martins Benites Sanches Lindomar Eduardo Ceni Silva | Não atendem aos requisitos de inscrição |
| Avaliação de produção de grãos e qualidade de forragem em cultivares trigo duplo-propósito no município de Sertão, Rio Grande do Sul. | Mateus da Silva | Não atende aos requisitos de inscrição |
| Produção de forragem em cultivares de Azevém perene, Dátilo e Festuca sob desfolhação intermitente na região do Planalto Médio do Rio Grande do Sul. | Antônio Gabriel da Cruz da Silveira Artur Moraes Lodi Jeison Thalita da Luz Anhaia | Não atendem aos requisitos de inscrição |
| Estudo de remanescentes de Campo Nativo do RS no Campus Sertão - fitogeografia, sementes e prospecção de espécies. | Arthur Frederico Borgelt João Gabriel Dallago | Não atendem aos requisitos de inscrição |
| Análise de dados ambientais. | Gustavo de Castro Lara | Não atende aos requisitos de inscrição |
| Protótipo de dosador de semente de precisão na cultura do milho e soja. (Fluxo Contínuo) | Murilo Girelli Paulo Henrique Gris Telles Wesley M. Gniech | Não atendem aos requisitos de inscrição |

O processo de seleção dos bolsistas será válido pelo período de vigência da bolsa e, em caso de substituição de bolsista, ficará valendo a classificação publicada por meio deste edital.

Para o caso de não haver classificados para contemplar a vaga da bolsa ou a substituição, o(a) coordenador(a) do projeto de pesquisa deverá, via e-mail institucional, solicitar a abertura de



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul
Campus Sertão
Departamento de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação

novo edital para executar o processo de seleção ou informar a não utilização da bolsa junto ao Departamento de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação (DPPI), pelo e-mail dppi@sertao.ifrs.edu.br.

Sertão, 18 de abril de 2023.

Odair José Spenthof
Diretor-geral do *Campus Sertão*
Portaria 160/2020