



INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
SUL-RIO-GRANDENSE

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA SUL-
RIO-GRANDENSE
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO E CULTURA

Campus Charqueadas

PROJETOS

Protocolo	PJ20/05082024
Título	X Robocharq – Competição de Robótica
Coordenador	Alessandra Helena Kimura Palmeira
Início e Término	01/08/2024 a 20/12/2024
Resumo	A Robocharq é um evento de robótica que se encontra na sua 9ª Edição, que reúne entretenimento, colaboração e competição. Os desafios de robótica propostos estimulam o raciocínio lógico, o desenvolvimento dos conhecimentos técnicos, o trabalho em equipe e as habilidades interpessoais, através da robótica educacional. O evento reúne alunos do ensino fundamental a superior do Rio Grande do Sul, além de espectadores presenciais e virtuais de diferentes instituições de ensino e da comunidade externa. Através dessa interação, pode-se observar que o interesse em estudar no IFSul é despertado em alguns visitantes.

Protocolo	PJ25/05082024
Título	6º Grande Prêmio IFSUL de Rolimã Oficina de Redação
Coordenador	Rafael Marquette Vargas
Início e Término	01/09/2024 a 31/12/2024
Resumo	Esta ação propõe fornecimento de materiais e execução de oficinas sobre construção de carrinhos de rolimã com crianças e jovens da região carbonífera. Durante as oficinas, os participantes farão propostas de carrinhos de rolimã, que terão suas peças fabricadas com o auxílio dos membros da equipe executora. Nas oficinas, serão explicados conceitos de física e sobre a utilização de ferramentas manuais. Espera-se fortalecer o ensino básico da região, além de realizar a prospecção de futuros alunos para o IFSUL. Ao fim, será realizada uma competição com os carrinhos construídos pelos participantes.

Pró- reitoria de Extensão e Cultura
Rua Gonçalves Chaves, nº 3218
Centro - Pelotas/RS - CEP 96015-560
Fone: (53) 3309 1777

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA SUL-
RIO-GRANDENSE
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO

Protocolo	PJ33/06082024
Titulo	Oficina de Redação
Coordenador	Giliard Avila Barbosa
Início e Término	06/08/2024 a 20/12/2024
Resumo	Oficina de Redação é um projeto de educação popular que - reverberando trocas ocorridas nas aulas dos cursos de Cuidadora Infantil e Cuidadora de Idosos, do Programa Mulheres Mil, ocorridas no Câmpus Charqueadas - se volta para mulheres cisgênero, transgênero e travestis que desejam alcançar maior proficiência na escrita de textos do tipo dissertativo-argumentativo, mais especificamente do gênero "redação de vestibular", a fim de obter condições melhores de ingresso em cursos superiores, notadamente naqueles ofertados pelo IFSul. Nesse sentido, proporciona a essas mulheres tanto aulas preparatórias para a escrita da redação como assessoria na inscrição para o processo seletivo do Instituto.

Protocolo	PJ49/01102024
Titulo	Oficinas de Cultura Maker 2024
Coordenador	Diego Afonso da Silva Lima
Início e Término	02/10/2024 a 31/12/2024
Resumo	O projeto "Oficinas de Cultura Maker 2024" visa capacitar educadores e estudantes da região carbonífera no uso de tecnologias de fabricação digital. Serão realizadas 5 oficinas quinzenais, com 15 a 20 participantes, focadas em inclusão digital e inovação educacional. O objetivo é desenvolver habilidades técnicas e criativas, promover a igualdade de oportunidades e fortalecer a rede de colaboração entre escolas locais e o IFSul, contribuindo para a redução das desigualdades socioeconômicas e a promoção de uma sociedade mais justa e inclusiva.

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA SUL-
RIO-GRANDENSE
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO

Protocolo	PJ50/01102024
Titulo	VIII Charcode
Coordenador	Roberto Irajá Tavares da Costa Filho
Início e Término	02/10/2024 a 31/12/2024
Resumo	A CharCode é um tradicional evento do câmpus Charqueadas do IFSUL. Com uma agenda intensiva, o evento é anualmente prestigiado por professores e alunos de diferentes Instituições de Ensino do RS em busca de testar suas habilidades de programação, trabalho em equipe e experimentar novas ferramentas. O campus se prepara o ano inteiro para o evento. CharCode é o grande fechamento de diversas disciplinas e movimenta empresas locais que participam avaliando trabalhos, patrocinando o evento, sugerindo atividades e/ou premiando os vencedores.

Protocolo	PJ51/01102024
Titulo	Dificuldade de aprendizagem: Laboratório Lúdico
Coordenador	Ana Paula da Costa Krumel
Início e Término	02/10/2024 a 30/12/2024
Resumo	Este Projeto é uma proposta de Intervenção nos processos de ensino aprendizagem para crianças com déficit de aprendizagem e tem como objetivo atender as crianças do município de Charqueadas, proporcionando avaliação e intervenção pedagógica através de atividades diferenciadas, lúdicas, interativas, contextualizadas, utilizando recursos pedagógicos que despertem nas crianças o interesse pela leitura, escrita e operações matemáticas e também sejam capaz de auxiliar no desenvolvimento das habilidades em que elas apresentam maiores dificuldades.

**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA SUL-
RIO-GRANDENSE
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

Protocolo	PJ52/01102024
Título	Cicloturismo na Região Imperial Carbonífera
Coordenador	Vanius Zapalowski
Início e Término	01/10/2024 a 30/12/2024
Resumo	O objetivo principal deste projeto é fomentar a divulgação das rotas de cicloturismo na região carbonífera através da criação de um website e/ou aplicativo móvel oficial. Esta plataforma digital será dedicada a fornecer informações detalhadas sobre as rotas disponíveis, incluindo mapas, níveis de dificuldade, pontos de interesse, opções de hospedagem e dicas de segurança. Além disso, incluirá recomendações personalizadas e guias completos para ajudar os ciclistas a planejar suas jornadas com confiança.

Protocolo	PJ65/11112024
Título	Decolonizando o pensamento: Vivências e práticas decoloniais
Coordenador	Gil Moraes Monti/ Eduardo Martinelli Leal
Início e Término	01/10/2024 a 20/01/2025
Resumo	O projeto em questão, por meio de ações pedagógicas (teóricas e práticas), tem como objetivo oferecer para a comunidade interna e externa do IFSUL CH uma forma de repensar nossas concepções e preconceitos de raça e classe e gênero. Em parceria com o NEABI e com a Aldeia Tekoa Tape Porã, o projeto estabelecerá uma troca de conhecimento e culturas por meio de atividades diversas que visam uma forma de valorizar a diversidade e construir relações de diálogo e colaboração entre a comunidade e segmentos invisibilizados pela sociedade.

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA SUL-
RIO-GRANDENSE
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO

FIC

Protocolo	FIC11/16042024
Título	Curso de Formação Inicial e Continuada Mulheres Mil de Cuidador de Idosos
Coordenador	Melissa Araujo da Silva
Início e Término	Abril a julho de 2024
Resumo	Capacitar as participantes com os conhecimentos, habilidades e atitudes necessárias para oferecer assistência adequada e de qualidade aos idosos. Isso inclui o desenvolvimento de competências técnicas, como cuidados com a saúde, higiene e segurança dos idosos, bem como habilidades interpessoais para estabelecer uma relação de confiança e respeito com os assistidos. Além disso, o curso busca conscientizar os cuidadores sobre questões éticas, legais e sociais relacionadas ao envelhecimento, preparando-os para enfrentar os desafios específicos dessa área e contribuindo para a melhoria da qualidade de vida dos idosos atendidos.

Protocolo	FIC12/16042024
Título	Curso de Formação Inicial e Continuada Mulheres Mil de Cuidador Infantil
Coordenador	Melissa Araujo da Silva
Início e Término	Abril a julho de 2024
Resumo	Formar, informar e qualificar cuidadores infantis para trabalhar com crianças de 0 a 6 anos, para que estejam atentos ao seu desenvolvimento global e às suas necessidades particulares. Além de conceitos gerais sobre as especificidades dessa faixa etária, o curso discute estratégias que permitam ao profissional prestar um cuidado afetuoso, continente e individualizado, bem como oferecer qualidade no atendimento dentro dos princípios básicos inerentes ao cuidar de uma criança em um ambiente saudável

**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA SUL-
RIO-GRANDENSE
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

Protocolo	FIC20/01102024
Título	Curso de Formação Inicial e Continuada Mulheres Mil de Cuidador de Idosos
Coordenador	Melissa Araujo da Silva
Início e Término	01/03/2025 a 31/05/2025
Resumo	Capacitar as participantes com os conhecimentos, habilidades e atitudes necessárias para oferecer assistência adequada e de qualidade aos idosos. Isso inclui o desenvolvimento de competências técnicas, como cuidados com a saúde, higiene e segurança dos idosos, bem como habilidades interpessoais para estabelecer uma relação de confiança e respeito com os assistidos. Além disso, o curso busca conscientizar os cuidadores sobre questões éticas, legais e sociais relacionadas ao envelhecimento, preparando-os para enfrentar os desafios específicos dessa área e contribuindo para a melhoria da qualidade de vida dos idosos atendidos.

EVENTOS

Protocolo	EV03/08072024
Título	3º Pedal do IFSul campus Charqueadas
Coordenador	Samanta dos Santos de Oliveira Huzalo
Início e Término	15/03/2024 a 31/05/2024
Resumo	O uso da bicicleta como lazer e turismo na região carbonífera vem crescendo nos últimos anos. Em 2022, o primeiro passeio ciclístico contou com boa participação de público externo e se integrou com outro evento que estava acontecendo em Charqueadas. Em 2023, o evento cresceu, ganhou site de inscrições, medalhas e quase 200 participantes. Visando manter e expandir o impacto positivo na comunidade, o passeio ciclístico é renomeado para "Pedal" e será novamente executado com rotas de diferentes distâncias e trajetos.

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA SUL-
RIO-GRANDENSE
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO

Protocolo	EV04/18072024
Titulo	VIII SARAU CULTURAL
Coordenador	Michele Schmitt/ Giliard Ávila Barbos
Início e Término	25/05/2024
Resumo	O Sarau cultural abre espaço para a apresentação de diversas expressões de linguagem artística - artes visuais, dança, fotografia, música, teatro, literatura, cinema. Tem como objetivo principal fomentar e dar visibilidade à produção artística e cultural da comunidade interna e externa do câmpus Charqueadas, de forma a contemplar os preceitos de uma formação humanizadora.

Protocolo	EV28/14102024
Titulo	XVII MOCITEC – Mostra de Ciências e Tecnologias do IFSUL Câmpus Charqueadas
Coordenador	Diego Afonso da Silva Lima
Início e Término	04/10/2024 a 05/10/2024
Resumo	A MOCITEC é uma mostra de ciências e tecnologias que está em sua décima sexta edição e destina-se à apresentação, avaliação e premiação de projetos de pesquisa, desenvolvimento e inovação em diversas áreas do conhecimento humano, realizados por jovens pesquisadores do Ensino Fundamental, Médio, Educação Profissional de Nível Técnico, Ensino Superior e Pós-graduação.

**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA SUL-
RIO-GRANDENSE
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

Protocolo	EV37/17122024
Titulo	Meninas do IFSul nas escolas
Coordenador	Lisiane Araujo Pinheiro
Início e Término	04/12/2024
Resumo	Este evento tem como objetivo elaborar uma atividade na forma de oficina a fim de problematizar as questões relacionadas ao feminismo, como também, implementar a oficina com estudantes do gênero feminino dos 8º e 9º anos das escolas públicas de Charqueadas/RS.

CURSOS

Protocolo	CR03/19082024
Titulo	Curso preparatório para o Cálculo I (Pré-cálculo)
Coordenador	Matheus Luz Custódio
Início e Término	01/08/2024 a 31/01/2025
Resumo	O Pré-Cálculo é um curso que tem por objetivo principal revisar, reforçar e aprimorar os conceitos matemáticos vistos no Ensino Médio, a fim de estabelecer uma transição entre a matemática estudada da educação básica e a abordagem matemática requerida no Ensino Superior, principalmente nos cursos de Cálculo Diferencial e Integral. Além disso, busca-se o melhoramento do desempenho dos estudantes no processo de ensino e aprendizagem, elevando assim a qualidade no ensino de graduação e aumentando o índice de aprovação na disciplina Cálculo I.