



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

Câmpus Bagé

PROJETOS

Protocolo	PJ17/13062022
Titulo	IT: promovendo iniciação tecnológica em escolas públicas de Bagé
Coordenador	Aline Jaime Leal
Início e Término	01/06/2022 a 30/11/2022
Resumo	O projeto IT tem como objetivo realizar a iniciação tecnológica de alunos do Ensino Médio de duas escolas de periferia da cidade de Bagé. Será dividido em três etapas e cada uma delas compreenderá um ano do Ensino Médio. A etapa IT.1 será realizada por alunos do primeiro ano, que farão uso de laboratório virtual para o estudo das células e divisão celular. Na IT.2, alunos do segundo ano produzirão objetos de aprendizagem tais como: jogos, mapas mentais, vídeos e história em quadrinhos. Já na IT.3, alunos do terceiro ano farão modelagem e impressão 3D de estruturas celulares para montagem colaborativa de uma célula.
Protocolo	PJ31/14062022
Titulo	Clube de Astronomia IFSul Bagé - ensinar e aprender é o nosso universo
Coordenador	Ânderson dos Santos Ritta
Início e Término	27/05/2022 a 31/12/2022
Resumo	O projeto prevê a utilização da astronomia como agente integrador do Instituto Federal com as escolas de Educação Básica e comunidade externa do município de Bagé/RS e região. Os integrantes do clube realizarão aprofundamento teórico sobre astronomia através de grupos de estudos, com o objetivo de planejar e executar atividades nas escolas, observações do céu noturno abertas à comunidade, e oficinas com professores da rede de ensino da cidade.
Protocolo	PJ50/04102022

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**

Título	A implantação de horta no ambiente escolar como instrumento de educação ambiental e alimentar
Coordenador	Raquel Silviana Neitzke
Início e Término	03/10/2022 a 31/12/2022
Resumo	O projeto de extensão prevê o auxílio técnico para o planejamento, instalação e manutenção de uma horta, de uma composteira de resíduos orgânicos e a realização de oficinas na Escola Estadual Professor Waldemar Amoretty Machado. A equipe do projeto é formada por servidores, dois estudantes bolsistas, três estudantes voluntários do IFSul e uma colaboradora externa. A implantação de hortas escolas tem um caráter educativo, tanto no aprendizado sobre a produção das hortaliças quanto na relação com o meio ambiente e um caráter político e social, pelo incentivo à produção e consumo de alimentos saudáveis e menos impactantes ao meio ambiente.

Protocolo	PJ62/11102022
Título	A implantação de horta no ambiente escolar como instrumento de educação ambiental e alimentar
Coordenador	Raquel Silviana Neitzke
Início e Término	03/10/2022 a 31/12/2022
Resumo	Auxiliar por meio de assistência técnica a instalação de uma horta e de uma composteira de resíduos orgânicos na Escola Estadual Professor Waldemar Amoretty Machado. As oficinas serão ministradas pelos estudantes bolsistas e voluntários, sob orientação da coordenadora e demais professores do IFSul que integram a equipe do projeto.

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

CURSOS

Protocolo	CR04/23082022
Titulo	IFSUL Ciência: integrando saberes
Coordenador	Aline Jaime Leal
Início e Término	01/08/2022 a 31/12/2022
Resumo	Neste projeto, objetiva-se a realização de aulas práticas de Ciências para alunos do Ensino Fundamental séries finais nas dependências do IFSul câmpus Bagé, a fim de facilitar processo de ensino e aprendizagem de Ciências em escolas públicas situadas em regiões de vulnerabilidade social da cidade. Para isso, será utilizada a estrutura dos laboratórios e equipamentos do câmpus, bem como a realização de atividades práticas com materiais alternativos e de baixo custo. Também será realizada uma oficina de robótica com a utilização de kits LEGO Minstorm, com o intuito de introduzirmos uma linguagem de programação simples e acessível ao público-alvo do projeto.

Protocolo	CR06/08112022
Titulo	CCNA: Introduction to Networks
Coordenador	Rafael Rodrigues Bastos
Início e Término	03/10/2022 a 21/11/2022
Resumo	Capacitar os participantes que desejam adquirir conhecimentos teóricos e práticos para a implementação e manutenção de redes de computadores.

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

EVENTOS

Protocolo	EV15/01082022
Título	6º Encontro de Ciência e Tecnologia do IFSul Campus Bagé- ENCIF
Coordenador	Emilena Teixeira Munhoz/ Carlos Emílio Padilla Severo
Início e Término	09/11/2022 a 10/11/2022
Resumo	O 6º ENCIF-Encontro de Ciência e Tecnologia do IFSul Bagé é um evento que promove, fomenta e incentiva as ações de pesquisa através da divulgação de trabalhos de iniciação científica, ensino, extensão e de inovação tecnológica. Além disso, busca-se com o evento aproximar a comunidade escolar do IFSul campus Bagé às diferentes redes de ensino municipal, estadual, particular e universidades) com a comunidade externa, assim como outros campus e demais institutos.

Protocolo	EV23/26092022
Título	Encontro de tambores afro-gaúchos e afro-uruguaios
Coordenador	Lisandro Lucas de Lima Moura
Início e Término	25/11/2022 a 25/11/2022
Resumo	O evento proporciona aos estudantes, servidores e comunidade externa momentos de socialização, reflexão e aprendizado rítmico-musical conduzidos por artistas que trabalham com as sonoridades percussivas dos tambores do Sul, de origem gaúcha e uruguaia, oriundas de expressões culturais e musicais de matriz afro-diaspóricas. O evento é uma iniciativa dos integrantes do Núcleo de Estudos Afro-brasileiros e Indígenas (NEABI) e do Núcleo de Arte e Cultura (NAC) do IFSul Câmpus Bagé e é parte das atividades relativas à Semana da Consciência Negra no IFSul Câmpus Bagé.