



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul
Gabinete do Diretor-geral
Av. São Vicente, 785 | Bairro Cinquentenário | CEP: 95174-274 | Farroupilha/RS
Telefone: (54) 3260.2400 – <https://ifrs.edu.br/farroupilha> – E-mail: gabinete@farroupilha.ifrs.edu.br

ANEXO I - QUADRO GERAL DE BOLSAS

PROJETO DE PESQUISA								
Edital vinculado	Título do projeto	Coordenador	Nº de bolsas	CH / Valor mensal	Duração da bolsa	Requisitos	Critérios para seleção	Local, data e horário da seleção
Edital PROPPI nº 07/2025	Ambiente de Inovação e Empreendedorismo do IFRS Campus Farroupilha - Anos 2025/2026 (estruturação)	Rafael Corrêa	1	16h R\$ 700,00	12 meses	-Preencher formulário eletrônico de inscrição com informações sobre o candidato https://forms.gle/W7cvLVLn97aLmmKi9 .	- Análise das respostas do formulário e entrevista, a ser agendada.	-A data e horário da entrevista serão informados por e-mail pelo coordenador do projeto, prof. Rafael Corrêa.

Resumo do projeto: Este projeto trata da estruturação do ambiente de inovação e empreendedorismo do IFRS Campus Farroupilha, que existe desde 2018 e é composto por dois espaços: o IdeaLab – Laboratório de Fabricação Digital (coordenado pelo servidor Rafael Corrêa) e a Increase – Incubadora de Empresas de Base Tecnológica (coordenado pela servidora Carolina W. Chaves). Seu objetivo maior é oportunizar, em especial à comunidade de Farroupilha e municípios vizinhos, um espaço para a ideiação, para o desenvolvimento e para a produção de ações e/ou produtos inovadores. A integração desses espaços se dá na medida em que o IdeaLab – infraestrutura e conhecimento da equipe – fica à disposição dos empreendedores incubados para a prototipação de suas ideias utilizando eletrônica, impressão 3D, corte a laser e usinagem em materiais como madeira, MDF, acrílico, tecidos etc. Por sua vez, o IdeaLab é um fablab que já atende a todos os cursos do Campus e realiza ações com a comunidade externa. Para a comunidade interna são ofertados treinamentos para aprender-a-fazer-você-mesmo e também são feitos trabalhos sob encomenda. Para a comunidade externa, ações de ensino e capacitação em fabricação digital, programação e eletrônica já atingiram cerca de 250 estudantes e professores das redes de ensino do município e do Estado. Também são feitos projetos internos, especialmente para a produção de materiais didáticos. Para o ciclo do presente edital os objetivos do ambiente e dos espaços que o compõem são os seguintes: promover a cultura da inovação e do empreendedorismo na comunidade de Farroupilha; realizar novo ciclo de pré-incubação na Increase; ofertar capacitação em inovação e empreendedorismo para jovens como forma de atrair possíveis empreendedores para a incubadora; capacitar professores e estudantes da rede municipal de ensino nos temas de robótica, programação e fabricação digital; atender o público interno e externo que utiliza o IdeaLab com conforto e maquinário atualizado; auxiliar em ações do Campus que permeiam o ensino, a pesquisa e a extensão, curriculares ou não – ressaltando a colaboração nas ações de extensão curriculares dos cursos superiores implementadas a partir de 2024; dar sequência na produção de materiais pedagógicos concretos de baixo custo utilizando a fabricação digital, projeto executado em 2024; e publicar e divulgar cursos de extensão online massivos sem tutoria (MOOC) nos temas de eletrônica e programação no Moodle do IFRS. De forma sintética, os resultados esperados são o reconhecimento do ambiente, por parte da comunidade de Farroupilha, como o principal indutor da cultura da inovação e do empreendedorismo no município; a conclusão com sucesso do ciclo de pré-incubação, com possível ampliação de vagas para 2026; e a preparação/formação de professores e estudantes do município para lidar com temas importantes nos dias atuais considerando que as indústrias moveleira e eletro-metal-mecânica são as que mais empregam na região. Dessa forma, além de promover iniciativas inovadoras e da cultura empreendedora em Farroupilha, pretende-se democratizar o acesso a uma educação de qualidade em temas caros no contexto da indústria 4.0, colaborando com a formação de estudantes e professores. E-mail do coordenador do Projeto: rafael.correa@farroupilha.ifrs.edu.br



Emitido em 27/05/2025

ANEXO DE EDITAL Nº 2/2025 - GAB-FRP (11.01.13.04)
(Nº do Documento: 37)

(Nº do Protocolo: **NÃO PROTOCOLADO**)

(Assinado digitalmente em 27/05/2025 11:27)

LEANDRO LUMBIERI

DIRETOR

IFRS / CF-FRP (11.01.13)

Matrícula: ###984#9

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sig.ifrs.edu.br/documentos/> informando seu número:
37, ano: **2025**, tipo: **ANEXO DE EDITAL**, data de emissão: **27/05/2025** e o código de verificação: **aaf8e0acc3**