



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul
Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação
Rua Gen. Osório, 348 – Centro – Bento Gonçalves/RS – CEP 95.700-086
Telefone: (54) 3449.3300 – www.ifrs.edu.br – E-mail: proppi@ifrs.edu.br

**DIVULGAÇÃO DA DISTRIBUIÇÃO DAS COTAS DE BOLSAS DAS PROPOSTAS APROVADAS, COM BASE NO RESULTADO FINAL DAS COTAS
CONCEDIDAS PELA FAPERGS
EDITAL PROPI Nº 11/2024 - DE BOLSAS DE INICIAÇÃO TECNOLÓGICA – PIBITI/IFRS/CNPq – PROBITI/IFRS/Fapergs 2024/2025**

A PRÓ-REITORA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO SUL, no uso das atribuições que lhe são conferidas pela Portaria nº 172, de 23/02/2024, publicada no DOU de 28/02/2024, torna pública a divulgação da distribuição das cotas de bolsas das propostas aprovadas, com base no resultado final das cotas concedidas pela Fapergs, referente ao EDITAL PROPI Nº 11/2024 - DE BOLSAS DE INICIAÇÃO TECNOLÓGICA – PIBITI/IFRS/CNPq – PROBITI/IFRS/Fapergs 2024/2025.

Campus	Código do Projeto	Título do Projeto	¹ Nota do Projeto	² Nota Parcerias	³ Nota da Avaliação do Currículo Lattes	⁴ Nota Final da Proposta	Classificação Final	Cota contemplada PROBITI/ Fapergs
CAMPUS PORTO ALEGRE	PVJ2689-2024	Introduzindo a Computação na Educação Básica Utilizando Robótica Educacional: elaborando experiências de aprendizagem para a educação infantil	86	10	871.6	1063.6	1º	1
CAMPUS ALVORADA	PVA2699-2024	Digitalização de obras raras de Saúde preservação e disseminação digital dos acervos do Museu de História da Medicina do Rio Grande do Sul (3.ª fase)	100	10	748.3	968.3	2º	1



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul
Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação
Rua Gen. Osório, 348 – Centro – Bento Gonçalves/RS – CEP 95.700-086
Telefone: (54) 3449.3300 – www.ifrs.edu.br – E-mail: proppi@ifrs.edu.br

CAMPUS VIAMÃO	PVQ2738-2024	Mulheres e Maternidade na Ciência, Tecnologia e Inovação	85	0	414.6	584.6	3º	1
CAMPUS PORTO ALEGRE	PVJ2661-2024	Sistema de apoio a professores da Educação Básica em Tecnologias Digitais Educacionais	75	0	420.3	570.3	4º	-
CAMPUS PORTO ALEGRE	PVJ2696-2024	Tecnologias Digitais nos Processos de Ensino e de Aprendizagem em Ciências da Natureza	98	0	372.1	568.1	5º	1
CAMPUS FARROUPILHA	PVF2735-2024	PNLD Literário – Edição 2023: análise de prefácios em obras da literatura afro-brasileira	100	0	290.7	490.7	6º	1
CAMPUS SERTÃO	PVN2600-2024	Conhecendo e valorando a espécie nativa e ameaçada Passiflora elegans: biometria de frutos e sementes, germinação, análises de potencial fenólico, antioxidante e vitamínico	96	0	288.6	480.6	7º	1**
CAMPUS SERTÃO	PVN2610-2024	Conhecendo e valorando a espécie nativa Rubus sellowii: biometria de flores e frutos, germinação, análises de potencial fenólico, antioxidante e vitamínico	91	0	288.6	470.6	8º	1**
CAMPUS VIAMÃO	PVQ2558-2024	Utilização de Plataformas Adaptativas na Educação: desenvolvendo personalização no Ensino Médio Integrado por meio de modelos disruptivos de ensino híbrido*	96.5	0	245.7	438.7	9º	1



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul
Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação
Rua Gen. Osório, 348 – Centro – Bento Gonçalves/RS – CEP 95.700-086
Telefone: (54) 3449.3300 – www.ifrs.edu.br – E-mail: proppi@ifrs.edu.br

CAMPUS CAXIAS DO SUL	PVD2756-2024	Educação Maker no ensino fundamental contribuindo para a formação dos professores*	91.8	10	235.1	438.7	10º	1
CAMPUS IBIRUBÁ	PVH2584-2024	Avaliação de caracteres agronômicos da cultura do trigo mediante uso de nitrogênio sólido e líquido em diferentes formas de aplicação	78	0	270.7	426.7	11º	-
CAMPUS IBIRUBÁ	PVH2571-2024	Efeito de diferentes doses de Citocinina 2iP durante a fase de multiplicação dos explantes de dois cultivares de mirtilo	76	0	270.7	422.7	12º	1
CAMPUS BENTO GONÇALVES	PVB2586-2024	Variabilidade espacial de classes e estoque de nutrientes em solos de vinhedos da Serra Gaúcha	81.6	0	259	422.2	13º	1
CAMPUS IBIRUBÁ	PVH2614-2024	QUALIDADE FISIOLÓGICA DE SEMENTES DE SOJA ARMAZENAM NADAS APÓS O TRATADOS COM NEMATICIDA E MICORRIZA	99	0	209.1	407.1	14º	-
CAMPUS SERTÃO	PVN2644-2024	Fertilizantes granulados e efeito da sua qualidade física na distribuição por dosadores de semeadoras agrícolas	86	0	234.5	406.5	15º	1
CAMPUS SERTÃO	PVN2618-2024	Desenvolvimento de associações de glufosinate com herbicidas inibidores da PROTOX	84	10	214.6	402.6	16º	1
CAMPUS PORTO	PVJ2744-2024	Análise de similaridade entre índices de vegetação aplicados à Antártica Marítima	98	0	204.7	400.7	17º	1



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul
Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação
Rua Gen. Osório, 348 – Centro – Bento Gonçalves/RS – CEP 95.700-086
Telefone: (54) 3449.3300 – www.ifrs.edu.br – E-mail: proppi@ifrs.edu.br

ALEGRE								
CAMPUS IBIRUBÁ	PVH2617-2024	ARMAZENAMENTO DE SEMENTES DE SOJA TRATADOS COM NEMATICIDA E MICORRIZA NO DESEMPENHO INICIAL DA CULTURA	90	0	209.1	389.1	18º	1
CAMPUS SERTÃO	PVN2655-2024	Avaliação da Adaptabilidade de Cultivares de Trigo no Município de Sertão, RS	91.2	10	159.6	362	19º	-
CAMPUS ERECHIM	PVE2548-2024	Desenvolvimento de um dispositivo acoplável à microscópio óptico para visualização e quantificação bacteriana	94	0	148.9	336.9	20º	1
CAMPUS IBIRUBÁ	PVH2622-2024	Influência de níveis de déficit hídrico nos componentes de rendimento e na produtividade da cultura da soja a partir de distintos estádios fenológicos	85.5	0	161.6	332.6	21º	1
CAMPUS SERTÃO	PVN2679-2024	Efeitos de diferentes doses de nitrogênio em cobertura e uso de regulador de crescimento na produtividade e qualidade da cevada	81	0	159.6	321.6	22º	1
CAMPUS FARROUPILHA	PVF2642-2024	Implementações especulativas e dinâmicas de kernels da decodificação de vídeos digitais utilizando plataformas de processamento em memória	93	0	124	310	23º	1
CAMPUS IBIRUBÁ	PVH2612-2024	Eficiência de herbicidas pré e pós-emergentes no controle de azevém (<i>Lolium multiflorum</i> L.)	96	0	116.4	308.4	24º	-



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul
Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação
Rua Gen. Osório, 348 – Centro – Bento Gonçalves/RS – CEP 95.700-086
Telefone: (54) 3449.3300 – www.ifrs.edu.br – E-mail: proppi@ifrs.edu.br

		na cultura do trigo.						
CAMPUS IBIRUBÁ	PVH2777-2024	Utilização de Bioinsumos na cultura do trigo	95	0	116.4	306.4	25º	1
CAMPUS OSÓRIO	PVI2695-2024	Aqua Lautus - Fase 2	92	0	115.4	299.4	26º	-
CAMPUS PORTO ALEGRE	PVJ2720-2024	Sistema de monitoramento de parcerias entre as esferas pública e privada para a gestão do lazer e do turismo em unidades de conservação: subsídios referentes aos Parques Nacionais Aparados da Serra e Serra Geral	97	0	104.8	298.8	27º	1
CAMPUS RIO GRANDE	PVL2764-2024	A influência dos processos migratórios inter-regionais da classe trabalhadora na produção cinematográfica brasileira do século XXI.	100	0	83.8	283.8	28º	1
CAMPUS RIO GRANDE	PVL2542-2024	Avaliação de um motor diesel abastecido B25 (25% biodiesel / 75% diesel mineral)	96	0	78.2	270.2	29º	Sem cota
CAMPUS CANOAS	PVC2739-2024	Desenvolvimento de recursos didáticos em ambientes makers para o ensino e a aprendizagem de matemática, e inclusão na educação básica.	100	0	65.5	265.5	30º	Sem cota
CAMPUS ALVORADA	PVA2753-2024	Desenvolvimento e Avaliação de Objetos Pedagógicos para a Educação em Saúde	98	0	67.5	263.5	31º	-



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul
Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação
Rua Gen. Osório, 348 – Centro – Bento Gonçalves/RS – CEP 95.700-086
Telefone: (54) 3449.3300 – www.ifrs.edu.br – E-mail: proppi@ifrs.edu.br

		Coletiva						
CAMPUS RIO GRANDE	PVL2768-2024	Proposições vagas - mulheres artistas - sul do Brasil	83	0	83.8	249.8	32º	-
CAMPUS OSÓRIO	PVI2637-2024	Os letramentos digitais ressignificando o ensino de inglês a partir de uma plataforma online - Fase II	89.1	0	68.9	247.1	33º	Sem cota
CAMPUS FARROUPILHA	PVF2671-2024	Estudo dos efeitos antifúngicos de nanopartículas de prata e cobre no cultivo de videiras	92	0	44	228	34º	-
CAMPUS RESTINGA	PVK2741-2024	IA+Dev: Explorando as Fronteiras da IA no Desenvolvimento de Software	100	0	25.5	225.5	35º	Sem cota
CAMPUS VIAMÃO	PVQ2650-2024	Desenvolvimento de dispositivos de baixo custo para o monitoramento da qualidade do ar e de variáveis climáticas com gestão e análise de resultados por painel dashboard	94.6	0	33.3	222.5	36º	Sem cota
CAMPUS RESTINGA	PVK2717-2024	RoboLab Restinga: Laboratório de Robótica Educacional	96	0	25.5	217.5	37º	Sem cota
CAMPUS IBIRUBÁ	PVH2740-2024	Desenvolvimento de plataforma para monitoramento remoto de áreas sujeitas a alagamento no município de Ibirubá - RS	100	0	1.5	201.5	38º	-
CAMPUS	PVH1851-	Projeto e análise de dispositivos IoT para	60.5	0	1.5	122.5	39º	Sem cota



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul
Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação
Rua Gen. Osório, 348 – Centro – Bento Gonçalves/RS – CEP 95.700-086
Telefone: (54) 3449.3300 – www.ifrs.edu.br – E-mail: propfi@ifrs.edu.br

IBIRUBÁ	2024	Agricultura 4.0						
---------	------	-----------------	--	--	--	--	--	--

¹Avaliação realizada por avaliador *ad-hoc* ou por coordenador(a) contemplado(a) em chamadas anteriores e/ou por membros do Comitê de Seleção e Avaliação de Bolsas de Iniciação Tecnológica do IFRS (CBIT/IFRS) - EDITAL PROPPi Nº 11/2024 - DE BOLSAS DE INICIAÇÃO TECNOLÓGICA – PIBITI/IFRS/CNPq – PROBITI/IFRS/Fapergs 2024/2025.

²Nota 10,0 se houver parceria formalizada e nota 0,0 se não houver.

³Calculada via extração do Portal Integra do IFRS.

⁴Nota do Lattes + [(Nota do Projeto+Nota Parcerias) x 2,0].

*Critério de desempate observando o item 8.2, letra a), do EDITAL PROPPi Nº 11/2024 - DE BOLSAS DE INICIAÇÃO TECNOLÓGICA PIBITI/IFRS/CNPq - PROBITI/IFRS/FAPERGS 2024/2025.

**De acordo com os itens 6.2., 6.2.1., letras “a” e “b”, do Edital 11/2024, o(a) pesquisador(a) deverá comunicar ao CBIT/IFRS em até 02 (dois) dias úteis após a divulgação dos resultados, via e-mail fomentoexterno@ifrs.edu.br, quais bolsas vinculadas a quais propostas desenvolverá.



Emitido em 24/07/2024

COMPLEMENTO AO EDITAL N° 11/2024 - PROPI (11.01.01.05)
(N° do Documento: 65)

(N° do Protocolo: **NÃO PROTOCOLADO**)

(Assinado digitalmente em 24/07/2024 16:29)
FLAVIA SANTOS TWARDOWSKI PINTO

PRO-REITOR(A)
PROPI (11.01.01.05)
Matrícula: ###702#0

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sig.ifrs.edu.br/documentos/> informando seu número:
65, ano: **2024**, tipo: **COMPLEMENTO AO EDITAL**, data de emissão: **24/07/2024** e o código de verificação:
cce815e7ed