



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) 3449.3396 – www.ifrs.edu.br – E-mail: proppi@ifrs.edu.br

**DIVULGAÇÃO DA CLASSIFICAÇÃO FINAL DAS PROPOSTAS SUBMETIDAS AO
EDITAL PROPI Nº 11/2023 - EDITAL PROPI DE BOLSAS DE INICIAÇÃO TECNOLÓGICA PIBITI/IFRS/CNPq - PROBITI/IFRS/FAPERGS 2023/2024**

O PRÓ-REITOR 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 187, de 17/02/2020, publicada no DOU, de 27/02/2020, torna pública a classificação final das propostas submetidas ao **EDITAL PROPI Nº 11/2023 - EDITAL PROPI DE BOLSAS DE INICIAÇÃO TECNOLÓGICA PIBITI/IFRS/CNPq - PROBITI/IFRS/FAPERGS 2023/2024** e a **DISTRIBUIÇÃO DAS COTAS DE BOLSAS**.

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 de bolsa contemplada PROBITI /Fapergs	Cota de bolsa contemplada PIBITI/ CNPq
CAMPUS PORTO ALEGRE	PVJ1657-2023	Robótica Educacional: qualificação docente no contexto da Educação 4.0	97,5	10	836,2	1051,2	1º	1	1
CAMPUS ALVORADA	PVA1569-2023	Digitalização de obras raras de Saúde preservação e disseminação digital dos	93,5	10	768,4	975,4	2º	1	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) 3449.3396 – www.ifrs.edu.br – E-mail: proppi@ifrs.edu.br

		acervos do Museu de História da Medicina do Rio Grande do Sul (2.ª fase)							
CAMPUS PORTO ALEGRE	PVJ1610-2023	Tecnologias Digitais nos Processos de Ensino e de Aprendizagem em Ciências da Natureza	89,8	0	407,7	587,3	3º	1	-
CAMPUS SERTÃO	PVN1646-2023	Desenvolvimento de associações de glufosinate com herbicidas inibidores da PROTOX	99,5	10	288,6	507,6	4º	1	1
CAMPUS ALVORADA	PVA1594-2023	Preservação e armazenamento de projetos audiovisuais e fotográficos digitais do IFRS	89,5	0	321,5	500,5	5º	1	1
CAMPUS IBIRUBÁ	PVH1658-2023	Avaliação do desempenho de diferentes fontes nitrogenadas na cultura do trigo	98,2	10	230,3	446,7	6º	1*	-
CAMPUS IBIRUBÁ	PVH1586-2023	Uso de redutor de crescimento na cultura do trigo quando submetido a diferentes doses e formas de aplicação de nitrogênio	88	10	230,3	426,3	7º	1*	1
CAMPUS SERTÃO	PIN1596-2023	Qualidade física de fertilizantes granulados e sua relação com a segregação física e química, com a distribuição pelo dosador de semeadoras e desenvolvimento da cultura do milho	99,4	10	203,6	422,4	8º	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) 3449.3396 – www.ifrs.edu.br – E-mail: proppi@ifrs.edu.br

CAMPUS SERTÃO	PVN1621-2023	Avaliação de produção de grãos e qualidade de forragem em cultivares de trigo duplo-propósito no município de Sertão, Rio Grande do Sul	96,9	10	204,1	417,9	9º	-	1
CAMPUS SERTÃO	PVN1600-2023	Conhecendo e valorando a espécie nativa e ameaçada Passiflora elegans: biometria de frutos e sementes, germinação, análises de potencial fenólico, antioxidante e vitamínico	90,8	10	209,8	411,4	10º	1	Sem cota
CAMPUS OSÓRIO	PVI1516-2023	A dobradura de matemática potencializa o pensamento computacional	84,5	0	229,0	398	11º	-	Sem cota
CAMPUS IBIRUBÁ	PVH1557-2023	Suplementação hídrica na cultura da soja no período vegetativo e a qualidade de sementes	88	0	218,3	394,3	12º	1	-
CAMPUS SERTÃO	PVN1606-2023	Sustentabilidade econômica e ambiental em sistemas de rotação/sucessão de culturas para o controle de plantas daninhas	93,7	0	204,1	391,5	13º	1	-
CAMPUS CANOAS	PVC1623-2023	Literatura Brasileira em Tradução: Soluções em Ciência e Tecnologia	97	10	159,0	373	14º	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) 3449.3396 – www.ifrs.edu.br – E-mail: proppi@ifrs.edu.br

CAMPUS ERECHIM	PVE1473-2023	Desenvolvimento de aparato experimental para formação e tratamento de biofilmes bacterianos	96,8	0	178,5	372,1	15º	1	-
CAMPUS IBIRUBÁ	PVH1597-2023	Desenvolvimento de um software para o ensino do dimensionamento de sistemas de irrigação por aspersão convencional	72,8	0	194,4	340	16º	-	Sem cota
CAMPUS FARROUPILHA	PVF1629-2023	Exploração de plataformas de processamento em memória para o aumento da eficiência energética de kernels da decodificação de vídeos digitais	98,5	0	133,6	330,6	17º	1	Sem cota
CAMPUS IBIRUBÁ	PVH1608-2023	Efeito de descompactador rotativo associado à calagem e gessagem sobre a acidez ativa do solo e produtividade de soja	94,5	10	111,3	320,3	18º	1	Sem cota
CAMPUS BENTO GONÇALVES	PVB1546-2023	O PORTUGUÊS FALADO NA SERRA GAÚCHA COMO LÍNGUA DE ACOLHIMENTO: DESVENDANDO AS INTERAÇÕES DO SINE	92,5	0	111,7	296,7	19º	-	Sem cota
CAMPUS PORTO ALEGRE	PVJ1677-2023	Estabelecimento e caracterização de modelos 2D e 3D de coculturas de câncer cervical e fibroblastos	99,0	0	93,8	291,8	20º	1	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) 3449.3396 – www.ifrs.edu.br – E-mail: proppi@ifrs.edu.br

CAMPUS OSÓRIO	PVI1588-2023	Para além do verbo to be: os letramentos digitais ressignificando o ensino de inglês a partir de uma plataforma online	98,8	0	87,1	284,7	21º	1	Sem cota
CAMPUS PORTO ALEGRE	PVJ1685-2023	Desenvolvimento de um colete de monitoramento ambiental visando à saúde do trabalhador	96,5	0	74,4	267,4	22º	1	Sem cota
CAMPUS RIO GRANDE	PVL1701-2023	A influência dos processos migratórios inter-regionais da classe trabalhadora na produção cinematográfica brasileira do século XXI.	87,0	0	89,7	263,7	23º	1	-
CAMPUS IBIRUBÁ	PVH1614-2023	DETERMINAÇÃO DE LARGURA DE TRABALHO E REGULARIDADE DE DISTRIBUIÇÃO DE SÓLIDOS COM O USO DE DRONES	93,0	0	47,9	233,9	24º	1	-
CAMPUS VIAMÃO	PVQ1641-2023	Desenvolvimento de sistema de monitoramento climático e da qualidade do ar através de dispositivos de baixo custo energético com gestão de dados por painel dashboard	97,0	0	37,5	231,5	25º	1	Sem cota
CAMPUS RESTINGA	PVK1672-2023	RoboLab Restinga: Laboratório de Robótica Educacional	93,8	0	39,3	226,9	26º	1*	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) 3449.3396 – www.ifrs.edu.br – E-mail: proppi@ifrs.edu.br

CAMPUS CAXIAS DO SUL	PVD1592-2023	Implementação de Redes Neurais Artificiais para Melhoria da Eficiência e Redução de Custos em Soldagem de Revestimento	92,3	0	38,0	222,6	27º	1	-
CAMPUS FARROUPILHA	PVF1613-2023	Controle passivo de vibrações mecânicas em estruturas, utilizando ligas com memória de forma - Fase II	87,2	0	34,2	208,6	28º	1	Sem Cota
CAMPUS RESTINGA	PVK1664-2023	Tinga Games - Laboratório de Games, Jogos e Gamificação	84,0	0	39,3	207,3	29º	1*	Sem Cota
CAMPUS IBIRUBÁ	PVH1527-2023	Métodos de extração e sua influência sobre características físico-químicas e sensoriais do mel de Jataí	92,0	0	21,3	205,3	30º	1	Sem Cota

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 11/2023 - EDITAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO TECNOLÓGICA – PIBITI/IFRS/CNPq – PROBITI/IFRS/Fapergs.

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

³Calculada via extração do Integro do IFRS.

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

*De acordo com os itens 6.2, 6.2.1, letra “a” e letra “b” do Edital 11/2023, o(a) pesquisador(a) deverá comunicar ao CBTI/IFRS, em até 2 (dois) dias úteis após a divulgação dos resultados, via e-mail fomentoexterno@ifrs.edu.br quais bolsas vinculadas a quais propostas desenvolverá.

Conforme item 3 do Edital 11/2023, 13/07/2023 é a data limite para recebimento na Proppi da indicação do(s) bolsista(s) FAPERGS, observar documentos citados no item 10.1.6 do respectivo Edital.

Conforme item 3 do Edital nº 11/2023, 25/08/2023 é a data limite para recebimento na Proppi da indicação do(s) bolsista(s) CNPq, observar documentos citados no item 10.1.1 do respectivo Edital.



Emitido em 06/07/2023

COMPLEMENTO AO EDITAL N° Classificação Final Edital 11/2023/2023 - PROPI (11.01.01.05)
(N° do Documento: 39)

(N° do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 06/07/2023 16:46)

EDUARDO GIOTTO

PRO-REITOR(A)

PROPI (11.01.01.05)

Matrícula: ###932#5

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sig.ifrs.edu.br/documentos/> informando seu número:
39, ano: **2023**, tipo: **COMPLEMENTO AO EDITAL**, data de emissão: **06/07/2023** e o código de verificação:
2dbf55e67b