

Chamada Nº. 01/2025

V Feira de Ciências do Campus São Gabriel da Universidade Federal do Pampa - UNIPAMPA

1. APRESENTAÇÃO

Esta chamada destina-se à inscrição de trabalhos para a V Feira de Ciências do Campus São Gabriel da Universidade Federal do Pampa (Unipampa) – Feira Integradora da FECIPAMPA (Feira de Ciências do Pampa).

A FECIPAMPA é uma ação do Programa de Feiras de Ciências da Unipampa (Profecipampa) visando institucionalizar, fomentar e sistematizar as Feiras de Ciências que ocorrem na região de abrangência dos 10 *Campi* da Universidade Federal do Pampa (Unipampa). A V FECIPAMPA ocorrerá em 31 de outubro de 2025 com abrangência estadual, de forma presencial, reunindo trabalhos das Feiras Integradoras, que ocorrem nos *campi* da Unipampa e de Feiras Afiliadas.

A participação dos trabalhos na Feira de Ciências Integradora do Campus São Gabriel ocorrerá de forma presencial no município de São Gabriel-RS, na qual os projetos inscritos serão apresentados no Ginásio de Esportes da Escola Ginásio de São Gabriel no dia 26 de setembro de 2025. Os trabalhos selecionados na Feira de Ciências Integradora do Campus São Gabriel serão apresentados de forma presencial na V FECIPAMPA¹.

A Feira de Ciências Integradora do Campus São Gabriel tem como principal objetivo promover a popularização da ciência e tecnologia, com ações que estimulem a curiosidade científica, o raciocínio científico e a capacidade de inovação, contribuindo para a divulgação do conhecimento, considerando as especificidades locais/regionais.

2. OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- a) Promover a divulgação e a popularização da ciência por meio de experiências científicas e tecnológicas, que estimulem a curiosidade e o pensamento crítico dos estudantes;
 - b) Compartilhar o conhecimento científico por meio de trabalhos investigativos e experimentais, envolvendo ferramentas variadas, compreendendo o ensino formal e não formal;
 - c) Promover a integração dos conhecimentos, que valorizem e estimulem a comunicação da Ciência por meio de ações interdisciplinares entre as quatro grandes áreas da Base Nacional Comum Curricular (BNCC): Linguagens e suas Tecnologias; a Matemática e suas Tecnologias; as Ciências da Natureza e suas Tecnologias; e as Ciências Humanas e Sociais Aplicadas;
 - d) Promover e consolidar a realização de Feiras de Ciências municipais e intermunicipais, ampliando a interiorização e a popularização das Ciências;
-

¹ Mais informações podem ser obtidas no site do Profecipampa:
<https://sites.unipampa.edu.br/profecipampa/> . Acesso em: 12 de junho de 2025.

- e) Propiciar melhorias no ensino das quatro grandes áreas da BNCC, relacionando os problemas da sociedade e estimulando a cultura indagativa e crítica dos estudantes;
- f) Contribuir para o surgimento de atividades mais inventivas e investigativas e, portanto, menos reprodutivistas;
- g) Fomentar, por meio do diálogo entre professores, o entendimento da importância da atuação docente na alfabetização científica desde a Educação Infantil;
- h) Contribuir para o aperfeiçoamento de metodologias no ensino das Ciências e Matemática, por meio da articulação permanente entre Universidade Escola-Comunidade em uma interação entre Ciência, Tecnologia e Inovação (CT&I);
- i) Contribuir para a divulgação dos avanços científicos relacionados à qualidade de vida e à sustentabilidade;
- j) Avaliar a qualidade científica dos trabalhos apresentados nas Feiras de Ciências, visando incentivar a metodologia científica desde os primeiros anos escolares e dos respectivos docentes;
- k) Contribuir para a superação das dificuldades atuais da rede pública de ensino e com os índices educacionais (IDEB, PISA, entre outros);
- l) Desenvolver ações para incentivar a participação de meninas nas feiras², tendo por meta a realização de atividades que despertem nas meninas participantes das feiras o interesse pela Ciência, Tecnologia e Inovação;
- m) Incentivar o desenvolvimento de ações ou projetos na perspectiva inclusiva;
- n) Estimular o desenvolvimento de ações e projetos que proporcionem acessibilidade às pessoas com deficiência (PcD);
- o) Credenciar trabalhos para à Fecipampa.

3. TRABALHOS

- a) Serão aceitos trabalhos relacionados com de Ciências da Natureza e suas tecnologias; Matemática e suas Tecnologias; Linguagens e suas Tecnologias; Ciências Humanas e Sociais Aplicadas.
- b) Sugere-se que os trabalhos tenham um caráter investigativo, isto é, que a proposta surja de um problema bem delineado e que contenha procedimentos de coleta e análise de dados. De preferência, que esse problema faça parte da realidade dos alunos e propicie argumentações e procedimentos científicos como competências em alunos(as) da Educação Básica.

² Menciona-se a participação de meninas em virtude do baixo índice de mulheres cientistas. Desse modo, incentiva-se a participação de meninas nas Feiras de Ciências, a fim de que aumentem a sua representatividade e contribuição.

- c) Os trabalhos não precisam, necessariamente, ser oriundos do conteúdo que está sendo trabalhado em sala de aula. Podem ser inscritos trabalhos desenvolvidos a

partir de projetos de ensino executados fora do ambiente da sala de aula, desde que possuam um(a) orientador(a) e contribuam, de modo geral, na formação integral dos(as) alunos(as) da rede pública e privada de ensino.

- d) Igualmente, destaca-se que podem ser apresentados trabalhos por estudantes da Educação Especial que frequentam o serviço de Atendimento Educacional Especializado (AEE), com a orientação do professor da Educação Especial, que atua nesse espaço e/ou do professor da sala de aula comum. No caso de trabalhos que envolvam estudantes de mais de uma categoria (níveis de ensino diferentes), e os que frequentam o AEE, o professor deverá identificar o ano escolar de cada orientando e o trabalho deverá ser inscrito na categoria que tiver o maior número de alunos participantes.
- e) Serão aceitos trabalhos das seguintes categorias:
1. **Educação Infantil;**
 2. **Ensino Fundamental Anos Iniciais** (1º ao 5º ano);
 3. **Ensino Fundamental Anos Finais** (6º ao 9º ano);
 4. **Ensino Médio;**
 5. **Ensino Técnico Integrado** (todos os cursos com formação de nível médio com formação em uma área, incluindo Curso Normal);
 6. **Educação de Jovens e Adultos (EJA);**
 7. **Educação Inclusiva** (trabalhos que tratam de temas sobre inclusão e/ou que tenham no grupo de apresentadores pessoas com deficiência).

PARÁGRAFO ÚNICO – Os trabalhos devem ser de autoria de estudantes da Educação Básica e orientados por professores da Educação Básica. Membros das equipes organizadoras das Feiras Integradoras e FECIPAMPA poderão apresentar sugestões de trabalhos, tirarem dúvidas sobre os conteúdos das chamadas, mas não poderão colaborar na elaboração e apresentação dos trabalhos. Além disso, os membros das equipes organizadoras das Feiras de Ciências Integradoras e FECIPAMPA não devem realizar a divulgação isolada dos trabalhos em redes sociais, buscando sempre a divulgação coletiva dos trabalhos.

4. INSCRIÇÕES

- a) As inscrições de trabalhos para a V Feira de Ciências Integradora de São Gabriel deverão ser realizadas no período de **30 de junho a 09 de agosto de 2025**, por meio de formulário eletrônico disponível no site: <https://sites.unipampa.edu.br/profecipampa/feiras-integradoras/sao-gabriel/>
- b) A confirmação da inscrição será feita via *e-mail* para o endereço informado no formulário de inscrição.
- c) As inscrições poderão ocorrer das seguintes formas:
- As Secretarias Municipais de Educação (SMEDs) e/ou Coordenadorias de Regionais de Educação (CREs) que realizarem a seleção de trabalhos em Feiras municipais inscrevem os trabalhos na Feira Integradora de São Gabriel;

- Os Professores orientadores inscrevem o trabalho diretamente na Feira de Ciências Integradora de São Gabriel, se seu município não realizou um evento municipal.
- d) Os municípios de abrangência da Feira Integradora de São Gabriel e o número de trabalhos por municípios podem ser consultados no *site*: <https://sites.unipampa.edu.br/profecipampa/fecipampa/abrangencia/>.
- e) A lista de municípios e o número de trabalhos por categorias poderão ser atualizados até **17 de julho de 2025**, a partir de solicitações de professores, equipes diretas, SMEDs e/ou CREs. No entanto, será necessário o preenchimento do formulário eletrônico próprio que estará disponível em: <https://sites.unipampa.edu.br/profecipampa/fecipampa/abrangencia/>. Destaca-se que a lista poderá somente ser ampliada, não sendo permitida a redução de números de trabalhos ou a exclusão de algum município ou categoria já divulgada.

5. REQUISITOS PARA AS HOMOLOGAÇÕES DAS INSCRIÇÕES

- a) O trabalho deve ter seguido uma das opções do item 4.c e pertencer a um dos municípios de abrangência da presente Feira Integradora (conforme previsto no item 4.d).
- b) Cada trabalho inscrito deverá obrigatoriamente ter um(a) professor(a) orientador(a), o(a) qual deve ser necessariamente professor(a) da Educação Básica.
- c) Cada professor(a) poderá orientar até 5 (cinco) trabalhos.
- d) Cada trabalho poderá ter 1 (um) coorientador(a), que façam parte das atividades escolares (professores, monitores, estagiários, bolsistas, entre outros profissionais).
- e) Cada trabalho poderá ter, no mínimo 2 e, no máximo, 4 alunos.
- f) No ato da inscrição: Os trabalhos de TODAS as categorias deverão submeter um resumo do trabalho. O mesmo deve conter no mínimo 300 e, no máximo, 500 palavras e incluir: *introdução, metodologia, resultados e conclusões* sobre o projeto, conforme **Anexo A**.
- g) Caso o número de trabalhos inscritos por município atinja o máximo previsto (item 4.e), a nota da avaliação dos resumos será usada para a seleção dos trabalhos, respeitando, no mínimo, a representatividade de um trabalho por escola, dentre as com trabalhos inscritos.
- h) A divulgação dos trabalhos homologados será até o dia **03 de setembro de 2025** através do *site*: <https://sites.unipampa.edu.br/profecipampa/feiras/integradoras/sao-gabriel/>

6. APRESENTAÇÃO DOS TRABALHOS SELECIONADOS

- a) A apresentação dos trabalhos inscritos na V Feira de Ciências Integradora de São Gabriel ocorrerá no dia **26 de setembro de 2025**, no Ginásio de Esportes da Escola Ginásio de São Gabriel, a partir das **13:30** horas.
- b) Os trabalhos que representarão a V Feira de Ciências Integradora de São Gabriel

na V FECIPAMPA e demais premiações (item 8), serão divulgados ao final do evento presencial (exposição).

7. CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO DOS TRABALHOS NO EVENTO

- a) Os trabalhos serão avaliados pelo resumo e pela apresentação na V Feira Integradora de São Gabriel.
- b) No mínimo, dois avaliadores irão avaliar cada trabalho. A pontuação do resumo terá peso de 40% e, da apresentação, 60%. Caso ocorram empates, a pontuação na avaliação da apresentação será o critério de desempate. Os resumos serão avaliados, com base na rubrica avaliativa, apresentada no **Anexo B**.
- c) A média das pontuações dos trabalhos ficará disponível para os professores orientadores dos trabalhos após o evento. A solicitação deve ser feita pelo e-mail feiraintegradorasg@gmail.com.
- d) Os instrumentos de avaliação buscam considerar, predominantemente, se o trabalho apresenta:
 - um problema, descreve uma investigação autoral, explicita as relações entre os dados e as conclusões, e faz uso de bases teóricas, proporcionando novas ideias sobre o mundo natural, a partir do diálogo entre o conhecimento empírico e o científico;
 - justificativas aceitáveis e relevantes para uma investigação ou atividade autoral e inovadora;
 - dados que constituem evidências para os resultados apresentados;
 - resultados e conclusões, que são coerentes entre si;
 - uma descrição das etapas de elaboração e dos resultados, tais como: etapas de desenvolvimento do trabalho, resultados da investigação, presença de uma questão central que os(as) alunos(as) abordam no resumo; explicitação da coleta de dados e do seu tratamento, apresentando uma conclusão coerente com a investigação realizada; trabalho em equipe;
 - um alinhamento com objetivos da Chamada 10/2021 do CNPq (participação de estudantes com deficiência, transtornos globais do desenvolvimento e/ou altas habilidades/superdotação nos grupos de estudantes apresentadores de trabalho e participação de meninas nos grupos de estudantes apresentadores de trabalho).

8. PREMIAÇÃO E CERTIFICAÇÃO

- a) Seleção de trabalhos por município para a V Fecipampa: Serão selecionados até 7(sete) trabalhos por município (1 por categoria). Caso uma categoria não tenha trabalhos homologados ou o município tenha menos de 7 (sete) trabalhos apresentados, as vagas remanescentes poderão ser remanejadas para outras categorias e/ou município com maior número de trabalhos homologados.
- b) Receberá destaque Trabalho Popular os dois trabalhos mais votados escolhidos pelo público externo, através de formulário próprio que será divulgado aos participantes e visitantes durante a V Feira Integradora de São Gabriel.

- c) Receberá destaque Inclusivo, o trabalho que tenha participação de estudantes com deficiência, transtornos globais do desenvolvimento e/ou altas habilidades/superdotação, com maior potencial de inclusão para educação, avaliado tanto pela presença e participação dos estudantes, quanto pela relevância da proposta apresentada para a acessibilidade das pessoas com deficiência.
- d) Receberá destaque Gurias do Pampa, o trabalho que tenha participação de estudantes meninas com maior potencial de inclusão das mulheres na ciência para educação, avaliado tanto pela presença e participação das estudantes, quanto pela relevância da proposta apresentada para o incentivo ao acesso de meninas nas ciências, tecnologia e educação.
- e) Os(as) professores(as) receberão certificados de orientação ou coorientação e os(as) alunos(as) receberão certificados de apresentadores(as) de trabalhos emitidos pela Coordenação da Feira de Ciências Integradora do Campus São Gabriel.

9. DATAS IMPORTANTES

Datas	Atividades
27/06/2025	Divulgação da Chamada de Trabalhos da Feira Integradora de São Gabriel.
30/06/2025	Início do período de inscrição de trabalhos.
09/08/2025	Encerramento do período de inscrição de trabalhos.
19/08/2025	Data limite para a confirmação da inscrição e divulgação provisória dos trabalhos inscritos.
20 a 21/08/25	Período para envio de recurso da lista de inscritos para o e-mail de contato (Item 11)
22/08/25	Divulgação da lista final de trabalhos inscritos.
22 a 28/08/25	Período de avaliação dos resumos.
29/08/25	Divulgação provisória dos trabalhos homologados.
30/08 a 1º/09/25	Período para envio de recurso da lista de homologados para o e-mail de contato (Item 11)
03/09/25	Divulgação da lista final de trabalhos homologados.
26/09/2025	Realização da V Feira de Ciências Integradora de São Gabriel.

10. DAS VAGAS POR CATEGORIAS:

Serão selecionados até 85 (oitenta e cinco) trabalhos distribuídos da seguinte forma:

Categoria	Número
1) Educação Infantil	3
2) Anos Iniciais do Ensino Fundamental	5
3) Anos Finais do Ensino Fundamental	10

4) Ensino Médio	13
5) Ensino Técnico Integrado	3
6) Educação de Jovens e Adultos	3
7) Educação Inclusiva	3
Total de trabalhos	40

Quadro 1: número de trabalhos por categoria

PARÁGRAFO ÚNICO - Caso o número de trabalhos inscritos e/ou selecionados em determinada(s) categoria(s) seja(m) inferior(es) ao número previsto no Quadro 1, serão selecionados trabalhos da categoria que receber o maior número de inscrições, a fim de atingir o número total de trabalhos previsto nesta Chamada Pública.

11. CONTATO

Através do e-mail: feiraintegradorasg@gmail.com

12. CASOS OMISSOS

Os casos omissos serão tratados pela Comissão Organizadora.

13. COMISSÃO ORGANIZADORA

Fabiano Pimentel Torres (Presidente)
Rosangela Silva Goncalves Nunes
Barbara Dorneles Correa (PETBio)
Bianca Figueiredo de Sousa (PETBio)
Bianca Pereira Snowarski (PETBio)
Igor Morellato Rodrigues (PETBio)
Laini Vicieli Rodrigues Lopes (PETBio)
Laura Epp Hubert (PETBio)
Maria Beatriz dos Santos (PETBio)
Maria Luiza Paiva Guimaraes (PETBio)
Matheus Pasini Machado (PETBio)
Mauricio Miguel Fagundes Correa (PETBio)
Vanielle Galiano Silveira (PETBio)
Vinicius Oliveira Lemos Queiroz Bichiarov (PETBio)

São Gabriel, 27 de junho de 2025.

Anexo A: Modelo para o resumo

INSTRUÇÕES BÁSICAS PARA FORMATAÇÃO DO RESUMO

V FEIRA DE CIÊNCIAS UNIPAMPA – Campus São Gabriel

TÍTULO

(Fonte: Arial, negrito, tamanho 12 com letra maiúscula)

Estudantes: escrever o nome dos autores, em ordem alfabética (mínimo 2, máximo 4 alunos)

Orientador(es): escrever o nome do orientador

Coorientador: escrever o nome do coorientador (se tiver)

Escola: informar nome da escola

Município: informar município e/ou Feira Municipal

Categoria: mencionar a categoria e o ano/série dos alunos envolvidos

1. Educação Infantil
2. Ensino Fundamental Anos Iniciais (1º ao 5º ano)
3. Ensino Fundamental Anos Finais (6º ao 9º ano)
4. Ensino Médio
5. Ensino Técnico Integrado (todos os cursos com formação de nível médio, com formação em uma área, incluindo curso normal)
6. Educação de Jovens e Adultos (EJA)
7. Educação Inclusiva

Resumo:

Deve ser um texto único, sem inclusão de imagens, tabelas ou gráficos. O resumo deve conter no **mínimo 300 e, no máximo, 500 palavras**, excluindo-se, dessa contagem, as referências.

O texto deve contemplar: **introdução, metodologia, resultados e conclusões** sobre o projeto.

Deve ser escrito em fonte **Arial, tamanho 12**.

Não divida o texto em seções ou subseções.

Palavras-chave: (de 3 a 5 palavras chaves separadas por ponto e vírgula).

Anexo B: Ficha de avaliação do resumo dos trabalhos³

Título e Número do Trabalho	
Escola	
Categoria	
Município	

Critério	Pontuação			Descrição
Problemática e Complexidade	0			O resumo não explicita um problema, apenas descreve uma atividade.
	1			O resumo apresenta o problema, mas não descreve a investigação realizada
	2			O resumo apresenta um problema, mas não aborda uma investigação autoral, pois os estudantes replicam resultados encontrados em outros trabalhos ou propostas de experimentação.
	3			O resumo apresenta o problema, descreve uma investigação autoral, mas não explicita as relações entre os dados e as conclusões.
	4			O resumo apresenta o problema, descreve uma investigação autoral e explicita as relações entre os dados e as conclusões.
	5			O resumo apresenta o problema, descreve uma investigação autoral, explicita as relações entre os dados e as conclusões, e faz uso de bases teóricas, proporcionando novas ideias sobre o mundo natural, a partir do diálogo entre o conhecimento empírico e o científico.
Aceitabilidade e Relevância (Solidez)	0			O resumo não apresenta justificativas para realização da investigação ou atividade.
	1			O resumo apresenta justificativa inconsistente para uma avaliação sobre a relevância da investigação ou da atividade.
	2			O resumo apresenta justificativas aceitáveis, mas não relevantes e/ou adequadas para uma investigação ou atividade autoral e inovadora.
	3			O resumo apresenta justificativas aceitáveis e relevantes para uma investigação ou atividade autoral e inovadora.
Coerência e Suficiência Sim = 2 Parcialmente = 1 Não = 0	0	1	2	Os dados constituem evidências para os resultados apresentados?
	0	1	2	Os resultados e as conclusões são coerentes entre si?
	0	1	2	São descritas circunstâncias específicas em que os resultados são válidos?
Escore Final (máximo 14,0)				
Comentário avaliador(a):				
Nome e assinatura do(a) avaliador(a):				

³Fundamentada no esquema de avaliação da qualidade do argumento de Stephen Edelston Toulmin, fazendo parte da pesquisa de mestrado de Andrea Carvalho Pereira.