



## REGULAMENTO

### Feira de Ciências – Inovação e Sustentabilidade 2022

#### 1. Introdução

A “Feira de Ciências – Inovação e Sustentabilidade” coloca a Universidade de Santa Cruz do Sul como um centro regional de divulgação científica, dando continuidade ao projeto de disseminação e divulgação da ciência, envolvendo as escolas públicas e privadas das regiões do Jacuí-Centro, do Litoral Norte e do Vale do Rio Pardo.

A realização do evento, pela Unisc, conta com a parceria das instituições que coordenam as atividades da Educação Básica pública, privada e comunitária das regiões de abrangência. A parceria tem como objetivo facilitar o acesso, de estudantes e professores participantes, às oportunidades científicas. O evento será realizado de forma híbrida (presencial e remota), com apoio da Assessoria para Educação a Distância (AEAD), Secretaria Geral, Setor de Áudio e Vídeo e Setor de Marketing e Comunicação da Unisc.

#### 2. Objetivos

A “Feira de Ciências – Inovação e Sustentabilidade” visa a disseminação da ciência a partir do estímulo de vocações científicas e tecnológicas em jovens estudantes, nos níveis fundamental e médio, impulsionando o compartilhamento de conhecimentos. Objetiva incentivar a difusão e divulgação dos projetos desenvolvidos pelos estudantes sob orientação dos professores das escolas participantes, no âmbito dos municípios envolvidos, junto à Unisc.

#### 3. Realização

O evento será realizado em diferentes etapas, conforme cronograma disponibilizado no [site https://www.unisc.br/site/feira-ciencias/2022/index.html](https://www.unisc.br/site/feira-ciencias/2022/index.html), e culminará com a apresentação dos projetos entre os dias 18 e 21 de outubro de 2022. No decorrer do ano, a Feira de Ciências contará com atividades remotas, presenciais e EAD, amplamente divulgadas nos canais de comunicação, mídias sociais e plataformas do evento. A apresentação dos projetos poderá ser presencial ou remota, devendo o participante fazer sua escolha no momento da submissão do projeto.



#### 4. Público-alvo

Concebida como um espaço que promove aprendizagens diferentes da sala de aula, a “Feira de Ciências – Inovação e Sustentabilidade” é uma oportunidade de compartilhar conhecimentos produzidos nas escolas públicas, privadas e comunitárias, de abrangência das regiões do Jacuí-Centro, do Litoral Norte e do Vale do Rio Pardo, do Estado do Rio Grande do Sul, em que alunos e professores apresentam aquilo que pesquisaram, experimentaram e assimilaram durante o ano letivo.

Neste contexto, a Feira de Ciências tem como público-alvo estudantes e professores da Educação Básica e do Ensino Técnico.

#### 5. Número de vagas e forma de inscrição

**5.1** A Feira de Ciências – Inovação e Sustentabilidade oferecerá, no máximo, 100 (cem) vagas.

**5.2** As inscrições devem ser realizadas no item “Inscrições na Feira de Ciências”, disponível no site <https://www.unisc.br/site/feira-ciencias/2022/index.html>. Não será cobrada taxa de inscrição.

#### 6. Estratégias de capacitação e orientação para professores e estudantes

Os professores e estudantes que participarão da “Feira de Ciências – Inovação e Sustentabilidade 2022” serão capacitados através de cursos por EAD, disponibilizados em sala virtual da Unisc.

Serão ofertadas três capacitações, compreendendo um curso para professores da Educação Básica, capacitação para apresentações bem como formação para os avaliadores dos projetos.

Mais informações encontram-se no *site* do evento <https://www.unisc.br/site/feira-ciencias/2022/index.html>.

#### 7. Composição das equipes

**7.1** Cada equipe poderá ser integrada por:



- a) no máximo cinco estudantes, regularmente matriculados em uma mesma instituição de Educação Básica, durante todas as etapas que compõem o evento;
- b) até três professores orientadores, obrigatoriamente, com vínculo docente na instituição de Educação Básica em que os estudantes estão matriculados. Pelo menos um dos professores orientadores deverá ter finalizado o curso oferecido pelo evento.

**7.2** Os integrantes não podem fazer parte de mais de uma equipe, salvo na função de professor orientador.

## **8. Metodologia e estratégias para desenvolvimento da Feira**

Para a realização da Feira de Ciências serão necessárias etapas prévias ao evento, conforme previsto no *site* <https://www.unisc.br/site/feira-ciencias/2022/index.html>, no item “Datas Importantes”, com culminância na apresentação dos projetos em outubro de 2022, suas avaliações e a divulgação dos destaques.

Para a inscrição e apresentação de um projeto no evento deverão ser respeitadas as diretrizes éticas brasileiras em relação à pesquisa com seres humanos, considerando a Legislação Brasileira correlata e pertinente quanto ao desenvolvimento de pesquisa.

Cada escola participante deverá encaminhar os projetos desenvolvidos, através de submissão no *site* (<https://www.unisc.br/site/feira-ciencias/2022/index.html>), para a Comissão Organizadora da Feira de Ciências que realizará a pré-seleção, atendendo aos critérios de: título coerente com o projeto desenvolvido; relevância socioambiental, científica e inovadora; perspectiva inclusiva e sustentável e/ou empreendedora; abordagem criativa/originalidade; coerência/clareza do projeto; texto científico com adequação ortográfica e gramatical.

Cada um destes itens será avaliado com pontuação de 5 a 10 e o resultado da pré-seleção será divulgado no *site* da Feira de Ciências (conforme cronograma do evento).

Os projetos selecionados nesta etapa serão apresentados no evento. Para a apresentação (presencial ou remota), as equipes proponentes dos projetos deverão estar presentes, bem como serem responsáveis por seus materiais para a apresentação.

Para as apresentações remotas, cada equipe terá 10 minutos para a apresentação e os avaliadores terão ao todo 5 minutos para questionamentos ou contribuições. Para as



apresentações presenciais, as equipes ficarão à disposição da comissão de avaliação durante o seu período de apresentação.

Para os participantes do grupo Anos Iniciais do Ensino Fundamental (1º ao 3º ano) a apresentação na modalidade remota poderá ser a partir de vídeo previamente gravado.

Para a submissão, seleção e classificação dos projetos serão considerados seis grupos, subdivididos, como segue:

- Anos Iniciais I do Ensino Fundamental - 1º ao 3º ano.
- Anos Iniciais II do Ensino Fundamental - 4º e 5º ano.
- Anos Finais I do Ensino Fundamental - 6º e 7º ano.
- Anos Finais II do Ensino Fundamental - 8º e 9º ano.
- Ensino Médio: Ensino Médio Regular; Educação de Jovens e Adultos – EJA e Curso Normal.
- Ensino Técnico

Para a seleção dos projetos será considerado o percentual mínimo de 15% das vagas totais, para cada grupo proposto, sendo que as demais vagas serão completadas de acordo com a classificação geral. Caso algum grupo não tenha o número mínimo de projetos inscritos, as vagas restantes serão utilizadas para contemplar os projetos selecionados na classificação geral.

Quanto aos temas a serem abordados nos projetos, cada equipe terá liberdade de escolha, respeitando a iniciativa, criatividade e interesse dos estudantes pesquisadores, observando a sua relevância social, técnica e científica, baseada em inovação e sustentabilidade.

Após selecionados, os participantes deverão elaborar material para a apresentação presencial ou remota na Feira.

Os projetos apresentados serão avaliados e classificados durante a realização da Feira de Ciências pela Comissão Científica. A avaliação, visando a classificação dos expositores de cada categoria, dar-se-á por meio de notas, envolvendo a avaliação do projeto escrito e da apresentação oral dos grupos.

Para a avaliação da apresentação oral serão considerados os critérios gerais: domínio do conteúdo, participação de todos os integrantes do grupo na explicação do projeto, capacidade de comunicação, uso de outros materiais para explanar o assunto e organização da apresentação.

Nos quadros 1 e 2 estão especificados os critérios por grupos que serão empregados para a avaliação das apresentações orais.



Quadro 1- Critérios de avaliação para os grupos 1, 2, 3 e 4 (Ensino Fundamental).

CRITÉRIOS	Notas de 5 a 10
Título	
Qualidade da apresentação	
Desenvolvimento da investigação/ Domínio do assunto	
Criatividade no desenvolvimento do projeto (originalidade)	
Recursos audiovisuais utilizados	
Relevância socioambiental, científica e inovadora	
Relevância para o aluno	

Quadro 2 - Critérios de avaliação para os grupos 5 e 6 (Ensino Médio e Curso Técnico).

CRITÉRIOS	Notas de 5 a 10
Título / Eixo temático	
Investigação (pesquisa; solução problema)	
Relação do projeto com o eixo temático	
Fundamentação teórica X práticas	
Qualidade da apresentação/ Domínio do assunto	
Recursos audiovisuais utilizados	
Relevância social e/ ou econômica e/ou ambiental	
Relevância para o aluno	

A pontuação final será obtida pela média ponderada das notas do projeto escrito (pré-seleção) e da apresentação oral e terão os pesos 4 (quatro) e 6 (seis), respectivamente. Cada projeto será avaliado por, pelo menos, 3 (três) participantes da Comissão de Avaliação.

A divulgação dos projetos-destaque será realizada conforme informado no *site* <https://www.unisc.br/site/feira-ciencias/2022/index.html>, no item “Datas Importantes”.

Todos os projetos apresentados receberão certificado/atestado de apresentação e os 3 (três) com a melhor pontuação, em cada um dos seis grupos, receberão menção honrosa.

Os projetos encaminhados quando da inscrição e selecionados para serem apresentados serão publicados nos Anais da Feira de Ciências - Inovação e Sustentabilidade, na forma de resumo, sendo que os mesmos ficarão disponíveis no *site* do evento.

Os projetos-destaque serão publicados em *E-book* a ser disponibilizado no *site* do evento, na forma de artigo completo.

Ao final da realização da Feira será solicitada a efetivação da avaliação do evento, considerando a organização, relevância, envolvimento da comissão organizadora, divulgação, entre outros pontos. A ficha de avaliação da Feira de Ciências - Inovação e Sustentabilidade 2022 será disponibilizada no *site* do evento.





## 9. CRITÉRIOS PARA PARTICIPAÇÃO DAS ESCOLAS NA FEIRA DE CIÊNCIAS

- Para a escola: necessário fazer parte da região de abrangência do projeto.
- Para o professor: ter vínculo com instituição de ensino da área de abrangência e ter participado do curso de capacitação “Formação em Pesquisa Escolar para a Feira de Ciências - Inovação e Sustentabilidade 2022”.
- Para o projeto: ter sido selecionado na etapa de pré-seleção prevista no item 8 deste Regulamento.
- Para os estudantes: estar regularmente matriculado e atender o descrito no item 7 deste regulamento.

## 10. CRONOGRAMA

As datas para a realização do projeto estão disponíveis no *site* <https://www.unisc.br/site/feira-ciencias/2022/index.html>, no item “Datas Importantes”.

## 11. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

O evento poderá ser gravado, filmado ou fotografado. A Unisc fica autorizada, de forma gratuita e independente de remuneração ou indenização, a gravar, reproduzir, editar, transmitir e veicular imagem, voz e demais características físicas dos participantes inscritos na Feira de Ciências – Inovação e Sustentabilidade, dentro ou fora do território brasileiro, em jornais, revistas, televisão e em outros meios de mídia impressa e eletrônica, ou ainda pela internet, quantas vezes for de seu interesse, em horários e dias indeterminados, a critério exclusivo da Instituição.

Os casos omissos e as situações não previstas neste Regulamento serão resolvidos pela Comissão Organizadora da Feira de Ciências – Inovação e Sustentabilidade.

Dúvidas devem ser encaminhadas para o e-mail: [feiradeciencias\\_@unisc.br](mailto:feiradeciencias_@unisc.br).