

O QUE É A FEBRACE?

A Feira Brasileira de Ciências e Engenharia (FEBRACE) é um programa de talentos em ciências e engenharia que estimula a cultura científica, o saber investigativo, a inovação e o empreendedorismo em jovens e educadores da educação básica e técnica do Brasil.

Desde 2003, a FEBRACE realiza uma grande mostra de projetos científicos e tecnológicos, na Universidade de São Paulo (USP), que reúne estudantes de todo o Brasil.

Todos os anos a FEBRACE mobiliza sua rede nacional de feiras afiliadas e seleciona finalistas para competições e feiras internacionais, além disso, promove diversas oportunidades para estudantes, professores e gestores em temáticas relacionadas a STEAM – Ciências, Tecnologia, Engenharia, Artes e Matemática.

A FEBRACE tem descoberto novos talentos e gerado oportunidades. Sua história é composta por alunos, professores, pais e escolas que juntos mostram à sociedade brasileira que aprendem a aprender, que podem querer e que podem fazer.

Os objetivos da FEBRACE são:

- Estimular o interesse em Ciências e Engenharia em jovens da educação básica através do desenvolvimento de projetos criativos e inovadores;
- Engajar professores no desenvolvimento de práticas pedagógicas inovadoras nas escolas;
- Aproximar as escolas públicas e privadas das Universidades, através do contato entre os estudantes e professores com a comunidade universitária;
- Criar uma oportunidade para jovens estudantes brasileiros de entrar em contato com diferentes culturas e com cientistas reconhecidos.

A FEBRACE é uma experiência única. Faça parte deste movimento!

QUEM PODE PARTICIPAR?

Estudantes que em 2026 estejam cursando o 8º ou 9º ano do ensino fundamental ou o ensino médio ou técnico das escolas públicas e particulares de todo o Brasil (idade máxima: 20 anos até o dia 1º de maio de 2027), que submetam seus projetos no prazo estabelecido e que sejam selecionados pelo Comitê de Seleção como finalistas para participar da mostra virtual e selecionados como finalistas para participar da mostra virtual e das atividades presenciais em março.

Só podem participar projetos desenvolvidos individualmente ou por, no máximo, três estudantes. Todos os projetos devem ter a participação de um adulto orientador com mais de 21 anos de idade completos (antes do ano da orientação dos estudantes) e opcionalmente, de um coorientador (o coorientador deve ter 18 anos completos antes do ano da orientação dos estudantes, e ter concluído o ensino médio ou o ensino técnico).

O projeto submetido pode ter desenvolvimento com duração máxima de 12 meses, iniciado ou concluído no ano de 2026. O projeto pode ter conclusão estimada de até no máximo fevereiro de 2027.

Regras Gerais da FEBRACE: febrace.org.br/participe/regras/regras-gerais 
Integridade Científica e Boas Práticas: febrace.org.br/participe/regras/integridade-cientifica-e-boas-praticas 

DATAS IMPORTANTES DA AGENDA

31 AGO 2026

Limite para inscrições de Feiras Afiliadas – até 18h (Brasília)

18 DEZ 2026

Divulgação de FINALISTAS

16 A 18 MAR 2027

Mostra de projetos e programação especial

20 OUT 2026

Limite para submissão completa de projetos – até 18h (Brasília)

15 MAR 2026

Credenciamento e montagem dos estandes da feira

19 MAR 2027

Cerimônia de premiação

DIÁRIO DE BORDO

O diário de bordo é um documento essencial no desenvolvimento do seu projeto. Nele, você registra detalhadamente, sempre indicando as datas e locais, as primeiras ideias, reflexões, processo para escolher o tema, planejamento, etapas realizadas, dúvidas, descobertas, dificuldades, alternativas, decisões, justificativas, testes, resultados, entrevistas, análises, etc. Os registros no diário de bordo são a base para a elaboração do relatório ou artigo científico do projeto.

QUAIS SÃO AS CATEGORIAS?

Os projetos submetidos à FEBRACE devem estar enquadrados em uma das seguintes categorias e subcategorias:

CIÊNCIAS AGRÁRIAS

Agronomia, Recursos Florestais e Engenharia Florestal, Engenharia Agrícola, Zootecnia, Medicina Veterinária, Recursos Pesqueiros e Engenharia de Pesca, Ciência e Tecnologia de Alimentos.

CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

Biologia Geral, Genética, Botânica, Zoologia, Ecologia, Morfologia, Fisiologia, Bioquímica, Farmacologia, Imunologia, Microbiologia, Parasitologia.

CIÊNCIAS DA SAÚDE

Medicina, Odontologia, Farmácia, Enfermagem, Nutrição, Saúde Coletiva, Fonoaudiologia, Fisioterapia e Terapia Ocupacional, Educação Física.

CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA

Matemática, Probabilidade, Estatística, Ciência da Computação, Astronomia, Física, Química, Geociências, Oceanografia.

CIÊNCIAS HUMANAS

Filosofia, Sociologia, Antropologia, Arqueologia, História, Geografia, Psicologia, Educação, Ciência Política, Teologia, Linguística.

CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS

Direito, Administração, Economia, Arquitetura e Urbanismo, Planejamento Urbano e Regional, Demografia, Ciência da Informação, Museologia, Comunicação, Serviço Social, Economia Doméstica, Desenho Industrial, Turismo.

ENGENHARIAS


Eletrônica, Eletrotécnica, Mecânica, Química, Civil, de Minas, de Materiais e Metalúrgica, Sanitária, de Produção, Nuclear, de Transportes, Naval e Oceânica, Aeroespacial, Biomédica.

PLANO DE PESQUISA

O plano de pesquisa é o planejamento inicial do seu projeto científico ou de engenharia, ou seja, é preparado antes do início da pesquisa. Nele, você levanta as questões que serão estudadas, as hipóteses ou objetivos, descreve o método que será utilizado para realizar o projeto e as referências bibliográficas sobre o tema do projeto.

O plano de pesquisa deve conter:

- questão ou problema identificado;
- hipótese ou objetivo de engenharia;
- descrição detalhada dos materiais e métodos (procedimentos) que serão utilizados;
- bibliografia com 3 a 5 referências importantes.

Prepare o modelo simplificado para submeter seu projeto à FEBRACE. Pode ser que você precise elaborar o Modelo Detalhado para solicitar autorização de aspectos específicos. Mais informações em: febrace.org.br/participe/planeje-seu-projeto/requisitos 

RELATÓRIO DE PROJETO

No relatório do projeto, o estudante descreve os fatos verificados na pesquisa, as experiências executadas e, também, a reflexão a partir das questões identificadas. E, geralmente, inclui documentos demonstrativos, tais como diagramas, tabelas, gráficos, estatísticas e outros.

O relatório deve conter:

- folha de rosto com dados de identificação do projeto e autores;
- sumário;
- resumo do projeto realizado;
- introdução, objetivos e relevância do trabalho, desenvolvimento do projeto, resultados do projeto e conclusões;
- referências bibliográficas;
- anexos.

ARTIGO CIENTÍFICO

O artigo científico apresenta o conteúdo de uma forma sintética, mas contendo mais dados e informações do que um resumo, e de leitura mais rápida que uma monografia ou relatório detalhado. O seu artigo deve ter até no máximo 8 páginas em tamanho A4.

Deve conter obrigatoriamente as seguintes seções:

- Introdução
- Objetivo e Questão Problema
- Descrição de Materiais e Métodos
- Resultados e Discussão dos Resultados
- Conclusões
- Referências Bibliográficas

Recomendações de elaboração do relatório e modelo do artigo podem ser encontrados na Biblioteca de Documentos da FEBRACE, no site: febrace.org.br/participe/formularios-e-documentos 