

REGULAMENTO

1. DA ENTIDADE PROMOTORA DO EVENTO

- Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Alagoas, Campus São Miguel dos Campos em consonância com a Chamada CNPq/FNDCT/MCTI/MEC/CAPES Nº 37/2024 – Feiras de Ciências e Mostras Científicas, que ocorrerá entre os dias **24 a 26 de novembro de 2025**;
- Tema: “**1ª Feira de Ciências, Tecnologia e Segurança do Trabalho de São Miguel dos Campos**”.
- Instituições colaboradoras: 2ª Gerência Regional, Secretaria Municipal de Educação, Escola Municipal Professora Ana Neri Malheiro de Oliveira, Escola Municipal Dr. Iramilton Leite, Escola Municipal José Marcos da Rocha, Escola Municipal Luzinete e Lindalva Jatobá, Escola Estadual Ana Lins, Centro Estadual de Educação Profissional de Coruripe Maria Alice Beltrão de Castro Siqueira, Escola Estadual de Educação Básica e Profissional José Aprígio Brandão Vilela, Escola Estadual Pedro Joaquim de Jesus, Escola Estadual Djalma Barros Siqueira, Escola Estadual Dom Constantino Lüers, Escola Estadual Dorgival Gonçalves, Escola Estadual Professora Edleuza Oliveira da Silva, Escola Estadual Inácio de Carvalho, Escola Estadual Josefa Cavalcante Suruagy, Escola Estadual Misael Gonçalves Ferreira, Escola Estadual Padre Aurélio Góis, Escola Estadual Professor Lima Castro, Escola Estadual Rui Barbosa, Escola Estadual Tarcísio Soares Palmeira
- A 1ª Feira de Ciências, Tecnologia e Segurança do Trabalho de São Miguel dos Campos será executada pelas ações da comissão **PORTARIA Nº 4360/IFAL, DE 23 DE SETEMBRO DE 2025**, composta por: Flávia Bartira Pedro da Silva Almeida, Mônica França da Silva, Mágda

Correia Dos Santos, Jalves Mendonça Nicácio, Luiza Glaciete Freire Gonçalves, Juliana Caroline de Matos Hofman, Felipe Oliveira Ventura, Jéssica da Conceição da Silva, Adriana Maria da Rocha, Carlos Wilker Teixeira, Cristiane de Castro Laranjeira Rocha, Diogo Tiago dos Santos, Henrique de Souza Azevedo, Jeilma Rodrigues do Nascimento, Aline Cristina Borges da Silva, Elyda Cristina Oliveira dos Santos e Alana Priscila Lima de Oliveira.

- Coordenadora da 1^a Feira de Ciências, Tecnologia e Segurança do Trabalho de São Miguel dos Campos: Flávia Bartira Pedro da Silva Almeida, *Lattes*: <http://lattes.cnpq.br/6177261530086459>.

2. DOS OBJETIVOS

Promover um encontro de jovens cientistas e professores da Educação Básica da rede federal, estadual e municipal do município de São Miguel dos Campos/AL. Durante o evento serão apresentados trabalhos científicos desenvolvidos por estudantes e professores do Ensino Fundamental II, Ensino Médio, Educação de Jovens e Adultos e Educação Profissional e Tecnológica de escolas públicas no Ifal, campus São Miguel dos Campos, para inclusão, estímulo, formação, promoção e ascensão dos estudantes favorecendo a troca de experiências como uma ação de divulgação e popularização da ciência na cidade, impactando os participantes, principalmente, em suas dimensões sociais, históricas e culturais, contribuindo para a ampliação do seu potencial enquanto agentes sociais capazes de transformar positivamente a sociedade, entendendo que a ciência é mola propulsora nesse processo.

2.1. OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Fomentar a cultura tecnológica e de inovação na formação discente;
- Estimular os jovens para descobertas científicas e tecnológicas;
- Despertar o interesse vocacional dos estudantes da educação básica, desenvolvendo neles o interesse pela pesquisa científica e tecnológica;

- Possibilitar o dialogismo entre estudantes, docentes, pesquisadores e comunidade além do protagonismo e a contextualização;
- Promover a integração das áreas de Ciências Humanas e suas Tecnologias Ciências da Natureza e suas Tecnologias, Linguagens, Códigos e suas Tecnologias e Matemática e suas Tecnologias e das áreas técnicas de Informática e Segurança do Trabalho;
- Promover um espaço de divulgação/socialização das ações de Pesquisa, Ensino e Extensão que estão sendo desenvolvidos no campus na forma de exposição em bancadas, comunicações orais e oficinas;
- Contribuir para o combate à evasão escolar, gravidez na adolescência, desigualdades de gênero e étnico-raciais.

3. INSCRIÇÕES

As inscrições para a 1^a Feira de Ciências, Tecnologia e Segurança do Trabalho de São Miguel dos Campos poderão ser feitas de forma individual, em dupla, trio ou quinteto, conforme a categoria. Podem participar alunos regularmente matriculados nos seguintes níveis de ensino:

- **Ensino Fundamental II** – SEMED São Miguel dos Campos;
- **Ensino Médio** – 2^a Gerência Especial de Educação de Alagoas;
- **Educação de Jovens e Adultos (EJA)** – SEMED São Miguel dos Campos e 2^a Gerência Especial de Educação de Alagoas;
- **Educação Profissional e Tecnológica** – IFAL, campus São Miguel dos Campos.

A inscrição deve ser realizada **exclusivamente pela página online** disponibilizada nos canais oficiais da Feira:

📌 **Período de inscrição:** de **26/09/2025** a **17/10/2025** (até às 23h59min)
📌 **Endereço eletrônico:** www.fcts-ifal.com.br

Passo a passo:

1. Acessar a página do evento;
 2. Clicar na aba **Inscrições**;
 3. Realizar o cadastro inicial;
 4. Escolher a modalidade desejada;
 5. Preencher todas as informações solicitadas.
- ◆ **As inscrições são gratuitas.**

Canais oficiais da Feira:

- Site: www.fcts-ifal.com.br
- Instagram: [@snct.fcts.ifal](https://www.instagram.com/@snct.fcts.ifal)

Observação:

A Feira contará com **oito modalidades diferentes**. Os alunos poderão se inscrever em quantas modalidades desejarem, mas é permitido **enviar apenas um trabalho por modalidade**.

4. MODALIDADES

A 1ª Feira de Ciências, Tecnologia e Segurança do Trabalho de São Miguel dos Campos contará com oito modalidades, cada uma com sua composição específica de equipe:

- ◆ **Modalidades individual, dupla ou trio:**
- Projeto de Ciências
 - Projeto de Empreendedorismo
 - Projeto de Inovação
 - Projeto de Robótica
- ◆ **Modalidade em dupla, trio, quarteto ou quinteto:**
- Produção Audiovisual de Segurança do Trabalho
- ◆ **Modalidade individual:**
- Desenho

- Poesia
- Fotografia

Será permitido o envio de **um único trabalho por modalidade** para cada participante. No entanto, os/as estudantes poderão participar de todas as modalidades, desde que respeitada a regra de apenas um trabalho em cada uma.

*As categorias Poesia, Desenho e Fotografia devem seguir o tema da SNCT 2025:
OCEANOS.*

Importante:

- A inscrição na Feira de Ciências implica a **plena aceitação** de todas as disposições estabelecidas neste regulamento;
- O material entregue na inscrição **não será devolvido em nenhuma hipótese**;
- A ficha de inscrição deverá ser **preenchida corretamente e de forma completa**, sob pena de cancelamento da participação;
- O IFAL poderá utilizar, **sem ônus**, os trabalhos classificados para publicação em livro ou em qualquer outro tipo de material de divulgação.

4.1 PROJETO DE CIÊNCIAS

Modalidade destinada ao desenvolvimento de trabalhos científicos em diferentes áreas do conhecimento, incentivando a pesquisa, a experimentação e a criatividade dos estudantes. Os projetos podem ser realizados **individualmente, em dupla ou trio**.

- **O projeto deve ser encaminhado em formato PDF, contendo obrigatoriamente:**
 - Título
 - Resumo
 - Introdução
 - Objetivos
 - Metodologia

- Resultados e Discussão
- Referências
- **A entrega deve obedecer às seguintes normas de formatação:**
 - Máximo de 5 páginas
 - Tamanho do papel: A4
 - Fonte: Arial, tamanho 12
 - Espaçamento: 1,5

4.2 PROJETO DE EMPREENDEDORISMO

Modalidade voltada à criação de ideias, produtos ou serviços inovadores que apresentem potencial de negócio e impacto social ou econômico. O objetivo é estimular o espírito empreendedor, a capacidade de planejamento e a visão de mercado dos estudantes.

Os projetos podem ser desenvolvidos **individualmente, em dupla ou trio.**

- **O projeto deve conter, obrigatoriamente:**
 - Título
 - Resumo
 - Introdução
 - Problemas ou necessidades identificadas
 - Soluções e propostas
 - Impactos esperados
 - Referências
- **A entrega deve atender às seguintes normas de formatação:**
 - Arquivo em PDF
 - Máximo de 5 páginas
 - Tamanho do papel: A4
 - Fonte: Arial, tamanho 12

- Espaçamento: 1,5

4.3 PROJETO DE INOVAÇÃO

Modalidade destinada ao desenvolvimento de soluções criativas e originais para problemas reais, podendo estar relacionadas à ciência, tecnologia, meio ambiente, educação, segurança ou qualidade de vida. O objetivo é incentivar a aplicação prática de ideias inovadoras que tragam melhorias para a comunidade ou para setores específicos.

Os trabalhos podem ser realizados **individualmente, em dupla ou trio.**

- **O projeto deve conter obrigatoriamente:**

- Título
- Resumo
- Introdução
- Problemas ou necessidades identificadas
- Ideias inovadoras e propostas
- Benefícios esperados
- Referências

- **A entrega deve atender às seguintes normas de formatação:**

- Arquivo em PDF
- Máximo de 5 páginas
- Tamanho do papel: A4
- Fonte: Arial, tamanho 12
- Espaçamento: 1,5

4.4 PROJETO DE ROBÓTICA

Modalidade voltada ao desenvolvimento de protótipos, sistemas automatizados ou soluções tecnológicas utilizando recursos de robótica. O objetivo é estimular a criatividade, o raciocínio lógico, a programação e a aplicação prática de conceitos de ciência e tecnologia.

Os projetos podem ser desenvolvidos **individualmente, em dupla ou trio.**

- **O trabalho deve conter obrigatoriamente:**

- Título
- Resumo
- Introdução
- Objetivos
- Metodologia
- Resultados
- Referências

- **A entrega deve seguir as seguintes normas de formatação:**

- Arquivo em PDF
- Máximo de 5 páginas
- Papel A4
- Fonte Arial, tamanho 12
- Espaçamento 1,5

4.5 PRODUÇÃO AUDIOVISUAL DE SEGURANÇA DO TRABALHO

Os projetos podem ser desenvolvidos **em dupla, trio, quarteto ou quinteto.**

Gêneros audiovisuais: animação, documentário, ficção, vídeo-arte, vídeo-reportagem, videoclipe, entre outros.

Formato de captação: arquivo em **MP4**, podendo ser produzido com telefones celulares, câmeras fotográficas digitais ou webcam.

Duração: mínima de **1 minuto** e máxima de **5 minutos**, incluindo os créditos.

Submissão: no formulário de inscrição deverá ser informado o **link de hospedagem** do vídeo, disponibilizado na plataforma **YouTube** ou **Google Drive**.

4.6 DESENHO

Modalidade: individual.

Temática: oceanos.

Título: o desenho deve possuir um título.

Formato: uma única folha de papel branco tamanho **A4**.

Materiais permitidos: lápis grafite, lápis de cor, hidrocor e/ou giz de cera.

Submissão: no formulário de inscrição deverá ser informado o **título do desenho** e inserido o **arquivo em PDF** com a versão digitalizada do trabalho.

Observação: o participante deve guardar o desenho original, pois ele poderá ser solicitado pela organização do evento.

4.7 POESIA

Modalidade: individual.

Temática: oceanos.

Título: a poesia deve possuir um título.

Idioma: escrita em **língua portuguesa** ou em suas variações, podendo adotar qualquer escola literária ou modelos regionais, como o **Cordel**.

Formato:

- Redação em folha **A4**, fundo branco;
- Escrita à mão com **caneta azul ou preta**, ou digitada em **fonte Arial ou Times New Roman, tamanho 12**, espaçamento entre linhas de **1,5 cm**;
- Extensão máxima de **20 linhas**.

Submissão: no formulário de inscrição deverá ser informado o **título da poesia** e inserido o **arquivo em PDF** com a versão digitalizada do trabalho.

4.8 FOTOGRAFIA

Modalidade: individual.

Temática: oceanos.

Título: a fotografia deve possuir um título.

Originalidade: a fotografia deve ser **inédita**, não podendo ter sido publicada anteriormente.

Formato: a fotografia poderá ser em **cores** ou em **preto e branco**.

Submissão: no formulário de inscrição deverá ser informado o **título da fotografia** e inserido o arquivo em formato digital **JPG ou PNG**.

5. PRIMEIRA FASE

Após o encerramento das inscrições, os trabalhos serão encaminhados à **comissão julgadora** para análise e classificação.

Serão selecionados os **8 (oito) trabalhos com maiores notas em cada modalidade**, totalizando **64 (sessenta e quatro) trabalhos** a serem expostos na **1ª Feira de Ciências, Tecnologia e Segurança do Trabalho de São Miguel dos Campos**.

A quantidade de trabalhos expostos poderá **aumentar ou diminuir**, de acordo com o resultado das avaliações.

Os **trabalhos classificados na Primeira Fase** serão apresentados no dia **24 de novembro de 2025**, no **IFAL – Campus São Miguel dos Campos**.

6. SEGUNDA FASE

Os trabalhos classificados na Primeira Fase deverão ser **apresentados pelos participantes** durante a realização da 1^a FEIRA DE CIÊNCIAS, TECNOLOGIA E SEGURANÇA DO TRABALHO DE SÃO MIGUEL DOS CAMPOS, no dia **24 de novembro de 2025**, no **IFAL – Campus São Miguel dos Campos**.

- **Apresentação:**

- Cada equipe deverá expor seu trabalho à comissão avaliadora e ao público visitante.
- Todos os integrantes da equipe devem estar presentes no momento da apresentação.
- A apresentação poderá incluir protótipos, experimentos, demonstrações ou outros materiais que complementam o projeto a depender da categoria.
- Os projetos das modalidades **Projeto de Robótica, Projeto de Inovação, Projeto de Empreendedorismo e Projeto de Ciências** selecionados para a 2^a FASE deverão obrigatoriamente apresentar seus trabalhos em **formato de banner** durante a Feira. O modelo do banner e o local onde será produzido será compartilhado após a divulgação dos resultados da PRIMEIRA FASE.

- **Avaliação:**

- Será realizada pela comissão julgadora com base em critérios previamente estabelecidos, tais como:
 - Clareza e objetividade da apresentação;
 - Domínio do conteúdo;
 - Criatividade e inovação;
 - Relevância científica, tecnológica, cultural ou social;
 - Aplicabilidade e impacto do trabalho.
 - Modalidade Audiovisual de Segurança do Trabalho: originalidade, criatividade, áudio, música e efeitos sonoros, a interação entre som, imagens e

linguagens, à mensagem transmitida pela produção e sua conformidade com o tema Segurança do Trabalho.

- Modalidade Desenho: originalidade, coerência em relação ao tema, qualidade do desenho, criatividade, mensagem transmitida pelo desenho.
- Modalidade Poesia: características da escola literária a que mais se assemelham, prezando sempre pela originalidade, criatividade, sendo também observadas as figuras de linguagem, ritmo e transcendência, correção linguística.
- Modalidade Fotografia: originalidade da fotografia, coerência do argumento em relação ao tema, qualidade da imagem, criatividade e linguagem fotográfica, mensagem transmitida pela imagem.

- **Premiação:**

- Todos os trabalhos selecionados para a Segunda Fase receberão certificados de **Menção Honrosa** emitidos pelo IFAL – Campus São Miguel dos Campos.
- Os projetos classificados em **3º lugar** em cada modalidade receberão **medalhas de bronze**.
- Os projetos classificados em **2º lugar** em cada modalidade receberão **medalhas de prata**.
- Os projetos classificados em **1º lugar** em cada modalidade receberão **medalhas de ouro, troféu e kit destaque 1ª FCTS 2025**.

7. DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

- É de responsabilidade exclusiva da equipe a montagem, desmontagem e o descarte final dos materiais do projeto. O não cumprimento dessas exigências pode resultar em penalidades, a serem definidas pela Comissão Organizadora.

- Os orientadores podem colaborar com as equipes em todas as ações, mas não devem interferir nos momentos de avaliação para garantir a autonomia dos estudantes.
- Os casos omissos serão resolvidos pela Comissão do evento.
- As dúvidas e esclarecimentos deverão ser enviados para os canais oficiais de comunicação do evento.
- E-mail: fcts.ifal.smc@gmail.com
- Instagram: @snct.fcts.ifal

COMISSÃO ORGANIZADORA DA 1^a FEIRA DE CIÊNCIAS, TECNOLOGIA E SEGURANÇA
DO TRABALHO DE SÃO MIGUEL DOS CAMPOS

