



A **Semana Nacional de Ciência e Tecnologia** (SNCT) foi estabelecida em 9 de Junho de 2004 por decreto presidencial. O evento tem o objetivo de aproximar a ciência e a tecnologia da população, por meio de eventos que congregam instituições de todo o país em torno de atividades de divulgação científica. O tema da SNCT de 2018 é “Ciência para a redução das desigualdades”.

O Câmpus Gaspar do IFSC, em parceria com os câmpus Blumenau do IFC e da UFSC, promoverá a Semana Nacional de Ciência e Tecnologia (SNCT) no Vale do Itajaí nos dias 23 a 25 de outubro.

Até 23 de setembro podem ser submetidos trabalhos para apresentação no evento. Servidores e alunos do IFSC, IFC, UFSC e outras instituições de ensino bem como a comunidade em geral, podem submeter trabalhos nas modalidades de pôster, palestra, oficina, vídeo e sequência didática. Para se inscrever é preciso acessar o site [submissoes.gaspar.ifsc.edu.br](http://submissoes.gaspar.ifsc.edu.br) e enviar um resumo do trabalho.

Para informações sobre a submissão de trabalhos, acesse o [edital da mostra científica](#) e o [t emplate para resumos](#)

Em caso de dúvidas, envie e-mail para [pesquisa.gaspar@ifsc.edu.br](mailto:pesquisa.gaspar@ifsc.edu.br)

## Programação

**23/10**

8:00 – 8:30

Abertura Oficial

Auditório do Câmpus

8:30 – 9:00

Apresentação cultural

Auditório do Câmpus

9:00 – 11:30

Palestra de abertura: Ciência para a redução das desigualdades - André Dallapossa (IFSC)

Auditório do Câmpus

14:00 – 15:30

Oficinas para escolas de Gaspar

- Oportunizando aulas práticas experimentais para escolas públicas
- Gestão ambiental na escolha de combustíveis automotivos
- Fluido Magnético
- Pintura com Pigmentos Naturais: processo de elaboração, criação e prática artística

13:30 – 17:30

Oficina proposta de desenvolvimento de produtos de moda a partir do reaproveitamento de resíduos têxteis oriundos das indústrias de confecção – Professora Mariani – IFSC (30 vagas)

Sala de Modelagem – Fábrica

13:30 – 17:30

Oficina Venha conhecer a permacultura com atividades práticas – Professor Carlos Geovani - IFSC (30 vagas)

Pátio

16:00 – 17:30

Oficina de Meditação – professora Renata Waleska IFSC (20 vagas)

Sala 3

## **24/10**

8:30 – 10:30

Oficinas para escolas de Gaspar

- A Química que você sempre vê de um jeito que você nunca viu
- Oficina de Dança o corpo em movimento

Laboratórios de química, Laboratório de informática 2 e quadra, Lab. de Risco e Corte (Fábrica)

- Oficina de produção de vídeo utilizando software de animação
- Desenvolvimento de desodorante artesanal à base de produtos naturais
- Oficina de marcador de livro

8:00 – 10:00

Oficina de Meditação – professora Renata Waleska IFSC (20 vagas)

Sala 3

10:00 – 12:00

Oficina Gênero e relações étnico-raciais - professora Renata Waleska IFSC (40 vagas)

Sala 18

8:00 – 12:00

Oficina Prevenção da conduta suicida e atuação em rede: potencializando a vida nas relações de alteridade – UFSC (20 vagas)

Sala 17

8:00 – 12:00

Oficina Introdução a controladores lógicos programáveis (CLP) – teoria básica, noções de programação e operação – prof. Cássio (IFC) 20 vagas

Laboratório de informática 1

8:00 – 12:00

Oficina Análise de parâmetros físico-químicos da água dos bebedouros do IFSC Gaspar – IFSC (20 vagas)

Laboratório de Química

8:00 – 10:00

Roda de conversa: Minha experiência no exterior (alunos do IFSC)

Auditório

10:00 – 12:00

Palestra (IN)visibilidade da mulher no universo literário – Manoella Back (Centro Universitário Barão de Mauá)

Audit3rio

13:30 – 15:30

Oficina de Capoeira (FURB) – 20 vagas

13:30 – 17:30

Oficina Conhe7a Aldravia seis palavras uma poesia (FURB) (30 vagas)

Laborat3rio de Artes

13:30 – 17:30

Oficina Basquete em cadeira de rodas adaptada: uma experi4ncia com alunos do Ensino M4dio T4cnico Integrado – IFSC (30 vagas)

Quadra

13:30 – 17:30

Oficina de c4lulas solares baseadas em LEDs – IFSC (20 vagas)

Laborat3rio de F4sica

13:30 – 17:30

Oficina estranhando preconceitos que habitam em n3s: uma oficina na esfera dos direitos humanos (UFSC) (20 vagas)

Sala 17

18:30 – 20:00

Palestra Aprendendo e ensinando com as tecnologias digitais: cartografia dos usos feitos pelos professores – Prof. Alaim (UFSC)

Videoconfer4ncia

20:00 – 22:30

Mostra de vídeos e sequências didáticas – Mediação: prof<sup>a</sup> Vanessa Oechsler (IFSC)  
Videoconferência

**25/10**

8:00 – 12:00

Oficina A história e suas formas: como aprender história de maneiras diferentes – Prof. Mateus Melo (IFSC) – (30 vagas)  
Sala 18

8:00 – 12:00

Oficina Análise de sódio em salgadinho a base de batata – IFSC – (20 vagas)  
Laboratório de química

8:00 – 12:00

Oficina de análise e avaliação sensorial de cerveja – Prof. Alfredo Muxel (UFSC) – (20 vagas – APENAS PARA MAIORES DE 18 ANOS)

8:00 – 12:00

Oficina Literária – Prof. José Endoença Martins (FURB) (20 vagas)

8:00 – 10:00

Oficina de Dança o corpo em movimento – Prof<sup>a</sup> Fernanda Trentini (IFSC) – (30 vagas)  
Quadra

9:00 – 11:00 – Oficina para alunos do CDI Tia Maria Elisa  
Oficina de Química experimental par crianças (UFSC)  
Laboratório de química

10:00 – 12:00  
Oficina Desenvolvimento de desodorante artesanal à base de produtos naturais (IFSC) – (16 vagas)  
Laboratório de química

10:00 – 12:00  
Palestra Som e percepção - A acústica na nossa vida – Prof. Giordano (IFC)  
Auditório

13:30 – 15:00  
Palestra As dez vezes que a cerveja salvou o mundo Prof. Alfredo Muxel (UFSC)  
Auditório

15:30 – 16:45 Oficina para alunos do CDI Tia Maria Elisa  
Oficina de Química experimental par crianças (UFSC)  
Laboratório de química

14:00 – 16:00  
Mostra de Pôsteres

14:00 – 20:00  
Feira de Economia Solidária

14:00 – 15:30

Oficinas para escolas de Gaspar

- Oportunizando aulas práticas experimentais para escolas públicas
- Gestão ambiental na escolha de combustíveis automotivos
- A Química que você sempre vê de um jeito que você nunca viu
- Oficina de Dança o corpo em movimento
- Bioinformática

Laboratório de Química, quadra

13:30 – 17:30

Oficina Pintura com Pigmentos Naturais: processo de elaboração, criação e prática artística –  
Profª Fernanda Trentini – IFSC (30 vagas)