

Comissão organizadora

André Santos Martorelli
Danielle Pereira da Costa
Diego Pereira da Silva
Juan Filipe Stacul
Juliana Leão Borba Lins
Lucivânio Oliveira Silva
Luiz Henrique de Azevedo Oliveira
Marcia Cristina de Souza Cabral
Márcia Rosa de Melo
Marcos Antônio Calil Júnior
Mariana Amorim Romero
Maria Cecília Gomes Lopes
Wemerson Jonh Cícero Vieira



Apoio



MINISTÉRIO DA
**CIÊNCIA, TECNOLOGIA,
INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES**

A III Semana de Ciência e Tecnologia do Campus Valparaíso tem por objetivo ampliar a divulgação do conhecimento científico produzido por docentes, discentes e núcleos de pesquisas do Instituto Federal de Goiás, Campus Valparaíso, junto a sociedade local, destacando a importância da ciência e tecnologia para a vida das pessoas e para redução das desigualdades sociais.

No período de 16 a 19 de outubro de 2018 serão realizadas atividades diversificadas para o público acadêmico e para sociedade em geral, conforme, programação detalhada neste folder.

Inscrições e demais informações pelo site

<https://www.ifg.edu.br/valparaíso>



SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA 2018

**III SEMANA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO
IFG CAMPUS VALPARAÍSO**

16 A 19 DE OUTUBRO DE 2018

LOCAL: CAMPUS VALPARAÍSO

BR-040, km 6, Avenida Saia Velha, S/N, Área 8,
Parque Esplanada V

Período	Horário	16/out				17/out					18/out	19/out
Manhã	8 as 10	Credenciamento				Oficina: Gasolina adulterada. Como identificar?	Palestra: O futuro é agora: as novas tecnologias que estão transformando o mundo	Minicurso: Simulação de circuitos elétricos e eletrônicos com os softwares Proteus e Constructor Virtual (cont.)	Oficina: Contação de história – “Comprador de sonhos”	Oficina: Construção de arranjos florais japoneses	Mostra científica	Apresentação oral de trabalhos de pesquisa, ensino e extensão desenvolvidos no IFG Campus Valparaíso
	10 as 12	Mesa de abertura: Ciência para redução das desigualdades sociais Dr. Giovani Vilmar Comerlatto (IFG) Dra. Tania Ferreira Rezende (UFG) Auditório				Dr. Marcos Calil (IFG) Lab. Ciências	Dr. Fábio Silva (IFG) Sala Multimídia	Msc. Nery Santos (IFG) Lab. Robótica	Msc. Márcia Ney Pessoa (IFG) Sala de aula 307	Dra. Susana Paixão (IFG) Galpão tecnológico sala T 507		
Tarde	14 as 18	Oficina: Construindo jogos geográficos na educação básica: possibilidades para o Ensino Médio Dra. Thiara Breda (UFJF) Lab. Informática	Oficina: Hortas Suspensas com PET Msc. Lucivânio Silva (IFG) Galpão tecnológico sala T507	Oficina: construção de modelos tridimensionais de células Dra. Susana Paixão Lab. Ciências	Minicurso: Simulação de circuitos elétricos e eletrônicos com os softwares Proteus e Constructor Virtual Msc. Nery Santos (IFG) Lab. Robótica	Minicurso: Estatística no R Msc. Diogo Picco (UnB) Laboratório de robótica	Oficina: Introdução ao RPG (role play game) Msc. Reginaldo Dias dos Santos (IFG) Sala de metrologia	Oficina: Construção de modelos tridimensionais de células (cont.) Dra. Susana Paixão Lab. Ciências	Minicurso: Confeção de layout de placas de circuito impresso com os softwares LiveWirePCBWizard e Proteus Prof. Nery Santos (IFG) Lab. Informática	Oficina: Jogos didáticos - brincando também se aprende Msc. Rodrigo Camargo Ambiente Externo	Auditório	
Noite	19 as 22	Oficina: Aplicações práticas da energia solar Msc. Reginaldo Dias dos Santos (IFG) Galpão Tecnológico	Minicurso: Dinheiro para pesquisa? Se tem, como encontrar? Dra. Danielle Costa (IFG) Sala Multimídia	Minicurso: GeoPlano Msc. Mayra Moura (IFG) Lab. Matemática	Minicurso: Excel Básico Mcs. Larissa Rezende Assis Ribeiro (IFG) Lab. de Informática	Minicurso: Estatística no R Msc. Diogo Picco (UnB) Laboratório de robótica	Oficina: Bolhas de Sabão e Superfícies Mínimas Msc. Mayra Moura (IFG) Lab. Matemática	Minicurso: Circuitos Elétricos Msc. Larissa Rezende Assis Ribeiro (IFG) Lab. de Circuitos Elétricos	Palestra: Ciências da religião em busca de um mundo melhor Dr. Giovani Comerlatto Sala Multimídia	Minicurso: Educação e desigualdade social: desafios na implementação de políticas públicas Esp. Márcia Cristina Souza Cabral Sala de aula 307	Palestra de encerramento: A ciência para o enfrentamento das desigualdades Msc. Gracielle Costa Ferreira (UFRJ) Auditório	

Visita a SNCT em Brasília*

* Atividade restrita para os alunos do IFG Campus Valparaíso