



19ª SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

BICENTENÁRIO DA
INDEPENDÊNCIA
200 ANOS DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO NO BRASIL

Diamantina - 2022

PROGRAMAÇÃO

Ter, 25/10

19:00 – Abertura da Semana Nacional de Ciência e Tecnologia de Diamantina 2022

Anfiteatro do Campus 1 UFVJM

19:30 – Apresentação do Coral Universitário da UFVJM

Anfiteatro do Campus 1

20:30 – História da Ciência no Brasil

Anfiteatro do Campus 1

Palestrante: Keila Auxiliadora Carvalho

21:30 – Observação Astronômica

Espaço JK do Campus I da UFVJM

Inscrições
gratuitas

Qua, 26/10

8:00 às 18:00 – Exposições e Mostra Científica

Espaço JK do Campus I

8:00 às 20:00 – Oficinas (Inscrições pelo site!)

14:00 – Espetáculo teatral: Banana, para que te quero?

Anfiteatro do Campus 1

14:00 às 18:00 – Minicurso: Diamantina em histórias, versos e prosas: como produzir um podcast de História

Ministrante: Rogério Pereira de Arruda

Qui, 27/10

8:00 às 18:00 – Exposições e Mostra Científica

Espaço JK do Campus I

8:00 às 20:00 – Oficinas temáticas

Inscrições:

[https://www.even3.com.br/
snct2022_diamantina/](https://www.even3.com.br/snct2022_diamantina/)



Quarta, 26/10



8:00 às 12:00 – Articulação entre aplicativo para Smartphone e experimentos no Ensino de Física

Local: Campus JK

Ministrante: Luciano Soares Pedroso

8:00 às 12:00 – Reflexões sobre negacionismo científico e história da ciência a partir de uma oficina de teatro

Local: Campus 1

Ministrante: Valéria Cristina da Costa

8:00 às 10:00 – Trabalhos manuais: crochê

Local: Campus 1

Ministrante: Sandra Matias Damasceno

10:00 às 12:00 e das 14:00 às 18:00 – Lapidação Avançada de Gemas

Local: Campus JK

Ministrante: Talles Guedes de Matos

10:00 às 12:00 – Trabalhos manuais: tricotin

Local: Campus 1

Ministrante: Sandra Matias Damasceno

16:00 às 18:00 – História das Gerais: olhares para além das Minas

Local: Campus JK

Ministrantes: Rosiane Ribeiro Bechler, Elizabeth Aparecida Duque Seabra, Flávia Dias Freitas e Danilo Silva Collares

18:00 às 20:00 – A Física dos Instrumentos Musicais

Local: Campus JK

Ministrante: Henrique Antonino Guimarães Fernandes

Vagas limitadas e gratuitas!

Inscrições pelo site

Oficinas

Quinta, 27/10

10:00 às 12:00 e das 14:00 às 16:00 – Helena Morley: pistas e fontes para a História da Educação de Diamantina

Local: Campus 1

Ministrantes: Ana Cristina Pereira Lage, Leonardo Santos Neves, Helder de Moraes Pinto

10:00 às 12:00 e das 14:00 às 18:00 – Lapidação Avançada de Gemas

Local: Campus JK

Ministrante: Talles Guedes de Matos

16:00 às 18:00 – História das Gerais: olhares para além das Minas

Local: Campus JK

Ministrantes: Rosiane Ribeiro Bechler, Elizabeth Aparecida Duque Seabra, Flávia Dias Freitas e Danilo Silva Collares

18:00 às 20:00 – A Física dos Instrumentos Musicais

Local: Campus JK

Ministrante: Henrique Antonino Guimarães Fernandes

Oficinas

Exposições e Mostra Científica

Espaço JK do *campus* 1 da UFVJM (Rua da Glória, 187)

Qua [26/10] e Qui [27/10]

- ✓ As tecnologias do Curso de Odontologia da UFVJM: a tradição como guia para a modernidade;
- ✓ Cápsulas do tempo - preservando a diversidade;
- ✓ CITec;
- ✓ Do natural ao artístico: herborizando a biodiversidade do Espinhaço;
- ✓ Embalagens Biodegradáveis;
- ✓ Estande Aprimora Corpo e Mente;
- ✓ Exposição de Imagens de Ilusão de Ótica;
- ✓ Exposição de uma breve cronologia histórica e biográfica de algumas importantes personalidades e suas contribuições para o avanço da Química;
- ✓ Extração do Lítio do Mineral Trifilita;
- ✓ Geologia Médica;
- ✓ Influência da Alimentação na Saúde do Coração;
- ✓ Liga Acadêmica de Ciência e Tecnologia;
- ✓ Matérias-primas não comerciais em alimentos;
- ✓ Métodos Contraceptivos;
- ✓ O projeto de extensão Vozes da História e seu *podcast* "Diamantina em histórias, versos e prosas";
- ✓ Oficina de experimentos em Química voltados para crianças e adolescentes como forma de estímulo e interesse pela ciência e suas aplicações tecnológicas;
- ✓ Oficina de leitura em idiomas;
- ✓ Olimpíada Brasileira de Biotecnologia – OBBiotec;
- ✓ Práticas do GAIA: Geociências, Arte, Interdisciplinaridade e Aprendizagem;
- ✓ Quase 200 Anos de Apicultura No Brasil;
- ✓ Queijo Minas Artesanal: Produção e Qualidade;
- ✓ Reciclagem de materiais: Agitador magnético para laboratório obtido a partir de sucata de computador;
- ✓ Sementes do Conhecimento: Uso racional de plantas medicinais e aplicação na vida cotidiana;
- ✓ Teoria das Múltiplas Inteligências;
- ✓ Tintas naturais aplicadas na produção de mapas temáticos da área urbana de Diamantina.

Aberto ao público em geral, com acesso gratuito para visitas!



Realização:

