



13^a Semana da Química

CEFET-MG . 2021

17^a Semana C&T - A TRANSVERSALIDADE DA CIÊNCIA,
TECNOLOGIA E INOVAÇÕES PARA O PLANETA

09 a 11 de novembro

Tabela Periódica dos Elementos Químicos extraída de Química Inorgânica Descritiva (ISBN: 978-85-216-2613-8), modificada pelo Prof. Dr. Flávio S. Freitas.

Transmissão ao vivo: <https://www.youtube.com/c/CEFETMGoficial>

Programação

Terça-feira

20h00 - Abertura da 13^a. Semana da Química

20h10 - Palestra

Título - **Digitalizando o bioprocesso**: como a indústria 4.0 impacta a Biotecnologia

Palestrante - Eng. Dr. Wilson Murilo Ferrari
Doutorado em Engenharia Química (Unicamp)
Empresa Infors HT

Mediadora - Profa. Dra. Fernanda Badotti (CEFET-MG)

Quarta-feira

10h00 – 11h30 - Minicurso

Título - **Segurança em Laboratório em tempos de pandemia**

Docentes - Prof. Dr. Flávio S. Freitas (CEFET-MG) e Profa. M.Sc. Lúcia Emília L. Ribeiro (CEFET-MG)

20h00 - Encontro Temático: Geoquímica

20h00 - Palestra 1

Título - **Da geoquímica à paisagem**: a transição escalar na análise da evolução cronológica da Antártica Marítima

Palestrante - Dra. Mariana de Resende Machado

Doutorado em Geografia e Análise Ambiental (UFMG)

20h40 - Palestra 2

Título - **Os três componentes da análise geoquímica**: preparação física, digestão e análise

Palestrante - Esp. Agatha Oliveira

Bacharelado em Química Tecnológica (UFMG)

Especialização em Gestão de Negócios (UFMG)

Empresa ALS Geoquímica

Mediadores - Profa. Dra. Fátima de Cássia Oliveira Gomes (CEFET-MG) e Prof. Dr. Márcio Silva Basílio (CEFET-MG)

Quinta-feira

20h00 - Palestra

Título - **A contribuição da Fiocruz**

Minas para a química de produtos naturais bioativos

Palestrante - Dra. Tânia Maria de Almeida Alves

Doutorado em Química (UFMG)

Fiocruz Minas

Mediadora - Profa. Dra. Esther Maria Ferreira Lucas (CEFET-MG)

21h20 - Encerramento da 13^a. Semana da Química

Comissão Organizadora

POTARIA Nº. 31 / 2021 – DeQUI (11.55.09)

Prof^a Lúcia Emília Letro Ribeiro (Presidente)

Prof^a Fátima de Cássia Oliveira Gomes

Prof. Flávio Santos Freitas

Prof^a Jeannette de Magalhães Moreira Lopes

Prof^a Terezinha Ribeiro Alvim

**Departamento de Química (DeQUI)
Unidade Belo Horizonte
Campus Nova Suíça
CEFET-MG
Av. Amazonas, 5253, B.H.**

