

PROGRAMAÇÃO 30 DE SETEMBRO



**30 DE SETEMBRO A
02 DE OUTUBRO DE 2025**

XII JORNADA DE QUÍMICA



Universidade Federal
de São João del-Rei



Coordenadoria
dos Cursos de Química

13h – 15h: Workshop – Sala C-3.14

Da pesquisa para a patente: aspectos técnicos básicos
Prof. Lucas Raposo Carvalho (UFSJ)

15h – 17h: Minicurso – Laboratório B-2.14

Do Erlenmeyer ao .plt: Gnuplot para Químicos– Parte 1
Prof. Cláudio de Oliveira (UFSJ)

15h – 17h: Minicurso – Lab. 1.59, Prédio Principal do CDB

Determinação de atividade de amilase pelo método DNS
Gabriel Piazzzi, Ismael Possato, Esdras Sales (UFSJ)

17h – 18h30min: Minicurso – Sala C-3.14

Do design à bancada: Impressão 3D aplicada à Química Analítica – Parte 1

Scarlat Ohanna Trindade, Thaís Cristina Cândido e Matheus Martins Guedes (UFSJ)

18h30min: Abertura – Anfiteatro do CDB

19h: Palestra – Anfiteatro do CDB

Espectroscopia Raman: ferramenta analítica com múltiplas aplicações em Ciência, Arte e Arqueologia
Prof. Luiz Fernando Cappa de Oliveira (UFJF)

20h: Palestra – Anfiteatro do CDB

Metalofármacos no combate à Malária
Profa. Maribel Coromoto Navarro Acosta (UFJF)

PROGRAMAÇÃO 01 DE OUTUBRO



30 DE SETEMBRO A
02 DE OUTUBRO DE 2025

XII JORNADA DE QUÍMICA



Universidade Federal
de São João del-Rei



Coordenadoria
dos Cursos de Química

8h – 10h: Minicurso – Laboratório B-2.14

Do Erlenmeyer ao .plt: Gnuplot para Químicos – Parte 2
Prof. Cláudio de Oliveira (UFSJ)

10h – 11h30min: Minicurso – Sala C-3.14

Do design à bancada: Impressão 3D aplicada à Química Analítica – Parte 2
Scarlat Ohanna Trindade, Thaís Cristina Cândido e Matheus Martins Guedes (UFSJ)

14h: Palestra – Anfiteatro do CDB

O Profissional da Química no mercado de trabalho (Legislação, Atuação, Atividades e Atribuições dos Profissionais da Química)
Kriszilla Corali (CRQ-MG)

15h: Palestra – Anfiteatro do CDB

Microplásticos: poluentes antropogênicos particulados emergentes
Isabela de Castro Corteletti Lawrence Rocha (UFSJ)

16h – 18h: Pátio do Bloco D do DCNAT

Apresentação de trabalhos
Reação entre Amigos

19h: Roda de Conversa – Anfiteatro do CDB

Egressos dos cursos: Stephanie Yonara Carvalho, Felipe Vasconcellos, Kayo de Oliveira Vieira

21h: Palestra – Anfiteatro do CDB

Acessibilizar para incluir: recursos didáticos para o Ensino de Química a alunos com deficiência visual
Profa. Nilma Soares (UFMG)

21h: Palestra – Salão de Peteca

Empresa Júnior: formação, inovação e impacto
Empresa Júnior Reaction Jr

PROGRAMAÇÃO 02 DE OUTUBRO



**30 DE SETEMBRO A
02 DE OUTUBRO DE 2025**

XII JORNADA DE QUÍMICA



Universidade Federal
de São João del-Rei



Coordenadoria
dos Cursos de Química

9h – 12h: Manhã Esportiva – Campinho do CDB
Atlética Radioativa

13h30min: Palestra – Anfiteatro do CDB
Da graduação à docência: um processo de cinco etapas
Prof. Lucas Raposo Carvalho (UFSJ)

14h30min: Palestra – Anfiteatro do CDB
Química Forense: Ciência e Tecnologia para resolução de crimes
Profa. Clésia Cristina Nascentes (UFMG)

15h30min: Palestra – Anfiteatro do CDB
Previsão de performance em catálise e baterias por meio de inteligência artificial e modelos lineares
Prof. Egon dos Santos (UFSJ)

16h30min – 18h: Pátio do Bloco D
Apresentação de trabalhos
Programas de Extensão

19h: Palestra – Anfiteatro do CDB
O que será e o que não será discutido na COP30: O papel da Química Atmosférica
Prof. Arnaldo Alves Cardoso (UNESP)

20h: Palestra – Anfiteatro do CDB
Modelo Científico Escolar de Arribo e o planejamento no ensino de química: O fenômeno de bioacumulação de nanoplasticos
Prof. Keila Bossolani Kiill (UNIFAL)

21h: Homenagem – Pátio do Bloco D
Técnico administrativo em educação Denilson Alves de Araújo

21h30min: Encerramento – Pátio do Bloco D