

MESTRADO ACADÊMICO E DOUTORADO – De 17/03 A 18/07/2025

Horários das Disciplinas do PPGQ 1º/2025	2ª	3ª	4ª	5ª	6ª
QUI.003 Estágio Supervisionado de Capacitação Docente em Química 1 (seis créditos)	-----	-----	-----	-----	-----
QUI.004 Estágio Supervisionado de Capacitação Docente em Química 2 (seis créditos)	-----	-----	-----	-----	-----
DIP-034 Ciência dos Materiais: Fundamentos, Nanotecnologia e Aplicações (Optativa – 13 créditos) Drs. Cauê Ribeiro de Oliveira, Daniel Souza Corrêa e Elaine Cristina Paris				08h-12h Aud. 1	
QUI.200-1/25 Tópicos em Química: Quimiometria I (Optativa – 10 créditos, Online (20/03 a 29/05)) Prof. Dr. Edénir Rodrigues Pereira Filho Veja o vídeo com detalhes antes de se matricular <https://youtu.be/EGq7dEm7hvg>				19h-23h	
QUI.200-8/25 Tópicos em Química: Tópicos de Discussão em Catálise Heterogênea (Optativa – 13 créditos) Prof. Dr. Ivo Freitas Teixeira					14h-18h Sala 2
QUI.200-9/25 Tópicos em Química: Empreendedorismo, Inovação e P&D Industrial (Optativa – 13 créditos) Prof. Dr. Renato Lajarim Carneiro				14h-18h Sala 2	
QUI.303 Termodinâmica Química (Obrigatória M-D - 13 créditos) Prof. Dr. Caio Marcio Paranhos da Silva			14h-18h Sala 2		
QUI.501 Química Orgânica Avançada (Obrigatória M-D - 13 créditos) Profa. Dra. Arlene Gonçalves Corrêa		10h-12h Sala 1		10h-12h Sala 1	
QUI.542 Síntese Orgânica (Optativa - 13 créditos) Prof. Dr. Timothy John Brocksom					
QUI.500-1/25 Tópicos em Química Orgânica: Estudos Metabólicos Via Ressonância Magnética Nuclear (Optativa – 13 créditos, Híbrido) Profs. Drs. Antonio Gilberto Ferreira e Alex Castro (LNBio/CNPq)	08h-12h Aud. 1				
QUI.500-2/25 Tópicos em Química Orgânica: Ecologia Química (Optativa – 13 créditos, Híbrido) Profa. Dra. Maria Fátima das Graças Fernandes da Silva			08h-12h		
QUI.701 Química Inorgânica Avançada (Obrigatória M-D - 13 créditos) Prof. Dr. Ivo Freitas Teixeira		08h-12h Sala 2			
QUI.901 Aspectos Analíticos da Química de Soluções (Obrigatória M-D - 13 créditos) Prof. Dr. Orlando Fatibello Filho					08h-12h Sala 3
QUI.902 Química Ambiental 1 (Obrigatória D - 13 créditos) Profa. Dra. Roberta Cerasi Urban	14h-18h Sala 2				

DISCIPLINAS OFERECIDAS PELA ESCOLA DE VERÃO EM QUÍMICA

02 créditos cada disciplina

17 a 21/02/2025

- “QUI.200-2/25 Tópicos em Química: Simulações de Dinâmica Molecular e Desenvolvimento de Campos de Força”
Profs. Drs. Agílio H. A. Padua (*École Normale Supérieure de Lyon*, França) e Kalil Bernardino (DQ/UFSCar);

- “QUI.200-3/25 Tópicos em Química: Química Bioinorgânica”
Profs. Drs. Nicolai Lehnert (*University of Michigan*, EUA) e Caterina Gruenwaldt Cunha Marques Netto (DQ/UFSCar);

- “QUI.200-4/25 Tópicos em Química: *Mechanistic Investigations in Light-driven Synthetic Chemistry. From Direct Photochemistry to Organophotoredox Catalysis*” - Profs. Drs. Luca Dell’Amico (*University of Padova*, Itália) e Marcio Weber Paixão (DQ/UFSCar);

- “QUI.200-5/25 Tópicos em Química: Oficina de Escrita Científica”
Profas. Dras. Thereza Amélia Soares da Silva (FFCLRP/USP) e Ana Paula de Lima Batista (DQ/UFSCar);

- “QUI.200-6/25 Tópicos em Química: Contribuições e Potencialidades da Impressão 3D na Química Analítica e Eletroquímica”
Profs. Drs. Eduardo Mathias Richter, Rodrigo Alejandro Abarza Muñoz (UFU) e Evandro Piccin (DQ/UFSCar);

- “QUI.200-7/25 Tópicos em Química: Bioeconomia Vertical e a Aplicação da Química de Produtos Naturais”
Sra. Yasmin Tavares Hirdes, Dr. Daniel Luiz Reis Simas (Bio Assets Brasil - SP) e Prof. Dr. Kalil Bernardino (DQ/UFSCar).

Para o aproveitamento dos créditos nas disciplinas da EVQ, os alunos matriculados devem obrigatoriamente se inscrever no evento.

Vejam as informações:

45ª Escola de Verão em Química

Data: 17 a 21 de fevereiro de 2025 (presencial)

Programação detalhada [clique aqui](#)

Comissão organizadora:

Profa. Dra. Ana Paula de Lima Batista

Profa. Dra. Caterina Gruenwaldt Cunha Marques Netto

Prof. Dr. Evandro Piccin

Prof. Dr. Kalil Bernardino

Prof. Dr. Marcio Weber Paixão