

# Programa de Pós-Graduação em Engenharia Química / FEQ / UNICAMP

## DISCIPLINAS DO PRIMEIRO PERÍODO LETIVO DE 2026 - período 23/02 a 30/06/2026

| Discip. | Nome da Disciplina                                                                          | Turma | Período | Créditos | Professor (a)                                            | PRH |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|----------|----------------------------------------------------------|-----|
| IQ040   | Escrita Acadêmica em Inglês                                                                 | A     | S       | 3        | Patricia Fazzo Martins Martinez                          |     |
| IQ040   | Escrita Acadêmica em Inglês                                                                 | B     | S       | 3        | Adriano Pinto Mariano                                    |     |
| IQ042   | Seminários de Mestrado                                                                      | A     | S       | 2        | Elias Basile Tambourgi                                   |     |
| IQ042   | Seminários de Mestrado                                                                      | B     | S       | 2        | Mariana Agostini de Moraes                               |     |
| IQ056   | Tópicos em Engenharia de Bioprocessos<br>(Biorrefinarias e Biotecnologia Sustentável)       | A     | S       | 3        | Telma Teixeira Franco                                    |     |
| IQ111   | Cinética e Reatores                                                                         | A     | S       | 3        | Ambrósio Florêncio de Almeida Neto                       |     |
| IQ111   | Cinética e Reatores<br>(Turma apenas para Minter)                                           | M     | S       | 3        | Ambrósio Florêncio de Almeida Neto                       |     |
| IQ111   | Cinética e Reatores                                                                         | B     | S       | 3        | Gustavo Doubek<br>Raphael Soeiro Suppino                 |     |
| IQ154   | Fenômenos de Transporte                                                                     | A     | S       | 3        | Luís Fernando Mercier Franco                             |     |
| IQ154   | Fenômenos de Transporte<br>(Turma apenas para Minter)                                       | M     | S       | 3        | Marco Aurélio Cremasco                                   |     |
| IQ158   | Tópicos em Engenharia de Processos<br>(Análise Técnica e Econômica de Processos)            | A     | S       | 3        | Adilson Pires Afonso                                     |     |
| IQ254   | Tópicos Especiais em Ciência e Tecnologia de<br>Materiais (Biomateriais)                    | A     | S       | 3        | Ângela Maria Moraes                                      |     |
| IQ260   | Métodos Matemáticos e Computacionais em<br>Engenharia Química                               | A     | S       | 3        | Reginaldo Guirardello                                    |     |
| IQ260   | Métodos Matemáticos e Computacionais em<br>Engenharia Química                               | B     | S       | 3        | Liliane Maria Ferrareso Lona                             |     |
| IQ260   | Métodos Matemáticos e Computacionais em<br>Engenharia Química<br>(Turma apenas para Minter) | M     | S       | 3        | Liliane Maria Ferrareso Lona                             |     |
| IQ350   | Planejamento de Experimentos                                                                | A     | S       | 3        | Aline Carvalho da Costa                                  |     |
| IQ401   | Termodinâmica                                                                               | A     | S       | 3        | Tahmasb Hatami                                           |     |
| IQ407   | Avaliação Termodinâmica de Sistemas de Energia                                              | A     | S       | 3        | José Vincente Hallack D'angelo                           |     |
| IQ408   | Controle Avançado de Processos                                                              | A     | S       | 3        | Luz Adriana Alvarez Toro                                 |     |
| IQ425   | Inteligência Artificial em Sistemas de Processos<br>Químicos                                | A     | S       | 3        | Ana Maria Frattini Filete<br>Flávio Vasconcelos da Silva | x   |
| IQ435   | Escoamento Turbulento Reativo                                                               | A     | S       | 3        | Sávio Souza Venancio Vianna                              | x   |
| IQ464   | Engenharia de Processos de Separação                                                        | A     | S       | 3        | Jean Felipe Leal Silva                                   | x   |
| IQ502   | Princípios e Práticas de Extensão Comunitária                                               | A     | S       | 2        | Guilherme José de Castilho<br>Roberta Ceriani            |     |
| IQ562   | Seminários de Doutorado I                                                                   | A     | S       | 1        | Melissa Gurgel Adeodato Vieira                           |     |
| IQ709   | Sistema de Gestão de Segurança Operacional em<br>Refinarias de Petróleo (SGSO)              | A     | S       | 3        | Wai Nam Chan<br>Leonardo Vasconcelos Fregolente          | x   |
| IQ717   | Introdução à Fluidodinâmica Computacional Aplicada<br>ao Refino de Petróleo                 | A     | S       | 3        | Osvaldir Pereira Taranto<br>Dirceu Noriler               | x   |
| IQ800   | Energias Renováveis e Biorrefinarias                                                        | A     | S       | 3        | Rubens Maciel Filho<br>Maria Regina Wolf Maciel          | x   |
| IQ807   | Inovação e Empreendedorismo em Engenharia<br>Química                                        | A     | S       | 3        | Melissa Gurgel Adeodato Vieira<br>Marina Fernandes Costa | x   |
| IQ809   | Fundamentos do ensino aplicados à engenharia                                                | A     | S       | 3        | Lucimara Gaziola de La Torre                             |     |

disciplinas obrigatórias