



DISCIPLINAS do PPGCEM/UFSCar — 2º Semestre de 2026

HORÁRIO	SEGUNDA	TERÇA	QUARTA	QUINTA	SEXTA
08 – 10		CEM-011	CEM-015	CEM-172 (das 9h às 11h) CEM-013	
10 – 12		CEM-011	CEM-015 CEM-162 CEM-113	CEM-013 CEM-164 CEM-167	CEM-170 CEM-184
14 – 16	CEM-001	CEM-143	CEM-169	CEM-126 CEM-159	
16 – 18	CEM-001	CEM-152	SEMINÁRIOS	CEM-159	

Salas de aula: estarão informadas em quadro de avisos ao lado da secretaria do PPGCEM.

Obs: As aulas serão presenciais.

Código	Disciplina	Créditos	Docentes Responsáveis
CEM-001	Ciência dos Materiais	10	Prof. Dr. Pedro Augusto de Paula Nascente Prof. Dr. Rafael Barbosa Profa. Dra. Danielle Cristina Camilo Magalhães
CEM-011	Processos de Transformações de Metais	10	Prof. Dr. José Eduardo Spinelli Prof. Dr. Piter Gargarella Prof. Dr. Eric Marchezini Mazzer Dr. Guilherme Lisboa de Gouveia
CEM-013	Processamento de Materiais Cerâmicos	10	Prof. Dr. Rodolfo Foster Klein Gunnewiek Prof. Dr. Marcelo Strozi Cilla Dr. Otávio Henrique Borges
CEM-015	Processamento de Materiais Poliméricos	10	Prof. Dr. Juliano Marini Prof. Dr. Lucas Henrique Staffa
CEM-113	Microscopia Eletrônica 2	05	Prof. Dr. Conrado Ramos Moreira Afonso Prof. Dr. Marco Aurelio Liuthevicene Cordeiro Prof. Dr. Edson Roberto Leite
CEM-126	Estado Vítreo	05	Prof. Dr. Edgar Dutra Zanotto Dr. Ricardo Felipe Lancelotti
CEM-143 (PESCD)	Prática de Ensino em Engenharia e Ciência dos Materiais 1	05	Profa. Dra. Lidiane Cristina Costa Profa. Dra. Lorena Raphael Rodrigues
CEM-152 (PESCD)	Prática de Ensino em Engenharia e Ciência dos Materiais 2	02	Profa. Dra. Lidiane Cristina Costa Profa. Dra. Lorena Raphael Rodrigues
CEM-155	Seminários	05	Prof. Dr. Claudio Shyinti Kiminami Prof. Dr. Francys Kley Vieira Moreira Profa. Dra. Juliana Mara Pinto de Almeida Prof. Dr. Edgar Aparecido Sanches
CEM-159	Caracterização Mecânica dos Materiais Metálicos	10	Profa. Dra. Andrea Madeira Kliaga Profa. Dra. Danielle Cristina Camilo Magalhães Dra. Fernanda Mariano Pereira
CEM-162	Espectroscopia de Impedância (EI) e Eletroquímica dos Sólidos (ES): Fundamentos e Aplicações	05	Profa. Dra. Ana Candida Martins Rodrigues Prof. Dr. Carlos Alberto Della Rovere Profa. Dra. Lilian Menezes de Jesus
CEM-164	Polímeros Biodegradáveis e Polímeros Obtidos a Partir de Matérias-Primas Renováveis	05	Profa. Dra. Sílvia Helena Prado Bettini Profa. Dra. Heloísa Bremm Madalosso
CEM-167	Termodinâmica Computacional	05	Prof. Dr. Lucas Barcelos Otani Prof. Dr. André Luiz Vidilli
CEM-169	Nanotecnologia: Fundamentos, Avanços e Aplicações no Desenvolvimento de Materiais	05	Prof. Dr. José Manoel Marconcini Prof. Dr. Francys Kley Vieira Moreira
CEM-170	Crystallography and Diffraction	05	Prof. Dr. Guilherme Zepón
CEM-172	Conceitos e Práticas sobre Redação Científica (em inglês)	05	Prof. Dr. Eduardo Henrique Backes Prof. Dr. Edgar Aparecido Sanches
CEM-180	Introdução a Manufatura Aditiva de Metais (Período: 05 a 09/10 das 19h às 21:30h e 10/10 das 8h às 11h)	02	Prof. Dr. Piter Gargarella Dra. Bruna Fernanda Batistão
CEM-184	Método dos Elementos Finitos aplicado à Mecânica dos Materiais	05	Prof. Dr. Rodrigo Bresciani Canto Prof. Dr. Murilo Henrique Moreira