



Disciplinas de Pós-Graduação do Programa de CIÊNCIAS E ENGENHARIA DE PETRÓLEO  
1º Semestre de 2026

**AA - Exploração**

Código/Turma	Disciplina	Créditos	Vagas	Horário	Professor(a) Responsável	Local	Obs.
PP232 A	Sistemas Marítimos na Produção de Petróleo	4	10	Segunda-feira 09h30 às 13h30	Celso Kazuyuki Morooka	Sala A	
PP290 J	Topics in Petroleum Production: Subsea systems, risers and pipelines	3	10	Segunda e quarta-feira 08h00 às 09h30	Celso Kazuyuki Morooka	Sala B	1
PP290 Q	Tópicos em Produção de Petróleo: Hidratos de Gás Natural	3	10	Quinta-feira 16h00 às 19h00	Antonio Marinho Barbosa Neto	Sala B	
PP490 H	Tópicos em Engenharia de Poço: Dano de Formação: Fundamentos, Modelagem, Avaliação e Mitigação *Disciplina Cancelada	3	15	Segunda-feira 14h00 às 17h00	Marcos Antonio Rosolen	-	
PP531 A	Análise Nodal em Escoamento Multifásico na Indústria do Petróleo	3	15	Sexta-feira 09h00 às 12h00	Valdir Estevam	Sala A	
PP538 A	Métodos Experimentais em Engenharia de Petróleo	3	6	Quarta-feira 14h00 às 17h00	Antonio Carlos Bannwart Vanessa Cristina Bizotto Guersoni	CEPETRO	2, 3
PP542 A	Geomecânica	3	15	Quinta-feira 09h00 às 12h00	José Ricardo Pelaquim Mendes	Sala A	

**AB - Reservatórios e Gestão**

Código/Turma	Disciplina	Créditos	Vagas	Horário	Professor(a) Responsável	Local	Obs.
PP012 A	Seminários de Petróleo II	1	50	Quarta-feira 09h30 às 10h30	Marcelo Souza de Castro	Online	
PP301 A	Engenharia de Reservatórios I	4	15	Terça-feira 14h00 às 18h00	Rosangela Barros Zanoni L. Moreno	Sala A	4
PP501 A	Geologia do Petróleo	3	15	Segunda-feira 09h00 às 12h00	Alessandro Batezelli	IG	
PP523 A	Tratamento de Sinais Digitais	4	15	Quarta-feira 14h00 às 18h00	Ricardo Biloti	IMECC	2
PP528 B	Tópicos em Geofísica de Reservatórios: Elementos de Sísmica 3D	4	20	Quinta-feira 09h00 às 17h00	Emilson Pereira Leite	IG	6
PP528 M	Tópicos em Geofísica de Reservatórios: Avanços Recentes em Imageamento e Inversão Sísmicas	4	30	Segunda-feira 14h00 às 18h00	Joerg Schleicher Maria Amélia Novais Schleicher	IMECC	7

PP590 C	Tópicos em Geoengenharia de Reservatórios: Sequestro e Armazenamento Geológico do Carbono	3	20	Quinta-feira 14h00 às 17h00	Alfredo Borges de Campos Ricardo Perobelli Borba Wanilson Luiz Silva	IG	
PP590 E	Tópicos em Geoengenharia de Reservatórios: CCS: Fundamentos e Simulação Numérica	3	15	Terça-feira 08h00 às 11h00	Guilherme Daniel Avansi	Sala A	5
PP620 A	Avaliação Econômica e Financeira no Setor Petrolífero	3	30	Quinta-feira 08h00 às 11h00	João Bosco Dias Marques Guilherme Daniel Avansi	Sala A	
PP690 B	Tópicos em Economia do Petróleo: Seminários em Sustentabilidade	3	20	Quarta-feira 16h00 às 19h00	Marcelo Souza de Castro	KD	8

### Disciplinas sem Vínculo com as Áreas

Código/Turma	Disciplina	Créditos	Vagas	Horário	Professor(a) Responsável	Local	Obs.
PP974 A	Estudos Dirigidos I (Para alunos de mestrado)	2	-	-	Coord. Denis José Schiozer	-	9
PP975 A	Estudos Dirigidos II (Para alunos de doutorado)	3	-	-	Coord. Denis José Schiozer	-	9
PP976 A	Estudos Dirigidos III (Para alunos de doutorado)	3	-	-	Coord. Denis José Schiozer	-	
AA001 A	Dissertação de Mestrado	-	-	-	-	-	10
AA002 A	Tese de Doutorado	-	-	-	-	-	10

### Observações:

- 1) Classes will be delivered in English. Homework and final test are expected.
- 2) Não serão aceitos alunos de intercâmbio.
- 3) Disciplina destinada a alunos cujas teses requerem experimentos com fluidos de petróleo. As aulas serão nos laboratórios Laboratórios LGE e LABPETRO do CEPETRO.
- 4) Recomendável conhecimentos prévios de Cálculo Diferencial, Termodinâmica, Mecânica de Fluidos e Transferência de Calor.
- 5) Recomendável alunos que tenham cursado simulação de reservatórios e estejam desenvolvendo tema no assunto.
- 6) Disciplina de primeira parte do semestre (sete semanas e meia) – de 23/02 até 27/04/2026, conforme o calendário da DAC.
- 7) Supõe-se que o aluno tenha conhecimento equivalente a ter cursado a disciplina de Introdução à Geofísica Computacional.
- 8) Disciplina oferecida junto aos programas de Engenharia Mecânica e Planejamento de Sistemas Energéticos.
- 9) Enviar a proposta de Estudos Dirigidos assinada pelo aluno e orientador no endereço [cpg@fem.unicamp.br](mailto:cpg@fem.unicamp.br) até o dia 31/03/2026 O formulário encontra-se disponível no site do programa de pós-graduação (disciplinas e grade horária > 1º semestre de 2026 > proposta de estudos dirigidos).
- 10) A matrícula para os alunos regulares em atividades de dissertação/tese será automática a partir do 2º semestre de curso.