

177.^a Reunião Ordinária do
PosENQ



*Bem-
Vindos!*

1. Estágio pós-doutoral



inscrições, renovações e conclusões

Processo: 23080.903341/2025-56 (*ad referendum*)

Requerente: **Cláudio Dariva**

Período: de 01/03/2025 a 28/02/2026

Projeto: *Desenvolvimento de Processos para Monitoramento de Propriedades de Gás Natural e Dióxido de Carbono em Fluidos Pressurizados*

Supervisão: Prof. Dachamir Hotza

Processo: 23080.009409/2025-19 (*ad referendum*)

Requerente: **Mariana Gomes Oliveira**

Período: de 01/03/2025 a 28/02/2026,

Projeto: *Aplicação de processos de eletroxidação e membranas para aumento da eficiência de remoção de TOG da água produzida*

Supervisão: Prof.a Regina de Fátima Peralta Muniz Moreira

1. Estágio pós-doutoral



inscrições, renovações e conclusões

Processo: 23080.008236/2023-41 (*ad referendum*)

Requerente: **Thayli Ramires Araujo**

Período: de 01/01/2023 a 31/12/2024 (relatório final)

Projeto: *Uso de óxido de nióbio na fabricação de impressão 3D de catalisadores metálicos e cerâmicos para intensificação da produção de hidrogênio a partir da reforma do gás natural*

Supervisão: Prof. Ricardo Antonio Francisco Machado

Processo: 23080.078108/2023-65 (*ad referendum*)

Requerente: **Arthur Poester Cordeiro**

Período da Prorrogação: de 01/01/2025 a 31/12/2025
(continuidade)

Projeto: *Nanocarreadores como plataforma vacinal para o combate à Dengue*

Supervisão: Claudia Sayer

1. Estágio pós-doutoral



inscrições, renovações e conclusões

Processo: 23080.009883/2025-32

Requerente: **Carine Lourenço Alves**

Período: de 04/04/2025 a 04/11/2025

Projeto: *Aplicação de processos de eletroxidação e membranas para aumento da eficiência de remoção de TOG da água produzida*

Supervisão: Prof. Sérgio Yesid Gómez González

Processo: 23080.017961/2024-91

Requerente: **Evandro Balestrin**

Período da Prorrogação: 01/03/2025 a 28/02/2026
(continuidade)

Projeto: *Análise via CFD de processo de extração líquido-líquido e de oxidação avançada para a redução do TOG da água produzida*

Supervisão: Prof. Adriano da Silva

2. Serviço Voluntário



Aprovação ad-referendum de relatório de atividades

Processo 23080.029469/2020-35

Voluntário: **Prof.a Selene Maria de Arruda Guelli Ulson de Souza**

Período: 08/02/2021 a 07/02/2025

Legislação: RN 67/2015/CUn

A Prof.a Selene participou neste período em atividades de ensino, pesquisa, extensão, orientação e publicações no PósENQ. Teve uma produção notável e com a usual excelência de seus trabalhos. Cabe ressaltar que a Prof.a Selene é uma das pesquisadoras da UFSC mais influentes e citadas do mundo, tendo sido inclusive homenageada por isto pelo Conselho Universitário.

3. Prorrogação de Prazo de Conclusão



Cursos de Doutorado e Mestrado

Aluna: **Carla Nayara Michels dos Santos**

Início do curso: 01/02/2021

Período: 02/02/2025 a 01/02/2027 (dois anos)

Aluna: **Clara Dourado Fernandes**

Início do curso: 02/03/2020

Período: 27/01/2025 a 27/07/2025 (seis meses)

Aluna: **Isabela Karina Della-Flora**

Início do curso: 05/04/2021

Período: 06/04/2025 a 05/04/2026 (um ano)

Aluna: **Tatianne Dias Moreira**

Início do Curso: 05/04/2021

Período: 06/04/2025 a 02/10/2025 (seis meses)

Aluna: **Clarise Possamai Disner**

Início do curso: 07/03/2022

Período: 25/11/2024 a 28/05/2025 (6 meses)

Aluna: **Eliana Weiss**

Início do curso: 19/09/2022

Período: 19/03/2025 a 16/06/2025 (3 meses)

Aluno: **Henrique Andrade Fiamoncini**

Início do curso: 07/03/2023

Período: 08/03/2025 a 05/07/2025 (4 meses)

Aluna: **Ingrid Rosales Costa**

Início do curso: 07/03/2023

Período: 08/03/2025 a 05/06/2025 (3 meses)

Aluna: **Micael Kukla Ramos**

Início do curso: 07/03/2022

Período: 01/03/2025 a 07/03/2025 (6 dias)

Aluna: **Monique Canal Hall**

Início do curso: 19/09/2022

Período: 19/03/2025 a 16/07/2025 (4 meses)

Aluna: **Nicole Pan Tavares**

Início do curso: 07/03/2023

Período: 08/03/2025 a 05/06/2025 (3 meses)

Aluna: **Raiane da Cruz**

Início do curso: 05/04/2024

Período: 03/03/2025 a 01/04/2025 (1 mês)

4. Entrega de tese e dissertação na BU



Extensão de prazo

Nome	Data da Defesa
Camila de Freitas Teixeira	16/09/2024
José Estevão Mendonça	11/12/2024
Lucas Delgang	13/09/2024
Marcel Rossetti da Silva	17/12/2021

alternativa para ingresso nos cursos do PósENQ



Meu nome é Gafar Assane, sou um cidadão de Moçambique e concluí meu mestrado em Engenharia Química na Índia. Atualmente, estou interessado em continuar minha formação acadêmica em sua instituição (Universidade Federal de Santa Catarina), candidatando-me ao doutorado em Engenharia Química.

Estou me candidatando para o programa de bolsa "TWAS-CNPq Postgraduate Fellowship Programme" para financiar meus estudos no Brasil. No entanto, para concluir minha candidatura ao programa desta bolsa, preciso de uma carta de admissão emitida pela sua universidade. Ressalto que o prazo para submissão da candidatura à bolsa é 21 de fevereiro de 2025, e por isso solicito, gentilmente, se possível, que

6. Desligamentos de discentes do PósENQ



DESLIGAMENTOS - 2015/1

Nível	Matrícula	Aluno	Início	Prazo Término	TC	Motivo	Bolsa	Orientador
DO	201904777	Aline Regina Godinho de Oliveira	10/06/2019	05/05/2024	69	Prazo Expirado(*)	CAPES	Ricardo
DO	201904896	Raimundo Renato de Melo Neto	10/06/2019	01/11/2024	69	Prazo Expirado(*)	ANP	Ricardo
DO	201805450	Ricardo de Sousa Cunha	17/09/2018	12/08/2024	78	Prazo Expirado	Não	Ricardo
DO	202105663	Nilson Gabriel de Oliveira Santos	04/10/2021	04/10/2025	48	Duas Reprovações	CAPES	Adriano
ME	202302179	Diogo Alves Massaneiro Gurbert	07/03/2023	20/02/2025	24	Duas Reprovações (Reingresso)	Não	Camila - De Noni
ME	202401515	Willian Eduardo Trentin	26/02/2024	25/02/2025	24	Duas Reprovações	Não	Dachamir

DESISTÊNCIAS

Nível	Matrícula	Aluno	Início	Término	TC	Motivo	Bolsa	Orientador
DO	201904965	Gabriela Xavier de Oliveira	10/06/2019	10/05/2025	72	Reingresso no PósENQ	CAPES e PRINT	Natan
DO	202401623	Jéssica Florinda Zeitoune	26/02/2024	20/02/2025	12	Particulares	Não	Dachamir
DO	202501067	Keivy Evilázio Gomes	10/03/2025	12/03/2025	0	Particulares	Não	Cíntia Soares

7. Oferecimento e criação de disciplinas para o segundo ciclo do Projeto ANP/PRH



ENQXXXX - Tópicos Especiais em Engenharia Química: Desenvolvimento Energético Sustentável no Setor de Petróleo, Gás e Biocombustíveis

Esta disciplina aborda tópicos avançados na área de Engenharia Química com ênfase nas tecnologias e processos relacionados à energia. O objetivo é proporcionar aos alunos uma compreensão aprofundada das questões energéticas atuais, incluindo produção, conversão, armazenamento e uso eficiente da energia. Serão explorados os desafios e oportunidades na transição para fontes de energia sustentáveis, bem como as inovações tecnológicas que impulsionam esse campo. Tópicos específicos serão definidos conforme a necessidade de complementação de conteúdo e as expertises dos ministrantes convidados.

ENQXXXX - Caracterização e Tratamento da Água Produzida

Produção de petróleo e injeção de água. Caracterização da água produzida. Compostos químicos residuais e dissolvidos. Água produzida e seus impactos. Métodos convencionais de tratamento da água produzida. Aspectos da remoção de dissolvidos e dispersos da água produzida. Legislação aplicada para o uso da água produzida.

7. Oferecimento e criação de disciplinas para o segundo ciclo do Projeto ANP/PRH



- ENQ3212 - Engenharia e Projeto de Reatores Químicos
- ENQ410020: Simulação de Processos Empregando Pacotes Computacionais
- ENQ410039 - Tecnologia de Processos Enzimáticos
- ENQ3256 - Conversão Térmica de Biomassa
- ENQ3246 - Tecnologia de Biorreatores
- ENQ410028 - Tecnologias de Produção de Biocombustíveis
- ENQ3204 - Controle de Processos da Indústria de Petróleo e Gás
- ENQ3244 - Simulação Numérica de Fenômenos de Transporte
- ENQ3225 - Fundamentos em Processos de Separação
- ENQ3227 - Meios Porosos
- ENQ3236 - Otimização de Processos
- ENQ410040 - Metodologia da Pesquisa Científica Aplicada à

7. Homologação do Processo Seletivo 2025.1



Curso	Inscritos	Insc. Bolsa	Insc. Reingresso	Inscritos (real)	Desistências	Ingressantes
Doutorado	16	3	1	12	-2	10
Mestrado	23	2	1	20	-5	15

Curso	CAPES	FAPESC	TOTAL BOLSAS
Doutorado	3+1	2	6
Mestrado	7	2	9

8. Homologação do Processo Seletivo 2025.1



Curso	Inscritos	Insc. Bolsa	Insc. Reingresso	Inscritos (real)	Desistências	Ingressantes
Doutorado	16	3	1	12	-3	9
Mestrado	23	2	1	20	-5	15

Curso	CAPES	FAPESC	TOTAL BOLSAS
Doutorado	3+1	2	6
Mestrado	7	2	9

9. Planejamento Estratégico do PosENQ



Comissão de Planejamento Estratégico

Prof. Dr. Natan Padoin (Presidente)

Prof. Dr. Agenor De Noni Junior

Prof.^a Dr.^a Camila Michels

Prof.^a Dr.^a Claudia Sayer

Prof. Dr. Cristiano José de Andrade

Me. Felipe Matheus Müller

10. Informações e Assuntos Gerais



- a) Concursos para as vagas dos professores Ariovaldo e Hugo: proposta do PPGEAL;*
- b) III Congresso Acadêmico da Pós-Graduação em Engenharia Química – CACENQ 2025;*
- c) Informações sobre Sucupira;*
- d) Avaliação discente 3.o trimestre 2024;*
- e) Resultado dos editais CAPES/PIPD, CAPES/PDSE, e FAPESC;*
- f) Informações sobre Matrícula 2025.1;*
- g) Bancas de mestrado, doutorado e qualificação ao doutorado;*
- h) Recepção dos calouros, dia 28/03 às 17h00 no Auditório 2; e*
- i) Prêmio mulheres na ciência.*