



UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS - UFAL
CENTRO DE TECNOLOGIA - CTEC
ENGENHARIA QUÍMICA



CERTIFICADO

Certificamos que os/as docentes abaixo relacionados/as participaram das referidas Bancas Examinadoras de Trabalho de Conclusão de Curso (TCC), dos/as discentes da Engenharia Química/UFAL.

Discente	Título do Trabalho	Composição da Banca	Data de Defesa
Adryelle Suelen Gomes Silva	Estudo para redução do limite mínimo de adição de nitrogênio no reator de 1,2-dicloroetano.	Prof. Dr. Wagner Roberto de Oliveira Pimentel (Orientador) Felipe Esly da Conceição Lopes (Coorientador) Prof. Dr. Júlio Inácio Holanda Tavares Neto Prof. Dr. Rodolfo Junqueira Brandão	31/07/2024
Bruno Kelvin Virgínio da Silva	Estudo da viabilidade da análise única de infravermelho próximo (NIR) para determinação de ART em cana de açúcar em substituição a análise tradicional pelo método CONSECANA	Prof. Dr. Jorge José de Brito Silva (Orientador) Prof. Dr. Frede de Oliveira Carvalho (Coorientador) Prof ^a Dra. Vânia de Lourdes das Graças Teles Prof. Dr. Altair Marques da Silva	24/09/2024
Italaine dos Santos de Souza	Estudo e Caracterização do óleo essencial da pimenta-do-reino (<i>Piper nigrum</i>) utilizando os métodos de destilação por arraste de vapor e ultrassom	Prof^a. Dr^a. Dayana de Gusmão Coelho (Orientadora) Prof. Dr. Jorge José de Brito Silva Prof. Dr. Carlos Eduardo de Farias Silva	30/04/2024
Michelle Souza Ferreira de Moraes	Produção e Caracterização do Hidromel	Prof. Dr. Carlos Eduardo de Farias Silva (Orientador) MSc. Josymaira Almeida Medeiros (Coorientadora) Prof ^a . Dr ^a . Dayana de Gusmão Coelho Prof ^a . Dr ^a . Livia Maria de Oliveira Ribeiro	25/09/2024
Pedro Henrique da Silva Bispo	Avaliação numérica da influência de modelos de turbulência e qualidade de malha sobre o transporte pneumático de biomassa.	Prof. Dr. Rodolfo Junqueira Brandão (Orientador) Dra. Thais Logetto Caetité Gomes (Coorientadora) Prof. Dr. João Inácio Solleti Prof. Dr. Wagner Roberto de Oliveira Pimentel	27/09/2024
Wanessa Juliane Lopes Vieira	Desenvolvimento de um modelo simplificado para o cálculo do perfil de pressão em dutos flexíveis em catenária livre	Prof. Dr. Altair Marques da Silva (Orientador) Prof. Dr. Antonio Osimar Sousa da Silva Prof ^a Dr ^a Maritza Montoya Urbina	22/08/2024

Coordenação TCC – Engenharia Química