



UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG
ESCOLA DE QUÍMICA E ALIMENTOS – EQA PROGRAMA
DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA E CIÊNCIA DE
ALIMENTOS – PPG-ECA

Campus Carreiros - Av. Itália km 8, Rio Grande – RS, CEP:
96203-900 Fone: (53) 32336969 www.ppgeca.furg.br



Ata 01/2025- Seleção Prêmio Capes de Tese

Aos doze dias do mês de maio de dois mil e vinte e cinco, às quatorze horas, reuniram-se, de forma híbrida, a comissão de seleção do Prêmio CAPES de Tese do Programa de Pós Graduação em Engenharia e Ciência de Alimentos (PPG-ECA), composta pelos seguintes membros: Profa. Dra. Eliana Badiale Furlong, Profa. Dra. Larine Kupski e Prof. Dr. Mariano Michelin. Duas teses foram inscritas para a seleção no PPG-ECA: 1) SUPLEMENTAÇÃO DE FITOHORMÔNIO COMO ESTRATÉGIA PARA AUMENTO DE PRODUTIVIDADE E REDUÇÃO DE CUSTOS DE CULTIVOS DE *Spirulina (Arthrospira)*, de autoria de Jéssica Teixeira da Silveira, com orientação do Prof. Dr. Jorge Aberto Vieira Costa e coorientação da Profa. Dra. Ana Priscila Centeno da Rosa; 2) CAROTENOID PRODUCTION BY *Phaffia rhodozyma*: EFFECTS OF MAGNETIC FIELD APPLICATION AND EXTRACTION WITH ALTERNATIVE SOLVENTS, de autoria de Pedro Garcia Pereira da Silva, com orientação da Profa. Dra. Luciellen Oliveira dos Santos e coorientação da Profa. Dra. Janaina Fernandes de Medeiros Burkert. Após avaliação dos itens presentes no edital 6/2025 da CAPES foi atribuída a média de 7,0 para a tese SUPLEMENTAÇÃO DE FITOHORMÔNIO COMO ESTRATÉGIA PARA AUMENTO DE PRODUTIVIDADE E REDUÇÃO DE CUSTOS DE CULTIVOS DE *Spirulina (Arthrospira)* e a média de 6,8 para tese CAROTENOID PRODUCTION BY *Phaffia rhodozyma*: EFFECTS OF MAGNETIC FIELD APPLICATION AND EXTRACTION WITH ALTERNATIVE SOLVENTS. Considerando a robustez do processo de produção empregado na tese, o fato do pigmento estudado ser menos abundante na natureza, ser ainda pouco explorado e por apresentar demonstração de redução de custo de produção da microalga (conforme título e objetivos) a comissão indica ao Prêmio Capes de Tese pelo PPG-ECA a tese SUPLEMENTAÇÃO DE FITOHORMÔNIO COMO ESTRATÉGIA PARA AUMENTO DE PRODUTIVIDADE E REDUÇÃO DE CUSTOS DE CULTIVOS DE *Spirulina (Arthrospira)*. Nada mais havendo a ser tratado, foi encerrada a reunião e lavrada a presente ata, assinada pelos membros da comissão de seleção.



Documento assinado digitalmente

MARIANO MICHELON

Data: 15/05/2025 21:48:20-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>