



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM  
ENGENHARIA QUÍMICA**

Via Washington Luís, Km. 235 - Caixa Postal 676  
Fone: (016) 3351-8269 / Fax: (016) 3351-8266  
CEP 13.565-905 - São Carlos - SP - Brasil  
End. Eletrônico: ppgeq@power.ufscar.br  
Site: www.ppgeq.ufscar.br



São Carlos, 04 de junho de 2021

Ref: Carta de encaminhamento da versão  
final de dissertação

Eu, Teresa Cristina Zangirolami, orientadora de Laís Portugal Rios da Costa Pereira, aluna regularmente matriculada no Programa de Pós-Graduação em Engenharia Química, venho por meio desta AUTORIZAR os trâmites para a homologação do título da referida aluna. ATESTO que o documento encaminhado pela aluna é a versão final da dissertação intitulada “Produção integrada de etanol 1G/2G utilizando meios industriais e leveduras recombinantes”, contemplando todas as alterações sugeridas pela Banca Examinadora, estando o arquivo tecnicamente correto em sua forma e estrutura e com os devidos agradecimentos aos órgãos de fomento à pesquisa, no caso de recebimento de bolsa e/ou financiamento.

Solicito as devidas providências para o encaminhamento em questão, subscrevo-me.

Atenciosamente,

Teresa Cristina Zangirolami  
Professora Associada Senior  
Orientadora