

ORIENTAÇÕES EM ANDAMENTO

(atualizado: 04set2024)

Orientador: Prof. Marcio Augusto Villela Pinto (UFPR/TC/DEMEC)

Nº	Nome	Nível	Curso	Tema	Defesa Projeto (max)	Conclusão (max)
TCC1		G				
IC1	Luis Otávio Marchi de Araújo	G	EngMec (set2024)	Método multigrid robusto, eficiente e acurado aplicado ao problema de aeração de massa de grãos (o problema da umidade)	-	ago2025
IC2	Bernardo Azikri de Borba Parente de Deus	G	EngMec (set2024)	Método multigrid robusto, eficiente e acurado aplicado ao problema de aeração de massa de grãos (o problema da pressão parcial de vapor)	-	ago2025
IC3	Lucas Oliveira Siqueira	G	EngMec (set2024)	Método multigrid robusto, eficiente e acurado aplicado ao problema de aeração de massa de grãos (o problema da razão de mistura)	-	ago2025
M1		M				
D1	Jesika Maganin	D	PPGMNE (2021/1)	Um método eficiente, robusto e acurado na simulação de um modelo de crescimento tumoral (coorientação: Neyva Maria Lopes Romeiro – UEL e Sebastião R. Franco – UNICENTRO)	2023/2	2025/1
D2	Priscila Dombrowski Zen	D	PPGMNE (2021/1)	Um método <i>multigrid waveform relaxation</i> para a solução do problema não linear do silício com condições de contorno relaxantes (coorientação: Sebastião R. Franco – UNICENTRO)	2023/2	2025/1
D3	Daniel Rigoni	D	PPGMNE (2022/3)	Simulação numérica do processo de aeração da massa de grãos (coorientação: Jotair E. Kwiatkowski Jr)	2024/3	2026/2

TCC = Trabalho de Conclusão de Curso; IC = Iniciação Científica; G = Graduação; M = Mestrado; D = Doutorado

COORIENTAÇÕES EM ANDAMENTO

(atualizado: 06jun2024)

Coorientador: Prof. Marcio Augusto Villela Pinto (UFPR/TC/DEMEC)

Nº	Nome	Nível	Curso	Tema	Defesa Projeto (max)	Conclusão (max)
TCC1		G				
IC1		G				
M1		M				

TCC = Trabalho de Conclusão de Curso; IC = Iniciação Científica; G = Graduação; M = Mestrado; D = Doutorado