

# ORIENTAÇÕES EM ANDAMENTO

(atualizado: 06jun2024)

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

Nº	Nome	Nível	Curso	Tema	Defesa Projeto (max)	Conclusão (max)
TCC1		G				
IC1	Yanni Maria de Lima Tomazi	G	EngMec (2023/2)	Aplicação do método <i>multigrid</i> na solução de problemas de Engenharia	-	2024/2
M1		M				
D1	Vanessa Terezinha Ales	D	PPGMNE (2019/1)	Uma nova abordagem espaço-tempo usando o suavizador Uzawa com o método Multigrid para o problema de poroelasticidade (coorientação: Sebastião R. Franco – UNICENTRO e Simone F.T. Gonçalves – UFPR)	2021/1	2024/1
D2	Marcelo Henrique Sabatini	D	PPGMNE (2019/1)	Estimativa e redução do erro de discretização para problemas de escoamento multifásico em meios porosos rígidos (coorientação: Marcio A. Martins – UNICENTRO)	2022/2	2024/1
D3	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
D4	Priscila Dombrovski 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
D5	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