

LISTA DE VAGAS MESTRADO E DOUTORADO 2022 02		Nro de
Professor(a)	Linha de pesquisa	vagas M
Marilena Valadares Folgueras marilena.folgueras@udesc.br	Refratários - Pigmentos/resíduos	0
Abel Andre Candido Recco abel.recco@udesc.br	tratamentos de superfície por plasma.	1
César Edil da Costa cesar.edil@udesc.br	Metalurgia do pó - tratamentos térmicos / termoquímicos	1
Enori Gemelli enori.gemelli@udesc.br	Biomateriais	0
Guilherme Ourique Verran guilherme.verran@udesc.br	Fundição - Caracterização mecânica de metais	0
Julio Cesar Giubilei Millan julio.milan@udesc.br	Tribologia	1
Luís César Fontana luis.fontana@udesc.br	Engenharia de Superfícies / Plasma	0
Renato Barbieri renato.barbieri@udesc.br	Fadiga de metais	1
Athos Henrique Plaine athos.plaine@udesc.br	Processamento e Caracterização de Ligas Metálicas para Aplicações de Engenharia.	2
Daniela Becker daniela.becker@udesc.br	(1) Desenvolvimento de sistemas poliméricos multifuncionais e (2) Funcionalização de nanopartículas via processo de plasma.	1
Luiz Antonio Ferreira Coelho luiz.coelho@udesc.br	Nanocompósitos de Matrizes Poliméricas	1
Sergio Henrique Pezzin sergio.pezzin@udesc.br	Desenvolvimento de Materiais Poliméricos	1
Miguel Vaz Júnior miguel.vaz@udesc.br	(1) Identificação de parâmetros elastoplásticos * (2): Solução acoplada do problema de secagem de madeira utilizando volumes finitos **	2
Paulo Sérgio Berving Zdanski paulo.zdanski@udesc.br	(1) Modelagem/simulação numérica de processos de injeção de polímeros. (2) Avaliação numérico/experimental do desempenho de sistemas térmicos.	0
Ricardo de Medeiros ricardo.medeiros@udesc.br	(1) Análise Computacional e Experimental de Materiais e Estruturas em Compósito (2) Desenvolvimento de Sistemas de Monitoramento da Integridade Estrutural (3) Modelagem e simulação para solução de problemas de interação fluido-estrutura	2
		13