|   | 1   | Nro de  |
|---|---|---------|
| Professor(a)  | Linha de pesquisa   | vagas M |
| Luiz Veriano Oliveira Dalla Valentina luiz.valentina@udesc.br | Resíduos  | 0       |
| Marilena Valadares Folgueras marilena.folgueras@udesc.br      | Refratários - Pigmentos/resíduos  | 2       |
| Abel Andre Candido Recco abel.recco@udesc.br                  | tratamentos de superfície por plasma.   | 2       |
| César Edil da Costa cesar.edil@udesc.br                       | Metalurgia do pó - tratamentos térmicos / termoquímicos   | 2       |
| Enori Gemelli<br>enori.gemelli@udesc.br                       | Biomateriais metálicos / corrosão   | 0       |
| Guilherme Ourique Verran guilherme.verran@udesc.br            | Fundição - Caracterização mecânica de metais  | 0       |
| Julio Cesar Giubilei Millan<br>julio.milan@udesc.br           | Tribologia  | 1       |
| Luís César Fontana<br>luis.fontana@udesc.br                   | Engenharia de Superfícies / Plasma  | 0       |
| Renato Barbieri<br>renato.barbieri@udesc.br                   | Fadiga de metais  | 0       |
| 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<br>luiz.coelho@udesc.br          | Nanocompósitos de Matrizes Poliméricas  | 1       |
| Sergio Henrique Pezzin sergio.pezzin@udesc.br                 |   | 0       |
| Miguel Vaz Júnior miguel.vaz@udesc.br                         | (1) Identificação de parâmetros elastoplásticos <sup>*</sup> (2): Solução acoplada do problema de secagem de madeira utilizando volumes finitos <sup>**</sup>               | 1       |
| Pablo Andrés Muñoz Rojas<br>pablo.rojas@udesc.br              |   | 0       |
| Paulo Sérgio Berving Zdanski<br>paulo.zdanski@udesc.br        | <ul> <li>(1) Modelagem/simulação numérica de processos de injeção de polímeros.</li> <li>(2) Avaliação numérico/experimental do desempenho de sistemas térmicos.</li> </ul> | 1       |
|   |   | 11      |