



---

## MARIANA SANTOS MATOS CAVALCA

### ÁREA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO

- Graduada em Engenharia de Controle e Automação – UNIFEI
- Mestrado e Doutorado em Engenharia Eletrônica e Computação – ITA
- Doutorado em Engenharia Eletrônica e Computação – ITA
- É professora efetiva do Departamento de Engenharia Elétrica desde 2011 (Associada desde 2019)
- Sub-chefe do DEE entre 2015 e 2017
- Tutora do PET Engenharia Elétrica da UDESC entre 2016 e 2019
- Representante Docente eleita da Região Sul no Conselho da CENAPET (Comissão Executiva Nacional do PET) – Gestão 2017-2019
- Coordenadora do Programa de Pós-graduação em Engenharia Elétrica da UDESC desde julho de 2017 – participando do Fórum dos Coordenadores de programas de Pós-graduação do CCT e do Comitê de Pós-graduação da UDESC
- Coordenadora do Laboratório de Controle de Processos da UDESC
- Participou do NDE do curso de Engenharia Elétrica, da Comissão de Ensino do CCT, da Comissão Permanente de Coleções da Biblioteca do CCT e da Comissão de Planejamento do CCT
- Participou da comissão executiva e foi coordenadora científica do COBENGE (Congresso Brasileiro de Educação em Engenharia) em 2017
- Coordenou diversos projetos na tríade Ensino, Pesquisa e Extensão.
- É revisora de diversos periódicos de extratos superiores da área de Engenharias IV da CAPES
- Foi membro do corpo de revisores de diversos eventos ligados a chancelas científicas, tais como: CBA, SBAI e INDUSCON
- Atualmente é membro permanente do PPGEEL e membro colaborador do PPGPEE
- Orientou diversos discentes de Iniciação Científica, Trabalhos de Conclusão de curso, Mestrado e Doutorado
- Participou de mais de 25 bancas de Pós-graduação (Mestrado, Qualificação de Doutorado e Doutorado)

Lattes: <http://lattes.cnpq.br/5869405234289458>

