

LAPAE

Laboratório de Pesquisa em Acionamentos Elétricos

O LAPAE tem por objetivo desenvolver pesquisas de cunho científico e tecnológico, em nível de graduação e pós-graduação, na área de controle de açãoamentos elétricos.

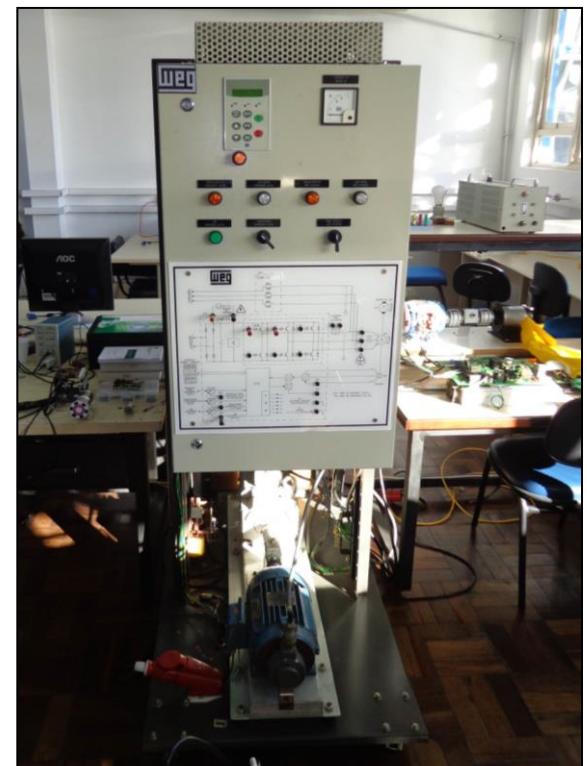
PRINCIPAIS ATIVIDADES:

- 1) Desenvolvimento de controladores neurofuzzy para plantas não-lineares
- 2) Estimação de regiões de incerteza paramétrica para aplicação em controle preditivo robusto
- 3) Estimação on-line de parâmetros do motor de indução



LINHA DE PESQUISA:

Controle de açãoamentos elétricos



Coordenador: Ademir Nied ([Currículo Lattes](#))

E-mail: ademir.nied@udesc.br

Fone: (47) 4009 – 7848

Sala: E-45 / [website](#)