

LISTA DE ORIENTADORES

Linha de Pesquisa: AUTOMAÇÃO E CONTROLE

1- Sistemas de Controle com Aplicações na Indústria, Processos Biomédicos e Sistemas Elétricos		
Nome	Curso	Orientador
FRANCISCO VANIER DE ANDRADE	Doutorado (2 vagas)	Bismark Torrico
LUANA FÁDUA SANTOS TEODÓSIO	Doutorado (2 vagas)	Fabício
JÉSSICA FEITOSA DE OLIVEIRA	Mestrado (2 vagas)	Fabício

2 - Controle Baseado em Dados Aplicado a Sistemas Motrizes e Sistemas de Energia		
Nome	Curso	Orientador
GABRIEL COSTA LEITE	Mestrado (4 vagas)	Diego Madeira
JOÃO GABRIEL NAPOLEÃO SILVA	Mestrado (4 vagas)	Diego Madeira
REBECCA ARAUJO BRAGA	Mestrado (4 vagas)	Diego Madeira

4 - Aprendizado Profundo e Segmentação Multissensorial para Desenvolvimento de Suporte em Sistema de Visão Computacional voltado para Direção Autônoma		
Nome	Curso	Orientador
THIAGO PEREIRA DE ARAÚJO	Doutorado (1 vaga)	Pedro Rebouças
GABRYEL SOBREIRA GUEDES	Mestrado (2 vagas)	Pedro Rebouças
SUANE PIRES PINHEIRO DA SILVA	Mestrado (2 vagas)	Pedro Rebouças

5 - Aprendizado Profundo para Análise e Classificação de Imagens Médicas em Diagnóstico e Tratamento		
Nome	Curso	Orientador
HECTOR LEONARDO MOTA MOREIRA	Mestrado (2 vagas)	Pedro Rebouças
NICOLAS ARAÚJO PRIMO	Mestrado (2 vagas)	Pedro Rebouças

6 - Identificação da junta de manipulador robótico baseada em redes neurais		
Nome	Curso	Orientador
KLYSMANN GLADSON FERREIRA BARBOSA	Mestrado (1 vaga)	Laurinda L N dos Reis

7 - Controle Robusto E Inteligente Aplicado		
Nome	Curso	Orientador
RAFAEL JUCÁ SANCHO NOGUEIRA**	Doutorado (2 vagas)	MARCUS VINICIUS SILVERIO COSTA
FELIPE TELES DO NASCIMENTO****	Doutorado (2 vagas)	MARCUS VINICIUS SILVERIO COSTA

**Remanejado da área 27

**** Remanejado da área 14

Linha de Pesquisa: ELETRÔNICA DE POTÊNCIA E ACIONAMENTOS ELÉTRICOS

8 - Sistemas embarcados		
Nome	Curso	Orientador
FRANCISCO EDUARDO MENDES DA SILVA*****	Doutorado (1 vaga)	Fernando Luiz Marcelo Antunes

*****Remanejado da área 10

9 - Veículos Elétricos		
Nome	Curso	Orientador
BRENNA THEODORA MACHADO MATOS RODRIGUES***	Doutorado (1 vaga)	Luiz Henrique Silva Colado Barreto

***Remanejada da área 17

10 - Eletrônica de Potência para Hidrogênio Verde – H2V		
Nome	Curso	Orientador
ÂNGELO MARCÍLIO MARQUES DOS SANTOS	Doutorado (5 vagas)	Paulo Praça
ILDENOR DAVID SALES JÚNIOR	Doutorado (5 vagas)	Luiz Henrique Silva Colado Barreto
JEFFERSON MAIA DE SOUSA	Doutorado (5 vagas)	Demercil
VITÓRIA CAROLINE CARVALHO DO NASCIMENTO	Doutorado (5 vagas)	Demercil
GABRYEL FERREIRA ALVES	Mestrado (5 vagas)	Luiz Henrique Silva Colado Barreto
JOAO VICTOR TEIXEIRA ALVES	Mestrado (5 vagas)	Paulo Praça
LUCCA LEMOS COSTA GUERRA	Mestrado (5 vagas)	Fernando Luiz Marcelo Antunes
LUIS FELIPE NORONHA PINTO*****	Mestrado (5 vagas)	Fernando Luiz Marcelo Antunes

*****Nota do aluno revisada após recurso

11 - Aplicações de Inteligência Artificial em Eletrônica de Potência		
Nome	Curso	Orientador
CRISTIANO LIMA DA SILVA	Doutorado (2 vagas)	Paulo Praça
FRANCISCO GLAUBER DE SOUZA CAVALCANTE*	Doutorado (2 vagas)	Fernando Luiz Marcelo Antunes
PEDRO HERYSSON ALMEIDA DA SILVA	Mestrado (2 vagas)	Dalton

*Remanejado da área 17

12 - Fontes de Alimentação Usando Energias Renováveis		
Nome	Curso	Orientador
ANTONIO FELIPE BATISTA DA SILVA	Mestrado (2 vagas)	Paulo Praça
ISRAEL FRANKLIN DOURADO CARRAH	Mestrado (2 vagas)	Dalton

13 - Células a Combustível: Aplicações na Geração Distribuída e Veículos Elétricos		
Nome	Curso	Orientador
DEYVID ANDERSON CAETANO DE SOUSA	Mestrado (2 vagas)	Luiz Henrique Silva Colado Barreto
CINTHYA MARTINS FELIX*****	Mestrado (2 vagas)	Fernando Luiz Marcelo Antunes

*****Remanejado da área 17

14 - Trator elétrico de 12 kW para agricultura familiar		
Nome	Curso	Orientador
ANTONIO MARCOS FERNANDES FILHO	Doutorado (2 vagas)	Fernando Luiz Marcelo Antunes
KASSIO DEREK NOGUEIRA CAVALCANTE	Doutorado (2 vagas)	Fernando Luiz Marcelo Antunes
FRANCISCO DAVI DE CARVALHO REBOUÇAS	Mestrado (1 vaga)	Fernando Luiz Marcelo Antunes

Linha de Pesquisa: ENERGIAS RENOVÁVEIS E SISTEMAS ELÉTRICOS

15 - Sistema de Aquisição de Dados, Previsão e Monitoramento em Tempo Real de Plantas Fotovoltaicas

Nome	Curso	Orientador
ANTONIO NEILTON DA SILVA	Mestrado (1 vaga)	PAULO CARVALHO

16 - Modelo de agregador para comunidades de energia no Brasil visando comercialização de energia peer-to-peer (P2P)

Nome	Curso	Orientador
ESDRAS MIRANDA DE ARAUJO	Doutorado (1 vaga)	PAULO CARVALHO

17 - Eficiência Energética e Gestão de Energia

Nome	Curso	Orientador
GUILHERME PINHEIRO BARNABÉ	Doutorado (1 vaga)	Fernando Luiz Marcelo Antunes
JOSAFÁ BEZERRA DE OLIVEIRA	Mestrado (1 vaga)	Fernando Luiz Marcelo Antunes

19 - Redes Elétricas Inteligentes

Nome	Curso	Orientador
GILSON ALVES DE CARVALHO	Mestrado (3 vagas)	Ruth Pastôra Saraiva Leão
LUCAS MACENA LIMA DA SILVA	Mestrado (3 vagas)	Ruth Pastôra Saraiva Leão
LUIZ ALBERTO FREIRE FILHO	Mestrado (3 vagas)	Lucas Silveira Melo

20 - Geração Distribuída E Novos Modelos De Negócios

Nome	Curso	Orientador
CASSIO MACIEL AMANAJAS	Mestrado (1 vaga)	Giovanni Cordeiro Barroso

21 - Iluminação Pública e o Impacto na Eficiência Energética e Gestão Urbana

Nome	Curso	Orientador
EDVALDO DE SOUSA QUEIROZ FILHO	Mestrado (1 vaga)	Ricardo Silva Thé Pontes

23 - Análise de Viabilidade Técnica-econômica Aplicado à Energia Eólica Offshore

Nome	Curso	Orientador
DÁRIO CONCEIÇÃO SOARES FILHO	Mestrado (1 vaga)	Ricardo Silva Thé Pontes

24 - Formalização de um modelo de estrutura técnico-econômica para criação de comunidades de energia

Nome	Curso	Orientador
ANANDA TERRANOVA	Mestrado (1 vaga)	Ricardo Silva Thé Pontes

26 - Processamento e Análise de Biossinais em Tempo Real		
Nome	Curso	Orientador
ELIZÂNGELA DE SOUZA REBOUÇAS	Doutorado (3 vagas)	Victor Hugo
JOSÉ JEROVANE DA COSTA NASCIMENTO	Doutorado (3 vagas)	Victor Hugo

27 - Internet das coisas aplicada à Geração FV		
Nome	Curso	Orientador
OTACILIO JOSE DE MACEDO NUNES	Doutorado (1 vaga)	PAULO CARVALHO

Link de emails dos Orientadores: http://www.ppgee.ufc.br/?page_id=11