

Bancas TCC 2018-1

1)

Aluno: ISRAEL VIEIRA DA SILVA		
Título: AUDITORIA DE UM SISTEMA DE MANUFATURA POR DIAGRAMA DE PARETO E ANÁLISE DE FALHA: UM ESTUDO DE CASO.		
Orientador:		
Marlon José do Carmo		
Banca:		
Olga Moraes Toledo		
Rodolfo Lacerda Valle		
Data: 03/07/2018	Horário: 14 horas	Local: sala 1101.

2)

Aluno: ANÍSIO PEIXOTO MILANI		
Título: CONTROLE DIGITAL DE UM CONVERSOR CC-CC INTERLEAVED PONTE H COM DOBRADOR DE TENSÃO APLICADO A SISTEMAS FOTOVOLTAICOS		
Orientador:		
Ricardo Henrique Rosemback		
Matusalem Martins Lanes		
Banca:		
Luis Claudio Gamboa Lopes		
Rafael José Fonseca de Sá		
Data: 03/07/2018	Horário: 16 horas	Local: sala 6-306.

3)

Aluno: KELVIN ALMEIDA CARVALHO:		
Título: SISTEMA CLASSIFICADOR COLORIMÉTRICO PARA HORTIFRUTICULTURA		
Orientadores:		
Olga Moraes Toledo		
Matusalem Martins Lanes		
Banca:		
Marlon José do Carmo		
Lindolpho Oliveira Araújo Junior.		
Data: 04/07/2018	Horário: 10:00	Local: 6-306

4)

Aluno: VICTOR CAMARGO REIS		
Título: BANCADA EXPERIMENTAL: UMA FERRAMENTA DE AUXÍLIO AO ENSINO DAS TÉCNICAS DE ACIONAMENTOS DAS MÁQUINAS ELÉTRICAS		
Orientador: Carlos Henrique Silva de Vasconcelos, D. Sc.		
Banca:		
Luiz Claudio Gamboa Lopes, D. Sc.		
Janison Robrigues de carvalho, D. Sc.		
Data: 05/07/2018	Horário: 15:30	Local: 6-301

5)

Aluna: BÁRBARA RAMOS DE OLIVEIRA		
Título: DESENVOLVIMENTO E AVALIAÇÃO DE INVERSOR DE FREQUÊNCIA MONOFÁSICO COM TÉCNICA DE <i>BOOTSTRAP</i>		
Orientador:		
Prof. Janison Rodrigues de Carvalho		
Banca:		
Prof. Matusalém Martins Lanes, Prof. Rodolfo Lacerda Vale		
Data: 06/07/2018	Horário: 8:00	Local: 1-101

6)

Aluno: NATANAEL CARVALHO		
Título: Desenvolvimento e avaliação de um conversor CC-CC multinível para aplicações de geração com energia fotovoltaica		
Orientador:		
Prof. Janison Rodrigues de Carvalho		
Banca:		
Prof. Carlos Henrique Silva Vasconcelos, Prof. Luis Cláudio Gambôa Lopes		
data: 06/07/2018	Horário: 10:00	Local: 1-101

7)

Aluno: LEANDRO DA COSTA GERALDO		
Título: SISTEMA DE GERENCIAMENTO RESIDENCIAL DISTRIBUÍDO BASEADO EM PLATAFORMA DE BAIXO CUSTO		
Orientador(es):		
Rodolfo Lacerda Valle, José Geraldo Ribeiro Júnior		
Banca:		
Matusalém Martins Lanes, Luis Cláudio Gambôa Lopes		
Data: 9/7/2018,	Horário: 10:00	Local: Sala 6-309A

8)

Aluno: ANDRE CRUZ RIBEIRO		
Título: CONTROLE FUZZY EMBARCADO EM ARDUINO: UM ESTUDO DE CASO PARA UMA PLANTA DE NÍVEL		
Orientador:		
Marlon José do Carmo		
Banca:		
Accacio Ferreira dos Santos Neto Matusalém Martins Lanes		
Data: 09/07/2018	Horário : 14 horas	Local: sala 1101

9)

Aluno: GRITZNER SODRE FIALHO		
Título: PROJETO E DESENVOLVIMENTO DE INDUTOR PARA APLICAÇÕES EM CORRENTE CONTÍNUA EM ALTA FREQUÊNCIA		
Orientador(es): Rodolfo Lacerda Valle Israel Filipe Lopes (UFJF)		
Banca: Olga Moraes Toledo, Ricardo Henrique Rosemback		
data: 10/07/2018	Horário : 10 horas	Local: sala 6-309B

10)

Aluno : DAVID DE ALMEIDA OLIVEIRA		
Título: MONITORAMENTO DE MICROESTRUTURA GERENCIADO POR SOFTWARE, EM TEMPERA DE AÇO 1045 UTILIZANDO-SE COMO MEIO DE RESFRIAMENTO ÓLEO DE SOJA RECICLADO.		
Orientador: Sandro Aloísio Matilde		
Banca : Juliana Neves Barbosa Tatiana Barbosa de Azevedo		
Data: 10/07/2018	Horário: 10 horas	Local: Sala: 1-101

11)

Aluna: MARIA JULIA ROSA AGUIAR		
Título: SISTEMA DE CONTROLE DE EQUIPAMENTOS E ACESSO INTELIGENTE À ARMÁRIOS E DEPÓSITOS UTILIZANDO TECNOLOGIA RFID		
Orientador: Laércio Simas Mattos		
Banca: Luis Cláudio Gambôa Lopes Rafael Fonseca de Sá		
Data: 11/07/18	Horário: 14:00	Local: sala 6-306

12)

Aluno LUÃ TADEU MACHADO		
Título: DESENVOLVIMENTO, MODELAGEM E IDENTIFICAÇÃO DE UM VEÍCULO AUTÔNOMO DE SUPERFÍCIE		
Orientador: Accacio Ferreira dos Santos Neto		
Banca: Luis Cláudio Gambôa Lopes Carlos Henrique Silva de Vasconcelos		
Data: 12/07/18	Horário: 14:00	Local: sala 1-101

13)

Aluno: RENATO DE SOUZA MIRANDA		
Título: CONCEPÇÃO DE UM SISTEMA SUPERVISÓRIO UTILIZANDO O SOFTWARE ELIPSE E3: ESTUDO DE CASO DE UMA USINA GERADORA		
Orientador:		
Laércio Simas Mattos		
Banca:		
Fabiano Drumond Chaves		
Janison rodrigues de Carvalho		
Data: 12/07/18	Horário: 14:00	Local: sala 6-306

14)

Aluno: RICARDO SIMÃO JUNIOR		
Título: INFLUENCIA DAS TENSOES DE MODO COMUM DE INVERSORES DE FREQUENCIA EM MOTORES DE INDUÇÃO: ESTUDO DE CASO EM UM MOTOR DE ROTOR BOBINADO		
Orientador:		
Laércio Simas Mattos		
Banca:		
Carlos Henrique Silva de Vasconcelos		
Wesley Henrique Maciel		
Data: 13/07/18	Horário: 8:00	Local: sala 6-306

15)

Aluno: GUSTAVO ALMEIDA SCHETTINO		
Título: SISTEMA AUTOMÁTICO DE COLETA DE DADOS PARA PLANEJAMENTO E CONTROLE DA PRODUÇÃO.		
Orientador:		
Lindolpho Oliveira de Araújo Junior (Orientador)		
Banca:		
Angelo Rocha de Oliveira		
Rodrigo Lacerda Sales		
Data: 13/07/2018	Horário: 10:00	Sala 1-101