

DIVULGAÇÃO

CEFET-MG DIVINÓPOLIS
CURSO DE GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA MECATRÔNICA
APRESENTAÇÃO DE TRABALHOS DE CONCLUSÃO DE CURSO - TCC 2020-1

Data	Horário	Local (Nome/Link plataforma)	Aluno	Título TCC1	TÍTULO TCC2	Orientador	Banca			Ouvinte
							Membro 1	Membro 2	Membro suplente	
19Out	8-10h 10-12h 14-16h 16-18h 20-22h									
20Out	8-10h 10-12h 14-16h 16-18h 20-22h		Jeovan Silva Oliveira	Sistema de monitoramento remoto de uma correia transportadora		Luiz Cláudio Oliveira	Diêgo Fernandes da Cruz	Marlon Antônio Pinheiro	Jean Carlos Pereira	
21Out	8-10h 10-12h 14-16h 16-18h 20-22h									
22Out	8-10h 10-12h 14-16h 16-18h 20-22h		Daniel Zeferino Ferreira	DESENVOLVIMENTO DE UM SISTEMA QUE INTEGRE OS ELEMENTOS DE ILUMINAÇÃO E POTÊNCIA UTILIZADOS EM PISCINAS A UM SMARTPHON		Marlon Henrique Teixeira	Amanda Fernandes Vilaça Martins	Marielle Jordane da Silva	Cláudio Henrique Gomes dos Santos	
			Rodolpho Ferreira Fonseca	DESENVOLVIMENTO E CONSTRUÇÃO DE UM SISTEMA DE BAIXO CUSTO E SEM FIO PARA MONITORAMENTO DE TEMPO E VELOCIDADE EM CORRIDAS		Luís Filipe Pereira Silva	Alan Mendes Marotta	Daniel Moraes	Lucas Silva de Oliveira	
			Mário Sérgio Cipriano Filho	ACIONAMENTO DE UMA FECHADURA POR MEIO DE RECONHECIMENTO FACIAL, COM REGISTRO DE ACESSO DE USUÁRIOS		Luiz Claudio de Oliveira Cláudio Henrique Gomes dos Santos	Cláudio Henrique Gomes dos Santos	Eduardo Habib Bechelane Maia		
			Samuel de Oliveira Barbosa	DESENVOLVIMENTO E IMPLEMENTAÇÃO DE UM ASSISTENTE ROBÓTICO MÓVEL (ARM)		Renato de Sousa Dâmaso	Lucas Silva de Oliveira	Tiago Alves de Oliveira	Márcio Alves de Aguiar	
			Thiago Ferreira Veiga							
23Out	8-10h 10-12h 14-16h 16-18h 20-22h		Cláudia Barbosa Martins	PROJETO DE PLATAFORMA PANTOGRÁFICA MÓVEL PARA MOVIMENTAÇÃO DE BAGAGENS		Juliano de Barros Veloso e Lima	Diêgo Fernandes da Cruz	Luiz Cláudio Oliveira	Marielle Jordane da Silva	
26Out	8-10h 10-12h 14-16h 16-18h 20-22h									
27Out	8-10h 10-12h 14-16h 16-18h									

A DATA LIMITE PARA A APRESENTAÇÃO DE TCC2 É 23Out2020 CONFORME A RESOLUÇÃO 29/20

DIVULGAÇÃO

CEFET-MG DIVINÓPOLIS
CURSO DE GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA MECATRÔNICA
APRESENTAÇÃO DE TRABALHOS DE CONCLUSÃO DE CURSO - TCC 2020-1

Data	Horário	Local (Nome/Link plataforma)	Aluno	Título TCC1	TÍTULO TCC2	Orientador	Banca			Ouvinte
							Membro 1	Membro 2	Membro suplente	
28Out	8-10h 10-12h 14-16h 16-18h 20-22h									
29Out	8-10h 10-12h 14-16h 16-18h 20-22h									
30Out	8-10h 10-12h 14-16h 16-18h 20-22h									
02Nov	8-10h 10-12h 14-16h 16-18h 20-22h									
03Nov	8-10h 10-12h 14-16h 16-18h 20-22h									
04Nov	8-10h 10-12h 14-16h 16-18h 20-22h									
05Nov	8-10h 10-12h 14-16h 16-18h 20-22h									
06Nov	8-10h 10-12h 14-16h 16-18h 20-22h									
09Nov	8-10h 10-12h 14-16h 16-18h 20-22h									
10Nov	8-10h 10-12h 14-16h 16-18h 20-22h									
11Nov	8-10h 10-12h 14-16h 16-18h 20-22h									
12Nov	8-10h 10-12h 14-16h 16-18h 20-22h									
13Nov	8-10h 10-12h									
			Luísa Teixeira de Oliveira	Análise do conforto acústico em aeronaves comerciais a partir do nível de pressão sonora medido por um sistema calibrado de aquisição de sinais acústicos		Emerson de Sousa Costa	Lúcio Flávio Santos Patrício	Marlon Antônio Pinheiro	Wagner Custódio de Oliveira	

DIVULGAÇÃO

CEFET-MG DIVINÓPOLIS
CURSO DE GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA MECATRÔNICA
APRESENTAÇÃO DE TRABALHOS DE CONCLUSÃO DE CURSO - TCC 2020-1

Data	Horário	Local (Nome/Link plataforma)	Aluno	Título TCC1	TÍTULO TCC2	Orientador	Banca			Ouvinte
							Membro 1	Membro 2	Membro suplente	
14-16h 16-18h 20-22h										
16Nov 8-10h 10-12h 14-16h		https://conferenciaweb.mp.br/events/thiago-magela-rodrigues-dias	André Eduardo de Paula Freitas	Automação na avicultura de corte: Desenvolvimento de um sistema de identificação, monitoramento e predição do peso de aves com uso de visão computacional		Thiago Magela Rodrigues Dias	Wagner Custódio de Oliveira	Michel Pires da Silva	Raulivan Rodrigo da Silva	
17Nov 8-10h 10-12h 14-16h										
16-18h 20-22h			Vinicius Almeida Gonçalves	Investigações sobre possibilidades de recapacitação de linhas aéreas de transmissão de energia elétrica		André Luiz Paganotti	Daniel Morais	Luís Filipe Pereira Silva	Evandro Fockink da Silva	
18Nov 8-10h 10-12h 14-16h 16-18h 20-22h										
19Nov 8-10h 10-12h 14-16h 16-18h 20-22										
20Nov 8-10h 10-12h 14-16h 16-18h 20-22h										
23Nov 8-10h 10-12h 14-16h 16-18h 20-22h										
24Nov 8-10h 10-12h 14-16h 16-18h 20-22h										
25Nov 8-10h 10-12h										
14-16h 16-18h 20-22h			Eduardo Vasconcelos Marques	Projeto de um dispositivo de identificação de pacientes em ambientes hospitalares		Marlon Henrique Teixeira	Lucas Oliveira da Silva	Raulivan Rodrigo da Silva	Allan Mendes Marotta	
26Nov 8-10h 10-12h 14-16h 16-18h 20-22h										
27Nov 8-10h			Silas Gustavo Costa	Projeto uma esteira para identificação de defeito em peças fundidas utilizando visão computacional		Luiz Claudio Oliveira	Wagner Custódio de Oliveira	Eduardo Habib Bechelane Mai	Allan Mendes Marotta	

DIVULGAÇÃO

CEFET-MG DIVINÓPOLIS
CURSO DE GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA MECATRÔNICA
APRESENTAÇÃO DE TRABALHOS DE CONCLUSÃO DE CURSO - TCC 2020-1

Data	Horário	Local (Nome/Link plataforma)	Aluno	Título TCC1	TÍTULO TCC2	Orientador	Banca			Ouvinte
							Membro 1	Membro 2	Membro suplente	
	10-12h 14-16h 16-18h 20-22h									
30Nov	8-10h									
	10-12h		Italo Henrique da Cunha	Condições de análise e síntese para sistemas fuzzy T-S de tempo contínuo com premissas parcialmente combinadas		Luís Filipe Pereira Silva	Lucas Arantes Lemos Oliveira	Diêgo Fernandes da Cruz	Lucas Silva de Oliveira	
	14-16h 16-18h 20-22h		Adeilson Carlos Pereira	Instrumentação e adequação do sistema eletro hidráulico de uma planta de processos fluidicos em batelada para análises térmicas		Ralney Nogueira de Faria	Marlon Antônio Pinheiro	Márcio Alves de Aguiar	Evandro Fockink da Silva	
01Dez	8-10h									
	10-12h		Lucas de Aguiar Gontijo	Desenvolvimento e implementação de um painel de controle para alimentadores automáticos de animais domésticos		Alan Mendes Marotta	Thiago Magela	Lúcio Flávio Santos Patrício	Márcio Alves de Aguiar	
	14-16h		Thomás Henrique Lopes Silva	Estudo das configurações geométricas das linhas de transmissão aéreas com elevada capacidade de transmissão com vistas a obtenção de melhorias no campo elétrico		André Luiz Paganotti	Mariana Guimarães dos Santos	Marielle Jordane da Silva	Cláudio Henrique Gomes dos Santos	
	16-18h 20-22h		Maurício Ferreira Soares	Identificação não invasiva de cargas elétricas residenciais utilizando características de regime transitório e permanente		Alan Mendes Marotta	Lúcio Flávio Santos Patrício	Luiz Cláudio Oliveira	Cláudio Henrique Gomes dos Santos	
02Dez	8-10h	https://conferenciaweb.mp.br/webconf/valter-junior-de-souza-leite	Mateus Meireles Ribeiro	Aplicação e desenvolvimento de técnicas de controle para um sistema tipo ponte rolante		Valter Júnior de Souza Leite	Diêgo Fernandes da Cruz	Amanda Fernandes Vilaça Martins	Cláudio Henrique Gomes dos Santos	Álan Cristoffer e Sousa
	10-12h		Danilo Zacarias Júnior	Projeto de um protótipo de robô pintor de parede de baixo custo		João Carlos de Oliveira.	Christian Gonçalves Herrera	Juliano de Barros Veloso e Lima	Nestor Dias de Oliveira Volpini	
	14-16h	https://conferenciaweb.mp.br/webconf/valter-junior-de-souza-leite	Társis Augusto Rodrigues Parreiras	Projeto de Controladores LPV-PI com desempenho garantido para sistemas sujeitos a saturação		Valter Júnior de Souza Leite	Lucas Silva de Oliveira	Lúcio Flávio Santos Patrício	Ralney Nogueira de Faria	Luís Filipe Pereira Silva (coorientador)
	16-18h			Desenvolvimento de esteira autônoma para separação de objetos através de visão computacional						

DIVULGAÇÃO

CEFET-MG DIVINÓPOLIS
CURSO DE GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA MECATRÔNICA
APRESENTAÇÃO DE TRABALHOS DE CONCLUSÃO DE CURSO - TCC 2020-1

Data	Horário	Local (Nome/Link plataforma)	Aluno	Título TCC1	TÍTULO TCC2	Orientador	Banca			Ouvinte
							Membro 1	Membro 2	Membro suplente	
	20-22h									
03Dez	8-10h	https://conferenciaweb.mp.br/webconf/tiago-alves-de-oliveira	Wanderson Alves Ribeiro Silva	Desenvolvimento de um Aplicativo para o Controle de um Estacionamento Inteligente		Tiago Alves de Oliveira	Eduardo Habib Bechelane Maia	Cláudio Henrique Gomes dos Santos	Raulivan	
	10-12h		Alysson Aurélio de Azevedo Pereira	Implementação real de uma tarefa de manipulação robotizada de cubos empregando visão computacional		Renato de Sousa Dâmaso	Lucas Silva de Oliveira	Tiago Alves de Oliveira	Emerson de Sousa Costa	Cláudio Henrique Gomes dos Santos (coorientador)
	14-16h	https://conferenciaweb.mp.br/webconf/lucas-silva-de-oliveira-2	Paulo José Rocha Júnior	Sistema eletroestimulador neuromuscular para estudos de técnicas avançadas de controle		Lucas Silva de Oliveira	Alan Mendes Marotta	Marlon Henrique Teixeira	Valter Júnior de Souza Leite	Amanda Fernandes Vilaça Martins (coorientadora)
	16-18h 20-22h		Marcus Vinícius de Oliveira Gama	Controle de Bomba e Desenvolvimento de Software para Aquisição de Dados da Planta		Rainey Nogueira de Faria	Lúcio Flávio Santos Patrício	Wagner Custódio de Oliveira		
	16-18h 20-22h			Didática de Processos Fluidicos em Batelada do CEFET-MG Campus Divinópolis						
04Dez	8-10h 10-12h	https://conferenciaweb.mp.br/webconf/tiago-alves-de-oliveira	Lanna Gontijo Ferreira	Projeto e protótipo de sistema de automação multiplataforma com funções de comando via reconhecimento de voz		Tiago Alves de Oliveira	Amanda Fernandes Vilaça Martins	Michel Pires da Silva	Raulivan	Alan Cristoffer e Sousa (coorientador)
	14-16h		Daniele Santos Araújo	Projeto de uma máquina de enrolar cabos		Juliano de Barros Veloso e Lima	Luiz Cláudio de Oliveira	João Carlos de Oliveira	Lúcio Flávio Santos Patrício	
	16-18h 20-22h		Leonardo Maciel Santos Silva	Utilização de Simulador para Auxiliar no Ensino de Pêndulo		Renato de Sousa Dâmaso	Juliano de Barros Veloso e Lima	Alan Mendes Marotta	Marlon Antônio Pinheiro	