

Banca 1: 13/11/20 (9h-12h)	Membros da BANCA 1: Heder Soares Bernardino, Marcos de Mendonça Passini, Marco Aurélio Kistemann Jr.		
Nome	Título	Orientador	Área
Arthur Boechat Mazzi	Simulações no ns-3 com switches OpenFlow virtuais e controladores reais	Luciano Jerez Chaves	DCC
Artur Assis Amorim	Operadores hipercíclicos sobre espaços de Fréchet	André Arbex Hallack	MAT
Mariana Oliveira Barreto	Um estudo sobre o ensino de razão no ensino fundamental	Amarildo Melchhiades da Silva	MAT
Banca 2: 16/11/20 (14h-17h)	Membros da BANCA 2: Juliana Maria Martins Buarque Cruz, Ulysses Roberto Chaves Vitor, Marco Aurélio Kistemann Jr.		
Nome	Título	Orientador	Área
Marcos Andrade Corrêa	Sistemas dinâmicos unidimensionais	Rogério Casagrande	MAT
Thiago Teixeira Guimarães	Avaliação de um algoritmo para compartilhamento de banda entre slices de rede	Luciano Jerez Chaves	DCC
Nathan Toschi Reis	Análise do estado emocional dos alunos durante o ensino remoto	Victor Ströele de Andrade Menezes	DCC
Vitor Demerval Jacomett	Avaliação da amostragem de aquisição de sinais de tensão de soldagem a 5 e 10kHz	Moisés Luiz Lagares Jr.	MECÂNICA
Banca 3: 17/11/20 (19h-22h)	Membros da BANCA 3: Jose Barbosa Gomes, Frederico Sercio Feitosa, Jose Maria Nazar David		
Nome	Título	Orientador	Área
Bruno Marcos Pinheiro da Silva	Programação Genética Cartesiana Multiobjetivo Paralela na Geração de Redes Neurais Artificiais e Circuitos	Heder Soares Bernardino	DCC
Guilherme Machado Farache Silva	Técnicas Computacionais de Alto Desempenho na manipulação de Malhas de Elementos Finitos	Jose Jeronimo Camata	DCC
Heitor Ribeiro de Assis	Equações Elípticas Envolvendo Crescimento Crítico	Luiz Fernando de Oliveira Faria	MAT

Banca 4: 18/11/20 (19h-22h)	Membros da BANCA 4: Mário Antônio Ribeiro Dantas, Jose Guilherme da Silva Lopes, Marco Aurélio Kistemann Jr.		
Nome	Título	Orientador	Área
Helder Linhares Bertoldo dos Reis	Modelagem e Simulação de Sistemas de Pareamento	Igor de Oliveira Knop	DCC
Larissa de Lima e Silva	Análise de modelos matemáticos do sistema imune adaptativo	Ruy Freitas Reis	DCC
Leonardo Azalim de Oliveira	Um panorama geral sobre as redes sem fio na UFJF com enfoque em aspectos de segurança	Luciano Jerez Chaves	DCC
Banca 5: 19/11/20 (14h-17h)	Membros da BANCA 5: Ulysses Roberto Chaves Vitor, Henrique Luis Moreira Monteiro, Marco Aurélio Kistemann Jr.		
Nome	Título	Orientador	Área
Dalila Marques Affonso	Uso de tecnologias para prover empoderamento e distribuição do conhecimento utilizando plataformas digitais	Janaína Gonçalves de Oliveira	ELÉTRICA
Gustavo dos Santos Oliveira	Projeto Mecânico Otimizado de Linhas de Transmissão via Software de Programação	Igor Delgado de Melo	ELÉTRICA
Daniel de Oliveira Silva	Proposta de um otimizador de torque requerido nos servomotores das superfícies de comando de uma aeronave rádio-controlada	Vitor Mainenti Leal Lopes	MECÂNICA
Pedro Albergaria Bull	Projeto de Carenagem para um protótipo de veículo elétrico de alta eficiência energética	Carlos Renato Pagotto	MECÂNICA
Banca 6: 20/11/20 (9h-12h)	Membros da BANCA 6: Bárbara Lúcia de Almeida, Marccone Augusto Leal de Oliveira, Marcos de Mendonça Passini		
Nome	Título	Orientador	Área
Caroline Pinheiro	Medida da Cinética Química em Fotorresinas Negativas Usando Espectrometria de Massa LDI-TOF de Alta Resolução	Carlos Raimundo Andrade Lima	FIS
Iuri Kistenmacker Machado	Estudo por primeiros princípios de nanofitas de boro	Daniel Vaconcelos Pazzini Massote	FIS
Isamaira Carla Sinfronio	Dinâmicas e jogos no ensino básico	Antonio Carlos Sant'Ana	QUI
Luis Fernando Valias Silva	Avaliação estatística dos discentes do curso de Licenciatura em Química Noturno	Renato Camargo Matos	QUI

Banca 7: 23/11/20 (14h-17h)	Membros da BANCA 7: Paulo Belletato, Daniel de Almeida Fernandes, Marco Aurélio Kistemann Jr.		
Nome	Título	Orientador	Área
Matheus Mendes Costa	Análise de rampa de carga durante eventos elevisivos	Igor Delgado de Melo	ELÉTRICA
Lucca Stefani Beghini de Almeida	Controle de Velocidade de Motor CC Brushless	André Augusto Ferreira	ELÉTRICA
Raí Nardelli Medina	Blecautes em sistemas elétricos de potência	Igor Delgado de Melo	ELÉTRICA
Vinicius Moreira Rodrigues Diogo	Análise estatística de variações de tensão de longa duração em redes de distribuição de energia elétrica com geração distribuída	Igor Delgado de Melo	ELÉTRICA
Banca 8: 24/11/20 (9h-12h)	Membros da BANCA 8: Frederico Sercio Feitosa, Juliana Maria Martins Buarque Cruz, Marccone Augusto Leal de Oliveira		
Nome	Título	Orientador	Área
Ricardo Vianna Kuzminski Rizzon	Estudo das Propriedades Eletrônicas e Vibracionais da Tiroxina Usando Métodos de Estrutura Eletrônica	Valdemir Ludwig	FIS
Valéria de Oliveira Santos	Mecânica dos Fluidos: abordagem cotidiana em experimentos para o ensino	José Roberto Tagliati	FIS
Cristiane Corrêa Amaral	Análise de erros em avaliações matemáticas	Marco Aurélio Kistemann Jr.	MAT
Gabriel de Oliveira Salles	Determinação da porcentagem massa/massa(% m/m) de prata, cobre e alumínio da célula fotovoltaica modelo SX120U	Richard Michael Grazul	QUI