



**COORDENAÇÃO DO CURSO DE CIÊNCIAS EXATAS**  
*Apresentação dos Trabalhos de Conclusão de Curso - 2022/1*



<b>Banca Extra</b> 12/07/2022 (9h)		<b>Membros da Banca:</b> Felipe Ramos Costa, Jair da Silva Matos, Marco Aurélio Kistemann Júnior
<b>Nome</b>	<b>Título</b>	<b>Orientador</b>
Amanda Cota Marques	Análise computacional da influência do centro metálico em metaloporfirinas contendo grupos pirenil	Luiz Antônio Sodré Costa

**Link da sala:**

<https://sigam1.ufjf.br/index.php/siga/publico/mconf/join/6732?&idParticipante=ab5b02d534f6c4e1e6840e8eab7b221>

Login: **NOME SOBRENOME**

Senha: **PARTCETCC2020**



**COORDENAÇÃO DO CURSO DE CIÊNCIAS EXATAS**  
*Apresentação dos Trabalhos de Conclusão de Curso - 2022/1*



<b>Banca 2</b> <b>21-07-22 (14h-17h)</b>		<b>Membros da Banca:</b> <b>Bráulio César de Oliveira, Marco Aurélio Kistemann Júnior, Wesley Carminati Teixeira</b>
<b>Nome</b>	<b>Título</b>	<b>Orientador</b>
Paula do Carmo Scoparo	Comunidades de Energia baseadas no mercado ponto a ponto	Leonardo Willer de Oliveira
Pedro Henrique Assis Silva	Estudo de Circuito de Condicionamento Analógico de Tensão e Corrente Elétrica	André Augusto Ferreira
Rafaela Fernandes Horta	API de Consultoria Financeira para Investimentos de Pessoas Físicas em Aplicações Nacionais Baseada em Arquitetura de Software Limpa	Fabricio Martins Mendonça
Rômulo Luiz Araujo Souza Soares	Rastreabilidade e armazenamento de dados com segurança	Regina Maria Maciel Braga Villela
Matheus de Paula Rezende	Deteção de objetos utilizando Deep Learning com aplicação na robótica	Luiz Maurilio da Silva Maciel

**Link da sala:**

<https://sigam1.ufjf.br/index.php/siga/publico/mconf/join/6732?&idParticipante=ab5b02d534f6fc4e1e6840e8eab7b221>

Login: **NOME SOBRENOME**

Senha: **PARTCETCC2020**



**COORDENAÇÃO DO CURSO DE CIÊNCIAS EXATAS**  
*Apresentação dos Trabalhos de Conclusão de Curso - 2022/1*



<b>Banca 3</b> 22-07-22 (9h-12h)		<b>Membros da Banca:</b> <b>Marco Aurélio Kistemann Júnior, Mário Antônio Ribeiro Dantas, Valéria Mattos da Rosa</b>	
<b>Nome</b>	<b>Título</b>	<b>Orientador</b>	
Vinicius de Andrade Bernardo	Estudo e investigação do problema de estimação de estados em sistemas de distribuição de energia elétrica	Leonardo Willer de Oliveira	
Ana Márcia Cruz Moreira	Uma proposta para o desenvolvimento da lógica de programação nos anos finais do Ensino Fundamental	Clarice Parreira Senra	
Andressa Augusta Ferrugini de Oliveira	Sistema de recomendação de licenças baseado nas necessidades e utilidades para o usuário	Victor Stroele de Andrade Menezes	
Brenda da Silva Nunes	Origem da vida: contribuições de uma sequência didática para a construção do conhecimento científico	Andreia Francisco Afonso	

<b>Banca 4</b> 26-07-22 (9h-12h)		<b>Membros da Banca:</b> <b>Flávio Iassuo Takakura, Igor Delgado de Melo, Marco Aurélio Kistemann Júnior</b>	
<b>Nome</b>	<b>Título</b>	<b>Orientador</b>	
Camila Silveira Andrade	Utilização da impressão 3D na Fabricação de Peças Industriais	Moises Luiz Lagares Junior	
Carlos Jose de Oliveira	Comparação de Técnicas de Otimização Bio-Inspiradas para Localização de Robôs Móveis	André Luis Marques Marcato	
Deiverson Mourão Alves Pedroso	Geração automática de testes para a ferramenta APEG	Leonardo Vieira dos Santos Reis	

**Link da sala:**

<https://sigam1.ufjf.br/index.php/siga/publico/mconf/join/6732?&idParticipante=ab5b02d534f6fc4e1e6840e8eab7b221>

Login: **NOME SOBRENOME**

Senha: **PARTCETCC2020**



**COORDENAÇÃO DO CURSO DE CIÊNCIAS EXATAS**  
*Apresentação dos Trabalhos de Conclusão de Curso - 2022/1*



<b>Banca 5</b> <b>02-08-22 (14h-17h)</b>		<b>Membros da Banca:</b> <b>Bárbara Lúcia de Almeida, Flávio de Souza Coelho, Marco Aurélio Kistemann Júnior</b>
<b>Nome</b>	<b>Título</b>	<b>Orientador</b>
Eduardo Santos de Oliveira Marques	Workflow de um Algoritmo para Experiência do Cliente em Softwares	Victor Stroele de Andrade Menezes
Felippe Rocha Lôbo de Abreu	Resolução de conflitos de Merge guiada por dependências	Gleiph Ghiotto Lima de Menezes
Gabriel Evaristo Carlos	Identificação de security debt no código fonte de aplicações automotivas utilizando ferramentas de análise de technical debt: um estudo exploratório	André Luiz de Oliveira
Gabriela Paschoal da Silva	Estudando as Variáveis Determinantes no Preço do Leite Pago ao Produtor Brasileiro via Regressão Linear Múltipla	Camila Borelli Zeller

<b>Banca 6</b> <b>03-08-22 (9h-12h)</b>		<b>Membros da Banca:</b> <b>Bárbara de Melo Quintela, Daniela Batista Santos, Marco Aurélio Kistemann Júnior</b>
<b>Nome</b>	<b>Título</b>	<b>Orientador</b>
Julio Cesar Fernandes da Silva	Síntese, caracterização e tratamento térmico de dispersões de óxido de grafeno para aplicações em eletrônica orgânica	Welber Gianini Quirino
Leandra de Souza e Almeida	Análise do Fluxo de Potência Ótimo com o Método de Linearizações Sucessivas	João Alberto Passos Filho
Patrick de Souza de Carvalho	Análise e Caracterização das propriedades vibracionais de Fosfatos	Luiz Fernando Cappa de Oliveira
Pedro de Almeida Rosa	Controle discreto aplicado a módulo de potência do Sirius	Andre Augusto Ferreira

**Link da sala:**

<https://sigam1.ufjf.br/index.php/siga/publico/mconf/join/6732?&idParticipante=ab5b02d534f6fc4e1e6840e8eab7b221>

Login: **NOME SOBRENOME**

Senha: **PARTCETCC2020**



**COORDENAÇÃO DO CURSO DE CIÊNCIAS EXATAS**  
*Apresentação dos Trabalhos de Conclusão de Curso - 2022/1*



<b>Banca 7</b> <b>08-08-22 (9h-12h)</b>		<b>Membros da Banca:</b> <b>Daniela Batista Santos, Jair da Silva Matos, Marco Aurélio Kistemann Júnior</b>	
<b>Nome</b>	<b>Título</b>	<b>Orientador</b>	
Adelson Batista de Aguiar Lima Junior	Empreendedorismo	Heloísa Pinna Bernardo	
Gabriel Campos de Jesus	O estudo da teoria do caos através da função tenda	Ana Tércia Monteiro Oliveira	
Paola Lorraine Gomes da Conceição	A importância da divulgação científica em tempos de fake news	Marco Aurelio Kistemann Junior	
Renata Rodrigues de Souza Barros	Concepções sobre Matemática e Etnomatemática: definições e conflitos	Marco Antônio Escher	

<b>Banca 8</b> <b>10-08-22 (9h-12h)</b>		<b>Membros da Banca:</b> <b>Igor Delgado de Melo, Marco Aurélio Kistemann Júnior, Wesley Carminati Teixeira</b>	
<b>Nome</b>	<b>Título</b>	<b>Orientador</b>	
Alice Vasconcelos Coelho Rezende	Sistemas dinâmicos em turbinas	Rogério Casagrande	
Eduardo Borges Avelino	Métodos de otimização de alocação de portfólio usando python	André Luís Marques Marcato	
Guilherme Fiorini Justen	Estudo do Multipath TCP	Edelberto Franco Silva	
Pedro Henrique Corrêa de Almeida	Desenvolvimento de relatórios informativos automatizados com análises estatísticas da Covid-19	Augusto Carvalho Souza	

**Link da sala:**

<https://sigam1.ufjf.br/index.php/siga/publico/mconf/join/6732?&idParticipante=ab5b02d534f6fc4e1e6840e8eab7b221>

Login: **NOME SOBRENOME**

Senha: **PARTCETCC2020**



**COORDENAÇÃO DO CURSO DE CIÊNCIAS EXATAS**  
*Apresentação dos Trabalhos de Conclusão de Curso - 2022/1*



<b>Banca 9</b> 15-08-22 (9h-12h)		<b>Membros da Banca:</b> Bárbara de Melo Quintela, Marco Aurélio Kistemann Júnior, Mário Antônio Ribeiro Dantas	
<b>Nome</b>	<b>Título</b>	<b>Orientador</b>	
Arthur Lacerda Fialho	O Ensino de Cálculo Diferencial e Integral para alunos dos cursos de Engenharia: teoria ou prática?	Marco Antonio Escher	
Danielle Souza Ferreira	Elaboração e estruturação de banco de dados para automatizar o suporte remoto às anomalias ferroviárias	Raphael Fortes Marcomini	
Victória Christian de Vita Araujo	As percepções e abordagens da Educação Financeira pelos professores de Matemática	Marco Aurelio Kistemann Junior	

<b>Banca 10</b> 17-08-22 (9h-12h)		<b>Membros da Banca:</b> Igor Delgado de Melo, Marco Aurélio Kistemann Júnior, Valéria Mattos da Rosa	
<b>Nome</b>	<b>Título</b>	<b>Orientador</b>	
Bruno Meirelles Sousa Reis	Desenvolvimento de um Gateway para Dispositivos de Automação Residencial	Guilherme Márcio Soares	
Gabriela Soares Benetello	Uso de Vídeos Educativos Para Educação Financeira e Divulgação Científica	Marco Aurelio Kistemann Junior	
Kalyan Pereira de Oliveira Silva	O uso de números complexos na Engenharia Elétrica	Marco Aurelio Kistemann Junior	
Mariana Moraes Albuquerque de Oliveira	Previsão das propriedades mecânicas dos materiais utilizando inteligência artificial em impressão 3D	Raphael Fortes Marcomini	

**Link da sala:**

<https://sigam1.ufjf.br/index.php/siga/publico/mconf/join/6732?&idParticipante=ab5b02d534f6fc4e1e6840e8eab7b221>

Login: **NOME SOBRENOME**

Senha: **PARTCETCC2020**