

Área do Orientador	Aluno	Orientador	Título
ADMINISTRACAO	ANGELO GABRIEL OLIVETTI	ALINE MARIANE DE FARIA	Capital de Risco no financiamento da inovação
	SAMUEL CLEMENTINO MORALES	DENISE LUCIANA RIEG SCRAMIM	APLICAÇÃO DO MAPEAMENTO DE FLUXO DE VALOR NO PROCESSO PRODUTIVO DE UMA CONFECÇÃO DE ROUPAS FEMININAS
	MIGUEL ANTUNES PIRES	MARIA TEREZA SARAIVA DE SOUZA	Análise do impacto ambiental dos Nano e Microplásticos para os ecossistemas
	CHRISTIAN LIMA CUNHA	EDSON SADAQ IIZUKA	Práticas Inovadoras de IES em Administração com Nota Máxima na Avaliação do MEC
	LUCAS DE AZEVEDO ARINI	ALINE MARIANE DE FARIA	O efeito do financiamento via crowdfunding no crescimento e na inovação de pequenas e médias empresas: o caso brasileiro
	ANA CAROLINA A DE OLIVEIRA	PEDRO JAIME DE COELHO JUNIOR	Trajetórias Profissionais de Executivos/as Negros/as: Uma análise comparativa de duas pesquisas realizadas no campo das Ciências Sociais
	BEATRIZ RAMOS DE OLIVEIRA	DENISE LUCIANA RIEG SCRAMIM	Aspectos que influenciam a decisão de compra dos jovens brasileiros no mercado online
	BRUNO MATTEI RIGONI	MELBY KARINA ZUNIGA HUERTAS	O ensino de ciência de dados nos cursos de Administração no Brasil
	NATHALIA VICTORIA G DA SILVA	PEDRO JAIME DE COELHO JUNIOR	Ações Afirmativas para Negros(as) no Mundo Corporativo: Breve histórico e panorama recente
	GIOVANNA ALVES MIGLIORINI	DENISE LUCIANA RIEG SCRAMIM	Comportamento de compra dos jovens brasileiros no mercado online de produtos esportivos
	LORENZO CARDOSO GARUFI	DENISE LUCIANA RIEG SCRAMIM	Integração do Instrumento SERVQUAL com os Indicadores NPS, CES e CEV para Avaliação da Experiência do Cliente e da Qualidade da Prestação de Serviço

Área do Orientador	Aluno	Orientador	Título
CIENC.DA COMPUTACAO	FELIPE ESTEVAO C DE MELLO	FLAVIO TONIDANDEL	OTIMIZAÇÃO DA ESTRUTURA OMNIDIRECIONAL DE UM ROBÔ GOLEIRO
	ANA BEATRIZ DE SOUZA	LEILA CRISTINA C BERGAMASCO	Desenvolvimento de um algoritmo para detecção de caracteres: um estudo de caso para aplicação no Ministério Público federal.
	GABRIELLE MITIE SUZUKE TENGUAN	LEILA CRISTINA C BERGAMASCO	Desenvolvimento de uma aplicação de reconhecimento facial infantil para detecção de conteúdo ilícito infantil em imagens
	GUILHERME M M JUSTICA	LEILA CRISTINA C BERGAMASCO	Detecção de discursos de ódio por meio de aplicação de técnicas de inteligência artificial: um estudo de caso utilizando o Twitter.
	HENRIQUE BARROS SIMOES	FLAVIO TONIDANDEL	TRANSMISSÃO DIRETA (DIRECT DRIVE) APLICADA A UM ROBÔ DA CATEGORIA SMALL SIZE
	JUAN CAIO PARONITTI GALERA	DANILO HERNANI PERICO	Detecção de Cones de Trânsito para Direção Autônoma em Veículo Baja
	BRUNO ANDWELE ALVES ANTUNES	DANILO HERNANI PERICO	MODELO DESCRITIVO DE APRENDIZAGEM DE MÁQUINA PARA IDENTIFICAÇÃO DE PADRÕES EM PNEUS SENSORIADOS
	CAUAN VINICIUS E DE SOUSA	PLINIO THOMAZ AQUINO JUNIOR	SEGMENTAÇÃO DE OBJETOS COM PONTOS DE NUVEM PARA MANIPULADORES DE ROBÔS DE SERVIÇO AUTÔNOMOS
	GABRIEL DESTRO	DANILO HERNANI PERICO	COMUNICAÇÃO RFID DE TEMPERATURA E PRESSÃO DE PNEUS COM REDE CAN E MQTT
	LUISA GRACA BARBADO	DANILO HERNANI PERICO	MODELAGEM E ESTRUTURAÇÃO DE BANCO DE DADOS EM NUVEM PARA DESENVOLVIMENTO DE PNEUS INTELIGENTES POR MEIO DE IOT
	GIOVANNI FERNANDES FRANÇA	ISAAC JESUS DA SILVA	Mapeamento de Trilhas Off-Road Utilizando Segmentação Semântica para o Veículo Baja
	ALINE STOLAI	LEILA CRISTINA C BERGAMASCO	Avaliação de desempenho do ENADE dos alunos de Ciência da Computação por meio de técnicas de processamento e visualização de dados.
	ALEXIA SANTA ROSA SUARES	PAULO SERGIO SILVA RODRIGUES	Animação de Avatares a Partir da Captura de Articulações e Movimentos Humanos em Tempo Real
	KHALED HAZIME GUIMARÃES	PLINIO THOMAZ AQUINO JUNIOR	"Carry my Luggage": Robô na Tarefa de Carregamento de Objetos acompanhando Pessoas
	FLORA MACHADO AIDAR	PLINIO THOMAZ AQUINO JUNIOR	Percepção e Reconhecimento de Objetos Utilizando o Esforço dos Motores do Manipulador Robótico
	VINICIUS ALVES PEDRO	PAULO SERGIO SILVA RODRIGUES	Estudo de Algoritmos Bioinspirados para Redução de Características em Ataques Cibernéticos a Redes de Veículos Automotores
	ALVARO DESAN NETO	FLAVIO TONIDANDEL	DISPOSITIVO PARA IDENTIFICAR A PRESENÇA DA BOLA APLICADA A UM ROBÔ DA CATEGORIA SMALL SIZE
	GABRIEL NUNES MISSIMA	PAULO SERGIO SILVA RODRIGUES	Detecção automática de cálculos urinários em exames de tomografia computadorizada utilizando aprendizado profundo
LUCAS ANTUNES SAMPAIO	LEONARDO ANJOLETTO FERREIRA	Aprendizado de navegação em ambientes aleatórios: estudo usando o NetHack Learning Environment	

Área do Orientador	Aluno	Orientador	Título
CIENC.SOC. E JURID.	PIETRA GATTI SARTORI	CARLA ANDREA SOARES DE ARAUJO	Empresas a caminho da indústria 4.0: acesso e seleção de profissionais competentes para sua implementação
	GIOVANNI RIBEIRO GIMENEZ	CARLA ANDREA SOARES DE ARAUJO	Empresas a caminho da Indústria 4.0: competências e profissionais de engenharia
	JOAO VICTOR MARTINS MOZELLI	CARLA ANDREA SOARES DE ARAUJO	Empresas a caminho da Indústria 4.0: forças motrizes e barreiras tecnológicas e profissionais
Área do Orientador	Aluno	Orientador	Título
ENG. CIVIL	AMANDA DOS SANTOS SOUSA	FELIPE HERNANDES CAVA	Geoestatística para análise do índice de gravidade global de pavimentos: Estudo de caso em São Bernardo do Campo
	ANA LUISA SANIOTO	FELIPE HERNANDES CAVA	Geoestatística para análise da macrotextura de pavimentos: Estudo de caso em São Bernardo do Campo
	MARIA EDUARDA ODORIZI NUNES	FELIPE HERNANDES CAVA	Geoestatística para análise da área trincada e da deformação permanente em pavimentos: Estudo de caso em São Bernardo do Campo
	MATHEUS DE CASTRO G FERREIRA	BRUNO EIZO HIGAKI	PLANEJAMENTO URBANO, MOBILIDADE URBANA E SMART CITIES
Área do Orientador	Aluno	Orientador	Título
ENG. DE MATERIAIS	CINTHIA BERALDO ORENES	BALTUS CORNELIUS BONSE	BLENDAS DE POLIETILENO COM PET RECICLADO: COMPATIBILIZAÇÃO COM RESÍDUOS DO IONÔMERO SURLYN®
	BARBARA BADARO RAMOS	ADRIANA M CATELLI DE SOUZA	INFLUÊNCIA DA INCORPORAÇÃO DE RESÍDUOS DE COMPÓSITO DE PA6/FIBRAS DE CARBONO NAS PROPRIEDADES MECÂNICAS DA BLENDAS PA6/SURLYN®
	JOAO VICTOR S P DA SILVA	BALTUS CORNELIUS BONSE	Resíduos de Surlyn® como agente compatibilizante em compósito de polietileno de alta densidade com fibra de coco
Área do Orientador	Aluno	Orientador	Título
ENG. DE PRODUCAO	GIOVANA DICARA GIUBINE	CLAUDIA APARECIDA DE MATTOS	Economia circular em empresas que adotaram tecnologias da indústria 4.0
	ANDRE MOLA PEREIRA	CLAUDIA APARECIDA DE MATTOS	TRANSFORMAÇÃO DIGITAL NO CONTEXTO DA TRANSIÇÃO ENERGÉTICA: UM ENFOQUE NOS NOVOS MODELOS DE NEGÓCIOS DIGITAIS
	VITORIA VOLCOV	MARCEL HEIMAR RIBEIRO UTIYAMA	PROPOSTA DE MÉTODO PARA INCORPORAÇÃO DA VARIABILIDADE DO TEMPO DE ATENDIMENTO NA GESTÃO DE FLUXOS DE PACIENTES HOSPITALARES: MODELAGEM E SIMULAÇÃO
	ENZO FRANCESCO LOIERO RENNA	NATHALIA DE CASTRO ZAMBUZI	Soluções Logísticas para as Operações de Distribuição Urbana no Segmento B2B
	ALICE MELO DE FARIAS	GABRIELA SCUR ALMUDI	Processos de reciclagem de plástico: tipos, vantagens e barreiras de adoção
	FERNANDO GRILO SEMEROS	CLAUDIA APARECIDA DE MATTOS	MAPEAMENTO DAS VARIÁVEIS PARA A MODELAGEM DE INVESTIMENTO NOS SISTEMAS DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA NO CONTEXTO DA TRANSIÇÃO ENERGÉTICA
	GUILHERME AMBRIZZI RAMIN	MARCEL HEIMAR RIBEIRO UTIYAMA	ESTUDO DE LÓGICAS DE SEQUENCIAMENTO AVANÇADO DA PRODUÇÃO: UMA ANÁLISE ESTATÍSTICA COMPARATIVA EM UM AMBIENTE FLOWSHOP UTILIZANDO O SOFTWARE OPCENTER

	ELOISA DA SILVA CRIVILIN	NATHALIA DE CASTRO ZAMBUZI	Entregas Noturnas para a Distribuição Urbana de Cargas
	ISABELI DOS SANTOS FELIX	GABRIELA SCUR ALMUDI	Marco regulatório da recuperação e reciclagem de resíduos plásticos: situação mundial e Brasileira
	THALITA NASCIMENTO AZEVEDO	NATHALIA DE CASTRO ZAMBUZI	Fatores Críticos do Nível de Serviço das Operações de Distribuição Urbana no Segmento B2C
	HELLEN MARIA DE ARAUJO BEZERRA	MARCEL HEIMAR RIBEIRO UTIYAMA	COMBINAÇÃO DA INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL E DO FACTORY PHYSICS EM UM MODELO PARA ALAVANCAR OS BENEFÍCIOS DA INDÚSTRIA 4.0: UMA SIMULAÇÃO EM UMA EMPRESA DA INDÚSTRIA AUTOMOBILÍSTICA
	CHRISTIANE MAYUMI KATO	MARCEL HEIMAR RIBEIRO UTIYAMA	ESTUDO DE LÓGICAS DE AGENDAMENTO E SEQUENCIAMENTO DAS FILAS DE ATENDIMENTO DE PACIENTES: UMA SIMULAÇÃO COM O SOFTWARE OPCENTER
Área do Orientador	Aluno	Orientador	Título
ENG. ELETRICA	ISABELLA SILVA DE CAMPOS	RENATO CAMARGO GIACOMINI	Estudo sobre implementação de métodos de otimização do ripple de torque e do controle em um motor de relutância
	RODRIGO DIAS MARCELINO	SALVADOR PINILLOS GIMENEZ	“PROJETO E OTIMIZAÇÃO DE BLOCOS BÁSICOS ANALÓGICOS ROBUSTOS UTILIZANDO-SE A FERRAMENTA IMTGSPICE”
	LUIS AUGUSTO M MARIM	MARIA CLAUDIA F. DE CASTRO	DESENVOLVIMENTO DE SERIOUS GAMES PARA REABILITAÇÃO MOTORA COM O USO DE REALIDADE VIRTUAL
	ANDERSON DA SILVA RIFAN FILHO	MARIA CLAUDIA F. DE CASTRO	Estudo de sensores e desenvolvimento de plataforma de aquisição, transmissão e visualização de dados para uma órtese instrumentalizada
	MASSIEL BLANDY RAMON	REINALDO AUGUSTO DA C BIANCHI	Uso de redes neurais convolucionais para o reconhecimento e a localização de pontos de referência visuais para um robô humanoide
	HENRIQUE LUISI FERNANDES PINTO	REINALDO AUGUSTO DA C BIANCHI	Localização de Monte-Carlo aplicada ao domínio do futebol de robôs humanoides
	LUCAS RICARDO MORAES LAGOEIRO	REINALDO AUGUSTO DA C BIANCHI	Modelagem e implementação de um robô humanoide funcional em um simulador 3D
	ALISSON MORIYASU PINTO	CARLOS EDUARDO THOMAZ	Quão equivocada pode ser a análise de movimentos oculares humanos? Experimentos sobre olho dominante e percepção visual cognitiva
	LEONARDO SANTOS A QUIRINO	MARCELO ANTONIO PAVANELLO	Simulação de Espelhos de Corrente Construídos com Nanofios Transistores MOS Sem Junções
	JOAO VICTOR LUZ DA SILVEIRA	MARCELO ANTONIO PAVANELLO	SIMULAÇÃO TCAD DE NANOFIOS TRANSISTORES MOS OPERANDO EM TEMPERATURAS CRIOGÊNICAS
	DANIEL VICENTE BULGARELLI	MICHELLY DE SOUZA	Simulação Elétrica Tridimensional de Nanofios Transistores SOI MOS em Baixas Temperaturas de Operação
	GUSTAVO VICENTE BULGARELLI	MICHELLY DE SOUZA	Simulação Elétrica Tridimensional de Nanofios Transistores SOI MOS em Altas Temperaturas de Operação
	GABRIELLE MAGALHAES V BRAGA	RENATO CAMARGO GIACOMINI	Implementação de Algoritmo Genético em Controlador de Motor de Relutância para Diminuição de Ripple de Torque

	GUSTAVO RODRIGUES SANTOS	MARCELO ANTONIO PAVANELLO	Simulação SPICE de Amplificadores Operacionais de Transcondutância Construídos com Nanofios Transistores MOS Sem Junções
	JULIA GAGLIERA HERNANDES	MICHELLY DE SOUZA	Avaliação do Desempenho de Inversores Lógicos utilizando MOSFETs Fabricados em Tecnologia CMOS de 180 nm em Função da Temperatura
	GIOVANI SANTOS PEREIRA	RODRIGO TREVISOLI DORIA	Análise de um Conversor RF-DC para Aplicação em Circuitos de Captação de Energia a partir de Sinais de Radiofrequência
	HENRIQUE CIOLA MARINO	REINALDO AUGUSTO DA C BIANCHI	Desenvolvimento de um Centro de Controle de Pressão utilizando extensômetro (Strain Gauge) para a estabilização de Robôs Humanoides
	PEDRO AUGUSTO TOLARDO FERREIRA	MARIA CLAUDIA F. DE CASTRO	Estudo de redes convolucionais pré-treinadas para classificação de EEG
	RUAN PASTRELO TUROLA	MARIA CLAUDIA F. DE CASTRO	Plataforma de controle de estimulador: Parte 1 - Interface de Paciente
	MATHEUS FERREIRA DE FREITAS	MARIA CLAUDIA F. DE CASTRO	Plataforma de controle de estimulador: Parte 2 - Interface do Terapeuta
	ISABELLA SILVA DE ARAUJO ABREU	MICHELE RODRIGUES HEMPEL LIMA	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA DE EDIFICAÇÕES PÚBLICAS
	GABRIELA DA COSTA PEREZ	RENATO CAMARGO GIACOMINI	Simulação de Máquinas Elétricas Avançadas e Controle Digital
	VINICIUS BARRUECO ANANIAS	MICHELLY DE SOUZA	Análise das Fontes de Variabilidade das Características Elétricas de Nanofios Transistores MOS
	THIAGO CAPPOBIANCO T ROBERTO	MICHELLY DE SOUZA	Simulação de Variabilidade das Características Elétricas de Nanofios Transistores MOS Operando em Altas Temperaturas
	PAULO HENRIQUE REZENDE BORA	MICHELLY DE SOUZA	Extração Automática de Figuras de Mérito de Transistores MOS de Efeito de Campo
	RAFAEL OLIVEIRA VALE	RENATO CAMARGO GIACOMINI	Braço robótico de robô baterista com dinâmica bioinspirada
Área do Orientador	Aluno	Orientador	Título
	THAISA YUKARI HANADA TRIGO	RONALDO GONÇALVES DOS SANTOS	PROPRIEDADES DE FILMES MISTOS CONTENDO ASFALTENOS E SURFACTANTES CONVENCIONAIS
	GABRIEL MATIAS MOSER	RONALDO GONÇALVES DOS SANTOS	ESTRUTURA MORFOLÓGICA DE FILMES INTERFACIAIS CONTENDO ANFIFÍLICOS DO PETRÓLEO
	MAYSA NESTI	GUSTAVO VIEIRA OLIVIERI	Comparação de Modelos Termodinâmicos para Predição de Coeficientes de Partição de Componentes da Reação de Epoxidação do Óleo de Soja
	GUSTAVO MUNHOZ SIMAO	ANDREIA A MORANDIM GIANNETTI	Avaliação da produção de tirosinase por fungos endofíticos associados a caules e folhas de mandioca e aplicação na produção de hidrogéis para aplicação na área da saúde
	VICTOR HENRIQUE N BORTOLETTO	ANDREIA A MORANDIM GIANNETTI	Avaliação da produção de peroxidase por fungos associados a caules e folhas de mandioca e aplicação no tratamento de efluentes contendo compostos fenólicos
	MATHEUS ANTUNES GONZALEZ	RONALDO GONÇALVES DOS SANTOS	EFEITO DE PROPRIEDADES INTERFACIAIS SOBRE A ESTABILIDADE DE EMULSÕES DO PETRÓLEO
	PIETRA CARDOSO PAES GONCALVES	BRUNA PRATTO	Imobilização de celulase comercial em nanopartículas magnéticas de Fe ₃ O ₄ - quitosana

ENG. QUIMICA	PABLO MIRA JOAQUINO	ANDREIA A MORANDIM GIANNETTI	Otimização do tratamento enzimático de efluentes sintéticos contendo fármacos com extratos enriquecidos em lacase obtido a partir de <i>Xylaria</i> sp.
	MATHEUS MARIN WONG	ANDREIA A MORANDIM GIANNETTI	Aplicação de lacase proveniente do fungo <i>Xylaria</i> sp. na detoxificação de bagaço de cana submetido ao processo de pré-tratamento ácido para produção de bioetanol
	RAFAELA GONCALVES MELO	RODRIGO CELLA	Estudo de reações de eterificação de terpenos utilizando HSbF6 como catalisador
	GUILHERME ZANCHETTA SAPATA	GUSTAVO VIEIRA OLIVIERI	Caracterização do Óleo de Soja Epoxidado via Técnica de Cromatografia Gasosa
	GABRIEL ORFANO DE MARTINI	ANDREIA A MORANDIM GIANNETTI	Otimização do tratamento enzimático de efluentes sintéticos contendo corantes com extratos enriquecidos em lacase obtido a partir de <i>Xylaria</i> sp.
	ENZO LUIGI BENATTI	RODRIGO CONDOTTA	Estudo exploratório de aumento do diâmetro de poros de estruturas mesoporosas mediante dissolução parcial em soluções de NH4F.
	VITORIA BABO VENTURA DE SOUZA	BRUNA PRATTO	Estudo de diferentes estratégias de co-fermentação de hexoses e pentoses de resíduos lignocelulósicos para produção de butanol
	GIULIA OLIVEIRA DE MENESES	RODRIGO CELLA	Uso da terebentina na obtenção de p-cimeno utilizando ultrassom como fonte de energia
	JOAO PEDRO FERRARESSO DE LIMA	BRUNA PRATTO	Imobilização de <i>Clostridium acetobutylicum</i> visando aplicação em processos fermentativos
	LETICIA CAVALINI DIAS	GUSTAVO VIEIRA OLIVIERI	Algoritmos de otimização do software Matlab aplicados à Engenharia Química
	REBECA PALMA DE OLIVEIRA	BRUNO RAMOS	Montagem e validação de estação de trabalho para ensaios de fotorredução de nitrogênio
	YASMIN SOUZA CASSEB	BRUNO RAMOS	Síntese de óxidos de ferro nanoparticulados para fixação fotocatalítica de Nitrogênio
	JUAN VICTOR SOUSA GUERRA	GUSTAVO VIEIRA OLIVIERI	Análise técnica e econômica de um processo contínuo para produção de ácido pelargônico e ácido azelaico
	MARIA EDUARDA PAVAO VILOSLADA	LUIS FERNANDO PEFFI FERREIRA	Produção de etanol de 2ª geração a partir de retalhos de algodão – influência da presença de fibras sintéticas no processo de hidrólise
	BIANCA RIBEIRO BINELLI	BRUNO RAMOS	Estudo termodinâmico e cinético da adsorção de corantes têxteis em carvões obtidos a partir da pirólise de resíduos têxteis
	LUIZA PEREIRA ALVES DA SILVA	ANDREIA A MORANDIM GIANNETTI	Quantificação eletroquímica de agroquímicos em hortaliças e efluentes utilizando biossensores enzimáticos
	JESSICA SYLVESTRE NACARELLI	LUIS FERNANDO NOVAZZI	Modelagem matemática e controle de fornos em indústrias petroquímicas
RYADH DE PAULA OLIVEIRA	LUIS FERNANDO NOVAZZI	Otimização das condições de operação de uma coluna de destilação industrial	

Área do Orientador	Aluno	Orientador	Título
ENG.MECANICA	CLAUDIO JOSE CANDIDO JUNIOR	SERGIO DELIJAICOV	Tensões Residuais em peças de Ti-6Al-4V fabricadas por Manufatura Aditiva
	RODRIGO SOUZA NUNES DA SILVA	ANDRE DE SOUZA MENDES	Desenvolvimento e validação de modelo dinâmico longitudinal para veículo Baja 4x4
	GABRIEL SASSANOVICZ DE ASEVEDO	ADALTO DE FARIAS	PROJETO DE UM DISPOSITIVO PARA ENSAIOS DE USINAGEM EM ALTA VELOCIDADE
	VINICIUS ALVES MAGRO CECCHI	CYRO ALBUQUERQUE NETO	Metodologia computacional para processamento e análise de imagens térmicas do corpo humano durante exercício físico
	LUCAS GOMES DA SILVA	CYRO ALBUQUERQUE NETO	Desempenho térmico de telhados verdes: análise numérica de diferentes configurações
	VICTOR VISCARDI	SERGIO DELIJAICOV	INFLUÊNCIA DOS PARÂMETROS DE CORTE SOBRE A INTEGRIDADE SUPERFICIAL DO INCONEL 718 TORNEADO SOB CRIOGENIA EM BAIXAS VELOCIDADES DE CORTE
	GUSTAVO DE OLIVEIRA SILVA	FABRIZIO LEONARDI	Modelagem térmica e identificação de parâmetros de uma bateria de Lítio
	RENATO DEBIEUX LEMES SOARES	CYRO ALBUQUERQUE NETO	Desenvolvimento de um Ciclo de Refrigeração em Bancada para Validação de um Sistema de Gerenciamento Térmico de Baterias
	FELIPE MONTORO LAZZARO	WELLINGTON CASSIO PINHEIRO	Otimização de parâmetros e simulação computacional de órtese para supressão de tremores patológicos
	PEDRO HENRIQUE SILVA REIS	MARCO ANTONIO ZANUSSI BARRETO	Análise Experimental de vibrações para manutenção preditiva e preventiva de Máquinas Elétricas.
	YGOR DALMAZO NAVARRO	SERGIO DELIJAICOV	Transdutor de Seis Eixos para Medida de Esforços em Rodas Automotivas
	JOAO PEDRO RODRIGUES OLIVEIRA	WELLINGTON CASSIO PINHEIRO	Criação de modelo de punho personalizado para análise de tremor utilizando o OpenSim Creator
	LUIGI LEONARDI	SERGIO DELIJAICOV	FILTRO DE KALMAN APLICADO À PREDIÇÃO DO DESGASTE DE FERRAMENTA DE CORTE NO TORNEAMENTO DO INCONEL 718 SOB BAIXAS VELOCIDADES DE USINAGEM COM E SEM CRIOGENIA
	THOMAS MONTORO LAZZARO	ANDRE DE SOUZA MENDES	Controle da dinâmica longitudinal de um veículo em escala 1:10 durante a formação de comboio: Desenvolvimento e análise
VINICIUS PEREIRA SILVA	ANDRE DE SOUZA MENDES	Desenvolvimento e análise de controlador para manutenção e troca de faixa de veículo autônomo em escala 1:10	
ANA SUNG MARQUES	WILLIAM MANJUD MALUF FILHO	Integração Inovadora: Aplicação do PTC Mathcad no Ensino de Elementos de Máquinas	
Área do Orientador	Aluno	Orientador	Título
	LUIZ H PRUDENCIO DOS SANTOS	ROBERTO BAGINSKI B. SANTOS	Avaliação Experimental de um Classificador Quântico Supervisionado
	NICOLE CARRETA NOUER	ROBERTO BAGINSKI B. SANTOS	Avaliação do Desempenho de Métodos Quânticos Variacionais na Solução de um Problema de Otimização Combinatória
	JOAQUIM JONKEL M M JUNIOR	SUELI HATSUMI MASUNAGA	Efeitos da Radiação Ionizante nas Propriedades Elétricas do Grafite Pirolítico

FISICA	CARLOS AUGUSTO R DE OLIVEIRA	MARIANA POJAR	Desenvolvimento de animações em Python para uso como ferramenta didática de disciplinas básica em Física
	ANA LAURA QUEIROZ GUIDI	MARCILEI APARECIDA GUAZZELLI	Desenvolvimento de metodologia para preparação de dispositivos a serem expostos aos efeitos da radiação ionizante.
	ISABELA GIL	JESSICA FLEURY CURADO	Análise multi-elemental de chocolates amargos processados brasileiros
	MATHEUS DOS SANTOS GUERRA	MARCILEI APARECIDA GUAZZELLI	Simulação dos efeitos da interação de íons com Grafite Pirolíticamente Orientado
	BRUNO ARTHUR BASSO SILVA	ELIANE DE FATIMA CHINAGLIA	Uso de Árvores de Decisão para análise de dados nas disciplinas de Laboratório de Física
	GABRIELA MOLINA CIOCCI	ELIANE DE FATIMA CHINAGLIA	Uso de Redes Neurais para análise de dados nas disciplinas de Laboratório de Física
Área do Orientador	Aluno	Orientador	Título
MATEMATICA	LETICIA PETENUCCI NUNES	PAULO HENRIQUE TRENTIN	A relação do aprendizado da álgebra elementar básica com a administração na prática
	PEDRO AUGUSTO M DE OLIVEIRA	FABIO GERAB	Influência das fronteiras secas entre nações nos seus parâmetros socioeconômicos: Uma análise de Correlação Espacial
	ANA BEATRICE SEABRA CAPOVILLA	FABIO GERAB	Análise espacial da oferta de equipamentos e serviços nos bairros de São Bernardo do Campo: Correlação e Regressão Espacial
	PRISCILA CUNHA VAZQUEZ	SAMIR ASSUENA	Teoria algébrica dos códigos corretores de erros.