

Defesas de TCCs - Turma 3 do MBA em Inteligência Artificial e Big Data ICMC/USP (Atualizada em 18/10)						
https://usp-br.zoom.us/j/82079986330?pwd=cUY1VGFPWTK2TVRqQ2hjNjcXWi9EQTO9						
e-mail do Aluno	Aluno	Título	Orientador	2o. membro da banca	Horário	Sala
lucas.novo1@gmail.com	Lucas henrique castelo novo	Otimização da parametrização em exames de FMD utilizando aprendizado de máquina	Roseli Aparecida Francelin Romero	Breno Osvaldo Funicheli	09hs	Sala A
adalberto.s.rodrigues@gmail.com	Adalberto Sávio Rodrigues	Mapa de Governo Digital: estudo dos municípios com características similares de infraestrutura de TI e condições regionais para construção de políticas públicas em governo digital.	Ricardo Marcondes Marcacini	Breno Osvaldo Funicheli	09:30	Sala A
uspdigital.usp.br@gfss.me	Giovani Ferreira Silverio da Silva	Processamento automatizado da comunicação textual de atores de ameaça cibernética para suporte à construção de consciência situacional sobre seus interesses	Robson de Oliveira Albuquerque	Mirela Teixeira Cazzolato	10	Sala A
					10:30	Sala A
					11	Sala A
rhnasc@gmail.com	Renato Higor do Nascimento	Implementação e Avaliação de GAWLL para Seleção de Atributos em Algoritmos de Aprendizado de Máquina: Estudo com KNN, Árvores de Decisão e Redes Neurais	Renato Tinós	Gesiel Rios Lopes	11:30	Sala A
silvios@usp.br	Silvio Ferraz dos Santos	Análise da Correlação Entre a Divulgação do EBITDA e Outros Indicadores na Evolução da Cotação de Ações de Empresas Listadas na B3	Zhao Liang	Gesiel Rios Lopes	12	Sala A
eduniel@gmail.com	Eduardo Paixao Niel	Monitoramento Inteligente de e-mails Corporativos: Uso da Inteligência Artificial para Geração de Insights e Indicadores Estratégicos	Solange Oliveira Rezende	Gesiel Rios Lopes	12:30	Sala A
	Almoço					
icaro.aguiar@alumni.usp.br	Icaro Almeida Aguiar	Consumer Lending Business: Revisão de técnicas de Machine Learning	Marcelo Garcia Manzato	Magaly Lika	14	Sala A
vfornasiero@usp.br	Victor Fornasiero de Paiva	Fairness adaptativo em sistemas de recomendação: algoritmos de banditos e a mitigação de vies em recomendações de uma plataforma de streaming de músicas.	Marcelo Garcia Manzato	Magaly Lika	14:30	Sala A
monikarpf@gmail.com	Mônica Ribeiro Porto Ferreira	Estudo sistemático sobre a Governança de Dados como fundamento para a implantação da Inteligência Artificial	José Fernando Rodrigues Jr.	Rafael da Costa Silva	15	Sala A
	Wellington de Oliveira dos Santos	Deteção de comunidades de câmbio descentralizado Ethereum utilizando aprendizado de máquina não supervisionado	José Fernando Rodrigues Jr.	Rafael da Costa Silva	15:30	Sala A
vinicius_rcosta@outlook.com	Vinicius Rodrigues Costa	Uso de Transformada de Pacotes Wavelet e Aprendizado Profundo no Reconhecimento de Emoções na Fala: Aplicações nas Bases CORAA e SofiaFala	Alessandra Alaniz Macedo	Rafael da Costa Silva	16	Sala A
					16:30	Sala A
	Elias Dã Arcuri	Migração de Dados On-Premises para a Cloud: Estudo de Caso na Empresa BRQ e Aplicação em uma Empresa de E-commerce	Agma Juci Machado Traina	Mirela Teixeira Cazzolato	18:30	Sala A
rozenluis@gmail.com	Luis Sergio Rozenkwit	Aprendizado Profundo em Segmentação de Imagens Médicas: Revisão da Literatura e o Estado da Arte	Agma Juci Machado Traina	Mirela Teixeira Cazzolato	19	Sala A
lucassoamaral@usp.br	Lucas Soares Amaral	Redes Neurais Convolucionais no diagnóstico de Câncer Cervical	Agma Juci Machado Traina	Mirela Teixeira Cazzolato	19:30	Sala A
dpauelli@gmail.com	Davi Monteiro Pauelli	Redes Neurais Convolucionais Pré-treinadas para Diagnóstico de Doenças em Macieiras	Antonio Rafael Sabino Parmezan	Jean Roberto Ponciano	9	Sala B
rdrsdr@gmail.com	Rodrigo de Almeida Sodré	Estudo comparativo entre transformers para predição de séries temporais financeiras	Antonio Rafael Sabino Parmezan	Jean Roberto Ponciano	09:30	Sala B
ricardostorck@yahoo.com.br	Ricardo Roberto Storck Pinto	Contagem de pessoas em multidões a partir de imagens aéreas, usando deep learning e visão computacional	Fernando Pereira dos Santos	Jean Roberto Ponciano	10:00	Sala B
pdr.assump@gmail.com	Pedro Henrique Baptista de Queiroz Assumpção	Análise e Avaliação do Reconhecimento de Placas Veiculares por meio de Redes Neurais	Fernando Pereira dos Santos	Jean Roberto Ponciano	10:30	Sala B
lucas.serafim@mail.uft.edu.br	Lucas Serafim da Silva	Classificação de imagens de estilos arquitetônicos usando aprendizado profundo	Fernando Pereira dos Santos	Roseli Aparecida Francelin Romero	11	Sala B
gerson.gas@policiacientifica.sp.gov.br	Gerson Albuquerque da Silva	Fluência Verbal em Rastreo Cognitivo em Quadros de Demência e Comprometimento Cognitivo Leve: Análise Estatística e Visualização Por meio de Grafos Temporais	Ronaldo Prati	Solange Oliveira Rezende	11:30	Sala B
vitor.v Mendes@gmail.com	Vitor Moreira Mendes	Um Sistema de Recomendação Conversacional para aplicação em Serviços de Entrega de Alimentos usando Grandes Modelos de Linguagem	Alexandre Donizeti Alves	Solange Oliveira Rezende	12	Sala B
	Almoço					
valeriacs@ufop.edu.br	Valéria de Carvalho Santos	Previsão do índice-h de pesquisadores brasileiros de cursos de pós-graduação em computação	Tatiane Nogueira Rios	Solange Oliveira Rezende	14	Sala B
nataliabp.ene@gmail.com	Natália Backhaus Pereira	Predição da Função de Proteínas com Aprendizado de Máquina: Uma Análise da Competição CAFA 5	Tatiane Nogueira Rios	Mirela Teixeira Cazzolato	14:30	Sala B
danilo.gouveasilva@gmail.com	Danilo Gouveia Silva	Criação de um data warehouse para dados públicos de ate	Ricardo Araújo Rios	Mirela Teixeira Cazzolato	15	Sala B
jonathan.fd.silva@gmail.com	Jonathan Freire da Silva	Classificação de Produtos de Supermercado: Uma Abordagem Zero-Shot	João Paulo Papa	Diego Furtado Silva	15:30	Sala B
higor_moles@hotmail.com	Higor Moles Lima	Previsão de vendas em varejo supermercadista utilizando Aprendizado de Máquina	João Paulo Papa	Diego Furtado Silva	16	Sala B
emanuelbenicio@gmail.com	Emanuel Benício de Almeida Cajueiro	Emulação de uma Lei de Controle Preditivo via Arquiteturas de Redes Neurais	João Paulo Papa, Márcio André Fernandes Martins e Raony Maia Fontes	Diego Furtado Silva	16:30	Sala B
ueslen.silva@usp.br	Ueslen Santos da Silva	Segmentação automática usando deep learning de cabeça e pescoço uma comparação entre nnUNetv2 e YOLOv6	Ricardo Cerri	Breno Osvaldo Funicheli	18:30	Sala B
le_silva@hotmail.com	LETICIA CRUZ DA SILVA	Predição de indicadores financeiros na área de Contabilidade com a utilização de Inteligência Artificial	Solange Oliveira Rezende	Gesiel Rios Lopes	9	Sala C
andressa.froner@gmail.com	Andressa Marchesan Froner	Previsão de dose em planejamentos de radioterapia por intensidade modulada para pacientes com câncer de mama esquerda utilizando método de aprendizado profundo	João do Espírito Santo Batista Neto	Solange Oliveira Rezende	09:30	Sala C
salomao.tcn@gmail.com	Vinícius Salomão Pereira Júnior	Robustez de Modelos de Atribuição de Autoria: Uma Análise em Cenários de Ruído Textual e Conjunto Aberto	Diego Raphael Amâncio	Gesiel Rios Lopes	10	Sala C
jhoenascimento73@gmail.com	Jhoe Nascimento Sá	Modelos híbridos de indicadores técnicos e aprendizado profundo para previsão de preços de ações: uma análise comparativa	Diego Raphael Amancio	Gesiel Rios Lopes	10:30	Sala C
bnh.fael@gmail.com	Rafael Pacheco Oliveira	Deteção de Anomalias em Séries Temporais: Uma Abordagem com Deep Learning	Diego Raphael Amancio	Jean Roberto Ponciano	11	Sala C
guilhermebredemann@gmail.com	Guilherme Théo Bredemann da Silva	Identificação de anomalias ofensoras à geração de usinas solares fotovoltaicas	Jean Roberto Ponciano	Magaly Lika	11:30	Sala C
gerarfrancisq@gmail.com	Gerar Francis Quispe Torres	Public transit network analysis with data processing	Jean Roberto Ponciano	Magaly Lika	12	Sala C
renata.ccosta@gmail.com	Renata Cerqueira da Costa	Aprendizado de Máquina e Técnicas de Balanceamento de Dados Aplicados à Deteção de Fraudes em Transações Financeiras	Patricia Rufino Oliveira	Diego Minatel	12:30	Sala C
	Almoço					
					14	Sala C

Defesas de TCCs - Turma 3 do MBA em Inteligência Artificial e Big Data ICMC/USP (Atualizada em 18/10)						
https://usp-br.zoom.us/j/82079986330?pwd=cUY1VGpWtk2TVRqQ2hjNjcxWi9EQTO9						
e-mail do Aluno	Aluno	Título	Orientador	2o. membro da banca	Horário	Sala
frederico@cepel.br	Frederico Tassi de Souza Silva	Inteligência Artificial aplicada no Monitoramento Online de Transformadores de Potência para Suporte à Manutenção Preditiva	Diego Furtado Silva	Diego Minatel	14:30	Sala C
wisleyferreiralopes@gmail.com	Wisley Ferreira Lopes	Inteligência Artificial e Python em Series Temporais no Mercado Financeiro: Prever o valor futuro das ações da Vale na Bovespa	Mariana Cúri	Magaly Lika	15	Sala C
marcello.ozzetti@gmail.com	Marcello Vinicius Alves Ozzetti Cruz	Desenvolvimento de Modelos de Reconhecimento Facial Baseados em Inteligência Computacional para Mitigar Viés e Promover Equidade	Jó Ueyama	Magaly Lika	15:30	Sala C
cousseau@alunos.utfr.edu.br	Gustavo Cousseau	Modelo de aprendizado de máquina para prever tendências no Índice BOVESPA com a influência de notícias relacionadas	Ivan José dos Reis Filho	Solange Oliveira Rezende	16	Sala C
cristiano franco76@gmail.com	Cristiano Mendes Franco	Filtros de alta precisão e performance para mensagens de SMS fraudulentas, com base em redes neurais	Diego Furtado Silva	Ivan José dos Reis Filho	16:30	Sala C
gigeck.pedro@hotmail.com	Pedro Gigeck Freire	Efeito de congestionamentos em acidentes de trânsito: estudo de caso de São Paulo	Caetano Mazzoni Ranieri	Mirela Teixeira Cazzolato	9	Sala D
thiagocorrea.ow@gmail.com	Thiago Corrêa de Oliveira Jessé	Probabilidade de ocorrência de crimes com Indicator Kriging	Caetano Mazzoni Ranieri	Roseli Aparecida Francelin Romero	09:30	Sala D
mvictor1602@gmail.com	Manoel Victor Florencio de Souza	Deteção de Arritmia Cardíaca a partir de Sinais ECG numa Abordagem Intra-paciente	Caetano Mazzoni Ranieri	Roseli Aparecida Francelin Romero	10	Sala D
rudson-souza@hotmail.com	Rudson Antônio Negrão Ribeiro de Souza	Modelo de classificação da doença de Parkinson por EEG	Caetano Mazzoni Ranieri	Roseli Aparecida Francelin Romero	10:30	Sala D
sathlerdesouzacunha@gmail.com	Natália Sathler de Souza Cunha	Uma Análise de Large Language Models para a Rotulação de Polaridade de Revisões de Produtos Escritas em Português	Rafael Geraldelli Rossi	Ricardo Marcondes Marcacini	11	Sala D
ro.pieroni@uol.com.br	Rosângela Pieroni	Estudo comparativo de abordagens para classificação de polaridade de análise de sentimentos em tweets sobre mudanças climáticas	Ricardo Rodrigues Ciferri	Ricardo Marcondes Marcacini	11:30	Sala D
lucas.g.marques@icloud.com	Lucas Galvan Marques	Preparação Automatizada de Imagens para Comércio Eletrônico via Visão Computacional e Aprendizado de Máquina	Ricardo Rodrigues Ciferri	Ricardo Marcondes Marcacini	12	Sala D
					12:30	Sala D
Defesas em horarios especiais						
https://usp-br.zoom.us/j/82079986330?pwd=cUY1VGpWtk2TVRqQ2hjNjcxWi9EQTO9						
cairocfaria@gmail.com	Cairo Carvalho Campos Faria	Avaliação de Técnicas de Recomendação Baseada em Sessão: Comparação entre Variações do S-KNN	Marcelo Garcia Manzato	Magaly Lika	11:30	17/10/24
fernando@martines.eti.br	Fernando Pereira Martines	ChatGPT na geração de artefatos de software: Um experimento envolvendo a aplicação de IA Generativa e as técnicas de engenharia de prompt no contexto do desenvolvimento de firmware.	Ricardo Cerri	Breno Osvaldo Funicheli	8	18/10/2024
dferreirateodosio@gmail.com	Daniel Ferreira Teodosio	Uma proposta de arquitetura paralela de rede neural convolucional para detecção de padrões em sequências de DNA	Ricardo Cerri	Breno Osvaldo Funicheli	9	18/10/2024