TRABALHOS APROVADOS – UMC SUMMIT

CATEGORIA INOVAÇÃO

PERÍODO - MANHÃ

NOME	TÍTULO DO TRABALHO
Ana Luiza Pereira de Santana	Sistema de progressão de aprendizagem escolar (StudyFlow)
Ana Paula Paulino Botelho	Assistente familiar contra golpes para idosos
André Nóbrega de Moraes	Otimização do agendamento nas Clínicas-Escola de Odontologia e Psicologia da UMC
Andréa Daiana Ribeiro Moura	Atuando em nós – Desatando-nós
Andréa Ortega de Souza	FINNK: aplicativo mobile para organização e análise inteligente de compromissos financeiros pessoais
Anna Júlia Moraes Raphael	Mapa interativo da rede de serviços veterinários de Mogi das Cruzes (SP): uma ferramenta digital de acesso à saúde animal
Beatriz Fernanda da Silva	Rocky – software de reconhecimento de fala para pessoas com deficiências verbais: interpretação e organização da fala para comunicação em linguagem de comunicação fluida
Beatriz Madeira Lima	Simulador de viabilidade e transição de regime fiscal em Python para microempreendedores

Bruno da Silva Negy	Aplicativo para divulgação de jogos educacionais
Bruno Hoogeboom Pinheiro	Software de caronas para universitários em Mogi das Cruzes
Bruno Medeiros Lima	Central de estágios do Alto Tietê para discentes UMC
Camila Libório Santos	Cm.esg: divulgação de práticas de sustentabilidade e governança
Cassiano Jesus da Silva	Health In Sight
Cauã Peres Adriani	ClinSecure – plataforma segura para gerenciamento de dados de participantes de pesquisas clínicas
Cleiton Silva da Rocha	Desenvolvimento de leitor RFID inteligente com ESP32-C3 para gestão hídrica na hotelaria
Deivid Rian Alves da Silva	Bora jogar!
Emily Alves de Oliveira Vieira	Inteligência artificial para alfabetização inclusiva
Emily Santos do Nascimento	Nefro+: software educativo para pessoas com doença renal crônica
Enzo de Lucca Melo Messina	Aplicativo para aprendizado sobre o mundo digital para idosos

Eric Kenji Shirazawa	Plataforma digital para gestão de estoque, rastreabilidade de esterilização e controle de atendimentos em Clínica-Escola de Odontologia
Gabriel Santos Silva	PsiClin: plataforma de saúde mental para Clínica-Escola de Psicologia
Gabrielly Hilda Alves dos Reis	Safeher: aplicativo inteligente para mulheres
Giovanna Caldas Seixas	Direito sem Juridiquês: desenvolvimento de uma ferramenta digital para democratização da informação jurídica
Giovanni Almeida Santos	CiberDesafio UMC: plataforma gamificada de educação em segurança digital
Guilherme Gomes Rodrigues	Desenvolvimento de plataforma inteligente em Python para otimização de processos de impressão 3D
Guilherme Santos Santana	UMC Copilot: assistente de inteligência artificial institucional para suporte acadêmico a discentes
Guilherme Santos Santana	UMC Flow: workflow digital para digitalização de processos burocráticos institucionais
Gustavo Alves Marcelino dos Reis	Sistema de detecção de pessoas para controle de fluxo, segurança, facilitação, organização e automação de tarefas para ensino médio em escolas privadas
João Pedro Cassimiro Santos	O impacto da inteligência artificial no aprendizado e pensamento criativo
Jonathas Eduardo Santos Ramos	TaskFlowCard

Julia Bittencourt	Plataforma digital interativa “Tripster”: mapeamento e promoção do turismo regional no Alto Tietê
Julia Tiemi Azuma	Elaboração de um atlas didático para o ensino de parasitologia na Medicina Veterinária
Leonardo Felix Ribeiro Fais	Projeto Continuum: inovação, segurança e rastreabilidade na transição do cuidado clínico
Lorena Cunha de Souza	ECOA: desenvolvimento de plataforma web integrada para planejamento terapêutico e acompanhamento fonoaudiológico infantil em conformidade com a LGPD
Lucas Lustosa Lins	Desenvolvimento de uma plataforma educativa para conscientização sobre segurança digital
Luciana Gonçalves Fernandes	Modelo exerciência: proposta de intervenção na Educação Física especial para indivíduos com TEA
Luís Fernando da Silva Gaspar	ALERTARAM via Vibe Coding: plataforma digital de educação científica sobre resistência antimicrobiana na perspectiva da Saúde Única
Maria Eduarda Rafful Pinto da Cunha	Jogo educativo “Corrida Mitocondrial” como ferramenta pedagógica no ensino do metabolismo energético
Maria Eduarda Rafful Pinto da Cunha	Jogo educativo “Decodifica: O código da vida”, como estratégia pedagógica para o aprendizado de biologia celular
Matheus Luiz Moreira da Silva	Gestão de tarefas e otimizações de fluxos
Monalisa Pereira de Aquino Silva	Plataforma para gestão de descarte correto de resíduos eletrônicos no Alto Tietê

Nicoli Santos Batista	IGMANI GLICO – planejamento glicêmico inteligente para o controle do diabetes
Otavio Henrique Neves de Lima	Descartetech: uma solução tecnológica e sustentável para a logística reversa e descarte de lixo eletrônico
Rayza Milena de Brito Oliveira	A atuação do enfermeiro da CCIH no acompanhamento de pacientes com infecção de sítio cirúrgico
Renan do Nascimento Martins	Coração Seguro: desenvolvimento de software para educação em saúde
Ricardo Marins Cintra de Almeida	Plantão Virtual: desenvolvimento de uma plataforma de simulação de emergências clínicas com evolução dinâmica do paciente para estudantes de medicina
Ricardo Marins Cintra de Almeida	Anamnese Virtual: desenvolvimento de uma plataforma de simulação clínica baseada em inteligência artificial para treinamento de anamnese em estudantes de medicina
Victor Siquetto Vieira da Silva	PreVAlerta: sistema preditivo para consulta de riscos climáticos para viagens seguras
Willian Oliveira dos Santos	SOS Estudante: plataforma de gestão de coletas e distribuição de uniformes e materiais escolares

UMC
UNIVERSIDADE

TRABALHOS APROVADOS – UMC SUMMIT

CATEGORIA INOVAÇÃO

PERÍODO - NOITE

NOME	TÍTULO DO TRABALHO
Ágatha Mami Takaki Akyama	Projeto integrador de segurança – políticas de segurança da informação
Alice Pereira Matozo	Multiplataforma de controle de ferramental no setor industrial farmacêutico
Ana Júlia Monteiro Lemes	SkillMatch – plataforma de capacitação e oportunidades para freelancers
Ana Luiza Alves de Campos	Acessa+ – aplicação web que identifica estabelecimentos e rotas compatíveis com diferentes necessidades de acessibilidade
Andréa Ortega de Souza	VisionCheck IA: visão computacional com IA contextual para avaliação de risco no uso de EPI
Antonio Ivo Paiva Neto	Proposta X: desenvolvimento de uma plataforma sustentável para gestão de orçamentos
Avery Tadashi Cabral Takano Junior	Ônibus Mogi: aplicativo mobile e para smartwatch de consulta offline aos horários das linhas de ônibus de Mogi das Cruzes

Bianca Battestin Gonçalves	Inteligência artificial para organização, colaboração e bem-estar na rotina de estudos
Bianca Nagao Gil	Plataforma digital interativa: uma ferramenta de ensino inovadora sobre a farmacologia e toxicodinâmica do LSD-25
Brenda Maiara Vieira Silva	Projeto solar hub – árvore solar com tecnologia e inovação para espaços públicos
Bruno Silveira da Silva	Desenvolvimento de um protocolo de fabricação de queijo tipo brie por meio de retroinóculo
Camila Eduarda Jacinto	Cidade em Rede
Daniel de Oliveira Cardoso Prieto	Patas Unidas
Davi Rodrigues de Carvalho	Melhora UMC
Felipe Luiz Franco de Assis	Controle e monitoramento de motores – segurança da informação e LGPD
Felipe Ribeiro dos Santos	NaSombra
Francisco Carlos Gimenes Neto	ClariMail – detecção inteligente e explicação de phishing
Franklin David Pereira da Silva	Tria FK: triagem jurídica conversacional contínua que transforma o relato do cliente no WhatsApp em ficha de fatos com procedência

Gabriel Belim Longhi	Predição de diabetes com Support Vector Machines (SVM): análise comparativa de validação cruzada (K-Fold vs. Leave-P-Out)
Gabriel Gomes Santos	Mapa de Lacunas Conceituais: protótipo de plataforma adaptativa para diagnóstico precoce de dificuldades de aprendizagem em algoritmos e programação
Gabriel Luiz Vicente Soares	Sistema de gerenciamento e controle do descarte de resíduos de serviços de saúde
Gabriel Nagatani Campos	Pipeline de dados financeiros em tempo real com assistente conversacional baseado em modelo de linguagem para gestão de carteiras de investimento
Gabriela Maria de Sousa Rios	Vozzi IA: transformação de interações digitais em insights para decisões estratégicas de comunicação
Gabriela Vitória Cerqueira	Conecta+: conectando pessoas, oportunidades e comunidades
Guilherme Almeida da Silva Maria	Sistema de suporte à decisão pedagógica baseado em Learning Analytics para a personalização do ensino fundamental
Henrique Rodrigues Mazza do Valle	SeniorMed – cuidado, controle e tranquilidade familiar
Isaac de Jesus Soares Sabino	SecureCode Lab: protótipo de plataforma web para ensino de Secure by Design na engenharia de software
Isadora Correia Onofre	Conecta AVC: desenvolvimento de cards visuais para comunicação e apoio à assistência de enfermagem ao paciente com acidente vascular cerebral
Jhonathan Silva Tonello	Nivela – plataforma web educacional

João Guilherme Silva Domingos	Desenvolvimento de sistema de gestão de fretados institucionais
João Victor Loçano Torrenti	Máquina, percepção e confiança: uma proposta para a comunicação laboratorial
João Victor Marcelino da Silva	UMC Connect: assistente acadêmico para centralização de informações e suporte à vida universitária
João Victor Teixeira Sousa	Onde Descarto?
Juan Menezes da Cruz Gouveia	Sistema de etiquetas eletrônicas para gestão de produtos no varejo
Juan Silva Mendes	Automação do processo de fabricação de barramentos para painéis elétricos: mapeamento, otimização e melhoria da eficiência produtiva
Júlia de Aquino Souza	Co2Bank: carteira inteligente com limite ecológico
Julia Siqueira e Silva	Trocotel: aplicativo de gerenciamento de roupas de cama e banho para hotéis
Kauã Bento Muniz	Desenvolvimento de sistema de gestão para laboratório químico acadêmico – SYSLAB UMC
Kauã dos Santos Azeredo	Plataforma SaaS multi-tenant para gestão de alta performance e automação de studios
Kayky Fernandes Pinheiro de Souza	MMGD expresso: ferramenta computacional para automação, validação e geração dinâmica de diagramas unifilares

Kelvin Araujo de Andrade	Sistema de gerenciamento ótico (OptiControl)
Larissa Oliveira Garcia	LaWeb – plataforma digital para comercialização de sites, aplicativos e sistemas desenvolvidos por profissionais de diferentes níveis de experiência
Laura França de Souza	Desenvolvimento de sistema CRM para setor comercial
Leandro Nascimento de Oliveira	Mentory
Letícia Miranda Vieira	SDEE – sistema de dados espaciais epidemiológicos
Leticia Santana Nogueira	Plataforma digital EcoPoints: incentivo à reciclagem urbana e sustentabilidade no âmbito do ODS 11
Lucca Pericles Souza Domingos	Rede MI (Mapeamento da Infraestrutura de Rede)
Luis Fernando Barreiro	BuyGreen: software de gestão de compras e custos por obra para a construção civil
Matheus Vinicius Carvalho Venancio	IAgroritmo: plataforma de inteligência agroclimática para análise e simulação dos impactos do El Niño no agronegócio
Micael Neves Gabriel	MycoPet: desenvolvimento de petisco à base de *Pleurotus ostreatus* como fonte alternativa de proteína para animais de estimação
Murilo Perozini Marchetti	Sistema de e-commerce com recursos de acessibilidade para promover inclusão e facilidade de uso

Nicolas Cristyan de Oliveira	Plataforma web para gestão, auditoria e transparência de doações em projetos sociais
Nicole Monteiro de Moraes Faria	EveUp: plataforma digital para conexão entre profissionais freelancers e oportunidades no mercado de eventos
Pablo dos Santos Durães	Nice Mental: plataforma mobile para gestão e prática psicoterapêutica
Pablo Henrique da Costa Silva	Edu Carreira
Pedro Davi de Carvalho Faria	Sistema de intermediação de serviços domésticos entre vizinhos: uma proposta tecnológica alinhada às ODS 8 e 11
Pedro Henrique Silva do Carmo	Plataforma digital para intermediações de doações de alimentos entre estabelecimentos e organizações sociais
Pedro Stolemberger Silva	FeelLink: dispositivo portátil e plataforma digital para apoiar a comunicação de estados emocionais de crianças com deficiência intelectual
Priscila Fernandes Silva	PCM – flow aplicativo web
Rafael Souza Santana	EduStress AI
Raphael Henrique dos Santos	Plataforma para reaproveitamento de materiais
Rebeca de Souza Barossi	SOMAR: inovando a conexão entre ONGs e voluntários por meio de um sistema inteligente de compatibilidade (match)

Rodolfo Augusto Tomas de Macedo	stimento público e manutenção de espaços públicos para a prática de atividades físicas nos municípios do Alto Tietê: análise orçamentária de 2015 a 2025
Thais Pereira Bento	Desenvolvimento de uma plataforma educacional multimodal e interdisciplinar para apoio à aprendizagem de crianças e adolescentes neurodivergentes
Vera Lucia Reges Ribeiro	Acolhimento de casais sorodivergentes na formação em enfermagem: desenvolvimento de um guia interativo para a prevenção do HIV e promoção à saúde sexual
Vinicius Lima Silva	Desenvolvimento de sistema integrado para contagem e visualização de pontuação em competições de arco e flecha
Vitor Fernandes Acosta Therezo	Eco Mapeia – descarte de lixo consciente
Vitor Gabriel Cardoso dos Santos	Economia colaborativa e redução do desperdício por meio de um sistema web de impacto social
Vitor Gabriel Cardoso dos Santos	Balcão acessível – comunicação para atendimento inclusiva (libras)
Vitor Hideo Murakami	Modelo de plataforma para conectar desenvolvedores e testadores de aplicativos
Willy Hasman Pires da Silva	GAEEF – gerenciamento de automação escolar para ensino fundamental
Yasmim Camilli da Silva Pacheco	Entre Patas – plataforma de análise e compatibilidade para uma adoção responsável de pets