

Programa Institucional de Iniciação Tecnológica e Inovação

Para os alunos contemplados nesta lista

Tanto o aluno quanto o orientador precisam preencher o formulário, disponível nesta lista, imprerivelmente até o dia **16/08/2024**

Aluno: <https://forms.office.com/r/wSKbNY4gCe>

Orientador: <https://forms.office.com/r/zKCyUZrwtE>



Nome completo do aluno (a)	UA. Aluno (a)	Campus	Curso	Título do projeto	Nome do Orientador (a)	UA. Orientador (a)	Modalidade
Gabriela Martins Lacerda	Centro de Ciências Biológicas e da Saúde (CCBS)	Higienópolis	farmácia	Balm dermatológico para xerodermia com potenciais ações hidratante e emoliente de uso veterinário: desenvolvimento e estudo de estabilidade	Marcelo Guimarães	Centro de Ciências Biológicas e da Saúde (CCBS)	Voluntário
Sophia Domingues de Oliveira	Centro de Ciências Biológicas e da Saúde (CCBS)	Higienópolis	Nutrição	Explorando o potencial de semente de jaca: desenvolvimento de nhoque sustentável	Ana Cristina M. Moreira Cabral	Centro de Ciências Biológicas e da Saúde (CCBS)	Voluntário
Beatriz de Moraes Moreti	Centro de Ciências Biológicas e da Saúde (CCBS)	Higienópolis	Nutrição	Elaboração de um sorvete à base de inhame, reduzido em gordura e açúcar	Karina Dantas Coelho	Centro de Ciências Biológicas e da Saúde (CCBS)	Voluntário
Giovanna Ardis Rosselli	Centro de Ciências Biológicas e da Saúde (CCBS)	Higienópolis	Farmácia	Gel de uso tópico contendo paraprobióticos de kefir com potencial atividade na prevenção e controle de acne: desenvolvimento e estudo de estabilidade	Marcelo Guimarães	Centro de Ciências Biológicas e da Saúde (CCBS)	Voluntário
Arianne Kiara Marcinowski Redigolo	Centro de Ciências Biológicas e da Saúde (CCBS)	Higienópolis	Ciências Biológicas	Inovação para o ensino de genética: adaptação do método team based learning (TBL)	Magda Medhat Pechilye	Centro de Ciências Biológicas e da Saúde (CCBS)	Voluntário
Caroline Ribeiro Bittencourt	Centro de Ciências Biológicas e da Saúde (CCBS)	Higienópolis	Farmácia	Efeito da pasteurização do kefir de uva sobre a pressão arterial em modelo experimental de diabetes MELLITUS TIPO 2	Isabela Rosier Olimpio Pereira	Centro de Ciências Biológicas e da Saúde (CCBS)	Voluntário
Vinícius Santana Consolato	Centro de Ciências Biológicas e da Saúde (CCBS)	Higienópolis	Ciências Biológicas	Avaliação de bacteriófagos contra pseudomonas aeruginosa usando o modelo CAENORHABDITIS ELEGANS	José Luiz Caldas Wolff	Centro de Ciências Biológicas e da Saúde (CCBS)	Voluntário
Danielle Silberspitz Konig	Centro de Ciências Biológicas e da Saúde (CCBS)	Higienópolis	Farmácia	Desenvolvimento de Workflows para estudos translacionais de farmacocinética e farmacodinâmica em embriões de ZEBRAFISH (Danio rerio).	Patricia Fiorino	Centro de Ciências Biológicas e da Saúde (CCBS)	Voluntário
Yasmin Macedo Turtera	Centro de Ciências Biológicas e da Saúde (CCBS)	Higienópolis	Ciências Biológicas	TBL (TEAM-BASED LEARNING) e a aprendizagem sobre diabetes	Magda Medhat Pechliye	Centro de Ciências Biológicas e da Saúde (CCBS)	Voluntário
Un Hwa Chan Moreira	Centro de Ciências Biológicas e da Saúde (CCBS)	Higienópolis	Nutrição	Responsabilidade ambiental: elaboração e avaliação sensorial de farinha de jabuticaba (MYCIARIA SPP.) integral e do resíduo da produção de geleia	Andrea Carvalheiro Guerra Matias	Centro de Ciências Biológicas e da Saúde (CCBS)	Voluntário

Giovana Cardoso do Prado	Centro de Ciências Biológicas e da Saúde (CCBS)	Higienópolis	Nutrição	Inovação para o Mercado de Alimentos: desenvolvimento de novos produtos	Andrea Carvalheiro Guerra Matias	Centro de Ciências Biológicas e da Saúde (CCBS)	Voluntário
Samuel Bonfim da Silva	Centro de Ciências e Tecnologia (CCT)	Campinas	Ciências de Dados	Reconhecimento de Imagens de Plantas por Meio de IA	Ivan Carlos Alcantara de Oliveira	Faculdade de Computação e Informática (FCI)	Voluntário
Beatriz Maria Scarpato	Centro de Ciências e Tecnologia (CCT)	Campinas	Engenharia Civil	METRÔ - aplicação de barras de polímero reforçados com fibra de vidro em aduelas de túneis pré-fabricadas em substituição de barras metálicas	Pablo Augusto Krahl	Centro de Ciência e Tecnologia (CCT)	Voluntário
Rafaela Endo Moreno	Centro de Ciências Sociais Aplicadas (CCSA)	Higienópolis	Administração	Estratégias de canais de venda e os indicadores de desempenho de uma empresa familiar do segmento de bordados	Alexandre Nabil Ghobril	Centro de Ciências Sociais Aplicadas (CCSA)	Voluntário
Leticia Gabriela Martins de Souza	Centro de Ciências Sociais Aplicadas (CCSA)	EAD	Gestão Financeira	Metro São Paulo - Melhoria da Experiência do cliente usuário	Lilian Aparecida Pasquini Miguel	Centro de Ciências Sociais Aplicadas (CCSA)	Voluntário
Laura Carvalho da Silva	Centro de Educação, Filosofia e Teologia (CEFT)	EAD	Licenciatura em Pedagogia	Adaptação e flexibilização de atividades pedagógicas para a área de língua portuguesa: o papel do professor de 5º ano com os alunos com o diagnóstico de dislexia	Ana Paula Soares de Campos	Centro de Educação, Filosofia e Teologia CEFT)	Voluntário
Kevin De Adamos Ortega	Centro de Educação, Filosofia e Teologia (CEFT)	Higienópolis	Pedagogia	A formação de professores em cultura digital para o uso de podcast na prática docente	Marcelo José Abreu Lopes	Centro de Comunicação e Letras (CCL)	Voluntário
Vinicius Americo de Carvalho	Escola de Engenharia (EE)	Higienópolis	Engenharia Elétrica	Estudo da integração de sensores MEMS em plataforma arduino para monitoramento de estruturas portuárias	Mariana Amorim Fraga	Escola de Engenharia (EE)	Voluntário
Lucas Freires de Freitas	Escola de Engenharia (EE)	Higienópolis	Engenharia da Computação	Engenharia de dados aplicada ao OPENDSS para o cálculo de fluxo de potência	Alex Lopes de Oliveira	Escola de Engenharia (EE)	Voluntário
Paulo Galvão da Costa Filho	Escola de Engenharia (EE)	Higienópolis	Engenharia de Materiais	Pseudoboemita tratada com poliacrilato de sódio e triton X-114	Antonio Hortencio Munhoz Junior	Escola de Engenharia (EE)	Voluntário
Murilo Zampiere de Almeida	Escola de Engenharia (EE)	Higienópolis	Engenharia de Produção	Mapeamento das operações e dos modelos de gestão em cooperativas de reciclagem, ecopontos e empresas comercializadoras de vidro	Maria Celia de Oliveira	Escola de Engenharia (EE)	Voluntário
Gustavo Alves de Oliveira	Escola de Engenharia (EE)	Higienópolis	Engenharia Mecânica com ênfase em Mecatrônica	Uma abordagem conjunta de DFR (DESIGN FOR REMANUFACTURING) e AV (ANÁLISE DE VALOR)	Nelson Carvalho Maestrelli	Escola de Engenharia (EE)	Voluntário
Sofia Santos Botelho	Escola de Engenharia (EE)	Higienópolis	Engenharia Civil	Uso de nanomateriais em concreto com o objetivo de melhorar a estanqueidade do concreto	Fabiola Rago Beltrame	Escola de Engenharia (EE)	Voluntário
Julia Dantas Teixeira	Escola de Engenharia (EE)	Higienópolis	Engenharia Civil	A atuação da inserção de nanocompósito sílica - óxido de grafeno na estanqueidade de concretos em obras do metrô de São Paulo	Patrícia Barboza da Silva	Escola de Engenharia (EE)	Voluntário
Millena Viana Ferreira	Escola de Engenharia (EE)	Higienópolis	Engenharia de produção	Certificação de varas de bambu estruturais para a construção civil	Fabiola Rago Beltrame	Escola de Engenharia (EE)	Voluntário
David Gomes de Lira	Escola de Engenharia (EE)	Higienópolis	Engenharia de Produção	abricação de protótipos de antenas digitais por meio do uso de PLOTTER de recorte	Elesandro Antonio Baptista	Escola de Engenharia (EE)	Voluntário
Lucas de Oliveira Ibanhez	Escola de Engenharia (EE)	Higienópolis	Engenharia Civil	Deteccão de manifestações patológicas de construções em imagens com inteligência artificial	Ricardo Concilio	Escola de Engenharia (EE)	Voluntário

Guilherme Marques Bezerra Contreras	Escola de Engenharia (EE)	Higienópolis	Engenharia civil	Avaliação de qualidade dos selantes	Fabiola Rago Beltrame	Escola de Engenharia (EE)	Voluntário
Mateus Magalhães Camara	Escola de Engenharia (EE)	Higienópolis	Engenharia Mecânica	Projeto do sistema mecânico de um sensor de referência de peças (PROBE TOUCH TRIGGER) para centros de usinagem CNC	José Fernando Paz Gonzalez	Escola de Engenharia (EE)	Voluntário
Felipe Lukjanenko Alvares	Escola de Engenharia (EE)	Higienópolis	Engenharia Mecânica	Desenvolvimento de um sensor de referência de peças (PROBE TOUCH TRIGGER) para centros de usinagem CNC	Milton Vieira Junior	Escola de Engenharia (EE)	Voluntário
Alice Ozaki Reguera	Escola de Engenharia (EE)	Higienópolis	Engenharia de Computação	"Energias Renováveis e Cultura ESG: Estratégias Inovadoras para Empresas Sustentáveis"	Renata Correa Nieto	Escola de Engenharia (EE)	Voluntário
Rafael Hornos Felix	Escola de Engenharia (EE)	Higienópolis	Engenharia Civil	IT METRÔ – teste de envelhecimento acelerado para avaliar a durabilidade do concreto armado com FRP aos principais agentes agressivos a que estão sujeitas as estruturas do metrô	Fabiola Rago Beltrame	Escola de Engenharia (EE)	Voluntário
Isabella Silkinaité Cajaiba	Escola de Engenharia (EE)	Higienópolis	Engenharia Civil	Avaliações da Segurança de Estruturas de Concreto Armado com Barras de Polímero Reforçado com Fibras de Vidro (GFRP)	Alfonso Pappalardo Junior	Escola de Engenharia (EE)	Voluntário
Maria Eduarda Goes Schiavone	Escola de Engenharia (EE)	Higienópolis	Engenharia de Produção	Diagnóstico e proposta de intervenção para implantação de princípios de LEAN HEALTHCARE em uma organização prestadora de serviços de saúde	Nelson Carvalho Maestrelli	Escola de Engenharia (EE)	Voluntário
Matheus Campos Barboza Castro	Escola de Engenharia (EE)	Higienópolis	Engenharia Mecânica	Desenvolvimento de aparelhos de medição para estudos de resistência dos materiais	Sergio Rabelo	Escola de Engenharia (EE)	Voluntário
Nina Katarivas Vivolo	Faculdade de Arquitetura e Urbanismo (FAU)	Higienópolis	Arquitetura e Urbanismo	ECO PUZZLE – Mobiliário versátil, lúdico e reciclado	Olavo Egydio de Souza Aranha	Faculdade de Arquitetura e Urbanismo (FAU)	Voluntário
Thainá Barbosa Silva	Faculdade de Arquitetura e Urbanismo (FAU)	Higienópolis	Design	Design de móveis multifuncionais, com ênfase em mesas flexíveis, como solução para o trabalho em home-office de ambientes compactos em grandes centros	Célio Martins Matta	Faculdade de Arquitetura e Urbanismo (FAU)	Voluntário
Samuel Papellas Szabo dos Santos	Faculdade de Arquitetura e Urbanismo (FAU)	Higienópolis	Arquitetura e Urbanismo	Elementos patrimonializados de acabamento: técnica e materiais - papel de parede, pintura e cerâmica	Guilherme Antonio Michelin	Faculdade de Arquitetura e Urbanismo (FAU)	Voluntário
Laura Felgueiras Bobik Braga	Faculdade de Arquitetura e Urbanismo (FAU)	Higienópolis	Design	Articulação e design de soluções sustentáveis para reciclagem de plástico no contexto urbano da cidade de São Paulo	Ivo Eduardo Roman Pons	Faculdade de Arquitetura e Urbanismo (FAU)	Voluntário
Gustavo Bigelli do Amaral	Faculdade de Arquitetura e Urbanismo (FAU)	Higienópolis	Design	Experimentação de software 3D gratuito para prototipagem na área de joias	Grace Kishimoto	Faculdade de Arquitetura e Urbanismo (FAU)	Voluntário
Beatriz Oliveira Martins	Faculdade de Arquitetura e Urbanismo (FAU)	Higienópolis	Design	Adaptação de técnicas da marcenaria tradicional para o uso de bambu com alternativa sustentável para o design de produtos	Ivo Eduardo Roman Pons	Faculdade de Arquitetura e Urbanismo (FAU)	Voluntário
Nathália Santos Correia De Gouveia	Faculdade de Arquitetura e Urbanismo (FAU)	Higienópolis	Arquitetura e Urbanismo	Qualidade da mobilidade urbana por diferentes veículos motorizados: a experiência do usuário no metrô de São Paulo	Loyde Vieira De Abreu Harbich	Faculdade de Arquitetura e Urbanismo (FAU)	Voluntário
Luis Fernando Fresca	Faculdade de Arquitetura e Urbanismo (FAU)	Higienópolis	DESIGN	Aplicativo de ramqueamento de produtos para mercados com JORNADA HIPER PERSONALIZADAS	Ivo Eduardo Roman Pons	Faculdade de Arquitetura e Urbanismo (FAU)	Voluntário
Caroline Gonçalves Ramos	Faculdade de Arquitetura e Urbanismo (FAU)	Higienópolis	Design	Utilização de robótica e impressão aditiva em próteses para mobilidade de cães	Renato Vizioli	Faculdade de Arquitetura e Urbanismo (FAU)	Voluntário

Alan Meniuk Gleizer	Faculdade de Computação e Informática (FCI)	Higienópolis	Ciência da Computação	RECORDINDEX: uma ferramenta de transcrição e indexação de registros genealógicos com OCR e inteligência artificial	Ivan Carlos Alcântara de Oliveira	Faculdade de Computação e Informática (FCI)	Voluntário
Gabriel Erick Mendes	Faculdade de Computação e Informática (FCI)	Higienópolis	Ciência da Computação	Missão Estelar: Marte	Thiago Graziani Traue	Faculdade de Computação e Informática (FCI)	Voluntário
Rafael Pakalnis Paez	Faculdade de Computação e Informática (FCI)	Higienópolis	Sistemas de Informação	Desenvolvimento de um protótipo de sistema de reconhecimento de quedas	Mário Olímpio de Menezes	Faculdade de Computação e Informática (FCI)	Voluntário
Bruno Henrique Ferreira	Faculdade de Computação e Informática (FCI)	EAD	Ciência de Dados	INFoSP: Dashboard de acompanhamento dos casos de cancer para o estado de São Paulo (FOSP)	Rogério de Oliveira	Faculdade de Computação e Informática (FCI)	Voluntário
Rayane Yumi Da Silva Tahara	Faculdade de Computação e Informática (FCI)	Higienópolis	Ciências Da Computação	Desenvolvimento de um serious game para o ensino de conceitos de algoritmos de programação	Pedro Henrique Cacique Braga	Faculdade de Computação e Informática (FCI)	Voluntário
Isabella Simone dos Santos	Faculdade de Computação e Informática (FCI)	Alphaville	Sistemas de Informação	Sistema com inteligência artificial para desenvolvimento de carreira de estudantes universitários	Patricia Bonezi Nunes da Mota	Faculdade de Computação e Informática (FCI)	Voluntário
Leonardo Medeiros Silva Aparicio	Faculdade de Computação e Informática (FCI)	Higienópolis	Sistemas de Informação	Criação de uma infraestrutura de nuvem computacional moderna na MACKCLOUD	Calebe de Paula Bianchini	Faculdade de Computação e Informática (FCI)	Voluntário
Leonardo Pavan de Azeredo Passos	Faculdade de Direito (FD)	Higienópolis	Direito	Seguro Rural: um estudo do direito comparado entre o Brasil e os Estados Unidos	Ricardo Pedro Guazzelli Rosario	Faculdade de Direito (FD)	Voluntário