

| Projeto  | Início | Fim   | Status       | Natureza                 | Coordenador                        | Financiador   | Participante docente PRO  |
|--|--------|-------|--------------|--------------------------|------------------------------------|---|---|
| O Impacto Socioeconômico das Atividades da Cadeia de Suprimentos da Soja no Brasil   | 2023   | atual | Em andamento | Pesquisa                 | Aline Veronese da Silva            | CNPq  | Celma de Oliveira Ribeiro<br>Daniel de Oliveira Mota  |
| Signalling Theory como Mecanismo de Tratamento da Assimetria de Informação em Venture Capital  | 2024   | atual | Em andamento | Pesquisa                 | Ana Paula Franco Paes Leme Barbosa | Sem financiamento                                       | André Leme Fleury   |
| Inovações e Desafios Contemporâneos no Ensino de Engenharia  | 2024   | atual | Em andamento | Pesquisa                 | Ana Paula Franco Paes Leme Barbosa | Sem financiamento                                       | Marco Aurélio de Mesquita<br>Aline Veronese da Silva  |
| Resiliência Organizacional Frente a Contextos Disruptivos  | 2023   | atual | Em andamento | Pesquisa                 | Ana Paula Franco Paes Leme Barbosa | Sem financiamento                                       | Mário Sérgio Salerno  |
| Educação em Engenharia, Design e Empreendedorismo  | 2017   | atual | Em andamento | Pesquisa                 | André Leme Fleury                  | Sem financiamento                                       |   |
| Gestão e Inovação em Design  | 2016   | atual | Em andamento | Pesquisa                 | André Leme Fleury                  | Sem financiamento                                       |   |
| Pesquisa, Modelagem e Prototipação de Sistema Produto-Serviço para Otimização na Utilização de Powertrain de Máquinas e Equipamentos de Construção<br>L. Projeto Volvo Construction Equipment - Embrapii Poli/USP Powertrain | 2023   | atual | Em andamento | Desenvolvimento          | André Leme Fleury                  | Associação Brasileira de Pesquisa e Inovação Industrial | Davi Noboru Nakano<br>Eduardo de Senzi Zancul<br>Gabriel Rodrigues Santos   |
| A Carbon Credit Assessment Framework for Energy Transition on Offshore Production<br>L. OTIC Centro de Inovação em Tecnologia Offshore   | 2024   | 2029  | Em andamento | Pesquisa                 | Celma de Oliveira Ribeiro          | Shell + FAPESP  | Aline Veronese da Silva   |
| Implantação e Operação do Centro de Inovação para Transição Energética Cosan-Poli - ETIC   | 2024   | atual | Em andamento | Pesquisa                 | Celma de Oliveira Ribeiro          | COSAN   | Erik Eduardo Rego   |
| Rapid Process Synthesis via Superstructure Optimization under Market Uncertainty<br>L. Centro de Pesquisa e Inovação de Gases de Efeito Estufa - RCG2I   | 2022   | 2026  | Em andamento | Pesquisa                 | Celma de Oliveira Ribeiro          | FAPESP  | Aline Veronese da Silva<br>Daniel de Oliveira Mota  |
| Sistemas Produto-Serviço: Estudo da Triangulação Provedor de Tecnologia, Profissional Médico e Paciente na Prestação de Serviços de Saúde  | 2016   | atual | Em andamento | Pesquisa                 | Clóvis Armando Alvarenga Netto     | Sem financiamento                                       |   |
| Estudo sobre a Implementação do PCS no Porto de Santos   | 2024   | atual | Em andamento | Pesquisa                 | Daniel de Oliveira Mota            | Fundação Centro de Excelência Portuária de Santos       |   |
| Pev Fleet Simulation System  | 2019   | atual | Em andamento | Desenvolvimento          | Daniel de Oliveira Mota            | Sem financiamento                                       |   |
| Respire! Máscaras Seguras  | 2020   | atual | Em andamento | Extensão                 | Daniel de Oliveira Mota            | Sem financiamento                                       |   |
| Inteligência Artificial para a Formação dos Engenheiros do Futuro  | 2024   | atual | Em andamento | Outro                    | Davi Noboru Nakano                 | CAPES   |   |
| Capacidades Dinâmicas e Resiliência nas Indústrias Criativas   | 2025   | 2028  | Em andamento | Pesquisa                 | Davi Noboru Nakano                 | CNPq  | Ana Paula Franco Paes Leme Barbosa  |
| Programas e Sistemas Corporativos para a Promoção da Excelência Operacional  | 2007   | atual | Em andamento | Pesquisa                 | Dario Ikuo Miyake                  | Sem financiamento                                       | Paulino Graciano Francischini   |
| Novos Modelos de Estratégia de Operação e Melhoria de Competitividade (Em Manufatura e Serviços)   | 2003   | atual | Em andamento | Pesquisa                 | Dario Ikuo Miyake                  | Sem financiamento                                       |   |
| AI2SB: Integrating AI Into Small Batch Manufacturing: Enhancing Customization and Efficiency Through Digital Twins, Additive Manufacturing and Smart Assembly  | 2025   | 2028  | Em andamento | Pesquisa Inovação        | Eduardo de Senzi Zancul            | CAPES   | Luiz Fernando Cardoso dos Santos Durão<br>Linda Lee Ho<br>Thayla Tavares de Sousa Zomer   |
| Residência em Tic 53 - Capacitação Tecnológica e Empreendedora   | 2025   | atual | Em andamento | Desenvolvimento Inovação | Eduardo de Senzi Zancul            | Sem financiamento                                       | Davi Noboru Nakano<br>Dario Ikuo Miyake   |
| Centro de Inovação em Redes 5G e Inteligência Artificial   | 2025   | 2030  | Em andamento | Pesquisa                 | Eduardo de Senzi Zancul            | Claro + FAPESP  | Ana Paula Franco Paes Leme Barbosa<br>Mário Sérgio Salerno<br>Luiz Fernando Cardoso dos Santos Durão<br>Renan Favarão da Silva<br>Thayla Tavares de Sousa Zomer |
| Amaru 5.0: Latin American Learning Factory Network for Smart and Sustainable Engineering Education   | 2025   | 2028  | Em andamento | Pesquisa                 | Eduardo de Senzi Zancul            | AUCANI  | Thayla Tavares de Sousa Zomer   |
| Desenvolvimento de Produtos na Indústria do Futuro: Um Modelo de Referência com IA, Gêmeos Digitais, Servitização e Estratégias de Baixo Carbono   | 2025   | 2028  | Em andamento | Pesquisa                 | Eduardo de Senzi Zancul            | CNPq  | Luiz Fernando Cardoso dos Santos Durão<br>Renan Favarão da Silva  |
| Poli Consulting Club   | 2024   | atual | Em andamento | Extensão                 | Erik Eduardo Rego                  | Sem financiamento                                       |   |
| Poli Finance   | 2024   | atual | Em andamento | Extensão                 | Erik Eduardo Rego                  | Sem financiamento                                       |   |
| Desenvolvimento de Soluções e de Processos para Aprimorar o Acesso e a Utilização do Transporte Aéreo por Pessoas com Deficiência ou Mobilidade Reduzida   | 2014   | atual | Em andamento | Pesquisa                 | Fausto Leopoldo Mascia             | Sem financiamento                                       | André Leme Fleury<br>Eduardo de Senzi Zancul  |
| Dados Abertos Governamentais do Município de São Paulo   | 2021   | atual | Em andamento | Pesquisa                 | Fernando Tobal Berssaneti          | Sem financiamento                                       | Marcelo Schneck de Paula Pessoa   |
| Efeito do Isolamento Social na Qualidade do Ar e Sua Relação com os Casos de Covid-19 na Cidade de São Paulo   | 2020   | atual | Em andamento | Pesquisa                 | Fernando Tobal Berssaneti          | Sem financiamento                                       | Linda Lee Ho  |
| Engajamento do Paciente e sua Interface com a Gestão da Qualidade no Âmbito Hospitalar   | 2018   | atual | Em andamento | Pesquisa                 | Fernando Tobal Berssaneti          | Sem financiamento                                       | Linda Lee Ho  |

| <i>Projeto</i>   | <i>Início</i> | <i>Fim</i> | <i>Status</i> | <i>Natureza</i>             | <i>Coordenador</i>               | <i>Financiador</i>                                | <i>Participante docente PRO</i>                        |
|--|---------------|------------|---------------|-----------------------------|----------------------------------|---|--|
| Mobilidade Compartilhada: Sistema Carsharing   | 2017          | atual      | Em andamento  | Pesquisa                    | Fernando Tobal Berssaneti        | FDTE + CAO A Chery                                |  |
| Termo de Cooperação Técnica SpTrans - EPUSP  | 2019          | atual      | Em andamento  | Desenvolvimento             | Fernando Tobal Berssaneti        | Sem financiamento                                 | Luiz Fernando Cardoso dos Santos Durão<br>Linda Lee Ho |
| Logística de Operações Humanitárias  | 2012          | atual      | Em andamento  | Pesquisa<br>Inovação        | Hugo Tsugunobu Yoshida Yoshizaki | CNPq  |  |
| Sistema de Apoio à Decisão (SAD) Visual e Interativo Focado em Entregas Urbanas  | 2022          | atual      | Em andamento  | Desenvolvimento<br>Inovação | Hugo Tsugunobu Yoshida Yoshizaki | Sem financiamento                                 |  |
| Layout 3D para Centros de Distribuição   | 2022          | atual      | Em andamento  | Desenvolvimento<br>Inovação | Hugo Tsugunobu Yoshida Yoshizaki | AMBEV   |  |
| Sistema de Apoio à Decisão Interativo para Otimizar a Seleção de Aeronaves de Carga na Resposta a Desastres  | 2022          | atual      | Em andamento  | Desenvolvimento<br>Inovação | Hugo Tsugunobu Yoshida Yoshizaki | CNPq  |  |
| Previsão da Demanda de Material de Socorro Humanitário para a Defesa Civil do Estado de SP   | 2021          | atual      | Em andamento  | Desenvolvimento<br>Inovação | Hugo Tsugunobu Yoshida Yoshizaki | Estado de São Paulo                               |  |
| Análise de Sensibilidade de Demanda em Decisões de Localização de Armazéns e Centros de Distribuição   | 2020          | atual      | Em andamento  | Desenvolvimento<br>Inovação | Hugo Tsugunobu Yoshida Yoshizaki | Sem financiamento                                 |  |
| Projeto Pertecer: Acolhimento, Pertencimento e Inclusão na Universidade de São Paulo   | 2022          | atual      | Em andamento  | Outro<br>Inovação           | Hugo Tsugunobu Yoshida Yoshizaki | Sem financiamento                                 |  |
| Projeto e Análise de Malhas Logísticas com Ferramentas Quantitativas   | 2003          | atual      | Em andamento  | Pesquisa<br>Inovação        | Hugo Tsugunobu Yoshida Yoshizaki | Sem financiamento                                 |  |
| Transição Energética da Logística Brasileira   |               |            | Em andamento  |                             | Hugo Tsugunobu Yoshida Yoshizaki | Usina São Martinho                                |  |
| Programação do Fluxo Rodoviário para Terminais Graneleiros Usando Otimização Estocástica   | 2025          | 2027       | Em andamento  | Pesquisa                    | João Marcelo Leal Gomes Leite    | Fundação Centro de Excelência Portuária de Santos |  |
| Uso de Técnicas de Inteligência Artificial para Otimização das Operações Portuárias  | 2025          | 2027       | Em andamento  | Pesquisa                    | João Marcelo Leal Gomes Leite    | Fundação Centro de Excelência Portuária de Santos |  |
| Modelos Matemáticos e Métodos de Solução para Problemas de Otimização Combinatória de Grande Porte   | 2023          | 2028       | Em andamento  | Pesquisa                    | Leonardo Junqueira               | FAPESP  |  |
| Monitoramento Estatístico em Processos de Contagens Observados no Tempo  | 2019          | atual      | Em andamento  | Pesquisa                    | Linda Lee Ho                     | CNPq  |  |
| Projeto Central de Mídias  | 2020          | atual      | Em andamento  | Desenvolvimento<br>Inovação | Luis Fernando Pinto de Abreu     | Sem financiamento                                 |  |
| Projeto EFAPE  | 2020          | atual      | Em andamento  | Ensino<br>Inovação          | Luis Fernando Pinto de Abreu     | Sem financiamento                                 |  |
| Estudos e Pesquisas Aplicadas para Elaboração do Plano de Mobilidade Urbana  | 2023          | atual      | Em andamento  | Pesquisa                    | Luis Fernando Pinto de Abreu     | Sem financiamento                                 |  |
| Estratégias Territorializada de Atuação Governamental - FUNASA   | 2022          | atual      | Em andamento  | Pesquisa                    | Luis Fernando Pinto de Abreu     | Sem financiamento                                 |  |
| Planejamento Estratégico da Educação Continuada  | 2022          | atual      | Em andamento  | Pesquisa                    | Luis Fernando Pinto de Abreu     | Sem financiamento                                 |  |
| Serviços de Pesquisa de Soluções Técnicas em Saneamento Básico Urbano nas Áreas de Sistema de Abastecimento de Água e Sistema de Esgotamento Sanitário   | 2022          | atual      | Em andamento  | Pesquisa                    | Luis Fernando Pinto de Abreu     | Sem financiamento                                 |  |
| Projeto Planejamento Estratégico de Infraestrutura Escolar - Caucaia   | 2021          | atual      | Em andamento  | Pesquisa                    | Luis Fernando Pinto de Abreu     | Sem financiamento                                 |  |
| Solução de Tecnologia Alternativa para Esgotamento Sanitário na Comunidade Prainha Branca, na APA Serra do Guararu   | 2021          | atual      | Em andamento  | Pesquisa                    | Luis Fernando Pinto de Abreu     | Sem financiamento                                 |  |
| Análise e Desenvolvimento de um Plano de Gestão de Recursos Hídricos   | 2021          | atual      | Em andamento  | Pesquisa                    | Luis Fernando Pinto de Abreu     | Sem financiamento                                 |  |
| Gestão e Estruturação de Modelagem na Gestão dos Serviços de Saneamento Básico   | 2024          | atual      | Em andamento  | Desenvolvimento             | Luis Fernando Pinto de Abreu     | Sem financiamento                                 |  |
| Modelagem Na Gestão Dos Serviços De Saneamento Básico  | 2024          | atual      | Em andamento  | Desenvolvimento             | Luis Fernando Pinto de Abreu     | Sem financiamento                                 |  |
| Secretaria Municipal de Gestão - SEGES EMASP   | 2024          | atual      | Em andamento  | Desenvolvimento             | Luis Fernando Pinto de Abreu     | Sem financiamento                                 |  |
| Desenvolvimento de Modelo de Gestão dos Serviços de Saneamento Básico  | 2024          | atual      | Em andamento  | Desenvolvimento             | Luis Fernando Pinto de Abreu     | Sem financiamento                                 |  |
| Estudos e Pesquisas Ambientais Aplicadas, as Prospecções, Levantamentos, Pesquisas Aplicadas de Campo para Subsidiar os Licenciamentos Ambientais para a Implantação das Obras do Programa de Metas 2021-2024, do Plano Diretor de Drenagem Urbana PDD | 2023          | atual      | Em andamento  | Desenvolvimento             | Luis Fernando Pinto de Abreu     | Sem financiamento                                 |  |
| Estudos e Pesquisas para Revisão, Atualização e Proposição de Normas Técnicas de Pavimentação Urbana para a Secretaria Municipal de Infraestrutura   | 2023          | atual      | Em andamento  | Desenvolvimento             | Luis Fernando Pinto de Abreu     | Sem financiamento                                 | Fernando Tobal Berssaneti                              |
| Gestão Econômico-Financeira para a Sistema de Transporte Público   | 2022          | atual      | Em andamento  | Desenvolvimento             | Luis Fernando Pinto de Abreu     | Sem financiamento                                 |  |

| Projeto   | Início | Fim   | Status       | Natureza          | Coordenador                                 | Financiador                                    | Participante docente PRO   |
|---|--------|-------|--------------|-------------------|---|--|--|
| Departamento Estadual de Trânsito do Estado de São Paulo Detran/SP  | 2022   | atual | Em andamento | Desenvolvimento   | Luis Fernando Pinto de Abreu                | Sem financiamento                              |  |
| Canal Direto - Secretaria de Desenvolvimento Regional   | 2022   | atual | Em andamento | Desenvolvimento   | Luis Fernando Pinto de Abreu                | Sem financiamento                              |  |
| Inteligência Artificial no Esporte  | 2025   | atual | Em andamento | Pesquisa          | Luiz Fernando Cardoso dos Santos Durão      | World Intellectual Property Organization       |  |
| Saúde de Precisão no SUS: Usando o Poder da Inteligência Artificial para Melhorar Desfechos Clínicos em Doenças Crônicas                    | 2025   | atual | Em andamento | Pesquisa          | Luiz Fernando Cardoso dos Santos Durão      | CNPq   |  |
| CONNECTIVIDADE - Gestão Integrada de Cidades Inteligentes   | 2016   | atual | Em andamento | Pesquisa Inovação | Marcelo Schneck de Paula Pessoa             | Sem financiamento                              | Fernando Tobal Berrsaneti  |
| LADOS-Laboratório de Análise, Desenvolvimento e Operação de Sistemas  | 2010   | atual | Em andamento | Pesquisa          | Marcelo Schneck de Paula Pessoa             | Sem financiamento                              | André Leme Fleury  |
| Normas para Empresas de Software  | 1997   | atual | Em andamento | Extensão          | Marcelo Schneck de Paula Pessoa             | Sem financiamento                              |  |
| Aprendizagem Ativa e Desenvolvimento de Competências no Ensino de Engenharia  | 2024   | atual | Em andamento | Pesquisa Inovação | Marco Aurélio de Mesquita                   | Sem financiamento                              | Ana Paula Franco Paes Leme Barbosa   |
| Diagnóstico da Situação da Inovação Estratégica / Disruptiva na CBMM e Proposta de Organização e Gestão da Área de Inovação Disruptiva      | 2024   | atual | Em andamento | Extensão Inovação | Mário Sérgio Salerno                        | Companhia Brasileira de Metalurgia e Mineração |  |
| Sistemas Agroflorestais Mantendo a Floresta em Pé: Inventário   |        |       | Em andamento |                   | Mário Sérgio Salerno                        |  |  |
| Estratégias de Economia Circular Aplicadas ao Descomissionamento de Plataformas FPSO Atuais e Futuras                                       | 2024   | 2029  | Em andamento | Pesquisa Inovação | Marly Monteiro de Carvalho                  | ANP + FAPESP                                   | Roberta de Castro Souza Pião<br>Tiago Fonseca Albuquerque Cavalcanti Sigahi<br>Thayla Tavares de Sousa Zomer |
| L. OTIC Centro de Inovação em Tecnologia Offshore   |        |       |              |                   |   |  | Roberta de Castro Souza Pião<br>Thayla Tavares de Sousa Zomer  |
| Modelos de Negócios Circulares e Ecosistema: Incorporando Inclusão Social   | 2023   | 2028  | Em andamento | Pesquisa          | Marly Monteiro de Carvalho                  | FAPESP   | Tiago Fonseca Albuquerque Cavalcanti Sigahi<br>Uiara Bandineli Montedo                                       |
| Modelos de Negócios Circulares Socialmente Inclusivos e os Ecosistemas de Negócios  | 2021   | atual | Em andamento | Pesquisa          | Marly Monteiro de Carvalho                  | CNPq   |  |
| Ecosistemas Circulares: Possíveis Configurações em Diferentes Contextos Urbanos e Institucionais  | 2025   | 2028  | Em andamento | Pesquisa          | Marly Monteiro de Carvalho                  | CNPq   | Roberta de Castro Souza Pião<br>Thayla Tavares de Sousa Zomer<br>Tiago Fonseca Albuquerque Cavalcanti Sigahi |
| Economia Solidária e Autogestão: Ciclos Formativos para Empreendimentos Econômicos Solidários (Continuidade) 25                             | 2025   | atual | Em andamento | Extensão Inovação | Reinaldo Pacheco da Costa                   | Sem financiamento                              |  |
| Capacitação de Mulheres para a Geração de Trabalho e Renda Através da Economia Solidária e Popular, com Enfoque no Desenvolvimento Regional | 2022   | atual | Em andamento | Extensão Inovação | Reinaldo Pacheco da Costa                   | Emenda Parlamentar Isa Pena                    |  |
| Apoio ao Trabalho da ITCP-USP de Difusão da Economia Solidária e Incubação de Empreendimentos Econômico-Solidários                          | 2022   | atual | Em andamento | Extensão Inovação | Reinaldo Pacheco da Costa                   | Emenda Impositiva Eduardo Suplicy              |  |
| Moedas Sociais na França e no Brasil: Caminhos para o Desenvolvimento Sustentável   | 2026   | atual | Em andamento | Pesquisa          | Roberta de Castro Souza Pião                | Universidade de São Paulo                      | Marly Monteiro de Carvalho<br>Ana Paula Franco Paes Leme Barbosa   |
| Economia Circular e os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável   | 2023   | atual | Em andamento | Pesquisa          | Roberta de Castro Souza Pião                | CNPq   |  |
| Who Drives the Change? Transitions for Sustainable Mobility, the Role of Automotive Industry and New Business Models                        | 2020   | atual | Em andamento | Pesquisa          | Roberto Marx                                | CAPES  |  |
| Organização para a Inovação   | 2017   | atual | Em andamento | Pesquisa          | Roberto Marx                                | Sem financiamento                              |  |
| A Cadeia Automotiva e o Desafio da Mobilidade Urbana: Reposicionamento Estratégico ou Manutenção do Status Quo?                             | 2014   | atual | Em andamento | Pesquisa          | Roberto Marx                                | FAPESP   | Mauro Zilbovicius  |
| Programa 6+5: Complementaridade da Formação Generalista e Especializada para o Engenheiro do Futuro   | 2019   | atual | Em andamento | Ensino            | Roberto Marx                                | CAPES  |  |
| Design for Low-Carbon Lifecycle (DFLCL): Conceitualização e Framework para Desenvolvimento de Produtos Rumo a uma Economia de Baixo Carbono | 2023   | atual | Em andamento | Pesquisa Inovação | Thayla Tavares de Sousa Zomer               | CNPq   | Eduardo de Senzi Zancul  |
| Gestão Estratégica de Carbono nas Organizações  | 2025   | atual | Em andamento | Pesquisa          | Thayla Tavares de Sousa Zomer               | Universidade de São Paulo                      | Eduardo de Senzi Zancul  |
| Métodos Multicritério de Tomada de Decisão em Governança e Políticas Públicas: Disseminação, Capacitação e Aplicação                        | 2024   | atual | Em andamento | Pesquisa Inovação | Tiago Fonseca Albuquerque Cavalcanti Sigahi | Universidade Estadual de Campinas              |  |
| Trabalho Sustentável e Transformação Digital: Análise de Práticas, Barreiras e Maturidade em Países Emergentes e Desenvolvidos              | 2025   | atual | Em andamento | Pesquisa          | Tiago Fonseca Albuquerque Cavalcanti Sigahi | Universidade de São Paulo                      |  |
| Análise Comparativa Multissetorial das Interações entre Barreiras para a Economia Circular no Brasil  | 2025   | atual | Em andamento | Pesquisa          | Tiago Fonseca Albuquerque Cavalcanti Sigahi | Universidade de São Paulo                      |  |
| CEPID Bridge - Building Radical Innovation Disruption for Global Ecosystems   | 2025   | atual | Em andamento | Pesquisa          | Tiago Fonseca Albuquerque Cavalcanti Sigahi | Sem financiamento                              |  |
| USP Academy 2026 - Introduction to Machine Learning Applications in Sustainability Research   | 2025   | atual | Em andamento | Extensão          | Tiago Fonseca Albuquerque Cavalcanti Sigahi | Universidade de São Paulo                      |  |

| <i>Projeto</i>  | <i>Início</i> | <i>Fim</i> | <i>Status</i> | <i>Natureza</i>   | <i>Coordenador</i>                  | <i>Financiador</i>  | <i>Participante docente PRO</i>                    |
|---|---------------|------------|---------------|-------------------|-------------------------------------|---|--|
| Comunidades Urbanas e Locais Transformando a Vida Agrícola (Cultiva)  | 2024          | atual      | Em andamento  | Extensão Inovação | Camila Veneo Campos Fonseca         | Sem financiamento   | Aline Veronese da Silva                            |
| High Pressure Ammonia Decomposition   | 2023          | atual      | Em andamento  | Pesquisa          | Claudio Augusto Oller do Nascimento | Petronas + FUSP   | Celma de Oliveira Ribeiro<br>Erik Eduardo Rego     |
| Production Of Hydrogen and Green Carbon Black from the Pyrolysis of Natural Gas and/or End-Of-Life Tires: Turquoise Hydrogen  | 2023          | atual      | Em andamento  | Pesquisa          | Claudio Augusto Oller do Nascimento | Petronas + FUSP   | Celma de Oliveira Ribeiro<br>Erik Eduardo Rego     |
| Nanotechnology and Advanced Materials for Lithium and Boron Separation Processes from Produced Water  | 2022          | atual      | Em andamento  | Pesquisa          | Claudio Augusto Oller do Nascimento | Petronas  | Celma de Oliveira Ribeiro                          |
| Centro de Pesquisa Aplicada em Inteligência Artificial para a Indústria 4.0   | 2022          | 2028       | Em andamento  | Pesquisa          | Jefferson de Oliveira Gomes         | FAPESP  | Daniel de Oliveira Mota                            |
| CeMEAI- Centro de Ciências Matemática Aplicadas à Indústria   | 2013          | atual      | Em andamento  | Pesquisa Inovação | José Alberto Cuminato               | FAPESP  | Débora Pretti Ronconi                              |
| Problemas de Corte, Empacotamento, Dimensionamento de Lotes, Programação da Produção, Roteamento e Localização e suas Integrações em Contextos Industriais e Logísticos | 2023          | atual      | Em andamento  | Pesquisa          | REINALDO MORABITO                   | FAPESP  | Débora Pretti Ronconi<br>Leonardo Junqueira        |
| Centro de Inteligência Artificial - C4AI - CPE - Centro de Pesquisa em Engenharia Fapesp - IBM - USP  | 2019          | atual      | Em andamento  | Pesquisa Inovação | Fabio Gagliardi Cozman              | IBM + FAPESP  | Eduardo de Senzi Zancul<br>Mário Sérgio Salerno    |
| Inteligência Artificial Normativa para Regulação de MANufatura (NAIMAN)   | 2023          | 2027       | Em andamento  | Pesquisa          | Jaime Simão Sichman                 | FAPESP  | Eduardo de Senzi Zancul                            |
| Centro de Pesquisa Aplicada em Inteligência Artificial: Impulsionando a Transformação das Indústrias Rumo ao Padrão 5.0   | 2023          | 2028       | Em andamento  | Pesquisa          | Jefferson de Oliveira Gomes         | CPE + FAPESP  | Daniel de Oliveira Mota<br>Eduardo de Senzi Zancul |
| T.I.M.E International Specialization in Industrial System Engineering   | 2024          | atual      | Em andamento  | Ensino            | Fabiano Armellini                   | Top International Managers in Engineering                     | Eduardo de Senzi Zancul                            |
| Compras em Pânico e Acumulação em Períodos de Crises e o Impacto nas Cadeias de Suprimentos   | 2022          | atual      | Em andamento  | Pesquisa          | Irineu de Brito Junior              | CNPq  | Hugo Tsugunobu Yoshida Yoshizaki                   |
| Inovação e Estratégias Empresariais em Sistemas Locais de Produção na Indústria Brasileira  | 2006          | atual      | Em andamento  | Pesquisa          | Wilson Suzigan                      | CNPq  | João Eduardo de Moraes Pinto Furtado               |
| Identificação, Mapeamento e Caracterização Estrutural de Arranjos Produtivos Locais no Brasil   | 2006          | atual      | Em andamento  | Pesquisa          | Wilson Suzigan                      | Programas das Nações Unidas para o Desenvolvimento no Brasil  | João Eduardo de Moraes Pinto Furtado               |
| Interações de Universidades e Institutos de Pesquisa com Empresas no Brasil   | 2006          | atual      | Em andamento  | Pesquisa          | Wilson Suzigan                      | CNPq  | João Eduardo de Moraes Pinto Furtado               |
| Indicadores de Ciência, Tecnologia e Inovação no Estado de São Paulo 2007   | 2007          | atual      | Em andamento  | Extensão          | Wilson Suzigan                      | FAPESP  | João Eduardo de Moraes Pinto Furtado               |
| Avaliação dos Procedimentos e da Eficiência do Método de Estabilização Dinâmica do Lastro da Estrada de Ferro Carajás (EFC)   | 2023          | atual      | Em andamento  | Pesquisa          | Liedi Bernucci                      | Sem financiamento   | Linda Lee Ho                                       |
| Monitoramento da Matriz de Covariâncias de Processos Multivariados por Meio de Gráficos de Controle por Atributos e Variáveis   | 2017          | atual      | Em andamento  | Pesquisa          | Marcela Aparecida Guerreiro Machado | Sem financiamento   | Linda Lee Ho                                       |
| Avaliação da Sinalização Viária Através do uso de Simulador de Direção  | 2013          | atual      | Em andamento  | Pesquisa          | Ana Paula Camargo Larocca           | ARTERIS - Brasil & Agencia Nacional de Transportes Terrestres | Linda Lee Ho                                       |
| South-South Collaborations for Sustainable Development: Agricultural Business Investment and Knowledge Transfer from Brazil to Ghana and Mozambique                     | 2018          | atual      | Em andamento  | Pesquisa          | Diego Vazquez-Brust                 | CSIR + Embrapa + Ghanaian universities                        | Roberta de Castro Souza Pião                       |
| Inovações em Modelos de Negócios Sustentáveis em Economia Circular  | 2025          | atual      | Em andamento  | Pesquisa          | Adriana Marotti De Mello            | Sem financiamento   | Roberto Marx                                       |
| Proposição de um Modelo para Mensurar a Maturidade dos Relatórios de Sustentabilidade Publicados pelas Empresas Brasileiras   | 2024          | atual      | Em andamento  | Pesquisa          | Rosley Anholon                      | FAPESP  | Tiago Fonseca Albuquerque Cavalcanti Sigahi        |
| Circular Economy as a Sustainable Innovation Driver in the Steel Industry in Germany and Brazil   | 2023          | atual      | Em andamento  | Pesquisa          | Walter Leal Filho                   | Sem financiamento   | Tiago Fonseca Albuquerque Cavalcanti Sigahi        |
| Chamada Rota in Curso (Ciclo 2) - Introdução aos Métodos Quantitativos para a Tomada de Decisão nas Empresas usando Excel   | 2024          | atual      | Em andamento  | Extensão          | Rosley Anholon                      | Sem financiamento   | Tiago Fonseca Albuquerque Cavalcanti Sigahi        |
| Empreendendo para a Sustentabilidade: Um Olhar Voltado às Cooperativas de Reciclagem  | 2023          | atual      | Em andamento  | Extensão          | Marina Gomes Murta Moreno           | Sem financiamento   | Tiago Fonseca Albuquerque Cavalcanti Sigahi        |
| A Cadeia de Valor da Ajuda Humanitária e suas Relações com a Segurança Nacional   | 2020          | atual      | Em andamento  | Extensão          | Luiz Felipe Scavarda                | CAPES   | Hugo Tsugunobu Yoshida Yoshizaki                   |
| Servitização e Sistemas Produto-Serviço: Lacunas de Pesquisa e Proposições no Contexto de Países em Desenvolvimento   | 2024          | atual      | Em andamento  | Pesquisa          | Paulo Augusto Cauchick Miguel       | CNPq  |  |
| Inovações em Logística Urbana para Atendimento às Pequenas Redes Varejistas   | 2019          | atual      | Em andamento  |                   | José Geraldo Vidal Vieira           | CNPq  |  |

| <i>Projeto</i>   | <i>Início</i> | <i>Fim</i> | <i>Status</i> | <i>Natureza</i> | <i>Coordenador</i> | <i>Financiador</i> | <i>Participante docente PRO</i>                      |
|--|---------------|------------|---------------|-----------------|--------------------|--------------------|--|
| Avaliação de Tecnologia para Tratamento de Água Produzida e Otimização do Processo de Rejeição | 2025          | atual      | Em andamento  | Pesquisa        |                    | Qatar energy       | Aline Veronese da Silva<br>Celma de Oliveira Ribeiro |