

**Nome do projeto:** CeMEAI – Centro de Ciências Matemáticas Aplicadas à Indústria

**Vigência:** de 2013 a 2024

**Participantes do PRO:** Débora Pretti Ronconi

**Órgão financiador:** FAPESP – CEPID (Centro de Pesquisa, Inovação e Difusão) (FAPESP: 2013/07375-0)

**Nome do projeto:** Gestão de Incertezas em Atividades de Inovação

**Vigência:** de 2019 a 2025

**Participantes do PRO:** Eduardo de Senzi Zancul, Mario Sergio Salerno e Roberta de Castro Souza Pião

**Órgão financiador:** FAPESP – Auxílio à Pesquisa – Projeto Temático (FAPESP: 2015/26662-5)

**Nome do projeto:** Desenvolvimento de Metodologia para Integração dos Fatores Humanos e Organizacionais na Segurança Industrial – FHOSI

**Vigência:** 2022 – atual

**Participantes do PRO:** Fausto Leopoldo Mascia

**Órgão financiador:** CENPES – Petrobrás

**Nome do projeto:** Compras em Pânico e Acumulação em Períodos de Crises e o Impacto nas Cadeias de Suprimentos

**Vigência:** 2022 – 2025

**Participantes do PRO:** Hugo Tsugunobu Yoshida Yoshizaki

**Órgão financiador:** CNPq

**Nome do projeto:** Nanotechnology and Advanced Materials for Lithium and Boron Separation Processes from Produced Water

**Vigência:** 2022 – atual

**Participantes do PRO:** Celma de Oliveira Ribeiro, Pedro Gerber Machado e José Carlos Curvelo Santana

**Órgão financiador:** Petronas

**Nome do projeto:** Centro de Pesquisa Aplicada em Inteligência Artificial para a Evolução das Indústrias para o Padrão 4.0

**Vigência:** 2023 – atual

**Participantes do PRO:** Daniel de Oliveira Mota, Eduardo de Senzi Zancul e Mauro de Mesquita Spinola

**Órgão financiador:** FAPESP – CPE (Centro de Pesquisa em Engenharia) (FAPESP: 2020/09850-0)

**Nome do projeto:** Modelos de Negócios Circulares e Ecosistema: Incorporando Inclusão Social

**Vigência:** 2023 – atual

**Participantes do PRO:** Afonso Carlos Corrêa Fleury, Marly Monteiro de Carvalho e Roberta de Castro Souza Pião

**Órgão financiador:** FAPESP – Auxílio à Pesquisa – Projeto Temático (FAPESP: 2020/16011-5)

**Nome do projeto:** Modelos Matemáticos e Métodos de Solução para Problemas de Otimização Combinatória de Grande Porte  
**Vigência:** 2023 – Atual  
**Participantes do PRO:** Leonardo Junqueira  
**Órgão financiador:** FAPESP – Auxílio à Pesquisa – Projeto Inicial (FAPESP: 2023/03182-1)

**Nome do projeto:** Monitoramento Dinâmico da Carga/Descarga do Navios em Tempo Real para Ganho de Produtividade e Redução de Particulados  
**Vigência:** 2023 – atual  
**Participantes do PRO:** Daniel de Oliveira Mota  
**Órgão financiador:** CNPq

**Nome do projeto:** Problemas de Corte, Empacotamento, Dimensionamento de Lotes, Programação da Produção, Roteamento e Localização e suas Integrações em Contextos Industriais e Logísticos  
**Vigência:** 2023 – Atual  
**Participantes do PRO:** Débora Pretti Ronconi e Leonardo Junqueira  
**Órgão financiador:** FAPESP – Auxílio à Pesquisa – Projeto Temático (FAPESP: 2023/03182-1)

**Nome do projeto:** Implantação e Operação do Centro de Inovação para Transição Energética Cosan-Poli  
**Vigência:** 2024 – atual  
**Participantes do PRO:** Celma de Oliveira Ribeiro e Erik Eduardo Rego  
**Órgão financiador:** COSAN S/A