

- Foi pesquisador do Industrial Performance Center (IPC) do **Massachusetts Institute of Technology** (MIT) estudando inovação para as Indústrias Brasileiras;
- Mais de **19 anos de experiência** no desenvolvimento de projetos Europeus no Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (CSTB) – França;
- Cientista da Computação (UFSC); Mestre em Engenharia Mecânica (UFSC); Doutor em Engenharia Electrotécnica e de Computadores (UNL – Lisboa, Portugal).

Celson Pantoja Lima,
Prof. Dr.



- Pesquisador no Aachen Center for Additive Manufacturing. Suas áreas de atuação incluem processos de fabricação, principalmente dinâmica de processos de usinagem e manufatura aditiva, CAD/CAM/CAE e metodologias de desenvolvimento de produtos.
- Foi pesquisador no CCM-ITA, onde atuou em projetos de pesquisa com indústrias de diversos setores, como o automotivo e aeronáutico.
- Engenheiro Mecânico (UFV), Mestre e Doutor em Engenharia Aeronáutica e Mecânica (ITA e KTH - Suécia).

Rafael Borges
Mundim, Prof. Dr. Eng.



- Coordenador da implantação do sistema de **Big Data** utilizado no observatório da FIESC;
- Tem experiência nas áreas de Inteligência Organizacional, com ênfase em Redes Convergentes, Sistemas de Informação, **Análise Estatística de Dados e Geoprocessamento**, Planejamento Estratégico.
- Engenheiro Eletricista (UFSC); Mestre em Ciências da Computação (UFSC); Doutor em Eng. Produção (UFSC).

Juliano Anderson Pacheco,
Prof. Dr. Eng.



- Gerente Executivo do SENAI/DN;
- Experiência em de Gestão de Inovação, com ênfase em Desenvolvimento de Produtos e de Tecnologias, **aplicando ferramentas de estruturação de problemas e análise da decisão** em Empresas referência em Inovação, tais quais: **Embraer, Natura e Allagi**;
- Engenheiro Mecânico (UFSC); Mestre em Engenharia Aeronáutica e Mecânica (ITA)

Marcelo Fabricio Prim,
MSc. Eng.



- Professor no curso de Engenharia Aeronáutica e Mecânica do ITA;
- Desenvolve projetos de pesquisa aplicada para indústrias na área de **Desenvolvimento Integrado e Enxuto de Produtos e de Sistemas Mecatrônicos** há mais de 30 anos;
- Engenheiro Mecânico (UNESP); Mestre em Engenharia e Tecnologia Espaciais (INPE); Doutor em Engenharia Mecânica (Loughborough University, England); Pós Doutor Human Centered Systems (Linköping University, Sweden).

Luís Gonzaga
Trabasso, Prof. Dr.
Eng.



- Coordenador de Inovação do ISI Laser.
- Pesquisa o uso de lasers rápidos e ultrarrápidos para a texturização de superfície de materiais metálicos, cerâmicos, semicondutores, poliméricos e compósitos para aplicações biomédicas e industriais, bem como no desenvolvimento de materiais nanoparticulados a partir do processo de ablação a laser de materiais.
- Físico (PUCRS), Mestre em Engenharia de Materiais (PUCRS), Doutor e Físico-Química da Matéria Condensada em Engenharia de Materiais pela "Int. Doctoral School in Functional Materials", Universidade de Lisboa (Lisboa, Portugal) e Universidade de Bordeaux (França).

Alexandre Cunha
Prof. Dr.



- Diretor do Instituto SENAI de Inovação em Sistemas Embarcados;
- Atuou no Institut Supérieur de l'Aéronautique et de l'Espace, ISAE, França em desenvolvimentos para satélites;
- Atuou no MIT (EUA) em P&D na área de Inteligência Artificial;
- Foi Professor do ITA, quando fundou o Laboratório de Guerra Eletrônica.
- Engenheiro Eletrônico (ITA); Mestre em Física (ITA); Doutor em Ciências da Computação (USP).

Pierre Mattei,
Prof. Dr. Eng.



- Diretor de Estratégia, Inteligência de Mercado e Business Excellence da Siemens no Brasil e tem participado dos principais fóruns de discussão sobre o tema Manufatura Avançada (Indústria 4.0) do Brasil;
- Atua na Siemens desde 1987, já passou por diversas áreas como Engenharia Industrial, Qualidade, Process Management, Service, CRM-atendimento ao cliente, Marketing Comunicação e Marketing Estratégico. Dividindo esta experiência entre os segmentos industrial e de telecomunicações.
- Atuou na Siemens - Alemanha
- Engenheiro Mecânico (USP), Administrador (FEA/USP), possui MBA pela Business School São Paulo e Rotman School of Business na Universidade de Toronto/Canadá e cursos de especialização executivos na Fundação Dom Cabral e na Kellogg School of Management em Chicago nos Estados Unidos.

José Borges Frias,
MBA.



- Especialista de Inovação da FIESC, onde coordenou o programa SENAI 4.0 e elaborou o modelo de maturidade de indústria 4.0;
- Coordenou a área de Manufatura Digital do CCM-ITA, onde atuou em projetos de pesquisa aplicada relacionados à projetos de fábricas, planejamento de processos, simulação de layout e implantação de Manufatura Digital;
- Atuou como assistente de pesquisa aplicada no Fraunhofer IPT (Aachen – Alemanha) em projetos de usinagem de ultraprecisão.
- Engenheira Mecânica (UFSC e RWTH - Aachen). Mestre e Doutoranda em Engenharia Mecânica e Aeronáutica (ITA).

Anne Priscila Litaiff,
MSc. Eng.



- Diretor do Instituto SENAI de Inovação em Soluções Integradas em Metalmeccânica, onde orienta pesquisas e coordena projetos de cooperação com a indústria.
- Possui experiência industrial, atuando principalmente nos seguintes temas: Simulação; Projeto de Fábricas Inteligentes, Gestão da Inovação.
- Coordenou diversos projetos relacionados à projetos de fábricas e Manufatura Digital;
- Foi diretor do Instituto de Tecnologia Metalmeccânica da Federação das Indústrias de Minas Gerais
- Engenheiro Mecânico (UFSC). Mestre e Doutor em Engenharia Mecânica e Aeronáutica (ITA e Universtät Magdeburg - Alemanha).

Victor Gomes, Prof.
Dr. Eng.

