

# Professor Massaki de O. Igarashi

[massaki.igarashi@mackenzie.br](mailto:massaki.igarashi@mackenzie.br)

<http://lattes.cnpq.br/9359934526855676>



## Eng. Eletricista (Eletrônica)

Mestre em Engenharia da Informação;

Professor de Linguagem de Programação,

Análise de Dados, Inovação e desenv// de Produtos,

Tecnologia da Informação e Comunicação na Eng de Produção,

Pesquisador e Orientador / Trabalhos de Conclusão de Curso  
no Centro de Ciências e Tecnologia–CCT/Mackenzie Campinas

Experiência c/ instrumentação analítica

Desenv// de equipamentos p/ análises químicas e petroquímicas.

# 01 Eng. Humana e Processos

TCC Fernando A. Manoel: “Ferramentas **LEAN MANUFACTURING** aplicado a **GESTÃO** da Produção”

TCC Leonardo S. Guidotti: “O uso de Tec. de Inf. e Com. no **PLANEJAMENTO** e controle da produção”

❖ TCC Pedro H. G. Teixeira (“A **GESTÃO** da cadeia de suprimentos **VERDE** como uma vantagem competitiva”

❖ Bruno Belluzzo (PIBIC): “**Big data**, técnicas de classificação dados e suas aplicações na eng. civil”

❖ TCC Paulo Egreja: “O **Big Data** e suas aplicações na engenharia: uma revisão sistemática”

❖ Gabriele F. Pavani (PIBIC): “A tomada de decisão, o big data e a logística”

Ana Carolina Pernassi (MackPesquisa): “Governança no site do Observatório de Precedentes Criminais”

João P. Breda (TCC 2019/20): “As tecnologias e conceitos que norteiam as Fintechs: um panorama”

❖ Pedro Stucchi (Tcc 2-19/20): “Controle e rastreabilidades de cilindros de gases em usinas sucroalcooleiras”

❖ GABRIELE PAVANI (TCC 2020): “Utilização do Método AHP para **tomada de decisão** acerca da reestruturação de layout de uma fabrica inteligente com a utilização do software de simulação flexsim”

NATALIA CARDIA (TCC 2020): Um estudo sobre as tecnologias e conceitos relacionados ao e-commerce

Larissa de O. C Freitas (2021): “Implementação de atividades de melhoria contínua nos processos automatização das cotações de preços para clientes: um estudo de caso em uma empresa do setor automotivo”

Mirian T Bianchessi (2021): “Estudo de gestão e alocação de férias de operadores de produção em uma empresa multinacional fabricante de pneus situada em campinas – SP”

Luiz Eduardo Kirschner Tavares (2021/22): “Estudo da automação nos armazéns logísticos”

Vinicius Tozzi Garcia (2021/22): “A influência da automação robótica de processos no desenvolvimento de uma empresa multinacional no setor de fornecimento de peças”

❖ Felipe S. Stopiglia (2022): “Estudo da avaliação de técnicas de *machine learning* para a área de qualidade em processos de manufatura” [STOPIGLIA, Felipe Silveira et al. The Integration of Alteryx and Microsoft Power BI: A Case Study. In: Brazilian Technology Symposium. Springer, Cham, 2022.](#)

Matheus Queiroz (PIVIC21): Estudo dos métodos de tomada de decisão aplicáveis à construção 4.0 e building information modeling – BIM

## 02 INSTRUMENTAÇÃO E ARQs. INTELIGENTES

Sara Boechat Henrique (PIBIC): ESTUDO DA CORROSÃO EM AÇOS CA25, CA50 CA-60

Pedro H. Dono (PIBITI 2020) Projeto de uma placa eletrônica didática para cursos de tecnologia e engenharia

Elisabete F. Olimpio (PIBIT 2020): Sistema embarcado veicular para informações e prevenção de acidentes de trânsito

➤ Sophia Fernandes (22/23): Aplicação e métodos de tomada de decisão Const. civil

## 03 Metodologias de Ensino e Aprendizagem

❖ Victor Chunques (PIBIC) (Utilização de jogos como ferramentas de ensino, treinamento e simulação na Engenharia)

André kallás Camelo Ribeiro Plataformas low-code de desenvolvimento: uma revisão sistemática

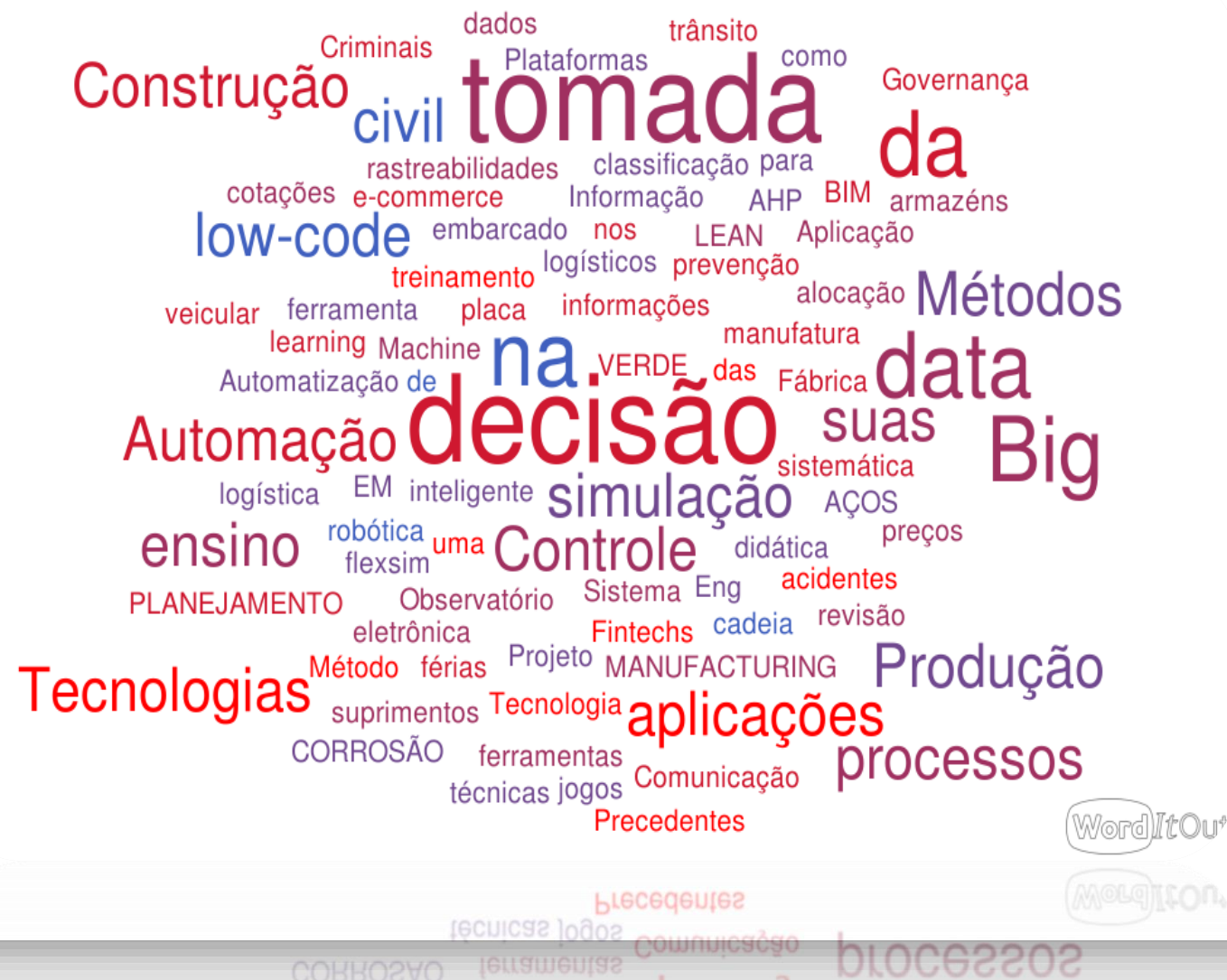
➤ Isabela F. Paranaíba (2022/23): DESENVOLVIMENTO COM FERRAMENTA LOW-CODE NO ENSINO DE ENGENHARIA

## 04 Gestão da INOVAÇÃO

João Vitor de almeida e silva machado (2021/22): A cultura de inovação: Um estudo de caso em um centro de empreendedorismo revisão sistemática

# Word Cloud – Linhas de Pesquisa

## Prof. Massaki de O. Igarashi



Sort result by:		Frequency	Relevance
1.	tomada	4 times	0.328
2.	tomada decisão	4 times	0.328
3.	big data	3 times	0.984
4.	gestão	3 times	0.328
5.	engenharia	3 times	0.328

Link para Acessar o word cloud:

<https://worditout.com/word-cloud/5126529>

