Currículo Lattes

Rafael Camilo Nunes Ferreira de Paula

Endereço para acessar este CV: **https://lattes.cnpq.br/6176916923540506**

Última atualização do currículo em 04/03/2025

Possui graduação em Engenharia Mecânica pelo Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Goiás (2021) e mestrado em Engenharia de Produção com foco em Gestão Estratégica e Operacional, explorando o uso de técnicas de aprendizado de máquina para monitoramento de integridade estrutural. É especialista em Engenharia de Segurança do Trabalho, Processos Gerenciais de Manutenção e possui MBA em Gestão de Projetos e Metodologias Ágeis pela Universidade União das Américas.Conta com sólida experiência em Engenharia Mecânica, com ênfase em Engenharia de Manutenção, Lean Manufacturing, docência universitária e profissional, melhoria contínua e gestão de projetos. Atualmente, integra grupos de estudo em gestão de pessoas e liderança compartilhada na Universidade de Brasília (UNB), no Núcleo de Psicologia Social e Organização do Trabalho, além de participar de iniciativas conjuntas com o PMI, voltadas para gestão de projetos e uso de inteligência artificial.É engajado em causas sociais, com atuação em projetos de educação, combate à pobreza e defesa dos direitos dos imigrantes, colaborando com ONGs como CPM, Vila Internacional, PMThanks, CVV e Educação para a Paz. **(Texto informado pelo autor)**

Identificação

Nome Rafael Camilo Nunes Ferreira de Paula

Filiação JOSE DIVINO PAULA e MARILZA NUNES FERREIRA DE PAULA

Nascimento 19/10/1989 - Brasil

Lattes ID 6176916923540506

Nome em citações bibliográficas PAULA, R. C. N. F.;PAULA, RAFAEL CAMILO NUNES FERREIRA DE

Endereço

Endereço residencial R. D Qd. A Nº 326
- Goiânia
74635120, GO - Brasil
Telefone: 62 32610909
Celular 62 82383307

Endereço eletrônico E-mail para contato : rafael.kamilol@gmail.com
E-mail alternativo : rafael_kamilo@hotmail.com

Idiomas

Inglês Compreende Bem , Fala Razoavelmente , Escreve Razoavelmente , Lê Bem

Espanhol Compreende Bem , Fala Bem , Escreve Razoavelmente , Lê Razoavelmente

Formação acadêmica/titulação

2022 - 2024 Mestrado Profissional em Engenharia de Produção.
Universidade Federal de Goiás, UFG, Goiania, Brasil
Título: Técnicas de aprendizado de máquinas com a abordagem Low Code para monitoramento de integridade estrutural, Ano de obtenção: 2024
Orientador: Diogo Rabelo de Souza
Co-orientador: Jose dos Reis Vieira de Moura Júnior
Palavras-chave: SHM, Aprendizado de Máquina, Low-Code, Indústria 4.0, Manutenção
Áreas do conhecimento: Engenharia de Produção,Engenharia Mecânica

2023 - 2024 Especialização em MBA em gestão estratégica de projetos e metodologias ágeis.
Unimais, UNIMAIS, Brasil
Título: Gestão de projetos e impactos
Orientador: Professor generalista

2021 - 2022 Especialização em Pós Graduação em Engenharia e Segurança do Trabalho.
Unimais, UNIMAIS, Brasil
Título: Confidencial

2021 - 2022 Especialização em Especialização em Processos de Manutenção.
Unimais, UNIMAIS, Brasil
Título: Confidencial

2014 - 2021 Graduação em Engenharia Mecânica.
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Goiás, IFG, Goiania, Brasil
Título: Comparação das propriedades mecânicas e forças de corte presentes no processo de usinagem dos aços SAE 4340 e 8640 antes e após tratamentos térmicos.
Orientador: Manoel Ivany de Queiroz Junior

Atuação profissional

DYNAMOX SA - DYNAMOX SA

2025 - Atual Vínculo: Celetista , Enquadramento funcional: Gerente de Produto , Carga horária: 44, Regime: DYNAMOX SA Integral
Outras informações:
Colaborar ativamente na definição e disseminação da visão e estratégia do produto;Realizar tomadas de decisões de produto fundamentadas em dados de mercado, análise de competidores, feedbacks de

usuários e métricas de produto;Avaliar oportunidades, validar hipóteses e conduzir testes durante as fases de descoberta e definição de escopo do produto;Desenvolver o roadmap do produto alinhado aos objetivos de negócio;Participar ativamente do acompanhamento do processo de desenvolvimento;Criar cronogramas de entrega em colaboração com o time, garantindo o alinhamento com as metas estabelecidas;Promover o alinhamento de expectativas com áreas de negócio e clientes;Elaborar documentações de produto de alta qualidade, acessíveis e atualizadas para outras áreas de negócio;Atuar de maneira ativa e colaborativa nas definições de posicionamento e lançamento de produtos;Lidar com desafios complexos e ambíguos do produto, propondo e implementando soluções efetivas sob supervisãoContribuir e disseminar práticas de segurança de informação, zelando pela confidencialidade, integridade, disponibilidade e privacidade das informações e dados

TK Elevators - TKE

2024 - Atual Vínculo: Celetista , Enquadramento funcional: Departamento de Engenharia de Campo , Carga horária: 44, Regime: TK Elevators Integral
Outras informações:
Análise de Falhas, Treinamentos, planejamento de treinamentos e intervenções, apoio ao time de campo e suporte técnico.

São João do Cargil - SJC

2021 - 2024 Vínculo: Celetista , Enquadramento funcional: Engenharia de Procesos e Manutenção , Carga horária: 44, Regime: São João do Cargil Integral
Outras informações:
Gerenciamento de projetos e gestão de equipes, planejamento de manutenção (CAPEX e OPEX) e implementação de melhorias, cumprimento de orçamentos e prazos, acompanhamento de indicadores e gestão de planos de ações. SSMA. Estudo de máquinas e equipamentos, análise de falhas, elaboração e gestão de planos de ações, controle de planos de manutenção e criação de procedimentos e treinamentos técnicos. Acompanhamento dos sistemas de lubrificação e preditivas, análise de vibração e de óleo

ATVOS - ATVOS

2019 - 2021 Vínculo: Celetista , Enquadramento funcional: E , Carga horária: 44, Regime: ATVOS Integral
Outras informações:
Estudo de máquinas e equipamentos, análise de falhas, elaboração e gestão de planos de ações, controle de planos de manutenção e criação de procedimentos e treinamentos técnicos. Acompanhamento dos sistemas de lubrificação e preditivas, análise de vibração e de óleo, 5S e acompanhamento de indicadores de segurança.

SENAI - Departamento Regional de Goiás - SENAI/DR/GO

2024 - 2024 Vínculo: PJ , Enquadramento funcional: Docente Universitário , Carga horária: 15, Regime: SENAI - Departamento Regional de Goiás Parcial

Anima Educação - Anima

2022 - 2023 Vínculo: PJ , Enquadramento funcional: Docente Universitário , Carga horária: 20, Regime: Anima Educação Parcial

Áreas de atuação

1. Grande área: Engenharias / Área: Engenharia Mecânica

Producão

Produção bibliográfica

Artigos completos publicados em periódicos

1. **PAULA, RAFAEL CAMILO NUNES FERREIRA DE**; RABELO, DIOGO DE SOUZA; MOURA JÚNIOR, JOSE DOS REIS VIEIRA DE. Técnicas de aprendizado de máquinas com a abordagem Low Code para monitoramento de integridade estrutural. OBSERVATORIO DE LA ECONOMÍA LATINOAMERICANA. v.22, p.e6190, 2024.
Referências adicionais: Português. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: [https://ojs.observatoriolatinoamericano.com/ojs/index.php/olel][doi:10.55905/oelv22n8-062]

Apresentação de trabalho e palestra

1. **PAULA, R. C. N. F.**. Comparação de modelos de aprendizado de máquina para monitoramento de sanidade estutural, 2023. (Congresso,Apresentação de Trabalho)
Palavras-chave: SHM, Aprendizado de Máquina, Inteligência Artificial
Áreas do conhecimento: Engenharia de Produção,Engenharia Mecânica
Referências adicionais: Brasil/Português; Cidade: Goiânia, Goías; Evento: VI EGOEEP; Inst.promotora/financiadora: UFG

2. **PAULA, R. C. N. F.**; RABELO, D. S.. SHM: Levantamento bibliográfico, técnicas recentes, análise e relevância de sistemas de redução de dimensionalidade., 2022. (Congresso,Apresentação de Trabalho)
Áreas do conhecimento: Engenharia de Produção,Engenharia Mecânica
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Impresso; Local: UFG; Cidade: Goiânia, Goías; Evento: 19 º CONPEEX; Inst.promotora/financiadora: UFG

Educação e Popularização de C&T

Apresentação de trabalho e palestra

1. **PAULA, R. C. N. F.**. Comparação de modelos de aprendizado de máquina para monitoramento de sanidade estutural, 2023. (Congresso,Apresentação de Trabalho)
Palavras-chave: SHM, Aprendizado de Máquina, Inteligência Artificial
Áreas do conhecimento: Engenharia de Produção,Engenharia Mecânica
Referências adicionais: Brasil/Português; Cidade: Goiânia, Goías; Evento: VI EGOEEP; Inst.promotora/financiadora: UFG

2. **PAULA, R. C. N. F.**; RABELO, D. S.. SHM: Levantamento bibliográfico, técnicas recentes, análise e relevância de sistemas de redução de dimensionalidade., 2022. (Congresso,Apresentação de Trabalho)
Áreas do conhecimento: Engenharia de Produção,Engenharia Mecânica
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Impresso; Local: UFG; Cidade: Goiânia, Goías; Evento: 19 º CONPEEX; Inst.promotora/financiadora: UFG

Totais de produção

Produção bibliográfica	
Artigos completos publicados em periódico	1
Apresentações de trabalhos (Congresso)	2

Página gerada pelo sistema Currículo Lattes em 04/04/2025 às 09:47:44.