

PERFIL

Profissional com uma paixão genuína por projetos, educação, inovação e tecnologia, desenvolvendo e implementando metodologias, processos e ferramentas de gestão de projetos, garantindo a conformidade dos projetos com as políticas e procedimentos do PMO. Monitorando e reportando o desempenho dos projetos através de KPIs e métricas, promovendo a capacitação e o desenvolvimento contínuo da equipe de projetos. Mentor voluntário e com sólida experiência de 10 anos na área de educação profissional, impactando positivamente a vida de alunos e capacitando-os para um futuro próspero e bem-sucedido. Sou especialista em análise de negócios, com expertise em identificação de oportunidades, viabilidade de projetos e implementação de soluções inovadoras.

Possuo habilidades avançadas em desenvolvimento Frontend (Canvas, Figma, HTML, CSS, JavaScript) e em constante aprendizado de ReactJS e React Native para criar aplicações web e móveis modernas e escaláveis. Conhecimentos sólidos em C#-ASP.NET MVC, permitindo o desenvolvimento de aplicações web robustas e seguras.

MÁRCIO VINÍCIUS R. DA SILVA

Gerenciamento de projetos Coordenador de Projetos Analista de Projetos Analista de Inovação e tecnologia





in Márcio Vinícius | LinkedIn

EXPERIÊNCIA DE TRABALHO

Professor de Gestão de Projetos Firjan Senai, Volta Redonda, RJ

2012 – Presente

Gerenciei mais de 80 projetos integradores, desde a concepção até a entrega final, iniciação e escopo, planejamento estratégico, execução, monitoramento e finalização, responsável pela capacitação técnica de aproximadamente 500 alunos.

Planejar, executar, monitorar e encerrar projetos de TI, assegurando o cumprimento dos prazos, orçamento e qualidade. Experiência em análise de negócios, coletando e analisando dados para possível expansão de negócios. Priorizando a Identificação e oportunidades de negócios específicos, como também no apoio de projetos de negócios, liderança de projetos, e coordenação com outras equipes para produzir resultados melhores.

Aplicação de técnicas de gerenciamento de riscos e problemas dos projetos, desenvolvendo planos de contingência quando necessário. Realização a gestão de mudanças nos projetos, mantendo a documentação e comunicação atualizadas.

Liderei equipes de até 10 alunos, orientando-os na aplicação de metodologias ágeis e na resolução de problemas complexos.

Implementei o Kanban e o Lean para otimizar o fluxo de trabalho e aumentar a produtividade da equipe em 70%.

Coordenador equipes multifuncionais, garantindo a comunicação eficaz entre todos os stakeholders. Alcancei uma taxa de sucesso de 95% nos proietos que aerenciei.

Desenvolvimento de site e mobile com: React.js e React Native; Pacote Office;

Professor orientador de projetos ETPC Escola Técnica Pandiá Calógeras, Volta Redonda, RJ 2019–2019

Desenvolvi e ministrei cursos de programação e desenvolvimento web para mais de 100 alunos.

Utilizei metodologias ativas para promover a participação e o aprendizado autônomo dos alunos.

Orientei 10 projetos integrados, utilizando ferramentas de desenvolvimento front-end, responsável por gerenciar projetos de tecnologia da informação, garantindo a entrega dentro dos prazos, escopo e orçamento estabelecidos. Obtive um papel significativo nas atividades de PMO, assegurando a padronização e a melhoria contínua dos processos de gestão de projetos.

Implementei o Trello e o MS Project para gerenciar o desenvolvimento dos projetos e acompanhar o progresso dos alunos.

Atingi uma taxa de aprovação de 90% nos cursos que ministrei.

Gerenciamento de projetos, gestão de equipes e implementação de melhorias desenvolvendo em projetos institucionais, construído com base no princípio de gestão Kanban, e o Trello e MS Project.

COMPETÊNCIAS

Gerenciamento de Projetos

- Noções de Empreendedorismo;
- Planejamento, execução e acompanhamento de projetos
- Gestão de cronogramas, custos e escopo
- Utilização de metodologias ágeis e Lean (Kanban)
- Negociação de prazos e requisitos de projetos
- Liderança de equipes multidisciplinares
- Análise de viabilidade e mitigação de riscos

Ferramentas de Gestão

- Trello, Jira, Planner MS Project e ProjectLibre
- Microsoft Office 365 (Planner, Teams, SharePoint, OneDrive, Yammer, Lists)
- Ferramentas de Gestão da Qualidade (PDCA, Ishikawa, Pareto, Histograma)
- Aplicação de MASP e FMEA

Análise de Negócios

- Coleta e análise de dados para expansão de negócios
- Identificação e aproveitamento de oportunidades de negócios
- Apoio em projetos de inovação e transformação digital

Educação e Capacitação

- Desenvolvimento de projetos educacionais integradores
- Capacitação técnica de alunos em tecnologia e gestão de projetos
- Aplicação de metodologias pedagógicas inovadoras

Desenvolvimento Tecnológico

- Frontend: HTML5, CSS3, JavaScript, ReactJS, React Native
- UI/UX Design: Canvas, Figma
- Backend: C#-ASP.NET MVC

Análise da viabilidade, negociação de prazos e escopo, assegurando o cumprimento dos prazos, custos e qualidade requerida pela organização.

Participação em atividades extracurriculares, como palestras, workshops e eventos educacionais, visando aprimorar continuamente minhas habilidades pedagógicas e conhecimentos técnicos.

Professor

FAETEC, Volta Redonda, RJ

2014-2016

Ministrei aulas para mais de 300 alunos em cursos profissionalizantes de análise de projetos tecnológicos.

Desenvolvi planos de aula dinâmicos utilizando recursos didáticos variados.

Criei materiais educacionais personalizados para atender às necessidades dos alunos.

Mentor Voluntário ONG Atitude Infinita

2024 - Presente

Mentor voluntário com a proposta de conectar jovens estudantes (especialmente os pertencentes a grupos vulneráveis financeiramente) com profissionais de diversas áreas profissionais para transferência de conhecimento e conexão entre indivíduos para o desenvolvimento do espírito de comunidade.

Membro Voluntário da comunidade Rio Sul Valley Grupo na Comunidade Rio Sul Valley

2024 - Presente

Membro voluntário do grupo de comunidade, participando de fóruns de Startup, empreendedorismo e inovação do Sul Fluminense. Desenvolvendo interações na rede para conectar pessoas, startups, empresas privadas, instituições do terceiro setor e iniciativas que estão mudando a realidade das cidades do Sul Fluminense.

FORMAÇÃO ACADÊMICA

- MBA em Gestão de Projetos em TI, Anhanguera, Março de 2024
 Janeiro de 2025
- Bacharel em Sistemas de Informação, UniFoa, Junho de 2020 2024
- Técnico em Mecânica, SENAI, 2010 2012

PRINCIPAIS HABILIDADES

Competências

- Gestão de Projetos: Lean Manufacturing, Six Sigma, Ferramentas de Gestão da Qualidade (PDCA, Ishikawa, Pareto, Histograma), MASP, FMEA, SIPOC.
- Desenvolvimento Front-End: HTML5, CSS3, JavaScript, ReactJS, React Native.
- **Ferramentas de Gestão**: Trello, Jira, Planner, Office 365 (Planner, Teams, SharePoint, OneDrive, Yammer, Lists).

- Habilidades Pedagógicas: Organização e planejamento, domínio de conteúdo, didática, novas tecnologias educacionais, metodologias ágeis e Lean.
- Modelagem de Dados Fundação Bradesco

Certificações

- Certificação Internacional Instituto ICTC/BCC INTERNATIONAL CERTIFICATION TRAINING & COACHING
- Inteligência Emocional & Coaching de Carreira Instituto Advento
- Alta Performance e Produtividade Unindústria
- Sistema CIS Inteligência Emocional FEBRACIS

DESTAQUE & CONQUISTAS

1º lugar como participante (GP entre docentes) -2020

1º lugar como professor orientador (GP para alunos) -2021

2º lugar como professor orientador (GP para alunos) -2023

Competição - O Grand Prix SENAI de Inovação (GP) é uma corrida de inovação que desafia equipes multidisciplinares de alunos a gerar ideias, desenvolver conceitos de negócios e criar protótipos para solucionar desafios da indústria.

Essa corrida promove a capacidade empreendedora, a criatividade e o raciocínio lógico. O evento é online, gratuito e envolve projetos relacionados com as áreas temáticas: Automação, Automotiva, Saúde, Tecnologia da Informação e Têxtil e Vestuários.

PROJETOS

Desenvolvimento do Lean Manufacturing

Levantamento de requisitos

Aplicação de ferramentas

Ferramentas de Gestão da Qualidade (PDCA, ISHIKAWA, PARETO, HISTOGRAMA e etc.);

Aplicação de MASP e/ou FMEA; Aplicação de SIPOC, Diagrama de Espaguete, 5's e etc;

Mudança estratégica de layout;

Portifólio digital

Desenvolvimento HTML, CSS e JavaScript

Site Star Wars

Desenvolvimento inicial (protótipo de treinamento) site em HTML e CSS, em breve vou adicionar o JavaScript

App total Salary

Criação de um app utilizando HTML, CSS, JavaScript e React para listar as informações de salários e totais dos funcionários, utilizando um array com informações dos funcionários. Uso da função reduce para fazer a soma dos valores e FlatList para iterar neste array e listar os dados. Listar as informações de salários e totais dos funcionários. Criação de array com as seguintes informações O App deverá exibir na parte superior o total de salários do Dev Junior, Dev Pleno e Dev Senior. Utilização da função reduce para fazer a soma dos valores na parte inferior deverá listar nome, função, salário. Criação de componente para receber os

dados a serem listados. Utilize a FlatList para iterar neste array e listar os dados.

Instituição Financeira

Desenvolvimento de uma Página de uma instituição financeira em C# Criação de método saque na classe conta, o qual deverá retornar o saldo após a sua realização. Ele deverá ainda garantir que o valor do saque não deixará a conta negativa.

Desenvolvimento inicial de um robô em Python

Obter dados de Petrobras (PETR4) desde o começo do ano de 2014 até ontem:

Criação uma lista de amostras de entrada contendo o número de dias que você achar adequado;

Divida os dados em dois grupos: amostras de treino, e amostras de teste (últimos 100 dias somente);

Execução do algoritmo SVM e o algoritmo xgboost; para treinar uma instância de previsão, utilizando somente as amostras de treino; Verificação de quanto o algoritmo ficou competitivo, utilizando como critério o erro médio

Encontrar a melhor configuração possível, ou seja, a configuração que apresente o menor erro que você conseguir.

DESENVOLVEDOR DO PROJETO – CARREIRA DE SUCESSO PARA ESTUDANTES

Projetos voluntário voltado para estudantes, com mentorias online e presenciais, com temática atualizadas sobre o mercado de trabalho. O projeto visa trabalhar o desenvolvimento pessoal ou as Soft Skills

PALESTRANTE E TREINADOR

Masterclass em desenvolvimento profissional para docentes -SENAI

APRENDIZAGEM CORPORATIVA SENAI - CAPACITAÇÃO

Design Thinking
Análise Swot
Perfil Comportamental
Comunicação não violenta
Metodologia Ágeis - Metodologia Lean

INTRODUÇÃO A DOCÊNCIA NO SENAI - EAD

SENAI -RS -60 Horas-Aula

UCR1 - Educação Profissional e Tecnológica no SENAI.

UCR2 - Docência na Educação Profissional e Tecnológica