



Diego Mauricio Silva – Engenharia da Computação – Engenheiro Mecânico

Resumo profissional

O profissional possui experiência em apresentações para diferentes tamanhos de grupos, sendo capaz de oferecer informações sobre as novas versões de produtos da empresa para públicos pequenos, médios ou grandes. Ao longo de sua carreira, teve a oportunidade de ministrar cursos de extensão em renomadas universidades, como UFRGS e UNIVATES. Também possui experiência em trabalhar com bancos de dados, incluindo SQLite e Access, o que possibilita o gerenciamento e manipulação eficiente de dados, garantindo a integridade e segurança das informações. Isso permite auxiliar no processo de interpretação e extração de insights valiosos a partir de conjuntos de dados. A compreensão dos dados é essencial para tomar decisões informadas e estratégicas para o negócio. Em relação ao desenvolvimento, possui conhecimento em HTML e CSS, possibilitando a interação e aprimoramento de interfaces de usuário, contribuindo para garantir uma experiência agradável aos usuários finais.

Dados pessoais

Nascimento 17/09/1987 - Porto Alegre - RS
Endereço residencial Feitoria - São Leopoldo - RS, Brasil
Contato Celular: 51 993146599
E-mail diegomauricio.silva@hotmail.com
Rede social www.linkedin.com/in/diegomauriciosilva

Formação acadêmica

06/2023_06/2026 Bacharelado em Engenharia da Computação - Cursando.
Centro Universitário Internacional – UNINTER, Curitiba - PR, Brasil.

05/2022_06/2023 Especialização em Gestão e Docência no Ensino Superior.
Universidade Luterana do Brasil – ULBRA, Canoas - RS, Brasil.

01/2016_08/2021 Bacharelado em Engenharia Mecânica.
Universidade FEEVALE, Novo Hamburgo - RS, Brasil.

Formação complementar

- Power BI para Data Science. Cursando. DAS Academy.
- Banco de Dados SQL – Fundamentos. DevMedia.
- Dashboard com Power BI: visualizando dados. Alura.
- Python para Data Science: funções, estruturas de dados e exceções. Alura.
- Python para Data Science: primeiros passos. Alura.
- Python3 – Módulo 1. Curso em Vídeo.
- HTML5 e CSS3 – Módulo 1 e 2. Curso em Vídeo.
- Gestão do Tempo. Politécnico de Leiria.
- Mentalidade de Desenvolvimento Contínuo. PUCRS
- Introdução ao Power BI. Voitto.
- Dicção, Oratória e Desinibição.
- Gestão da Qualidade Total. UNISINOS.
- Gestão de Equipes. IPED.
- Gestão da Qualidade. Portal Educação.

Área de interesse

Análise de Dados | Pesquisa e Desenvolvimento.

EXPERIÊNCIA

Demuth Máquinas Industriais

Analista de processos PL – novembro de 2022 – atualmente, Novo Hamburgo, RS.

- Adaptação de projetos de dispositivos de soldagem e usinagem;
- Projetos de dispositivos de soldagem e usinagem;
- Atuação em testes, validações e homologações de dispositivos de soldagem e usinagem;
- Desenvolvimento e detalhamento de projetos mecânicos de dispositivos e de peças;
- Elaboração de roteiros de fabricação em sistemas internos;
- Elaboração de solicitações de melhorias e planos de ação;
- Elaboração de dashboards com Power BI para análises de inconformidades e processos;
- Acompanhamento e tratamento de inconformidades no processo produtivo e nos projetos;
- Acompanhamento dos processos de fabricação, corte oxicorte, usinagem convencional em tornos, fresadoras e retificas, centros de usinagem e tornos CNC;
- Acompanhamento de montagem, solda e tryout dos projetos;
- Suporte ao fabril em especificações técnicas.

Metalúrgica Fallgatter - Grupo Fallgatter

Analista de processos PL – outubro de 2021 – agosto de 2022, Cachoeirinha, RS.

- Adaptação de projetos de dispositivos de soldagem e usinagem;
- Projetos de dispositivos de soldagem e usinagem;
- Atuação em testes, validações e homologações de dispositivos de soldagem e usinagem;
- Cadastros de projetos e produtos em sistemas internos;
- Desenvolvimento e detalhamento de projetos mecânicos de dispositivos e de peças;
- Elaboração de solicitações de melhorias e planos de ação;
- Acompanhamento e tratamento de inconformidades no processo produtivo e nos projetos;
- Acompanhamento dos processos de fabricação, corte laser, plasma e oxicorte, dobra e calandra, usinagem convencional em tornos, fresadoras e retificas;
- Acompanhamento de montagem, solda e tryout dos projetos;
- Suporte ao fabril em especificações técnicas.

Plataforma Gabster

Analista de Suporte Técnico ao Produto PL – outubro de 2019 – fevereiro de 2021, São Leopoldo, RS.

- Administração e resolução de solicitações sobre inconsistências em produtos e sistemas;
- Análises e alterações em banco de dados SQLite e MS Access;
- Atuação em testes, validações e homologações de produtos e sistemas;
- Customizações e personalizações em produtos e sistemas;
- Instalação e assistência a sistemas;
- Integrações de pós-processadores de centros de usinagem, de furação e nesting, com software próprio.

Vieira Filho Tecnologia Eletrônica

Projetista Mecânico – outubro de 2018 – agosto de 2019, São Leopoldo, RS.

- Desenvolvimento de projetos de novos produtos mecânicos;
- Desenvolvimento de projetos para confecção e alteração de moldes para injeção plástica;
- Elaboração de desenhos técnicos dos projetos em geral;
- Documentação dos projetos de produto, mecânicos e moldes;
- Auxílio na definição de matéria-prima para confecção dos projetos seguindo normas e especificações técnicas;
- Contato e negociações com clientes e fornecedores.

SKA Automação de Engenharias – Grupo SKA

Técnico de Aplicações em Solidworks – novembro de 2015 – junho de 2018, São Leopoldo, RS.

- Treinamentos personalizados In Company e Consultoria em Solidworks;
- Implantação e treinamento de SOLIDWORKS PDM Standard;
- Suporte a clientes que utilizam o software SOLIDWORKS, de forma que visava obter as soluções para as dificuldades encontradas entre os clientes, as dificuldades variavam desde instalações, até aplicar os mais variados recursos de modelagem, parametrização e as variáveis de cada recurso, procurava ajudar os clientes a obterem o esperado em seus projetos, alcançando assim a excelência;
- Treinamentos abertos níveis 1, 2 e 3, onde é abordado uma ampla gama de módulos e suplementos da ferramenta SOLIDWORKS, ex.: Ferramentas de Desenho, Chapas Metálicas, Soldagens, Superfícies, Moldagem;
- Revisões no material relacionado aos cursos da modalidade EAD, analisando e sugerindo melhorias que visavam a melhor percepção e compreensão do software diante dos clientes, adequando assim o conteúdo ao nível de cada curso.