ADYELSON FELIX LOUREIRO

RESUMO PROFISSIONAL

Profissional com ótima capacidade de comunicação, bons conhecimentos e facilidade de trabalhar em equipe, requisitos essenciais na aviação e tráfego aéreo. Capaz de auxiliar na rotina diária e oferecer um serviço de qualidade, buscando soluções aos problemas apresentados.

Estudante de Tecnologia da informação com interesse pela área de desenvolvimento de software. Grande disposição para o aprendizado e a aplicação de conhecimentos e habilidades interpessoais no âmbito profissional, buscando crescimento constante e inovação dos processos.

HISTÓRICO PROFISSIONAL

12/2016 – Atual

Controlador de tráfego aéreo

FAB – Pirassununga, SP

- Apoio à equipe na realização de tarefas conforme a demanda, garantindo a agilidade, eficiência e segurança, valorizando a comunicação e a transparência a fim de entregar um serviço de excelência.
- Avaliação do progresso de voos por meio do monitoramento das posições e informações das aeronaves baseada nas condições meteorológicas.
- Recomendação de alternativas aos planos de voo e coordenação dos desvios das aeronaves.
- Emissão de instruções de aterrissagem e decolagem aos pilotos em aeroportos.
- Participação em treinamentos a fim de atualizar os conhecimentos na área e impulsionar o desenvolvimento profissional, obtendo maior produtividade.
- Instruir e avaliar estagiários de controle de tráfego aéreo na prática.
- Desenvolvimento e implementação de estratégias e planos de melhoria do desempenho, visando o crescimento contínuo da equipe.
- Levantamento de informações aeronáuticas para atualização das informações apresentadas ao controlador de voo na tela do radar e elaboração de exercícios de simulação, por meio de planilhas eletrônicas.
- Elaborar cenários de simulação no PLATAO para treinamento de tráfego aéreo.
- Lançamento de registros no sistema SAGITÁRIO, levantando as informações necessárias para manter o banco de dados atualizado.
- Produção de relatórios e dados estatísticos para auxiliar nas tomadas de decisões.

11/2013 - 12/2013

Instrutor

CENAIC – Pirassununga, SP

- Aplicação de provas e testes como método de composição das notas, avaliando o uso das ferramentas e sistemas trabalhados em aula.
- Ministração de aulas de informática nos níveis básico e intermediário buscando compreender as necessidades e dificuldades dos alunos para nivelar as turmas.
- Atribuição de notas ao fim do período de provas, planejando e aplicando atividades de recuperação aos alunos que não atingissem a média mínima para aprovação.
- Familiarização dos alunos iniciantes com recursos tecnológicos básicos, fornecendo informações essenciais para o começo do curso.

- Organização do ambiente de trabalho e verificação do funcionamento dos computadores, prezando pela disponibilidade de recursos aos alunos e pelo bom andamento das aulas.
- Responsável por corrigir as atividades e dar feedback aos alunos, explicando os exercícios e tirando possíveis dúvidas.
- Planejamento e execução das atividades diárias de acordo com os prazos definidos pela equipe, colaborando com o bom andamento das operações e a qualidade dos resultados.

FORMAÇÃO ACADÊMICA

Bacharelado em Tecnologia da Informação: Tecnologia da Informação
UNIVESP - São Paulo, SP

Engenharia de Software - MBA: Tecnologia da Informação
Faculdade Metropolitana - Ribeirão Preto, SP

Bacharelado em Ciências Aeronáuticas: Aviação
UNISUL - Tubarão, SC

Técnico em Controle de Tráfego Aéreo: Aviação
EEAR - Guaratinquetá, SP

Técnico em informática: Tecnologia da Informação Centro Paula Souza - Pirassununga, SP

HABILIDADES E COMPETÊNCIAS

- Criatividade e inovação
- Raciocínio lógico e analítico
- Boa comunicação verbal e escrita
- Facilidade de aprendizado
- Inglês intermediário

CONQUISTAS E DISTINÇÕES

- Atualização completa da base de dados do controle Academia.
- Desenvolvimento do cenário de simulação aérea na ferramenta PLATAO.
- Resolução de problemas com controle de escala impressa, criando versão digital e dinâmica, no Google planilhas, otimizando o serviço de atualização e disponibilização.
- Sistema feito em no-code para auxiliar na preparação para avaliação teórica.
- Ministrar curso prático e teórico sobre a ferramenta de simulação aérea PLATAO.
- Criação de formulários para levantamento de dados pertinentes ao trabalho.
- Criação de aplicação para criação de círculo geográfico a partir de coordenada central.
- Criação de aplicação que cria automaticamente uma escala de serviço.
- Criação da página web: https://f3lixtech.com

CERTIFICAÇÕES

- Certificação em git/github, javascript, docker e sass pela b7web.
- Certificação em git/github, react, javascript e html pela Iteris.
- Certificação em PLATAO pela ATECH.
- Treinamento em POO/JAVA pelo Curso em vídeo.
- Treinamento em Spring/React pela DevSuperior.

INFORMAÇÕES ADICIONAIS

Facilidade em aprender coisas novas, afinidade com tecnologia da informação e imenso prazer em criar métodos mais ágeis de realizar as tarefas, com a finalidade de otimizar o tempo e facilitar os processos.

Dentre as minhas conquistas, a planilha para controle de escala de pessoal facilitou muito o processo para elaboração de escalas mensais, excluindo a necessidade de realizar alterações manuais em diversas páginas além da disponibilização online. Partindo do mesmo problema com escalas, criei uma aplicação em Javascript que cria de forma automática uma escala do mês a partir de parâmetros definidos pelo usuário.

A maior distinção acredito que seja a atualização completa das informações da base de dados do SAGITÁRIO (Sistema de Radar) em um período curto de tempo, tarefa que utilizei métodos não convencionais para fazer inserção em larga escala, pois a ferramenta padrão não oferece esse tipo de inserção em sua interface. Utilizei planilhas e métodos de conversões de coordenadas geográficas para adequar ao que o sistema exige, gerando um resultado que teve impacto positivo no trabalho operacional dos controladores de voo, oferecendo maior quantidade de informações para auxiliar nas tomadas de decisões.