

Aluno: Leonardo Calsavara

Empresa: Consult Soluções Empresariais

Orientador: Josué Pereira de Castro

Supervisor na Empresa: Guilherme Kammer

Apresentação da empresa

Na CONSULT, com mais de 47 anos de experiência, transformamos desafios tributários, societários em vantagens competitivas. O setor da Consult Lab (setor de tecnologia) engloba todos os pontos referentes a suporte de software e hardware, além de automações e integrações de sistemas.

Atividades realizadas

- Instalação e configuração de sistemas operacionais, softwares e aplicativos;
- Análise e ajuste de servidores, roteadores, pontos e cabos de rede;
- Auxílio com arquivos e pastas compartilhadas na rede local e em nuvem;
- Desenvolvimento de rotinas em Delphi;
- Manutenção evolutiva e corretiva de códigos de automação em Delphi;
- Estudo de documentação técnica voltada a auditorias de conformidade com a LGPD;
- Planejamento, execução e análise de testes de desempenho e qualidade de novas features (CertiSeguro).

Disciplinas Utilizadas

- Processos de Engenharia de Software I e II;
- Algoritmos;
- Estrutura de dados;
- Sistemas Operacionais;
- Redes de computadores;
- Organização e arquitetura de computadores;
- Computação e Sociedade.

Conhecimentos e habilidades

Durante o estágio, foi necessário adquirir diversos conhecimentos, principalmente da área contábil, para conseguir realizar automações de trabalhos repetitivos. Além desse estudo para o entendimento das rotinas, também foi preciso aprender a linguagem “Object Pascal” para desenvolver as automações, visto que as integrações com APIs do governo, como o Integra Contador, eram realizadas em Delphi.

Além disso, foi necessário aprender sobre um SaaS chamado CertiSeguro, tanto para prestar suporte via WhatsApp e AnyDesk (ferramenta de acesso remoto a computadores) quanto para executar testes de novas funcionalidades do sistema e identificar possíveis bugs.

Avaliação do estágio

O estágio proporcionou um crescimento contínuo de habilidades, impulsionado pela demanda constante e pela diversidade de funções exercidas. A atuação em ambientes corporativos reais, com integrações a APIs externas e atendimento a necessidades específicas de negócio, ampliou minha visão sobre arquitetura de software, segurança da informação e boas práticas de desenvolvimento em produção. Esse conjunto de experiências favoreceu minha adaptação a diferentes contextos, consolidou meu aprendizado em múltiplas áreas e contribuiu de forma significativa para meu desenvolvimento profissional.