



Consultoria da Visionnaire auditou o software e a infraestrutura em nuvem da WoodFlow, gerando diagnóstico, economia e evolução da plataforma

A WoodFlow é uma plataforma digital brasileira voltada ao comércio exterior de madeira, criada para conectar produtores nacionais a compradores internacionais e facilitar todo o processo de exportação. Por meio da plataforma, fabricantes podem cadastrar seus produtos e apresentar suas fábricas ao mercado global, enquanto importadores acessam essas ofertas, solicitam cotações e acompanham negociações com maior transparência e rastreabilidade. No entanto, a empresa precisava avaliar a situação técnica de um projeto de software já em desenvolvimento, cujo estado e qualidade ainda não estavam claros. Para isso, buscava realizar uma auditoria e diagnóstico do código existente para entender o que já havia sido desenvolvido, verificar a viabilidade de continuidade do projeto e identificar caminhos para manutenção ou evolução do sistema. Além disso, também desejava analisar sua infraestrutura tecnológica em nuvem (AWS) para identificar oportunidades de otimização e redução de custos, além de garantir suporte aos usuários durante o processo de análise.

Para atender a essa necessidade, a Visionnaire propôs um trabalho de consultoria técnica focado na análise, auditoria e diagnóstico do projeto de software.

A iniciativa incluiu três frentes principais: auditoria do código-fonte para avaliar a qualidade e o estágio de desenvolvimento do sistema, auditoria da infraestrutura em nuvem hospedada na AWS para identificar melhorias e oportunidades de redução de custos, e suporte inicial aos usuários finais durante o período de avaliação. Após essa etapa de diagnóstico, foi proposta a continuidade do projeto com manutenção evolutiva, melhorias e novos desenvolvimentos, utilizando metodologias ágeis baseadas em *Scrum* e equipes especializadas. O trabalho foi conduzido no modelo de *Outsourcing*, com uma equipe externa altamente especializada dedicada às necessidades da WoodFlow.

Como resultado, a Visionnaire realizou um diagnóstico completo do sistema e do ambiente tecnológico, assumiu o controle do projeto e proporcionou uma redução de custos de pelo menos dois terços por meio de otimizações técnicas. O trabalho também gerou uma visão clara do estado do software, identificou melhorias na infraestrutura e forneceu recomendações para evolução da plataforma, garantindo suporte aos usuários e criando uma base segura para decisões estratégicas sobre a continuidade e desenvolvimento futuro do sistema.