



Com orientação da Visionnaire, a Fertipar Paraná promoveu melhorias evolutivas em uma aplicação

A Fertipar Paraná é a pioneira do Grupo Fertipar, que hoje conta com 11 empresas localizadas nos principais polos agrícolas do Brasil e oferece diferentes tipos de fertilizantes para o agronegócio. A empresa já havia mapeado problemas em uma aplicação Java rodando em dois servidores de aplicação WildFly.

Fazia-se necessário, de acordo com a análise feita, promover quatro melhorias: *Balance* de Conexão (ferramenta para melhoria no balanceamento de carga dos servidores de aplicação), Módulos de Microserviços para Banco de Dados (ferramenta para gerenciamento das conexões com os bancos de dados), Controle de *Logs* (ferramenta para geração e controle de *logs* das aplicações nos servidores de aplicação) e *Cache* para Requisição HTTP/HTTPS (ferramenta para disponibilizar um *cache* das requisições HTTP/HTTPS das aplicações com o objetivo de aumentar a performance e acelerar o acesso dos usuários às aplicações).

Ou seja, tratava-se de um caso de promover melhorias evolutivas, quer dizer, evoluir um sistema com novas funcionalidades, otimizações e recursos conforme as necessidades identificadas.

Promover a manutenção evolutiva de um sistema é fundamental para garantir o bom andamento de qualquer empreendimento.

Logo, a Visionnaire promoveu a execução dos quatro pontos de melhorias evolutivas em parceria com os colaboradores da Fertipar Paraná, dentro da sede da empresa e com o intuito de mentoria de desenvolvimento.

