# 5 CONCLUSÃO

O uso da tecnologia no dia a dia vem crescendo rapidamente pois as pessoas buscam utilizar recursos que lhe tragam conforto, facilidade e comodidade. A demanda de chamados gera dificuldades para os funcionários gerenciarem todas as manutenções necessárias, possibilitando que alguma coisa não seja feita corretamente.

Este trabalho de conclusão de curso teve como principal objetivo desenvolver uma aplicação web para gerenciamento dos registro e gerenciamento de ocorrências dos laboratórios da Faculdade de Tecnologia de Jaú. Durante o desenvolvimento do sistema foi necessário realizar estudos sobre as tecnologias utilizadas, possibilitando o domínio de tecnologias poderosas e muito requisitadas no mercado de trabalho.

Em relação aos objetivos traçados neste projeto, pode-se afirmar que eles foram obtidos com sucesso, o sistema desenvolvido possui todos os requisitos necessário para resolver a problemática da qual esse trabalho teve origem.

Sobre as limitações da aplicação, pode-se destacar que ela depende da conexão com o banco de dados a todo momento para seu funcionamento, caso este, encontrar-se ausente o sistema não funcionará.

Aconselha-se para trabalhos futuros a criação de novas funcionalidades como: mapeamento dos equipamentos cadastrados, anexo de imagens aos chamados e criação de cronogramas por parte dos administradores.