Introdução

Este TCC (Trabalho de Conclusão de Curso) chamado Excute, da escola ETEC Jorge Street, é formado por sete integrantes, sendo eles: Antônio Augusto (Gerente de Projetos), Felipe Cassiano (Analista de Software), Gabriel Hernandes (Analista de Software), Gustavo Serdeira (Arquiteto de Software), Marco Antônio (Arquiteto de Software), Nícolas Sonoda (Programador) e Otavio Tampellini (Programador), no qual, estes, encontraram um problema alusente à feira tecnológica EXCUTE.

A EXCUTE é uma mostra de projetos e trabalhos feitos por alunos com o intuito de expor, encontrar e premiar um trabalho inovador e útil para a sociedade atual. Com isso, o grupo analisou com detalhes as feiras anteriores e, através de entrevistas feitas, primeiramente com ex-alunos, foi descoberto que a Excute apresentava problemas, como dificuldade de atingir a demanda total de projetos e uma grande confusão em sua organização pré-feira.

Devido a isso, os integrantes decidiram fazer uma pesquisa de campo mais a fundo e foram entrevistar um dos principais organizadores da feira, Salomão Choueri. Este confirmou os problemas apresentados pelos antigos alunos e apresentou uma série de complicações, como o extensivo trabalho manual no processo de inscrições, a dificuldade de comunicação com os grupos expositores e a fraudulenta votação feita através de papeis, que devem ser contados um a um.

Com essas informações, o projeto Excute visa informatizar o processo de inscrição, avaliação e votação da mostra tecnológica de maneira prática e rápida, através de recursos virtuais e físicos, como sites, aplicativos, leitores biométricos e fiscais nas urnas. Portanto, Salomão agora pode receber as inscrições e organizá-las rapidamente, algo que antes demorava horas; também pode dedicar-se a outras áreas da feira que requerem mais atenção, que incluem a avaliação dos projetos, sem se preocupar com uma votação inautêntica. Por fim, assim como todos os outros, o cliente poderá, após um trabalho facilitado, aproveitar a feira e divertir-se vendo todos os inovadores e geniais projetos de sua exposição.