Os obstáculos com a qualidade na engenharia de software

Autor(res)

Diogo Rosa Da Silva
Anderson Doniseti De Araujo
Danilo De Oliveira Silva

Categoria do Trabalho

Trabalho Acadêmico

Instituição

ANHANGUERA - ITAPEVA

Resumo

A pesquisa abordou o tema engenharia de software, trazendo sua história, sua importância, seus conceitos e os obstáculos para chegar na tão desejada qualidade do software, sendo eles software maliciosos e até mesmo a interação humana entre usuário e desenvolvedor. Pensando nisso, foram citadas metodologias de trabalho que visam melhorar e simplificar a vida dos programadores, assim facilitando a adequação de seus sistemas às mudanças tecnológicas frequentes e também aos usuários que se tornam mais exigentes a cada dia, isto é, a qualidade se tornou de extrema importância para que as empresas pudessem estar seguras ao contratar um sistema que lide com informações sensíveis de seus clientes ou até mesmo com a parte financeira, como é possível observar no e-commerce. O tipo de pesquisa realizada neste trabalho foi uma Revisão de Literatura, no qual foram feitas consultas a livros, dissertações e por artigos científicos selecionados através de busca no Google Books dos últimos 19 anos.