**Teste de software**

Para a disciplina de teste o planejamento que temos é aplicar uma tecnologia de teste chamada TDD que resumindo é um maneira de ter o seu código totalmente testado, pois ao invés de realizar o código para depois testar, vamos realizar o desenvolvimento guiado por teste TDD. Como requisito mínimo para criação realizamos a elicitação dos requisitos que foram:

REQUISITOS FUNCIONAIS: - O site deverá ter o cadastro e login do usuário; - As funções de busca por disciplina, ano e ou nome de conteúdo; - Terá somente um tipo de utilizador que terá acesso de busca e criação de conteúdos; - O cadastro de conteúdo terá como opcional o anexo de arquivos .ppt, .doc, .pdf, .png; - O usuário poderá alterar/atualizar seus conteúdos como seus dados pessoais; - O site deveria avisar o usuário de qualquer eventual erro que surgir; REQUISITOS NÃO FUNCIONAIS: - O Sistema deverá ser acessível aos principais browser de internet(chrome, firefox); - A aplicação deverá ter uma interface simples e intuitiva para motivar e facilitar a sua utilização. - A segurança dos dados é importante sendo fundamental a protecção das informações contra acessos não autorizados.

(**LEO COLOCA ESSES REQUISITOS DIFERENTE OU MELHOR, VC PROVELMENTE JÁ VAI TER COLOCADO NA DOCUMENTAÇÃO ENTÃO VC SÓ CITA ONDE ELES ESTÃO O INVES DE COLOCAR ELES AQUI**)

Após isso concluímos que nosso requisito mínimo de teste é testar o cadastro de contudo no site que é o nosso pilar, caso não consigamos realizar o TDD em toda a aplicação o foco maior vai ser no cadastro e visualização de conteúdo.

Tecnologia que pretendemos utilizar é teste de caixa preta para o cadastro de conteúdo e Junit para realizar o TDD em toda aplicação