**Verificação e validação de requisitos**

Para podermos fazer a verificação e validação dos requisitos, vamos ter que utilizar algumas técnicas para que tudo ocorra de maneira correta.

Algumas técnicas que iremos utilizar são, peer reviews, teste de sistema e teste de aceitação.

**-Peer reviews**

Com o peer reviews iremos verificar se a parte da documentação e especificação dos requisitos do sistema estão de acordo. caso não esteja será que ser feita a correção.

todos os documentos do processo serão revisados, podendo assumir as características formais externas, formais internas é informais.

**- teste de sistema**

Fazendo o teste de sistema iremos monitorar o controle de qualidade do software. importante sempre realizar esse teste até o fim do processo. fazendo isso deve-se verificar: a comunicação entre os componentes; o funcionamento do sistema de hardware software; se o sistema cumpre com funcionamento esperado, entre outros.

**- Teste de aceitação**

Teste de aceitação é realizado em um sistema antes de sua disponibilização. verifica o sistema em relação aos seus requisitos originais, e às necessidades atuais do usuário.

Abaixo encontra-se um plano resumido com algumas etapas de teste

**Desenvolvimento Teste**

Especificação de requisitos Teste de aceitação

Projeto Teste de sistema

Projeto detalhado Teste de integração

Codificação Teste de unidade

A ferramenta CASE é o GITHUB.