## Processo seletivo Analista de Desenvolvimento – Qualidade e Testes

Teste de funcionalidade - Esse teste é importante ter na base da plataforma, para avaliar a interface do programa, se as alterações sofridas impediram alguma funcionalidade de executar.

Teste de unidade - Testes das funcionalidades isoladas da plataforma, estão funcionando corretamente. Esse teste normalmente é realizado pelo desenvolvedor em cima das alterações que ele fez no código.

Teste de Integração - Garantir que as funcionalidades combinadas estão funcionando corretamente.

Teste de regressão - Quando for realizado alguma alteração na plataforma, principalmente em pontos que são essenciais para o usuário, toda a plataforma deve ser testada.

Teste de caixa-preta - Teste funcional das atividades da plataforma com foco principal nas saídas do processo.

Teste de caixa-branca - Teste da estrutura do código, se as coisas nele existentes estão todas corretas.

Teste de Interface - Esse teste a meu ver é o que hoje teria mais problema, visto que a plataforma apresentou bastante lentidão em algumas telas. A navegabilidade com ícones da mesma é bem intuitiva, e de fácil utilização do usuário.

Teste de Performance - Testar se a performance na plataforma está dentro do esperado. Nesse caso a mesma apresenta lentidão em algumas ações e telas.

Teste de Configuração - Teste para confirmar se o funcionamento da plataforma ocorre dentro do esperado em diferentes ambientes, como navegadores, sistemas operacionais.

Teste de segurança- Testar se todos os perfils estão com acesso no que foi planejado, testar se existe alguma forma de acessar o sistema com credenciais externas, testar se o vídeo está executando dentro do que foi configurado.