

LABORATÓRIO DE ESTUDO E PROJETOS EM MANEJO FLORESTAL

1. Como um analista de qualidade, você poderia encontrar defeitos na página abaixo?



2. Na imagem abaixo, existem mais de 20 defeitos(inconsistência de layout, erros ortográficos e similares), descreva os defeitos que encontrar.



- 3. Temos um programa simples com os seguintes itens:
  - Campo do tipo texto, para inserção do nome(campo N);
  - Campo do tipo texto, para inserção do sobrenome(campo S);
  - Campo do tipo "botão" para salvar os dados;
  - Campo para exibir nome completo ( = N + S).

Identifique todos os casos de teste para este programa. Exemplo: Clicar no botão salvar sem inserir valor nenhum para os campos N e S.

- 4. Dado um pequeno sistema de Gestão de recursos humanos, faça uma análise de funcionalidade e qualidade nas seguintes ações do sistema:
  - Cadastro de usuário;
  - Autenticação no sistema;
  - Edição de dados cadastrais;
  - Sair do sistema.

Deverá ser realizado e documentado os seguintes itens:

- Cenários de teste
  - Criar cenários de teste de funcionalidade e usabilidade;
  - o Documentar e entregar em formato PDF;
- Teste de sistema
  - Aplicar cenários de teste criados acima;
  - Documentar erros encontrados;
  - Documentar melhorias/sugestões encontradas;
- Automação dos testes de aceitação (Utilizando o selenium ou alguma ferramenta similar)
  - Automatizar o cadastro e login do sistema testando o fluxo básico;
  - o Gravar vídeo ou gif da automação;
  - Enviar o código fonte da automação em formato .zip ou subir no github e enviar o link;
  - Documentar processo de automação, dificuldades encontradas, erros encontrados no sistema e vantagens de utilização desta técnica.
- Caso queira nos impressionar, você pode também realizar os seguintes testes
  - Teste de carga;
  - Teste acessibilidade;
  - Teste de segurança.
  - o Outros.

Url do sistema: <a href="http://gerir.teste.ti.lemaf.ufla.br/#/inicio">http://gerir.teste.ti.lemaf.ufla.br/#/inicio</a>

Nenhum dos exercícios é de caráter eliminatório, e sim classificatório, então, caso você não consiga fazer algum dos exercícios propostos, não se preocupe, faça seu melhor e nos envie.