

Este é um pedido bastante complexo que abrange muitas áreas diferentes do teste de software, mas aqui está um exemplo de como você pode abordar a criação de um plano de teste abrangente para um site como o Facebook.

****Plano de Teste Funcional**:**

- ****Casos de Teste**:** Inclua casos de teste para recursos principais, como login, postagem de status, envio de mensagens e navegação de perfil. Cada caso de teste deve incluir um título, uma descrição, pré-requisitos, passos de teste, dados de teste e resultados esperados.
- ****Critérios de Aceitação**:** Estes poderiam incluir coisas como "A página de perfil deve ser carregada em menos de 3 segundos" ou "O usuário deve receber uma notificação de erro ao tentar postar um status em branco".
- ****Escopo do Teste**:** Este deve descrever as áreas do site do Facebook que serão testadas, como as funções de login, logout, navegação, mensagens, postagens de atualização de status e configurações de perfil.
- ****Ambientes de Teste**:** Inclua detalhes sobre os navegadores (Chrome, Firefox, Safari), diferentes plataformas (desktop, mobile) e diferentes resoluções de tela que serão testadas.
- ****Riscos e Dependências**:** Identifique os possíveis riscos e dependências que poderiam afetar os testes, como mudanças de última hora no design ou na funcionalidade do site.

****Projeto de Automação em Cypress**:**

- ****Cobertura de Teste**:** Garanta uma cobertura completa de seus testes criando scripts para os principais fluxos de usuários e cenários de erro.
- ****Estrutura do Projeto**:** Inclua uma estrutura clara para os scripts de teste, com diferentes pastas para diferentes tipos de testes.

****Instruções de Execução**:**

- Forneça instruções claras sobre como configurar o ambiente de teste, como instalar o Node.js ou o Cypress.

****Plano de Testes de Performance**:**

- Descreva como testar o desempenho do site sob várias cargas e como testar o ponto de falha do site.

****Plano de Testes de Segurança**:**

- Detalhe como o site será testado para vulnerabilidades comuns e como as políticas de autenticação serão testadas.

****Plano de Testes de Acessibilidade**:**

- Forneça uma estratégia para testar a conformidade do site com as diretrizes do WCAG.

****Estratégia de Teste de Regressão**:**

- Forneça uma estratégia clara para testes de regressão, inclusive como identificar

quais casos de teste incluir.

****Documentação de Integração de APIs**:**

- Se o Facebook usa APIs, inclua detalhes de como essas APIs serão testadas.

Este é apenas um resumo da abordagem de alto nível. Cada seção do plano de teste exigiria muito mais detalhes e cuidados para ser adequada para uma corporação como o Facebook.