

Atividade 2 — Fundamentos de Testes

Teste Técnico – Estágio em QA / Automação – ESIG Group

1. Plano de Testes

O que é e qual sua importância?

Um Plano de Testes é um documento estratégico que descreve o escopo, a abordagem, os recursos, os riscos e o cronograma das atividades de teste. Ele garante alinhamento, organização, mitigação de riscos e definição clara da qualidade esperada.

Seções-chave para o QuarkClinic

- Escopo dos Testes
- Objetivos de Teste
- Abordagem de Teste
- Ambiente de Testes
- Cronograma
- Recursos
- Riscos e Mitigações
- Critérios de Entrada
- Critérios de Saída
- Entregáveis

2. Tipos de Testes

Teste de Caixa Preta (Black Box): avalia entradas e saídas sem conhecer a implementação interna.

Teste de Caixa Branca (White Box): avalia caminhos, estruturas e lógica interna do código.

Teste de Caixa Cinza (Gray Box): combina os dois modelos; conhece-se parte do sistema, mas testa-se como caixa preta.

3. Casos de Teste — Fluxo de Login (Manual)

Caso 1 — Login bem-sucedido (positivo)

Dado que o usuário está na página de login e possui credenciais válidas, quando preenche os campos e clica em “Continuar”, então deve ser redirecionado para a home logada e visualizar seu nome.

Caso 2 — Tentativa de login com senha incorreta (negativo)

Dado que o usuário está na página de login, quando informa uma senha incorreta, então o sistema deve exibir mensagem de erro e bloquear o login.

Caso 3 — Campo obrigatório vazio (borda)

Dado que o usuário está na página de login, quando tenta logar deixando e-mail ou senha em branco, então deve visualizar mensagem de campo obrigatório e o login deve ser bloqueado.