# Sessão de Teste Exploratório

### Informações da Sessão

* **Testador:** Pedro Afonso de Alencar Silva
* **Data e Hora:** 25/06/2025 - 14:00h
* **Duração Planejada:** 180 minutos

### Ambiente de Teste

* **Aplicação:** Cinema App (Front-end e Back-end)
* **Build/Versão:** v1.0
* **Navegador:** Microsoft EDGE (v37.0.3296.93)
* **Ferramentas de Apoio:** Postman, Ferramentas de Desenvolvedor do Navegador

### Missão de Teste

* **Objetivo Principal desta Sessão:** *Explorar, focando na validação de dados de entrada, tratamento de erros e na experiência do usuário.*

### Checklist de Ideias

* CT para Validar se o link "Filmes em Cartaz" no rodapé redireciona para a página /movies.
* CT para Validar se a mensagem de erro ao tentar reservar sem login é exibida por tempo suficiente para leitura.
* CT para (API) Resetar assentos de uma sessão e verificar se as reservas atreladas são canceladas ou invalidadas.
* CT para Validar se o botão "Liberar Assentos" está visível apenas para o perfil de Administrador.

#### 🐞 Bugs Encontrados

* **Bug 01:** [Todos] [Front-End] Rodapé > “Filmes em Cartaz” redireciona incorretamente. Link no rodapé leva para a página inicial (/), quando o correto seria /movies.
* **Bug 02:** [Usuário/Administrador] [Front-End] Perfil > “Minhas Reservas” inoperante. Clique na aba “Minhas Reservas” não realiza nenhuma ação. Deveria redirecionar para /reservations.
* **Bug 03:** [Usuário/Administrador] [Front-End] Perfil > “Alterar Senha” com campos habilitados mesmo sem suporte. A interface mostra mensagem “função indisponível”, mas os campos continuam editáveis, gerando confusão.
* **Bug 04:** [Todos] [Front-End] Filmes em Cartaz quebra layout em janela < 950px. Ao redimensionar a tela, o layout da seção "Filmes em Cartaz" se quebra visualmente.
* **Bug 05:** [Visitante] [Front-End] Falha no checkout redireciona com mensagem muito rápida. Ao tentar reservar sem login, o sistema exibe rapidamente “Erro ao processar pagamento” e redireciona para login. Mensagem desaparece antes que o usuário consiga ler.
* **Bug 06:** [Visitante] [Front-End] Login – Ícones sobrepostos aos placeholders. Ícones de e-mail e senha ficam em cima do texto nos inputs, dificultando a leitura.
* **Bug 07:** [Visitante] [Front-End] Registro – Mensagem genérica para e-mail inválido. E-mails malformados retornam “Validation failed” em vez de mensagem explicativa.
* **Bug 08:** [Visitante] [Front-End] Registro – Senha curta retorna mensagem genérica. Senhas com menos de 6 caracteres retornam apenas “Validation failed”, sem indicar o erro real.
* **Bug 09:** [Visitante] [Auth] Pós-registro, usuário é deslogado ao acessar áreas restritas. Após registrar, o usuário parece autenticado, mas ao clicar em “Perfil” ou “Minhas Reservas” é redirecionado para login.
* **Bug 10:** [Todos] [API] PUT /auth/profile documenta alteração de senha, mas só permite nome. Swagger diz que é possível alterar senha, mas na prática apenas o nome pode ser editado com sucesso.
* **Bug 11:** [Administrador] [Front-End] Painel de administração ausente (404). Front-end não possui tela acessível para gerenciar filmes, sessões ou salas, apesar de a API suportar essas ações.
* **Bug 12:** [Admin] [API] Resetar assentos não cancela reservas atreladas à sessão. Endpoint /sessions/:id/reset-seats reseta assentos, mas reservas existentes permanecem válidas.
* **Bug 13:** [Todos] [Front-End] Botão “Liberar Assentos” visível para usuários sem permissão. O botão “Liberar Assentos” está visível para qualquer usuário, mesmo não autenticado ou não-admin. O texto flutuante (“Torna todos os assentos disponíveis - apenas localmente”) sugere comportamento restrito, mas ainda assim permite interação na interface, causando confusão. Esse botão deve ser exibido somente para administradores, ou estar visualmente desativado com tooltip explicativo para usuários sem permissão.
* **Bug 14:** [Todos] [Front-End/API] Fluxo de reserva após liberar assentos localmente exibe mensagem de erro genérica. Ao clicar em “Liberar Assentos”, os assentos se tornam aparentemente livres. Contudo, ao tentar reservar um assento que já havia sido reservado (mas agora parece disponível), o usuário recebe: “"Erro ao processar pagamento. Por favor, tente novamente." A mensagem deveria ser mais clara.
* **Bug 15:** [Todos] [Swagger] Endpoints mal documentados ou incompletos. Swagger omite informações de body, response e exemplo em vários endpoints (ex: /users), forçando análise manual de schema.
* **Bug 16:** [Todos] [Front-End] Login: Ao tentar efetuar login com e-mail e senha em formatos válidos (E-mail já cadastrado E não cadastrado), mas errando o e-mail ou senha > clicar em entrar. A pagina é atualizada, os campos ficam zerados, a mensagem de erro é exibida “Invalid mail or password”, por milissegundos, não dando tempo do usuário identificar o erro.

❓ Dúvidas e Perguntas para o Time

* **Dúvida 01:** [Usuário/Administrador] [Front-End] E-mail fixo no perfil. O e-mail é fixo por design (limitação de segurança) ou por falta de implementação?
* **Dúvida 02:** [Todos] [Front-End] Após reserva, botão “Voltar” permite navegar e ver assentos reservados. Embora não permita reservar assentos já reservados, isso é o comportamento desejado ou um risco de UX/cache?
* **Dúvida 03:** [Usuário/Administrador] [Front-End] Não é possível cancelar reservas. Existe previsão para permitir cancelamento de reservas confirmadas?
* **Dúvida 04:** [Visitante] [Back-End] Nome com 1 caractere, números ou símbolos é aceito. Há alguma restrição de validação para o campo “nome”?
* **Dúvida 05:** [Visitante] [Back-End] Senhas muito longas (> 100 caracteres) são aceitas. Existe um limite real de tamanho ou regra para senhas no sistema?
* **Dúvida 06:** [Visitante] [Back-End] Validação de domínios com múltiplos .com. E-mails como nome@email.com.com.com são válidos na regra de negócio?

#### 💡 Ideias para Automação

* **Ideia 1:** Todas Listadas Diretamente em “12. ⚙️ Testes Candidatos à Automação” no Plano de Testes.

#### 📝 Observações Gerais

* N/A