**1. Introdução**

**1.1 Objetivo do Teste**

O objetivo deste teste é verificar a funcionalidade do aplicativo móvel de agendamento e organização de rotina sem considerar a implementação interna, garantindo que as funcionalidades básicas de navegação, adição de eventos e atividades funcionem conforme o esperado.

**1.2 Escopo do Teste**

O teste inclui as funcionalidades principais do aplicativo móvel, como a navegação entre telas, a realização de lembretes e atividades, o gerenciamento da conta do usuário.

**1.3 Referências**

-

**2. Ambiente de Teste**

**2.1 Configuração do Ambiente**

Dispositivos Testados: iPhone 13 (iOS 16), Samsung Galaxy S21 (Android 13) Versão do Aplicativo: 2.5.1 Conexão: Wi-Fi, 4G Sistema Operacional: iOS 16, Android 13

**2.2 Ferramentas de Teste**

--

**3. Descrição dos Casos de Teste**

**3.1 Caso de Teste 1: Cadastro de eventos na agenda**

ID do Caso de Teste: CT001 Descrição: Verificar se o usuário consegue adicionar eventos a agenda.

Pré-Condições: Usuário deve estar logado, seja como visitante ou com uma conta.

Passos para Executar: Abrir o aplicativo. Navegar para a seção “Agenda”.

Dados de Entrada: Selecionar o dia. Inserir o Título. Inserir uma descrição

Resultado Esperado: O aplicativo criará um lembrete no calendário

Resultado Obtido: Passou

**3.2 Caso de Teste 2: Cadastro de itens na lista**

ID do Caso de Teste: CT002 Descrição: Verificar se o usuário consegue adicionar itens à lista

Pré-Condições: Usuário deve estar logado, seja como visitante ou com uma conta.

Passos para Executar: Abrir o aplicativo. Navegar para a seção “Lista”.

Dados de Entrada: Nome do item

Resultado Esperado: O aplicativo criará um card com o nome do item

Resultado Obtido: Passou

**3.3 Caso de Teste 3: Cadastro de atividades**

ID do Caso de Teste: CT003 Descrição: Verificar se o usuário consegue adicionar atividades

Pré-Condições: Usuário deve estar logado, seja como visitante ou com uma conta.

Passos para Executar: Abrir o aplicativo. Navegar para a seção “Atividades”.

Dados de Entrada: Título, descrição

Resultado Esperado: O aplicativo criará um card com a atividade

Resultado Obtido: Passou

**3.4 Caso de teste 4: Visualização de eventos**

ID do Caso de Teste: CT004 Descrição: Verificar se o usuário consegue visualizar todos os eventos cadastrados na agenda

Pré-Condições: Usuário deve estar logado, seja como visitante ou com uma conta.

Passos para Executar: Abrir o aplicativo. Navegar para a seção “Agenda”.

Dados de Entrada: Nenhum dado necessário

Resultado Esperado: O aplicativo exibirá a agenda e destacará os dias que há um evento

Resultado Obtido: Passou

**3.5 Caso de teste 5: Visualização de itens da lista**

ID do Caso de Teste: CT005 Descrição: Verificar se o usuário consegue visualizar todos os itens cadastrados na lista

Pré-Condições: Usuário deve estar logado, seja como visitante ou com uma conta.

Passos para Executar: Abrir o aplicativo. Navegar para a seção “Lista”.

Dados de Entrada: Nenhum dado necessário

Resultado Esperado: O aplicativo exibirá todos os itens cadastrados na lista

Resultado Obtido: Passou

**3.6 Caso de teste 6: Visualização de atividades**

ID do Caso de Teste: CT006 Descrição: Verificar se o usuário consegue visualizar todas as suas atividades

Pré-Condições: Usuário deve estar logado, seja como visitante ou com uma conta.

Passos para Executar: Abrir o aplicativo. Navegar para a seção “Atividade”.

Dados de Entrada: Nenhum dado necessário

Resultado Esperado: O aplicativo exibirá todos as atividades cadastradas

Resultado Obtido: Passou

**3.7 Caso de teste 7: Editar itens da lista**

ID do Caso de Teste: CT007 Descrição: Verificar se o usuário consegue editar os itens cadastrados na lista

Pré-Condições: Usuário deve estar logado, seja como visitante ou com uma conta.

Passos para Executar: Abrir o aplicativo. Navegar para a seção “Lista”. Selecionar o item.

Dados de Entrada: O que for necessário mudar, (Nome do Item)

Resultado Esperado: O aplicativo irá atualizar o nome do item

Resultado Obtido: Passou

**3.8 Caso de teste 8: Editar eventos da agenda**

ID do Caso de Teste: CT008 Descrição: Verificar se o usuário consegue editar os lembretes da agenda

Pré-Condições: Usuário deve estar logado, seja como visitante ou com uma conta.

Passos para Executar: Abrir o aplicativo. Navegar para a seção “Agenda”. Selecionar o lembrete.

Dados de Entrada: O que for necessário mudar, (Titulo, descrição)

Resultado Esperado: O aplicativo irá atualizar o lembrete

Resultado Obtido: Não Passou

**3.9 Caso de teste 9: Editar atividades**

ID do Caso de Teste: CT009 Descrição: Verificar se o usuário consegue as atividades cadastradas

Pré-Condições: Usuário deve estar logado, seja como visitante ou com uma conta.

Passos para Executar: Abrir o aplicativo. Navegar para a seção “Atividade”. Selecionar a atividade.

Dados de Entrada: O que for necessário mudar, (Título, Descrição)

Resultado Esperado: O aplicativo irá atualizar o título e/ou descrição da atividade

Resultado Obtido: Passou

**3.10 Caso de teste 10: Excluir itens concluídos da lista**

ID do Caso de Teste: CT010 Descrição: Verificar se o usuário consegue excluir os itens já concluídos da lista

Pré-Condições: Usuário deve estar logado, seja como visitante ou com uma conta.

Passos para Executar: Abrir o aplicativo. Navegar para a seção “Lista”. Clicar no botão de excluir

Dados de Entrada: Nenhum dado necessário

Resultado Esperado: O aplicativo irá remover todos os itens já concluídos

Resultado Obtido: Passou

**3.11 Caso de teste 11: Excluir eventos da agenda**

ID do Caso de Teste: CT011 Descrição: Verificar se o usuário consegue excluir os lembretes

Pré-Condições: Usuário deve estar logado, seja como visitante ou com uma conta.

Passos para Executar: Abrir o aplicativo. Navegar para a seção “Agenda”. Clicar no lembrete a ser excluído

Dados de Entrada: Nenhum dado necessário

Resultado Esperado: O aplicativo irá remover o lembrete

Resultado Obtido: Passou

**3.12 Caso de teste 12: Excluir atividades**

ID do Caso de Teste: CT012 Descrição: Verificar se o usuário consegue excluir os itens já concluídos da lista

Pré-Condições: Usuário deve estar logado, seja como visitante ou com uma conta.

Passos para Executar: Abrir o aplicativo. Navegar para a seção “Atividade”. Clicar no botão de excluir

Dados de Entrada: Nenhum dado necessário

Resultado Esperado: O aplicativo irá remover a atividade selecionada

Resultado Obtido: Passou

**3.13 Caso de teste 13: Marcar item da lista como concluído**

ID do Caso de Teste: CT013 Descrição: Verificar se o usuário consegue marcar os itens da lista como concluídos

Pré-Condições: Usuário deve estar logado, seja como visitante ou com uma conta.

Passos para Executar: Abrir o aplicativo. Navegar para a seção “Lista”. Clicar no checkbox

Dados de Entrada: Nenhum dado necessário

Resultado Esperado: O aplicativo irá marcar o item como concluído

Resultado Obtido: Passou

**3.14 Caso de teste 14: Marcar atividades como concluída**

ID do Caso de Teste: CT0104 Descrição: Verificar se o usuário marcar as atividades como concluída

Pré-Condições: Usuário deve estar logado, seja como visitante ou com uma conta.

Passos para Executar: Abrir o aplicativo. Navegar para a seção “atividades”. Clicar no botão de concluir

Dados de Entrada: Nenhum dado necessário

Resultado Esperado: O aplicativo irá marcar a atividade como concluída

Resultado Obtido: Passou

**4. Resultados e Análise**

**4.1 Sumário dos Resultados**

Cadastro de eventos na agenda: Passou

Cadastro de itens na lista: Passou

Cadastro de atividades: Passou

Visualização de eventos na agenda: Passou

Visualização de itens da lista: Passou

Visualização de atividades: Passou

Editar itens da lista: Passou

Editar eventos da agenda: Não passou

Editar atividades: Passou

Excluir itens concluídos da lista: Passou

Excluir eventos da agenda: Passou

Excluir atividades: Passou

Marcar item da lista como concluído: Passou

Marcar atividades como concluída: Passou

**4.2 Análise dos Resultados**

O teste revelou que a funcionalidade de edição de eventos falhou devido a um erro de identificação do evento a ser modificado. Todos os outros casos de teste foram concluídos com sucesso, indicando que as principais funcionalidades do aplicativo estão operando conforme o esperado.

**4.3 Problemas Encontrados**

Edição de eventos: Durante a edição de eventos, o sistema apresentou uma falha ao identificar o evento a ser modificado, resultando em uma mensagem de erro genérica.

**5. Conclusão**

**5.1 Resumo do Teste**

O teste de caixa preta do aplicativo móvel EPONA demonstrou que a maioria das funcionalidades principais está funcionando corretamente, exceto a função de editar eventos, que precisa ser corrigida.

**5.2 Recomendações**

Corrigir o problema de edição dos eventos. Realizar testes adicionais após a correção para garantir que o problema foi resolvido.

**5.3 Próximos Passos**

Enviar um relatório detalhado do erro para a equipe de desenvolvimento. Planejar uma nova rodada de testes após a implementação das correções.