

DESAFIO TÉCNICO QA



Descrição da atividade

Bem-vindo! Como QA responsável por esta tarefa, seu primeiro passo é revisar atentamente os **critérios de aceite**, as **regras de negócio** e os protótipos disponíveis do **Figma**. Esses materiais estão disponíveis na página 3 e são essenciais para que você compreenda a nova funcionalidade que será implementada no sistema. Abaixo estão as atividades que você deverá realizar:

1ª Atividade - Criação de Casos de Teste

Agora que você é o QA responsável, sua primeira tarefa é criar os casos de teste necessários para validar esta funcionalidade. Registre cada caso com, no mínimo, o nome e o resultado esperado, mas sinta-se à vontade para escolher o padrão que preferir: step-by-step, descrição e resultado esperado, ou até mesmo Gherkin.

Observação: Utilize os artefatos de teste que considerar necessários para documentar e organizar os casos de teste que você desenvolveu.

2ª Atividade - Execução dos Casos de Teste

Nesta etapa, você deverá executar todos os casos de teste que criou na primeira atividade. Utilize o artefato de teste de sua preferência para documentar a execução e o resultado de cada caso. Se encontrar algum problema, sinta-se à vontade para registrar um Bug Report descrevendo o problema identificado.

3ª Atividade - Automação de Testes

Para a última etapa, você deverá usar a seguinte plataforma de [E-Commerce](#) e criar testes automatizados com o framework de sua preferência para cobrir os seguintes [Test Cases](#): 1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 10 e 15. É importante que a estrutura de automação siga um padrão de projeto de sua preferência, como o Page Object Model (POM) para garantir organização e manutenibilidade.

Entregáveis

Candidato deve enviar uma pasta contendo os seguintes documentos:

- **1ª Atividade - Criação de Casos de Teste**
 - Casos de testes levantados
- **2ª Atividade - Execução dos Casos de Teste**
 - Registro das execuções dos casos de testes levantados
 - Registro dos bugs encontrados (caso aconteça)
- **3ª Atividade - Automação de Testes**
 - Link do Repositório

Boa sorte, e estamos ansiosos para ver seu trabalho!



Amigo One App

- App:
 - [Amigo One - IOS](#)
 - [Amigo One - Android](#)
- Passos para Criar Conta e Configurar:
 - Criar uma conta no App
 - Acessar o menu de Minha conta > Vá para Dados do Conselho
 - Selecione o conselho "CRAS" no dropdown de conselho
 - Digite um número aleatório no campo de Número da carteira
 - Salve as alterações

Feature

Adicionar um medicamento manualmente

Passos para Encontrar a Feature

1. Navegue para a página de Pacientes
2. Crie um novo paciente (Caso não possua nenhum paciente criado)
3. Selecione a base pessoal de pacientes > Selecione um dos pacientes
4. Clique para Adicionar algo no prontuário do paciente > Escolha Receita Digital
5. Clique para continuar sem ativar a assinatura digital
6. Clique para Adicionar novo item no rascunho da receita

Figma



Contexto da Feature

Atualmente, o profissional de saúde não consegue adicionar novos medicamentos em uma receita no Amigo One. Ele só consegue selecionar os medicamentos já existentes ou escrever de forma livre (Em Modelos → Criar sem Modelo).

Descrição da história

Como profissional de saúde, eu gostaria de adicionar novos medicamentos pelo One, que não estão presentes na listagem, para que eu coloque na receita do meu paciente.

Critérios de Aceite

- **AC1** - Criação de um *bottomsheet* com as opções de "**Base de dados Anvisa**" e "**Medicamentos adicionados**";
- **AC2** - Funcionamento correto da listagem de medicamentos adicionados manualmente de acordo com a opção escolhida no *bottomsheet*, com a mesma listando os medicamentos por ordem

alfabética (Não estaremos mexendo na ordenação da listagem de medicamentos da anvisa.)

- **AC3** - Correta exibição do medicamento na listagem informando o controle de tarja, apresentação, composição e fabricante (o fabricante deve aparecer **apenas** para base de dados anvisa);
- **AC4** - Funcionamento correto do botão "**Adicionar manualmente**", o qual **deve** aparecer sempre que o usuário entre na listagem de medicamentos adicionados, independente se tiver medicamentos adicionados.
- **AC5** - Desenvolvimento de um modal intitulado "**Novo medicamento**", o qual **deve** ter os seguintes campos:
 - Nome do medicamento
 - Apresentação
 - Composição
 - Tipo do medicamento
 - Via de administração
 - Controle de tarja
- **AC6** - O campo "**Tipo de medicamento**" **deve** conter as seguintes opções:
 - Biofármaco
 - Biossimilar
 - Dermocosmético
 - Fitoterápico
 - Genérico
 - Homeopático
 - Insumo
 - Nutricosmético
 - Probiótico
 - Referência
 - Sem categoria definida
 - Similar
 - Suplemento alimentar
- **AC7** - O campo "**Via de administração**" **deve** conter as seguintes opções:
 - Inalatória
 - Injetável
 - Intravenosa
 - Nasal
 - Oral
 - Otológica
 - Retal
 - Tópico
 - Transdérmico
 - Vaginal
- **AC8** - Funcionamento correto do icon do controle de tarja, onde caso for selecionado "**Genérico**", no campo "Tipo de medicamento" deve ser exibido o icon com a imagem do G de genérico.
- **AC9** - Funcionamento correto checkbox de controle especial, o qual deve mudar de acordo com a tarja selecionada:
 - Sem tarja (tarja branca): o checkbox deve ficar desabilitado e deselecionado.
 - Tarja vermelha: o checkbox deve ficar habilitado e disponível para seleção.
 - Tarja preta: o checkbox deve ficar desabilitado e selecionado.
- **AC10** - Criação bem sucedida de um novo medicamento a partir do botão "**Adicionar manualmente**", o qual **deve** estar de acordo com os dados previamente preenchidos no modal e presente na listagem de medicamentos adicionados.
- **AC11** - Implementação dos botões de editar e excluir um medicamento adicionado manualmente, os quais devem estar presentes **apenas** na listagem de medicamentos adicionados manualmente.
- **AC12** - Os campos "Nome do medicamento", "Apresentação", "Composição" e "Tipo de medicamento" devem ser obrigatórios.
- **AC13** - Badge de Especial deve aparecer para os medicamentos que são de controle especial

Regras de Negócio

- **RN1** - Garantir que o medicamento adicionado a partir do botão "Adicionar manualmente" esteja na listagem de Medicamentos adicionados;
- **RN2** - Garantir que medicamentos de controle especial **devem** ser classificados como tarja vermelha ou preta.
- **RN3** - Garantir o funcionamento da icon do medicamento a depender do tipo (Genérico e Não genérico)
- **RN4** - **Apenas** medicamentos adicionados manualmente poderão ser editados e excluídos.
- **RN5** - Não é possível editar um medicamento no momento em que o mesmo está adicionado em uma prescrição que ainda será emitida.
- **RN6** - Quando o usuário remover um medicamento adicionado manualmente e ele fizer parte de uma atalho, então o mesmo **deve** permanecer no atalho. Porém, não **deve** ser mais possível pesquisá-lo na listagem de medicamentos adicionados.
- **RN7** - Medicamentos adicionados manualmente na base pessoal devem estar disponíveis para todos os pacientes da base pessoal e não apenas para o paciente em que o medicamento foi criado.