|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Uso – Baixar o aplicativo Prateleira** | |
| **ID** | UC001 |
| **Descrição** | Nesse caso de uso o usuário anônimo irá realizar o download do aplicativo. |
| **Ator Primário** | Usuário anônimo |
| **Pré-Condição** | Possui um telefone celular |
| **Cenário Principal** | 1. Usuário anônimo irá acessar sua loja de aplicativos do seu celular 2. Irá pesquisar o aplicativo e fazer download. |
| **Pós-Condição** | Depois que baixar o aplicativo, prosseguir para o formulário de cadastro para um usuário autenticado. |
| **Cenário Alternativo** | Não possui |
| **Inclusão (Include)** | Não possui |
| **Extensão (Extend)** | UC002 - Preencher formulário de cadastro  UC003 - Preencher formulário de login(Autenticação) |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Uso – Preencher formulário de cadastro** | |
| **ID** | UC002 |
| **Descrição** | Nesse caso de uso o usuário anônimo irá realizar o preenchimento das informações no formulário de cadastro do aplicativo. |
| **Ator Primário** | Usuário anônimo |
| **Pré-Condição** | Ter baixado o aplicativo Prateleira |
| **Cenário Principal** | 1. Usuário anônimo irá acessar o aplicativo Prateleira 2. Irá acessar a parte de cadastro. 3. Preencherá o formulário para se cadastrar. |
| **Pós-Condição** | Depois que preencher o formulário, o aplicativo irá prosseguir para salvar as informações e fazer validação do cadastro. |
| **Cenário Alternativo** | Já possuir login e ir direto para realizar autenticação |
| **Inclusão (Include)** | UC004 - Salvar informações do cadastro |
| **Extensão (Extend)** | Não possui |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Uso – Preencher formulário de Login** | |
| **ID** | UC003 |
| **Descrição** | Nesse caso de uso o usuário anônimo irá realizar o preenchimento das informações no formulário de Login(Autenticação) do aplicativo. |
| **Ator Primário** | Usuário anônimo |
| **Pré-Condição** | Ter realizado o cadastro no aplicativo e ter feito a validação do cadastro. |
| **Cenário Principal** | 1. Preencher as informações para realizar o Login, com e-mail e senha. 2. App validar as credenciais para liberar o acesso ao aplicativo. |
| **Pós-Condição** | Depois que preencher o formulário de login, o aplicativo deverá seguir com a liberação ao aplicativo caso as credenciais de acesso estejam corretas, caso não notificar o usuário e inibir o acesso ao aplicativo. |
| **Cenário Alternativo** | 1. Não preencher o formulário e não acessar a conta do aplicativo. |
| **Inclusão (Include)** | UC007 - Realizar autenticação do usuário |
| **Extensão (Extend)** | Não possui |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Uso – Salvar informações de cadastro** | |
| **ID** | UC004 |
| **Descrição** | Nesse caso de uso o app(aplicativo) irá salvar as informações de cadastro do usuário. |
| **Ator Primário** | App(Aplicativo) |
| **Pré-Condição** | O usuário anônimo ter preenchido e submetido o formulário de cadastro. |
| **Cenário Principal** | 1. Receber as informações do formulário de cadastro do usuário. 2. Salvar as informações na base de dados/banco de dados. . |
| **Pós-Condição** | Depois que o app salvar as informações de cadastro do usuário, deverá enviar o e-mail de confirmação para validação do cadastro.. |
| **Cenário Alternativo** | Não possui |
| **Inclusão (Include)** | UC005 - Enviar e-mail de confirmação |
| **Extensão (Extend)** | Não possui |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Uso – Enviar e-mail de confirmação** | |
| **ID** | UC005 |
| **Descrição** | Nesse caso de uso o app(aplicativo) irá enviar um e-mail para o e-mail cadastro no momento do cadastro do usuário ao aplicativo, para que seja validado e confirmado o cadastro do usuário. |
| **Ator Primário** | App(Aplicativo) |
| **Pré-Condição** | O app ter salvado as informações do formulário de cadastro na base de dados/banco de dados. |
| **Cenário Principal** | 1. Identificar o e-mail do usuário na base de dados/banco de dados. 2. Enviar um e-mail com um link de confirmação para o e-mail do usuário. |
| **Pós-Condição** | Depois que o aplicativo enviar o e-mail de confirmação do cadastro para o usuário, o deverá aguardar o usuário validar o e-mail juntamente com o link. |
| **Cenário Alternativo** | Não possui |
| **Inclusão (Include)** | Não possui |
| **Extensão (Extend)** | Não possui |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Uso – Realizar confirmação de e-mail** | |
| **ID** | UC006 |
| **Descrição** | Nesse caso de uso o usuário anônimo deverá realizar a confirmação do cadastro através de um e-mail que o aplicativo envia. |
| **Ator Primário** | Usuário anônimo |
| **Pré-Condição** | O app ter enviado o e-mail de confirmação de cadastro. |
| **Cenário Principal** | 1. Receber e-mail de confirmação. 2. Acessar conta do e-mail. 3. Acessar o link disponibilizado no corpo do e-mail. 4. Validar o cadastro. |
| **Pós-Condição** | Depois que o usuário validar o e-mail de confirmação de cadastro, o aplicativo deverá ativar a conta. |
| **Cenário Alternativo** | Não validar e-mail e conta ficar inativa |
| **Inclusão (Include)** | Não possui |
| **Extensão (Extend)** | UC003 - Preencher formulário de Login(Autenticação) |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Uso – Realizar autenticação do usuário** | |
| **ID** | UC007 |
| **Descrição** | Nesse caso de uso o aplicativo irá realizar a autenticação do usuário através do formulário de login. |
| **Ator Primário** | Aplicativo |
| **Pré-Condição** | O usuário ter preenchido e submetido o login ao aplicativo. |
| **Cenário Principal** | 1. Realizar solicitação de autenticação. 2. Verificar credenciais de acesso na base de dados 3. Liberar acesso ao usuário, realizar autenticação. |
| **Pós-Condição** | Direcionar o usuário para tela inicial do aplicativo, que é prateleiras.. |
| **Cenário Alternativo** | 1. Identificar erro durante à autenticação. 2. Informar usuário sobre erro(login, senha erradas ou conta inexistente) 3. Não realizar autenticação. |
| **Inclusão (Include)** | Não possui |
| **Extensão (Extend)** | Não possui |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Uso – Solicitar redefinição de senha** | |
| **ID** | UC008 |
| **Descrição** | Nesse caso de uso o usuário irá solicitar a redefinição de senha do aplicativo. |
| **Ator Primário** | Usuário anônimo |
| **Pré-Condição** | O usuário ter cadastro no aplicativo e ter esquecido a senha. |
| **Cenário Principal** | 1. Acessar o aplicativo. 2. Clicar em “Esqueci minha senha”. 3. Ver notificação do app informando sobre o processo de redefinição |
| **Pós-Condição** | Acessar o e-mail para prosseguir com a redefinição da senha. |
| **Cenário Alternativo** | Não possui |
| **Inclusão (Include)** | UC009 - Informar o e-mail |
| **Extensão (Extend)** | Não possui |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Uso – Informar e-mail** | |
| **ID** | UC009 |
| **Descrição** | Nesse caso de uso o usuário irá informar o e-mail para seguir com a solicitação da redefinição de senha do aplicativo. |
| **Ator Primário** | Usuário anônimo |
| **Pré-Condição** | O usuário ter cadastro no aplicativo, ter esquecido a senha e ter feito a solicitação de redefinição de senha. |
| **Cenário Principal** | 1. Digitar e-mail para prosseguir com a redefinição de senha. |
| **Pós-Condição** | Aguardar o envio do código de confirmação para o e-mail informado e acessar o e-mail para prosseguir com a redefinição da senha. |
| **Cenário Alternativo** | 1. Não preencher o campo. 2. Preencher e-mail errado. |
| **Inclusão (Include)** | UC010 - Enviar e-mail com código para validação para o e-mail informado. |
| **Extensão (Extend)** | Não possui |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Uso – Enviar e-mail com código para validação para o e-mail informado** | |
| **ID** | UC010 |
| **Descrição** | Nesse caso de uso o aplicativo irá enviar ao e-mail um código para validação, para poder prosseguir com a redefinição de senha. |
| **Ator Primário** | App(Aplicativo) |
| **Pré-Condição** | O usuário ter informado o e-mail para o app(aplicativo) enviar o código de validação para a redefinição de senha |
| **Cenário Principal** | 1. Receber o e-mail informado. 2. Formular código para validação. 3. Enviar e-mail com código para validação para o e-mail informado. |
| **Pós-Condição** | Aguardar o usuário informar/validar o código. |
| **Cenário Alternativo** | Não possui |
| **Inclusão (Include)** | Não possui |
| **Extensão (Extend)** | Não possui |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Uso – Informar/validar código** | |
| **ID** | UC011 |
| **Descrição** | Nesse caso de uso o usuário informar e validar o código enviado no e-mail para poder redefinir a senha. |
| **Ator Primário** | Usuário anônimo |
| **Pré-Condição** | O usuário ter informado o e-mail para o app(aplicativo) enviar o código de validação para a redefinição de senha |
| **Cenário Principal** | 1. Acessar e-mail. 2. Encontrar e-mail de validação do aplicativo 3. Validar código |
| **Pós-Condição** | Aguardar o liberação do aplicativo para digitar a nova senha. |
| **Cenário Alternativo** | Não validar o código e ficar inativo no aplicativo temporariamente, até que haja êxito neste procedimento |
| **Inclusão (Include)** | Não possui |
| **Extensão (Extend)** | UC012 - Digitar nova senha |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Uso – Digitar nova senha** | |
| **ID** | UC012 |
| **Descrição** | Nesse caso de uso o usuário irá digitar a nova senha para acessar o aplicativo. |
| **Ator Primário** | Usuário anônimo |
| **Pré-Condição** | O usuário ter validado o e-mail com o código de validação para redefinir a senha. |
| **Cenário Principal** | 1. Acessar link. 2. Informar nova senha. 3. Confirmar nova senha. 4. Submeter solicitação. |
| **Pós-Condição** | Aguardar a confirmação da redefinição de senha e acessar o aplicativo |
| **Cenário Alternativo** | Não preencher nova senha e ficar inativo no aplicativo temporariamente, até que haja êxito neste procedimento |
| **Inclusão (Include)** | UC013 - Realizar redefinição de senha |
| **Extensão (Extend)** | Não possui |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Uso – Realizar redefinição da senha** | |
| **ID** | UC013 |
| **Descrição** | Nesse caso de uso o aplicativo irá realizar a redefinição de senha do usuário |
| **Ator Primário** | Aplicativo |
| **Pré-Condição** | O usuário ter preenchido e confirmado nova senha e ter submetido para alteração. . |
| **Cenário Principal** | 1. Receber solicitação de alteração/atualização de senha. 2. Validar campos 3. Realizar redefinição na base de dados/banco de dados. |
| **Pós-Condição** | Usuário está disponível para fazer login no aplicativo novamente. |
| **Cenário Alternativo** | 1. Identificar erros nos campos 2. Informar usuário sobre erro(primeira senha diferente da confirmação da senha) 3. Não realizar atualização/alteração de senha do usuário. |
| **Inclusão (Include)** | Não possui |
| **Extensão (Extend)** | UC003 - Preencher formulário de login |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Uso – Listar prateleira(s)** | |
| **ID** | UC014 |
| **Descrição** | Nesse caso de uso o aplicativo irá a listagem das prateleiras do usuário |
| **Ator Primário** | Aplicativo |
| **Pré-Condição** | O usuário ter realizado autenticação . . |
| **Cenário Principal** | 1. Listar prateleira(s). |
| **Pós-Condição** | Listagem de categorias ou criação de uma nova prateleira. |
| **Cenário Alternativo** | Não possui |
| **Inclusão (Include)** | Não possui |
| **Extensão (Extend)** | UC015 - Preencher formulário de cadastro de prateleira |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Uso – Preencher formulário de cadastro de prateleira** | |
| **ID** | UC015 |
| **Descrição** | Nesse caso de uso o usuário autenticado irá realizar o preenchimento do formulário de cadastro de prateleira. |
| **Ator Primário** | Usuário autenticado |
| **Pré-Condição** | O usuário ter realizado autenticação, estar na seção/tela de listagem de prateleiras e ter clicado para adicionar ou criar uma nova prateleira |
| **Cenário Principal** | 1. Acessar o app na seção de listagem de prateleiras. 2. Clicar em criar ou adicionar uma nova prateleira. 3. Preencher os dados do formulário de cadastro da prateleira. 4. Submeter solicitação de criação de prateleira. |
| **Pós-Condição** | Criação de usuários nesta prateleira. |
| **Cenário Alternativo** | Não possui |
| **Inclusão (Include)** | UC018 - Salvar prateleira |
| **Extensão (Extend)** | UC016 - Preencher formulário do tipo persona UC017 - Adicionar usuário |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Uso – Preencher formulário de cadastro do tipo persona** | |
| **ID** | UC016 |
| **Descrição** | Nesse caso de uso o usuário autenticado irá realizar o preenchimento do formulário de cadastro de um usuário do tipo persona, este usuário é uma pessoa que não terá acesso ao aplicativo, somente sua pessoa responsável visualiza suas rotinas e medicamentos. |
| **Ator Primário** | Usuário autenticado |
| **Pré-Condição** | O usuário ter realizado solicitado a criação de uma nova prateleira e ter ido na seção participantes da prateleira |
| **Cenário Principal** | 1. Acessar seção de participantes na tela de cadastro de prateleira. 2. Preencher os dados do formulário da pessoa que será do tipo persona. 3. Submeter solicitação de criação do participante do tipo persona. |
| **Pós-Condição** | Listagem do usuário e listagem da prateleira. |
| **Cenário Alternativo** | Não criar usuário do tipo persona. |
| **Inclusão (Include)** | UC018 - Salvar prateleira |
| **Extensão (Extend)** | Não possui |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Uso – Adicionar usuário** | |
| **ID** | UC017 |
| **Descrição** | Nesse caso de uso o usuário autenticado irá realizar o preenchimento do formulário de cadastro de um usuário, este usuário é uma pessoa que terá acesso à esta prateleira compartilhada. |
| **Ator Primário** | Usuário autenticado |
| **Pré-Condição** | O usuário ter realizado solicitado a criação de uma nova prateleira e ter ido na seção participantes da prateleira |
| **Cenário Principal** | 1. Acessar seção de participantes na tela de cadastro de prateleira. 2. Preencher os dados do formulário da pessoa que será do tipo usuário. 3. Submeter solicitação de criação do participante do tipo usuário. |
| **Pós-Condição** | Listagem do usuário e listagem da prateleira. |
| **Cenário Alternativo** | Não criar usuário do tipo usuário. |
| **Inclusão (Include)** | UC018 - Salvar prateleira |
| **Extensão (Extend)** | Não possui |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Uso – Salvar prateleira** | |
| **ID** | UC018 |
| **Descrição** | Nesse caso de uso o aplicativo irá salvar os dados da prateleira juntamente com os dois tipo de usuários, caso sejam preenchidos nos seus devidos cadastros. |
| **Ator Primário** | Aplicativo |
| **Pré-Condição** | O usuário ter realizado solicitado a criação de uma nova prateleira e ter preenchido os formulários de cadastro dos dois tipo de participantes da prateleira |
| **Cenário Principal** | 1. Salvar dados da prateleira na base de dados/banco de dados. 2. Salvar dados dos dois tipos de participantes na base de dados/banco de dados. |
| **Pós-Condição** | Realizar a listagem da prateleira. |
| **Cenário Alternativo** | 1. Identificar erro 2. Notificar erro para usuário 3. Não executar criação desta solicitação |
| **Inclusão (Include)** | UC014 - Listar prateleira |
| **Extensão (Extend)** | Não possui |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Uso – Buscar informações da prateleira** | |
| **ID** | UC019 |
| **Descrição** | Nesse caso de uso o aplicativo irá buscar os dados da prateleira juntamente com os dados dos dois tipo de usuários, caso tenham sido cadastro anteriormente |
| **Ator Primário** | Aplicativo |
| **Pré-Condição** | O usuário ter realizado solicitado a edição de uma determinada prateleira já criada |
| **Cenário Principal** | 1. Selecionar os dados da prateleira completa. 2. Listar estas informações para o usuário. |
| **Pós-Condição** | Editar dados de acordo com o formulário de cadastro de prateleira e consequentemente, editar os dados do formulário de usuários. |
| **Cenário Alternativo** | Não possui |
| **Inclusão (Include)** | Não possui |
| **Extensão (Extend)** | UC015 - Preencher formulário de cadastro de prateleira |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Uso – Listar categoria(s) da prateleira** | |
| **ID** | UC020 |
| **Descrição** | Nesse caso de uso o aplicativo irá listar as categorias de uma determinada prateleira. |
| **Ator Primário** | Aplicativo |
| **Pré-Condição** | O usuário ter acessado uma determinada prateleira |
| **Cenário Principal** | 1. Listar categorias de uma determinada prateleira. |
| **Pós-Condição** | Realizar a listagem de medicamentos ou criação de uma nova categoria. . |
| **Cenário Alternativo** | Não possui |
| **Inclusão (Include)** | Não possui |
| **Extensão (Extend)** | UC021 - Preencher formulário de cadastro de categoria |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Uso – Preencher formulário de cadastro de categoria** | |
| **ID** | UC021 |
| **Descrição** | Nesse caso de uso o usuário autenticado irá preencher os dados de cadastro de uma nova categoria. |
| **Ator Primário** | Usuário autenticado. |
| **Pré-Condição** | O usuário ter acessado uma determinada prateleira e ter clicado em criar uma nova categoria. |
| **Cenário Principal** | 1. Clicar em “Criar uma nova categoria” ou no ícone de adição. 2. Preencher dados do formulário de cadastro de uma nova categoria. 3. Submeter solicitação de criação de categoria. |
| **Pós-Condição** | Salvar categoria e realizar a listagem categoria. |
| **Cenário Alternativo** | Não possui |
| **Inclusão (Include)** | UC022 - Salvar categoria. |
| **Extensão (Extend)** | Não possui |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Uso – Salvar categoria** | |
| **ID** | UC022 |
| **Descrição** | Nesse caso de uso o aplicativo irá salvar a nova categoria criada pelo usuário. |
| **Ator Primário** | Aplicativo. |
| **Pré-Condição** | O usuário ter submetido a solicitação de criação de uma categoria. |
| **Cenário Principal** | 1. Salvar dados da categoria na base de dados/banco de dados. |
| **Pós-Condição** | Realizar a listagem categoria. |
| **Cenário Alternativo** | 1. Encontrar erro. 2. Notificar erro para usuário. 3. Não executar criação desta requisição. |
| **Inclusão (Include)** | UC020 - Listar categoria(s) da prateleira. |
| **Extensão (Extend)** | Não possui |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Uso – Buscar informações da categoria** | |
| **ID** | UC023 |
| **Descrição** | Nesse caso de uso o aplicativo irá buscar e pegar os dados de uma determinada categoria para o usuário editar. |
| **Ator Primário** | Aplicativo. |
| **Pré-Condição** | O usuário ter clicado em editar prateleira ou no ícone de edição. |
| **Cenário Principal** | 1. Selecionar dados desta categoria deseja. 2. Disponibilizar estes dados para o usuário. |
| **Pós-Condição** | Realizar a edição de acordo com o formulário de cadastro de categoria. |
| **Cenário Alternativo** | Não possui |
| **Inclusão (Include)** | Não possui. |
| **Extensão (Extend)** | UC021 - Preencher formulário de cadastro de categoria. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Uso – Listar medicamento(s) da categoria** | |
| **ID** | UC024 |
| **Descrição** | Nesse caso de uso o aplicativo irá realizar a listagem dos medicamentos de uma determinada categoria. |
| **Ator Primário** | Aplicativo. |
| **Pré-Condição** | O usuário ter acessado uma determinada categoria. |
| **Cenário Principal** | 1. Listar medicamento(s) de uma determinada categoria. 2. Listar medicamento(s) com suas respectivas cores de vencido(vermelho), esgotado(cinza) e disponível(verde). |
| **Pós-Condição** | Cadastrar ou ediar um determinado medicamento. |
| **Cenário Alternativo** | Não possui. |
| **Inclusão (Include)** | Não possui. |
| **Extensão (Extend)** | UC022 - Preencher formulário de cadastro de medicamento. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Uso – Preencher formulário de cadastro de medicamento** | |
| **ID** | UC025 |
| **Descrição** | Nesse caso de uso o usuário autenticado irá preencher o formulário e dados de um medicamentos de uma determinada categoria. |
| **Ator Primário** | Usuário autenticado. |
| **Pré-Condição** | O usuário ter clicado em adicionar um medicamento |
| **Cenário Principal** | 1. Acessar sessão de medicamentos. 2. Clicar em adicionar medicamento ou no ícone de adição. 3. Preencher dados do formulário de cadastro de um medicamento |
| **Pós-Condição** | Listar medicamento(s). |
| **Cenário Alternativo** | Não possui. |
| **Inclusão (Include)** | UC026 - Salvar medicamento |
| **Extensão (Extend)** | Não possui. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Uso – Salvar medicamento** | |
| **ID** | UC026 |
| **Descrição** | Nesse caso de uso o aplicativo irá salvar o medicamento criado pelo usuário autenticado, dentro da categoria acessada. |
| **Ator Primário** | Aplicativo |
| **Pré-Condição** | O usuário ter solicitado a criação de um medicamento |
| **Cenário Principal** | 1. Salvar medicamento 2. Salvar informações do medicamento(data de validade, etc). 3. Salvar na base de dados/banco de dados. |
| **Pós-Condição** | Listar medicamento(s). |
| **Cenário Alternativo** | 1. Identificar erro 2. Notificar erro para o usuário 3. Não executar criação desta solicitação |
| **Inclusão (Include)** | UC024 - Listar medicamento(s) da categoria |
| **Extensão (Extend)** | Não possui. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Uso – Buscar informações do medicamento** | |
| **ID** | UC027 |
| **Descrição** | Nesse caso de uso o aplicativo irá buscar as informações do medicamento para o usuário poder editar. |
| **Ator Primário** | Aplicativo |
| **Pré-Condição** | O usuário ter clicado no ícone de edição do medicamento. |
| **Cenário Principal** | 1. Selecionar informações do medicamento. 2. Disponibilizar estas informações para o usuário. |
| **Pós-Condição** | Direcionar edição conforme o formulário de cadastro de medicamento. |
| **Cenário Alternativo** | Não possui |
| **Inclusão (Include)** | Não possui |
| **Extensão (Extend)** | UC025 - Preencher formulário de cadastro de medicamento. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Uso – Emitir notificação de medicamento vencido** | |
| **ID** | UC028 |
| **Descrição** | Nesse caso de uso o aplicativo irá notificar o usuário no momento em que algum medicamento estiver vencido |
| **Ator Primário** | Aplicativo |
| **Pré-Condição** | O usuário ter criado o medicamento. |
| **Cenário Principal** | 1. Realizar o controle do estoque dos medicamentos. 2. Realizar controle dos medicamentos vencidos e esgotados. 3. Notificar usuário de quando medicamento estiverem vencidos ou esgotados. |
| **Pós-Condição** | Alterar status e cor dos medicamentos, cinza para esgotado e vermelho para vencido. |
| **Cenário Alternativo** | Não possui |
| **Inclusão (Include)** | Não possui. |
| **Extensão (Extend)** | Não possui |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Uso – Emitir notificação de medicamento esgotado** | |
| **ID** | UC029 |
| **Descrição** | Nesse caso de uso o aplicativo irá notificar o usuário no momento em que algum medicamento estiver esgotado |
| **Ator Primário** | Aplicativo |
| **Pré-Condição** | O usuário ter criado o medicamento. |
| **Cenário Principal** | Realizar o controle do estoque dos medicamentos.  Realizar controle dos medicamentos vencidos e esgotados.  Notificar usuário de quando medicamento estiverem vencidos ou esgotados. |
| **Pós-Condição** | Alterar status e cor dos medicamentos, cinza para esgotado e vermelho para vencido. |
| **Cenário Alternativo** | Não possui |
| **Inclusão (Include)** | Não possui |
| **Extensão (Extend)** | Não possui |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Uso – Listar rotina(s)** | |
| **ID** | UC030 |
| **Descrição** | Nesse caso de uso o aplicativo irá realizar a listagem de rotinas de medicações. |
| **Ator Primário** | Aplicativo |
| **Pré-Condição** | O usuário ter acesso a sessão de rotinas . |
| **Cenário Principal** | 1. Listar rotina(s) de medicações. 2. Listar medicamento desta rotina. 3. Listar horários de medicações. 4. Listar usuário desta rotina. |
| **Pós-Condição** | Abrir rotina e confirmar ou não confirmar a tomada do medicamento. |
| **Cenário Alternativo** | Não possui |
| **Inclusão (Include)** | Não possui |
| **Extensão (Extend)** | UC031 - Preencher formulário de cadastro de rotina |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Uso – Preencher formulário de cadastro de rotina** | |
| **ID** | UC031 |
| **Descrição** | Nesse caso de uso o usuário autenticado irá preencher o formulário de cadastro de uma rotina. |
| **Ator Primário** | Usuário autenticado. |
| **Pré-Condição** | O usuário ter acesso a sessão de rotinas e clicado no ícone de criar uma nova rotina. |
| **Cenário Principal** | 1. Acessar sessão de rotinas. 2. Clicar no ícone para criar uma nova rotina. 3. Preencher os dados do formulário. 4. Selecionar um medicamento. 5. Selecionar um usuário. |
| **Pós-Condição** | Aplicativo salvar rotina, realizar o controle da mesma |
| **Cenário Alternativo** | Não possui |
| **Inclusão (Include)** | UC031 - Preencher formulário de cadastro de rotina |
| **Extensão (Extend)** | Não possui |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Uso – Salvar rotina** | |
| **ID** | UC032 |
| **Descrição** | Nesse caso de uso o aplicativo irá salvar a rotina de medicação |
| **Ator Primário** | Aplicativo |
| **Pré-Condição** | O usuário ter preenchido o formulário de cadastro de uma rotina . |
| **Cenário Principal** | 1. Salvar informações da rotina. 2. Salvar medicamento desta rotina. 3. Salvar participantes desta rotina. 4. Salvar esta informações na base de dados/banco de dados. 5. Realizar controle de rotina |
| **Pós-Condição** | Aplicativo salvar rotina e realizar o controle da mesma, juntamente com o estoque. |
| **Cenário Alternativo** | Não possui |
| **Inclusão (Include)** | UC030 - Listar rotina(s) UC033 - Emitir notificações dos horários |
| **Extensão (Extend)** | Não possui |

|  |  |
| --- | --- |
| **Emitir notificações dos horários** | |
| **ID** | UC033 |
| **Descrição** | Nesse caso de uso o aplicativo irá emitir notificações dos horários de medicações das rotinas para o usuário. |
| **Ator Primário** | Aplicativo |
| **Pré-Condição** | O usuário ter cadastrado uma rotina . |
| **Cenário Principal** | 1. Controlar rotina. 2. Emitir horário de medicamento. 3. Emitir e informar medicamento 4. Emitir e informar qual usuário 5. Disponibilizar opção para marcação de tomada de medicamento |
| **Pós-Condição** | Controlar rotina e fazer controle do estoque |
| **Cenário Alternativo** | Não possui |
| **Inclusão (Include)** | Não possui |
| **Extensão (Extend)** | Não possui |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Uso – Buscar informações da rotina** | |
| **ID** | UC034 |
| **Descrição** | Nesse caso de uso o aplicativo irá buscar as informações da rotina de medicação para o usuário poder editar. |
| **Ator Primário** | Aplicativo |
| **Pré-Condição** | O usuário ter clicado no ícone de edição da rotina. |
| **Cenário Principal** | 1. Selecionar informações da rotina. 2. Disponibilizar estas informações para o usuário. |
| **Pós-Condição** | Direcionar edição conforme o formulário de cadastro de rotina. |
| **Cenário Alternativo** | Não possui |
| **Inclusão (Include)** | Não possui |
| **Extensão (Extend)** | UC031 - Preencher formulário de cadastro de rotina. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Uso – Buscar informações dos horários** | |
| **ID** | UC035 |
| **Descrição** | Nesse caso de uso o aplicativo irá buscar as informações dos horários de uma rotina de medicação para o usuário poder selecionar/marcar. |
| **Ator Primário** | Aplicativo |
| **Pré-Condição** | O usuário ter clicado no ícone dos horários para selecionar/marcar. |
| **Cenário Principal** | 1. Selecionar informações dos horários. 2. Disponibilizar estas informações para o usuário. |
| **Pós-Condição** | Aguardar a seleção e marcação dos horários através do usuário. |
| **Cenário Alternativo** | Não possui |
| **Inclusão (Include)** | Não possui |
| **Extensão (Extend)** | UC036 - Marcar/selecionar horário(s) como feito(s). |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Uso – Marcar/selecionar horário(s) como feito(s)** | |
| **ID** | UC036 |
| **Descrição** | Nesse caso de uso o usuário autenticado irá marcar/selecionar alguns horários de uma rotina de medicação como feito(s) |
| **Ator Primário** | Usuário autenticado. |
| **Pré-Condição** | O usuário ter clicado no ícone dos horários para selecionar/marcar. |
| **Cenário Principal** | 1. Abrir horários de uma rotina de medicação. 2. Selecionar/marcar horário(s). 3. Confirmar seleção e marcação. |
| **Pós-Condição** | Atualização dos horários e controle de estoque. |
| **Cenário Alternativo** | 1. Não marcar/selecionar horário(s). |
| **Inclusão (Include)** | UC037 - Realizar controle de estoque |
| **Extensão (Extend)** | Não possui |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Uso – Realizar controle de estoque** | |
| **ID** | UC037 |
| **Descrição** | Nesse caso de uso o aplicativo irá realizar o controle de estoque de medicamentos, tanto medicamento vencidos e medicamentos esgotados |
| **Ator Primário** | Aplicativo |
| **Pré-Condição** | O usuário ter e não ter confirmado tomada de algum determinado medicamento. |
| **Cenário Principal** | 1. Realizar o controle do estoque dos medicamentos. 2. Realizar controle dos medicamentos vencidos e esgotados. 3. Notificar usuário de quando medicamento estiverem vencidos ou esgotados. |
| **Pós-Condição** | Atualização e controle de estoque. |
| **Cenário Alternativo** | Não possui |
| **Inclusão (Include)** | Não possui |
| **Extensão (Extend)** | Não possui |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Uso – Listar informações do perfil** | |
| **ID** | UC038 |
| **Descrição** | Nesse caso de uso o aplicativo irá realizar a listagem das informações do perfil. |
| **Ator Primário** | Aplicativo |
| **Pré-Condição** | O usuário ter acessado a sessão do perfil. |
| **Cenário Principal** | 1. Selecionar informações do perfil 2. Disponibilizar estes dados para o usuário. |
| **Pós-Condição** | Aguardar a edição/atualização destes dados ou saída(log out) do aplicativo. |
| **Cenário Alternativo** | Não possui |
| **Inclusão (Include)** | Não possui |
| **Extensão (Extend)** | UC039 - Preencher formulário para alterar dados do perfil. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Uso – Preencher formulário para alterar dados do perfil** | |
| **ID** | UC039 |
| **Descrição** | Nesse caso de uso o usuário irá preencher o formulário dos dados do perfil para edição. |
| **Ator Primário** | Usuário autenticado. |
| **Pré-Condição** | O usuário ter acessado a sessão do perfil e clicar no ícone para editar dados do perfil |
| **Cenário Principal** | 1. Selecionar informações do perfil 2. Disponibilizar estes dados para o usuário. |
| **Pós-Condição** | Aguardar a edição/atualização destes dados. |
| **Cenário Alternativo** | 1. Não alterar as informações do formulário dos dados do perfil. |
| **Inclusão (Include)** | UC041 - Salvar dados. |
| **Extensão (Extend)** | Não possui. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Uso – Preencher formulário para alterar senha do app** | |
| **ID** | UC040 |
| **Descrição** | Nesse caso de uso o usuário irá preencher o formulário para alteração/atualização de senha do aplicativo |
| **Ator Primário** | Usuário autenticado. |
| **Pré-Condição** | O usuário ter acessado a sessão do perfil e ter clicado no ícone de alterar senha. |
| **Cenário Principal** | 1. Selecionar ícone para alterar senha. 2. Informar senha nova. 3. Informar confirmação de senha. 4. Submeter solicitação. |
| **Pós-Condição** | Aguardar a exibição de erros ou a confirmação/validação da alteração através do aplicativo. |
| **Cenário Alternativo** | 1. Aplicativo identificar erro. 2. Notificar erro para o usuário. 3. Não realizar alteração de senha. |
| **Inclusão (Include)** | UC041 - Salvar dados. |
| **Extensão (Extend)** | Não possui. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Uso – Salvar dados** | |
| **ID** | UC041 |
| **Descrição** | Nesse caso de uso o aplicativo irá salvar os dados de atualização do perfil e da senha. |
| **Ator Primário** | Aplicativo |
| **Pré-Condição** | O usuário ter realizado e submetido os formulários de atualização dos dados do perfil e da senha. |
| **Cenário Principal** | 1. Receber solicitação. 2. Verificar solicitação. 3. Salvar alterações na base de dados/banco de dados. |
| **Pós-Condição** | Realizar atualizações das informações e listagem do perfil atualizado. |
| **Cenário Alternativo** | 1. Receber solicitação. 2. Identificar erro. 3. Notificar erro para usuário. 4. Não realizar atualizações/alterações na base de dados/banco de dados. |
| **Inclusão (Include)** | Não possui. |
| **Extensão (Extend)** | Não possui. |