1. **DIAGRAMAS DE CASOS DE USO**

ABRIR NA PASTA

1. **DETALHAMENTO DOS CASOS DE USO**
   * 1. [CDU001] GERENCIAR PROCESSO

**Descrição do caso de uso:** O usuário advogado pode gerenciar os processos, podendo fazer as seguintes operações: cadastrar, editar, listar e excluir processos. E também mostrar os prazos de cada processo.

**Ator**: Advogado

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Prioridade**: | ■ | Essencial | ◻ | Importante | ◻ | Desejável |

**Requisitos Associados:** [RF001] , [RF002], [RF003], [RF004], [RF009], [RF011]

**Entradas e pré-condições**:

O usuário deve estar logado no sistema.

**Saídas e pós-condição**:

O sistema retorna uma mensagem informando o resultado da operação realizada. O usuário poderá cadastrar, incluir, listar, excluir processos e emitir processos.

**Fluxo de eventos principal**

1. O usuário seleciona a ação CRUD que deseja fazer.
2. Caso o usuário deseje cadastrar processo, o usuário preencherá todos os dados necessários para cadastrar o processo.
3. O usuário selecionarar o tipo de ação em que o processo estar vinculado.
4. Caso o usuário deseje cadastrar processo, o usuário entra com os dados necesários e submete o formulário.
5. O sistema insere os dados submetidos no banco de dados.
6. O sistema retorna para o usuário uma mensagem informando que a operação foi realizada com sucesso.

**Fluxos secundários/exceção**

1. Caso ocorra uma falha de comunicação com o banco de dados, uma mensagem de erro é retornada para o usuário e a operação é cancelada.
   * 1. [CDU002] GERENCIAR CLIENTE

**Descrição do caso de uso:** O usuário advogado pode gerenciar os cliente, podendo fazer as seguintes operações: cadastrar, editar, listar e excluir clientes. Além de poder emitir relatório com todos os clientes cadastrados.

**Ator**: Advogado

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Prioridade**: | ■ | Essencial | ◻ | Importante | ◻ | Desejável |

**Requisitos Associados:** [RF001] , [RF005], [RF006], [RF008], [RF010], [RF012]

**Entradas e pré-condições**:

O usuário deve estar logado no sistema.

**Saídas e pós-condição**:

O sistema retorna uma mensagem informando o resultado da operação realizada. O usuário poderá cadastrar, incluir, listar, excluir clientes e emitir relatório de clientes cadastrados.

**Fluxo de eventos principal**

1. O usuário seleciona a ação CRUD que deseja fazer.
2. Caso o usuário deseje cadastrar cliente, o usuário preencherá todos os dados necessários para cadastrar o cliente.
3. O usuário entra com os dados necesários e submete o formulário.
4. O sistema insere os dados submetidos no banco de dados.
5. O sistema retorna para o usuário uma mensagem informando que a operação foi realizada com sucesso.

**Fluxos secundários/exceção**

1. Caso ocorra uma falha de comunicação com o banco de dados, uma mensagem de erro é retornada para o usuário e a operação é cancelada.
   * 1. [CDU003] AGENDAR CONSULTA

**Descrição do caso de uso:** O cliente pode marcar uma consulta com o advogado.

**Ator**: Advogado e Cliente

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Prioridade**: | ■ | Essencial | ◻ | Importante | ◻ | Desejável |

**Requisitos Associados:** [RF001] ,[RF018]

**Entradas e pré-condições**:

O cliente deve fornecer dados para que o advogado cadastre os dados do cliente no sistema para marcar a consulta.

**Saídas e pós-condição**:

O sistema retorna que a consulta foi agendada com sucesso.

**Fluxo de eventos principal**

1. Usuário seleciona um cliente cadastrado que deseja agendar uma consulta.
2. O cliente informa o horário que deseja que seja marcado a consulta.
3. O advogado marca no horário desejado pelo cliente.
4. O sistema exibe confirmação da marcação de consulta.

**Fluxos secundários/exceção**

1. Caso ocorra uma falha de comunicação com o banco de dados, uma mensagem de erro é retornada para o usuário e a operação é cancelada.
2. Caso o horário escolhido pelo cliente tenha conflito com outro horário ou compromisso, o sistema informa que horário não está disponível.
   * 1. [CDU004] ACOMPANHAR PROCESSO

**Descrição do caso de uso:** O cliente pode acompanhar o andamento do processo.

**Ator**: Advogado e Cliente

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Prioridade**: | ■ | Essencial | ◻ | Importante | ◻ | Desejável |

**Requisitos Associados:** [RF001] , [RF020]

**Entradas e pré-condições**:

O cliente e o advogado devem fazer o login no sistema.

O cliente deve ter um processo vinculado como parte.

**Saídas e pós-condição**:

O cliente fará login no sistema e poderá acompanhar todo o andamento do processo.

**Fluxo de eventos principal**

1. O advogado faz login no sistema.
2. O advogado preenche todo o andamento processual, para que os clientes vinculados em um processo possam acompanhar as diligências e andamentos.
3. O cliente faz login no sistema
4. O sistema exibe para o cliente informações do andamento processual em que o cliente está vinculado.

**Fluxos secundários/exceção**

1. Caso ocorra uma falha de comunicação com o banco de dados, uma mensagem de erro é retornada para o usuário e a operação é o login não é efetivado.
2. Caso o advogado não cadastre nenhum andamento processual, o sistema informará para o cliente que “Não há nenhum andamento processual”.