

Descrição da atividade:

- Análise de, pelo menos, 5 casos de uso. Para cada caso de uso:

- Diagrama de sequência OU Diagrama de colaboração
- VOPC (Diagrama de classes)

https://app.diagrams.net/#G1R5GaH-V52HOFx3rTbSdBBzA3H_MX6pnb

Análise de casos de uso

Deskconnect

Passos para Analisar Casos de Uso

Para cada caso de uso:

1. Encontrar classes de análise
2. Identificar persistência

Para cada classe:

3. Distribuir comportamento entre as classes
4. Descrever responsabilidades
5. Descrever atributos e associações
6. Revisar os Resultados

Descrição da atividade:.....	1
- Análise de, pelo menos, 5 casos de uso. Para cada caso de uso:.....	1
• Diagrama de sequência OU Diagrama de colaboração.....	1
• VOPC (Diagrama de classes).....	1
UC01 Fazer login.....	2
UC01 - Identificar classes de análise.....	3
Classes de fronteira.....	3
Classes de entidade.....	3
Classes de controle.....	3
UC01 - Definir persistência.....	4
UC01 - Distribuir comportamento entre as classes.....	4
Fluxo principal.....	4
Fluxo secundário.....	4
UC01 - Definir responsabilidades.....	4
UC01 - Descrever atributos e associações.....	4
UC02 Criar cartão por comando de voz.....	4
UC03 Finalizar uma ocorrência.....	5
UC04 Visualizar histórico de ocorrências.....	6
UC05 Editar um cartão.....	6

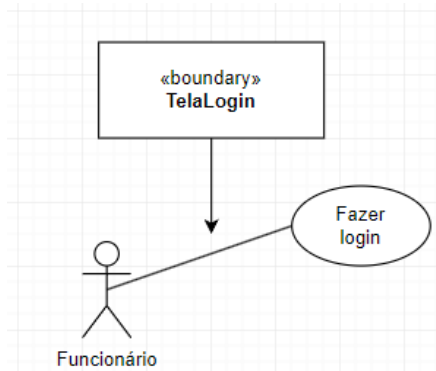
UC01 Fazer login

Identificação	[UC01]
Descrição	Este caso de uso descreve o fluxo em que o usuário faz login no sistema.
Atores	Usuário
Pré-condições	O usuário deve possuir uma conta no sistema.
Fluxo principal	<ol style="list-style-type: none"> O usuário informa os dados necessários para a validação de login: <ol style="list-style-type: none"> Email e Senha O sistema identifica o tipo da conta e verifica se as credenciais fornecidas pelo usuário são de uma conta existente. O usuário é redirecionado para a página inicial do seu tipo de conta.
Fluxo secundário	<ol style="list-style-type: none"> No passo 2, se o sistema verificar que não há conta cadastrada com a combinação de Email e Senha fornecida pelo Usuário, o sistema informa que não há uma conta com o Email e Senha fornecidos e retorna ao passo 1 do fluxo principal.

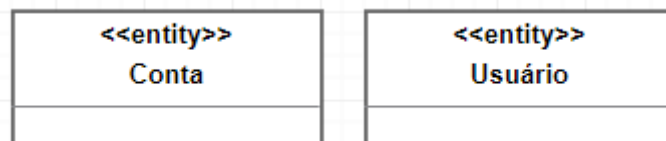
Pós-condições	O usuário está logado no sistema.
----------------------	-----------------------------------

UC01 - Identificar classes de análise

Classes de fronteira

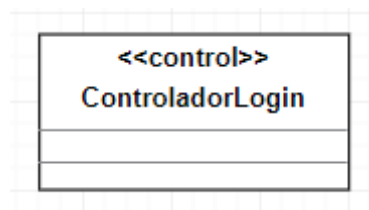


Classes de entidade

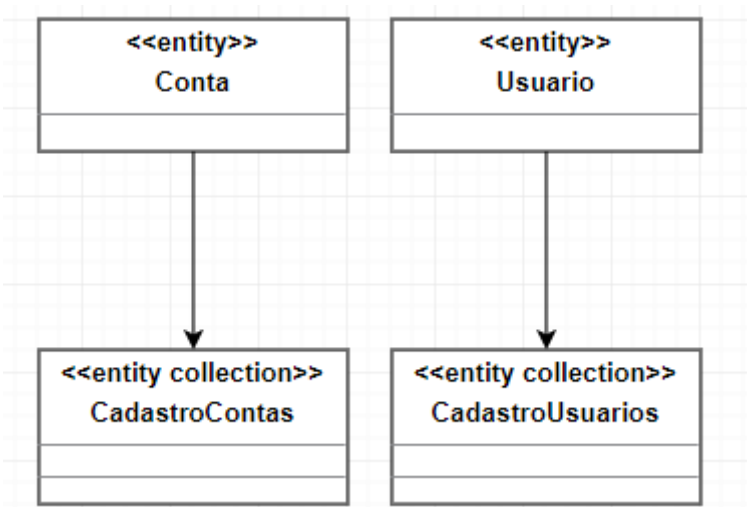


Esclarecer se são redundantes

Classes de controle



UC01 - Definir persistência



UC01 - Distribuir comportamento entre as classes

Fluxo principal

Fluxo secundário

UC01 - Definir responsabilidades

UC01 - Descrever atributos e associações

UC02 Criar cartão por comando de voz

Identificação	[UC02]
Descrição	Este caso de uso descreve o fluxo em que o usuário cria um cartão através do comando de voz
Atores	Usuário, chat GPT
Pré-condições	O usuário deve estar logado no sistema e estar na página principal do aplicativo.

Fluxo principal	<ol style="list-style-type: none"> 1. O usuário deverá apertar o botão “+”, que vai direcioná-lo para uma nova página; 2. Na nova página, o usuário deverá apertar o botão com o ícone de microfone; 3. O usuário deverá falar a ocorrência e, ao terminar, apertar novamente o botão com o ícone de microfone; 4. O usuário irá para uma nova página em que deverá confirmar as informações ditas e se estão classificadas de maneira correta;
Fluxo secundário	<ol style="list-style-type: none"> 1. No passo 4, caso o usuário não confirme, ele voltará para o passo 2.
Pós-condições	O cartão foi criado e está na lista de “Pendentes”

UC03 Finalizar uma ocorrência

Identificação	[UC03]
Descrição	Este caso de uso descreve o fluxo em que o usuário marca como finalizada uma ocorrência.
Atores	Usuário
Pré-condições	<ol style="list-style-type: none"> 1. O usuário está logado no aplicativo; 2. O usuário está na página de ocorrências “Em andamento”; 3. A ocorrência existe no sistema; 4. A ocorrência encontra-se no status “Em andamento”; 5. O usuário que finaliza o cartão deverá ser o responsável pela ocorrência.
Fluxo principal	<ol style="list-style-type: none"> 1. O usuário deverá expandir o cartão da ocorrência que deseja finalizar; 2. O usuário deverá clicar no botão “Finalizado!” 3. O usuário deverá clicar no botão “Pronto!”
Fluxo secundário	<ol style="list-style-type: none"> 1. No passo 3, o usuário poderá escrever uma descrição final da ocorrência antes de clicar no botão “Pronto!”
Pós-condições	<ol style="list-style-type: none"> 1. O cartão deverá encontrar-se na página de “Finalizados”; 2. O cartão deverá ser listado na tabela da página de histórico.

UC04 Visualizar histórico de ocorrências

Identificação	[UC04]
Descrição	Este caso de uso descreve o fluxo em que o usuário irá visualizar o histórico de ocorrências.
Atores	Usuário
Pré-condições	1. O usuário está logado no app;
Fluxo principal	1. O usuário clica no menu lateral; 2. O usuário clica no menu “Histórico”.
Fluxo secundário	-
Pós-condições	1. O usuário será redirecionado para a página de histórico de ocorrências.

UC05 Editar um cartão

Identificação	[UC05]
Descrição	Este caso de uso descreve o fluxo em que o usuário edita um cartão com uma ocorrência
Atores	Usuário
Pré-condições	1. O usuário deve estar logado no sistema; 2. O cartão deverá estar na lista “pendentes”; 3. O usuário que deseja editar deverá ser o mesmo que criou a ocorrência.
Fluxo principal	1. O usuário seleciona o cartão com a ocorrência e clica na opção de expandir; 2. O usuário seleciona a opção de editar; 3. O usuário é direcionado para a página de edição do cartão; 4. O usuário confirma as alterações.
Fluxo secundário	1. No passo 4, caso o usuário não confirme as alterações, ele voltará para a página principal e o cartão não sofrerá mudanças.
Pós-condições	As informações do cartão foram atualizadas.

