**Caso de uso:** Cadastro de usuário. **Atores:** Usuário não cadastrado.

Finalidade: Cadastrar um usuário no sistema.

**Visão Geral:** O usuário acessa o sistema e informa seus dados para se cadastrar na plataforma, podendo optar por conta de usuário vendedor ou conta de usuário comprador.

**Tipo:** Primário e essencial.

Referências cruzadas: R1.1, R1.2, R2.1

Ação do ator	Resposta do sistema
Este caso de uso começa quando um usuário seleciona a opção de cadastrar usuário.	
2. O usuário informa se deseja se cadastrar como um vendedor ou comprador.	
3. O usuário informa dados básicos, nome, email e senha.	4. O sistema verifica se já existe um usuário com o email informado e se o nome possui apenas letras do alfabeto. Caso os dados sejam válidos o usuário é cadastrado.

Caso de uso: Criar leilão. Atores: Usuário vendedor.

Finalidade: Cadastrar um novo leilão no sistema.

Visão Geral: O usuário acessa o sistema e informa seus dados para entrar na sua conta, então

informa os dados do item a ser leiloado e publica na plataforma.

**Tipo:** Primário e essencial.

Referências cruzadas: R1.3, R1.9, R2.1

Ação do ator	Resposta do sistema
Este caso de uso começa quando um usuário vendedor seleciona a opção de cadastrar leilão.	
2. O usuário informa os dados do leilão, como nome do anúncio, descrição do produto a ser leiloado, valor inicial e data de término do leilão.	3. O sistema valida os dados informados pelo usuário vendedor, verificando se o valor inicial é um valor válido, se a data de término também é válida. Caso os dados sejam válidos, o anúncio é criado.

Caso de uso: Atualizar conta. Atores: Usuário cadastrado.

Finalidade: Atualizar as informações básicas de um usuário.

Visão Geral: O usuário acessa o sistema e informa seus dados para entrar na sua conta, então

informa os novos dados da conta e atualiza no sistema.

**Tipo:** Primário e essencial.

Referências cruzadas: R1.4, R1.9, R2.1

Ação do ator	Resposta do sistema
Este caso de uso começa quando um usuário cadastrado seleciona a opção para atualizar dados da conta.	
2. O usuário seleciona os dados que deseja alterar e informa os novos dados.	3. O sistema valida os dados informados, por exemplo se já existe um usuário com o email informado, se o nome possui apenas letras do alfabeto. Caso os dados sejam válidos, os dados do usuário são atualizados.

Caso de uso: Dar lance em um leilão.

Atores: Usuário comprador.

Finalidade: Permitir que um usuário comprador dê um lance em um leilão cadastrado no

sistema.

**Visão Geral:** O usuário acessa o sistema e informa seus dados para entrar na sua conta, então escolhe um dos itens anunciados, após escolher o usuário dá um lance maior que o atual.

**Tipo:** Primário e essencial.

Referências cruzadas: R1.5, R1.6, R1.7, R1.8, R1.9, R2.1

Ação do ator	Resposta do sistema
Este caso de uso começa quando um usuário comprador seleciona a opção de dar lance após ter escolhido um leilão.	
2. O usuário informa um valor para o lance	3. O sistema valida se o valor informado é maior que o lance anterior.
4. O usuário confirma o valor do lance.	5. O sistema atualiza o valor do anúncio e adiciona o novo lance à lista de lances do anúncio.

Caso de uso: Visualizar leilões ativos e encerrados.

Atores: Usuário.

Finalidade: Permitir que usuário visualize os leilões que estão disponíveis na plataforma,

juntamente com seu estado atual, ativo ou encerrado.

Visão Geral: O usuário acessa o sistema e então o usuário pode visualizar os diversos itens

anunciados, juntamente com seu estado atual, encerrado ou em andamento.

**Tipo:** Primário e essencial.

Referências cruzadas: R1.7, R1.9, R2.1

Ação do ator	Resposta do sistema
Este caso de uso começa quando um usuário cadastrado seleciona a opção de visualizar leilões.	
2. O usuário informa um nome de anúncio para ser buscado no sistema.	3. O sistema apresenta os anúncio que tem em seu nome o texto informado pelo usuário, não fazendo distinção entre letras maiusculas e minúsculas. Caso nenhum nome tenha sido informado, são mostrados todos os anúncios.
4. O usuário informa o filtro que será aplicado na busca: encerrados ou em andamento.	5. O sistema apresenta os anúncios que correspondem ao filtro escolhido pelo usuário. Caso nenhum filtro tenha sido escolhido, são mostrados anúncios dos dois estados.

Caso de uso: Visualizar histórico do usuário vendedor.

Atores: Usuário.

Finalidade: Permitir que um usuário cadastrado na plataforma consulte o histórico de vendas

de um vendedor.

**Visão Geral:** O usuário acessa o sistema, escolhe um anúncio, e então seleciona o usuário vendedor, no perfil do usuário vendedor estará listado o seu histórico de itens colocados a

leilão.

Referências cruzadas: R1.7, R1.9, R1.11, R2.1

Ação do ator	Resposta do sistema
Este caso de uso começa quando um usuário cadastrado seleciona um leilão e depois seleciona a opção de consultar histórico do vendedor.	
2. O usuário informa um nome de anúncio para ser buscado no sistema.	3. O sistema apresenta apenas os anúncios que já foram vendidos, que tem em seu

	nome o texto informado pelo usuário, não fazendo distinção entre letras maiusculas e minúsculas. Caso nenhum nome tenha sido informado, são mostrados todos os itens vendidos do vendedor.
--	--

Caso de uso: Visualizar histórico de compras.

**Atores:** Usuário comprador.

**Finalidade:** Permitir que um comprador consulte o seu histórico de compras.

**Visão Geral:** O usuário comprador acessa o sistema e informa seus dados para entrar na sua conta. Depois de entrar, o usuário acessa seu perfil, onde irá constar o seu histórico de

compras.

Referências cruzadas: R1.9, R1.12, R2.1

Ação do ator	Resposta do sistema
Este caso de uso começa quando um usuário comprador seleciona a opção para acessar seu perfil.	2. O sistema apresenta todas as compras que foram feitas pelo usuário.

Caso de uso: Exclusão de conta.

Atores: Usuário cadastrado, administrador.

**Finalidade:** Permitir que um usuário cadastrado na plataforma envie um pedido para exclusão de sua conta, o pedido deve ser aprovado por um administrador do sistema.

Visão Geral: O usuário comprador acessa o sistema e informa seus dados para entrar na sua conta. Depois de entrar, o usuário acessa seu perfil, onde poderá solicitar aos administradores do sistema a exclusão da sua conta e seus dados associados a ela. O administrador do sistema acessa o sistema com seus dados para entrar na sua conta, e visualiza os pedidos pendentes de exclusão, analisa se o pedido e a conta estão de acordo com as normas do sistema, caso esteja, o administrador exclui a conta e os dados do sistema, caso não, ele envia uma notificação ao usuário de que seu pedido foi negado.

Referências cruzadas: R1.9, R2.1, R2.2, R2.3, R2.4

Ação do ator	Resposta do sistema
Este caso de uso começa quando um usuário comprador seleciona a opção para acessar seu perfil, em seguida seleciona a opção para solicitar um pedido de exclusão.	
2. O usuário confirma que deseja enviar o pedido de exclusão.	3. O sistema envia o pedido de exclusão para todos os administradores do sistema.
<b>4.</b> O administrador do sistema faz login no sistema.	<b>5.</b> O sistema autentica o administrador no sistema.

<b>6.</b> O administrador do sistema seleciona a opção para visualizar os pedidos de exclusão que ainda estão pendentes.	7. O sistema retorna ao usuário uma lista contendo todos os pedidos de exclusão pendentes.
8. O administrador seleciona um pedido de exclusão.	
9. O administrador aprova ou desaprova o pedido.	<b>10.</b> O sistema notifica o usuário que seu pedido foi validado ou invalidado.
	11. O sistema remove o usuário da plataforma.