

ATA DE REUNIÃO

Data: 14 de novembro de 2024 às 14:30 Horas

Local: Discord

Pauta: Desenvolver o painel de gestão de usuários, detalhando as funcionalidades disponíveis para os dois tipos de usuários no nosso site (usuário comum e administrador). Com base nesse painel, elaborar o diagrama UML de casos de uso.

Objetivos:

- Mapear as funcionalidades necessárias para o painel administrativo.
- Definir os fluxos de interação de cada usuário.
- Elaborar o diagrama UML de casos de uso.
- Revisar e validar as funcionalidades e o diagrama UML.

Participantes:

- Jerônimo Barbieri Junior
- Pedro Ferreira Leite
- Miguel Miranda Morandini
- Rafael Romano Silva

Ações a Serem Tomadas:

- Identificar as ações e permissões para o usuário comum (visualização de dados, interações limitadas).
- Identificar as ações e permissões para o usuário administrador (criação, edição e exclusão de dados, gestão de usuários).
- Criar um mapeamento das possíveis interações de cada tipo de usuário dentro do painel, com base nas funcionalidades.
- Definir os casos de uso para cada tipo de usuário, considerando todas as ações disponíveis para o usuário comum e administrador.
- Desenhar o diagrama UML, identificando atores, casos de uso e suas interações.
- Realizar uma revisão com a equipe de desenvolvimento e os stakeholders para garantir que todas as necessidades sejam atendidas.
- Ajustar o diagrama de casos de uso conforme necessário, de acordo com o feedback.

Próximos Passos:

- Refatorar a documentação, removendo informações obsoletas ou não utilizadas e atualizando-a com dados e detalhes relevantes.
 - Business Model Canvas (Alterar) Prioridade: **Baixa** - Prazo: **Longo**
 - Fluxograma (Alterar) - **OK**
 - SiteMap (Alterar) - Prioridade: **Média** - Prazo: **Longo**
 - Painel Administrativo - **OK**
 - ATA Reuniões (Novo) - **OK**
 - Sugestão: **Personas** - Prioridade: **Baixa** - Prazo: **Longo**

- Modelagem (Novo) - **OK**

- Requisitos - **OK**
- MER/DER - **OK**
- Estrutura na 3ª Forma Normal - **OK**
- Diagrama de Banco de Dados - **OK**
- Diagrama de Classes - **OK**
- Diagrama de Objeto - **OK**
- Diagrama de Casos De Uso - **OK**

- Refatorar a apresentação, tornando-a mais visualmente atraente e envolvente para o público. Incluir os novos itens adicionados à documentação, eliminar informações obsoletas ou irrelevantes e atualizar os dados e detalhes com as informações mais recentes e pertinentes.

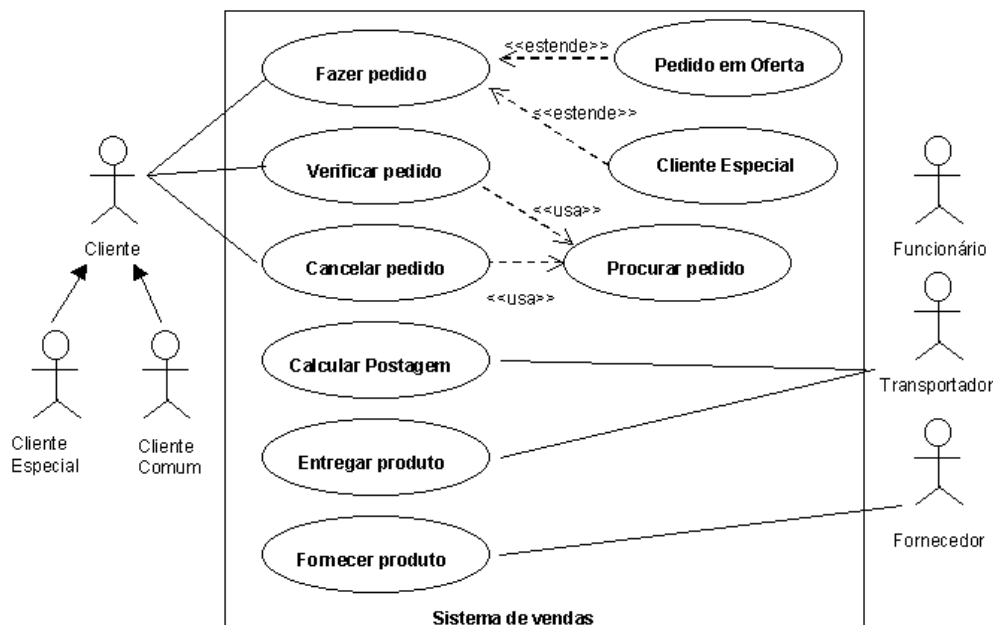
Encerramento:

- A previsão de encerramento da reunião é às 16:30H.
- A próxima reunião foi agendada para 18/11/2024.

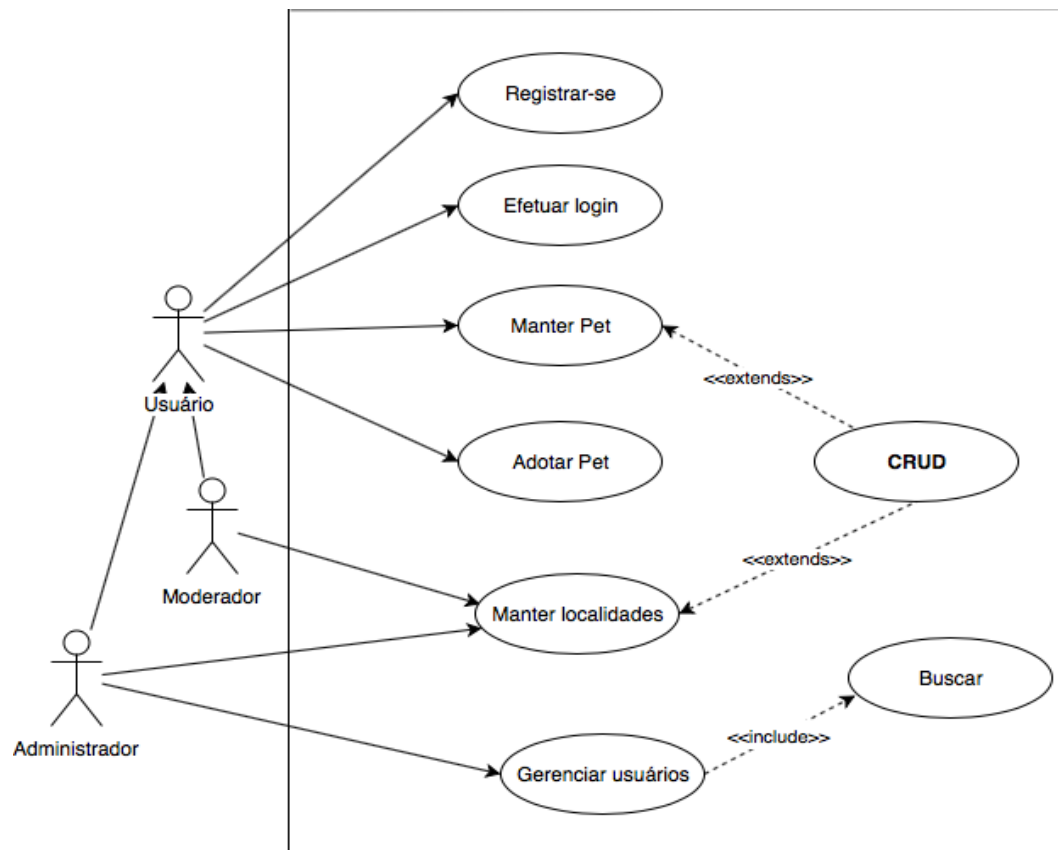
Material de Apoio:

1. Exemplo de Diagrama UML - Casos de Uso

Sistema de Vendas



2. Exemplo 2 de Diagrama UML - Casos de Uso



3. Exemplo de Documentação - Gestão de Usuários

[\[Documento\]](#)

4. Exemplo 2 de Documentação - Gestão de Usuários

[\[Documento\]](#)

5. Relacionamento entre casos de uso

[\[Documento\]](#)

6. Diferença entre «INCLUDE» E «EXTENDS»

Aspecto	include	extend
Definição	Um caso de uso sempre inclui outro caso de uso como parte obrigatória do fluxo.	Um caso de uso pode ser estendido por outro em situações específicas, mas de forma opcional.
Execução	O caso de uso incluído é sempre executado, faz parte do fluxo principal.	O caso de uso estendido só é executado sob condições específicas.
Reutilização	Serve para evitar a duplicação de comportamento comum entre vários casos de uso.	Serve para adicionar comportamentos opcionais a um caso de uso, sem modificar o fluxo principal.
Exemplo	"Efetuar pagamento" inclui "Validar informações de pagamento".	"Fazer depósito" pode ser estendido por "Emitir recibo de depósito".
Dependência	O caso de uso incluído deve ser sempre executado dentro do caso de uso principal.	O caso de uso estendido é executado somente se uma condição for atendida.

7. Documentação de Atores e Permissões

1. Visão Geral

O sistema possui dois tipos de usuários:

- **Usuário Comum:** realiza operações básicas relacionadas a denúncias e contato com a administração do site.
- **Administrador:** gerencia o conteúdo do site, incluindo controle total sobre denúncias, contatos e usuários registrados.

2. Tipos de Usuário (Atores)

- **Usuário Comum**
 - **Descrição:** Usuários que se registram para realizar denúncias de problemas urbanos e contatar a administração do site.
 - **Permissões:**
 - Registrar-se no sistema.
 - Fazer login.
 - Criar e visualizar suas próprias denúncias.
 - Enviar mensagens de contato.
 - Editar seu perfil (alterar dados como nome, email, telefone e senha).

- **Restrições:** Não pode acessar funcionalidades de administração, como gerenciar outras denúncias, usuários ou mensagens de contato.
- **Administrador**
 - **Descrição:** Usuários que têm acesso administrativo ao sistema e gerenciam dados de usuários comuns, denúncias e contatos.
 - **Permissões:**
 - Logar com credenciais administrativas.
 - Acessar um painel de administração.
 - Realizar o CRUD completo de usuários (criar, visualizar, editar e excluir).
 - Realizar o CRUD completo de denúncias (criar, visualizar, editar e excluir).
 - Realizar o CRUD completo dos contatos realizados (criar, visualizar, editar e excluir).
 - **Restrições:** Necessita de credenciais de administrador para acessar o painel.

3. Casos de Uso

- **Usuário Comum**
 - **Caso de Uso: Registro**
 - **Descrição:** O usuário se cadastra no sistema, fornecendo nome, email, telefone e senha.
 - **Pré-condição:** Não estar logado.
 - **Pós-condição:** Usuário é registrado e pode fazer login.
 - **Caso de Uso: Login**
 - **Descrição:** O usuário faz login no sistema para acessar as funcionalidades de denúncias e contato.
 - **Pré-condição:** Cadastro já existente no sistema.
 - **Pós-condição:** Usuário está autenticado.
 - **Caso de Uso: Criar Denúncia**
 - **Descrição:** O usuário cria uma denúncia preenchendo o formulário com dados necessários.
 - **Pré-condição:** Estar logado no sistema.
 - **Pós-condição:** Denúncia registrada no banco de dados.
 - **Caso de Uso: Enviar Contato**
 - **Descrição:** Usuário envia uma mensagem para a administração do site.
 - **Pré-condição:** Estar logado.
 - **Pós-condição:** Mensagem de contato registrada para a administração.
- **Administrador**
 - **Caso de Uso: Acesso ao Painel Administrativo**
 - **Descrição:** Administra e gerencia dados do sistema por meio de um painel administrativo.
 - **Pré-condição:** Logado como administrador.
 - **Pós-condição:** Acesso às funcionalidades de CRUD de usuários, denúncias e contatos.

RESULTADO – DIAGRAMA DE CASOS DE USO

