# Detalhamento de Casos de Uso de Vigilantes Urbanos Gabriel Souza e Luiza Ávila

# Caso de Uso: Fazer Cadastro

Ator:

- Vigilante

# Pré-condições:

- Ter o aplicativo baixado no mobile

### Fluxo:

- Cliente entra no aplicativo
- Cliente entra na tela de cadastro
- Sistema apresenta campos de cadastramento de informações
- Sistema insere o usuário no banco de dados

## Pós-condições:

- Cadastro no sistema

# Caso de Uso: Fazer Login

Ator:

- Vigilante

# Pré-condições:

- Estar cadastrado

### Fluxo:

- Usuário entra no aplicativo
- Usuário fornece ao sistema dados de autenticação
- Sistema busca usuário no banco de dados
  - Sistema autentica usuário caso encontrado
  - Sistema nega login caso contrário

# Pós-condições:

- não se aplica

# Caso de Uso: Fazer Postagem

Ator:

- Vigilante

### Pré-condições:

- Estar logado

### Fluxo:

- Usuário tira foto do ocorrido
- Sistema abre tela de envio
- Usuário insere texto (opcional), localização, ranking do post
- Usuário envia post
- Sistema manda post para a OAP avaliar

### Pós-condições:

-não se aplica

# Caso de Uso: Atualizar Perfil

#### Ator:

-Vigilante

## Pré-condições:

- Estar cadastrado

### Fluxo:

- Usuário clica na opção de atualizar perfil
- Usuário altera informações que necessita
- Sistema salva alterações

# Pós-condições:

- Não se aplica

# Caso de Uso: Avaliar Postagem

### Ator:

- OAP

## Pré-condições:

- Postagem ter sido publicada

#### Fluxo:

- OAP recebe postagem
- OAP decide se o usuário deve receber retorno monetário
- OAP decide se o rankeamento é adequado
  - Caso sim, aciona responsáveis para a situação
  - Caso não muda o ranking e manda para a OAP necessária
- OAP descarta postagens repetidas ou irregulares

### Pós-condições:

- Chamar caso de uso de banir o usuário

# Caso de Uso: Banir usuário

### Ator:

- não se aplica

## Pré-condições:

- Nova postagem

### Fluxo:

- Sistema verifica média de avaliação dos posts de usuário após avaliação de post como inútil da OAP
  - Sistema bane o usuário caso a média seja menor que valor definido

# Pós-condições:

-Banição do usuário

# Caso de Uso: Efetuar Pagamento

#### Ator:

-OAP, PayPal e outros

# Pré-condições:

- Usuário ter cadastrado os dados do banco
- Caso ter sido aprovado pela área financeira

## Fluxo:

- OAP deposita dinheiro pelo banco
- API de pagamento realiza transação
- API de pagamento notifica o usuário
- API de pagamento notifica a OAP

### Pós-condições:

-Sistema Altera saldo do usuário