# Descrições/Especificações dos casos de uso

# 1. Realizar Login

**Sumário:** O usuário realiza o login utilizando seu nome de usuário e senha.

Atores: Usuário.

**Pré-condição:** O usuário deve antes ter realizado o seu cadastro.

## 1. Fluxo principal:

- 1. O usuário entra na página "Realizar Login".
- 2. O usuário informa seu nome de usuário e senha, e confirma os dados.
- 3. O usuário é levado até a página principal da aplicação.

#### 2. Fluxo alternativo:

- 1. Nome de usuário ou senha incorretos.
- 2. O sistema pede pra tentar novamente ou pra realizar o cadastro caso não o tenha feito.

Pós-condições: Interface da página principal do Sistema é apresentada.

## 2. Realizar Cadastro

**Sumário:** O usuário realiza o seu cadastro informando seu nome de usuário e senha.

Atores: Usuário.

**Pré-condição:** O usuário não deve possuir um cadastro vinculado e deve pressionar o botão cadastro.

## 1. Fluxo principal:

- 1. O usuário entra na página "Realizar Cadastro".
- 2. O usuário informa o nome de usuário e senha que deseja utilizar, e confirma os dados.
- 3. O usuário é levado até a página de Login.

#### 2. Fluxo alternativo:

- 1. Nome de usuário ou senha já utilizados.
- 2. O sistema pede pra tentar novamente.

Pós-condições: Interface da página de Login do Sistema é apresentada.

## 3. Favoritar Pokémon

Sumário: O usuário adiciona algum Pokémon a sua lista de favoritos.

Atores: Usuário.

**Pré-condição:** O usuário deve estar logado em sua conta e não deve possuir o Pokémon escolhido em sua lista de favoritos.

## 1. Fluxo principal:

- 1. O usuário clica em "adicionar o Pokémon a sua lista de favoritos".
- 2. O usuário recebe a mensagem "Pokémon adicionado com sucesso".

#### 2. Fluxo alternativo:

- 1. O usuário clica em "adicionar o Pokémon a sua lista de favoritos".
- 2. O usuário recebe a mensagem "Não foi possível adicionar o Pokémon".

Pós-condições: Interface da página Lista de Favoritos é apresentada.

#### 4. Remover Pokémon da Lista de Favoritos

**Sumário:** O usuário remove algum Pokémon da sua lista de favoritos.

Atores: Usuário.

**Pré-condição:** O usuário deve estar logado em sua conta e deve possuir o Pokémon escolhido em sua lista de favoritos.

## 1. Fluxo principal:

- 1. O usuário clica em "remover o Pokémon da sua lista de favoritos".
- 2. O usuário recebe a mensagem "Pokémon removido com sucesso".

#### 2. Fluxo alternativo:

- 1. O usuário clica em "remover o Pokémon da sua lista de favoritos".
- 2. O usuário recebe a mensagem "Não foi possível remover o Pokémon".

Pós-condições: Interface da página Lista de Favoritos é apresentada.

## 5. Filtrar Pokémons

**Sumário:** O usuário filtra os Pokémons, tendo como base a geração na qual eles pertencem.

Atores: Usuário.

Pré-condição: O usuário deve estar logado em sua conta.

## 1. Fluxo principal:

- 1. O usuário clica para filtrar o Pokémon, escolhendo uma entre as 8 gerações disponíveis.
- 2. É apresentado na tela uma lista de Pokémons que pertencem a geração selecionada.

#### 2. Fluxo alternativo: -

**Pós-condições:** É apresentado na tela uma lista de Pokémons que pertencem a geração selecionada.

# 6. Visualizar informações dos Pokémon

**Sumário:** O usuário seleciona algum Pokémon, e são apresentadas algumas informações, como nível de ataque, defesa, velocidade, HP, etc.

Atores: Usuário.

Pré-condição: O usuário deve estar logado em sua conta.

## 1. Fluxo principal:

- 1. O usuário clica no Pokémon que deseja saber as informações.
- 2. O usuário é levado a página com as informações do Pokémon selecionado.

## 2. Fluxo alternativo: -

**Pós-condições:** Interface com as informações do Pokémon é apresentada ao usuário.

# 7. Logout

**Sumário:** O usuário clica no botão de Logout e sai da sua conta.

Atores: Usuário.

**Pré-condição:** O usuário deve estar logado em sua conta.

## 1. Fluxo principal:

- 1. O usuário clica no botão de Logout.
- 2. O usuário é levado de volta a página de Login.

#### 2. Fluxo alternativo: -

Pós-condições: Interface da página de Login do Sistema é apresentada.