**Faculdade Senac Porto Alegre**

**Curso: Análise e Desenvolvimento de Sistemas**

**Aluna: Paula Maiara Prado Silveira**

**Thiago de Abreu Borges**

**Josué Silva**

**Disciplina: Engenharia de Software II**

**1 Brief Description**

Este Caso de Uso descreve a forma qual os usuários acessarão as informações armazenadas.

**2 Actors**

**2.1 Biólogo**

**3 Preconditions**

Indefinido.

**4 Basic Flow of Events**

1. O Caso de Uso inicia quando o usuário acessa o sistema, selecionando a opção de consulta.

2. Caso de Uso: Consulta espécie.

3. O sistema retorna os registros.

**5 Alternative Flows**

**5.2 Usuário ativa filtro de pesquisa**

Se no passo 1, o usuário informar os campos de pesquisa

1.O sistema efetua a pesquisa de acordo com os requisitos impostos pelo filtro.

**6 Key Scenarios**

Não é responsabilidade do sistema.

**7 Post-conditions**

**7.1 Successful Completion**

O sistema exibe uma lista de registros.

**7.2 Failure Condition**

O sistema exibe uma mensagem avisando que nenhum registro foi retornado para a pesquisa.

**8 Special Requirements**

Indefinido

**1 Brief Description**

Este Caso de Uso descreve a forma qual os usuários armazenarão novas informações de espécies.

**2 Actors**

**2.1 Biólogo**

**3 Preconditions**

Indefinido.

**4 Basic Flow of Events**

1. O Caso de Uso inicia quando o usuário acessa o sistema, selecionando a opção de cadastro.

2. Caso de Uso: Cadastro de espécie.

3. O sistema retorna um formulário contendo as campos à serem informados.

4. O usuário confirma o envio das informações.

5. O sistema retorna uma mensagem informando a situação da operação.

**5 Alternative Flows**

**5.2 Usuário não informa campos requeridos**

Se no passo 4, o usuário confirmar o envio de informações inválidas ou nulas

1.O sistema retorna uma mensagem de alerta.

**6 Key Scenarios**

Não é responsabilidade do sistema.

**7 Post-conditions**

**7.1 Successful Completion**

O sistema exibe uma mensagem de cadastro efetuado com sucesso.

**7.2 Failure Condition**

A operação de cadastro de nova espécie é abortado.

**8 Special Requirements**

Indefinido