

## Casos de Uso

### Caso de Uso 1: Configuração de Disponibilidade

- **Ator:** Administrador
- **Descrição:** O administrador configura a disponibilidade e horários de eventos.
- **Pré-condições:** O administrador está logado.
- **Fluxo Principal:**
  1. O administrador acessa a área de gestão de disponibilidade.
  2. O sistema exibe as opções de eventos e temporadas.
  3. O administrador seleciona um evento.
  4. O administrador insere ou atualiza os horários de funcionamento.
  5. O sistema confirma a atualização.

### Caso de Uso 2: Atualizar Novidades

- **Ator:** Administrador
- **Descrição:** O administrador atualiza anúncios e novidades no site.
- **Pré-condições:** O administrador está logado.
- **Fluxo Principal:**
  1. O administrador acessa a seção de novidades.
  2. O sistema exibe as novidades atuais.
  3. O administrador adiciona, edita ou remove uma novidade.
  4. O sistema confirma a atualização.

### Caso de Uso 3: Login de Administrador

- **Ator:** Administrador
- **Descrição:** O administrador faz login para acessar áreas restritas.
- **Pré-condições:** O administrador precisa de credenciais.
- **Fluxo Principal:**
  1. O administrador clica no botão de login.
  2. O sistema solicita nome de usuário e senha.
  3. O administrador insere as credenciais.
  4. O sistema valida as credenciais e redireciona para área restrita.

#### Caso de Uso 4: Desempenho Rápido

- **Ator:** Usuário geral
- **Descrição:** O sistema deve responder rapidamente a múltiplos usuários.
- **Pré-condições:** Todos os usuários podem acessar o sistema simultaneamente.
- **Fluxo Principal:**
  1. O usuário acessa a plataforma.
  2. O sistema processa a solicitação rapidamente.
  3. O usuário recebe a informação na tela.

#### Caso de Uso 5: Segurança de Dados

- **Ator:** Administrador
- **Descrição:** O sistema garante a segurança e privacidade dos dados.
- **Pré-condições:** O sistema deve estar operacional.
- **Fluxo Principal:**
  1. O administrador acessa a seção de segurança de dados.
  2. O sistema aplica protocolos de segurança.
  3. O administrador recebe um relatório de segurança.

### Documentação

#### 1. Introdução

Este documento descreve os requisitos e os casos de uso para o sistema "Saquarema Verde Online". O objetivo é fornecer uma interface amigável e segura, facilitando a gestão de eventos e a interação com usuários.

#### 2. Requisitos Funcionais

- **Gestão de Disponibilidade:** Permitir que administradores configurem disponibilidade e horários.
- **Login para Administradores:** Sistema de login seguro para acesso a áreas restritas.
- **Atualizações de Novidades:** Possibilidade de inserir, editar e remover novidades.

#### 3. Requisitos Não Funcionais

- **Desempenho:** O sistema deve acomodar um grande número de usuários simultaneamente sem perda de desempenho.
- **Segurança:** Proteger os dados pessoais e garantir a privacidade.

#### **4. Conclusão**

A plataforma "Saquarema Verde Online" objetiva oferecer uma solução integrada para a promoção do ecoturismo sustentável, com funcionalidades que asseguram facilidade de uso e segurança.