**Documento de Visão**

Sistema de Gerenciamento de Atas On-line

Versão do documento: 1.0

Data de atualização: 09 de abril de 2021

Sumário

[1. Introdução 3](#_Toc69681552)

[**1.1** **Resumo** 3](#_Toc69681553)

[**1.2** **Escopo** 3](#_Toc69681554)

[2. Lista de requisitos 3](#_Toc69681555)

[**2.1** **Requisitos Funcionais** 3](#_Toc69681556)

[**2.2** **Requisitos Não Funcionais** 4](#_Toc69681557)

[**2.3** **Backlog** 4](#_Toc69681558)

[**2.4** **Diagrama Casos de Uso** 5](#_Toc69681559)

[**2.4.1** **Administrador** 5](#_Toc69681560)

[**2.4.2** **Usuário** 6](#_Toc69681561)

[**2.4.3** **Gerente** 7](#_Toc69681562)

[**2.5** **Descrição dos Casos de Usos** 7](#_Toc69681563)

[3. Atores 8](#_Toc69681564)

[4. Diagrama de atividades: 9](#_Toc69681565)

[5. Diagrama de Contexto 10](#_Toc69681566)

[6. Diagrama de Implementação 10](#_Toc69681567)

[7.Protótipo de Telas 11](#_Toc69681568)

8.Anexo 15

# **Introdução**

O presente documento tem como objetivo realizar o detalhamento das funcionalidades do Sistema de Gerenciamento de atas on-line.

## **Resumo**

A EasyATA é um sistema de gerenciamento de atas de reuniões disponível no ambiente Web para a criação, monitoramento, revisão e impressão de atas de uma forma simples e rápida.

## **Escopo**

O sistema permite que empresas possam de forma rápida e interativa gerenciar o monitoramento de reuniões por meio da plataforma EasyATA, onde pode-se criar, alterar, monitorar e imprimir as atas. Cada integrante da equipe pode interagir de forma controlada, contendo três tipos de acesso: Administrador, Usuário e Gerente.

O perfil de acesso **Administrador** tem acesso total ao sistema, controlando todas as funções do sistema.

O perfil de acesso **Usuário** tem acesso ao cadastro de modelo de ata de reunião, a geração, monitoramento e impressão (PDF e Excel) das atas de reunião.

O perfil de acesso **Gerente** tem acesso aos relatórios do sistema, à aprovação e impressão (PDF e Excel) das atas de reunião.

# **Lista de requisitos**

## **Requisitos Funcionais**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Cód.** | **Nome** | **Descrição** |
| **F01** | Cadastro | Criação do cadastro do usuário |
| **F02** | Login | Sistema de acesso ao sistema |
| **F03** | Perfil de acesso | Cada usuário deve possuir um perfil de acesso e cada perfil define as funcionalidades daquele usuário. |
| **F04** | Gerar ata de reunião | O usuário será capaz de gerar uma Ata a cada reunião, seguindo o modelo definido. Cada Ata será única. |
| **F05** | Cadastro do modelo de ata e impressão | Todo usuário poderá cadastrar um modelo de Ata, fazer à impressão dela nos modelos PDF e Excel. |
| **F06** | Monitorar ata de reunião | Exibir uma listagem com a situação atual das Atas. O usuário poderá filtrar a pesquisa por Estado, por Data de Criação da Ata e por Pauta. |
| **F07** | Adicionar revisão | Usuário poderá pedir a revisão de uma ata existente, incumbido de informar o assunto ao Responsável do serviço e os Prazos. Revisões podem ser incluídas, alteradas e excluídas quantas vezes forem necessárias |

## **Requisitos Não Funcionais**

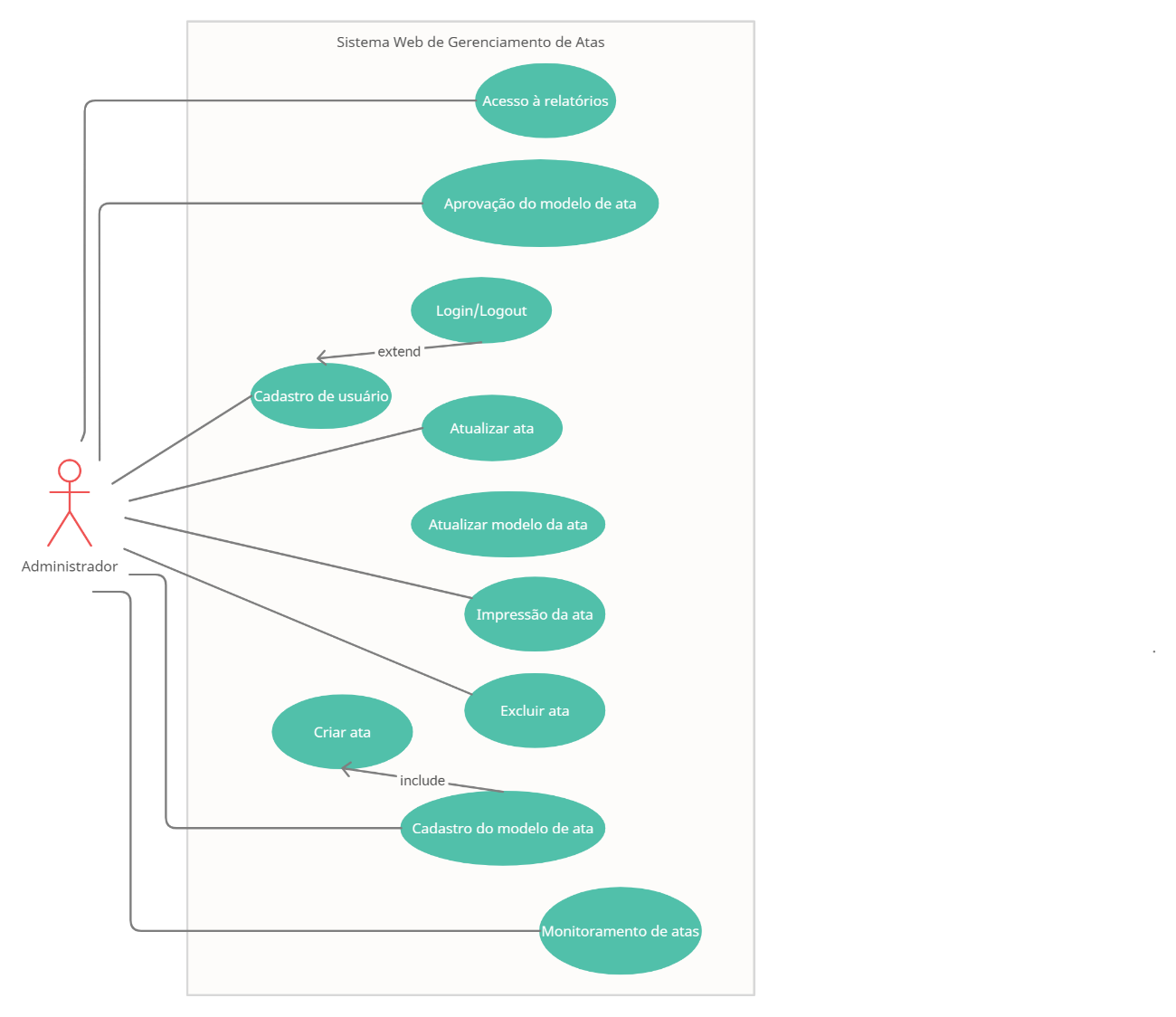
|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Cód.** | **Nome** | **Descrição** |
| **NF01** | Documentação | Lista de requisitos, diagramas (Caso de Uso com descrição, Contexto, Implementação e Atividades) |
| **NF02** | Backend | Desenvolvimento do backend em Java |
| **NF03** | Frontend | Desenvolvimento do frontend em HTML, CSS e Javascript |
| **NF04** | Linguagem | Estar disponível no idioma português do Brasil |
| **NF05** | Dispositivo móvel | Ser compatível com dispositivos móveis |
| **NF06** | Manual de usuário | Manual de usuário com prints de telas e explicação das funcionalidades; |
| **NF07** | Testes do sistema | Registros de testes de todas as funcionalidades |
| **NF08** | Source code | Código fonte do sistema documentado |
| **NF09** | Release Notes |  |

## **Backlog**

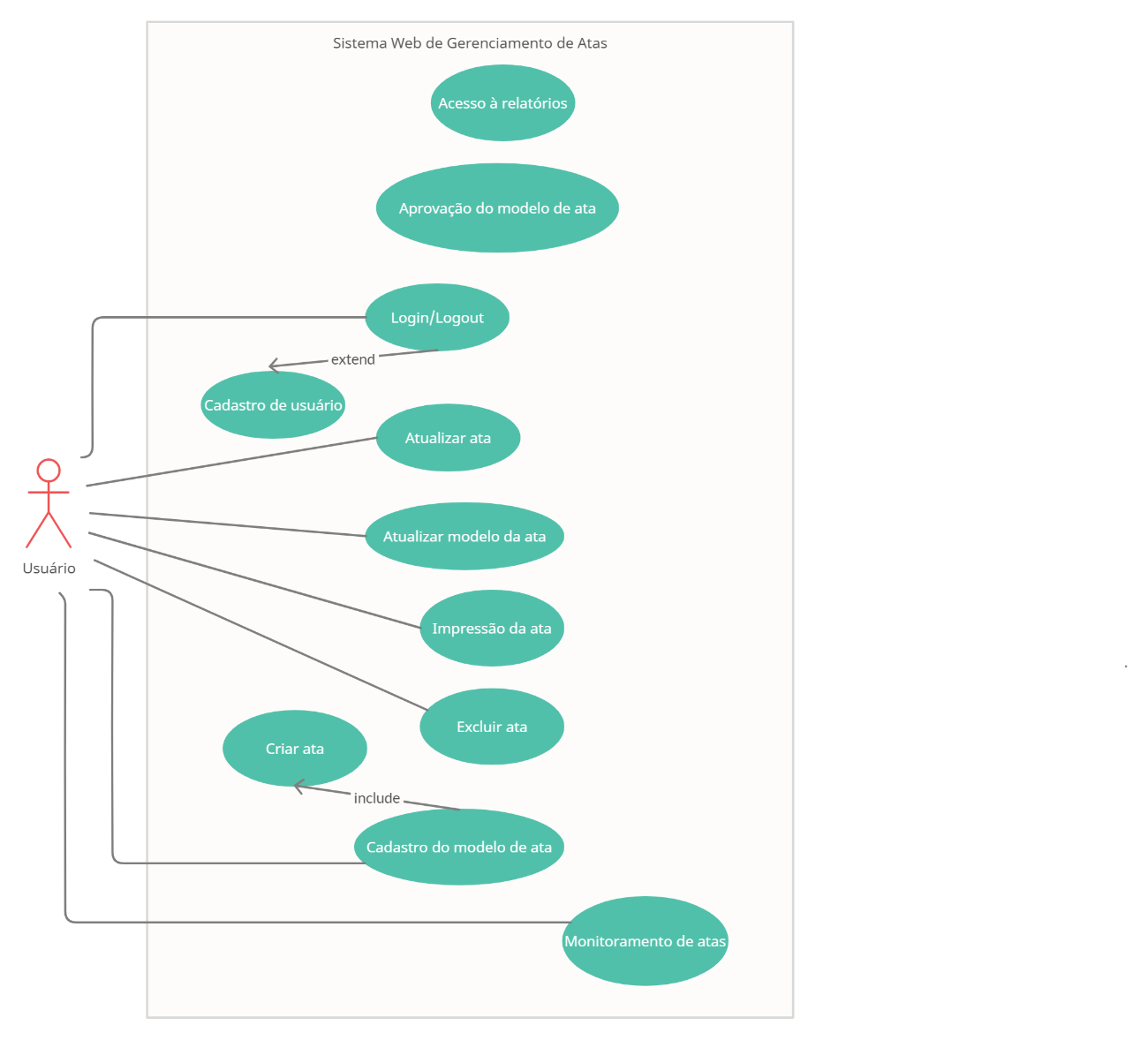
Conforme está descrito no Anexo A.

## **Diagrama Casos de Uso**

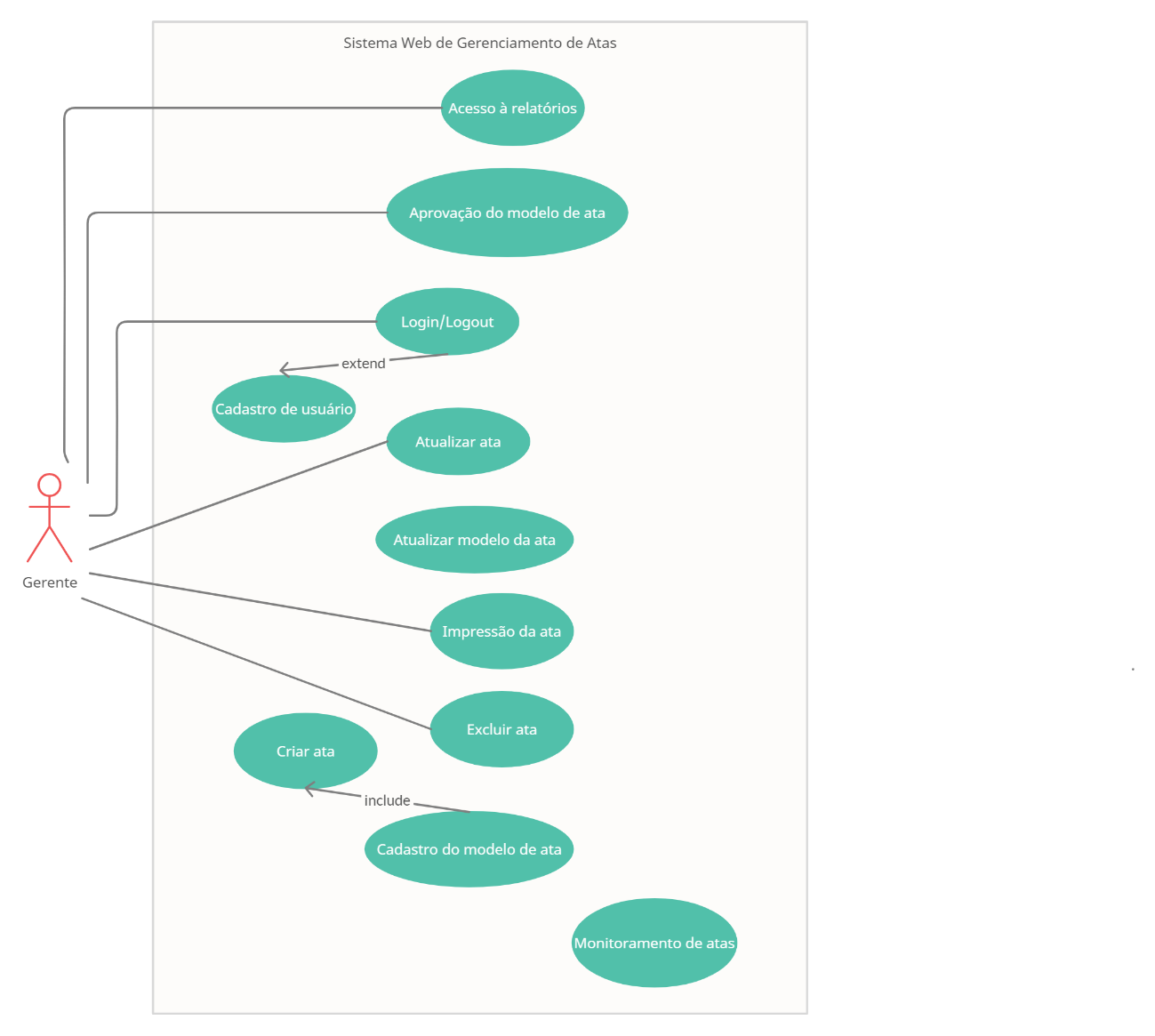
### **Administrador**



### **Usuário**



### **Gerente**



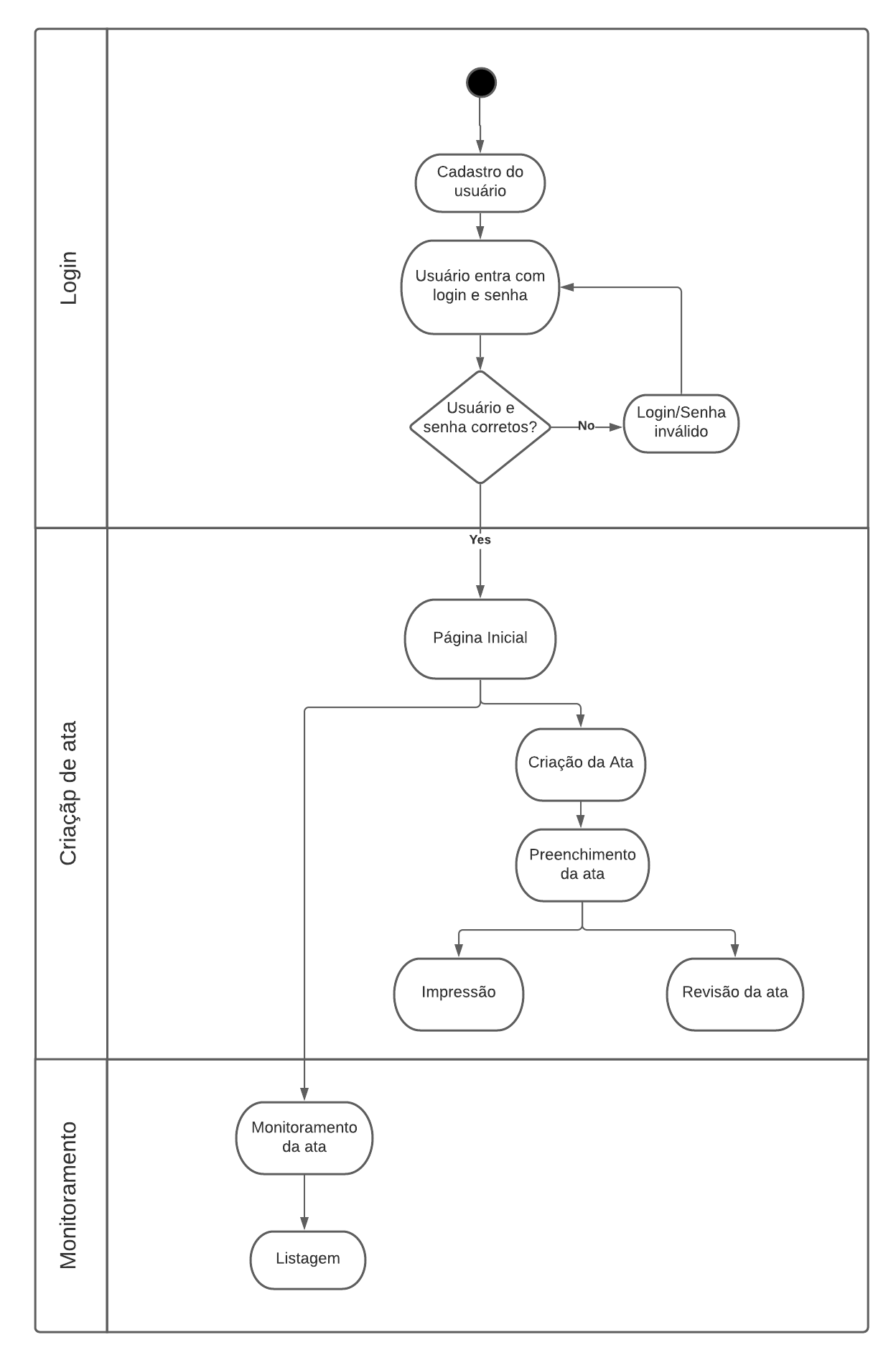
## **Descrição dos Casos de Usos**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Cód.** | **Nome** | **Descrição** |
| **UC01** | Acesso à relatórios | O administrador e o gerente tem acesso aos relatórios, em que podem visualizar os relatórios disponíveis. |
| **UC02** | Aprovação do modelo de atas | O administrador e o gerente devem aprovar o modelo de atas cadastrado. |
| **UC03** | Login/Logout | Todos os perfis de acesso do sistema podem acessar o sistema. |
| **UC04** | Cadastro de usuário | O administrador tem acesso ao cadastro de usuários. |
| **UC05** | Atualizar ata | Todos os perfis de acesso podem atualizar a ata. |
| **UC06** | Atualizar modelo de ata | O usuário pode atualizar o modelo de ata. |
| **UC07** | Impressão da ata | Todos os perfis de acesso tem a possibilidade de imprimir atas. |
| **UC08** | Excluir ata | Todos os perfis de acesso tem a possibilidade de excluir atas. |
| **UC09** | Criar ata | O usuário pode criar uma ata. |
| **UC10** | Cadastro do modelo de ata | O administrador e o usuário podem cadastrar um modelo de ata. |
| **UC11** | Monitoramento de atas | O administrador e o usuário podem monitorar as atas por Estado, Data de Criação e Pauta. |

# **Atores**

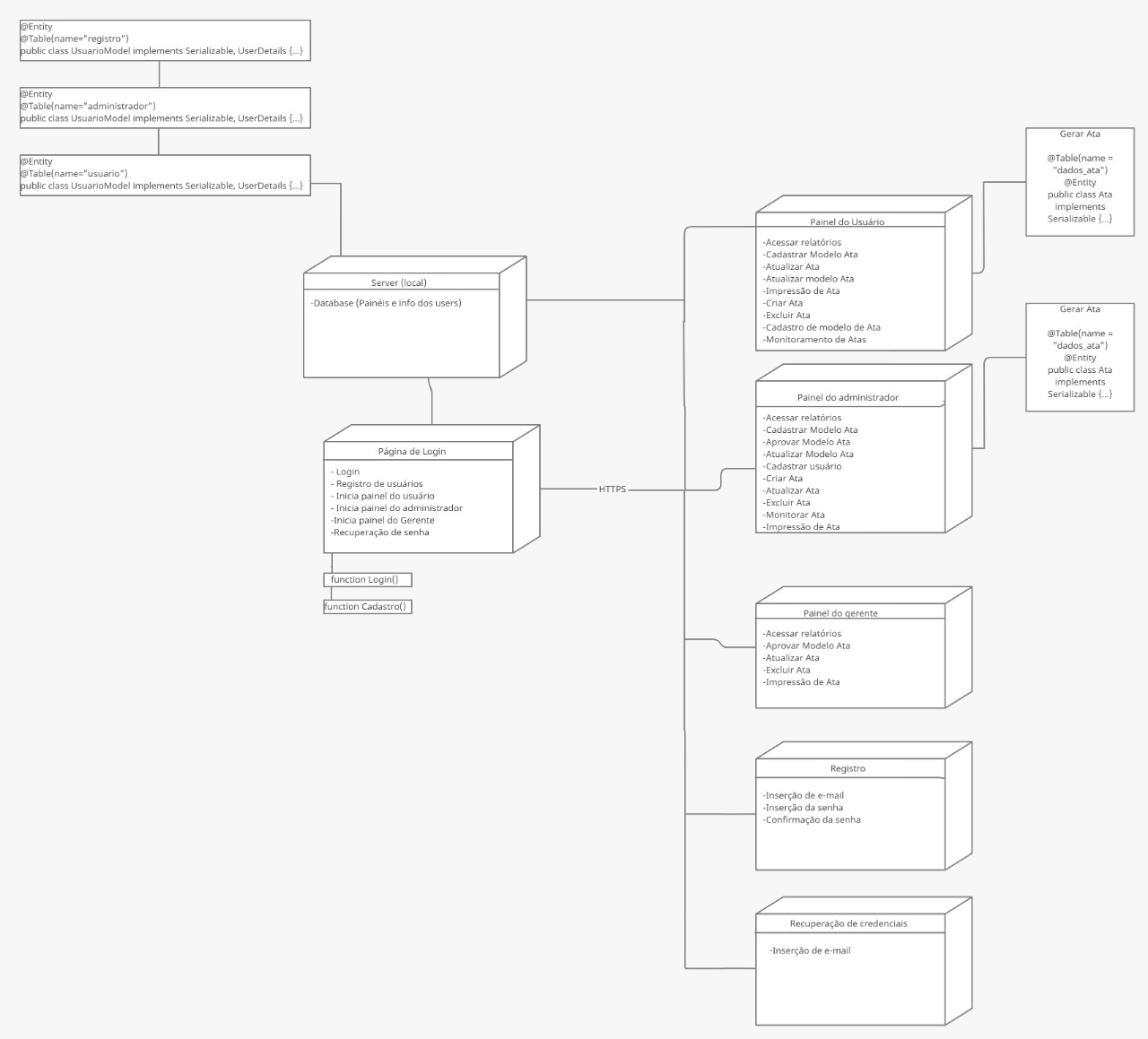
|  |  |
| --- | --- |
| **Ator** | **Descrição** |
| Administrador | Possui o acesso total do sistema, podendo criar, monitorar, imprimir e excluir atas. |
| Usuário | O usuário consegue criar os modelos e crias as atas de reunião, além de imprimir e atualizar as atas disponíveis. |
| Gerente | Tem a função de gerenciar a criação de atas, monitorar ou imprimir as atas. |

# **Diagrama de atividades:**



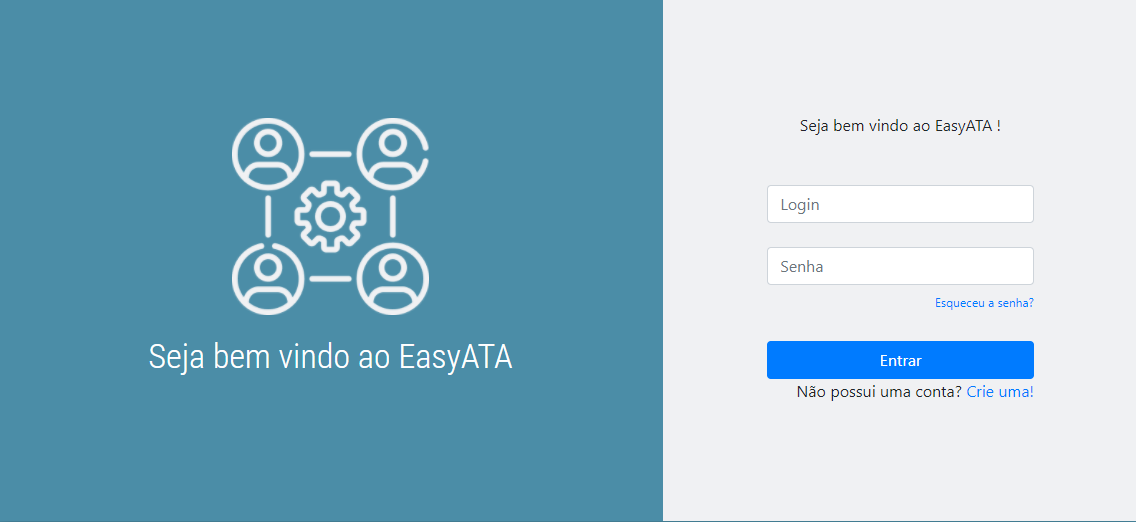
# **Diagrama de Contexto**

# **Diagrama de Implementação**



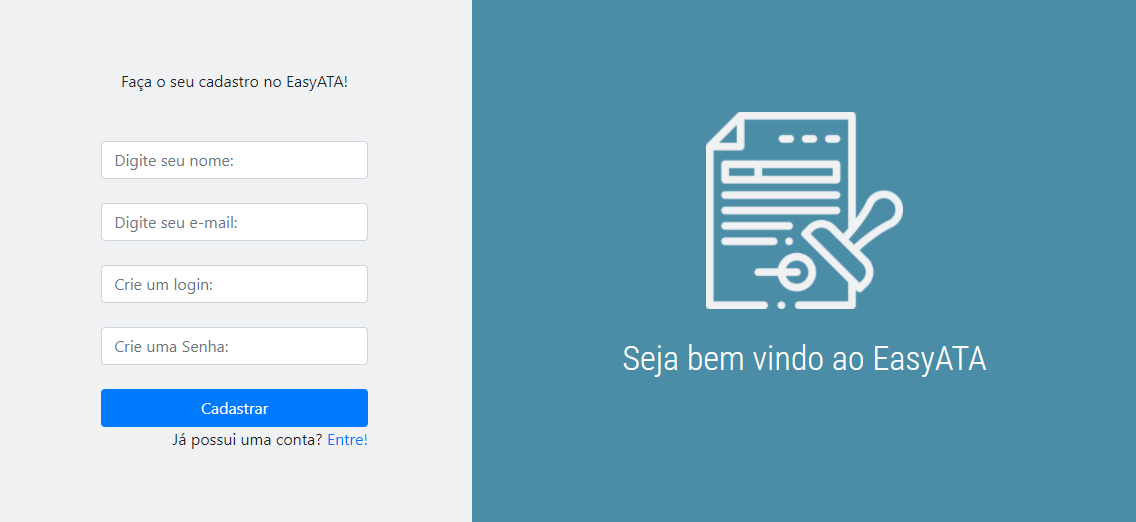
# **7.Protótipo de Telas**

**7.1 Página de login**

****

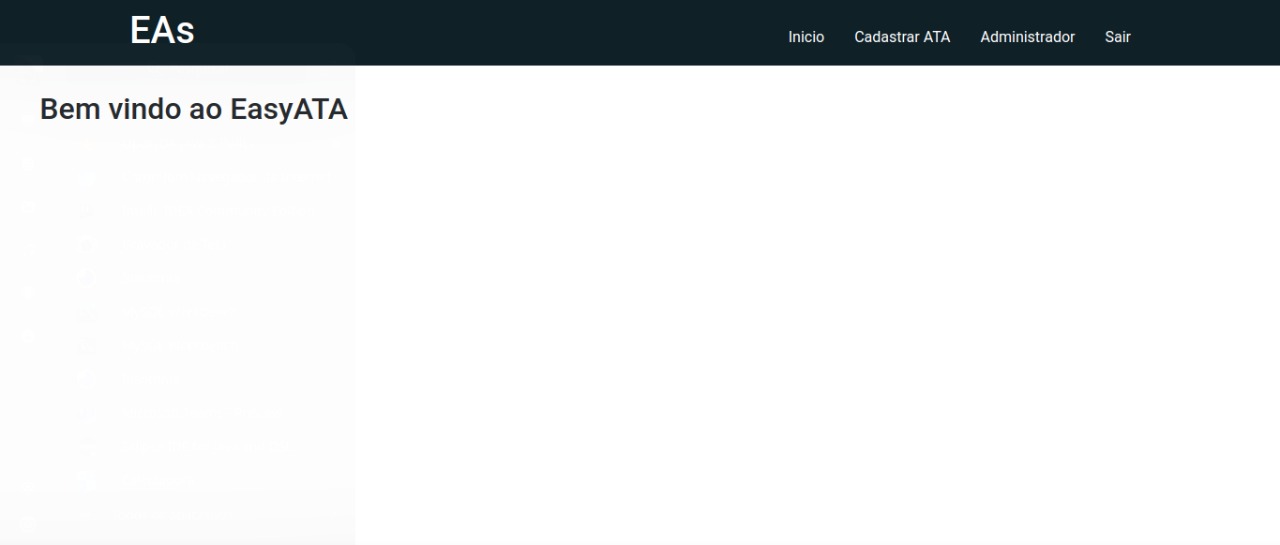
Tela inicial do aplicativo, em que o usuário deverá fazer login ou se registrar.

**7.2 Cadastro**

****

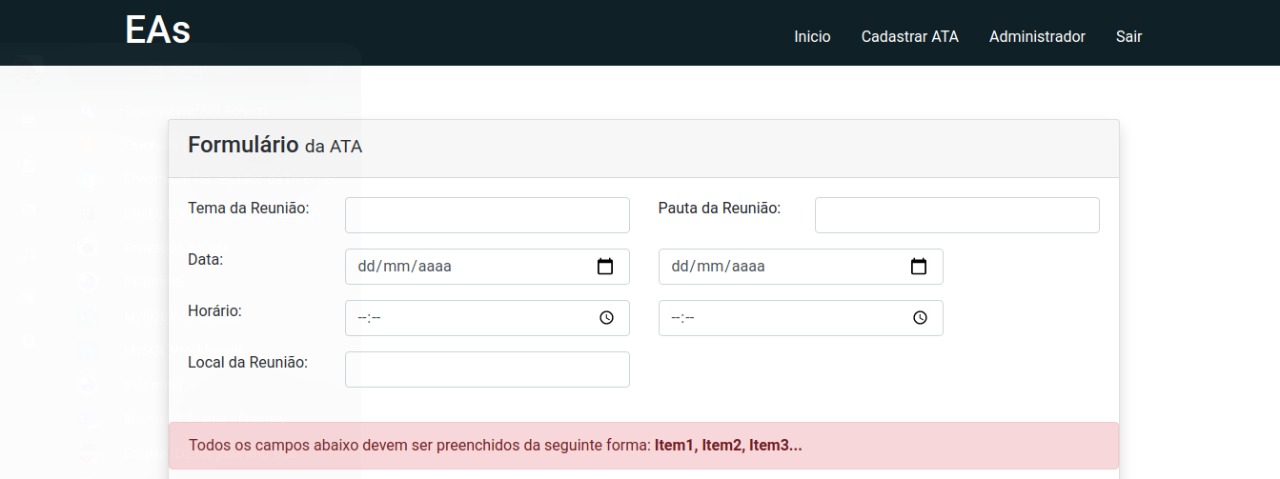
Caso o usuário opte por se registrar, essa tela se abrira, e o mesmo deverá preencher os dados corretamente.

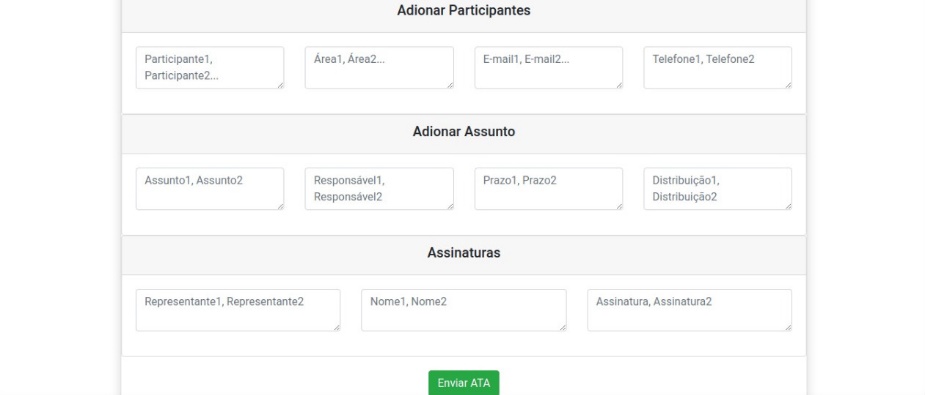
**7.3 Página inicial**

****

Após o login, o usuário será redirecionado para essa página de início.

**7.4 Formulário de criação de ATA**

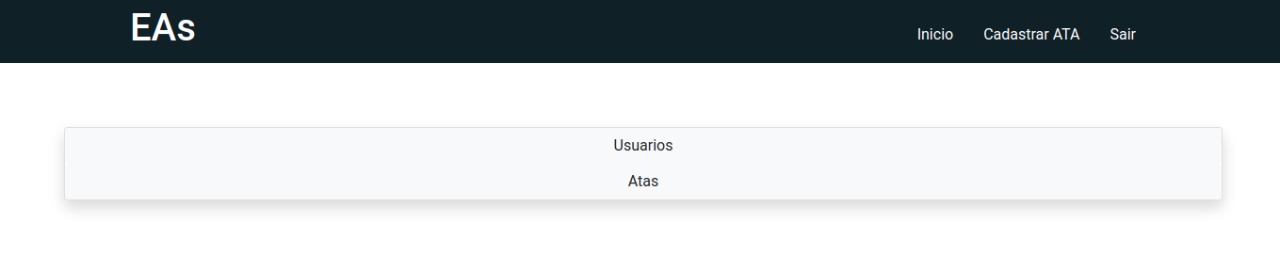
****

****

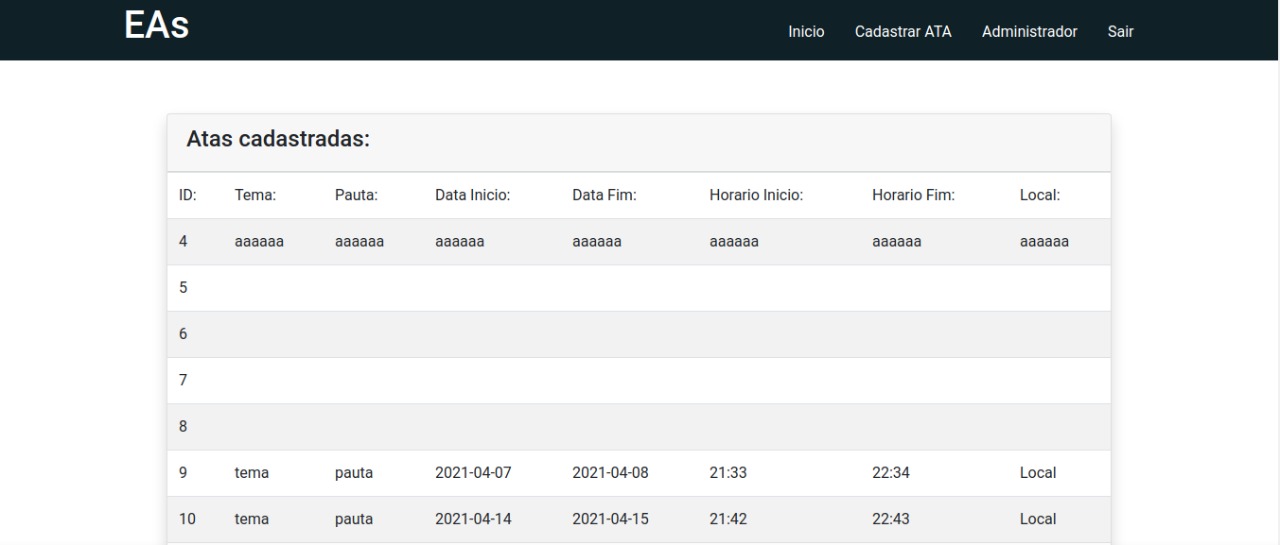
Após o usuário entrar na página inicial, poderá fazer a criação de um novo documento de ATA.

**7.5 Telas do usuário administrador**

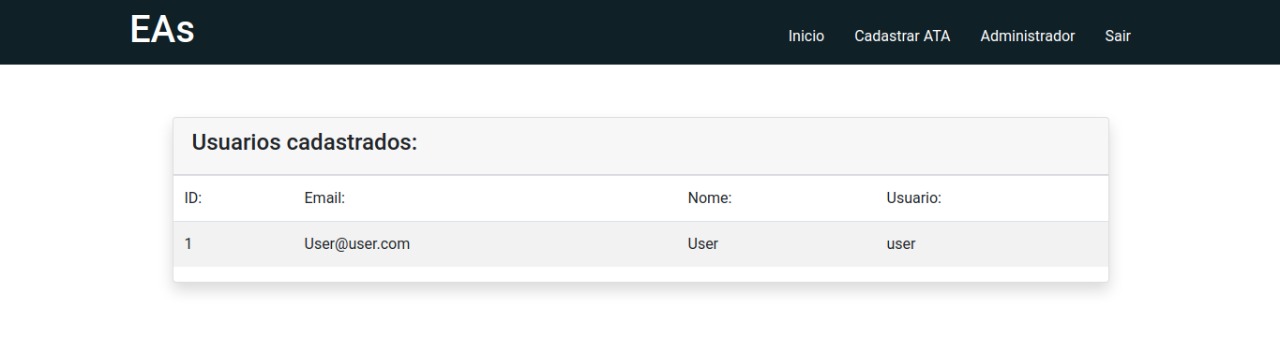
**7.5.1 Menu do administrador**

**** Página principal do usuário administrador.

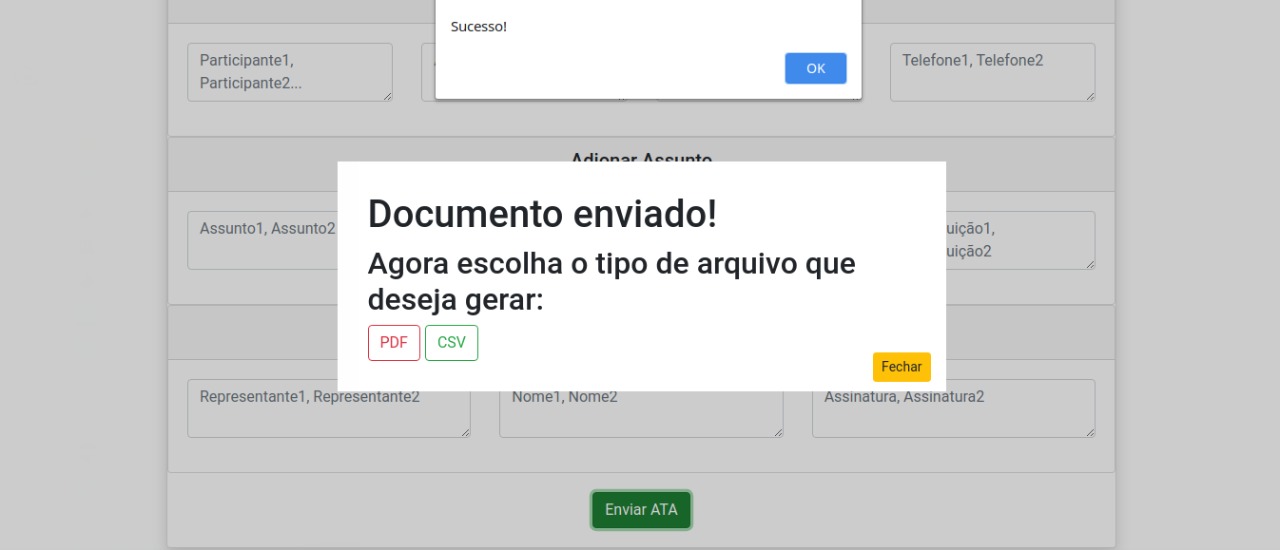
**7.5.2 Menu de ATA**

****O administrador poderá ter acesso as atas registradas no sistema.

**7.5.3 Menu de Usuários**

****O administrador poderá acessar os usuários registrados no sistema, adicionando ou removendo cargos e/ou usuários.

**7.6 Baixando ATA**

****

Qualquer usuário poderá baixar suas atas nos formatos PDF ou EXCEL.

# **8.Anexo**

**ANEXO A – Backlog**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cód.** | **Sprint** | **User Story** | **Estimativa 0-100 (Planning Poker)** | **Estimativa 0-100 (Planning Poker) - horas** | **Critério de aceitação** | **Teste de aceitação** |
| **F01** | 1 | Como usuário, gostaria de me cadastrar ao sistema com segurança | 60 | 15 | * Cadastrar pessoas com usuário e senha | Desenvolvimento da página de cadastro de usuários |
| **F02** | 1 | Como usuário, gostaria de acessar minha conta para gerenciar as atas de reunião | 65 | 14 | * Realizar login com usuário e senha | Desenvolvimento da página de login do usuário |
| **NF01** | 1 | Como cliente, gostaria de ter acesso a documentação com os requisitos e ter conhecimento do funcionamento total do sistema | 85 | 7 | * Lista de requisitos * Diagramas | Documentação dos requisitos e funcionamento do sistema |
| **F03** | 2 | Como cliente, gostaria de poder administrar os participantes da reunião com diferentes perfis de acesso | 90 | 20 | * Perfis de acesso (Administrador, Gerente e Usuário) | Gerenciar restrição de uso das funcionalidades |
| **F04** | 2 | Como usuário, gostaria de poder gerar as atas de reunião realizadas | 75 | 15 | * Gerar ata | Gerar ata padrão |
| **F05** | 2 | Como usuário, gostaria de cadastrar modelos de ata e fazer a impressão da mesma | 85 | 15 | * Gerar modelo de ata * Impressão da ata | Gerar modelo de ata e permitir a impressão em PDF/Excel |
| **F06** | 3 | Como usuário, gostaria de poder monitorar as atas de reunião realizadas | 80 | 10 | * Monitorar atas realizadas | Monitorar as atas disponíveis para cada usuário |
| **F07** | 4 | Como usuário, gostaria de poder revisar as atas, podendo alterar, incluir ou excluir determinada ata | 55 | 8 | * Revisão da ata (incluir, alterar ou excluir) | Revisão das atas disponíveis ao usuário |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |