



INSTITUTO FEDERAL

Rio Grande do Norte

Campus Pau dos Ferros

Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas (TADS)

LUÍS LUCILANDIO DE QUEIROZ MESQUITA
LEONARDO FABRÍCIO DA SILVA COSTA

DOCUMENTO DE VISÃO GERAL

Pau dos Ferros-RN
2021

SUMÁRIO

1. DOCUMENTO DE VISÃO GERAL DO SISTEMA.....	2
1.1. INTRODUÇÃO.....	2
1.1.1. Objetivos.....	2
1.1.2. Escopo	2
1.2. POSICIONAMENTO.....	2
1.2.1. Instrução do Problema	2
1.2.2. Resumo da Parte Interessada.....	2
1.3. DOCUMENTO DE REQUISITOS.....	3
1.4. VISÃO GERAL DO PRODUTO.....	4
1.4.1 Perspectiva do Produto.....	4
1.5. FUNCIONALIDADES.....	4
1.6 MODELAGEM DO NEGÓCIO.....	4
1.7. MODELAGEM DO ASPECTO DE NEGÓCIO.....	5

1. Documento de Visão Geral do Sistema

1.1. Introdução

1.1.1. Objetivos

O propósito deste documento é expor as necessidades e funcionalidades gerais do sistema, tais como a metodologia utilizada, ferramentas para produção e levantamento de requisitos.

1.1.2. Escopo

Gerenciar o controle de pessoas em determinados locais, tais como: igrejas, academias, restaurantes, entre muitos outros que geram aglomeração de pessoas.

1.2. Posicionamento

1.2.1. Instrução do Problema

Este sistema tem o intuito de diminuir as aglomerações em locais públicos ou privados, uma vez que possa diminuir os riscos de contaminação da covid 19, ou apenas gerenciar o controle de pessoas desses estabelecimentos, ou ainda beneficiar quem queira criar evento privado.

1.2.2 Resumo da Parte Interessada

Esta seção fornece um perfil das partes interessadas e usuários que estão envolvidos no projeto. Esta seção também identifica os principais problemas que as partes interessadas e os usuários consideram que a solução proposta deva tratar.

Nome	Representa	Função
Estabelecimentos (igrejas, academias, crossfit, restaurantes, etc)	Consumidores finais do produto.	Cadastrar sua atividade ou evento.
Público em geral	Consumidores finais do sistema.	Realizar check in, ou seja, se inscrever na plataforma para tal serviço.

Sistema	Canal entre as entidades e o público.	Guardar informações de reservas, fornecer número de vagas pendentes, e cadastro de novas entidades.
---------	---------------------------------------	---

1.3. Documento de Requisitos

RF01. Cadastrar Dados dos Estabelecimentos.

Descrição:

- Após a autenticação no sistema, a instituição preenche um formulário passando alguns dados de sua empresa, tais como nome, endereço e etc.

Usuário:

- Estabelecimentos.

RF02.Cadastrar Eventos.

Descrição:

- As instituições informaram os dados do evento, tais como: quantidade de pessoas, horário inicial e final e etc.

Usuário:

- Estabelecimentos.

RF03. Cadastrar Dados do Público.

Descrição:

- Os usuários realizam login através da autenticação e preenchem um formulário para concluir cadastro.

Usuário:

- Público em Geral

RF04. Fazer Reserva.

Descrição:

- Os usuários escolhem o agendamento de seu interesse e criam uma reserva.

Usuário:

- Público em Geral

RF0. Realizar Check-in.

Descrição:

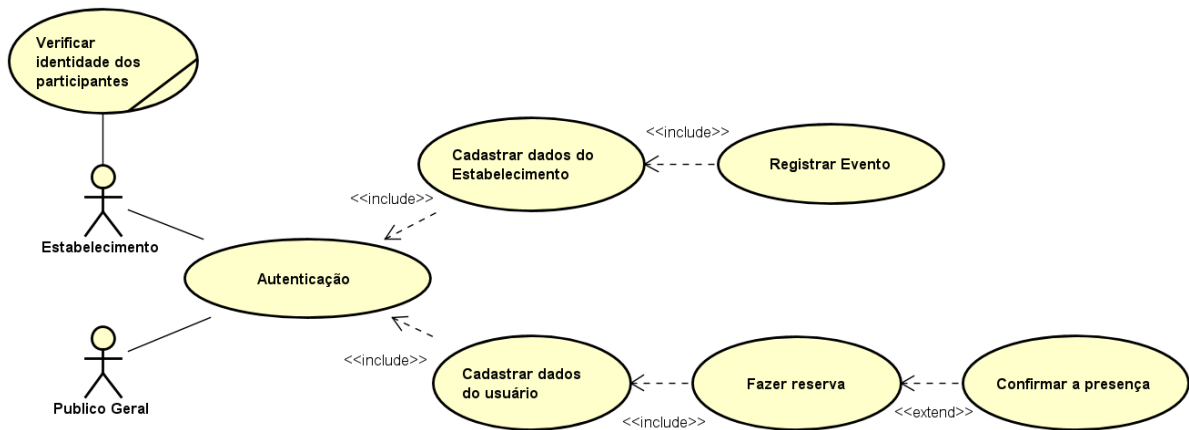
- No dia do evento o usuário entra no sistema e confirma sua participação no evento.

Usuário:

- Público em geral.

1.4. Visão Geral do Produto

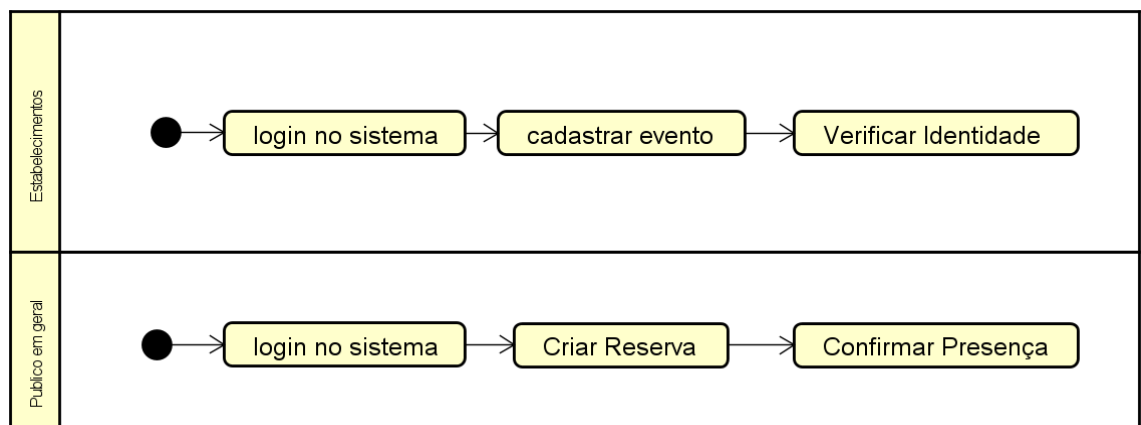
1.4.1. Perspectiva do Produto



1.5. Funcionalidades

Os usuários terão acesso a todos os recursos de seu interesse que estejam disponibilizados pelo sistema de gerenciamento de reservas. Lá eles poderão cadastrar suas programações, ter acesso a listagem de agendamentos, realizar reserva ou check-in, ou seja, confirmar sua participação em eventos.

1.6. Modelagem do negócio



1.7. Modelagem do aspecto do negócio

