

Documento de Requisitos

<nome do sistema>

**Índice**

[**1**](#_30j0zll) **INTRODUÇÃO 3**

[1.1](#_2jxsxqh) Propósito do Documento de Requisitos 3

[1.2](#_z337ya) Escopo do Produto 3

[1.3](#_3j2qqm3) Definições, Acrônimos e Abreviações 3

[1.4](#_1y810tw) Visão Geral do Restante do Documento 3

[**2**](#_4i7ojhp) **DESCRIÇÃO GERAL 3**

[2.1](#_2xcytpi) Perspectiva do Produto 3

[2.2](#_1ci93xb) Funções do Produto 3

[2.3](#_3whwml4) Características do Usuário 4

[2.4](#_2bn6wsx) Restrições Gerais 4

[**3**](#_qsh70q) **REQUISITOS ESPECÍFICOS 4**

[**3.1**](#_2) **REQUISITOS FUNCIONAIS 4**

[**3.2**](#_44sinio) **REQUISITOS NÃO FUNCIONAIS 4**

1. **Introdução**
   1. ***Propósito do Documento de Requisitos***

O propósito deste documento é tornar claro os requisitos e especificações do sistema para todas as partes envolvidas na criação e utilização do sistema. O documento define critérios que deverão ser seguidos rigorosamente na criação do sistema. O produto, tem o objetivo de agendar e consultar eventos nacionais e internacionais em um calendário online.

* 1. ***Escopo do Produto***

O projeto consiste na elaboração de um ambiente com foco no agendamento de eventos nacionais e internacionais e gerenciamento destes. Esta ferramenta, permite convidar outras pessoas para eventos recém-criados e confirmar presença em eventos disponíveis.

O escopo não inclui:

Instalação das ferramentas e de sistemas ligados a elas;

Futuras manutenções depois da data demarcada.

* 1. ***Definições, Acrônimos e Abreviações***

Segue abaixo, a lista de siglas e abreviaturas utilizadas neste documento:

RF: Requisito Funcional

RNF: Requisito não Funcional

E: Evidente

O: Oculta

D: Decoração/Opcional

* 1. ***Visão Geral do Restante do Documento***

Este documento está dividido em 4 partes: Sumário, introdução, descrição geral e requisitos específicos.

Sumário: Identifica as partes do documento e suas respectivas páginas.

Introdução: Breve explicação do sistema.

Descrição Geral: Explica mais detalhadamente especificações do produto e os conhecimentos necessários do usuário.

Requisitos Específicos: Explica os requisitos do sistema para o funcionamento e a garantia de qualidade do produto final.

1. **Descrição Geral**
   1. ***Perspectiva do Produto***

O produto possui uma interface que facilite a inserção, consulta, alteração e remoção do evento no calendário, de acordo com a permissão do usuário.

* 1. ***Funções do Produto***

O produto deve permitir, através de uma interface, que o usuário insira eventos nacionais e internacionais no calendário e assim como a consulta, alteração e remoção destes eventos. O produto também deve permitir convidar outras pessoas para eventos recém-criados e confirmar presença em eventos disponíveis.

O usuário deve ser cadastrado no sistema, possibilitando a inserção, alteração e remoção de eventos quando criador do evento. No caso de convidar e confirmar presença no evento qualquer usuário cadastrado pode realizar. Assim o produto oferece segurança quanto ao acesso aos dados.

* 1. ***Características do Usuário***

A característica do usuário comum é compartilhar e confirmar presença em eventos disponibilizados por usuários administradores.

* 1. ***Restrições Gerais***

O produto será desenvolvido para plataforma web, sendo necessário dispositivos compatíveis. No sistema, apenas um usuário cadastrado tem acesso para compartilhar e confirmar presença nos eventos. Algumas funcionalidades são de uso exclusivo do usuário administrador, tendo isso em vista, estas funcionalidades serão bloqueadas para o acesso de usuários comuns.

1. **Requisitos Específicos**

Esta seção contém os requisitos que os responsáveis por criar o sistema deverão seguir rigorosamente, para garantir a qualidade do produto. Alterações nesta seção deverão ser estudadas, aprovadas pela gerência e comunicadas à todas as partes envolvidas na produção e aquisição do produto. Tais alterações, se eliciadas e aceitas tardiamente, poderão gerar um grande atraso na entrega do produto**.**

* 1. **Requisitos Funcionais**

RF 1.1 – O sistema deve permitir a inclusão de novos usuários ao ambiente.

RF 2.1 – O sistema deve permitir que usuários criem eventos.

RF 2.2 - O sistema deve permitir que somente o administrador altere e remova o evento.

RF 2.3 – O sistema deve permitir a classificação dos eventos em nacionais e internacionais pelo administrador.

RF 3.1 - O sistema deve permitir que ao criar o evento, o administrador convide outros usuários para o seu evento.

RF 3.2 - O sistema deve permitir que um usuário padrão convide outros usuários para o evento.

RF 3.3 - O sistema deve permitir que o usuário padrão confirme presença em um evento já existente.

RF o sistema deve exibir em modo calendário os eventos

RF o sistema deve exibir eventos por data

Obs: o sistem deve possuir uma versão de línguas

* 1. **Requisitos Não Funcionais**

RF 1.1 -