

Alexandre Allegretti de Oliveira

Andre de Queiroz Patrnicola

Arthur de Almeida Rocumback

Felipe Nunes de Souza

Gabriel Kenji

Ache seu orgânico
Especificação de Requisitos de Software

Versão 1.0

Ache seu orgânico	Versão: 1.0
Especificação de Requisitos de Software	Data: 04/09/2023

Histórico da Revisão

Data	Versão	Descrição	Autor
04/09/2023	1.0	Criação do documento	Alexandre Allegretti, Arthur de Almeida, Felipe Nunes, Andre Patrinicola, Gabriel Kenji

Ache seu orgânico	Versão: 1.0
Especificação de Requisitos de Software	Data: 04/09/2023

Tabela de Conteúdo

1. Requisitos Específicos	4
1.1 Requisitos Funcionais	4
1.1.1 Cadastrar Usuário Comercial	4
1.1.2 Cadastrar Usuário Consumidor	4
1.1.3 Realizar pesquisa comércio/produtos.	4
1.1.4 Geolocalização	4
1.1.5 Personalização da página do usuário comercial	4
1.1.6 Login de acesso	4
1.1.7 Sugestões	4
1.1.8 Administra aplicação	4
1.2 Requisitos Não Funcionais	4
1.2.1 Tempo de pesquisa no mapa	4
1.2.2 Linguagem de programação	4
1.2.3 Segurança criptografada na senha	4
1.2.4 Rastreabilidade dos acessos	5
1.2.5 Ambiente WEB	5

Ache seu orgânico	Versão: 1.0
Especificação de Requisitos de Software	Data: 04/09/2023

Especificação de Requisitos de Software

1. Requisitos Específicos

1.1 Requisitos Funcionais

1.1.1 Cadastrar Usuário Comercial

Realiza o cadastro do usuário comercial, permitindo a identificação do estabelecimento através de mapas.

1.1.2 Cadastrar Usuário Consumidor

Realiza o cadastro do usuário consumidor somente para consultas e posta sugestões/críticas.

1.1.3 Realizar pesquisa comércio/produtos

O usuário pode realizar pesquisa de comércio/produtos em comércio próximos a sua localização.

1.1.4 Geolocalização

Identifica comércio próximos a sua localização através de visualização de uma mapa.

1.1.5 Personalização da página do usuário comercial

O usuário comercial poderá personalizar sua página de perfil para que seja mais atrativo sua divulgação.

1.1.6 Login de acesso

Criação de login e senha, onde possibilita o acesso ao seu perfil cadastrado.

1.1.7 Sugestões

O sistema deve permitir o envio de sugestões e críticas, a fim de melhorar a interação do consumidor com o comércio.

1.1.8 Administra aplicação

Terá acesso a todas as funcionalidades citadas nos tópicos anteriores.

1.2 Requisitos Não Funcionais

1.2.1 Tempo de pesquisa no mapa

Não deve demorar mais que 5 segundos para mostrar os resultados no mapa a partir de uma pesquisa.

1.2.2 Linguagem de programação

Python e Javascript.

1.2.3 Segurança criptografada na senha

Proteção para o acesso - Política LGPD.

Ache seu orgânico	Versão: 1.0
Especificação de Requisitos de Software	Data: 04/09/2023

1.2.4 **Rastreabilidade dos acessos**

Permitir rastreabilidade dos acesso dos usuários, a fim de identificar possível má uso da plataforma.

1.2.5 **Ambiente WEB**

O sistema deve ser desenvolvido para funcionar em ambiente WEB.