

Documento de Requisitos - SSC0130

Histórico da Revisão

Data	Versão	Descrição	Autor
24/05/2023	1	Criação do documento de requisitos	Grupo9
28/05/2023	1.1	Validação dos requisitos com o cliente	Grupo9

Identificação

Projeto: Tô Doente, Onde Vou?

Equipe 09:

- 10748389 - Antônio Pedro Amado de Menezes Medrado
- 10408390 - Danilo Leonssio Alves
- 12690282 - Luis Eduardo de Brito Camara
- 12692408 - Pedro Falcão Rocha

Data criação do documento: 24/05/2023

Requisitos Funcionais

1. [Prioridade: Maior] O usuário deve poder cadastrar os seus sintomas no sistema a partir de uma lista de sintomas pré-determinados, e indicar a intensidade desse sintoma.
2. [Prioridade: Maior] O usuário deve receber sugestões de qual unidade de saúde deve ser procurada, ordenadas numa lista ranqueada a partir de um número de informações.
 - a. Localização atual;
 - b. Endereço cadastrado (pode substituir localização);
 - c. Sintomas informados, selecionados a partir de uma lista pré-determinada;
 - d. Intensidade dos sintomas;
 - e. Se o usuário possui plano de saúde ou não (irá priorizar pontos de atendimento que atendam o plano informado);

- f. Situação de lotação em certos pontos de atendimento.
- 3. [Prioridade: Média] O usuário deve poder visualizar no mapa onde estão as unidades de saúde em sua região.
- 4. [Prioridade: Menor] O mapa deve ser capaz de informar a trajetória desde a localização do usuário até o ponto de atendimento.
- 5. [Prioridade: Maior] O usuário deve poder consultar qual a função de cada tipo de unidade de saúde para que possa ter mais informações para decidir qual procurar.
- 6. [A remover] O usuário deve ter uma opção de cadastro para guardar suas informações pessoais e possibilitar uma maior velocidade no processo de busca por pontos de atendimento. As informações cadastradas devem incluir nome, e-mail, telefone, endereço, plano de saúde. Podem incluir também cadastro de sintomas ou condições de saúde.
- 7. [A remover] Buscas anteriores devem ser salvas em um histórico do usuário. Se possível implementar, as informações de buscas anteriores podem ser usadas para acelerar buscas futuras. Por exemplo, um usuário pode marcar uma opção de “mesmos sintomas anteriores”, ou o cadastro de certas condições de saúde podem já informar localizações de atendimento com base nas condições informadas.

Requisitos Não-Funcionais

- 1. O sistema deve estar disponível por período continuado, a fim de atender usuários em qualquer hora do dia.
- 2. O sistema deve ser ágil, para acelerar o processo de busca por pontos de atendimento e evitar riscos maiores à saúde do usuário.
- 3. Interoperabilidade: O sistema deve ser capaz de ser acessado em navegadores num computador pessoal ou num dispositivo móvel de especificações variadas; para isso, não deve ser pesado em sua execução.
- 4. Usabilidade: O sistema deve ser fácil de utilizar pelo usuário, visto que pode ser buscado em situações de emergência de saúde.
- 5. Acessibilidade: O sistema deve contar com opções de acessibilidade para usuários com deficiência visual.
- 6. O sistema deve permitir que usuários possam realizar buscas ainda que não cadastrados, a fim de não restringir o acesso durante situações de emergência.
- 7. Confidencialidade: O sistema deve guardar em segurança os dados pessoais cadastrados por um usuário, assim como informações de buscas anteriores.

Anotações

v1.1: Após validação de requisitos com cliente, optou-se por remover funcionalidades de login da aplicação, devendo assim serem alterados ou removidos todos os requisitos que envolvem essa funcionalidade.