

# LEVANTAMENTO DE REQUISITOS

**Autor:** Maryana de Freitas Leite

**Sistema:** Salus (Gerencia as tarefas do agente de saúde).

## 1. PROBLEMA DE NEGÓCIO:

Um dos problemas que os Agentes de Saúde passam é a perda de muito tempo fazendo algumas atividades na escrita, que podem acabar ficando mal organizadas, ou não legíveis devido a letra, dificultando na didática, já que se trata de muitos registros e nomes para lidar. A prática de utilizar o papel também pode ocasionar problemas, como a perda ou a danificação dele.

## 2. REQUISITOS FUNCIONAIS:

- **Cadastro de usuários**

O sistema deve permitir que os usuário (no caso os agentes de saúde) possam cadastrar-se, pondo informações como cpf, nome e senha nos respectivos campos.

- **Cadastro das visitas domiciliares**

O sistema deve permitir que os usuários preencham as informações adquiridas na visita domiciliar, oferecendo campos como, nome do paciente, idade, motivo da visita, entregas feitas, data de realização, e o agente de saúde responsável por ela.

- **Cadastro de medicamentos do psicólogo**

O sistema deve permitir que os usuários preencham os medicamentos receitados pelo psicólogo ao paciente (o agente de saúde deve fazer isso para facilitar a entrega destes

medicamentos), oferecendo campos como, número do cartão do sus do paciente, nome, e o nome dos medicamentos.

- **Cadastro do Bolsa Família**

O sistema deve permitir que os usuários façam o cadastro dos pacientes no programa Bolsa Família, oferecendo campos como, nome do responsável, data de nascimento, peso, altura, sobre sua vacinação se está em dia, e em caso de gestantes, deve haver o campo de informações gestacionais e outro da data do ultimo pré-natal.

- **Planilhas**

O sistema deve permitir que o usuário tenha acesso a planilhas com os dados cadastrados por ele, para cada categoria de suas tarefas.

### **3. REQUISITOS NÃO FUNCIONAIS:**

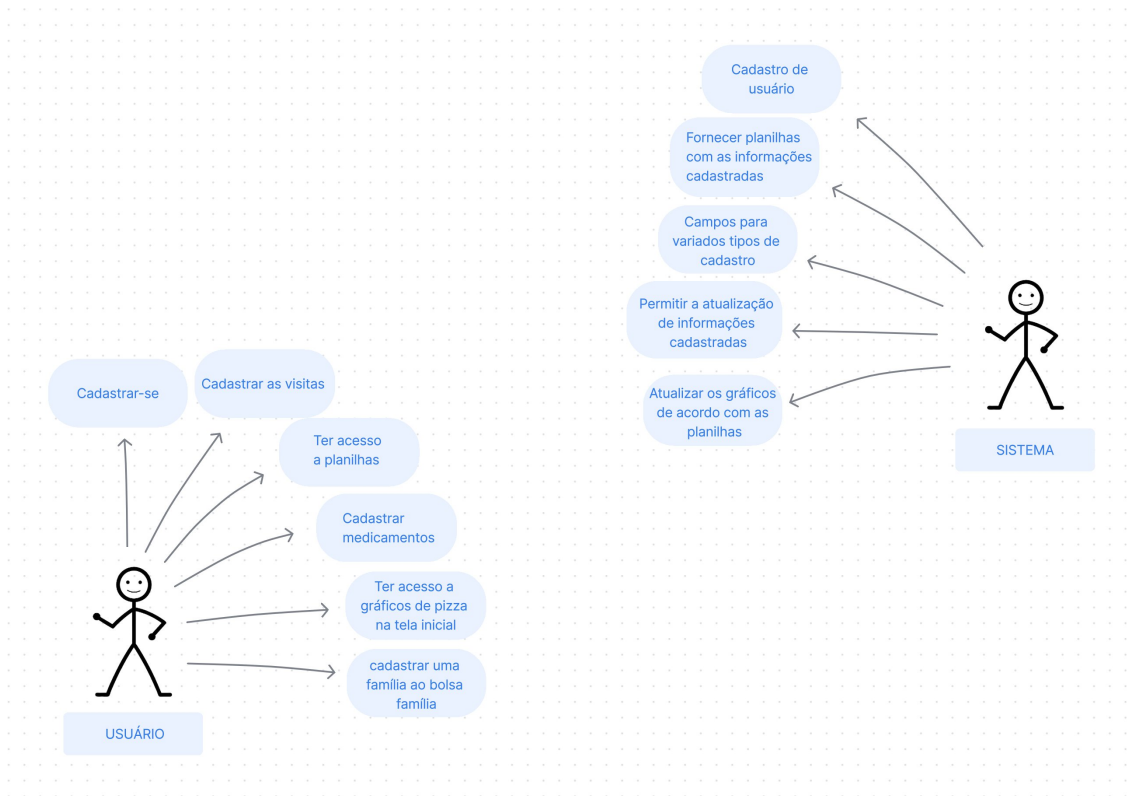
- **Usabilidade**

O sistema deve ser de fácil entendimento pelos usuários, usando elementos de fácil manuseio e intuitivos. Deve ter um design simples e claro focando na experiência do usuário

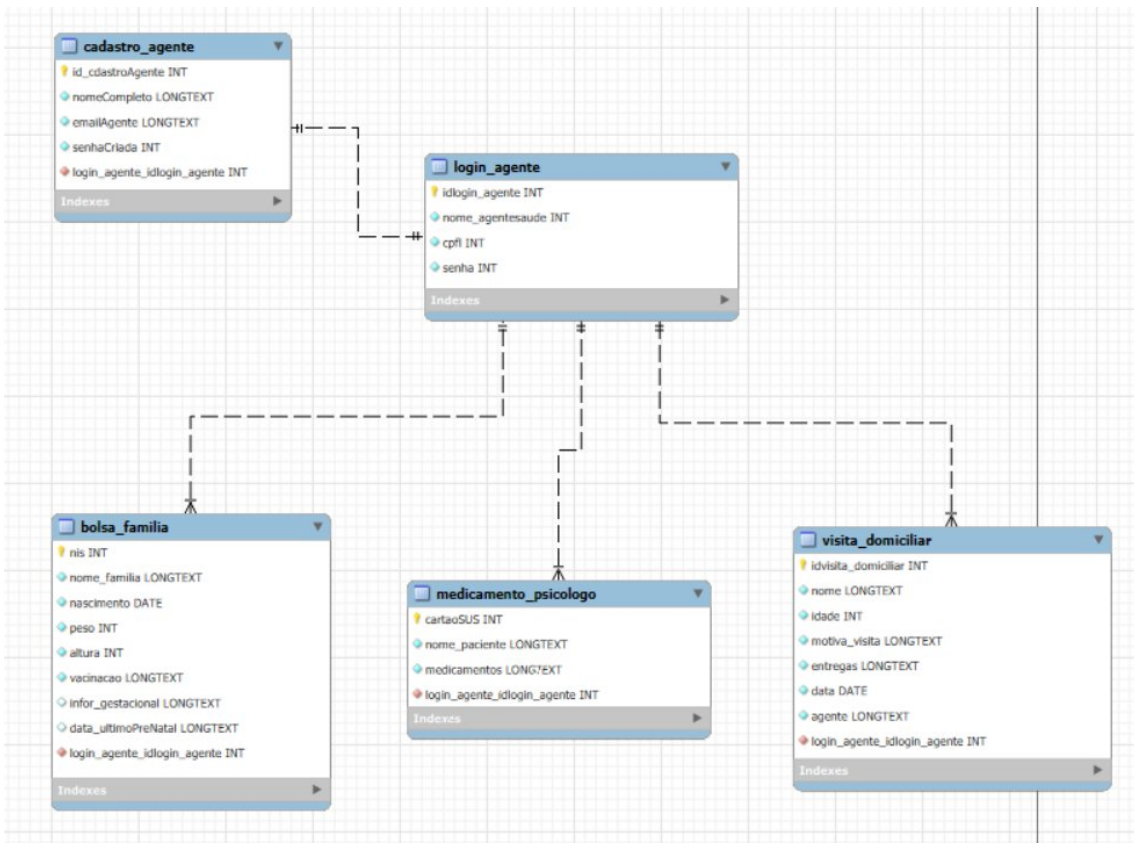
- **Desempenho**

O sistema deve suportar uma quantidade generosa de acessos simultâneos, como 1000 a 2000 usuários, e ter um tempo de resposta na casa dos segundos, de 2 a 5 segundos exemplo.

## **Diagrama de Caso de Uso (UML)**



## Modelo Entidade-Relacionamento (MER)



**Link FIGMA:**

<https://www.figma.com/design/GtCiKYe3iuCts1LZxz44II/Untitled?node-id=0-1&t=9E9GqshZUepWPkJY-1>