

Requisitos funcionais:

- Cadastro de Clientes: O sistema deve permitir o cadastro de novos clientes, solicitando as informações necessárias.
- Consulta de Clientes: O sistema deve permitir a consulta dos clientes cadastrados, exibindo suas informações.
- Edição de Clientes: O sistema deve permitir a edição das informações dos clientes cadastrados.
- Exclusão de Clientes: O sistema deve permitir a exclusão de clientes cadastrados, removendo suas informações do sistema.
- Exibição de Clientes em um Mapa: O sistema deve permitir a exibição dos clientes cadastrados em um mapa, utilizando as coordenadas geográficas registradas para cada endereço.

Requisitos não funcionais:

- Usabilidade: A interface do usuário deve ser intuitiva e de fácil utilização.

Regras de Negócio:

- Cadastro de Clientes: Um cliente só pode ser cadastrado se fornecer as informações obrigatórias, como nome, CNPJ e endereço com coordenadas geográficas.
- Precisão das Coordenadas Geográficas: As coordenadas geográficas associadas ao endereço de um cliente devem ser precisas.