# Documento de Visão

# Documento de Visão: Sistema de Geolocalização para Clientes

## 1. Objetivo

Desenvolver um sistema de geolocalização robusto e interativo, destinado a gestores de negócios, para mapear clientes no Brasil, proporcionando ferramentas estratégicas de marketing e análise de distribuição geográfica.

## 2. Escopo

O sistema será capaz de mostrar clientes no mapa do Brasil, permitindo zoom até o nível de rua. Será instalado localmente e facilitará análises estratégicas baseadas na localização dos clientes.

#### 2.1 Perfil dos Sistemas Atuais

Os sistemas atuais podem não oferecer visualização detalhada ou personalizada de dados geográficos, nem integração eficiente com dados de clientes para fins estratégicos.

#### 3. Gestores

Representante: Antonello Qualificação: Sócio-Diretor

Responsabilidade: Tomada de decisões estratégicas baseadas nos insights

fornecidos pelo sistema.

## 4. Posicionamento

# 4.1 Oportunidade de Negócios

Aprimorar a tomada de decisão e estratégias de marketing por meio de análises geográficas precisas e detalhadas dos clientes.

# 4.2 Descrição do Problema

- **O Problema:** Falta de ferramentas integradas para análise geográfica de dados de clientes.
- **Afeta:** Gestores e equipes de marketing.
- O seu Impacto É: Ineficiência na criação de estratégias de mercado e na tomada de decisões.

Documento de Visão

• Uma Solução Ideal Seria: Um sistema interativo de mapeamento com dados detalhados dos clientes, fácil de usar e com ferramentas analíticas integradas.

## 4.3 Descrições dos Envolvidos e Usuários

- Gestores de negócios: Tomadores de decisão estratégica.
- Equipe de Marketing: Usuários que implementam estratégias baseadas nos dados fornecidos.
- TI: Responsável pela instalação e manutenção do sistema.

#### 4.4 Ambiente do Usuário

O sistema será usado em ambientes corporativos, principalmente em desktops. Requer estabilidade e facilidade de uso.

#### 5. Alternativas e Concorrência

- Google Maps API: Oferece mapeamento, mas limitado em personalização para dados de clientes.
- Mapbox e ArcGIS: Soluções avançadas de mapeamento, mas podem requerer maior customização.

#### 6. Visão Geral do Produto

#### 6.1 Perspectiva do Produto

Uma ferramenta integrada que complementa os sistemas de CRM e análises de dados existentes, proporcionando uma visualização geográfica detalhada dos clientes.

#### 6.2 Funcionalidade do Produto

- Mapeamento interativo com zoom.
- Visualização de dados dos clientes no mapa.
- Ferramentas analíticas para estratégia de mercado.
- Interface de usuário intuitiva.

## 6.3 Licenciamento e Instalação

O produto será licenciado por usuário ou por instalação, com suporte técnico incluído. A instalação será gerida pela equipe de TI do cliente.

Documento de Visão

# 7. Interligação com Outros Sistemas

Deve ser compatível com sistemas de CRM e bancos de dados existentes, permitindo importação e exportação de dados.

# 8. Restrições

- Dependência de dados atualizados e precisos dos clientes.
- Requisitos de hardware para a instalação local.
- Necessidade de conformidade com as leis de privacidade e proteção de dados.

# 9. Documentação

Será fornecida documentação completa, incluindo manual do usuário, diretrizes de instalação e manutenção, e documentação técnica para integrações.

Documento de Visão