# Análise de Requisitos para a Plataforma de Intermediação de Profissionais de Cuidado Especializado para Idosos

# 1. Requisitos Funcionais:

- 1.1. **Cadastro de Profissionais:** Os profissionais devem poder se cadastrar na plataforma, fornecendo informações detalhadas sobre sua experiência, habilidades, certificações e disponibilidade.
- 1.2. **Cadastro de Clientes:** Os idosos ou seus familiares devem poder criar perfis na plataforma, incluindo informações sobre as necessidades específicas de cuidados do idoso, preferências de horário e localização.
- 1.3. **Busca e Correlação de Perfis:** Um algoritmo de correspondência deve ser implementado para correlacionar os perfis dos clientes com os perfis dos profissionais, com base em critérios como localização, especialização e disponibilidade.
- 1.4. **Avaliação e Feedback:** Um sistema de avaliação deve permitir que os clientes avaliem a qualidade dos serviços prestados pelos profissionais, fornecendo feedback construtivo.
- 1.5. **Comunicação entre Clientes e Profissionais:** Deve haver um sistema de mensagens que permita a comunicação direta entre os clientes e os profissionais para discutir detalhes dos cuidados e agendar compromissos.
- 1.6. **Agendamento de Serviços:** Os clientes devem poder agendar serviços diretamente na plataforma, com confirmação por parte dos profissionais.
- 1.7. **Gestão de Pagamentos:** A plataforma deve facilitar o pagamento dos serviços prestados, permitindo transações seguras e transparentes entre clientes e profissionais.

# 2. Requisitos Não Funcionais:

- 2.1. **Segurança:** A plataforma deve garantir a segurança dos dados pessoais dos clientes e dos profissionais, bem como a segurança das transações financeiras.
- 2.2. **Desempenho:** A plataforma deve ser capaz de lidar com um grande volume de usuários e de dados, garantindo tempos de resposta rápidos e confiáveis.

- 2.3. **Usabilidade:** A interface da plataforma deve ser intuitiva e fácil de usar, tanto para os clientes quanto para os profissionais, promovendo uma experiência positiva do usuário.
- 2.4. **Disponibilidade:** A plataforma deve estar disponível 24 horas por dia, 7 dias por semana, para atender às necessidades dos clientes e dos profissionais a qualquer momento.
- 2.5. **Compatibilidade:** A plataforma deve ser compatível com uma variedade de dispositivos e navegadores, garantindo acesso fácil e conveniente para todos os usuários.
- 2.6. **Manutenção:** Deve haver um plano de manutenção contínua da plataforma, incluindo atualizações de software e correções de bugs, para garantir sua eficácia a longo prazo.

# 3. Requisitos de Integração:

- 3.1. **Integração com Serviços de Pagamento:** A plataforma deve ser integrada com serviços de pagamento online, como cartões de crédito e sistemas de pagamento digital, para facilitar as transações financeiras.
- 3.2. **Integração com Serviços de Mensagens:** Deve haver integração com serviços de mensagens instantâneas para permitir a comunicação direta entre clientes e profissionais.
- 3.3. **Integração com Serviços de Localização:** A plataforma deve ser capaz de usar serviços de localização para correlacionar os clientes com os profissionais com base na proximidade geográfica.

Essa análise de requisitos servirá como base para o desenvolvimento da plataforma, garantindo que todas as necessidades dos usuários sejam atendidas de forma eficiente e eficaz.

# Projeto de Intermediação de Profissionais de Cuidado Especializado para Idosos

# 1. Introdução

Com o envelhecimento da população brasileira, a demanda por cuidados especializados para idosos está em ascensão. Este projeto visa criar uma plataforma que facilite o contato entre os idosos, suas famílias e os profissionais especializados em cuidados geriátricos. A plataforma atuará como um intermediário confiável, garantindo a qualidade dos serviços prestados e proporcionando benefícios tanto para os idosos quanto para os profissionais de cuidado.

#### 2. Desenvolvimento da Plataforma

A plataforma terá os seguintes componentes:

# 2.1. Banco de Dados de Profissionais

Um banco de dados abrangente contendo perfis detalhados de profissionais especializados em cuidados para idosos. Cada perfil incluirá informações sobre experiência, habilidades, certificações, avaliações de clientes anteriores e disponibilidade.

#### 2.2. Perfil do Cliente

Os idosos ou seus familiares poderão criar um perfil na plataforma descrevendo as necessidades específicas de cuidados do idoso, preferências de horário, localização e outras informações relevantes.

# 2.3. Algoritmo de Correspondência

Um algoritmo inteligente será implementado para correlacionar as necessidades do cliente com os profissionais mais adequados. Isso garantirá uma correspondência precisa e rápida entre os idosos e os cuidadores.

#### 2.4. Sistema de Avaliação e Feedback

Um sistema de avaliação permitirá que os clientes avaliem a qualidade dos serviços prestados pelos profissionais. Isso ajudará a manter a qualidade dos cuidados e a reputação dos profissionais na plataforma.

#### 2.5. Suporte ao Cliente

Um serviço de suporte ao cliente estará disponível para auxiliar os idosos e suas famílias em qualquer dúvida ou problema relacionado aos cuidados prestados.

#### 3. Benefícios Esperados

# 3.1. Redução do Tempo de Espera

Ao oferecer um amplo banco de dados de profissionais qualificados, a plataforma reduzirá significativamente o tempo de espera na contratação de serviços de cuidados para idosos.

#### 3.2. Escolha Personalizada

Os clientes terão a liberdade de escolher o profissional mais adequado às suas necessidades específicas a partir de uma variedade de opções disponíveis na plataforma.

# 3.3. Facilitação do Contato

A plataforma facilitará o contato direto entre os idosos e os profissionais de cuidado especializado, eliminando a necessidade de busca por indicações pessoais.

### 3.4. Garantia de Qualidade e Segurança

Os sistemas de avaliação e verificação de antecedentes garantirão que os profissionais tenham boa reputação e cumpram adequadamente os acordos de serviço, proporcionando segurança às famílias dos idosos.

# 3.5. Continuidade do Serviço

Mesmo em casos de imprevistos com o profissional inicialmente contratado, a plataforma garantirá que o idoso sempre tenha acesso a um cuidador qualificado e disponível.

# 3.6. Competitividade no Mercado Profissional

A plataforma proporcionará visibilidade e oportunidades de negócio para os profissionais de cuidado especializado, aumentando sua competitividade no mercado.

#### 4. Conclusão

Este projeto visa atender à crescente demanda por cuidados especializados para idosos no Brasil, proporcionando uma solução inovadora e eficaz para conectar os idosos e suas famílias com profissionais qualificados. Através dessa plataforma, esperamos melhorar a

qualidade de vida dos idosos, oferecendo cuidados personalizados e confiáveis, ao mestempo em que impulsionamos o crescimento e desenvolvimento do mercado profissio de cuidados geriátricos.	smo