**FACULDADE DE INFORMÁTICA E ADMINISTRAÇÃO PAULISTA**

**TURMA 2TDSPS**

**FLOW LIFE**

**JHONN BRANDON CABRERA TACACHIRI - RM97305**

**LEONARDO PAGANINI - RM96562**

**MATHEUS LEITE OLIVEIRA SCALFO - RM96893**

**REGINA CÉLIA POMPEO BATISTA ALVES - RM97032**

**PROJETO E DESENVOLVIMENTO DE UM APP MOBILE PARA O AGENDAMENTO DE FORMA MAIS EFICIENTE DE CONSULTAS E EXAMES JUNTO COM HAP VIDA NOTREDAME**

**SÃO PAULO**

**2023**

**SUMÁRIO**

**INTRODUÇÃO...........................................................................................................3**

**DESCRIÇÃO DO PROBLEMA..................................................................................3**

**EXPLICAÇÃO DA SOLUÇÃO...................................................................................3**

**IMPACTO DA TECNOLOGIA NA EXPERIÊNCIA DO PACIENTE............................3**

**VÍDEO PITCH.............................................................................................................4**

Otimização de Exames Pré-Consulta

Nosso projeto se concentra em aprimorar a eficiência e a experiência do paciente no processo de pré-consulta para exames médicos. Reconhecemos os desafios atuais enfrentados pelos pacientes e profissionais de saúde no agendamento, coordenação e acesso aos resultados dos exames. Esta iniciativa visa proporcionar uma solução abrangente, integrando tecnologia para melhorar significativamente essa etapa crucial no cuidado da saúde.

Descrição do Problema:

No cenário atual de cuidados de saúde, o processo de pré-consulta para exames muitas vezes enfrenta desafios que impactam a experiência do paciente e a eficiência do diagnóstico. Entre esses desafios estão:

* Atrasos entre a marcação da consulta e a realização dos exames.
* Falta de coordenação entre a marcação e a preparação para os exames.
* Ineficiência na comunicação entre paciente, equipe administrativa e profissionais de saúde.
* Limitações no acesso e disponibilidade dos resultados dos exames para os médicos durante a consulta.

Explicação da Solução:

Para superar esses desafios e aprimorar a experiência do paciente, propomos uma solução abrangente e tecnologicamente integrada:

**Plataforma de Coordenação de Exames:** Desenvolvimento de uma plataforma online que permite aos pacientes agendarem os exames diretamente após a marcação da consulta.

**Comunicação Automatizada:** Implementação de um sistema de comunicação automatizada para fornecer instruções claras sobre os exames necessários, requisitos prévios e informações sobre os procedimentos.

**Integração de Resultados:** Integração direta entre laboratórios e a plataforma para que os resultados dos exames sejam disponibilizados automaticamente aos médicos antes da consulta.

Impacto da Tecnologia na Experiência do Paciente:

A aplicação da tecnologia nesta solução proporcionará benefícios substanciais:

**Acesso Simplificado:** Os pacientes terão acesso facilitado aos exames, eliminando atrasos e simplificando a coordenação.

**Informações Precisas e Oportuna:** A comunicação automatizada oferecerá instruções claras, garantindo que os pacientes estejam bem informados sobre os exames e seus requisitos.

**Consulta Mais Produtiva:** Os médicos terão acesso antecipado aos resultados dos exames, permitindo consultas mais focadas, diagnósticos mais rápidos e tratamentos mais eficazes.

Essa solução visa não apenas otimizar o processo de pré-consulta para exames, mas também aprimorar a interação entre paciente e equipe médica, promovendo uma experiência mais eficiente, informada e centrada no paciente.

**Vídeo Pitch:**

Link: <https://www.youtube.com/watch?v=tMhfwUqpumM>