**CENTRO PAULA SOUZA**

**ETEC DE EMBU**

**Técnico em Desenvolvimento de Sistemas**

**Anselmo Santana da Conceição**

**Daniel Henrique dos Santos Amorim**

**João Pedro Carvalho Ramalho**

**José Augusto Bonifácio**

**Luiz Felipe Rodrigues Lima da Silva**

**Raul Tomaz**

**PEP - Prontuário Eletrônico de Paciente**

**Embu das Artes**

**2025**

**Anselmo Santana da Conceição**

**Daniel Henrique dos Santos Amorim**

**João Pedro Carvalho Ramalho**

**José Augusto Bonifácio**

**Luiz Felipe Rodrigues Lima da Silva**

**Raul Tomaz**

**PEP – Prontuário Eletrônico de Paciente**

Trabalho de Conclusão de Curso apresentado ao Curso Técnico em Desenvolvimento de Sistemas da Etec de Embu, orientado pelo Prof. Marcos Costa, como requisito parcial para obtenção do título de técnico em Desenvolvimento de Sistemas.

**Embu das Artes**

**2025**

**Anselmo Santana da Conceição**

**Daniel Henrique dos Santos Amorim**

**João Pedro Carvalho Ramalho**

**José Augusto Bonifácio**

**Luiz Felipe Rodrigues Lima da Silva**

**Raul Tomaz**

**PEP - Prontuário Eletrônico de Paciente**

Trabalho de Conclusão de Curso apresentado ao Curso Técnico em Desenvolvimento de Sistemas da Etec de Embu, orientado pelo Prof. Marcos Costa, como requisito parcial para obtenção do título de técnico em Desenvolvimento de Sistemas.

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Embu das Artes**

**2025**

**AGRADECIMENTOS**

**RESUMO**

**ABSTRACT**

**LISTA DE FIGURAS**

**LISTA DE TABELAS**

**SUMÁRIO**

Sumário

[1. INTRODUÇÃO 10](#_heading=h.yt6acbsmy75w)

[1.1. OBJETIVO 11](#_heading=)

[1.2. JUSTIFICATIVA 11](#_heading=)

[2. DESENVOLVIMENTO 12](#_heading=)

[CONCLUSÃO 13](#_heading=)

# INTRODUÇÃO

Ainda no ano de 2025, agentes de saúde da cidade de Embu das Artes enfrentam problemas quanto à execução do seu trabalho, utilizando materiais antiquados que não permitem o registro online, o que resulta em perda de informações e dificulta a geração de análises precisas. Esse cenário prejudica a eficiência no atendimento e a tomada de decisões estratégicas para o bem-estar da população.

Com base nesses desafios, apresentamos a nossa solução: "VivaEmbu - o nosso Prontuário Eletrônico de Paciente". Trata-se de uma plataforma inovadora para cadastro e gestão de pacientes, consultas e visitas de agentes de saúde. Através do VivaEmbu, buscamos otimizar o processo de registro e acompanhamento de informações de saúde, permitindo o acesso remoto e seguro aos dados de cada paciente.

Com funcionalidades intuitivas e integradas, nossa plataforma proporciona o gerenciamento eficiente de visitas domiciliares e consultas, com atualização em tempo real e a eliminação da necessidade de documentos físicos. Além disso, o VivaEmbu facilita a geração de relatórios e análises precisas, ajudando na organização das ações de saúde pública e no monitoramento do estado de saúde da comunidade.

Nossa proposta visa não apenas melhorar a qualidade do atendimento, mas também tornar os processos mais ágeis, acessíveis e seguros para todos os envolvidos.

# 1.1. OBJETIVO

Automatizar o processo dos agentes de saúde transformando o modelo de registro manual (em papel) em um sistema baseado em dashboard para cadastro e gerenciamento das informações de pacientes ligados em um Posto de Saúde.

# 1.2. JUSTIFICATIVA

# DESENVOLVIMENTO

# CONCLUSÃO