



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO  
CENTRO DE INFORMÁTICA  
SISTEMAS DE INFORMAÇÃO - 2024.2

STATUS REPORT 1  
PLANEJADO X REALIZADO  
METODOLOGIA DE PROJETO  
O QUE DEU CERTO E O QUE MELHORAR

ARTHUR SOUZA  
DANIEL MARTINS  
EDUARDO MATTOS  
FRANCESCA MONTEIRO  
GABRIEL MENDONÇA  
MATEUS ATAÍDE  
VICTOR AMARANTE  
GUILHERME VINÍCIUS

Recife-PE  
2025

# Sumário

	Páginas
<b>1 Planejado x Realizado:</b>	<b>3</b>
1.1 O Que Foi Planejado? . . . . .	3
1.2 O que foi realizado? . . . . .	3
<b>2 Metodologia Utilizada no Projeto</b>	<b>4</b>
2.1 Notion . . . . .	4
2.2 GitHub . . . . .	4
2.3 Kanban . . . . .	4
<b>3 O Que Deu Certo e O Que Precisa Melhorar?</b>	<b>4</b>
3.1 O Que Deu Certo? . . . . .	4
3.2 O Que Precisa Melhorar? . . . . .	5

# 1 Planejado x Realizado:

Desde o início do projeto, estabelecemos um conjunto de objetivos para garantir um desenvolvimento estruturado e melhor. Mas também para esse segundo status report, estabelecemos alguns planejamentos:

## 1.1 O Que Foi Planejado?

- **Montar uma proposta de solução alinhada com o cliente:** Foi realizada uma análise detalhada do problema e do fluxo de trabalho atual, permitindo estruturar uma proposta preliminar. A comunicação com o cliente ocorreu por mensagens e interações assíncronas, isso nos deu uma maior flexibilidade e ganho de tempo.
- **Idealização e prototipação da solução:** A equipe iniciou a concepção da solução, desenvolvendo um esboço inicial com as funcionalidades essenciais que foram requisitadas pelo cliente. Com isso conseguimos desenvolver um protótipo e foram levantadas as necessidades técnicas e estruturais para viabilizar a implementação futura.
- **Buscar uma maior validação da parte do cliente:** Nosso planejamento neste ciclo atual foi estabelecer um contato mais próximo com o cliente para validar todas as propostas levantadas, garantindo que nossas decisões estivessem alinhadas com as necessidades reais do hospital. Buscamos aprofundar a compreensão dos desafios enfrentados e obter feedback direto para ajustar nossa solução de forma mais precisa.

## 1.2 O que foi realizado?

- **Montar uma proposta de solução alinhada com o cliente: Realizado**

Nosso objetivo era estruturar uma solução que atendesse às necessidades do hospital e estivesse alinhada com a realidade dos profissionais de saúde. Conseguimos consolidar uma proposta inicial baseada na análise dos fluxos de trabalho e nas principais dores identificadas. Apesar da ausência de reuniões formais, utilizamos as interações assíncronas para coletar informações que ajudaram a refinar a solução. Ainda há pontos que precisam ser validados diretamente com o cliente para garantir total aderência ao contexto hospitalar.

- **Idealização e prototipação da solução: Realizado**

A equipe conseguiu avançar na concepção da solução, estruturando os requisitos essenciais e entendendo melhor a viabilidade técnica do sistema. Criamos um esboço funcional para visualizar as principais etapas do processo e identificar possíveis melhorias antes da implementação. Com essa validação foi possível entender de fato a necessidade do cliente, inclusive, tivemos que pensar em outro protótipo quando recebemos uma primeira resposta negativa, mas conseguimos uma validação garantida do segundo. Embora ainda

estejamos refinando alguns aspectos, os protótipos serviram para alinhar expectativas e definir a estrutura inicial da solução.

- **Buscar uma maior validação da parte do cliente: Realizado**

Nosso planejamento neste ciclo era fortalecer o contato com o cliente para validar nossas propostas e garantir que estávamos no caminho certo. Embora não tenhamos conseguido realizar reuniões frequentes, as poucas interações que tivemos possibilitaram esclarecer dúvidas e ajustar alguns pontos.

## 2 Metodologia Utilizada no Projeto

### 2.1 Notion

- Centralizamos todas as informações encontradas, permitindo um acesso rápido e organizado aos documentos e referências do projeto. Utilizamos o Notion para gerenciamento de tarefas, facilitando a distribuição e acompanhamento das atividades do grupo.

### 2.2 GitHub

- Serviu como repositório para entrega das tarefas, garantindo versionamento e colaboração eficiente. Utilizado para consolidar o progresso do projeto, adicionando entregáveis das 3 disciplinas integradas, especialmente no que diz respeito à documentação e entregáveis acadêmico

### 2.3 Kanban

- Aplicamos a metodologia Kanban para priorização contínua das tasks, focando no fluxo de trabalho e garantindo que as atividades fossem organizadas de forma visual e iterativa. Isso ajudou a manter um ritmo eficiente no desenvolvimento do projeto, permitindo ajustes conforme necessário.

## 3 O Que Deu Certo e O Que Precisa Melhorar?

### 3.1 O Que Deu Certo?

- **Clareza na organização e distribuição de tarefas:** Nesse ciclo as ferramentas utilizadas ajudaram a manter um fluxo de trabalho bem estruturado.
- **Autonomia no desenvolvimento do projeto:** Cada membro conseguiu executar suas tarefas de forma independente, mantendo alinhamento com os objetivos do projeto.

### **3.2 O Que Precisa Melhorar?**

- **Contato com o cliente:**

- O envolvimento com os stakeholders poderia ter sido mais aprofundado, obtendo mais retorno de respostas, garantindo um entendimento ainda mais preciso das necessidades do hospital e dos profissionais de saúde. Inclusive, como temos 2 clientes diretos, seria também importante ter um contato maior com o segundo.

- **Gestão de prazos e organizações de tarefas:**

- Melhor acompanhamento dos prazos e entregas para evitar acúmulo de atividades perto dos deadlines.

- Revisão contínua do escopo do projeto para garantir que as metas estão sendo cumpridas dentro do cronograma.