



## **Equipe**

- Samara Vauna (Product Owner)
- Pedro Henrique (Scrum Master)
- Marco Aurélio (Design/Front-End/UI/IX)
- Livia Lopes (Desenvolvedora FullStack)
- Lucas Gutemberg (Desenvolvedor Back-End)

## **Sua Compra Inteligente, com descarte consciente**

Um projeto que nasceu com a ideia de facilitar a vida de quem está gerenciando o estoque de itens em um hospital, trazendo a integração completa em um único sistema de compras, visão de estoque, e descarte com facilidade após baixa no sistema.

# Introdução

O projeto surgiu a partir da experiência de um ex-colega de faculdade, **Edson Gustavo**, que trabalhou na área de compras em um hospital. Ele compartilhou as dificuldades enfrentadas: sistemas confusos, cheios de falhas e bugs, que atrapalhavam sua produtividade no dia a dia.

Hospitais (principalmente os grandes) usam **sistemas de gestão** chamados **ERP Hospitalar**. Esses sistemas controlam:

- O estoque dos materiais;
- Quem está consumindo esses materiais (enfermagem, centro cirúrgico, UTI...);
- Compras e fornecedores;
- Validade e lote dos produtos;
- Controle de custos.

## Exemplos de ERPs:

- **MV;**
- **Tasy (Philips);**
- **Soul MV;**
- **Benner;**
- **TOTVS Saúde.**

Quando um enfermeiro usa um item no paciente (ex: 1 seringa + 1 agulha), ele registra no sistema.

Isso diminui a quantidade do estoque automaticamente.

O hospital tem um **estoque central** e **estoques setoriais** (UTI, urgência, bloco cirúrgico). O sistema:

- mostra **quanto tem**;
- alerta quando está **acabando** (ponto de reposição);
- controla **validade** (pra não usar produto vencido)

Quando a quantidade chega num nível mínimo, o sistema abre um **pedido de compra**.

Pensando nisso, decidimos criar um sistema que fosse:

- **Fácil de usar** e livre de erros que comprometem o trabalho;
- **Prático e intuitivo**, garantindo mais agilidade para os usuários;
- **Completo**, com funcionalidades de compras, gestão de estoque e descarte de materiais em um só sistema.

Com o HospiBuy, hospitais terão uma ferramenta poderosa para **otimizar processos, reduzir custos e melhorar a qualidade do atendimento**.

Assim, os profissionais da saúde podem se concentrar no que realmente importa: **cuidar dos pacientes**.

Junte-se a nós nessa jornada e descubra como o HospiBuy pode transformar a gestão de estoque e compras hospitalares.

## Sobre o projeto

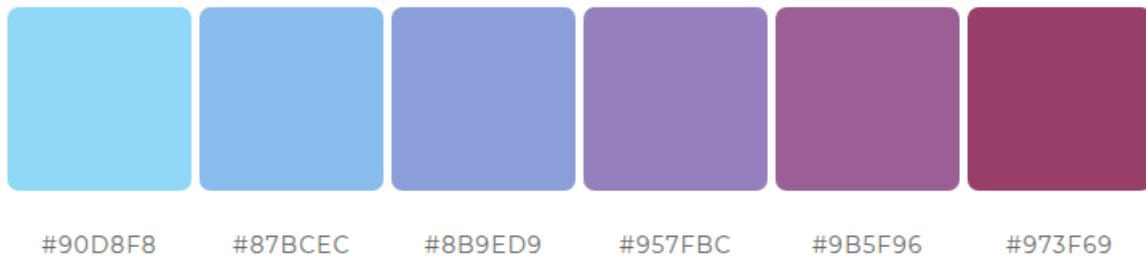
HospiBuy é uma plataforma Web de sistema de gestão de itens hospitalares, trazendo além da gestão do estoque, um sistema de compras, e descarte integrado em um só lugar, para facilitar a vida de quem trabalha nesse ramo tão importante, sem muita enrolação.

Módulo de compra:

1. Cadastro de Fornecedores: Informações detalhadas sobre fornecedores, contratos, preços, prazos e condições.
2. Solicitação de Compra: Usuários autorizados podem gerar pedidos de compra para materiais notificados com estoque baixo.
3. Aprovação: Fluxo de aprovação de pedidos com notificações para gestores responsáveis.
4. Recebimento: Registro da chegada dos itens e conferência
5. Integração com Estoque: Entrada automática no estoque após a confirmação do recebimento e conferência;
6. Sistema prático para baixa de itens após o uso;
7. Detalhes sobre descarte e parcerias para um descarte consciente

# Identidade Visual

## Cores



## Descrição

- O azul transmite confiança, profissionalismo e tranquilidade;
- Os tons de roxo e lilás trazem um toque de sofisticação e inovação, sem sair do tom sério.

## Tipografia

### Montserrat

A fonte Montserrat foi escolhida por ser:

- **Moderna e clean**, facilitando a leitura;
- Transmite **confiança e organização**;
- Muito utilizada em **interfaces digitais**, trazendo uma experiência familiar ao usuário;
- Suporta diferentes espessuras (fino → bold), permitindo hierarquia visual clara;


Em resumo: a Montserrat reforça a identidade do HospiBuy como um sistema **acessível, moderno e confiável**.


A logo do HospiBuy foi desenvolvida com o objetivo de transmitir, de forma simples e clara, o propósito do sistema: unir cuidado em saúde com eficiência na gestão de compras hospitalares.


## Logo



### Elementos Visuais

 Carrinho de Compras:  
Representa o processo de aquisição e reposição de materiais, facilitado pelo sistema. Simboliza organização e controle.

 Coração:  
Expressa o cuidado com a vida e a missão humanitária presente no ambiente hospitalar.

 Cruz Hospitalar:  
Reforça o vínculo direto com a área da saúde, trazendo clareza imediata ao propósito do software.

A combinação desses três elementos mostra que o foco do sistema é garantir materiais certos, no momento certo, para que o cuidado com o paciente nunca pare.

## Por que usar o HospiBuy?

Gerenciar estoque e compras no ambiente hospitalar é um desafio diário. Sistemas confusos, lentos e pouco intuitivos acabam prejudicando o fluxo de trabalho, aumentando o risco de faltas, desperdícios, compras urgentes e até o uso de materiais vencidos — situações que impactam diretamente o atendimento ao paciente.

O **HospiBuy** foi criado para resolver exatamente esses problemas, através de uma plataforma simples, acessível e eficiente.

Com ele, o profissional responsável pelo setor de suprimentos consegue:

- **Visualizar o estoque em tempo real**, com alertas de itens críticos;
- **Automatizar solicitações de compra** quando os níveis chegam ao mínimo;
- **Comparar fornecedores e preços**, garantindo melhor custo-benefício;
- **Registrar entradas e saídas com precisão**, reduzindo erros e retrabalho;
- **Organizar o processo de descarte**, respeitando normas de segurança e meio ambiente;
- Contar com uma interface **clara, moderna e intuitiva**, pensada para o uso diário.

Em resumo: **menos complicação, mais controle, mais agilidade e mais segurança no cuidado ao paciente.**

## Conclusão

O **HospiBuy** surge como uma solução completa para um problema real. Ao integrar **estoque, compras e descarte** em um único sistema, o projeto oferece uma ferramenta capaz de **reduzir custos, otimizar processos e aumentar a eficiência operacional** dentro de hospitais e clínicas.

Mais do que um software, o HospiBuy representa uma mudança na forma de gerenciar materiais hospitalares, colocando a **praticidade, a transparência e o cuidado com a vida** no centro da operação.

Nosso objetivo é **simplificar o que é complexo** — para que os profissionais da saúde possam fazer o que realmente importa:

**Cuidar de pessoas.**

linguagem de programação python e sql.  
métodos ágeis trello e jira.  
front figma