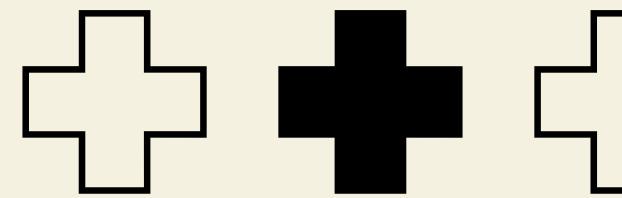




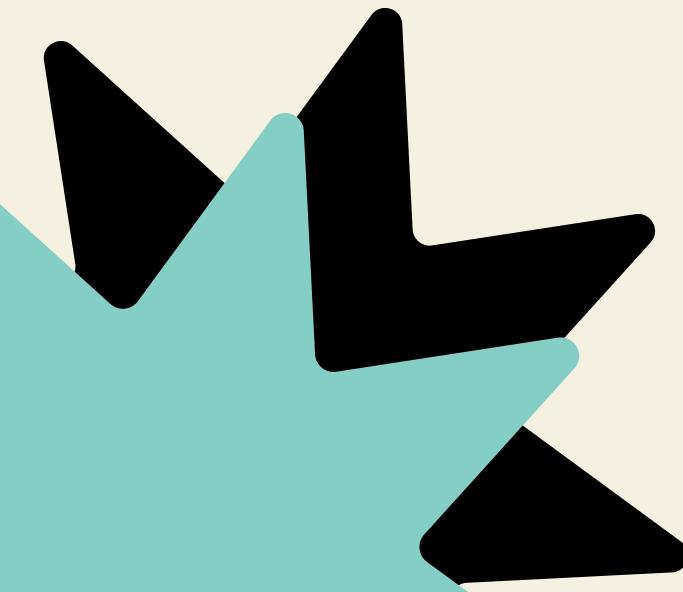
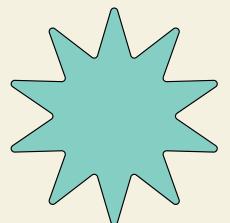
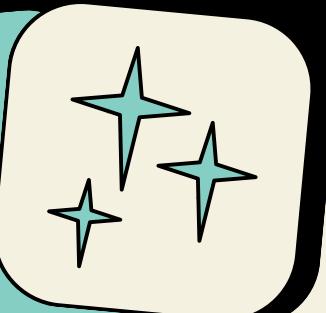
Remediar

TRABALHO INTERDISCIPLINAR: APLICAÇÕES PARA SUSTENTABILIDADE



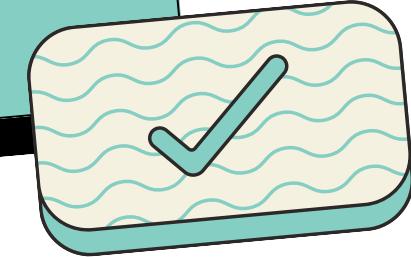
REMEDIAR

ANDRÉ AUGUSTO, YAN COTA,
RAPHAEL SENA, MIGUEL PEDROSA,
ISAC PORTELA





SUMARIO



03

04

05

Contextualização

Objetivos

Cliente

6 - 7

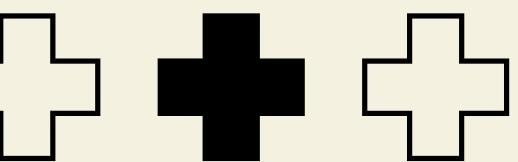
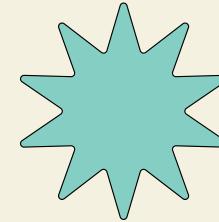
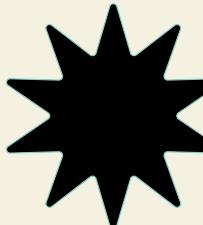
8 - 15

16 - 18

Tecnologias

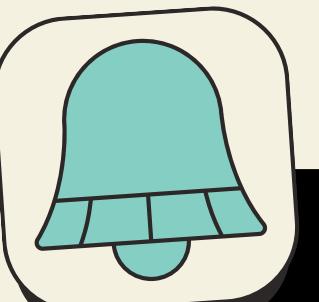
Requisitos

conclusão

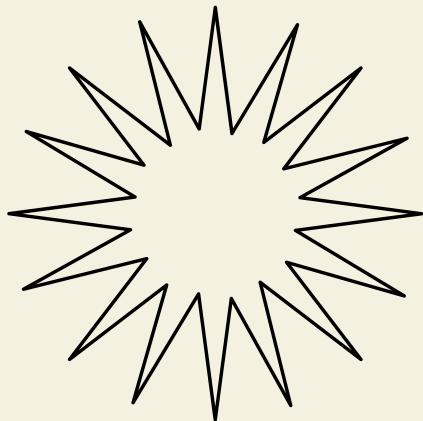
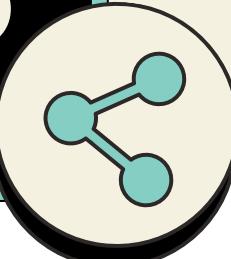




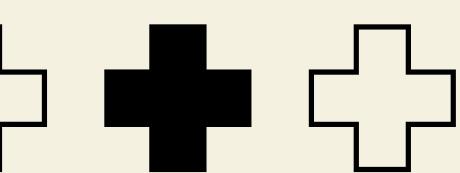
Remediar



CONTEXTUALIZAÇÃO



Devido à alta demanda por um sistema que facilitasse e gerenciasse doações, sejam elas de medicamentos ou até mesmo de dinheiro, surgiu a Remediar. A plataforma nasce para resolver esse problema de forma clara e objetiva, conectando pessoas dispostas a fazer o bem com quem mais precisa, por meio de um processo simples, organizado e eficiente.

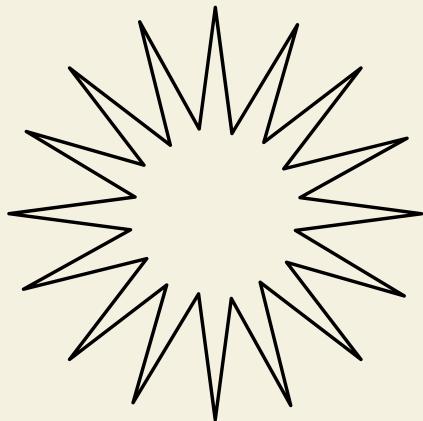
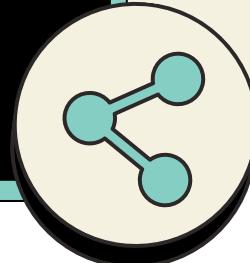




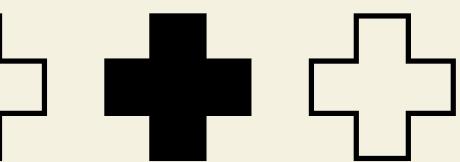
Remediar



OBJETIVOS

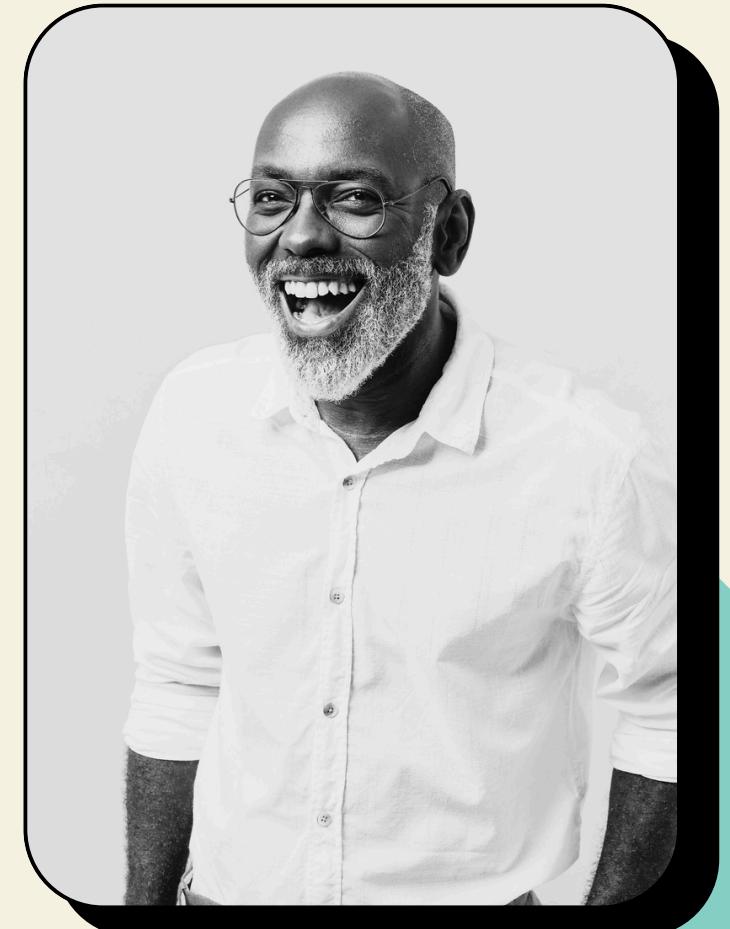
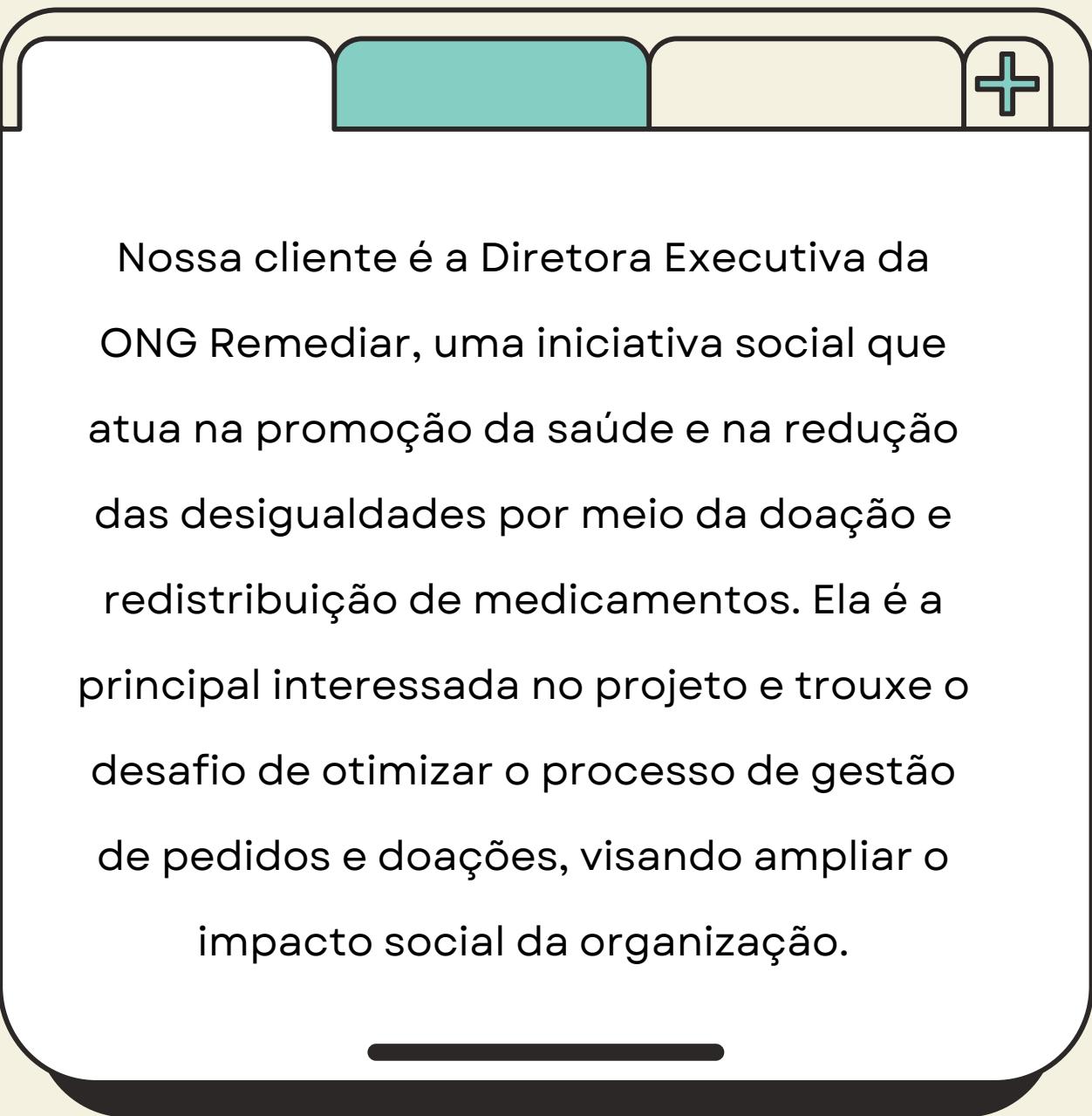
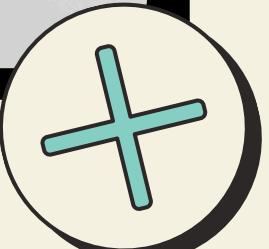


O objetivo geral deste trabalho consiste na elaboração de um software de gestão interna, com adição de funcionalidades envolvendo o solicitante e o doador de medicações para a causa sustentável da ONG Remediar.





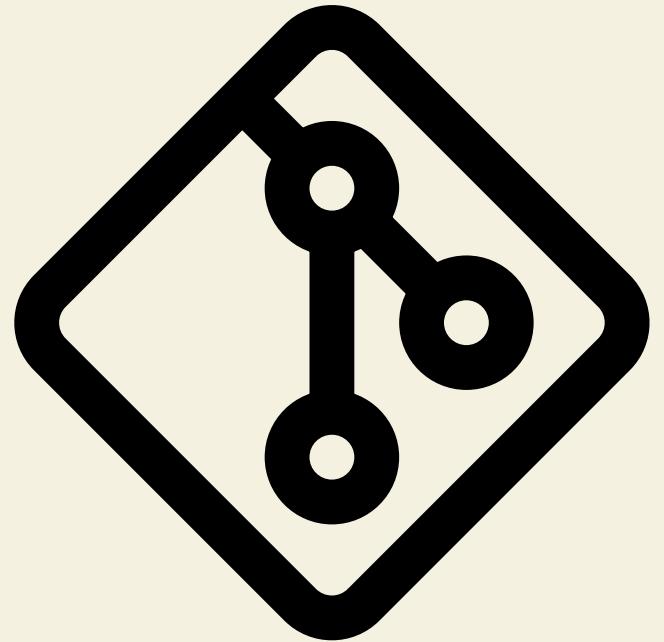
CLIENTE



Remediar



TÉCNOLOGIAS



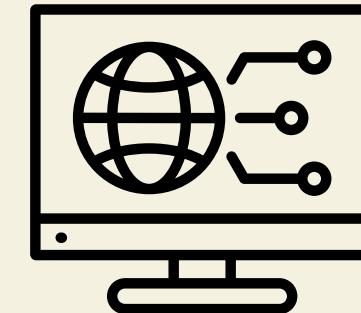
GIT:
Para a organização do nosso projeto, código e documentação.



Next:
Para o desenvolvimento do front-end



Foi utilizado o springboot para o desenvolvimento do back-end

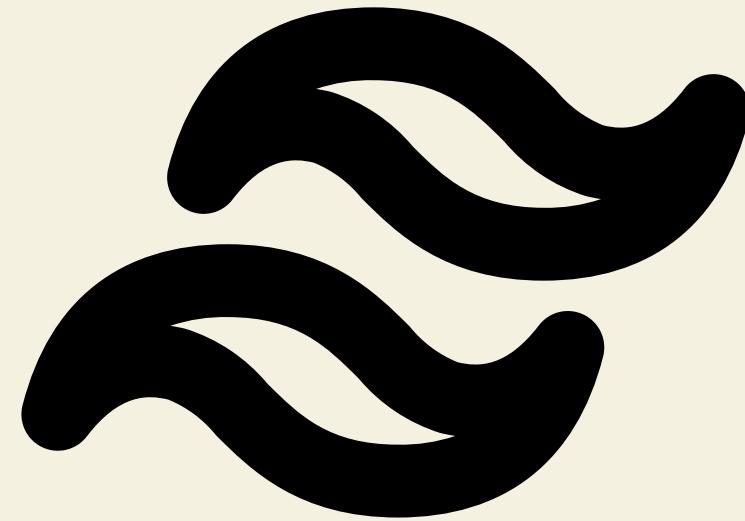
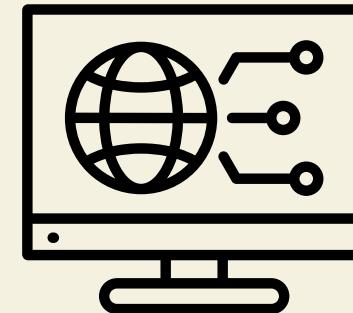


Discord:
Para realizar reuniões entre o grupo e alinhar ideias



Remediar

TÉCNOLOGIAS



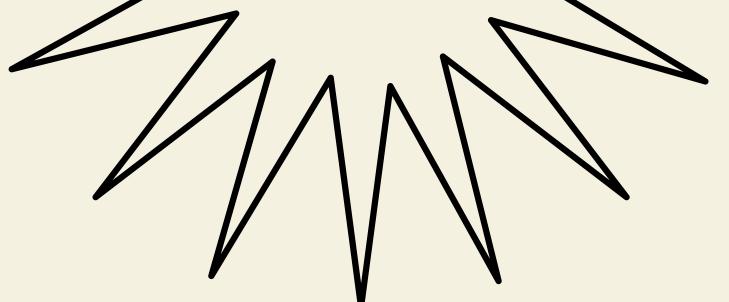
Tailwind CSS
Para a estilização das
telas criadas

PostgreSQL

PostgreSQL:
Para gerenciamento do banco de dados

R

Remediar



ANALISE REQUISITOS



Através de vários diálogos e testes com o cliente,
mapeamos e priorizamos os requisitos, para garantir
uma entrega completa.

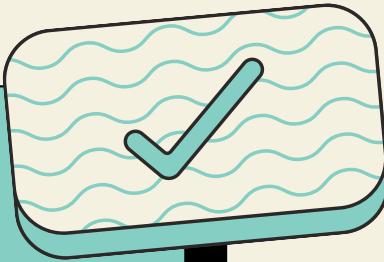




Remediar



REQUISITOS



01

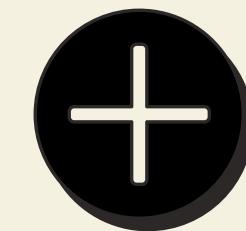
Cadastro de Usuários

Cadastre-se
Insira seus dados abaixo

1/3

Nome completo: Usuario Teste da Silva
CPF: 999.999.999-99
Telefone: (31) 99999-9999
E-mail: usertest@gmail.com
Data de nascimento: 31/12/2000
Escolaridade: Superior Completo
Gênero: Feminino

→



remediar

Maria Clara
Administradora

Gerenciar Funcionarios

Ordenar por: Nome

Novo Funcionario +

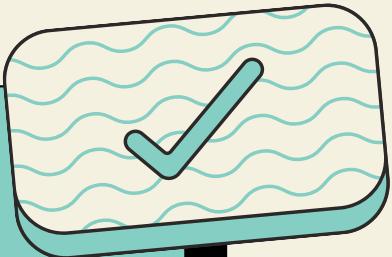
Nome do Funcionario: teste@gmail.com
CPF: xxx.xxx.xxx-xx
Telefone: (xx)xxxxx-xxxx
Remover

Gerenciar Funcionário
Configurações

Sair

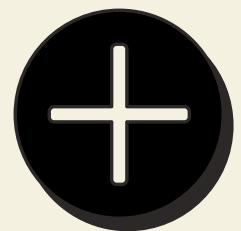


REQUISITOS



02

Gerenciar de estoque

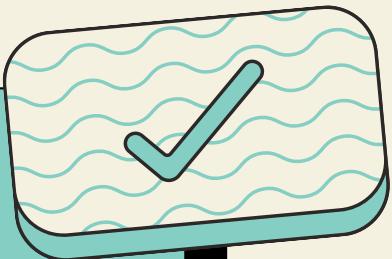


03

Gerenciar Solicitações



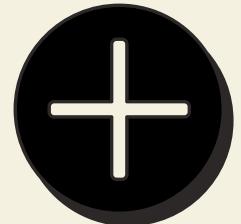
REQUISITOS



04

Gerenciar Doações de Remédios

Nome do Doador	Medicamento	Data do Pedido	Aprovação
Jacob Jones jackson.graham@example.com	Dipirona 1g	25/03/2025	<button>Recusar</button> <button>Aceitar</button>
Jenny Wilson jessica.hanson@example.com	Omeprazol 20mg	29/03/2025	<button>Recusar</button> <button>Possuir</button>
Guy Hawkins bill.sanders@example.com	Aspirina 3mg	30/03/2025	<button>Recusar</button> <button>Aceitar</button>
Cody Fisher michael.mtc@example.com	Cetirizina 10mg	30/03/2025	<button>Recusar</button> <button>Aceitar</button>
Esther Howard felicia.reid@example.com	Losartana 50mg	31/03/2025	<button>Recusar</button> <button>Aceitar</button>
Kristin Watson kenzi.lawson@example.com	Dexametasona 0.5mg	31/03/2025	<button>Recusar</button> <button>Aceitar</button>
Dianne Russell deanna.curts@example.com	Ibuprofeno 400mg	31/03/2025	<button>Recusar</button> <button>Aceitar</button>
Ronald Richards tim.jennings@example.com	Paracetamol 500mg	01/04/2025	<button>Recusar</button> <button>Aceitar</button>



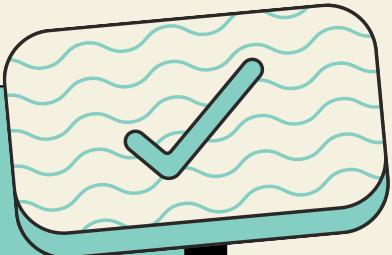
05

Gerenciar Doações Financeiras

Nome do Solicitante	Medicamento	Data da Solicitação	Aprovação
Jacob Jones jackson.graham@example.com	Dipirona 1g	25/03/2025	<button>Recusar</button> <button>Aceitar</button>
Jenny Wilson jessica.hanson@example.com	Omeprazol 20mg	29/03/2025	<button>Recusar</button> <button>Aceitar</button>
Guy Hawkins bill.sanders@example.com	Aspirina 3mg	30/03/2025	<button>Recusar</button> <button>Aceitar</button>
Cody Fisher michael.mtc@example.com	Cetirizina 10mg	30/03/2025	<button>Recusar</button> <button>Aceitar</button>
Esther Howard felicia.reid@example.com	Losartana 50mg	31/03/2025	<button>Recusar</button> <button>Aceitar</button>
Kristin Watson kenzi.lawson@example.com	Dexametasona 0.5mg	31/03/2025	<button>Recusar</button> <button>Aceitar</button>
Dianne Russell deanna.curts@example.com	Ibuprofeno 400mg	31/03/2025	<button>Recusar</button> <button>Aceitar</button>
Ronald Richards tim.jennings@example.com	Paracetamol 500mg	01/04/2025	<button>Recusar</button> <button>Aceitar</button>



REQUISITOS



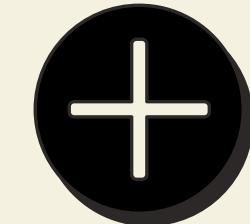
06

Dados em Dashboard

The dashboard displays various metrics:

- Solicitações:**
 - Aprovadas: 623
 - Reprovadas: 425
 - Pendentes: 257
- Arrecadações:**
 - Com recicláveis: R\$ 468,90
 - Doações: R\$ 1.203,55
 - Monetizáveis: R\$ 205,95
- Total de resíduos (anual):**
 - 430 medicamentos
 - 30 medicamento para vencer
- Totais de Solicitações:** 1.305
- Totais de Arrecadações:** R\$1.878,40

Below the statistics is a bar chart titled "Quantidade de Medicamentos durante os meses" showing the number of medications per month from JAN to MAR.



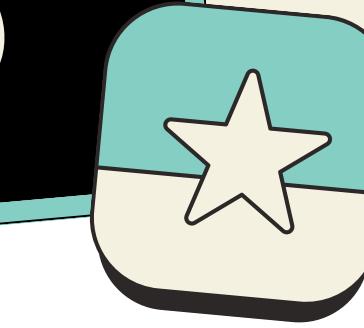
07

Gerenciamento de dados pessoais

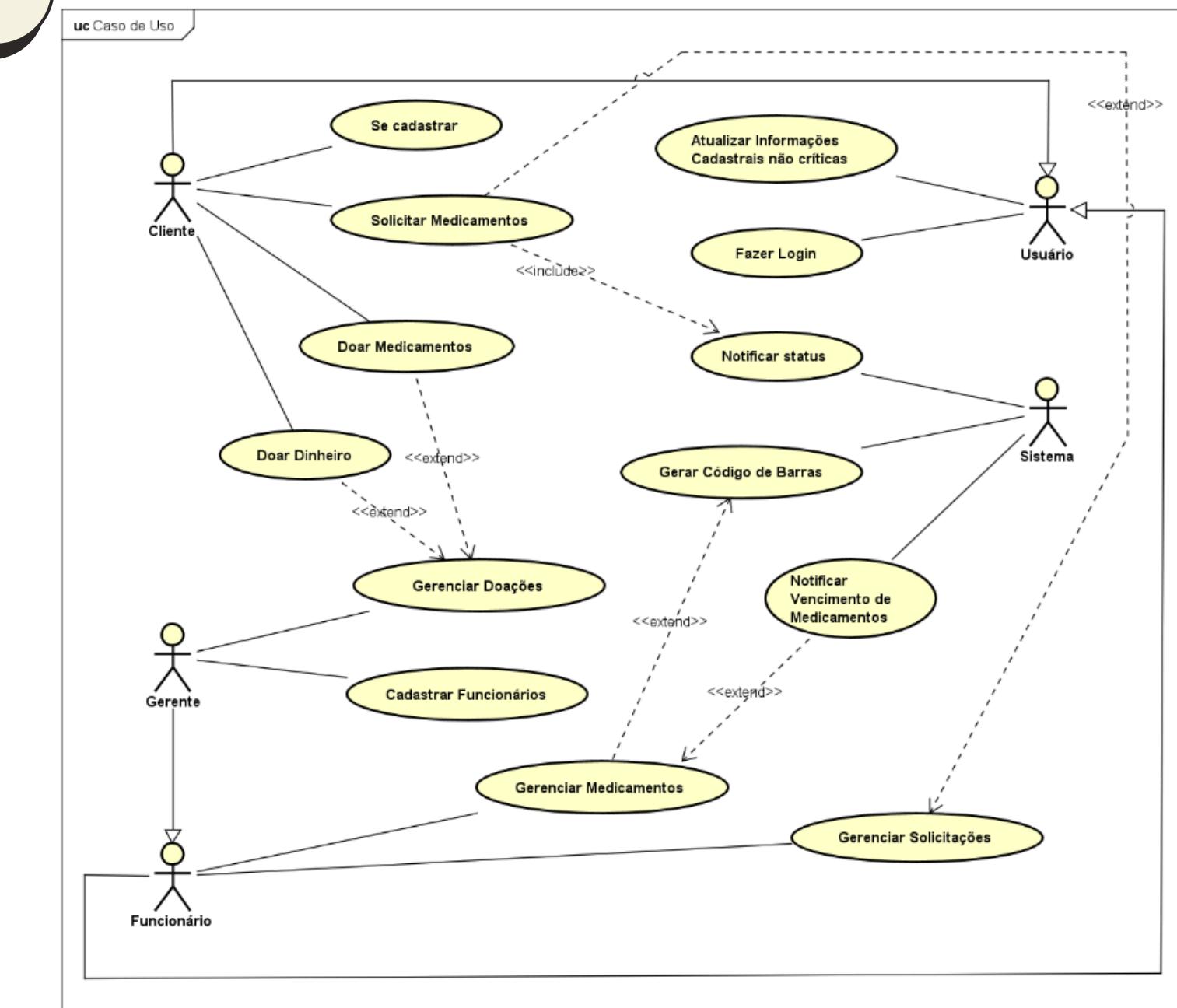
The profile configuration screen includes the following sections:

- Meu Perfil:** Informações Pessoais (Nome completo: Maria Clara, E-mail: maria_clara@gmail.com, Telefone: (31) 97545-6558, Data de nascimento: 25/03/1992)
- Informações do Cargo:** Cargo atual: Administradora
- Informações de senha:** Senha atual: *****

CASO DE USO



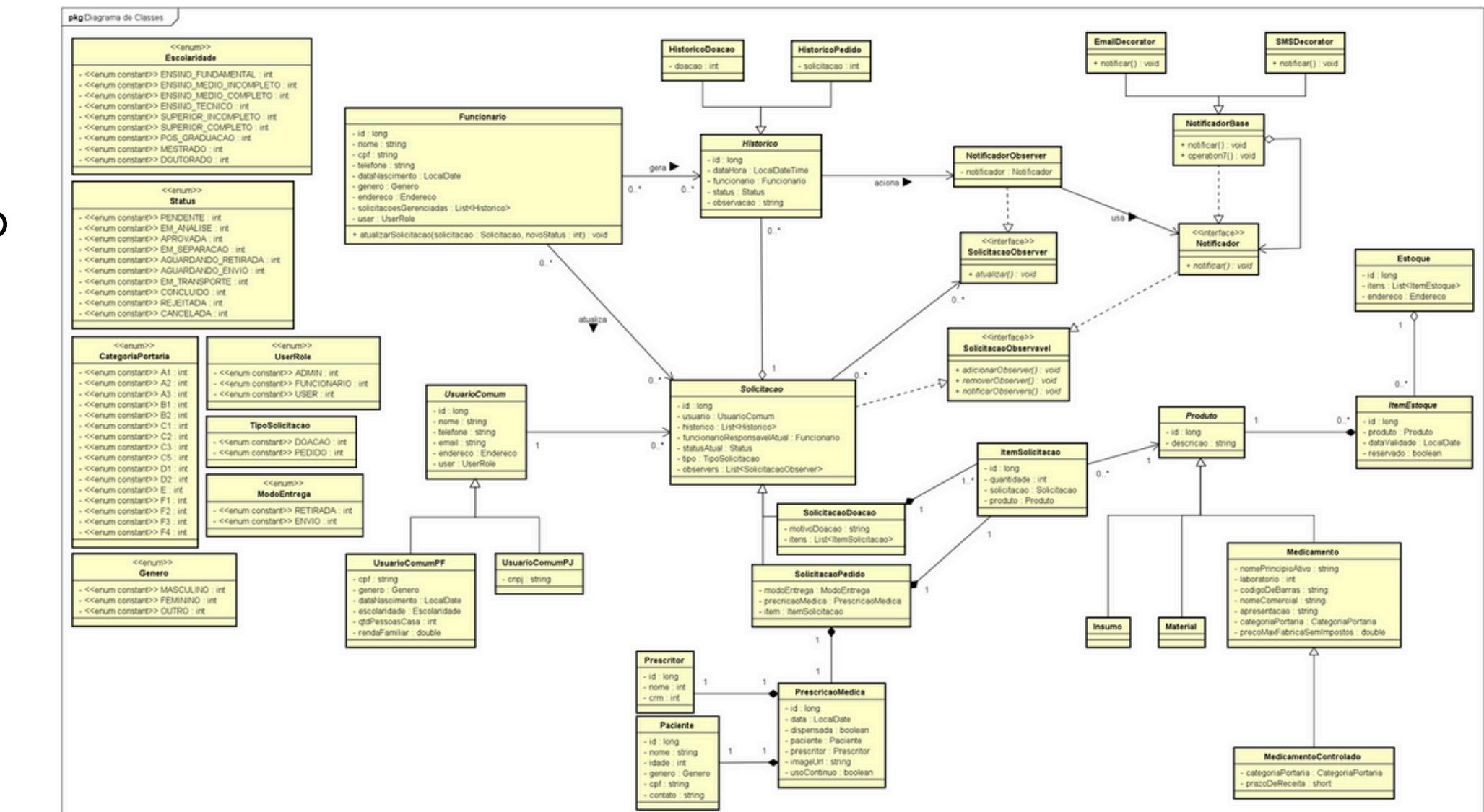
Para visualizar e documentar as interações entre os usuários e o sistema, desenhamos o diagrama de caso de uso que está ao lado.

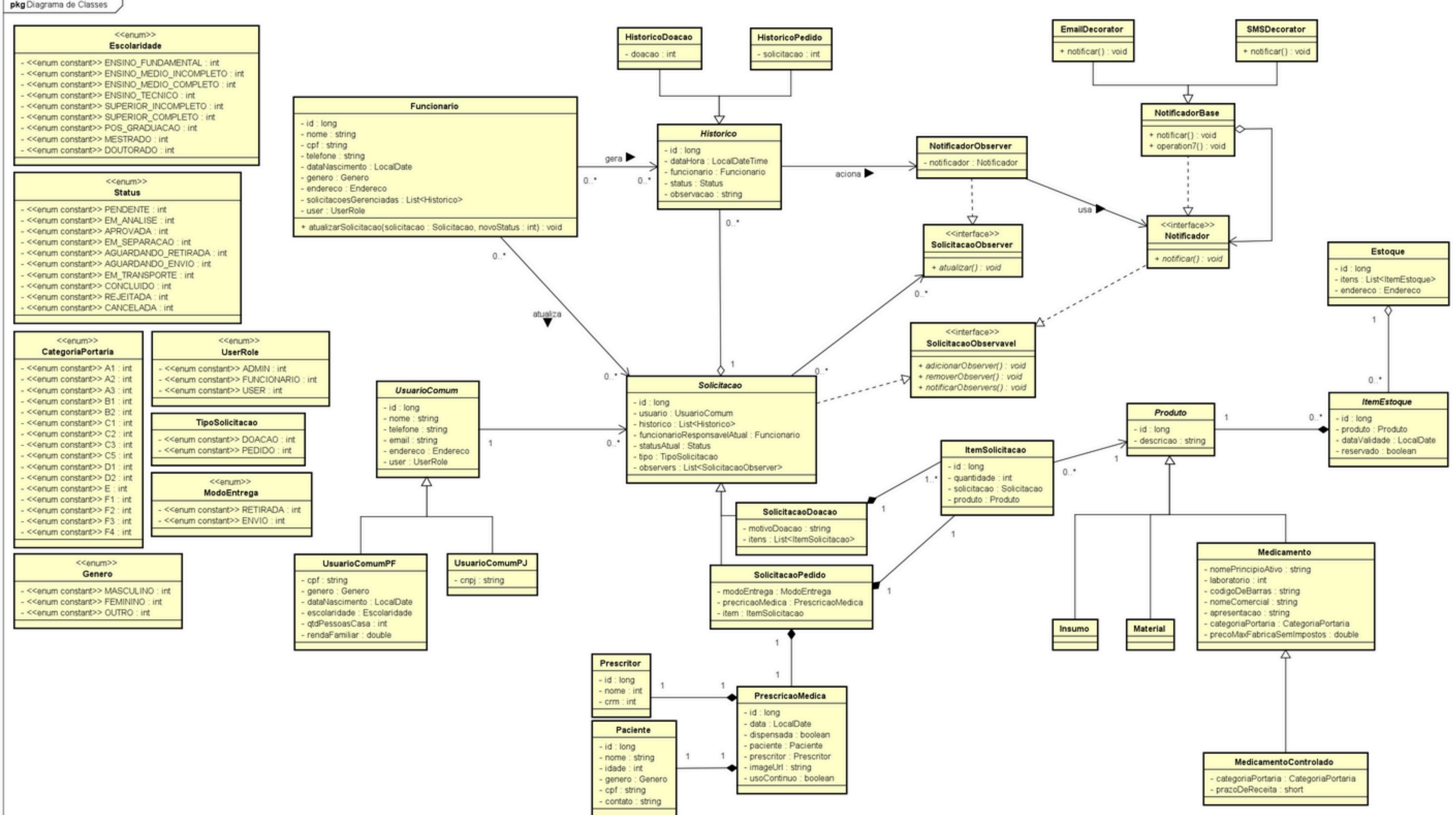


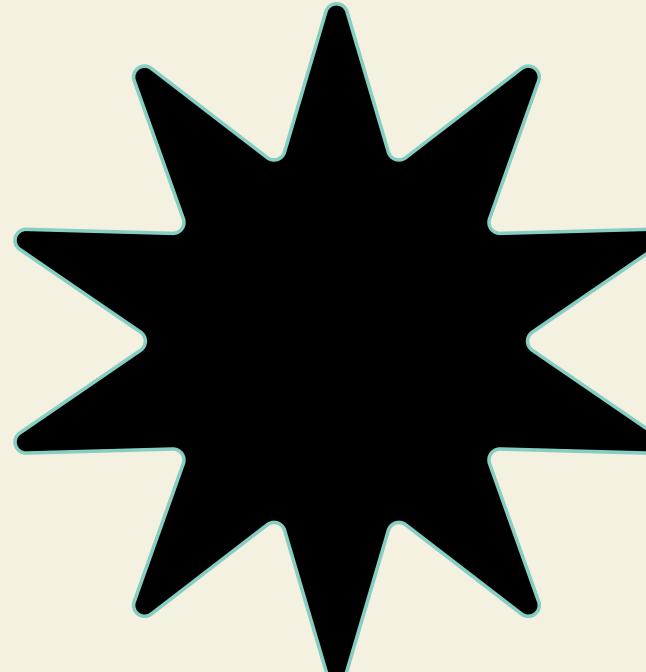
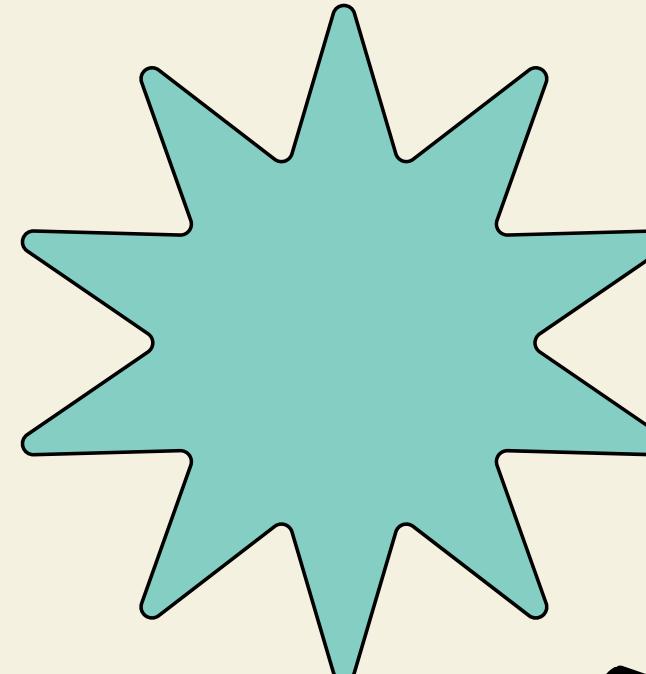
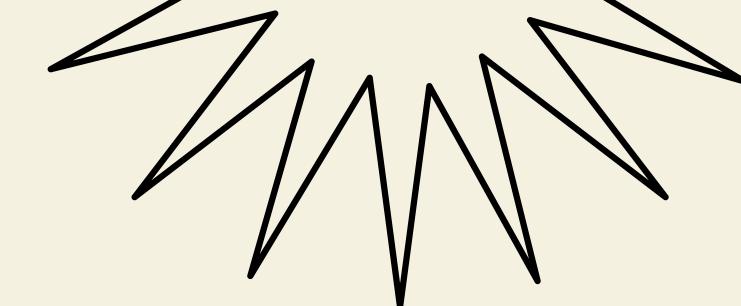
Remediar

DIAGRAMA DE CLASSE

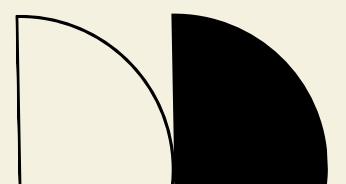
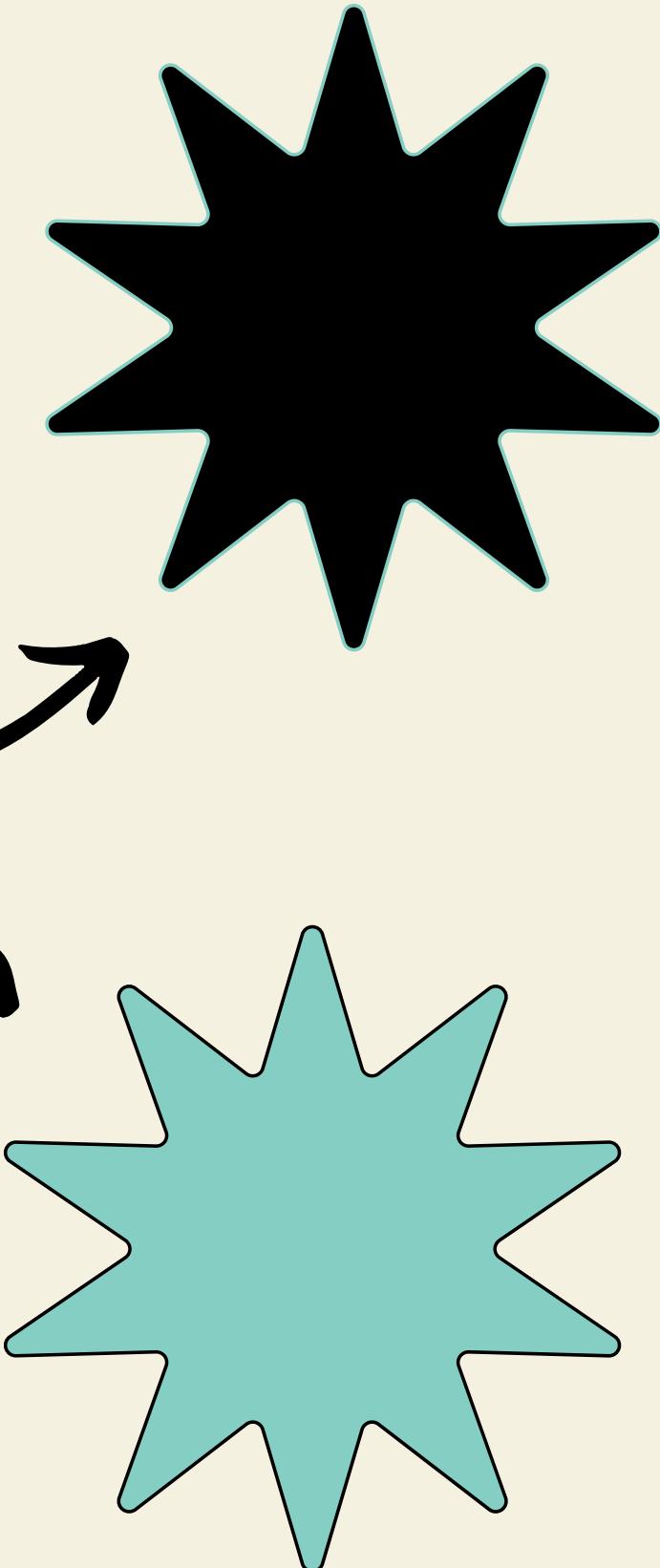
Para aprimorar a compreensão e a comunicação sobre o software, construímos um diagrama de classes intuitivo, apresentado ao lado.





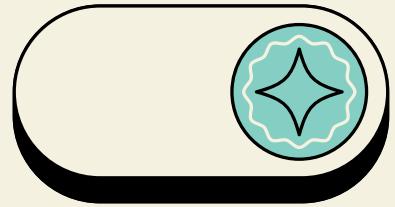
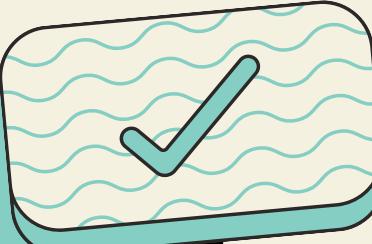


Aqui estão as considerações finais e alguns dos nossos aprendizados após a conclusão desse projeto incrível!





APRENDIZADOS



O contato com problemas reais e clientes reais permitiu aplicar conhecimentos do curso na prática, aproximando-nos do mercado de trabalho. A experiência fortaleceu o trabalho em equipe, desenvolveu competências interpessoais e técnicas, e reforçou nosso compromisso social, formando profissionais mais preparados e conscientes do papel transformador na sociedade.



REMEDIAN

