



SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE CLÍNICA MÉDICA

**Alunos: Eliézer da Silva, João Miguel
Steffen Marchi, Sofia Nascimento e
Vitória Maria de Novaes**

Projeto Integrador

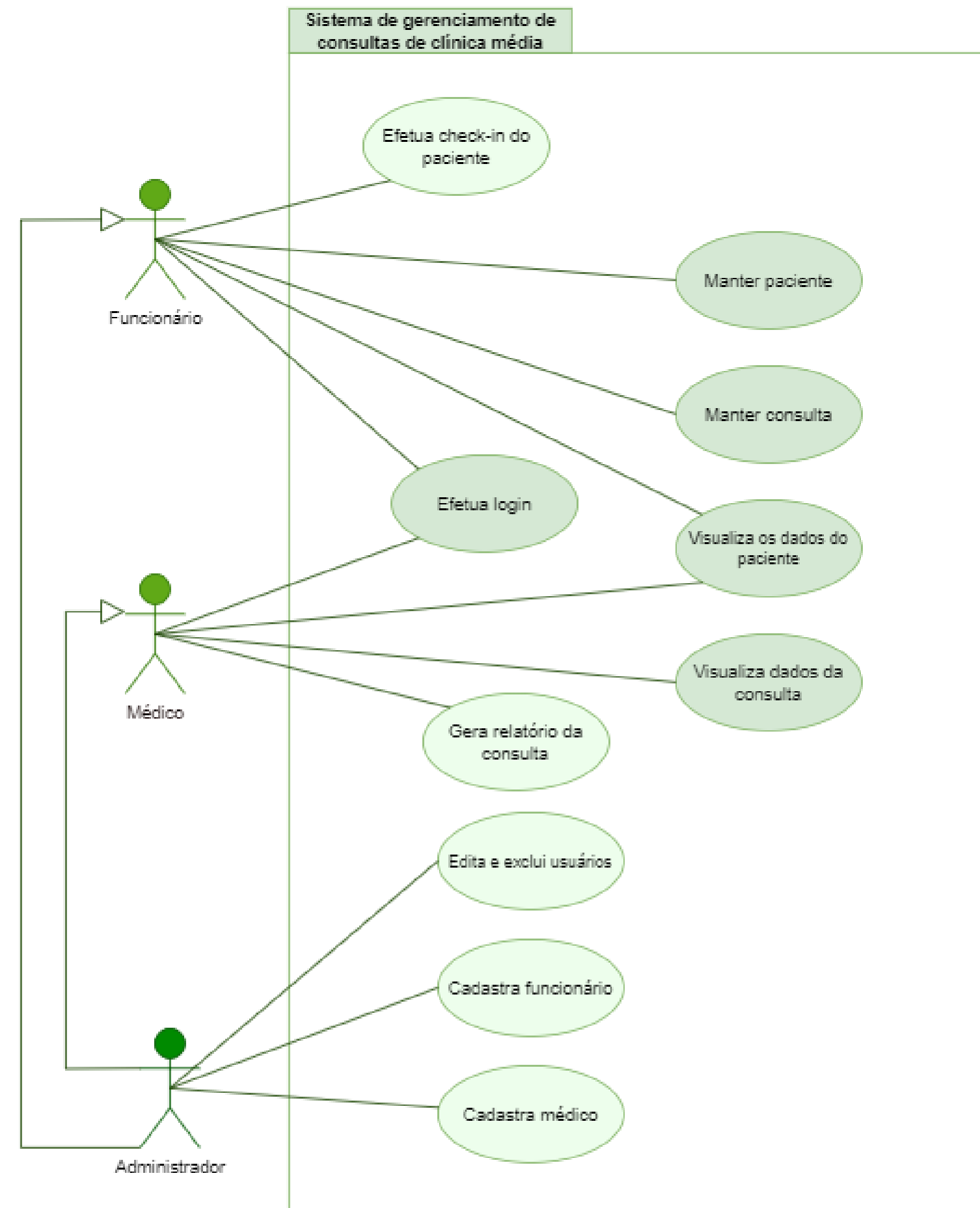
Introdução

- Uma melhor produtividade dos profissionais por meio de softwares.
- A combinação de computadores com informações médicas e dados de pacientes, melhoram a organização e qualidade na área da saúde.
- O presente projeto consiste em um sistema que irá gerenciar consultas de clínicas médicas, permitindo que as mesmas sejam administradas de forma prática e segura.



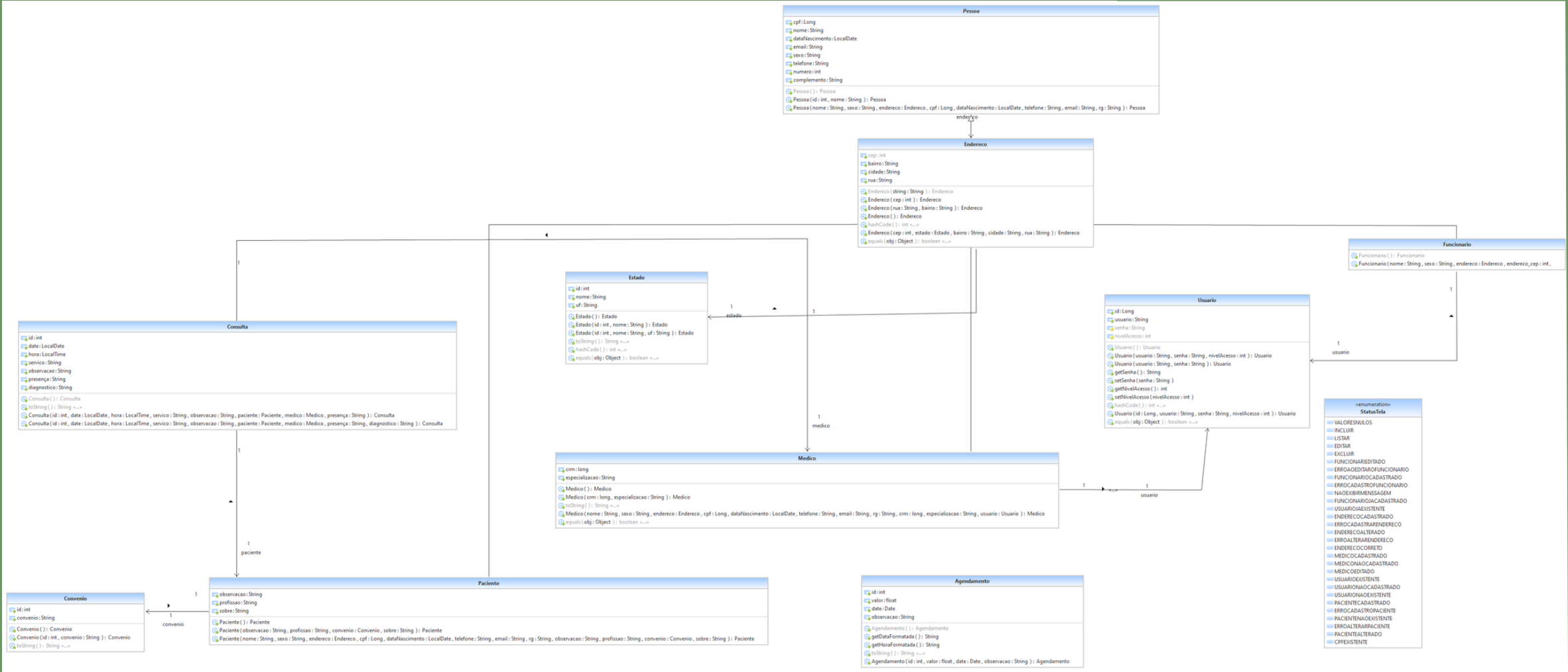
Análise do Sistema Proposto

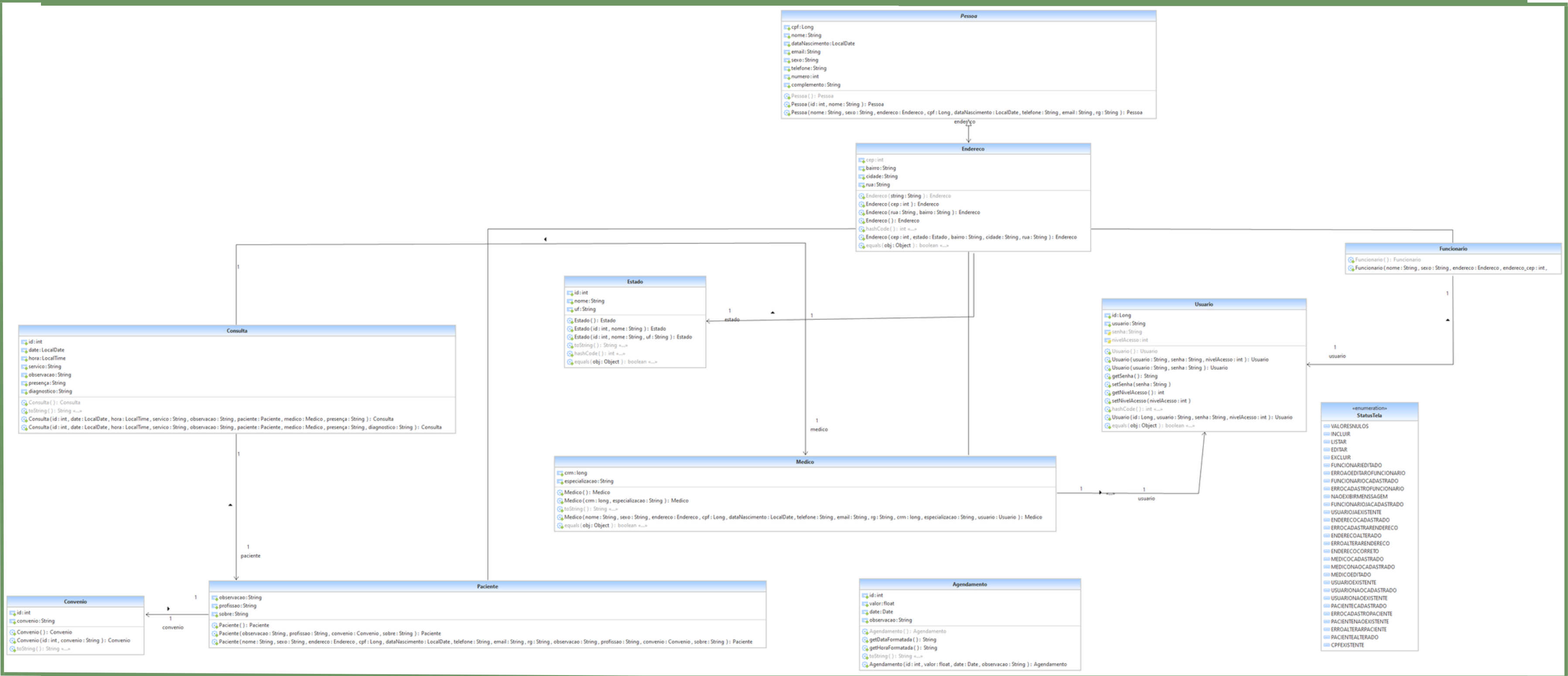
Diagrama de casos de uso



Análise do Sistema Proposto

Diagrama de classes





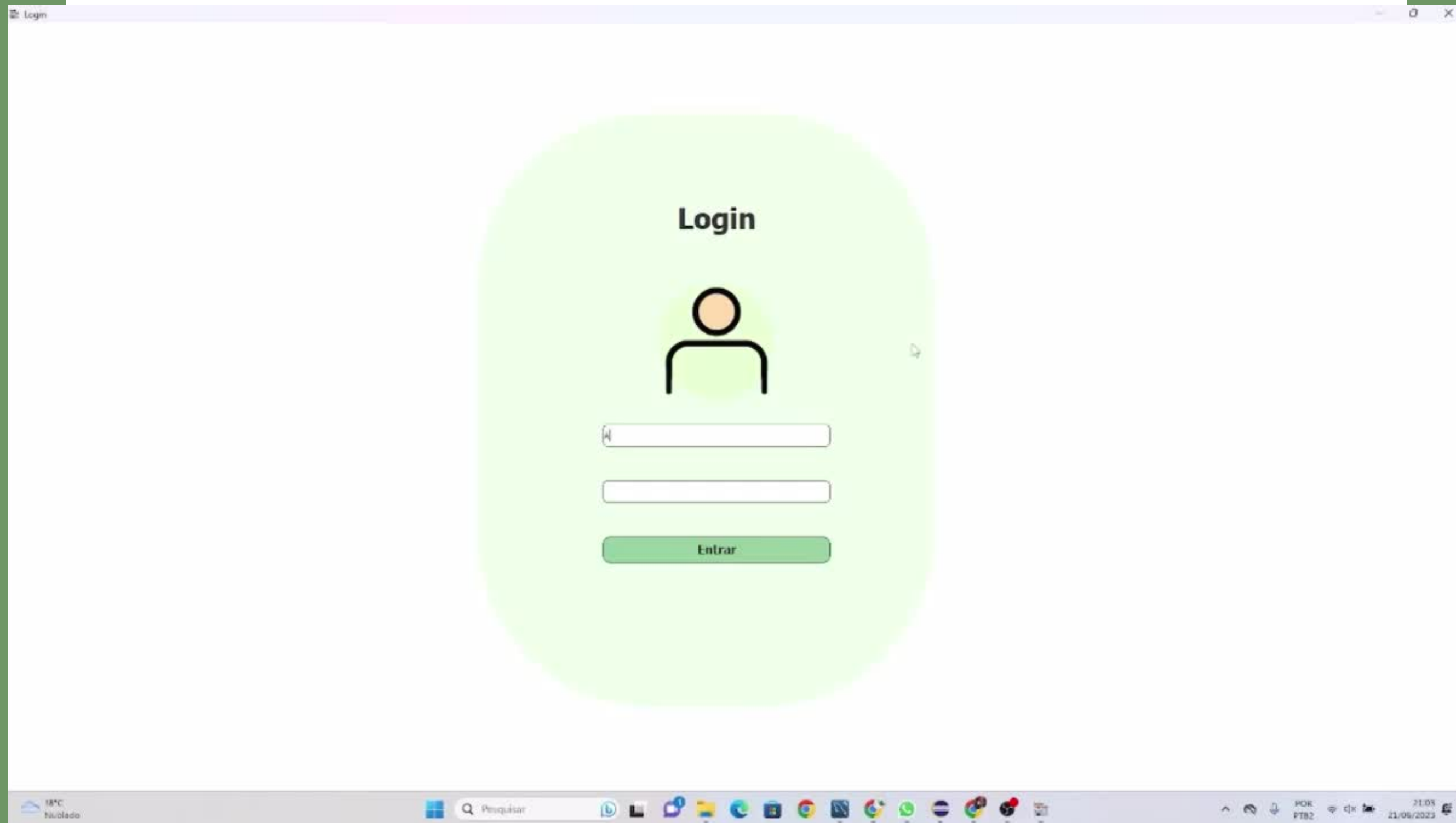
TECNOLOGIAS UTILIZADAS



Tipo de recurso	Recurso
Linguagem de programação e versão	Java 19.0.2
Ambiente de desenvolvimento do projeto	Eclipse IDE for Java Developers
Gerenciador do banco de dados (SGBD)	MySQL Server
Ambiente de desenvolvimento do banco de dados do projeto	MySQL Workbench
Plugins	UML Lab
	WindowBuilder
Bibliotecas utilizadas	JCalendar
	MigLayout
Frameworks	JUnit
Gerenciador de dependências	Apache Maven
Serviço de hospedagem e gerenciamento de versão	Git e GitHub

RESULTADOS OBTIDOS

Vídeo do sistema



Trabalhos futuros

1. Fazer a implantação para banco de dados com servidores WEB;
2. Mudar a interface para JavaFX;
3. Implementar um sistema de vendas;
4. Implementar Spring Boot, Hibernate e JPA.

Conclusões

- O trabalho cumpre com o objetivo principal, porém por conta do tempo de implementação poderíamos ter obtido um resultado melhor;
- Tecnologias empregadas e fundamentos necessários;
- Fundamentos necessários e apoio pedagógico.

Obrigado pela atenção!