# Relatório

# **Tecnologias Utilizadas**

## Linguagens

HTML: Utilizado para a estruturação e marcação do conteúdo do aplicativo web.

CSS: Responsável pela estilização e aparência visual do aplicativo web.

Java: Utilizado para o desenvolvimento do backend do aplicativo web.

JavaScript: Linguagem de programação utilizada para adicionar interatividade e dinamismo às páginas web.

#### Banco de Dados:

MySQL: Banco de dados relacional utilizado para armazenamento e gerenciamento de dados do aplicativo.

#### Frameworks e Ferramentas:

Spring Boot: facilitando o desenvolvimento do backend.

Git: Sistema de controle de versão utilizado para gerenciar o código-fonte do projeto.

GitHub: Ferramenta utilizada para o armazenamento do código-fonte em nuvem, assim facilitando para todos os colaboradores contribuir de forma remota.

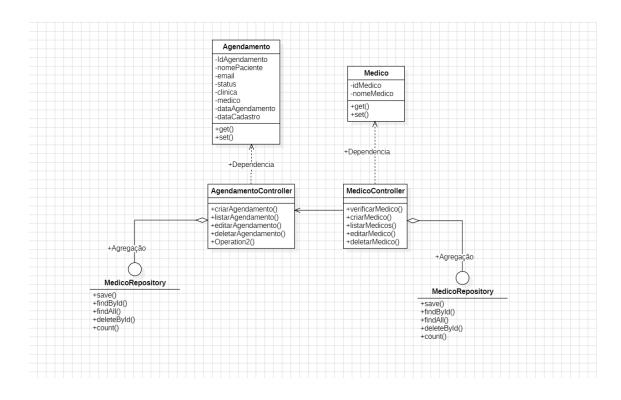
GitHub Desktop: Interface gráfica para o Git, utilizada para facilitar o controle de versão e colaboração entre os membros da equipe.

Eclipse: IDE utilizada para desenvolvimento de algumas aplicações da API, fornecendo recursos avançados para edição, depuração e gerenciamento do projeto.

Visual Studio Code (VSCode): IDE leve e poderosa, utilizada para desenvolvimento do frontend e backend, oferecendo suporte a diversas linguagens e extensões.

StarUml: Para a criação do diagrama

# Diagrama de Classe



# Contribuições da Equipe

#### 1. Gilson Miranda

Frontend

#### 2. Paulo Robert

#### Frontend:

Contribuiu para o desenvolvimento da interface do usuário, trabalhando com HTML, CSS e JavaScript.

#### Backend:

Participou do desenvolvimento da lógica do aplicativo e implementação de funcionalidades no backend.

### 3. Geraldo Filho

# Backend:

Contribuiu para o desenvolvimento da lógica do aplicativo e implementação de funcionalidades no backend.

AΡ

Banco de Dados

Gerenciamento da Equipe:

# 4. Fabricio Rodrigues

#### Backend:

Participou do desenvolvimento da lógica do aplicativo Criação do relatório.

Desenvolvimento do diagrama de classe