Programação Orientada a Objetos

Aluno: Deivdson Pereira Oliveira da Silva

Matrícula: 20211014040037 **Turma:** 1v

Título do Projeto: SGC: Sistema de Gerenciamento de consultas

Sobre o Sistema:

O presente trabalho tem como objetivo geral propor e desenvolver um sistema de gerenciamento de consultas que facilite a gestão de consultas, pacientes e médicos cadastrados. O projeto inicialmente representa um sistema online, onde o paciente pode solicitar uma consulta que depois será atendida e encaminhada para um médico.

Requisitos:

Paciente:

- solicitar consultas;
- listar suas consultas.

Médico:

- atualizar consultas;
- agendar consulta;
- listar consultas.

Funcionário:

- cadastrar novos médicos;
- cadastrar novos pacientes;
- listar médicos;
- listar pacientes;
- remover médicos do sistema;
- remover pacientes do sistema;
- gerenciar consultas.

Consulta:

- guardar descrição da consulta agendada;
- guardar diagnóstico da consulta agendada;
- guardar data da consulta;
- guardar status da consulta;
- guardar id da consulta;
- guardar o custo da consulta.

Caso de Uso:

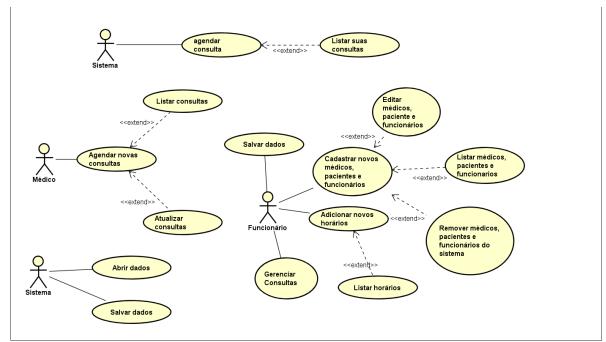


Diagrama de Classe - Principal:

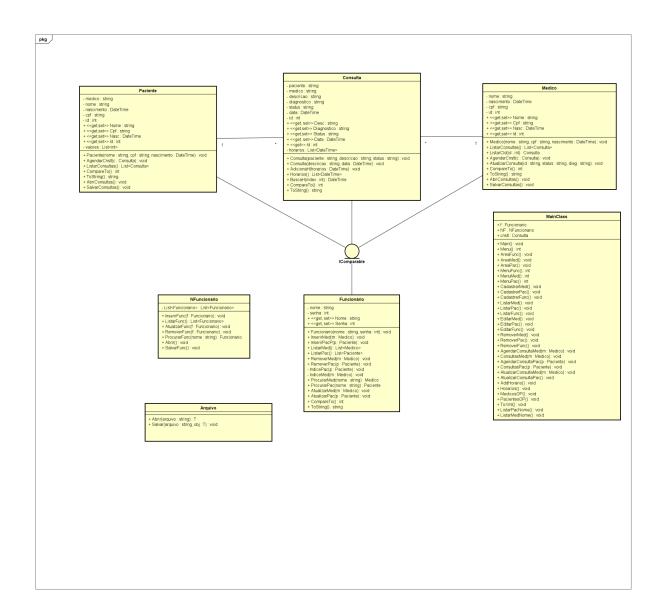


Diagrama de Classe - Dependências:

