DIAGRAMA DE CLASSE-UML

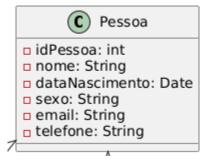
Dupla: Carlos Henrique | Carlos Morais

Sistema de Agendamento de Consultas Médicas

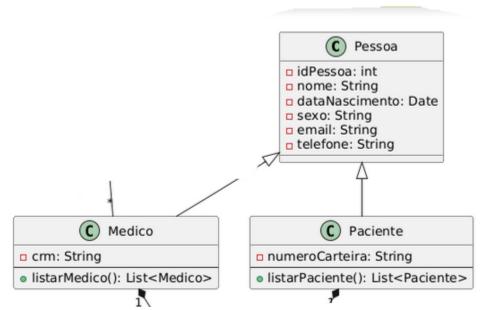
UML: Diagrama de classes para Paciente, Medico, Especialidade, Consulta.

Composição do diagrama:

Classe pessoa

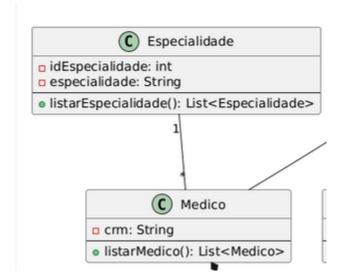


As classes Medico e Paciente descendem da classe Pessoa, dessa maneira não precisaremos replicar os atributos comuns.



Em seguida temos um relacionamento entre Medico e Especialidade:

É uma relação de um para muitos, ou seja, um ou mais médicos tem uma Especialidade.



Por fim temos um relacionamento de composição entre Consulta e Medico e Paciente, ou seja, a classe Consulta existe se houver Medico e Paciente.

