## Diagrama de classes

O diagrama de classes tem como objetivo descrever a estrutura do sistema apresentado as classes, os atributos, métodos e as relações entre os objetos.

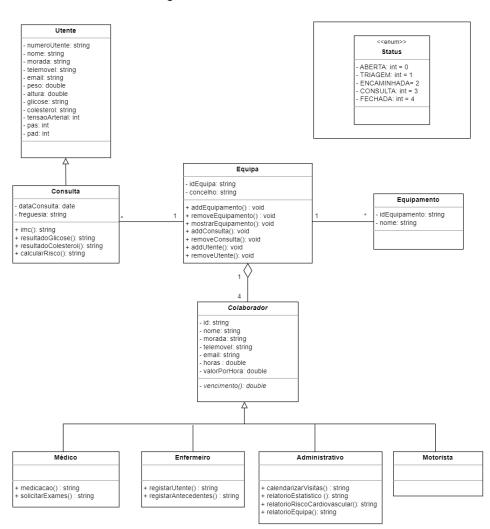


Diagrama de Classes - Saúde Menos Distante

É designada uma equipa por concelho, essa equipa é constituída por 4 colaboradores: médico, enfermeiro, administrativo, motorista. A cada um é atribuído determinados métodos e todos recebem os atributos da classe abstrata Colaborador.

A cada equipa é designada uma lista de equipamentos.

A classe Consulta herda os atributos da classe Utente. A consulta tem métodos que retornam resultados da triagem realizada ao utente.

Associada a classe Consulta temos um Enum que indica o Status da consulta.