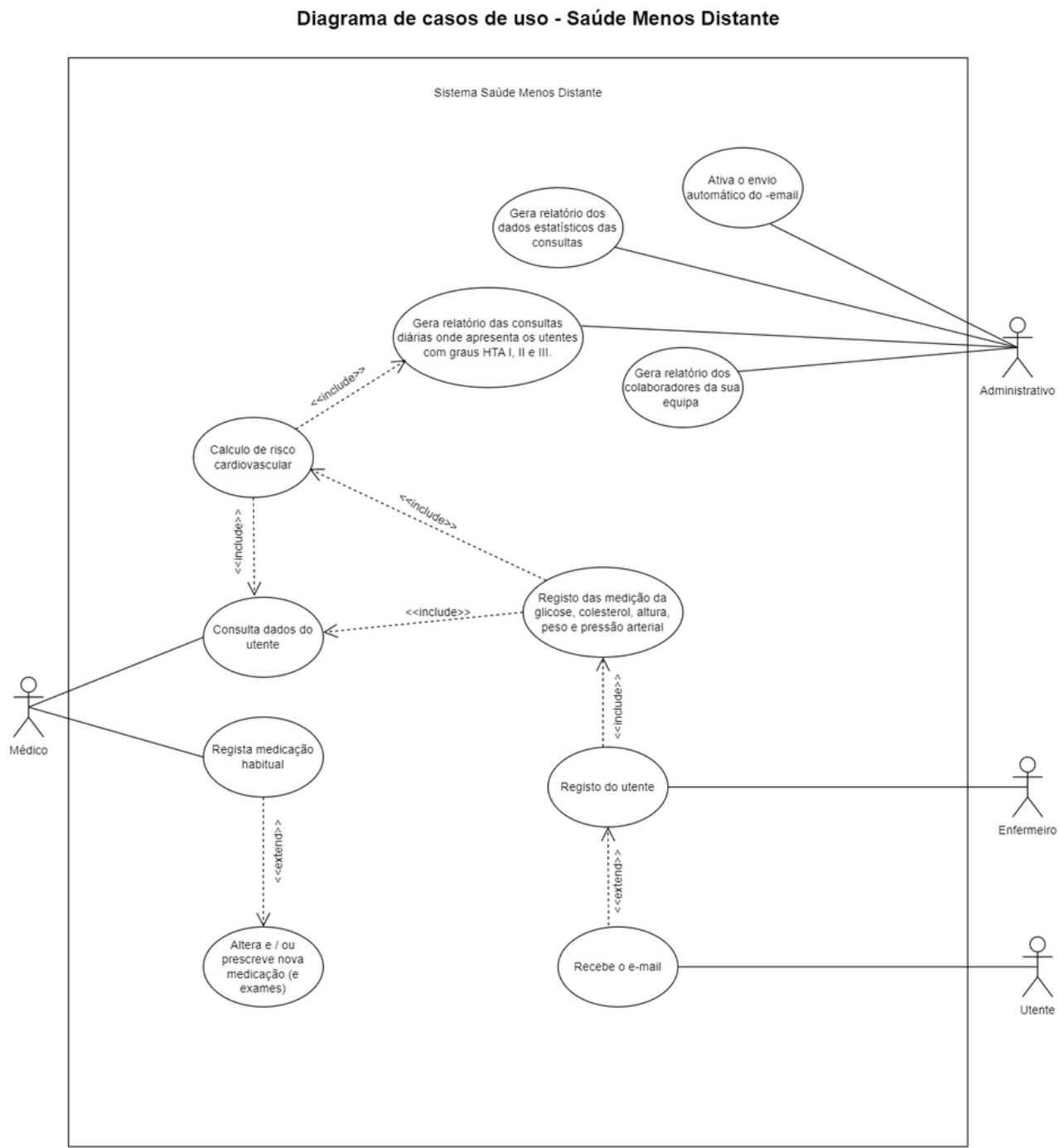


Diagrama de casos de uso

Um Diagrama de Caso de Uso é um diagrama narrativo que descreve uma sequência de eventos feitos por um ator no uso de um sistema para completar um processo de interesse deste ator.



O administrativo ativa o envio do e-mail automático no sistema para os utentes.

O utente recebe o e-mail.

Caso decida ir a consulta o enfermeiro faz o registo do utente no sistema, de seguida faz o registo dos valores das medições da glicose, do colesterol, altura, peso e da pressão arterial.

O sistema calcula o risco cardiovascular tendo em conta os valores das medições introduzidas pelo enfermeiro.

O médico acede ao resultado do calculo do risco cardiovascular e realiza a consulta: consulta o risco calculado pelo sistema, regista a medicação habitual do utente, podendo altera e / ou prescrever nova medicação (e exames).

Com as informações no sistema, o administrativo gera os relatórios: relatório dos dados estatísticos das consultas, relatório resumo das consultas, e relatório dos colaboradores.