Descrição Regra do negocio Hospital

1 hospital tem N consultas

1 consulta pode ter N médicos

1 medico pode fazer N consultas

1 paciente pode fazer N consultas

1 paciente tem N sintomas

1 médicos analisa N sintomas

1 medico faz N receituários

1 paciente pode ter N receituários

1 medico pode realizar N exames

1 paciente pode fazer N exames

1 exame pode ter 1 diagnósticos

1 paciente tem 1 prontuários

1 Médico pode consultar N protuarios

Instancia

O Hospital Israelita Albert Einstein tem atendimento para varias consultas.

Uma consulta no Hospital Israelita Albert Einstein pode ter vários médicos.

E um medico no hospital Hospital Israelita Albert Einstein pode fazer varias consultas.

O paciente Jorge pode ter febre, dor na barriga, olho amarelo, etc.

O medico João pode analisar os sintomas, febre, cor amarelada no olho, etc.

O médico João pode prescrever losartana, amoxilina, etc.

O paciente Jorge pode ter receituários de amoxilina, losartana, anfetamina, etc.

O medico João pode realizar exame de próstata, Papanicolau, mamografia,etc.

A paciente Ana pode fazer exame de Papanicolau, mamografia,etc.

O exame de HIV pode dar o diagnostico ou positivo ou negativo.

O paciente Jorge tem um prontuário com suas lesões, alergias, cirurgias, etc.

O médico João pode consultar diversos prontuários de pacientes durante o dia.