Exercício Hospital

Um hospital possui várias alas. Cada ala possui uma enfermeira responsável e cada enfermeira pode atender apenas uma ala. Cada enfermeira reporta-se a uma enfermeira-chefe. As enfermeiras devem possuir um identificador único chamado CRE.

O hospital atende (credencia) os planos de saúde. Para cada plano de saúde, é necessário saber os médicos credenciados no mesmo. Cada médico possui um CRM único.

Todo atendimento de um médico a um paciente deve ser registrado com a data e hora em que o mesmo ocorreu. Um mesmo paciente pode ser atendido por mais de um médico.

Quanto aos dados que será necessário guardar:

- O hospital deve ter um CNPJ;
- Cada ala do hospital tem um identificador único;
- Cada plano de saúde tem um nome e telefone da operadora;
- · Todos os médicos possuem nome e especialidade;
- As enfermeiras, além do CRE devem ter o nome guardado.

^{*}O nome do plano de saúde deve ser único.