

Ideia n° 1

Um dispositivo de leitura que fizesse a leitura da pulseira de identificação do paciente e obtenha os dados, esse mesmo dispositivo o enfermeiro iria dar entrada nos dados para alimentar o banco de dados e exiba os dados em uma tela sobre o leito do paciente com os dados visíveis para qualquer pessoa que entre na sala.

Ideia n° 2

Um carrinho com um notebook em cima e o enfermeiro anda com esse carrinho pelo hospital entre os leitos fazendo as aferições das escalas e alimentando o banco de dados através da inserção dos dados com o notebook, depois esses dados seriam passados pro sistema do hospital.

Ideia n° 3

Um aplicativo que o enfermeiro acessa com seu tablet ou celular, onde nesse aplicativo ele entra com seu login e de acordo com suas permissões ele pode fazer a consulta dos dados das escalas do paciente, realizar aferições das escalas ou prescrever novas escalas para aquele paciente caso haja necessidade, depois esses banco de dados ficaria disponível sob a forma de uma API para fornecer os dados ao sistema do hospital e alimentar o prontuário eletrônico do paciente evitando a redigitação de dados.