Uma clinica está interessada em começar um serviço de testes clínicos a vários tipos de  atletas e recorreu a uma empresa de Software para criar um Sistema de Gestão de Bases de Dados para poder gerir os dados deste seu novo serviço.

A clinica indicou à empresa de Software como é que iria implementar este seu novo serviço:

·         O Atleta que deseja realizar os testes clínicos deverá primeiro preencher uma ficha com os seus dados e posteriormente marcar uma consulta com um Médico que, depois de interrogar e avaliar o atleta, definirá os testes clínicos que deverão ser realizados, ficando assim o médico responsável por aquele atleta.

·         Depois da consulta o atleta deve dirigir-se à secretaria para marcar, com um(a) secretário(a) os seus testes clínicos, que lhe foram indicados pelo médico responsável.

A clínica indicou também os dados que iria necessitar de aceder:

Médico:

* Nome
* Morada
* Data de Nascimento
* Especialidade
* Gênero
* Número de Telemóvel
* Email

    Atleta:

* Nome
* Morada
* Data de Nascimento
* Modalidade que este pratica
* Gênero
* Número de Telemóvel
* Email

    Consulta:

* Preço
* Designação
* Data de Marcação
* Data de Realização

A Clínica contém um modelo de monetização onde oferece descontos a atletas com idade abaixo dos 24 anos, dessa forma eles pedem a implementação de um sistema onde é filtrado todos os clientes abaixo dessa idade para facilitar a sua organização.