

Mini Mundo Health Clinical

A aplicação Health Clinical será desenvolvida para uma Clínica de atendimento às diversas especialidades médicas. A aplicação consiste em realizar a marcação de consultas, bem como armazenar dados dos pacientes e exames realizados. O sistema deverá manter o cadastro de pacientes, cadastro de médicos, as consultas, os convênios, cadastros dos consultórios, exames realizados e o prontuário do Paciente.

O cadastro de pacientes deverá conter os campos nome, telefone, endereço, CPF, RG e data de nascimento. O cadastro de médicos deverá conter os campos nome, telefone, endereço, CPF, RG, CRM, data de nascimento e especialidade. Na clínica há diversos consultórios na qual os mesmos deverão ser cadastrados no sistema com a descrição e número. Os convênios deverão ser cadastrados com descrição e tipo. As consultas deverão ser agendadas com os campos nome do paciente, nome do médico, data, hora, consultório e observação. Os exames, quando realizados, são coletados as informações como o código da consulta, descrição do exame, data e alguma observação, caso seja necessário. O prontuário irá armazenar as informações do paciente e seu histórico.

Cada paciente é relacionado a uma consulta de código único, porém podendo realizar mais uma consulta. Além disso, o Paciente só poderá ter um convênio cadastrado. Cada consulta é exclusiva de um único médico e consultório, podendo estes últimos atender mais de um paciente.

O exame poderá ou não ser solicitado pelo médico mediante a uma consulta realizada. Após a realização do atendimento, as informações do paciente e seu histórico são armazenados em um prontuário, de código único e exclusivo de cada paciente.