

Programador de Sistemas

PHP / MySQL
Programação WEB



Prof. Edilson Bitencourt

Exercício de Banco de Dados

Criar um banco de dados no SGBD MySQL, este banco deverá receber o nome de “consultoriomedico”. Este banco será utilizado em um sistema onde se deseja registrar e controlar agendamento de consultas médicas. Tome como base os dados abaixo:

- Paciente: Código, Nome, Endereço, Bairro, Cep, Cidade, Estado, E-Mail, Telefone1, Telefone 2, CPF, RG e Gênero sendo admitido “M” masculino e “F” para feminino.
- Médico: Código, Nome, CRM, Especialidade sendo admitido “O” obstetra, “P” pediatra e “D” dermatologista, Telefone.
- Atendente: Código, Nome.

Os campos CPF e CRM deverão ser únicos dentro do sistema.

Cada agendamento deverá ter um código gerado automaticamente pelo sistema, e que nunca se repita e que seja um número positivo e inteiro. Um campo data digitado pelo atendente para registrar o dia da consulta, um campo hora inicial e outro campo hora final da consulta.

O campo cidade deverá ter a cidade de “Criciúma” como valor padrão, e o campo estado deverão ser uma lista e ter a sigla “SC” como valor padrão.

O sistema deverá ter uma tela de listagem de dados com a possibilidade de edição do agendamento pela atendente.