Respostas MySql – Recrutamento Escriba

*Nome: Gustavo do Carmo Mendes*

**1) Apresentar todos os processos cujo tipo de evento seja “Processo cível”:**

select TE.Te\_Descricao

from Processo P

inner join TipoEvento TE on TE.Te\_id = P.Pc\_Evento

where Te\_Descricao = "Processo cível";

**2) Apresentar todos os cartórios que possuem processos recebidos da “5ª vara da família”:**

select C.Ca\_Id, C.Ca\_Denominacao, C.Ca\_Cnpj, C.Ca\_Titular, C.Ca\_Telefone, C.Ca\_Email, C.Ca\_Endereco, C.Ca\_Cep, C.Ca\_Cidade, C.Ca\_Estado, C.Ca\_Obs

from Cartorio C

inner join Cartorio\_Processo CP on CP.Cp\_Cartorio = C.Ca\_Id

inner join Processo P on CP.Cp\_Processo = P.Pc\_Id

inner join Vara V on P.Pc\_Vara = V.Va\_Id

where V.Va\_Denominacao = "5º vara da família";

**3) Apresentar a soma do valor da causa de todos os processos em nome do réu “João da Silva”:**

select sum(P.Pc\_ValorCausa) as SomaTotalDosProcessos

from Processo P

inner join Reu R on P.Pc\_Id = R.Re\_Processo

where R.Re\_Nome = "João da Silva";

**4) Apresentar todos os réus cujo nome começa com “J”:**

select \*

from Reu

where Re\_Nome LIKE "J%"

**5) Apresentar todos os processos cujo nome do réu contenha a string “Pereira” em qualquer posição:**

select P.Pc\_Id, P.Pc\_Data, P.Pc\_NumAcao, P.Pc\_Evento, P.Pc\_Vara, P.Pc\_Artigo, P.Pc\_ValorCausa, P.Pc\_Autor

from Processo P

inner join Reu R on P.Pc\_Id = R.Re\_Id

where R.Re\_Nome LIKE "%Pereira%";

**6) Apresentar o processo Pc\_Id = 8 buscando o tipo do evento com LEFT JOIN:**

select \*

from TipoEvento TE

left join Processo P on P.Pc\_Evento = TE.Te\_Id

where P.Pc\_Id = 8

**7) Excluir todos os documentos do réu Re\_Id = 8:**

delete DR.Rr\_Id, DR.Rr\_Reu, DR.Rr\_Doc

from DocumentosReu DR

inner join Reu R on DR.Rr\_Reu = R.Re\_Id

where R.Re\_Id = 8;

**8) Salvar o telefone “555-5555” no cartório “1º Ofício”:**

update Cartorio

set Ca\_Telefone = "555-5555"

where Ca\_Denominacao = "1º Ofício";

**9) Suponha que um novo cliente solicite o desenvolvimento de um sistema de cadastro de fornecedores. O novo programa precisará ter apenas duas janelas: um cadastro de fornecedores e uma lista de produtos usados pela empresa. O programa deverá permitir que um fornecedor esteja relacionado a mais do que um produto e, consequentemente, que um mesmo produto esteja relacionado a mais de um fornecedor. O sistema também deve ser capaz de informar o preço que determinado fornecedor cobra pela venda de um produto específico. Desenhe abaixo as tabelas de banco de dados que você criaria para salvar os dados do sistema.**

create table fornecedores (

Fc\_Id int auto\_increment,

Fc\_Nome varchar(255) not null,

Fc\_Endereco varchar(255),

Fc\_Telefone varchar(20),

Fc\_Email varchar(100),

primary key (Fc\_Id)

);

create table produtos (

Pd\_Id int auto\_increment,

Pd\_Nome varchar(255) not null,

Pd\_Descricao text,

primary key (Pd\_Id)

);

create table fornecedores\_produtos (

Fp\_Fornecedor\_id int,

Fp\_Produto\_id int,

Fp\_Preco decimal(10, 2) not null,

PRIMARY KEY (Fp\_Fornecedor\_id, Fp\_Produto\_id),

foreign key (Fp\_Fornecedor\_id) references fornecedores(Fc\_Id),

foreign key (Fp\_Produto\_id) references produtos(Pd\_Id)

);