**PHP Exercícios - com Base de Dados Mysql**

**Obs:** Antes de iniciar os exercícios, tem obrigatoriamente de saber como criar uma base de dados com o mysql ou mariadb. Deve também saber criar tabelas, adicionar, remover, e atualizar dados.

Crie uma base de dados com o seguinte nome ***praticaphp***

**Ex01:**

Crie uma ligação á base de dados praticaphp utilizando o ***mysqli,*** não deve ser utilizadas variáveis

**Ex02:**

Crie uma ligação á base de dados praticaphp utilizando o ***mysqli,*** *utilizando variaveis*

**Ex03:**

Crie uma tabela de nome fornecedores na base de dados praticaphp utilzando o ***mysqli***, a estrutura da tabela deverá ser a seguinte:

|  |  |
| --- | --- |
| fornecedores | |
| codigo | Inteiro auto incremento |
| nome | Carater (50) não pode ser nulo |
| email | Caracter (50) |
|  | Chave primária codigo |

**EX04:**

Insira os seguintes dados na tabela fornecedores utilizando o ***mysqli***, sem utilizar o ***prepare*** e ***bind\_param.***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***codigo*** | 1 | 2 | 3 |
| ***nome*** | Ricardo | João | Maria |
| ***email*** | ricoarrigoni@gmail.com | joao@gmail.com | maria@gmail.com |
|  |  |  |  |

**EX05:**

Selecione todos os dados da tabela fornecedores utilizando o ***mysqli***, sem utilizar o ***prepare*** e ***bind\_param.***

SELECT \* FROM fornecedores;

**EX06:**

Selecione os seguintes dados, nome e email da tabela fornecedores onde o id seja maior que 1 utilize o ***mysqli***, ***deve*** utilizar o ***prepare*** e ***bind\_param.***

SELECT nome, email FROM fornecedores where id > 1;

**EX07:**

Selecione os seguintes dados, nome e email da tabela fornecedores onde o id seja maior que 1 utilize o ***mysqli***, ***deve*** utilizar o ***prepare*** e ***bind\_param.*** Coloque os dados numa variável. Mostre os dados contidos na variável no monitor.

SELECT nome, email FROM fornecedores where id > 1;

**Ex08:**

Crie uma ligação á base de dados praticaphp utilizando o ***PDO,*** *utilizando variareis*

**Ex09:**

Crie uma tabela de nome fornecedores na base de dados praticaphp utilzando o ***mysqli***, a estrutura da tabela deverá ser a seguinte:

|  |  |
| --- | --- |
| fornecedores | |
| codigo | Inteiro auto incremento |
| nome | Carater (50) não pode ser nulo |
| email | Caracter (50) |
|  | Chave primária codigo |