

Você pode utilizar as [folhas de consulta](#) para auxiliar na resolução dos exercícios práticos. Para cada exercício, crie uma pasta (exemplo: Ex_1 e Ex_2) e organize a estrutura de pastas e arquivos. Para entrega, os exercícios devem ser inseridos em uma pasta com seu nome.

1. (2,0) Elabore uma aplicação web para o cadastro dos mesários que irão trabalhar nas eleições. Após a criação do banco de dados e da tabela “Mesario”, implemente o código PHP para a **inserção** e **consulta** de dados, que devem ser exibidos na página web baseando-se na tabela a seguir:

id_fiscal	nome	fone	nro_inscricao	zona	secao
1	Luiz Carlos	(16) 91234-2233	123456	170	0100
2	Maria Silva	(16) 95678-5566	789012	210	0102
3	Sabrina Portela	(16) 99012-7788	345678	230	0103

2. (4,0) Elabore uma aplicação web para o cadastro dos participantes de um evento de tecnologia. Os profissionais podem ser classificados como “Programador”, “Gerente” ou “Testador”. Para estudantes, será incluída a opção “Estudante”. Essas funções devem ser cadastradas previamente (via script SQL), carregadas a partir do banco de dados e disponibilizadas em uma caixa de seleção no formulário de cadastro. Após a criação do banco de dados e das tabelas “Participante” e “Funcao”, implemente o código PHP para a **inserção**, **remoção** e **consulta** de dados, que devem ser exibidos na página web baseando-se na tabela a seguir:

id_participante	nome	empresa	funcao	diaria	
1	Diego Lajes	Amdocs	Programador	120,00	Remove
2	Fernanda Brasil	IFSP	Estudante	150,00	Remove
3	Samira Matos	DXC	Testador	120,00	Remove

Observações:

- 1) A tabela exibida na página web deve ser criada a partir da consulta de dados das tabelas “Participante” e “Funcao”.
- 2) A tabela “Funcao” deve conter os campos “id_funcao” e “descricao”. Exemplo:

Funcao	
id_funcao	descricao
1	Estudante
2	Gerente
3	Programador
4	Testador

- 3) Os dois exercícios devem conter estilização (por meio de CSS comum ou Bootstrap).

- 4) Código para utilização do Bootstrap:

```
<link rel="stylesheet"
href="https://stackpath.bootstrapcdn.com/bootstrap/4.1.3/css/bootstrap.min.css"
integrity="sha384-MCw98/SFnGE8fJT3GXwEOngsV7Zt27NXFoaoApmYm81iuXoPkF0JwJ8ERdknLPM0"
crossorigin="anonymous">
```