



Sessão 5 - Ficha de Exercícios

Grupo I

Objetivo: Validação de formulários.

Crie um projeto através do IDE (Editor), atribua o nome “Exercicio5”. Construa um ficheiro PHP para cada uma das questões, utilizando a validação de formulários.

- a. Faça o download do formulário de candidatura disponível no moodle e utilize a validação de dados, usando um ficheiro PHP para o efeito. Tenha em consideração que o nome, data de nascimento e documento de identificação são campos obrigatórios.

ANPRI . Candidatura Espontânea

Dados pessoais	
Nome*:	<input type="text"/>
Data de Nascimento*:	<input type="text"/>
Doc. de Identificação*:	<input type="text" value="Bilhete de Identidade"/> <input type="text"/>
Habilitações académicas	
Escolaridade:	<input type="text" value="12º Ano"/> Estabelecimento de Ensino: <input type="text"/>
Experiência profissional:	
Situação profissional: <input checked="" type="radio"/> Sem experiência <input type="radio"/> Inferior a 5 anos <input type="radio"/> + de 5 anos	

* campos obrigatórios

Grupo II

Objetivo: Formulário com ligação a Base de Dados.

1. Crie a seguinte base de dados e tabela, através dos seguintes comandos:
 - a) Comando para criar a base de dados:

```
CREATE DATABASE formacao_php;
```

- b) Comando para usar a base de dados criada anteriormente:

```
use formacao_php;
```



c) Comando para criar a tabela Candidaturas:

```
CREATE TABLE `formacao_php`.`Candidaturas` (  
  `id_candidatura` INT NOT NULL AUTO_INCREMENT ,  
  `nome` VARCHAR(45) NOT NULL ,  
  `data_nascimento` DATE NOT NULL ,  
  `documento` VARCHAR(45) NOT NULL ,  
  `nr_documento` INT NOT NULL ,  
  `escolaridade` VARCHAR(45) NULL DEFAULT NULL ,  
  `estabelecimento` VARCHAR(60) NULL DEFAULT NULL ,  
  `situacao` VARCHAR(30) NULL , PRIMARY KEY(`id_candidatura`)  
) ENGINE = InnoDB;
```

2. Após ter visualizado o vídeo disponibilizado, crie no script do formulário, a ligação à Base de Dados e os respetivos comandos SQL que permitam:
 - a. Inserir, através do formulário, a candidatura na tabela Candidaturas.
 - b. Mostrar todas as candidaturas guardadas na tabela Candidaturas.

No final guarde todos os ficheiros numa pasta e submeta no Teams.

Bom trabalho!