



Universidade Federal de Uberlândia

Faculdade de Computação

9º Atividade de Programação para Internet – Prof. Daniel A. Furtado

Conceito de Sessão e Variáveis

INTRUÇÕES GERAIS

- As páginas web não devem conter qualquer conteúdo de caráter imoral, desrespeitoso, pornográfico, discurso de ódio, desacato, etc.;
- O website deve ser bem estruturado utilizando uma pasta raiz e subpastas de acordo com as instruções das videoaulas sobre HTML;
- Esta atividade deve ser feita **mantendo os trabalhos anteriores intactos**, ou seja, os trabalhos anteriores devem permanecer online conforme foram entregues.

Faça uma leitura do material disponibilizado no endereço a seguir e em seguida faça o exercício abaixo.

<http://www.daniel.prof.ufu.br/teaching/PPI/PPI-Modulo8-Sessoes.pdf>

Exercício 1. Faça o download dos arquivos de exemplo disponibilizados pelo professor no endereço <http://www.daniel.prof.ufu.br/teaching/PPI/ExSession.zip>

- a) Após descompactar, coloque o exemplo da pasta **Ex02-session-login** online utilizando sua conta no **awardspace.com**. Será necessário criar as tabelas do banco de dados conforme arquivo SQL disponibilizado na mesma pasta do exemplo (se o banco de dados já possuir essa tabela, de trabalhos anteriores, ela pode ser reaproveitada). Faça também os ajustes no arquivo de conexão com o MySQL, informando os dados de acordo com o seu banco de dados no awardspace.com.
- b) Crie um formulário HTML contendo campos adequados para realizar o cadastro de clientes conforme dados apresentados na tabela a seguir. Crie também um script PHP para receber os dados do formulário e inserir na tabela do banco de dados. A senha deve ser armazenada utilizando função *hash*, conforme apresentado em trabalhos anteriores.

```
CREATE TABLE cliente
(
  id int PRIMARY KEY auto_increment,
  nome varchar(50),
  cpf char(14) UNIQUE,
  email varchar(50) UNIQUE,
  hash_senha varchar(255),
  data_nascimento date,
  estado_civil varchar(30),
  altura int
) ENGINE=InnoDB;
```

- c) Faça o cadastro de um cliente e teste o procedimento de login utilizando os dados cadastrados do cliente (fazer login, testar o acesso à página *home* e posteriormente efetuar logout). Depois de clicar em 'sair', tente acessar a página *home.php* digitando o endereço diretamente na barra de endereços do navegador.
- d) Estude detalhadamente os arquivos do exemplo, com foco em *login.php*, *home.php*, *autenticação.php* e *logout.php*.