

Cookies PHP no estudo de Caso do Salão de Beleza MBADSPHP - Tópico 8 / Aula 4

Objetivo

O objetivo desta aula é apresentar como cookies podem ser criados e tratados na linguagem PHP, e especificamente como podem ser aplicados no sistema do Salão de Beleza, objeto de estudo deste curso.

Conteúdo

Cookies são arquivos de texto criados no computador do usuário do sistema e que guardam dados desse usuário, como informações de login, por exemplo. Assim, toda vez que o usuário entrar no sistema novamente, as informações gravadas no cookie ou no arquivo não precisam mais ser digitadas. Isso facilita para o usuário que não precisa ficar digitando a mesma coisa sempre.

Vamos explorar o uso de cookies no Salão de Beleza para mostrar ao usuário a última vez que ele entrou no sistema. Primeiramente, vamos criar um arquivo chamado sair.php como mostrado a seguir.

O arquivo sair.php vai ser chamado quando o usuário quiser sair do sistema. O arquivo define um cookie chamado “tempo” que guarda a data em que o usuário saiu do sistema. Depois disso, o usuário é direcionado para a tela de login.

```
<?php
    setcookie("tempo", date("d-m-Y"));
    Header("Location: login.php");
?>
```

Outro cookie que iremos criar é para guardar o nome do usuário. No arquivo sessao.php, dentro da instrução else, e depois da instrução session_start();, insira a instrução a seguir. Essa instrução cria um cookie chamado “user” que guarda o usuário do sistema.

```
setcookie("user", $usuario);
```

Finalmente, no arquivo principal.php, coloque o código mostrado a seguir antes de definição da tabela relativa ao menu. A primeira linha do código recupera do arquivo de cookies e mostra o nome do usuário. A terceira linha do código recupera do arquivo de cookies e mostra o último acesso do usuário. E a linha 5 cria um link para o usuário sair do sistema.

```
<?
    echo "Usuário: ".$_COOKIE["user"];
    echo "<p align=left>";
    echo "Último acesso: ".$_COOKIE["tempo"];
    echo "<p align=right>";
    echo "<a href=sair.php> Sair do Sistema </a>";
?>
```

Exercício

1. Faça com que o recurso de cookies (recuperação do nome do usuário e da data do último acesso) funcione completamente dentro do sistema do Salão de Beleza.
2. Perceba que a data do último acesso que será apresentado ao próximo usuário é a data do último acesso do último usuário, e não o do próximo. Quase que sempre o próximo usuário não é igual ao último usuário. Solucione o problema.