**COOKIES**

O PHP suporta transparentemente cookies HTTP. Cookies é um mecanismo para guardar dados no navegador remoto e permite o rastreamento ou identificação do retorno de usuários. Você pode criar cookies usando a função setcookie() ou setrawcookie(). Os cookies são uma parte do cabeçalho HTTP, logo setcookie() precisa ser chamada antes que qualquer outro dado seja enviado ao navegador.

Qualquer cookie enviado por você para o cliente automaticamente será incluido na array auto-global $\_COOKIE se variables\_order contém "C". Se você deseja definir vários valores em um único cookie, simplesmente acrescente [] ao nome do cookie.

Criando cookie

<?php

setcookie("nome","valor",time()+$int);

/\*nome é o nome do cookie

Valor é o valor do cookie

$int é o tempo que o cookie dura \*/

?>

Para criar um cookie válido por 2 dias podemos utilizar a função time() do PHP.

Exemplo:

setcookie( “nome”, “xx”, time() + 172800);

Esse cookie é válido por dois dias pois utilizamos a função time() para obter o tempo atual e somamos 172800 segundos (equivalente a 48 horas).

Conteúdo do Cookie  
<?php

echo $\_COOKIE["nome cookie "];

?>

Atualizando um Cookie

<?php

setcookie("cor","vermelha");

echo $\_COOKIE["cor"];

/\*cor é vermelha\*/

setcookie("cor","azul");

echo $\_COOKIE["color"];

/\*nova cor é azul\*/

?>

Apagando Cookie

<?php

unset($\_COOKIE["seucookie"]);

/\*ou\*/

setcookie("seucookie","seuvalor",time()-1);

?>

SESSÕES

Uma sessão é um período de tempo durante o qual uma pessoa navega pelas páginas de um site. Quando um usuário entrar no site, podemos abrir uma sessão e nela registrar diversas variáveis que ficarão gravadas em arquivos no servidor e poderão ser acessadas em qualquer página do site, enquanto a sessão estiver aberta.

**CRIANDO UMA SESSÃO NO PHP**

Pode ser feito de duas formas:

- Manual: função session\_start

Sintaxe: bool session\_start(vazio)

Se estiver usando o método dos cookies para armazenar o identificador da sessão, deve chamar a função session\_start antes de qualquer saída produzida pelo browser.

Exemplo:

<?php

session.start();

…

?>

- Automática: habilitar a diretiva session.auto\_start do arquivo php.ini

**UTILIZANDO SESSÕES**

<?php

session\_start();

$\_SESSION[‘nome\_usuario’] = $username;

$\_SESSION[‘senha\_usuario’] = $senha;

?>

O mesmo que:

<?php

setcookie(“nome\_usuario”, $username);

setcookie(“senha\_usuario”, $senha);

?>

**EXCLUSÃO DE SESSÕES**

<?php

unset( $\_SESSION[‘nome\_usuario’);

unset($\_SESSION[‘senha\_usuario’);

?>

O mesmo que:

<?php

setcookie( “nome\_usuario”);

setcookie( “senha\_usuario”);

?>

**ELIMINAR DADOS DA SESSÃO E ENCERRÁ-LA**

<?php

/\*sempre chamar essa função quando trabalhar com session, pois ela restaura o ambiente da sessão atual.\*/

session\_start();

$\_SESSION = array(); //elimina as variáveis

session\_destroy(); // destrói a sessão

header (“Location: login.html”);// é redirecionada para a página login.html

?>