

## **S057 - PROGRAMAÇÃO WEB**

Professor: MSc. Eng. Márcio Lemos *E-mail:* marcio.lemos@senairs.org.br

Análise e Desenvolvimento de Sistemas SENAI-RS

## Atividade Prática - Aula 14:

Aluno: Willian Dalferth	Data:	
-------------------------	-------	--

**Observação:** O código-fonte deve ser totalmente desenvolvido pelo aluno e acompanhado de comentários explicativos que descrevam seu funcionamento.

1. Escreva quais tipos de variáveis que temos em uma aplicação web.

Variáveis locais: declaradas dentro de funções, só existem enquanto a função está sendo executada.

Variáveis globais: acessíveis em todo o código, enquanto a execução do script durar.

Variáveis de sessão (\$ SESSION): armazenam dados do usuário durante sua navegação.

Variáveis de cookie (\$ COOKIE): armazenam dados no navegador do usuário por um tempo definido.

Variáveis de requisição (\$ GET, \$ POST): usadas para receber dados de formulários.

Variáveis de ambiente (\$\_SERVER, \$\_ENV): fornecem informações sobre o servidor e ambiente de execução.

2. Qual a principal utilização de uma variável de sessão?

Manter o estado do usuário durante a navegação entre páginas.

Por exemplo: guardar informações como login, carrinho de compras ou preferências sem que essas informações precisem ser reenviadas a cada requisição.

3. Faça um formulário com dois campos que devem ser armazenados no Banco de Dados. Liste os dados numa página apresentando (todos os dados).

