

---

**Disciplina:** Desenvolvimento Web 2 (DW2)

**Professor:** Alex Paulo Lopes Batista

**Data de Entrega:** 30/09/2024

## **Aula 05 – Lista de Exercícios de PHP:**

### **Instruções Iniciais:**

1. Leia **atentamente** todas as **instruções iniciais** e as **tarefas da Lista de Exercícios** e em caso de dúvidas contate o professor.
2. **Criar uma pasta** chamada **ListaExAula05**.
3. Para **todos os exercícios** criar uma **página de entrada de dados** e **exibir os resultados na página de saída (resultados)**.
4. Por fim, vá até a pasta “**ListaExAula05**” e faça a **compactação no formato de arquivo .ZIP** com seu nome completo (exemplo: DW2-LE05-AlexBatista.zip).
5. **Enviar o arquivo compactado no formato .ZIP no MSTeams para que possa ser avaliado pelo professor.**

---

## Tarefa - Aula 05 - Exercícios de PHP:

1. Crie um formulário em PHP que receba dois números e exiba a soma deles na mesma página.
2. Implemente um formulário em PHP que calcule e exiba o quadrado de um número digitado.
3. Desenvolva um formulário em PHP que verifique se um número é par ou ímpar
4. Crie um formulário em PHP que receba uma string e exiba o seu comprimento.
5. Implemente um formulário em PHP que verifique se uma palavra é um palíndromo.
6. Desenvolva um formulário em PHP que calcule e exiba o fatorial de um número digitado.
7. Crie um formulário em PHP que receba uma lista de números separados por vírgula e exiba a média desses números.
8. Implemente um formulário em PHP que verifique se um ano é bissexto.
9. Crie um formulário em PHP que receba uma lista de palavras separadas por espaço e exiba a contagem de cada palavra.
10. Desenvolva um formulário em PHP que receba uma data do calendário no formato dd/mm/aaaa e verifique se é uma data válida.