



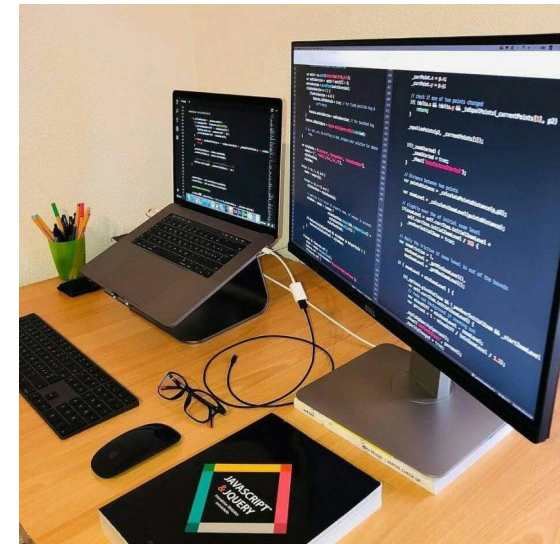
Hortolândia, 02 de Setembro de 2025.

## Diretrizes para o desenvolvimento do Projeto Prático

O presente documento traz algumas diretrizes para a elaboração do Trabalho Prático (Projeto) de nossa disciplina.

Ele está dividido nas seguintes seções:

- a) **Datas de Entregas;**
- b) **Formação dos Grupos;**
- c) **Temas;**
- d) **Elementos Necessários para os Projetos (Requisitos);**
- e) **Forma(s) de Apresentação.**





## Datas de Entregas

**Etapa 1:** 14/10

**Etapa 2:** 02/12 e 09/12

## Formação dos Grupos

- Os **grupos de trabalho** podem ser constituídos por um, dois ou três integrantes.

## Temas

- Os **temas dos trabalhos** serão **livres**.
- Sugere-se nortear os trabalhos em torno de assuntos que contribuam para a sociedade de forma geral, seja de forma informativa, ou até mesmo de forma integrada a algum serviço benéfico para a sociedade.
- Exemplos: Suporte a programas individuais ou coletivos de saúde; Sites informativos acerca de temas ligados ao cotidiano atual; Serviços ligados à IoT (ainda que apenas a exposição das funcionalidades pretendidas); dentre outros.



## Elementos Necessários para o(s) Projeto(s)

Para o projeto prático propõe-se que o mesmo contemple os seguintes elementos:

- Uso de HTML, CSS e Javascript;
- Uso do PHP;
- Acesso ao SGBD (MySQL ou outro).

Também sugere-se que o projeto contemple pelo menos um mínimo de funcionalidades executadas de forma completa. Se for feita a realização de algum cadastro (de produto, por exemplo), implementar todas as etapas: coleta dos dados via formulário, gravação no SGBD, consulta ao SGBD e apresentação dos resultados para o usuário do sistema.

## Formas de Apresentação

A apresentação da **primeira etapa dos projetos** será realizada no dia **14/10/2025**, de forma presencial, diretamente ao professor (por ordem livre das apresentações).

Para a **segunda etapa dos projetos**, a apresentação está prevista para os dias **02/12/2025** e **09/12/2025**. A ideia é que cada grupo apresente seus projetos para toda a classe, bem como envie os materiais confeccionados (arquivos, documentação) para a tarefa correspondente do Moodle.