XAMPP

DESCRITIVO

O XAMPP é um ambiente de desenvolvimento completo que inclui servidor web (Apache), banco de dados (MySQL/MariaDB), e suporte para linguagens como PHP e Perl. Ele é amplamente utilizado por desenvolvedores para criar e testar aplicações web localmente antes de publicá-las online. Gratuito e de código aberto, o XAMPP é compatível com os principais sistemas operacionais: Windows, macOS e Linux.

PRIMEIROS PASSOS

Passo 1: Baixar e Instalar o XAMPP

1. Acesse o site oficial: https://www.apachefriends.org/index.html.

2. Clique em Download e selecione a versão correspondente ao seu sistema operacional.

3. Execute o instalador e siga as instruções:

Escolha os componentes desejados (Apache, MySQL, PHP, etc.).

Defina o diretório de instalação (geralmente "C:\xampp" no Windows).

Passo 2: Iniciar os Serviços

1. Abra o XAMPP Control Panel (painel de controle).

2. Inicie os serviços clicando em Start para o Apache e o MySQL.

3. Verifique se tudo está funcionando acessando "http://localhost" no navegador; você deve ver a página inicial do XAMPP.

Passo 3: Configurar e Testar um Projeto

1. No diretório de instalação do XAMPP, acesse a pasta httdocs.

2. Crie uma nova pasta para seu projeto (ex.: C:\xampp\htdocs\meuprojeto).

3. Adicione arquivos PHP ou HTML no diretório e acesse no navegador através de "http://localhost/meuprojeto".

LINK

https://www.apachefriends.org/pt\_br/download.html

VIDEO

<https://youtu.be/dVWIJGBkHMo?si=bMbWw9yE48ufrK1l>

IMAGENS PRIMEIROS PASSOS





