

Heloísa da Silva Ferreira- ADS

a) Acesse o arquivo php.ini (acessível através do botão "config" do Apache no XAMPP) e liste os valores definidos para **file_uploads**, **upload_max_filesize**, **upload_tmp_dir**, **post_max_size**, **max_input_time**:

- **file_uploads=On**
- **upload_max_filesize=40M**
- **upload_tmp_dir="C:\xampp\tmp"**
- **post_max_size=40M**
- **max_input_time=60**

b) Para que servem as funções **is_uploaded_file()** e **move_uploaded_file()**?

is_uploaded_file(): Esta função é usada para verificar se um arquivo foi enviado através de um formulário HTML usando o método HTTP POST. Ela recebe um único argumento, que é o caminho para o arquivo que você deseja verificar. A função retorna true se o arquivo tiver sido enviado via POST, caso contrário, retorna false. Isso é útil para garantir que o arquivo que você está prestes a manipular seja realmente um arquivo enviado pelo usuário e não um arquivo que foi carregado de outra maneira.

move_uploaded_file(): Essa função é usada para mover um arquivo enviado por um formulário para um local desejado no servidor. É uma etapa importante na manipulação de uploads, pois garante que o arquivo seja movido com segurança para o destino desejado e evita problemas de segurança. Ela recebe dois argumentos: o caminho temporário do arquivo (geralmente acessado através de `$_FILES['nome_do_arquivo']['tmp_name']`) e o caminho de destino para onde você deseja mover o arquivo.

c) Para que serve a tag **<input type="hidden">**?

<input type="hidden"> é usada para incluir campos de entrada ocultos em um formulário web. Esses campos não são visíveis para o usuário quando o formulário é exibido no navegador, mas eles podem conter dados que são enviados junto com os outros campos visíveis quando o formulário é submetido. Essa tag é frequentemente usada para enviar informações que não precisam ser exibidas ou editadas pelo usuário, mas que são necessárias para o processamento do formulário ou para outros fins no servidor.

d) Como filtrar as extensões de arquivos que serão aceitas para upload no programa PHP?

Primeiro, defina uma lista de extensões de arquivo que você deseja permitir para o upload. Por exemplo, você pode criar um array contendo as extensões permitidas.

Você pode obter a extensão do arquivo enviado usando a função `pathinfo()` no nome do arquivo temporário fornecido pelo PHP, que geralmente está disponível no array `$_FILES`.

Em seguida, você pode verificar se a extensão do arquivo está na lista de extensões permitidas.