interweb

Gerado a 21/10/2026 17:34

BASE DE CONHECIMENTO · DOCUMENTO PÚBLICO

O envio de ficheiros falha com “failed to open stream” ou move_uploaded_file: as causas, por ordem

PHP e Programação

CÓDIGO	VERSÃO	PAÍS · IDIOMA
RLX-MZ-KB-1448	v2026.10.10	Moçambique · Português

Interweb Moçambique
RLX Holdings, S.A. · Grupo RLX Holdings
NUIT 401 191 607 · NUEL 105 045 974 · CAE 62022

https://www.meu.interweb.co.mz/knowledgebase/1448

O envio de ficheiros falha com “failed to open stream” ou move_uploaded_file: as causas, por ordem

PHP e Programação Criado em **10 de outubro de 2026** 3 min de leitura



O ficheiro chega ao servidor, o PHP guarda-o numa pasta temporária e o seu código tenta mudá-lo para o sítio definitivo com `move_uploaded_file()`. Se esse passo falha, o aviso é “failed to open stream: Permission denied”, “No such file or directory” ou “Unable to move”. **Não é um problema de tamanho** (para isso há **enviar ficheiros grandes em PHP**), é de **caminho, permissões ou espaço**. Há uma maneira de ver a causa: o código de erro do `$_FILES`.

Ler o código de erro do envio

Antes de mover o ficheiro, o PHP deixa em `$_FILES['campo']['error']` um número. Imprima-o numa página de ensaio, ou escreva-o no registo de erros.

Código	Significa	O que fazer
0	O envio correu bem.	Se mesmo assim falha, o problema é o passo seguinte: mover o ficheiro.
1	Maior do que o limite do PHP.	Veja **upload_max_filesize e post_max_size**.
2	Maior do que o limite do próprio formulário.	Procure um campo `MAX_FILE_SIZE` escondido no formulário.
3	Só chegou uma parte.	Ligação cortada. Tente outra vez, com uma rede melhor.
4	Nenhum ficheiro enviado.	Veja se o formulário tem `enctype="multipart/form-data"`. Sem isso o `$_FILES` chega vazio.
6	Falta a pasta temporária.	Peça-nos ajuda: é do servidor.
7	Não conseguiu escrever no disco.	Pode ser o espaço da conta esgotado. Veja o contador no cPanel.

Código	Significa	O que fazer
8	Uma extensão do PHP parou o envio.	Peça-nos ajuda com o endereço e a hora.

Se o código é 0 e mover falha

1. **A pasta de destino existe?** “No such file or directory” é quase sempre um caminho errado. Um caminho relativo muda consoante o ficheiro que o chama. Prefira um caminho completo, construído a partir de `__DIR__`.

2. **A pasta aceita escrita?** Em geral a pasta deve pertencer à sua conta e ter permissão 755 (e os ficheiros 644). “Permission denied” numa pasta que criou há pouco, ou que foi criada por outro utilizador (num VPS, o *root*), é a causa mais comum. Veja **erro 403: permissões, .htaccess e IPs bloqueados**. Não ponha 777 por desespero.

3. **O espaço acabou?** O disco da conta cheio, ou o limite de ficheiros (inodes), faz a escrita falhar. Veja **os limites de que ninguém fala**.

4. **O nome do ficheiro tem caracteres difíceis?** Espaços, acentos ou o nome vazio dão problemas. Gere o seu próprio nome (uma sequência aleatória mais a extensão) em vez de usar o que o utilizador enviou.

5. **Leia o registo de erros**: ele traz o caminho exacto que falhou. Veja **onde está o registo de erros do PHP**.

Cuidado com o que permite enviar.

Se a pasta de destino está dentro do site e o utilizador pode enviar um ficheiro `.php`, quem o enviar corre código no seu servidor. Aceite só os tipos de que precisa, confira o tipo pelo conteúdo (e não só pela extensão), renomeie o ficheiro e, se puder, guarde-o fora da pasta pública.

Em WordPress

o erro aparece como “HTTP error” ou “Não foi possível mover o ficheiro”. Veja **aumentar o limite de envio do WordPress**. Se o envio é muito grande ou frequente, use o SFTP: veja **SFTP em vez de FTP**.

PRECISA DE AJUDA?

Já viu o código de erro e o caminho e ainda falha? Envie-nos a mensagem completa e o endereço da página.

Abrir um pedido de suporte →

VEJA TAMBÉM

- **Enviar ficheiros grandes em PHP: upload_max_filesize e post_max_size** →
- **Erro 403: permissões, .htaccess e IPs bloqueados** →
- **Onde está o registo de erros do PHP** →
- **Os limites de que ninguém fala: inodes, processos e memória** →

interweb

Interweb Moçambique

RLX Holdings, S.A. · Grupo RLX Holdings

NUIT	401 191 607
NUEL	105 045 974
CAE	62022
SEDE	Bairro 7 de Setembro Vilankulo 1304 · CEP 0411-02, Inhambane, Moçambique
CONTACTOS	info@interweb.co.mz · +258 84 635 1111 · +258 86 635 1111 · www.interweb.co.mz
HORÁRIO	2ª. à 6ª. Feira - 08 à 16 Horas Sábado & Domingo - Fechado

Versão online deste documento

RLX-MZ-KB-1448 · v2026.10.10 · Gerado a 21/10/2026 17:34