

Pesquisa sobre PHP

- 1) O php.ini é o principal arquivo de configuração do PHP. Ele define as regras que o interpretador deve seguir em tempo de execução, garantindo que os servidores web compreendam o funcionamento da aplicação. Entre suas funções estão: estabelecer o limite de memória, indicar se os erros devem ser exibidos ao usuário, definir o tempo máximo de execução de scripts, além de muitas outras configurações.
- 2) Quanto aos delimitadores de código, além do padrão `<?php ... ?>`, existem outras formas:
 - Short tags (`<? ... ?>`): oferecem uma alternativa mais curta, mas não são recomendadas, pois podem causar conflitos com arquivos XML. Para utilizá-las, é necessário habilitar a diretiva `short_open_tag = On` no php.ini.
 - Echo tags (`<?= ... ?>`): funcionam como um atalho para `<?php echo ... ?>`, simplificando a escrita de comandos de saída. Essas já vêm habilitadas por padrão a partir do PHP 5.4.
 - Script tags (`<script language="php"> ... </script>`): foram usadas em versões antigas, mas atualmente estão em desuso por serem extensas e ultrapassadas.
- 3) Informações adicionais:
 - Pode haver mais de um php.ini dependendo do ambiente.
 - Alterações no php.ini normalmente exigem reiniciar o servidor para terem efeito.
 - É possível sobrescrever algumas diretivas localmente em .htaccess ou em tempo de execução com `ini_set()`.
 - O comando `php --ini` (no terminal) mostra onde está localizado o arquivo em uso.