

Instalação do PHP 4.0 no Windows

Versão 1.1



www.fabricaweb.com.br

2-8

Índice

PHP Considerações Gerais	3
PHP – Instalação	3
PHP – Desinstalação	4
Finalizando.....	5
Índice de Figuras.....	5
Copyright.....	6

PHP Considerações Gerais

Você pode instalar o PHP em qualquer diretório do seu disco rígido, porém serão necessárias configurações adicionais.

Este tutorial cobre a instalação no disco C:\, espere você se habituar com o PHP para alterar este tipo de instalação padrão.

A finalidade aqui, é você montar um ambiente de desenvolvimento para seu uso.

Verifique que a instalação cobre o Windows 2000 Server ou Professional, no Windows XP serão necessárias outras configurações. Para instalação no Windows 95, 98 deve ser observada as recomendações em www.php.net.

PHP – Instalação

A instalação do PHP é bem rápida.

1. Você pode ir pelo diretório PHP do CD, ou pelo download do site <http://www.php.net/get/php-4.3.1-Win32.zip/from/a/mirror>. No site, vai descobrir que existe um mirror apontando para o Brasil br.php.net.
2. O arquivo que será feito o download será o php-4.3.1-Win32.zip.
3. Descompacte-o.
4. Quando você descompacta este arquivo, ele cria o diretório php-4.3.1-Win32, você verá que seu conteúdo é o mesmo do CD. Caso o arquivo do site seja mais atual do que o do CD, prefira o download do site.
5. Renomeie o diretório php-4.3.1-Win32 para PHP e copie todo o seu conteúdo para o seu drive C:\. O diretório do CD já está pronto para a cópia.
6. Na raiz deste diretório, você encontrará o arquivo php.ini-dist, renomeie para php.ini.
7. Copie este arquivo para o diretório C:\WINNT.
8. No diretório do PHP existe um arquivo com o nome, php4ts.dll. Copie este arquivo para o diretório C:\WINNT\System32.
9. Abra o arquivo de configuração do Apache 2.0, httpd.conf no diretório conf da sua instalação do Apache 2.0 e escreva como últimas linhas:

```
LoadModule php4_module "diretório/PHP/sapi/php4apache2.dll"  
AddType application/x-httpd-php .php
```

Substitua a string diretório pelo caminho da sua instalação do PHP, no nosso exemplo, C:/PHP/sapi/php4apache2.dll.

10. Para testar o PHP, crie um arquivo e chame-o de config.php. Copie as linhas abaixo e cole neste arquivo.

```
<?php
phpinfo();
?>
```

11. Salve este arquivo no diretório \Apache Group\Apache2\htdocs da sua instalação.

12. Digite <http://localhost/config.php> no seu browser, você verá a tela da figura 1, com todas as informações da instalação do seu PHP.

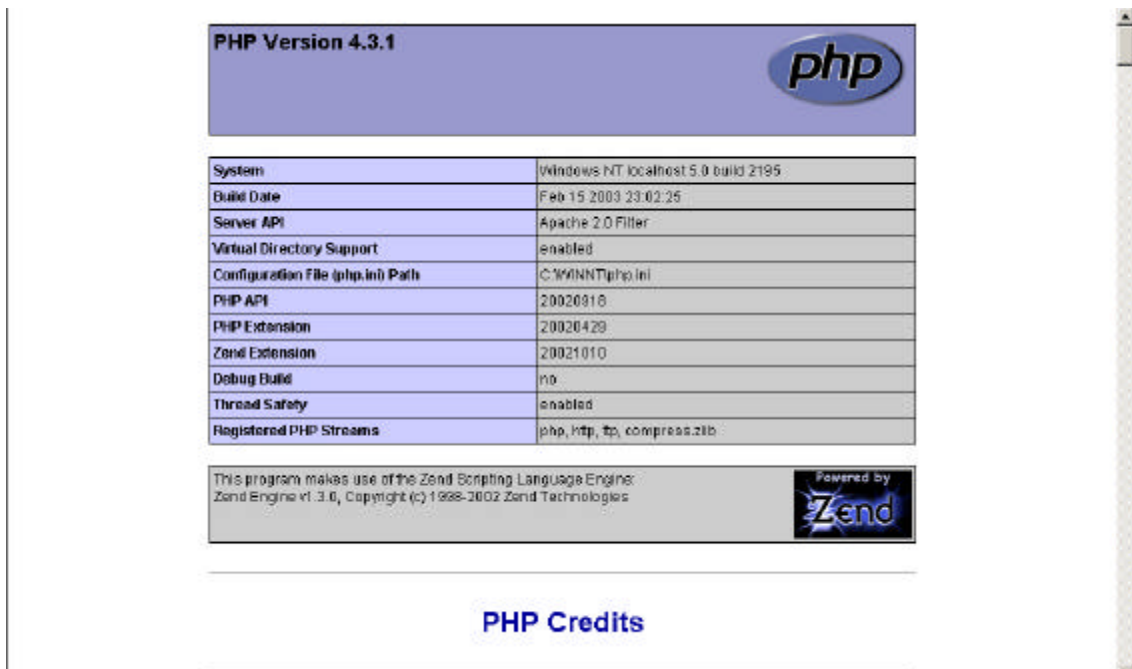


Figura 1-Informações e teste do PHP. – PHP 4.0.

PHP – Desinstalação

1. Para desinstalar o PHP, basta remover o diretório PHP, remover o arquivo php.ini do C:\WINNT\ e remover a dll php4ts.dll do diretório C:\WINNT\System32. Retire, também a linha que carrega o módulo do PHP no arquivo httpd.conf do Apache 2.0, conforme mostrei no tópico 9 da parte de Instalação do PHP.



Finalizando

Agora que passamos pela fase de instalações de todas as ferramentas necessárias para o desenvolvimento de sites web dinâmicos será ótimo você ler o artigo sobre como criar stored procedures no PostgreSQL.

Boa Sorte!!!

Índice de Figuras

Figura 1-Informações e teste do PHP. – PHP 4.0.....	4
---	---

Copyright

Nós usamos Apache; PHP; e Linux; Reduza o seu TCO também!
©2003 - ©Fábrica WEB, ©Erigr Consultoria Ltda.
Todos os direitos reservados. O conteúdo é de propriedade intelectual da ©Fábrica WEB.

Cabeçalho do arquivo License.txt, localizado no diretório principal do Apache 2.0.

The PHP License, version 3.0
Copyright (c) 1999 - 2002 The PHP Group. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, is permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. The name "PHP" must not be used to endorse or promote products derived from this software without prior written permission. For written permission, please contact group@php.net.
4. Products derived from this software may not be called "PHP", nor may "PHP" appear in their name, without prior written permission from group@php.net. You may indicate that your software works in conjunction with PHP by saying "Foo for PHP" instead of calling it "PHP Foo" or "phpfoo"
5. The PHP Group may publish revised and/or new versions of the license from time to time. Each version will be given a distinguishing version number.
Once covered code has been published under a particular version of the license, you may always continue to use it under the terms of that version. You may also choose to use such covered code under the terms of any subsequent version of the license published by the PHP Group. No one other than the PHP Group has the right to modify the terms applicable to covered code created under this License.
6. Redistributions of any form whatsoever must retain the following acknowledgment:
"This product includes PHP, freely available from
<<http://www.php.net/>>".

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE PHP DEVELOPMENT TEAM ``AS IS" AND ANY EXPRESSED OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE PHP DEVELOPMENT TEAM OR ITS CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED



OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

This software consists of voluntary contributions made by many individuals on behalf of the PHP Group.

The PHP Group can be contacted via Email at group@php.net.

For more information on the PHP Group and the PHP project, please see [<http://www.php.net>](http://www.php.net).

This product includes the Zend Engine, freely available at [<http://www.zend.com>](http://www.zend.com).



www.fabricaweb.com.br