

passo 1 [Configuração] - instalação Joomla 3.0

Configuração Banco de dados INSTL_STEP_SUMMARY_LABEL

Selecione o idioma Português (Brasil) Próximo

Configurações Principais

Nome do Site *
Insira o nome que você deseja para o seu site Joomla.
Opcional:
Você também deve informar a Meta Descrição e Meta Palavras-Chave para seu site.
Você também pode decidir se o site (frontend) estará disponível imediatamente após o término da instalação.

Seu E-mail *
Entre com seu email. Este é o email do Super Administrador do site.

Nome do Administrador *
Você deve alterar o nome de usuário padrão admin.

Senha do Administrador *
Defina a senha para a sua conta de Super Administrador e confirme-a no campo abaixo.

Confirmar Senha *
Defina a senha para a sua conta de Super Administrador e confirme-a no campo abaixo.

Descrição
Informe uma descrição para o site como um título, para ser usado pelos mecanismos de busca. Geralmente, um máximo de 20 palavras é o ideal.

Site Offline: Não Sim
Desmarcar o site (frontend) offline quando a instalação terminar. O site pode ser colocado no ar (online), depois através da Configuração Global.

Caso a imagem não apareça, verifique se o ambiente foi inicializado corretamente. Outra probabilidade é a digitação incorreta do nome do diretório. Lembre-se que o PHP é case sensitive. Ou seja: **meusite** é diferente de **Meusite**.

Caso instale diretamente no provedor, lembre-se que Joomla! 3 requer no mínimo a versão 5.3 do PHP.

Em alguns provedores é possível adicionar a versão 5.3, usando uma “flag” no arquivo .htaccess, da seguinte forma:

```
# Habilitar o PHP 5.3
```

```
AddType application/x-httpd-php53 .php
```

Vamos abordar uma a uma as opções da tela Configurações Principais:

Selecione o idioma – nesta aba você seleciona o idioma padrão utilizado na instalação do Joomla!

Nome do Site – Campo obrigatório. O nome do seu site, este nome será utilizado pelo robô de busca, na indexação. Seja criativo e pense como um integrante de seu público-alvo.

Seu E-mail – Campo obrigatório. Este email será utilizado de forma global, sendo responsável por toda a comunicação de seu site. Ex: Fale conosco, enviar artigo para um amigo, envio de e-mails em massa e etc... Fim evitar problemas com políticas anti spam dos provedores, utilize um email que tenha ligação com o seu domínio. Ex: Domínio: www.seusite.com.br Email: contato@seusite.com.br

Nome do Administrador – Campo obrigatório. O usuário padrão da administração do Joomla, é o admin. Você pode usá-lo enquanto estiver em ambiente local, mas em hipótese alguma deverá ser utilizado em produção.

Descrição – Campo opcional – O objetivo deste campo é auxiliar na indexação de seu site pelos robôs de busca. Seja sucinto(a), criativo(a) e direto(a) na escolha da descrição. Use frases que tenham significado para o seu público-alvo. Ex: aprendendo Joomla em Brasília DF

Senha do Administrador – Campo obrigatório. Defina uma senha forte, composta de texto, números e caracteres especiais. Ex de senha forte: li@87!j

Confirmar Senha – Campo obrigatório. Repita a senha digitada anteriormente.

Site Offline – Seleção. Você pode optar por deixar o seu site off-line logo após a instalação. Desta forma, somente você terá acesso ao mesmo. **O valor padrão é Não.**

Instalação do Joomla! 3 – Passo 2

Clique em próximo para acessar as configurações do Banco de Dados

passo 2 [Banco de dados] – instalação joomla 3.0

Nesta etapa tentaremos conexão com o SGBD para a criação do banco de dados e instalação das tabelas do Joomla!

A partir da versão 3.0, Joomla! passa a suportar o SGBD Postgresql, um avanço significativo em relação a futura abstração de banco de dados, ou ADODB.

passo 2 [Configuração do Banco de Dados] – instalação joomla 3.0

Configuração do Banco de Dados

Vamos abordar uma a uma as opções da tela Banco de dados:

Tipo de Banco de dados – Joomla! suporta os SGBDs Mysql e Postgresql.

A função do PHP para conectar ao SGBD Mysql pode variar de Mysql ou Mysqli.

Mysqli é uma função exclusiva do PHP 5 e +, utilizada quando as tabelas innodb estão instaladas no SGBD Mysql. Como não sabemos se o provedor possui as tabelas innodb instaladas, até que tentemos efetuar a conexão, o padrão continua sendo “mysql”.

Uma boa dica, é tentar conectar com “mysql”, que será assumida por padrão assim que a versão do PHP 5 for detectada. Caso não seja possível, você será informado por um aviso na tela e basta escolher o “mysql” para conectar-se ao banco de dados.

Nome do Servidor – Em ambiente local, o caminho sempre será localhost. Planos de revenda e provedores que usam CPanel, geralmente, utilizam o caminho localhost.

Alguns provedores usam o IP da máquina servidora de banco de dados ou algo parecido com mysql.seudominio.extensão. Ex: mysql.seudominio.com.br

Quando estiver usando Joomla em ambiente remoto (provedor de hospedagem), esse campo deve ser preenchido com a informação recebida por seu provedor. Esta informação é enviada por email e consta no painel de controle, aba Banco de Dados, de sua hospedagem.

Nome de Usuário – Em ambiente local, com instalação padrão do SGBD Mysql, sempre será root. **Em ambiente remoto (provedor de hospedagem), nunca será root. Caso encontre algum provedor com usuário root para acesso ao banco de dados, mude de provedor.**

Senha – Em ambiente local em SO Windows, com instalação padrão do SGBD Mysql, sempre será em branco. **Em ambiente local com SO GNU/LINUX, ou ambiente remoto (provedor de hospedagem), nunca ficará em branco. Será necessário criar uma senha de acesso ao banco de dados, escolha uma senha forte.**

Nome do Banco de dados – Em ambiente local, você poderá escolher qualquer nome. Atente-se para o fato de não usar caixa alta, espaços em branco, ou caracteres especiais. Em ambiente remoto, o nome do banco sempre estará atrelado ao seu domínio, mesmo que seu plano de hospedagem ofereça bancos de dados ilimitados. Uma boa prática é usar em ambiente local, o mesmo nome que será usado em ambiente remoto. Ex: Domínio seusite.com.br Nome do banco de dados: seusite

Prefixo das tabelas – Todas as tabelas do CMS Joomla possuem prefixos randômicos, que as identificam dentro do banco de dados. Desta forma, você poder possuir “n clientes” no mesmo banco de dados, uma vez que a cada instalação do Joomla, novos prefixos são gerados.

O uso de prefixo randômico não é uma novidade do Joomla!. Iniciou-se em versão anterior do CMS e é fundamental na prevenção de ataques do tipo SqlInjection que buscam o prefixo jos_ padrão em Joomla! 1.0 e Joomla! 1.5.

Tabelas Antigas – Caso esteja reaproveitando um banco de dados já criado, você pode optar por fazer backup ou remover as tabelas existentes.

Instalação do Joomla! 3 – Passo 3

Estamos terminando o processo de instalação do Joomla! em ambiente local, clique em próximo para acessar as Configurações Gerais

passo 3 [Visão Geral - Finalização] – instalação joomla 3.0

Finalização ← Anterior Instalar →

Instalar exemplo de conteúdo

- Não
- sample_blog
- sample_brochure
- Exemplo de Conteúdo Padrão: English (GB)
- sample_learn
- sample_testing

Instalação deste é recomendada a iniciantes. Isto irá instalar o exemplo de conteúdo que está incluso no pacote de instalação do Joomla!

Visão Geral

Configuração do Email Não Sim

Selecione para enviar e-mail abaixo definições de configuração para contato@jsticocorintho.com.br após a instalação.

O Joomla! pode ser instalado com várias opções de design de conteúdo, visualizadas no parâmetro **Instalar exemplo de conteúdo**. Recomenda-se aos iniciantes, a instalação de exemplo de conteúdo.

Opções para exemplo de conteúdo:

- Não – não será instalado nenhum exemplo de conteúdo, ao final do processo de instalação, o site será composto apenas do ítem de menu Home. Esse tipo de instalação é ideal para desenvolvedores que desejam criar e testar novas extensões, ou sites de pequeno porte;
- Sample_blog – os conteúdos serão instalados e o layout será do tipo blog;
- Sample_brochure – os conteúdos serão instalados e o layout será do tipo brochura;
- Exemplo de Conteúdo Padrão – os conteúdos serão instalados no formato padrão, já conhecido, nas outras versões do CMS Joomla;
- Sample_learn – os conteúdos serão instalados e o layout será do tipo aprendizado/ensino/educação, ideal para sites de colégios;
- Sample_testing – os conteúdos serão instalados e disponibilizados de forma a permitir um estudo rápido sobre o CMS e suas extensões instaladas por padrão.

Visão Geral – Você pode configurar o email para receber as definições de configuração do site, após sua instalação.

passo 4 [Finalização] – instalação joomla 3.0

Configurações Principais	Configuração do Banco de Dados
Nome do Site: Laboratório Joomla	Tipo de Banco de dados: mysql
Descrição: laboratório joomla	Nome do servidor: localhost
Site Offline: Não	Nome de Usuário: root
Seu E-mail: contato@jsticocorintho.com.br	Senha:
Nome do Administrador: admin	Nome do banco de dados: joomla30
Senha do Administrador: ***	Prefixo das tabelas: uu9q1_
	Tabelas Antigas: Remover

Neste quadrante, temos as configurações principais do site, incluindo as diretivas para conexão ao Banco de dados.

passo 4 [Finalização] – instalação joomla 3.0

Verificação de pré-instalação

Versão PHP >= 5.3.1	Sim
Magic Quotes GPC	Sim
Register Globals	Sim
Suporte à Zlib	Sim
Suporte ao XML	Sim
Suporte a Banco de dados: (mysql, mysqli, pdo, sqlite)	Sim
MB Language é padrão	Sim
MB String Overload Off	Sim
Suporte à INI	Sim
Suporte a JSON	Sim
configuration.php pode ser criado automaticamente	Sim

Configurações Recomendadas:

Estas configurações são recomendadas para o PHP, a fim de assegurar total compatibilidade com o Joomla!
Contudo, o Joomla! ainda poderá funcionar, caso suas configurações, não estejam totalmente de acordo com o recomendado.

Diretiva	Recomendado	Atual
Safe Mode	Off	Off
Exibir Erros	Off	Off
Envio de Arquivos	On	On
Magic Quotes Runtime	Off	Off
Output Buffering	Off	On
Session Auto Start	Off	Off
Suporte ZIP nativo	On	On

Neste quadrante, temos as configurações das diretivas do PHP no ambiente, checadas na pré-instalação e as configurações recomendadas, das diretivas do PHP, para a melhor performance do Joomla!

Diferente das versões anteriores do CMS, qualquer valor diferente do requerido no quadrante esquerdo (Verificação de pré-instalação), impede e aborta o processo de instalação do Joomla!

Em ambiente GNU/LINUX, o último item do quadrante esquerdo (configuration.php), pode não ser criado automaticamente, se existir restrição de permissão no diretório. Caso isso ocorra, basta seguir o processo e efetuar as melhores práticas sugeridas, que são:

- copiar todo o conteúdo do arquivo;
- colar no bloco de notas; e
- salvar como configuration.php, na raiz do seu site.

passo 4 [Finalização] – instalação joomla 3.0



The screenshot shows the Joomla! installation completion screen. At the top, the Joomla! logo is displayed. Below it, a message states "Joomla!® é um Software Livre liberado sob a Licença GNU/GPL." A large green banner reads "Parabéns! O Joomla! está instalado." Below this, a yellow warning box says "LEMBRE-SE DE REMOVER O DIRETÓRIO INSTALLATION COMPLETAMENTE. Você não poderá passar deste ponto, até que o diretório installation seja removido. Esta é uma medida de segurança do Joomla!." and includes a "Remover diretório installation" button. There are two main sections: "Detalhes de Acesso à Administração" with fields for "JEMAIL" (contato@julocoutinho.com.br) and "Nome de Usuário" (admin), and "Joomla! em seu idioma?" which includes a red arrow pointing to a "Passos Extras: Instalar idiomas" button. A note below explains that users need internet access to install additional languages.

Ao final do processo, a imagem acima será apresentada informando que o Joomla! foi instalado com sucesso. A partir da versão 3.1, temos a opção de instalar idiomas durante o processo de instalação do CMS.

Instalação de Idiomas – instalação joomla 3

Joomla!® é um Software Livre liberado sob a Licença GNU/GPL.

1 Instalar idiomas 2 Escolha um idioma padrão 3 Fim

Idioma administrativo padrão

← Anterior → Próximo

O Joomla! instalou os idiomas abaixo. Por favor, seleccione o seu idioma padrão preferido para o Painel Administrativo do Joomla! e Please select your desired default language for the Joomla administrator e pressione o botão Avançar.

Selecionar	Idioma	Tag
<input checked="" type="radio"/>	English (United Kingdom)	en-GB
<input type="radio"/>	Português (Brasil)	pt-BR

Idioma padrão do Site

O Joomla! instalou os idiomas abaixo. Por favor, seleccione o seu idioma padrão preferido para o Painel Administrativo do Joomla! e Please select your desired default language for the Joomla administrator e pressione o botão Avançar.

Selecionar	Idioma	Tag
<input checked="" type="radio"/>	English (United Kingdom)	en-GB
<input type="radio"/>	Português (Brasil)	pt-BR

Nota: uma vez que você aperte o botão Avançar, você poderá voltar para o fim do processo de instalação onde será pedido que você exclua a pasta de instalação.

Após a instalação do idioma devemos escolher qual será o padrão do site e da administração e continuamos com o processo, removendo o diretório de instalação.

diretório de instalação – instalação joomla 3



Lembre-se de remover completamente o diretório de instalação, clicando no retângulo laranja “Remover diretório installation”.

Após a remoção você pode optar por acessar a parte pública do site (front-end) ou a área administrativa (back end).