



MANUAL de Instalação



Pré-requisitos de instalação e funcionamento:

- Apache 2 ou superior
- PHP 5.2.8 ou superior
- MySQL 5 ou superior utilizando a engine InnoDB como padrão
- Bibliotecas [Avconv](#) e [LAME](#) devidamente instaladas no servidor
- Mod_rewrite do Apache ativo
- Biblioteca GD instalada e habilitada no PHP
- Sobreescrita de opções do `htaccess` habilitada

Instalação:

1. Copie o conteúdo do arquivo compactado “CMS_Suindara.zip” para o diretório de seu servidor web.

2. De permissão total para o diretório `/app/config` juntamente com seus subdiretórios e arquivos. Faça o mesmo com os diretórios:

- `/app/plugin/instalar/config`
- `/app/tmp`
- `/app/webroot/files`

- *Permissão total: Quando fala-se “permissão total” entende-se por dar permissão de escrita, leitura e execução. É necessário isso para que o instalador possa fazer as modificações necessárias nos arquivos de configuração do sistema.*

3. Crie uma base de dados, com nome de sua preferência, em seu banco de dados.

4. Inicie o instalador acessando através de um navegador web o domínio onde encontra-se o CMS Suindara e acrescentando “/instalar” no final do endereço. Por exemplo: `http://www.meu_site_com_o_CMS_Suindara/instalar`. Feito isso a tela representada na Figura 1 deve ser mostrada. Nesta etapa será feita a verificação do ambiente do sistema, se tudo estive certo continue. Caso o contrário, verifique:

- As permissões para as pastas, subpastas e arquivos dos diretórios citados acima.
- A versão do PHP que está rodando em seu servidor que deverá ser a 5.2.8 ou superior.

Instalação do Suindara

Passo 1: Verificação do Ambiente

Seu diretório "tmp" suporta escrita.


Seus diretórios "Config" e "Plugin/Instalar/Config" suportam escrita.

Versão do PHP 5.4.17 >= 5.2.8

Versão do PHP 2.3.1 >= 2.3.1

Continuar

Projeto Suidara
Desenvolvimento
Instituto Federal do Rio Grande do Sul

Voltar para o topo 

Código-fonte sob a licença GPLv3

Figura 1 - Verificação do ambiente

5. Nesta etapa será configurada a conexão com a base de dados, como mostra na Figura 2. Você deverá preencher os campos:

- Endereço do servidor: endereço do servidor da base de dados.
- Porta: porta em que está seu servidor. Não preenchendo este campo, será utilizada a porta padrão.
- Login: usuário de acesso ao banco de dados.
- Senha: senha de acesso ao banco de dados.
- Nome do BD: nome da base de dados criado no 3º item.

Tenha certeza que a versão do MySQL é 5 ou superior e que a engine é InnoDB.

Observação: Após preencher e avançar aguarde alguns instantes até que a base de dados seja configurada.

Instalação do Suindara

Passo 2: Conexão e Criação do Banco de Dados

Endereço do Servidor

Porta (deixe em branco para usar o padrão)


Login

Senha

Nome do BD

Continuar

Projeto Suidara
Desenvolvimento
Instituto Federal do Rio Grande do Sul

[Voltar para o topo](#) 

Código-fonte sob a licença GPLv3

Figura 2 - Conexão e criação do banco de dados

6. Agora crie um usuário administrador para o sistema preenchendo o formulário, como mostra a Figura 3.

- Nome do usuário
- E-mail: Este e-mail será utilizado para o acesso a administração do CMS Suindara.
- Departamento
- Telefone
- Instituição
- Senha: Esta será a senha solicitada para o acesso a administração do CMS Suindara.

Instalação do Suindara

Passo 3: Criação do Usuário Administrador

Nome do Usuário

E-mail

Departamento

Telefone

Instituição

Senha

Repita a Senha

Criar Administrador

Projeto Suidara
Desenvolvimento
Instituto Federal do Rio Grande do Sul

Voltar para o topo

Código-fonte sob a licença GPLv3

Figura 3 - Criação do usuário administrador

7. Se tudo ocorrer corretamente a tela (Figura 4) deverá ser apresentada e o sistema estará pronto para uso. Ao clicar em “Ir para a Administração” você será direcionado a tela de login do CMS Suindara, onde você deve inserir os dados conforme preencheu na etapa anterior.

Instalação do Suindara

Passo 4: Finalização

Parabéns! O sistema foi instalado com sucesso!

Ir para a Administração

Projeto Suidara
Desenvolvimento
Instituto Federal do Rio Grande do Sul

Voltar para o topo

Código-fonte sob a licença GPLv3

Figura 4 - Finalização

8. Pronto, o CMS Suindara foi instalado com sucesso.