



# MANUAL de Instalação



## Pré-requisitos de instalação e funcionamento:

- Apache 2 ou superior
- PHP 5.2.8 ou superior
- MySQL 5 ou superior
- Bibliotecas [Avconv](#) e [LAME](#) devidamente instaladas
- Mod\_rewrite do Apache ativo
- Sobrescrita 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 estiver 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.

*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

The screenshot shows a web form for database configuration. At the top, there is a green progress bar. Below it, the form contains the following fields and labels:

- Endereço do Servidor:
- Porta (deixe em branco para usar o padrão):
- Login:
- Senha:
- Nome do BD:

A blue button labeled "Continuar" is positioned below the "Nome do BD" field. At the bottom of the form, there is a footer section with the following text:

Projeto Suidara  
Desenvolvimento  
Instituto Federal do Rio Grande do Sul

On the right side of the footer, there is a link "Voltar para o topo" with an upward arrow icon, and at the bottom right, the text "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.