

Geradores de Componentes do tipo MVC para Joomla

Outra alternativa para a criação de componentes para o Joomla sem necessidade de programação é usando um gerador de Componentes.

O melhor que conheço e é de uso online é o Component Generator

<https://www.componentgenerator.com>

Cria componentes para as versões 1.6, 1.7, 2.5 e 3.x e 4 alpha.

Criar a conta gratuitamente e efetuar login. Agora também gera módulos.

<https://www.componentgenerator.com/login>

Faça o login (gratuito) então clique em

Go to my components

Clique em Add Component

Create Component

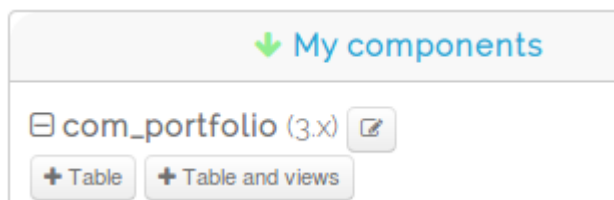
| | |
|-----------------------|---|
| ⓘ Joomla Version * | 3.x |
| ⓘ Name * | com_portfolio |
| ⓘ Display Name * | Portfolio |
| ⓘ Component Version * | 1.0 |
| ⓘ Languages * | × English GB × Portuguese Brazil |
| ⓘ Description | <p>Componente para cadastro de <u>portfolios</u>, do <u>tipo MVC</u> usando o <u>Component Generator</u>.</p> |
| ⓘ Copyright | Copyright (C) 2017. All rights reserved. |
| ⓘ License | MIT |
| ⓘ Developer | Ribamar FS |
| ⓘ Developer e-mail | ola@ribafs.org |
| ⓘ Developer Url | https://ribafs.org |

+ CREATE × CANCEL

Clique em Create

À esquerda aparecem seus componentes criados.

Clique no sinal de + à esquerda do nome do componente com_portfolio para que mostre assim:



Vamos agora criar uma tabela e as views.

Clique no botão Table and views.

Apenas entre o nome da tabela no singular que ele já preenche a view do plural e da tabela abaixo:

Create Views and Table

Enter view names quickly

Name (singular) *

Name (plural) *

Select the views to add to Joomla

| | | |
|------|--------|-------------------------------------|
| Site | Type: | Create: |
| | List | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | Detail | <input checked="" type="checkbox"/> |

| | | |
|-------|-------|-------------------------------------|
| Admin | Type: | Create: |
| | List | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | Edit | <input checked="" type="checkbox"/> |

Enter the table name (generated automatically)

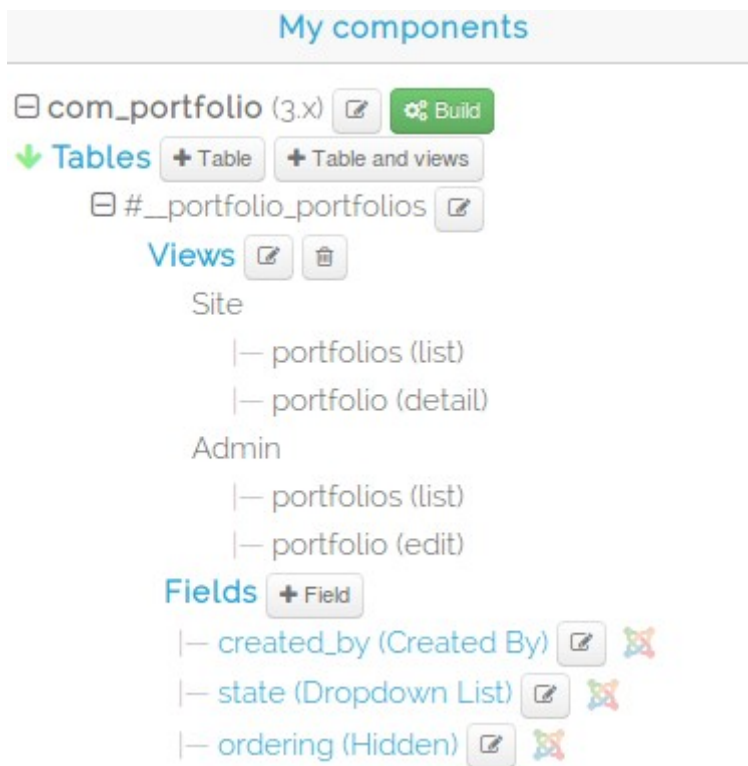
Table *

+ CREATE

× CANCEL

Clique em Create

Apenas clique no botão com sinal de + à esquerda do nome da tabela para que expanda isso:



Veja que ele criou as duas views para o site e para o admin e que também criou a tabela com 3 campos defaults. Vamos agora adicionar alguns campos para a tabela #__portfolio_portfolios: **Clique no botão + Field**

Create Field

| | |
|--------------|------------|
| Field Name * | titulo |
| DB Column * | titulo |
| Field Type * | Text Field |
| Data Type * | VARCHAR |
| Length/value | 55 |

+ CREATE ✕ CANCEL

Apenas digite “titulo” em Field Name e mude o Length/value para 55 e clique em Create.

Clique novamente em + Field e adicione o campo imagem também com 55.

Mudar a ordem dos campos

Clique em **Fields** e arraste titulo para cima, para que ocupe a primeira posição.

Tornando um Campo Obrigatório

Agora clique em título abaixo de **Fields** e role a tela até o final
Marque o campo Required e Salve.

Gerando o pacote zip – Build

Clique no botão verde (Build) à direita de com_portfolio para fazer o download do zip.

Testando

Agora faça a instalação e cadastre alguns registros e veja como está.

Customizações

Para que na listagem dos amigos (plural) não mostre o campo endereço:

- Acessar administrator/components/com_agenda/views/amigos/tmpl
- E editar default.php

- Remover as linhas do rótulo:

```
<th class="left">
    <?php echo JHtml::_('grid.sort',
'COM_AGENDA_HEADING_BACKEND_LIST_ENDERECO', 'a.endereco', $listDirn,
$listOrder); ?>
</th>
```

- Remover as linhas dos valores:

```
<td>
    <?php echo $item->endereco; ?>
</td>
```

Também existem outros online:

<http://www.component-creator.com>

<https://www.ostraining.com/blog/joomla/component-creator/>

Outros

<https://github.com/elkuku/EasyCreator>

módulos - <https://extstore.com/tools/module-creator>

componentes

- https://www.component-creator.com/pt_br/
- <http://developerextensions.com/joomla-component-creator>
- <https://www.componentgenerator.com/>
- <http://www.componentarchitect.com/>
- <https://github.com/vdm-io/Joomla-Component-Builder>

metatags - <https://extensions.joomla.org/extensions/extension/site-management/seo-a-metadata/metatag4net/>

form de contato - <https://creative-solutions.net/joomla/creative-contact-form>

forms - <http://bygiro.com/en/extensions/components/jforms>

favicon - <https://snoerendevlopment.nl/joomla-extensions/ms-favicongenerator>