

O gerenciamento de publicações com CMS

APRESENTAR OS RECURSOS PARA A PRODUÇÃO DE CONTEÚDOS DE TEXTOS. APRESENTAR DETALHES DOS RECURSOS DISPONÍVEIS NA FERRAMENTA DE GERENCIAMENTO DE CONTEÚDO.

AUTOR(A): PROF. GERSON RISSO

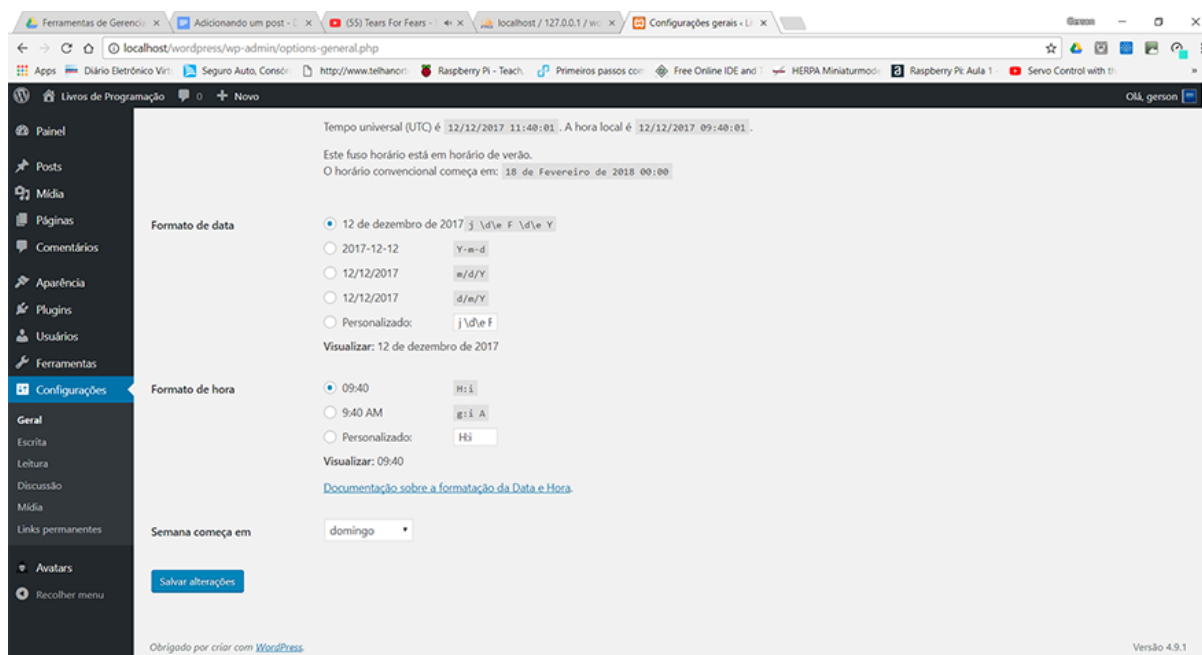
Gerenciando e fazendo publicações

Realizar publicações em site/blog é uma tarefa totalmente corriqueira e por esse motivo deve ser realizada com facilidade. Do ponto de vista do usuário do sistema, o desconhecimento de tecnologias web não deve ser um impeditivo para tarefas de postagem, comentários e publicações com mídias.

Vamos fazer postagens usando WordPress, mas, inicialmente vamos mudar o título do nosso site para: Livros de Programação. E na descrição eu coloquei: Dicas e sugestões de livros de programação. Assim teremos um cenário mais específico para as nossas postagens.

Como fazer isso?

Primeiramente abra o painel escolhendo a opção Painel no canto superior esquerdo (Título atual do site). Agora vá no menu, lateral esquerda, e escolha Configurações e Geral. Após realizar as mudanças clique no botão Salvar alterações, esse botão fica na parte inferior dentro da tela de Editar perfil.



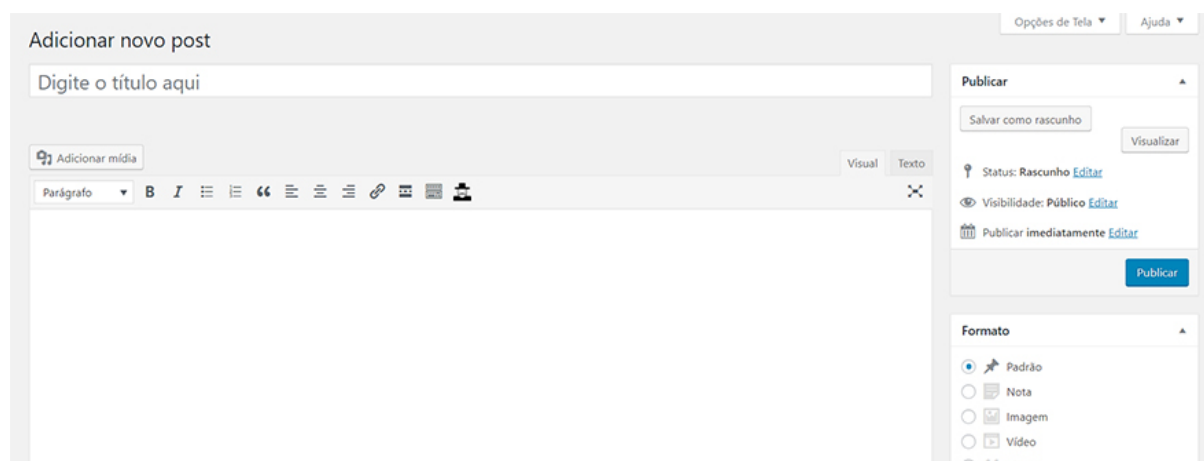
Para visualizar o resultado clique no canto superior esquerdo (título do site).



Agora vamos começar a publicar sobre o assunto do site. Clique em novo e em seguida post para acessar a tela de edição do post.

Há duas opções de edição de texto Visual e Texto. Editor visual é um processador de texto comum e o Editor Texto suporta tags do HTML para aqueles que quiserem ou necessitarem escrever o conteúdo através de tags.

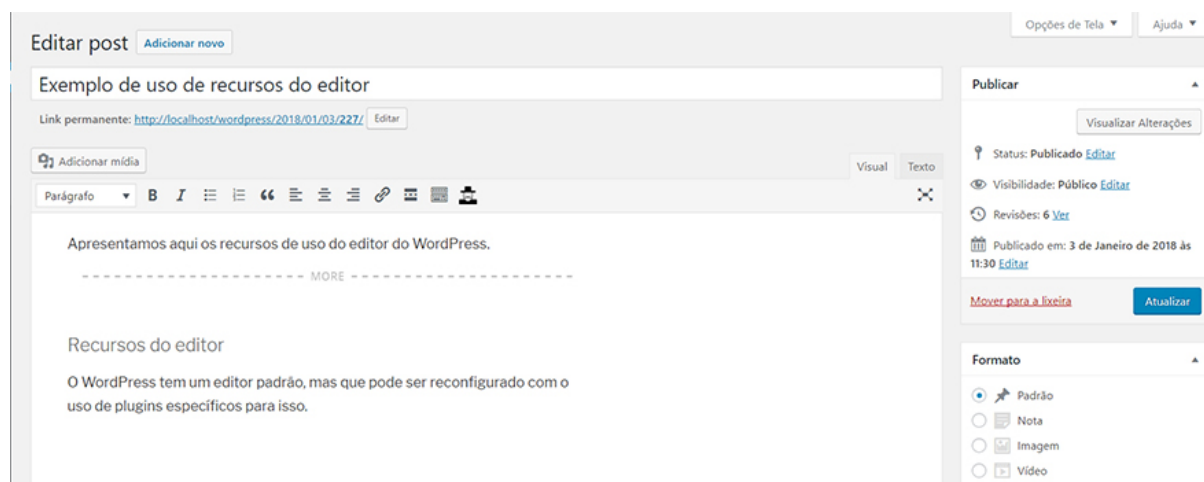
Primeiramente vamos usar a opção Visual.

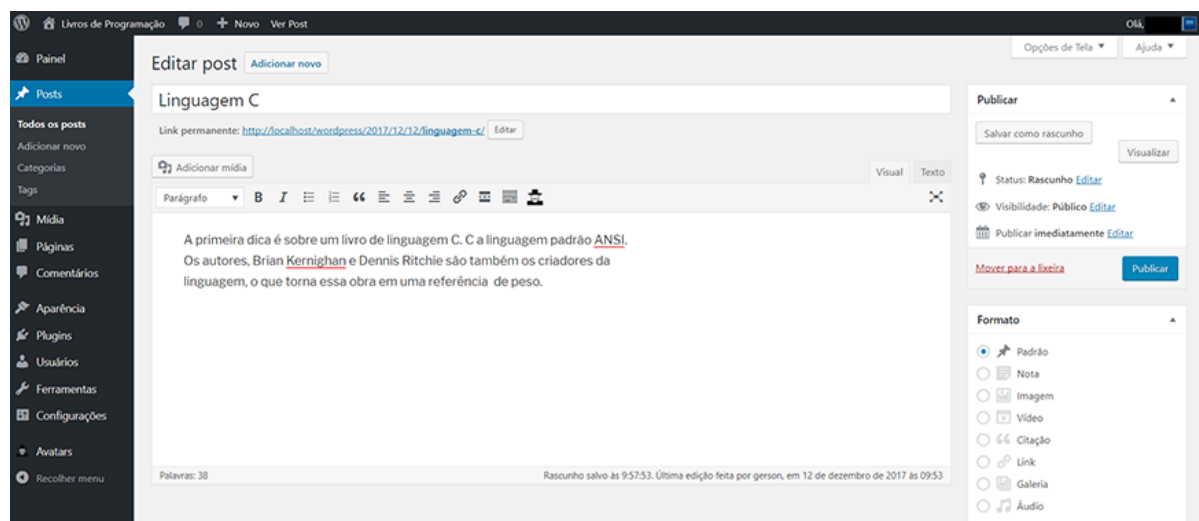


Primeiramente vamos usar a opção Visual.

Utilizamos o recurso da tag more, para facilitar a visualização pelos usuários, além de otimizar o carregamento do site, ao exibir apenas um parágrafo e não o conteúdo todo da publicação. Além disso, ferramentas que anexam de conteúdos de propaganda utilizam-se dessa tag para inserir os seus conteúdos.

Vamos ver o resultado, clicando em visitar site, no canto superior esquerdo.





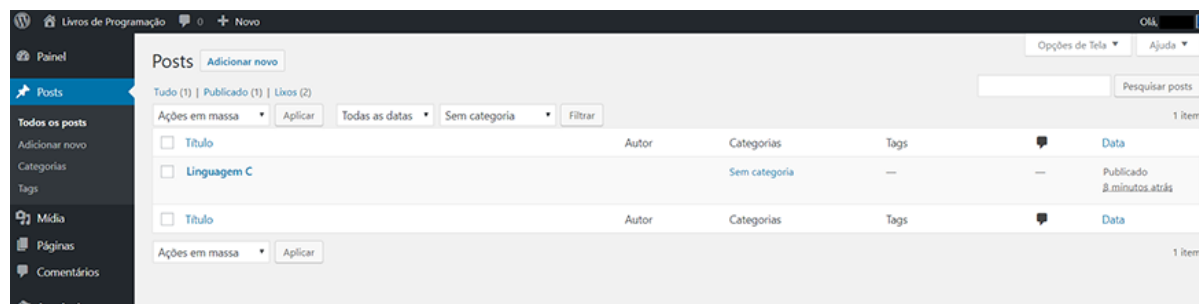
Observe que logo abaixo do título do post há um link associado a esta postagem. Segundo a documentação oficial do WordPress, o campo título suporta textos longos, caracteres especiais e o texto do link é uma versão simplificada das informações contidas no título, no entanto, é permitido que você edite o texto do link.

Após digitar o texto na área de edição, clique no botão Publicar.

Para monitorar as suas postagens, vá no menu, escolha Post e todos os posts.

QUER SABER MAIS SOBRE POSTS?

Acesse o link: https://codex.wordpress.org/Posts_Screen
(https://codex.wordpress.org/Posts_Screen)



Conforme você for publicando os seus posts eles vão sendo adicionados ao RSS do seu site e eles serão sendo exibidos na ordem do post mais atual para o mais antigo, conforme descrito na documentação no WordPress.org. Para verificar isso, vá até o site e role a página para baixo.

RSS (Really Simple Syndication) - É uma tecnologia que compartilha às postagens de sites de notícias, por exemplo, que atualizam as informações constantemente e os usuários do site, inscritos nele, recebem feeds das publicações atualizadas.



Boas práticas de publicações

- Procure escrever sobre assuntos que sejam agradáveis para você.
- Cuidado ao abordar assuntos polêmicos, isso pode gerar problemas.
- Escreva evitando gírias ou abreviações não oficiais do idioma.
- Escreva trechos curtos, separando-os por sessões.
- Procure verificar, antes de publicar, a origem das informações ao recebê-las de terceiros

O WordPress oferece suporte ao HTML e CSS nas postagens através do Editor no modo Texto.

Portanto, é possível escrever o texto da publicação, adicionar mídias etc no modo Visual. E depois você pode realizar uma formatações e estilos mais específicos, utilizando recursos de HTML e CSS.

Observem os botões acima da área de edição no modo Texto. A maioria deles refere-se à formatação HTML.

- ins - Textos ou partes de textos marcados com essa tag, indica que foram inseridos.
- img - Insere uma imagem.
- ul - Cria uma lista não ordenada.
- ol - Cria uma lista ordenada.
- li - Define item da lista.
- code - Usado para apresentar códigos de computador.
- more - Cria um link do tipo sabe mais...

- Procurar - Faz busca de palavras no dicionário answers.
- Fechar Tags - Fecha a tag HTML que estiver aberta.

1. No exemplo a seguir foi utilizado recursos de estilo com a tag <style> e a estrutura

The image shows a WordPress editor interface. The top section is the editor, and the bottom section is the preview.

Editor Section:

- Title:** Um pouco mais de Java...
- Link permanente:** <http://localhost/wordpress/2017/12/12/um-pouco-mais-de-java/>
- Visual/Texto:** Switched to 'Visual' mode.
- Code:**

```
<style>
.paragrafo{
  font-family:times new roman;
  font-size:14pt;
}
</style>
<p class="paragrafo">O livro Programação Orientada a Objetos com Java, escrito pelo Professor Evandro Carlos Teruel, trata de forma didática essa linguagem de programação.
<p class="paragrafo">O autor realiza exemplos passo a passo e também propõe exercícios para que o leitor possa adquirir experiência no conceito abordado.<p>
<p class="paragrafo">O livro está disponível para o alunos no site da Uninove.<br><a style="color:blue" href="http://www.uninove.br" target="_blank">Uninove</a>
```
- Publicar:**
 - Status: Publicado
 - Visibilidade: Público
 - Revisões: 18
 - Publicado em: 12 de dezembro de 2017 às 14:18
 - Buttons: Mover para a lixeira, Atualizar
- Formato:**
 - Padrão (selected)
 - Nota
 - Imagem

Preview Section:

- POSTS**
- 12 DE DEZEMBRO DE 2017 EDITAR**
- Um pouco mais de Java...**
- O livro Programação Orientada a Objetos com Java, escrito pelo Professor Evandro Carlos Teruel, trata de forma didática essa linguagem de programação.
- O autor realiza exemplos passo a passo e também propõe exercícios para que o leitor possa adquirir experiência no conceito abordado.
- O livro está disponível para o alunos no site da Uninove.
- [Uninove](#)
- POSTS RECENTES**

 - Um pouco mais de Java...
 - A linguagem Java
 - Linguagem C

- COMENTÁRIOS**
- ARQUIVOS**

```

1. <style>
2.   .paragrafo{
3.       font-family:times new roman;
4.       font-size:14pt;
5.   }
6. </style>
7. <p class="paragrafo">O livro Programação Orientada a Objetos com Java, escrito
8. pelo Professor Evandro Carlos Teruel, trata de forma didática essa linguagem de
9. programação. </p>
10. <p class="paragrafo">O autor realiza exemplos passo a passo e também propõe
11. exercícios para que o leitor possa adquirir experiência no conceito abordado.</p>
12. <p class="paragrafo">O livro está disponível para o alunos no site da Uninove.
13. <a style="color:blue" href="http://www.uninove.br" target="_blank">Uninove</a></p>

```

Nessa publicação utilizamos uma estilização (CSS) nos parágrafos, família de fontes e tamanho da fonte, definidos pela classe paragrafo. Caso contrário, todos os outros parágrafos seriam também estilizados.

No último parágrafo foi inserido um link para direcionar o visitante desse site para outro site, utilizando a tag âncora. Com o atributo target abrimos uma página adicional sem sobrepor a atual..

Notem do lado direito a lista de Posts recentes, o campo para pesquisa dentro site e os comentários. No campo comentário o visitante pode escrever sobre o conteúdo publicado quando acessar uma determinada postagem. No entanto, eventualmente, não é desejável associar um post com o comentário de visitantes. Imaginem que você está apresentando a sua empresa ou mesmo um mini-currículo, para esses casos não é interessante que pessoas façam comentários, já que, são apresentações da pessoa, da empresa ou a apresentação de um blog.

Nesses casos deve-se desabilitar o campo comentário antes da publicação.

No menu Configurações escolha Discussões e então desmarque a caixa apresentada em destaque. E depois clique no botão Salvar as alterações, localizado na extremidade inferior dessa tela.. Assim, as próximas publicações não permitiram comentários associados a elas.

QUER APRENDER MAIS SOBRE CSS E HTML?

Acesse os links abaixo:

CSS	Reference:	https://www.w3schools.com/cssref/default.asp
(https://www.w3schools.com/cssref/default.asp)		
HTML	Reference:	https://www.w3schools.com/cssref/default.asp
(https://www.w3schools.com/cssref/default.asp)		

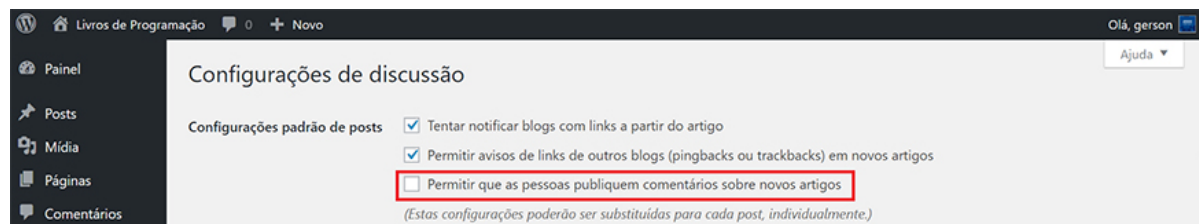
Treinando mais um pouco...

Agora que você aprendeu a incluir posts no WordPress, vamos fazer mais alguns para treinar.

Adicione a tag more em todas as publicações feitas anteriormente.

Faça mais algumas publicações para treinar.

A tabela abaixo apresenta os dados de mais dois livros, publique-os no site utilizando o Editor no modo Texto e personalize essas duas publicações utilizando os recursos de HTML e CSS.



PARA OBTER MAIS DICAS DE BOAS PRÁTICAS DE PUBLICAÇÃO...

Veja a documentação do WordPress, há uma série de dicas para ajudar nas publicações.

Acesse o link https://codex.wordpress.org/pt-br:Escrevendo_Posts
(http://codex.wordpress.org/pt-br:Escrevendo_Posts)

Nome	Slug	Descrição
Linguagem de programação	linguagem	Linguagem de programação
Orientação a Objetos	orientação-a-objetos	Linguagens Orientadas a Objetos
Linguagem Estruturada	estruturada	Linguagem Estruturada

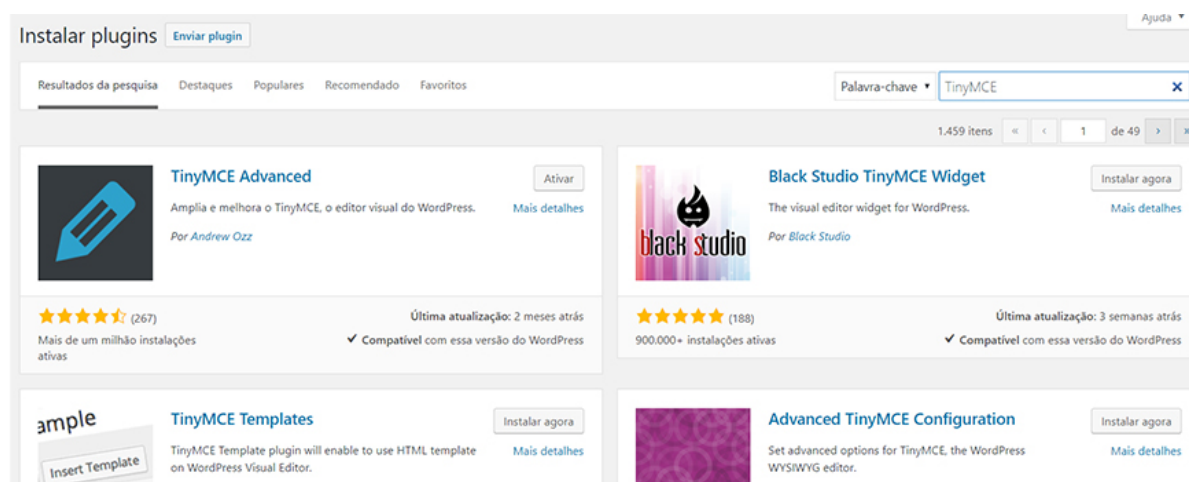
Embora haja muitos recursos no Editor do WordPress, muitas vezes se faz necessário o uso de recursos adicionais. E do ponto de vista de um usuário do sistema, utilizar scripts de estilização não é o melhor caminho.

Para incrementar esses recursos, podemos adicionar plugins que facilitam o trabalho e oferecem recursos interessantes.

Há vários plugins que adicionam recursos ao Editor do WordPress, vamos usar o plugin TinyMCE Advanced.

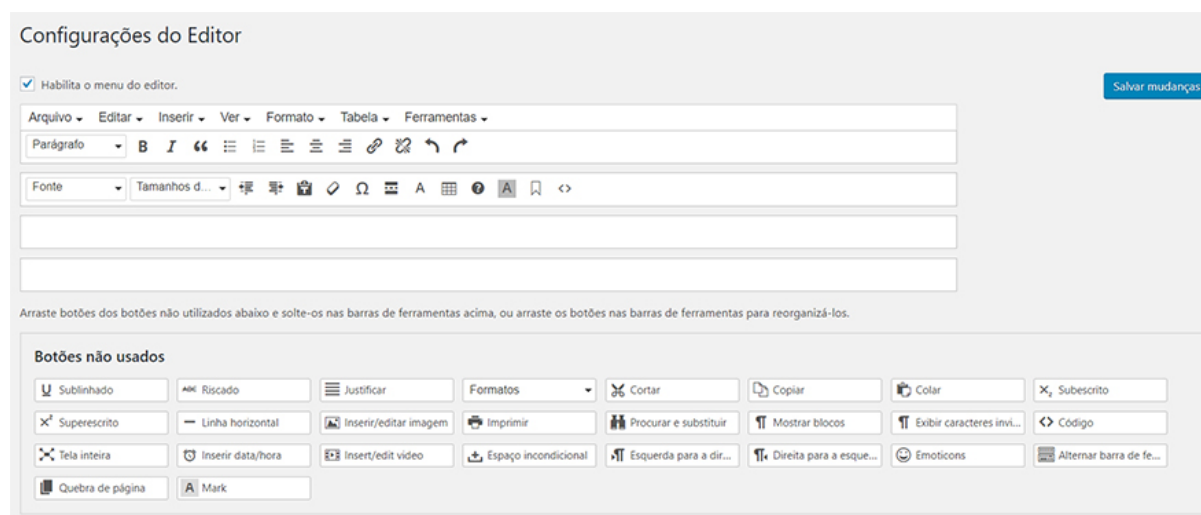
No menu (lado esquerdo) selecione Plugins e em seguida Adicionar novo. Você será direcionado ao repositório de plugins do WordPress.

No campo de pesquisa de plugins, canto superior direito, digite o nome do plugin: TinyMCE Advanced.



Clique no botão instalar que aparece ao lado do plugin e depois clique no botão Ativar. Assim ele estará pronto para ser usado.

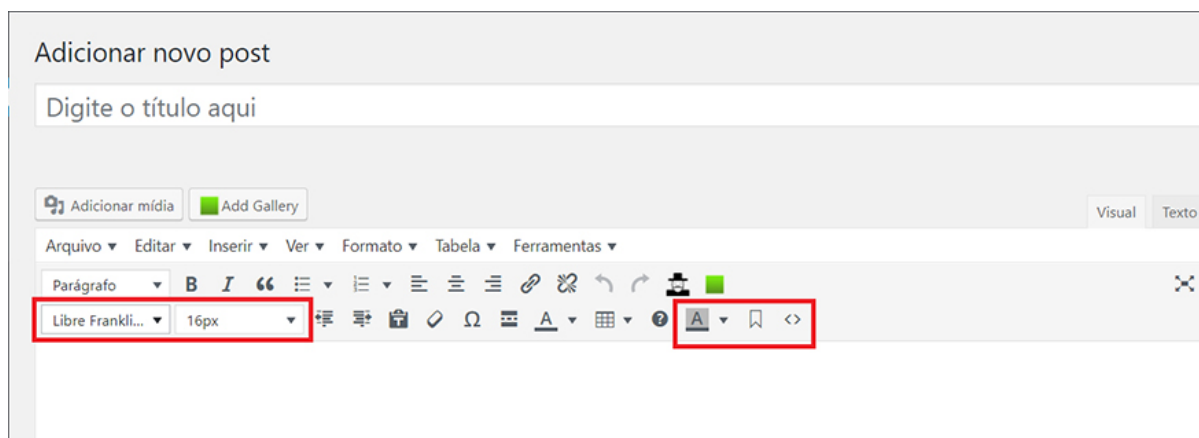
Agora devemos configurar o plugin para adicionar as ferramentas que desejamos, então, vá no menu Configurações e selecione o nome do plugin que instalou.



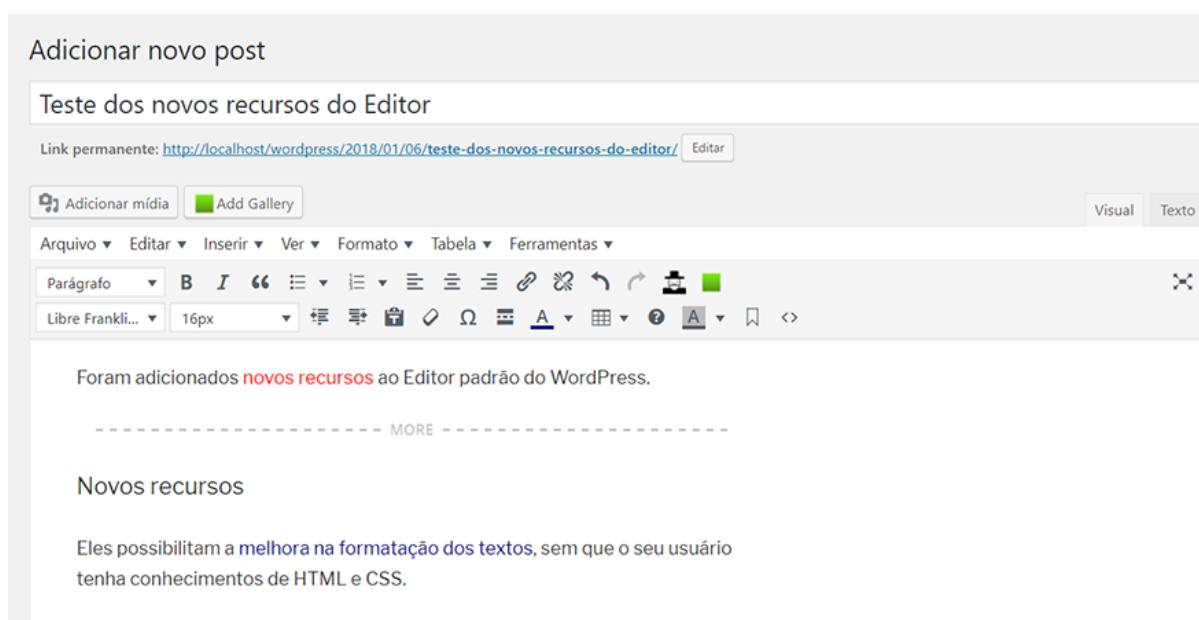
Clique nos botões não usados e arraste-os para cima, posicionando em um local no Editor padrão do WordPress. Adicionei cor de fundo, âncora e código fonte, por exemplo. E nas Opções, logo abaixo, estão todas selecionadas.

Adicione quantos recursos desejar. Feito isso, clique no botão Salvar mudanças, no lado direito da tela.

Agora vamos testar os recursos adicionais do Editor. Veja em destaque os novos recursos acrescentados ao Editor.

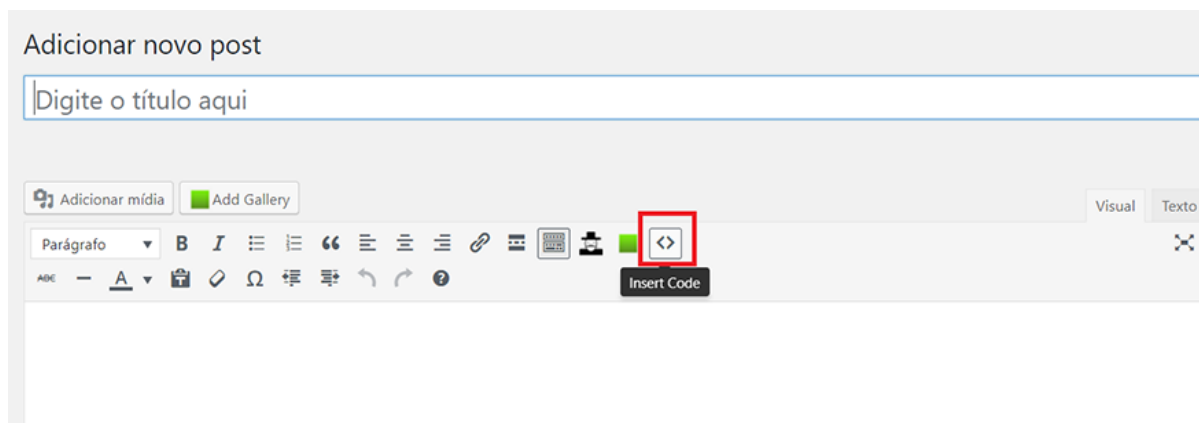


Agora há a possibilidade de aumentar o tamanho da fonte, diferenciar trechos do texto com cores etc.

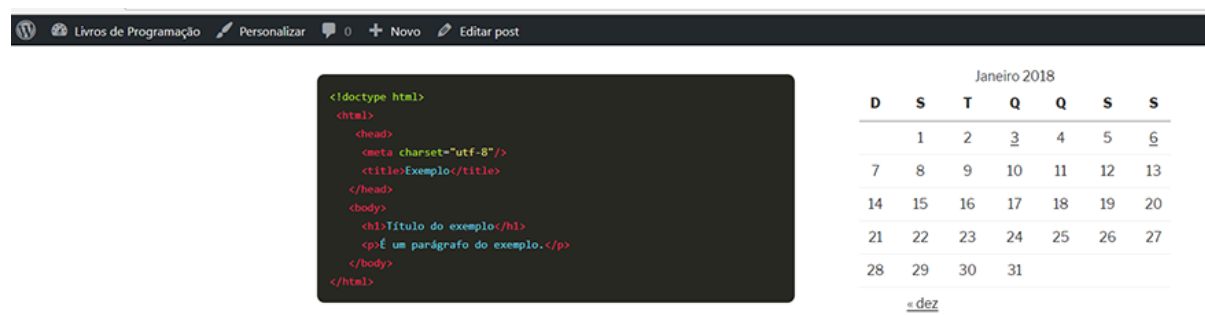


Clique no botão visualizar, ao lado e veja o resultado da publicação formatada.

Usamos o Simple Code Highlighter para apresentar um script na publicação do post. Ele está disponível no Editor pelo ícone em destaque.



Veja como fica o post com o trecho de script.



```
<!doctype html>
<html>
  <head>
    <meta charset="utf-8"/>
    <title>Exemplo</title>
  </head>
  <body>
    <h1>Título do exemplo</h1>
    <p>É um parágrafo do exemplo.</p>
  </body>
</html>
```

D	S	T	Q	Q	S	S
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

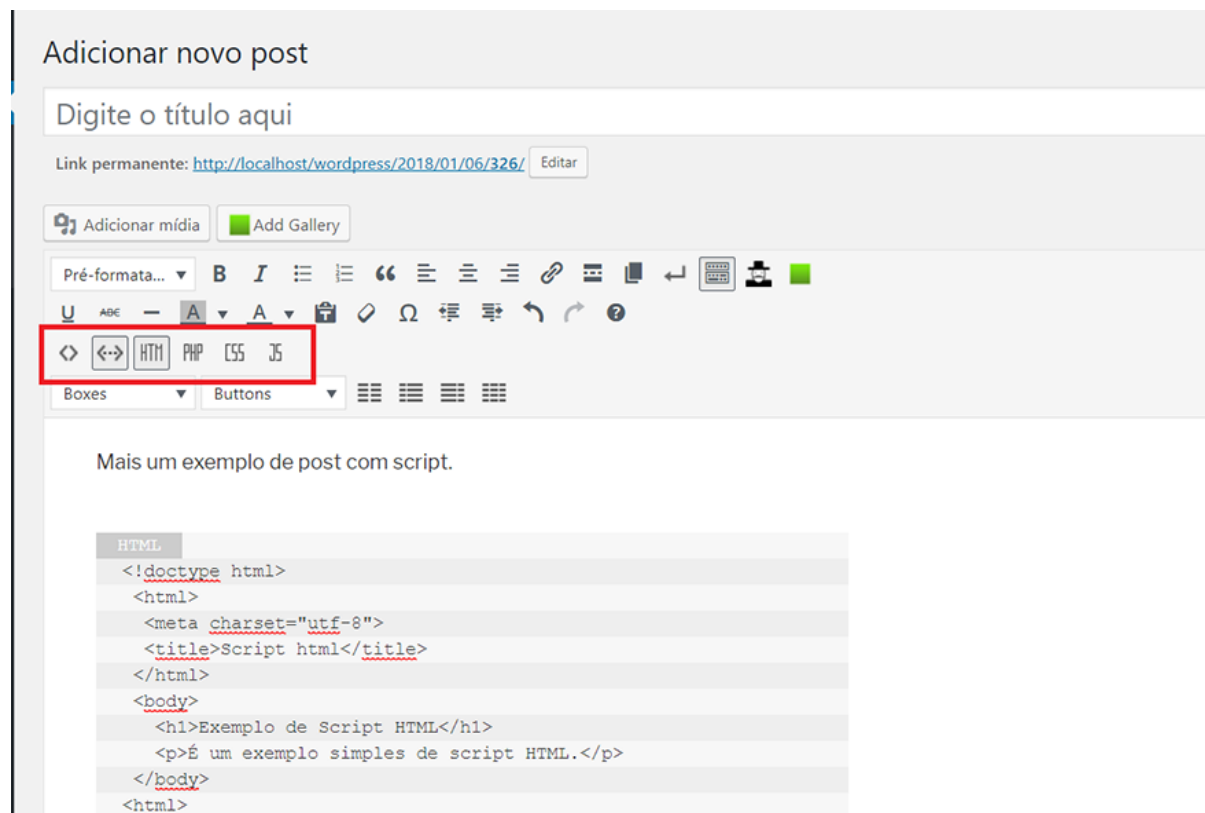
=dez

Outro plugin com recursos bem interessantes é o f(x) Editor.

Após realizar a instalação e ativação, vá em configurações.

Escolha Visual Editor e selecione as opções que desejar. Selecionamos todas as opções para apresentar os vários recursos oferecidos por esse plugin.

Agora vá ao menu Post e escolha novo post. Veja que no painel do Editor há novas ferramentas em destaque.



Adicionar novo post

Digite o título aqui

Link permanente: <http://localhost/wordpress/2018/01/06/326/> Editar

Adicionar mídia Add Gallery

Pré-formata... B I [Listas] [Citações] [Links] [Imagens] [Vídeos] [Áudio] [PDF] [Outros]

U ABC - A A [Formatação] [Alinhamento] [Estilos] [Mais]

<> <> HTML PHP CSS JS

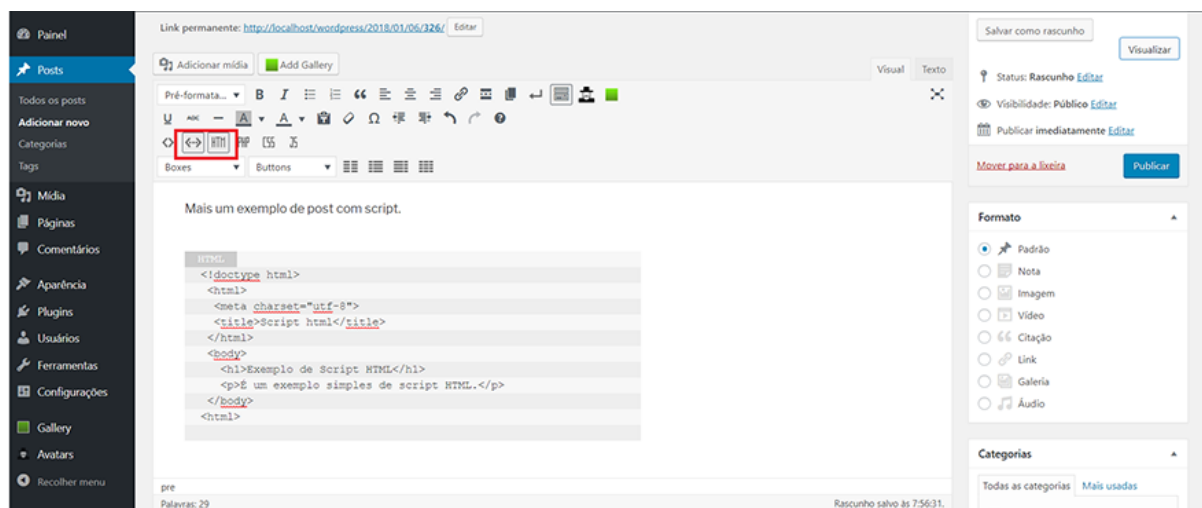
Boxes Buttons

Mais um exemplo de post com script.

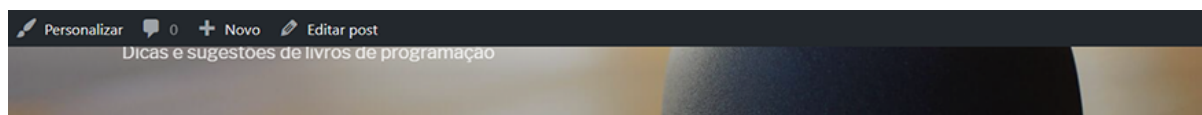
```
HTML
<!doctype html>
<html>
  <meta charset="utf-8">
  <title>Script html</title>
</html>
<body>
  <h1>Exemplo de Script HTML</h1>
  <p>É um exemplo simples de script HTML.</p>
</body>
</html>
```

Vamos fazer uma publicação usando os novos recursos.

Para editar o script, clique no ícone Pre e escolha o tipo de script, no nosso caso foi escolhido HTML.



Veja como ficou o resultado.



6 DE JANEIRO DE 2018 POR GERSON

Mais um exemplo de post com script.

HTML	
1.	<code><!doctype html></code>
2.	<code><html></code>
3.	<code><meta charset="utf-8"></code>
4.	<code><title>Script html</title></code>
5.	<code></html></code>
6.	<code><body></code>
7.	<code><h1>Exemplo de Script HTML</h1></code>
8.	<code><p>É um exemplo simples de script HTML.</p></code>
9.	<code></body></code>
10.	<code><html></code>

PUBLICAÇÕES

Janeiro 2018

D	S	T	Q	Q	S	S
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			
« dez						

NESSE TÓPICO VOCÊ APRENDEU...

A fazer publicações (posts).

Que você pode personalizar as suas publicações utilizando recursos de CSS.

A realizar alterações na configuração do seu site.

A desabilitar o campo de comentários associado às publicações.

ATIVIDADE

As diferenças entre opções Visual e Texto do Editor de post são

- A. A opção Visual oferece recursos de um processador de textos típico. Já a opção Texto suporta HTML e CSS, caso desejar estilos diferentes para os seus posts.
- B. A opção Visual oferece recursos visuais típicos. Já a opção Texto oferece recursos de modo texto.
- C. A opção Visual oferece recursos de HTML. Já a opção Texto oferece recursos de CSS.
- D. A opção Visual dá suporte aos botões, caixas de textos etc. Já a opção Texto oferece recursos de CSS e HTML.

ATIVIDADE

Com relação às postagens realizadas no site, podemos afirmar que...

- A. Às postagens mais antigas são apresentadas no topo e as mais novas ficam abaixo.
- B. Seguem uma ordem cronológica inversa.
- C. Seguem uma ordem cronológica direta.
- D. Às postagens são apresentadas aleatoriamente

ATIVIDADE

As postagens são

- A. Recursos HTML para publicar textos
- B. Pug-ins para edição de textos
- C. Textos publicados no site e compartilhados por serviços como o RSS
- D. São informações de uso de um site.

Além desses plugins mencionados há outros plugins para editores de propósito geral. Para a área de linguagens de programação podemos citar alguns plugins, HTML Editor Syntax Highlighter, wp syntaxhighlighter, Advanced Code Editor, WP Editor entre outros. Eles oferecem recursos de indentação e

que destacam os códigos de outras partes da publicação que acompanham as postagens.

REFERÊNCIA

WORDPRESS. Documentação WordPress. Disponível em : <https://codex.wordpress.org/pt-br:P%C3%A1gina_Inicial> . Acesso em 12 de dez. 2017.

WORDPRESS. Plugin HandBook. Disponível em: <<https://developer.wordpress.org/plugins/hooks/>>. Acesso em 05 de jan. 2018.

HENDENGREN, THORD DANIEL. Smashing WordPress: Além do blog. Porto Alegre: Bookman, 2012. 336 p.

