

Mediawiki

Índice

O que é uma wiki?.....	3
Histórico.....	3
As wikis e você.....	3
O MediaWiki.....	3
Instalação do MediaWiki.....	4
Visão geral.....	4
O editor do Mediawiki.....	6
Marcadores.....	8
Seções e subseções.....	8
Listas.....	8
Formatação de parágrafos.....	9
Links internos e externos.....	11
Imagens.....	12
Upload de imagens.....	13
Formatação de texto.....	15
Tabelas.....	17
Tabelas simples.....	17
Tabelas complexas.....	18
Contas de usuários do MediaWiki.....	20
Criando contas.....	20
Autenticar-se.....	21
E se você perdeu sua senha?.....	21
Preferências de usuário do MediaWiki.....	21
Perfil de usuário.....	21
Aparência.....	21
Data e Hora.....	22
Opções de edição.....	22
Mudanças recentes.....	22
Lista de páginas vigiadas.....	22
Opções de busca.....	22
Diversos.....	23
Dicas e truques do MediaWiki.....	23
Personalizando o logotipo no Mediawiki.....	23
Bloqueando acesso de usuários não-confirmados.....	24
Fazendo ligações externas sem o símbolo que segue o link.....	26
Como apagar imagens que foram enviadas para o Mediawiki?.....	26
Como usar miniaturas de imagens com legendas no Mediawiki?.....	26
Dicas relacionadas a tabelas.....	26
Como manter as tabelas uniformes?.....	26
Como alinhar verticalmente todas as células de uma linha?.....	27
Como faço para utilizar opções de administração no MediaWiki?.....	27
Como posso definir configurações de uso do MediaWiki?.....	27
No MediaWiki, como faço para receber notificações em meu e-mail a cada mudança ocorrida em uma determinada página?.....	27
Tópicos avançados do Mediawiki.....	27
Categorias.....	27

Criando uma página de categoria.....	27
Adicionando uma página a uma categoria.....	28
Chave de ordenação.....	28
Links para categorias.....	29
Discussões sobre as páginas.....	29
Fazendo uso das páginas de discussão.....	29
Páginas de discussão dos usuários.....	30
Controle de versões.....	30
Histórico de versões.....	31
Comparação de versões.....	32
Páginas especiais.....	32
Relatórios de manutenção.....	32
Listas de páginas.....	34
Usuários e privilégios.....	34
Mudanças e registros recentes.....	36
Relatórios de mídias e uploads.....	36
Dados e ferramentas sobre este wiki.....	37
Páginas especiais redirecionadas.....	37
Páginas muito usadas.....	37
Ferramentas de páginas.....	38
Outras páginas especiais.....	38
Temas no MediaWiki.....	38
Trocando o tema default para cada usuário.....	38
Trocando o tema default para a wiki.....	39
Adicionando novos temas ao Mediawiki.....	40
Gerência de páginas.....	40
Apagar páginas.....	40
Quando não apagá-la.....	40
Remover links para a página.....	41
Eliminar a página.....	41
Mover uma página.....	41
Upload e download de arquivos.....	42
Sobre upload de arquivos.....	42
Links para download de arquivos.....	43
Listas de arquivos.....	43
Redirecionamentos.....	43
Criando redirecionamentos.....	43
Vendo redirecionamentos.....	44
Apagando redirecionamentos.....	44
Redirecionamentos duplos.....	44
Redirecionamentos “ocultos”.....	44
Importação e exportação de páginas.....	45
Exportação.....	45
Importação.....	46
Trocar a senha do usuário Administrador do Mediawiki.....	46

O que é uma wiki?

Uma wiki é um sistema de gerenciamento de documentos em hipertexto, cuja principal característica é a facilidade para a edição dos mesmos. O termo wiki também pode ser usado também para o software usado para fazer o gerenciamento. Este software permite que os documentos possam ser editados de forma coletiva, a edição colectiva dos documentos usando um sistema que não necessita que o conteúdo tenha que ser revisto antes da sua publicação. Já que a maioria das wikis são baseadas na web, o termo wiki é suficiente.

Histórico

As wikis nasceram entre os anos de 1993 e 1994, a partir do trabalho do pesquisador Ward Cunningham. A principal referência que há em termos de wiki, na Internet, é a Wikipédia (<http://pt.wikipedia.org>), que é uma enciclopédia livre. A Wikipédia tem milhares de colaboradores de todas as partes do mundo, e eles estão construindo uma enciclopédia com centenas de milhares de artigos em português (em inglês já está na casa das dezenas de milhões).

O conceito por trás das wikis (incluindo a Wikipédia) é o Wiki Wiki (em um dialeto havaiano, "muito rápido"), o que significa que qualquer pessoa, tendo o devido acesso, pode facilmente editar o conteúdo dos artigos clicando em "Editar" (nas abas de conteúdo) que é mostrado em quase todas as páginas do site.

As wikis e você

A edição dos documentos gerenciados pelo sistema (a wiki em si) é baseada em uma linguagem de marcação muito simples, e feita a partir de um navegador web.

Uma linguagem de marcação é um conjunto de códigos que aplicamos a um texto ou dados. Assim, adicionaremos informações particulares sobre esse texto ou dado, ou sobre trechos específicos. A linguagem de marcação mais comum é o HTML (Hypertext Markup Language), usado para descrição de páginas na Web. Outras linguagens de marcação são o LaTeX (para redigir documentos científicos, com fórmulas matemáticas), o XML (linguagem de marcação genérica) e também a wiki.

O que faz o wiki tão diferente das outras páginas da [Internet](#) é a oportunidade de poder editar o documento de maneira não-linear pelos usuários que acessam esse conteúdo. Logo, é possível corrigir erros, melhorar e adicionar conteúdo, sem ter que começar as alterações do início do documento. Basta você ser autorizado pelo administrador da wiki, e fazer as mudanças necessárias. Finalmente, as wikis estão fortemente relacionadas com o conceito de crowdsourcing, ou seja, o que alguns chamam de "a sabedoria das multidões".

Você pode ter uma wiki instalada na sua conta na Hostnet, com múltiplos usos: Desde registro de atividades pessoais a documentação de algum trabalho que você e seu grupo de trabalho esteja realizando... As possibilidades são inúmeras. Cabe a você pensar no que fazer.

O MediaWiki

MediaWiki é um software do tipo Wiki, escrito em PHP, fazendo uso de bancos de dados MySQL, e licenciado sob a GNU GPL. Vale ressaltar que o MediaWiki não é a única Wiki que a Hostnet tem no seu portfólio sistemas como o Tiki, o PHPWiki, o Wikkawiki e o

Dokuwiki, além do próprio Mediawiki. Cada um tem suas particularidades e características, que tornam um ou outro uma opção mais interessante, dependendo do caso.

Instalação do MediaWiki

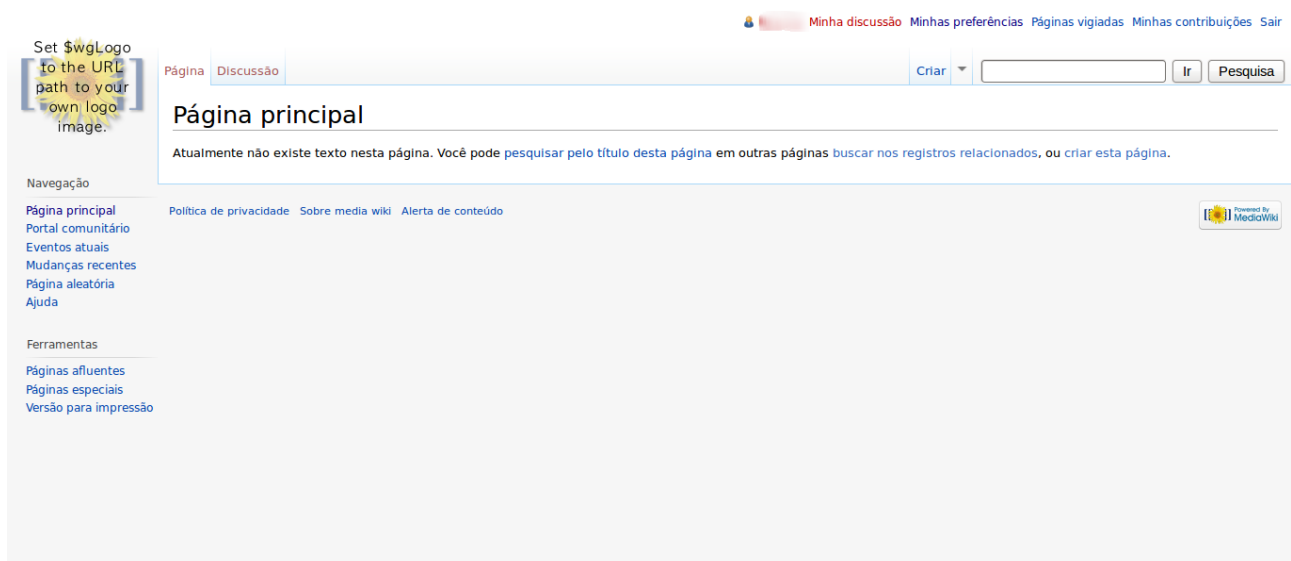
Uma instalação do MediaWiki, pelo Painel de Controle da Hostnet, é algo bem simples de ser feito. Siga esse passo-a-passo:

1. Acesse o Painel de Controle, em <http://painel.hostnet.com.br>, fazendo uso da sua conta e senha.
2. No novo Painel de Controle, clique em **Aplicações**, e depois em **Instalador de Aplicativos**.
3. Na nova página que se abrirá, você deverá ir até a seção **Lista de Categorias**, e clicar na opção **Wiki (Sites Colaborativos)**.
4. Agora, clique em **MediaWiki** para proceder à instalação.
5. Daí, basta clicar no botão **Instalar**, ou caso você queira personalizar, clique em **Instalação Avançada**. Nesse caso (não muito comum), você pode instalar a MediaWiki em outra pasta que não a pasta padrão. Isto é interessante caso você queira ter mais de um serviço instalado na sua área, e separá-los em pastas. Por exemplo, você tem Wordpress, Prestashop e MediaWiki instalados em sua área. Você terá que instalar cada um em uma pasta separada, e depois fazer as ligações devidas às páginas de cada serviço.

Feito isto, você terá uma instalação do MediaWiki sendo feita, e você poderá acessá-lo imediatamente, apenas colocando a URL fornecida pelo nosso Instalador de Aplicativos.

Visão geral

Abaixo, você pode ver a página inicial da MediaWiki:



Vamos ver em detalhes cada opção:

- 1 No canto superior esquerdo, você tem uma imagem, que é o símbolo da MediaWiki. Essa imagem pode ser alterada, se você quiser. O processo é simples, conforme está destacado na marca d'água sobreposta.

2 Abaixo, alguns links para navegação, que estão debaixo da seção **Navegação**. É bom lembrar que esse painel lateral é configurável, logo, se você quiser, você pode mudar os itens que ali estão:

- Página principal – vai para a página principal da wiki.
- Portal comunitário – O **Portal comunitário** é uma página especial, onde novidades sobre a wiki são colocados, assim como informações de uso geral, para todos os participantes da wiki. Esta é uma página que deve ser alimentada pelos participantes da wiki.
- Eventos atuais – A página **Eventos atuais** é reservada para que notícias sejam colocadas a respeito da wiki, ou notícias em geral. Esta é uma página que deve ser alimentada pelos participantes da wiki.
- Mudanças recentes – Esta página tem por objetivo agregar todas as mudanças que páginas da wiki sofreram, ao longo do tempo. Esta página é gerada automaticamente pelo MediaWiki.
- Página aleatória – Ao clicar nesse link, você será enviado para uma página ao acaso que compõe a wiki.
- Ajuda – Esse link está vinculado a uma página que traz informações de ajuda para todos aqueles que querem consultar a wiki mas tem dúvidas de como fazê-lo. Você, como participante da wiki, deve também colocar informações nessa página, se assim preferir.

3 Depois da seção Navegação, você tem a seção **Ferramentas**. Temos nessa opção as seguintes opções:

- Páginas afluentes – Clique em uma página que você quer visitar, e depois clique nesse link. Você obterá uma nova página, gerada pelo próprio wiki, que mostra quais artigos têm um link para a página que você está vendo agora, assim como as páginas que estão vinculadas a ela. Ao usar esta ferramenta, você verá uma lista de páginas dispostas por ordem alfabética ou cronológica, e as mais antigas são colocadas no topo da lista. Caso uma página não possua afluentes, ela é uma página órfã – uma página à qual não se pode acessar através de nenhuma outra página.
- Alterações relacionadas – Entre em uma página que você quer saber informações, clique nesse link e obtenha uma lista das alterações mais recentes de páginas que possuam um link para outra página.
- Páginas especiais – Aquilo que chamamos de **Páginas Especiais**, são relatórios gerados pela wiki para que os administradores possam acompanhar todo o funcionamento do sistema. Logo, há vários relatórios: de arquivos que foram adicionados, de páginas adicionadas,
- Versão para impressão – Clique em uma página que você quiser ler, e clique nesse link. A wiki irá reformatar essa página, de forma que você terá uma página preparada especialmente para ser impressa. Caso você tenha uma impressora virtual, que gere o resultado em PDF (como as que são geradas pelo programa doPDF, para Windows, ou escolhendo imprimir para arquivo, no Linux), você pode ter as páginas em formato PDF, para que sejam lidas no computador ou impressas.

4 No topo da página, você tem links como:

- Login – no caso, qual é o nome que você usou para entrar na wiki. Ao clicar no seu login, você terá acesso à sua página pessoal, dentro da wiki.

- Minha discussão – Informações relacionadas ao usuário e às páginas que ele está lidando no momento.
- Minhas preferências – Configurações a respeito do usuário, desde a aparência da wiki até questões relacionadas ao editor da wiki, passando por opções de busca e mudanças recentes.
- Páginas vigiadas – Caso você queira, você pode adicionar (ou remover) páginas dessa lista, que irão ser acompanhadas pelo sistema da wiki. Caso elas sejam alteradas por outro usuário, você saberá o que foi alterado, quem o fez e quando foi feito.
- Minhas contribuições – Ao clicar, você terá uma lista de todas as alterações foram feitas por você na wiki, incluindo informações como data, hora, página que foi alterada, entre outros.
- Sair – Caso você queira encerrar suas atividades na wiki por enquanto, basta clicar nesse link.

5 Abaixo dos links citados, temos ainda:

- Criar – Clique no link **Criar** para gerar uma nova página.
- Vigiar – Entre em uma página, e clique nessa opção. Você receberá a seguinte mensagem:

A página <NOME DA PÁGINA> foi adicionada à sua lista de páginas vigiadas. Modificações futuras em tal página e páginas de discussão a ela associadas serão listadas lá, e a página aparecerá em **negrito** na lista de mudanças recentes, para que você possa encontrá-la com maior facilidade.

Isto significa que você será notificado de qualquer alteração nessa página. Caso você clique na opção **Desinteressar-se**, essa página sairá da sua lista de páginas vigiadas, e se ela sofrer alguma alteração, você não saberá.

- Caixa de texto – Se você quiser fazer alguma busca, basta colocar o que é do seu interesse nessa caixa. A ação que será executada dependerá de qual botão que você clicar:
 - Botão Ir – Você será direcionado à página cujo título é a qual você colocou na caixa de texto.
 - Botão Pesquisar – A wiki irá fazer uma pesquisa, e apontar as páginas que contém a sentença que você colocou na caixa de texto, começando pelas mais relevantes.

O editor do Mediawiki

O editor do Mediawiki é simples, mas tem recursos que facilitam a edição rápida de documentos. Quando você clica em **Criar** (para criar uma nova página), ou **Editar** (em qualquer seção do texto), você terá uma janela com uma caixa como essa aqui abaixo:



Lembre-se que todas as marcações são feitas com comandos simples, que serão interpretados pelo Mediawiki. Vamos descrever os botões que estão no topo da caixa:

1. **Bold**, ou negrito: Selecione um texto e clique nesse botão, e ele será apresentado em negrito quando a página for salva. Logo, um texto como `<nowiki>""Testando 1, 2, 3..."</nowiki>` será apresentado como **Testando 1, 2, 3...**
2. *Itálico*: Selecione um texto e clique nesse botão, e você o terá em itálico quando a página for exibida. Logo, um texto como `<nowiki>"Mais testes"</nowiki>` será visto como *Mais testes*.
3. Link interno: Ao clicar nesse texto, você verá o seguinte texto: `<nowiki>[[Título do link]]</nowiki>`. Este é o link que usamos para vincular palavras a outras páginas da wiki. Para isto, basta substituir a frase **Título do link** pelo título da página da wiki que você quer vincular. Vale ressaltar que a primeira letra do artigo alvo é automaticamente maiúscula, e os espaços internos em branco são representados automaticamente como travessões, ou caracteres "underscore". Logo, se você fizer referência a `[[link interno]]`, você estará referenciando a página cujo nome é Link_interno, ou seja, o artigo cujo nome é "Link interno".
4. Link externo: Ao clicar nesse texto, você verá o seguinte texto: `<nowiki>[http://www.example.com título do link]</nowiki>`. Se você quiser estabelecer um link entre uma palavra e uma página que está fora da wiki, você deve substituir a URL <http://www.example.com> pela URL da página que você quer vincular, e **título do link**, e a palavra que será o link. Exemplificando:

`<nowiki>[http://www.hostnet.com.br Hostnet]</nowiki>` vira [\[http://www.hostnet.com.br Hostnet\]](http://www.hostnet.com.br).

5. Seção de nível 2: Ao clicar nesse texto, você terá o seguinte texto: `<nowiki>== Texto do cabeçalho ==</nowiki>`. Ao usar esta marcação, este texto será destacado como uma seção do texto. Logo, você terá isto aqui:

`<h2>Texto do cabeçalho</h2>`

6. Ignorar formato wiki: Se você quiser que uma parte do texto seja exibida sem formatação alguma, você pode fazê-lo colocando o texto entre as tags

<nowiki><nowiki></nowiki> e <nowiki></nowiki></nowiki>. O texto será exibido sem nenhuma formatação. Por exemplo, se você tiver <nowiki><nowiki>[[Fulano de tal]]</nowiki></nowiki>, você obterá <nowiki>[[Fulano de tal]]</nowiki>.

7. Sua assinatura, com hora e data: Ao você colocar os seguintes marcadores de formatação <nowiki>~~~~</nowiki> em algum ponto do documento, ele será automaticamente assinado por quem o editou, acrescentando data e hora. Você então terá algo como:

<nowiki>[Fulano \(discussão\)](#) 12h00min de 01 de janeiro de 2012 (GMT+3) </nowiki>

8. Linha horizontal: Ao colocar a formatação <nowiki>----</nowiki> em uma linha em branco, você terá uma linha horizontal a ser exibida no documento. Você pode usar como separador entre seções do documento.

Marcadores

Estas são as opções que estão disponíveis no menu de edição. Existem várias outras marcações de formatação, que são interessantes para manipularmos o documento. Estas seguem abaixo:

Seções e subseções

Definimos anteriormente como estabelecer seções no documento. Mas podemos estabelecer subseções, basta mudarmos facilmente os marcadores. Faça da seguinte forma:

<nowiki>

== Nova seção ==

=== Sub-seção ===

==== Sub-sub-seção ====

</nowiki>

Você obterá:

== Nova seção ==

=== Sub-seção ===

==== Sub-sub-seção ====

Listas

Temos diferentes formas de criar listas na wiki. Abaixo veremos como fazê-las:

- Se você quer fazer uma lista não-numerada, você pode fazê-lo usando o marcador * (asterisco). Quanto mais asteriscos forem usados, a tabulação da lista será ainda maior para o lado direito. Logo, mais asteriscos e você terá níveis mais profundos. Por exemplo:

<nowiki>

* Lista

** Nova lista

*** Lista menor ainda.

</nowiki>

Você obterá algo como:

* Lista

** Nova lista

*** Lista menor ainda.

- No caso de listas numeradas, você pode fazê-lo usando o marcador # (cerquilha, ou tralha). Quanto mais cerquilhas forem usadas, a tabulação da lista será ainda maior para o lado direito. Ao usar mais de uma cerquilha, você terá um sub-item. Mas lembre-se que a cerquilha deve estar na primeira coluna, o mais à esquerda que for possível. Por exemplo:

<nowiki>

Item da lista.

Sub-item da lista

Sub-item do sub-item da lista.

</nowiki>

Você terá a seguinte formatação:

Item da lista.

Sub-item da lista

Sub-item do sub-item da lista.

- Se você quiser, é possível combinar os marcadores * e # para obter listas combinadas. Veja o exemplo abaixo:

<nowiki>

* Esta é uma lista não-numerada.

*# Aqui temos uma lista numerada, só que aninhada à de cima.

*## Aqui, mais um item da lista não-numerada.

</nowiki>

Resultará em:

* Esta é uma lista não-numerada.

*# Aqui temos uma lista numerada, só que aninhada à de cima.

*## Aqui, mais um item da lista não-numerada.

Formatação de parágrafos

- Se você quiser destacar um trecho da página, ou fazer o que entre programadores chama-se indentação, você deve usar o marcador dois-pontos (:). Basta colocar um dois-pontos na frente do parágrafo para ele aumente a tabulação do texto. Quanto mais marcadores, maior será a distância. Veja o exemplo abaixo:

<nowiki>

: Teste de indentação.

:: Mais indentação.

::: Mais indentação ainda.

</nowiki>

E você terá:

: Teste de indentação.

:: Mais indentação.

::: Mais indentação ainda.

- A criação de um novo parágrafo se dá pressionando a tecla ENTER duas vezes no seu teclado. Logo, a wiki entenderá que a partir dali, você terá um novo parágrafo. Se você teclar ENTER uma única vez, ao final de cada linha, a wiki entenderá que tudo forma uma linha só, e fará a quebra de linha de acordo com a largura da janela do navegador. Logo, para você iniciar um novo parágrafo, é necessário que haja uma linha em branco entre as frases.

Exemplo:

<nowiki>

Isto que você

está lendo, na verdade,

está dividido em quatro

linhas.

Agora temos um novo parágrafo, a partir desse ponto.

</nowiki>

O resultado é este:

Isto que você

está lendo, na verdade,

está dividido em quatro

linhas.

Agora temos um novo parágrafo, a partir desse ponto.

- Mas você pode fazer quebras de linhas, a partir de qualquer ponto, colocando o marcador
 no texto. Logo, a partir dali, a wiki será forçada a colocar uma quebra de página naquele ponto.

Exemplo:

<nowiki>

Se você está vendo esse

texto, saiba que a partir daqui houve uma quebra de página.

</nowiki>

Este é o resultado:

Se você está vendo esse

texto, saiba que a partir daqui houve uma quebra de página.

- Títulos também são possíveis na wiki. Diferente das seções, os títulos são usados

apenas para destacar um trecho do texto, e não criar necessariamente uma separação no fluxo do texto da página. Para isso, você deve usar os marcadores ; (ponto-e-vírgula) e : (dois-pontos). Proceda da seguinte maneira:

```
<nowiki>; Título : Texto abaixo do título.</nowiki>
```

; Título : Texto abaixo do título.

- Você pode também inserir texto e escolher que ele não seja formatado pela Wiki. Para isto, basta iniciar o parágrafo com um espaço em branco. Dessa forma, todo o texto que vier abaixo, não estará formatado. Vale lembrar que os navegadores não quebram automaticamente as linhas, e por isso eles expandem a largura da janela simplesmente aumentam indefinidamente a largura da janela, que pode ser um efeito não desejável.

```
<nowiki>
```

Por exemplo, neste caso,
o texto não está formatado.

```
</nowiki>
```

- Se você precisa centralizar o texto, use o par de marcadores <center> e </center>. Proceda da seguinte forma:

```
<nowiki>
```

```
<center>Este é um texto centralizado</center>.
```

```
</nowiki>
```

E você terá:

```
<center>Este é um texto centralizado</center>.
```

Links internos e externos

Os links são a essência de uma wiki, como um documento de de redação coletiva, com ligações (links) para outros documentos ou para trechos do próprio documento em aberto. Veremos como fazê-los nessa seção.

- Caso você queira fazer um link para uma seção de uma página, você pode fazê-lo. Basta acrescentar o caracter # (cerquilha) e o nome da seção. Exemplificando:

```
<nowiki>
```

```
[[Links internos e externos do MediaWiki#Outro nome para o link]]
```

```
</nowiki>
```

E será da seguinte forma:

```
[[Links internos e externos do MediaWiki#Outro nome para o link]]
```

Dessa forma, você estará referenciando a seção **Outro nome para o link**, da página **Links internos e externos do Mediawiki**.

- Se você quiser colocar outro nome para o link, pode fazer usando o separador | (pipe), e colocando o novo nome depois do link. Faça da seguinte forma:

```
<nowiki>
```

```
[Formatação_de_parágrafos_do_MediaWiki|Formatação]]
```

```
</nowiki>
```

Você obterá:

[Formatação_de_parágrafos_do_MediaWiki|Formatação]]

O que significa que o link que você verá é o link **Formatação**, que faz referência à página **Formatação de parágrafos do Mediawiki**.

- Se você quiser fazer uma ligação para um livro, basta colocar a palavra ISBN (International Standard Book Number) e ao lado, o número de nove algarismos que relaciona o livro em questão. O Mediawiki fará imediatamente a ligação com o livro:

ISBN 9788591097012

Você obterá o livro cujo ISBN é 9788591097012.

- Você pode, por exemplo, querer que uma página seja vinculada, mas que o link a ela associado seja diferente. Por exemplo, você quer que o link apareça **DNSsystem**, mas aponte para uma página da sua wiki chamada **DNS**. Você deverá proceder da seguinte forma:

<nowiki>[[DNS]]ystem </nowiki>, e você obterá [[DNS]]ystem.

- Digamos que você tem uma página na sua wiki, mas quer que o título seja redirecionado para outra página. Para fazê-lo, basta você colocar a hashtag #REDIRECT na primeira linha do documento:

Exemplo:

Se você colocar, na página chamada **Segurança**, esse conteúdo abaixo:

```
#REDIRECT [[Protocolos de segurança]]
```

Automaticamente você será redirecionado para a página **Protocolos de segurança**.

Atenção: não redirecione a página principal, pois você perderá o acesso à sua wiki.

Imagens

Por definição, o Mediawiki não tem a opção de fazer o upload de imagens. Se você quiser inserir uma imagem na sua wiki, primeiro é necessário fazer uma alteração em um arquivo do Mediawiki, para que a opção **Enviar arquivo** seja habilitada. Logo, você deverá fazer o seguinte procedimento:

- Usando o FTP:
 - i. Fazendo uso de um cliente de FTP, acesse sua área na Hostnet.
 - ii. Localize o arquivo LocalSettings.php.
 - iii. Faça o download dele para a sua máquina.
 - iv. Abra-o no Bloco de Notas.
 - v. Localize a linha onde está escrito o parâmetro \$wgEnableUploads. Esta deve ser a linha número 76 do arquivo.
 - vi. Note que ao lado desse parâmetro, está escrito a palavra false. Troque seu valor para true.
 - vii. Salve o arquivo.
 - viii. Faça o upload desse arquivo, LocalSettings.php, para a sua área novamente. Lembre-se que esse novo arquivo deve sobrepor o anterior.

- ix. Recarregue a página do Mediawiki.
 - x. Logo você verá uma opção nova, **Enviar arquivo**, disponível no painel lateral esquerdo.
- Usando o PuTTY:
 - i. Usando o cliente SSH PuTTY, conecte-se a sua área FTP. Os parâmetros são os mesmos (endereço, login e senha).
 - ii. Digite o seguinte comando (abaixo):
nano \$(find . -name "LocalSettings.php")
Desta forma, você irá abrir, no editor de textos nano, o arquivo LocalSettings.php, que foi localizado pelo comando find.
 - iii. Localize a linha onde está escrito o parâmetro \$wgEnableUploads. Esta deve ser a linha número 76 do arquivo.
 - iv. Note que ao lado desse parâmetro, está escrito a palavra false. Troque seu valor para true.
 - v. Salve o arquivo, usando o atalho de teclado Control+O (pressione a tecla Control, e mantendo-a pressionada, tecla O).
 - vi. Feito isto, basta sair do editor, pressionando Control+X.
 - vii. Saia do terminal gerado pelo PuTTY, digitando exit.
 - viii. Recarregue a página do Mediawiki.
 - ix. Logo você verá uma opção nova, **Enviar arquivo**, disponível no painel lateral esquerdo.

Upload de imagens

Agora, para você fazer o upload de um arquivo (não só imagem, mas também vídeo, áudio, ou arquivo para ser baixado), você pode fazê-lo clicando na opção **Enviar arquivo**. Vamos ver como ela funciona:

Enviar arquivo

Utilize o formulário abaixo para carregar novos arquivos. Para ver ou pesquisar imagens anteriormente carregadas consulte a [lista de arquivos carregados](#). (Re)Envios são também registrados no [registro de carregamento](#), e as eliminações no [registro de eliminação](#)

Para incluir a imagem numa página, utilize uma ligação em um dos seguintes formatos:

- `[[Arquivo:Arquivo.jpg]]` para utilizar a versão completa do arquivo;
- `[[Arquivo:Arquivo.png|200px|thumb|left|texto]]` para utilizar uma renderização de 200 pixels dentro de uma caixa posicionada à margem esquerda contendo 'texto' como descrição;
- `[[Mídia:Arquivo.ogg]]` para uma ligação direta ao arquivo sem que ele seja exibido.

Arquivo de origem

Nome do arquivo de origem:

Tamanho máximo do arquivo: 2 MB (um arquivo no seu computador)

Tipos de arquivos permitidos: png, gif, jpg, jpeg.

Descrição do arquivo

Nome do arquivo de destino:

Sumário:

Licença: ▾

Opções de envio

Vigiar este arquivo

Ignorar todos os avisos

Você tem a página acima, para enviar arquivos. Alguns detalhes que valem a pena serem enfocados:

- No link **lista de arquivos carregados**, você tem uma lista de todos os arquivos que já foram enviados para o Mediawiki, podendo listar e buscar por eles.
- No link **registro de carregamento**, você pode listar quais usuários da sua wiki enviaram aquele arquivo.
- No link **registro de eliminação**, você tem quem foi que removeu esse arquivo da wiki.
- A seção **Arquivo de origem** está exatamente aí para você enviar o arquivo. Para isto, basta clicar em **Selecionar arquivo...** Você terá uma nova janela, onde você poderá selecionar o arquivo que você quer enviar.
- Abaixo, na seção **Descrição do arquivo**, você pode colocar o nome do arquivo, e uma breve descrição (no campo **Sumário**). Ambos são facultativos.
- Por último, na seção **Opções de envio**, você pode optar por **Vigiar este arquivo** (logo, quaisquer alterações e usos que ele tiver, você será notificado), e também você pode **Ignorar todos os avisos**.
- Feito isto, basta você clicar em **Enviar arquivo** que o mesmo será enviado para o Mediawiki.
- Ao você fazer o envio do arquivo para o Mediawiki, o mesmo irá te informar qual é o novo nome do arquivo, e como você deverá referenciá-lo.

Feito o envio da imagem para o Mediawiki instalado em sua conta, agora vamos ver como

podemos proceder para inserir essa imagem em um documento no Mediawiki.

- Para inserir uma imagem, após tê-la enviado para o Mediawiki, basta inserir da seguinte forma: `[[Arquivo:<nome da imagem>]]`. Logo, exemplificando:

`[[Arquivo:Canivete.jpg]]` significa que o arquivo **Canivete.jpg** será inserido naquele ponto, no documento.

- Você pode definir um texto alternativo para a imagem. Digamos que quem acessa sua wiki, não consiga carregar a imagem. Logo, ele verá esse texto alternativo, que serve como uma descrição da imagem que deveria ter carregado, mas por diversos motivos não foi possível. Caso tenha carregado a imagem, você ainda poderá ver o texto, na forma de um balão, que surge sobre a imagem quando você posiciona a seta do mouse sobre ela. Para fazê-lo, basta acrescentar informação ao marcador, da seguinte forma:

`[[Arquivo:Canivete.jpg|Faca do Exército Suíço]]`

Se você colocar a seta do mouse sobre a imagem, você verá um balão, com o texto: **Faca do Exército Suíço**.

- É possível também que você queira que a imagem não apareça na página, mas que surja, numa nova página, quando o usuário clicar no link que estará no local. Assim, você abrirá uma nova página, contendo a imagem e a descrição que você inseriu quando enviou ela para o Mediawiki. Para fazê-lo, basta acrescentar um sinal gráfico ao marcador usado:

`[[[:Arquivo:Canivete.jpg|Faca do Exército Suíço]]`

Logo, ao clicar nesse link, você verá uma nova página, com a imagem e diversas informações a respeito dela.

Formatação de texto

Já vimos como formatar o texto, em itálico e em negrito. Agora veremos como é possível usar outros tipos de formatação.

- O texto está em "itálico" se você colocá-lo entre apóstrofos, sendo dois antes do texto, e dois depois do mesmo. Mas você pode também obter o mesmo efeito usando as tags HTML `<i>` e `</i>`, ou ainda `` e ``.
- O texto está em "negrito" se você colocá-lo entre apóstrofos, sendo três antes do texto e três depois do mesmo. Mas você pode também obter o mesmo efeito usando as tags HTML `` e ``.
- Se você quiser usar negrito e itálico, você deve usar cinco apóstrofos antes do texto, e mais cinco apóstrofos depois do texto. Logo, ""você pode enfatizar o texto dessa forma"".
- Para sublinhar o texto, use as tags HTML `<u>` e `</u>`, antes e depois do texto.
- Se quiser que o texto apareça riscado, use as tags HTML `<strike>` e `</strike>`.
- Se você quiser usar superscrito (como o que escrevemos quando queremos enfatizar o 1^o), use as tags HTML `^{` e `}`.
- Se você quiser que o texto apareça subscrito (de forma a ter um índice, como em H₂O), use as tags HTML `_{` e `}`.
- Quanto a cor do texto, use a tag ``, com parâmetros definidos para tal. Exemplo:

Que tal esse `tamanho` de fonte?

- No caso da cor, a tag `` é a mesma, só que os parâmetros a serem usados são outros. Veja o exemplo abaixo:

Caso você queira, você pode definir que parte do seu texto seja pintado de `azul`, que tal?

Note que ambas podem ser combinadas, para obter algo como

`Atenção! Obrigado pela atenção.`

- Para inserir assinatura no final do documento, vimos que é possível usando o caracter til (~), colocando quatro deles. Mas você pode também usar mais ou menos caracteres, com efeitos diferentes. Veja só:

3 caracteres til (`<nowiki>~~~</nowiki>`): ~~~

4 caracteres til (`<nowiki>~~~~</nowiki>`): ~~~~

5 caracteres til (`<nowiki>~~~~~</nowiki>`): ~~~~~

- Agora, se você quiser personalizar sua assinatura, você pode fazê-lo usando um link interno, dessa forma:

```
<nowiki>
[[Usuário Discussão:Fulano de tal|Fulano de tal]]
</nowiki>
```

```
[[Usuário Discussão:Fulano de tal|Fulano de tal]]
```

Esse link apontará para a página do usuário **Fulano de tal**, que deverá estar definida dentro da página **Discussão**.

- Vamos a alguns sinais gráficos e caracteres especiais:
- Acentos e notações lexicais:

```
<nowiki>&Agrave; &Aacute; &Acirc; &Atilde; &Auml; &Aring; &AElig; &Ccedil; &Egrave;
&Eacute; &Ecirc; &Euml; &Igrave; &Iacute; &Icirc; &Iuml; &Ntilde; &Ograve; &Oacute;
&Ocirc; &Otilde; &Ouml; &Oslash; &Ugrave; &Uacute; &Ucirc; &Uuml; &szlig; &agrave;
&aacute; &acirc; &atilde; &auml; &aring; &aelig; &ccedil; &egrave; &eacute; &ecirc; &euml;
&igrave; &iacute; &icirc; &iuml; &ntilde; &ograve; &oacute; &ocirc; &oelig; &otilde; &ouml;
&oslash; &ugrave; &uacute; &ucirc; &uuml; &yuml;</nowiki>
```

```
&Agrave; &Aacute; &Acirc; &Atilde; &Auml; &Aring; &AElig; &Ccedil; &Egrave; &Eacute;
&Ecirc; &Euml; &Igrave; &Iacute; &Icirc; &Iuml; &Ntilde; &Ograve; &Oacute; &Ocirc;
&Otilde; &Ouml; &Oslash; &Ugrave; &Uacute; &Ucirc; &Uuml; &szlig; &agrave; &aacute;
&acirc; &atilde; &auml; &aring; &aelig; &ccedil; &egrave; &eacute; &ecirc; &euml; &igrave;
&iacute; &icirc; &iuml; &ntilde; &ograve; &oacute; &ocirc; &oelig; &otilde; &ouml; &oslash;
&ugrave; &uacute; &ucirc; &uuml; &yuml;
```

- Pontuação:

```
<nowiki>&iquest; &ixcl; &laquo; &raquo; &sect; &para; &dagger; &Dagger; &bull;
&mdash;</nowiki>
```


¿ ¡ « » § ¶ † ‡ • —

- Símbolos comerciais:

<nowiki>™ © ® ¢ € ¥ £ ¤</nowiki>

™ © ® ¢ € ¥ £ ¤

- Alfabeto grego:

<nowiki>α β γ δ ε ζ η θ ι κ λ μ ν ξ ο π ρ σ ς τ υ φ χ ψ ω Γ Δ Θ Λ Ξ Π Σ Φ Ψ Ω</nowiki>

α β γ δ ε ζ η θ ι κ λ μ ν ξ ο π ρ σ ς τ υ φ χ ψ ω Γ Δ Θ Λ Ξ Π Σ Φ Ψ Ω

- Símbolos matemáticos.

<nowiki>∫ ∑ ∏ √ − ± ∞ ≈ ∝ ≡ ≠ ≤ ≥ → × · ÷ ∂ ′ ″ ∇ ‰ ° ∴ ℵ ø ∈ ∉ ∩ ∪ ⊂ ⊃ ⊆ ⊇ ¬ ∧ ∨ ∃ ∀ ⇒ ⇔→ ↔</nowiki>

∫ ∑ ∏ √ − ± ∞ ≈ ∝ ≡ ≠ ≤ ≥ → × · ÷ ∂ ′ ″ ∇ ‰ ° ∴ ℵ ø ∈ ∉ ∩ ∪ ⊂ ⊃ ⊆ ⊇ ¬ ∧ ∨ ∃ ∀ ⇒ ⇔→ ↔

- Se você quiser inserir um comentário que não será visível ao usuário da wiki, mas aparecerá somente quando o código-fonte da página estiver disponível, você pode fazê-lo usando as tags HTML `<!-- e -->`. Exemplificando:

<nowiki><!-- Esse comentário não aparece na tela principal --></nowiki>

<!-- Esse comentário não aparece na tela principal -->

Tabelas

Tabelas são formas úteis de organizar informação, embora sua montagem seja complicada se usarmos puramente HTML. Mas como estamos usando a linguagem de marcação do Mediawiki, então é mais fácil para montar. Se você quer uma tabela como a abaixo:

Tabelas simples

```
{| border=1
|-
| Primeiro || Segundo
|-
```

```
| Terceiro || Quarto  
|}
```

Deverá montá-la da seguinte forma:

```
<nowiki>
```

```
{| border=1  
|-  
| Primeiro || Segundo  
|-  
| Terceiro || Quarto  
|}
```

```
</nowiki>
```

Explicando:

- A definição de tabela deve estar entre chaves ({ e }).
- O parâmetro **border** serve para apontar a espessura desejada da borda da tabela.
- Note que os caracteres |- marcam o início de uma nova linha na tabela.
- Separamos cada célula usando dois caracteres || (pipe).

Tabelas complexas

Agora, se você quiser algo mais sofisticado, como uma célula ter 2 linhas de altura, você pode fazer da seguinte forma:

```
{| border=1  
|-  
| Primeiro || Segundo || Terceiro  
|-  
| rowspan=2 | Quarto || Quinto || Sexto  
|-  
| Sétimo || Oitavo  
|-  
| colspan=2 | Nono || Décimo  
|}
```

```
<nowiki>
```

```
{| border=1  
|-  
| Primeiro || Segundo || Terceiro  
|-  
| rowspan=2 | Quarto || Quinto || Sexto  
|-  
| Sétimo || Oitavo  
|-  
| colspan=2 | Nono || Décimo  
|}  
</nowiki>
```

- O uso de parâmetros como rowspan e colspan fazem com que a célula seguinte seja “esticada” na altura (rowspan) ou na largura (colspan), em quantas unidades

forem definidas. No nosso caso, 2 células na altura ou na largura.

Se você quiser colocar uma legenda, na tabela, basta usar os caracteres |+ para fazê-lo. Você também pode informar:

- Qual será a largura da tabela, em porcentagem, usando o parâmetro width=xx%, junto da definição da largura da borda.
- Qual será a numeração de cada item da tabela, colocando o ponto de exclamação (!) antes.
- Definir o alinhamento à direita, esquerda ou centralizado, usando o parâmetro align=left/right/center.
- Definir a cor de fundo da célula, com o parâmetro bgcolor.

Exemplificando:

```
{| border=1
|+ Exemplo de tabela
|-
|
! a
! b
|-
! A
| align="right" | alinhado à direita
| i, j, k
|-
! B
| align="center" | centrado
| bgcolor="#f0f0f0" | fundo cinzento
|}
<nowiki>
{| border=1
|+ Exemplo de tabela
|-
|
! a
! b
|-
! A
| align="right" | alinhado à direita
| i, j, k
|-
```

```
! B
| align="center" | centrado
| bgcolor="#f0f0f0" | fundo cinzento
|}
</nowiki>
```

Contas de usuários do MediaWiki

Você pode limitar a edição da sua wiki a somente usuários cadastrados, o que é algo muito prático:

- Você restringe o processo de edição a todos que você quiser.
- Você tem controle sobre quem criou ou alterou conteúdo na sua wiki.

Criando contas

Quando você acessar sua wiki, no Mediawiki, você verá um link chamado *Criar uma conta ou entrar*. Clique nesse link, e você verá uma tela como esta:

Criar uma conta ou entrar

A captura de tela mostra a interface de autenticação do MediaWiki. No topo, há o título "Autenticar-se". Abaixo dele, há um link azul "Criar uma conta." e um aviso: "É necessário estar com os cookies ativados para poder autenticar-se na media wiki." O formulário contém campos para "Nome de usuário:" e "Senha:". Abaixo dos campos, há uma opção desmarcada "Recordar os meus dados neste computador (por no máximo 180 dias)". No final, há um botão cinza "Autenticar-se" e um link azul "Esqueceu-se do seu nome de usuário ou da senha?".

Nesse caso, partimos do pressuposto que você ainda não tem uma conta. Então, clique no link **Criar uma conta**. Uma nova tela se abrirá, e você verá algo como:

A captura de tela mostra a interface de criação de conta do MediaWiki. No topo, há o título "Criar conta". Abaixo dele, há um link azul "Autenticar-se." e o texto "Já possui uma conta?". O formulário contém campos para "Nome de usuário:", "Senha:", "Redigite sua senha" e "Seu e-mail:". Abaixo dos campos, há um aviso: "O endereço de correio eletrônico é opcional, mas será necessário para recriar sua senha caso esqueça a antiga. Você também pode optar por permitir que outros entrem em contato com você através de sua página de usuário ou de discussão sem ter de revelar seus dados pessoais." Abaixo disso, há um campo para "Nome verdadeiro:" e um aviso: "O fornecimento de seu nome verdadeiro é opcional. Caso decida fornecê-lo, este será utilizado para dar-lhe crédito pelo seu trabalho." No final, há uma opção desmarcada "Recordar os meus dados neste computador (por no máximo 180 dias)" e um botão cinza "Criar conta".

Preencha os campos (nome de usuário, senha, redigite sua senha e seu e-mail). O e-mail é opcional, mas torna-se necessário para caso você perca sua senha. Dessa forma, o Mediawiki pode enviar-lhe uma nova senha. Também é útil para que outras pessoas possam te contactar através da sua página de usuário, sem ter que revelar seus dados pessoais. Além disso, você pode preencher opcionalmente seu nome completo (para que sejam dados os devidos créditos), e caso queira, o navegador pode armazenar seus

dados de login por até 180 dias. Isto evita que você tenha que redigitar seu usuário e senha pelos próximos 6 meses, mas *evite marcar esta opção ao usar um computador público*.

Autenticar-se

Se você já tem uma conta, então basta preencher os campos com o seu nome de usuário e sua senha, e clicar em **Autenticar-se**.

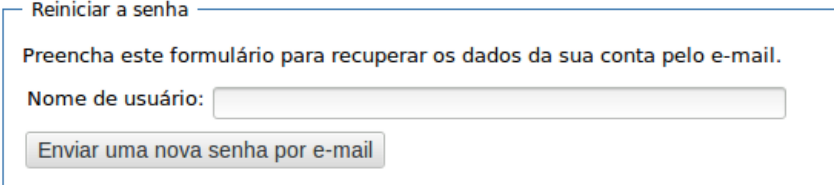
Ao marcar a caixa que está abaixo da senha, você informará ao seu navegador para guardar sua senha e seus dados por até 180 dias. Desta forma, você poderá acessar novamente a sua wiki, sem ter que digitar novamente usuário e senha – no prazo máximo de 180 dias.

Nota: Não marque essa opção se você estiver usando um computador público, como o de uma lan-house, ou que não é seu.

E se você perdeu sua senha?

Bem, se você não tiver mais sua senha, clique no link **Esqueceu-se do seu nome de usuário ou da senha?** E assim você verá uma tela como essa:

Repor Palavra-chave



Reiniciar a senha

Preencha este formulário para recuperar os dados da sua conta pelo e-mail.

Nome de usuário:

Coloque o seu nome de usuário na caixa, e clique no botão. O Mediawiki se encarregará de enviar-lhe uma nova senha para o seu e-mail cadastrado.

Preferências de usuário do MediaWiki

Existem vários ajustes que podem ser feitos para cada usuário, e todos estão disponíveis no link **Minhas preferências**. Vamos a cada uma delas:

Perfil de usuário

Aqui ajustamos configurações relativas ao perfil do usuário, como nome completo, sexo, idioma adotado, assinatura, e-mail, entre outros.

Aparência

Aqui você pode mudar configurações relativas ao tema adotado (arranjo de cores e grafismos na página da wiki), além de limitar o tamanho máximo das imagens (por padrão, 800x600) e das miniaturas (180 pontos).

Nas opções avançadas, você pode:

- Optar se você quer forçar para que os links sejam sublinhados ou não, ou que isso

fique ao encargo do navegador, e também ajustar se as páginas forem maiores do que um certo limite de tamanho (dado em bytes), os links aparecerão de forma diferente.

- Você pode fazer com que os links inexistentes (quebrados) apareçam como se fossem links normais, ou não (basta marcar a caixa), assim como exigir que o Mediawiki gere a tabela de conteúdos (índice) no início da página, caso ela tenha mais do que três seções (cabeçalhos).
- Desativar o cache de páginas do navegador: Atualizações das páginas sempre aparecerão, mas o tráfego será maior, já que as páginas serão sempre carregadas inteiramente dos servidores da Hostnet. Logo, isso irá impactar diretamente na sua cota de transferência.
- Você pode optar pela opção de alinhar os parágrafos à direita e à esquerda (justificação), além de esconder (ou não) as categorias ocultas.
- Para fins de acessibilidade, você pode solicitar que o Mediawiki acrescente links do tipo “Ir Para”, para facilitar o trabalho de softwares leitores de tela (usado por deficientes visuais), e também pode solicitar que ele também numere as seções (cabeçalhos).

Data e Hora

Aqui, preferências quanto a data e hora do sistema, como formato de data e hora, além do fuso horário empregado.

Opções de edição

Aqui, você pode alterar as configurações para a janela de edição, como o tamanho (padrão de 80 colunas por 25 linhas), e opções, como mostrar previsão antes da caixa de edição, mostrar a barra de edição da janela, entre outros.

Mudanças recentes

Nesse tópico, você pode fazer os ajustes relacionados às mudanças recentes, como por exemplo: Por quantos dias as mudanças realizadas estarão disponíveis na página **Mudanças recentes** (por padrão, 7 dias); quantas edições serão exibidas a cada página (por padrão, 50), e por último, usar mudanças recentes melhoradas e esconder as edições secundárias nas edições presentes.

Lista de páginas vigiadas

Aqui você pode fazer os ajustes relacionados à lista de páginas vigiadas, como por exemplo: Por quantos dias as páginas vigiadas aparecerão na lista de páginas vigiadas (por padrão, 3 dias); quantas edições serão exibidas na lista de páginas vigiadas (por padrão, 250), e opções avançadas, como por exemplo expandir a lista de páginas vigiadas para mostrar todas as alterações aplicáveis, não apenas as mais recentes, ou ocultar diversos elementos das páginas. Você pode também colocar uma senha para limitar o acesso à essa lista, e selecionar tipos de páginas que podem ser adicionadas à essa lista.

Opções de busca

Você pode, nessa opção, definir onde o Mediawiki irá fazer a pesquisa (em quais

campos), quando você preencher algum texto na caixa de busca. Além disso, você pode definir quantos resultados serão apresentados em cada página.

Diversos

Aqui, são duas opções relacionadas a diferenças: Não mostrar o conteúdo da página ao comparar duas edições, e omitir diferenças depois de desfazer edições em bloco.

Lembre-se que qualquer alteração deve vir acompanhado de clicar no botão **Salvar**, no final da página.

Dicas e truques do MediaWiki

Nessa seção, algumas dicas e truques de uso do Mediawiki.

Personalizando o logotipo no Mediawiki

Certamente você notou algo estranho no logotipo do Mediawiki, como o que está abaixo:



Note que o logo tem uma mensagem dentro, e você terá que definir uma variável, **\$wgLogo**, com o caminho (URL) para a imagem que será o novo logotipo. A melhor maneira é você fazer o upload da imagem desejada para a sua área na Hostnet, e alterar o arquivo `LocalSettings.php`, para que essa imagem seja o novo logotipo da sua wiki. Vamos fazer esse processo, passo a passo:

Usando o FTP:

- Fazendo uso de um cliente de FTP, acesse sua área na Hostnet.
- Faça o upload da imagem que você quer que seja o logotipo. Faça o upload para a pasta `skins/common/images`, que está dentro da pasta do Mediawiki.
- Note que essa imagem não deve ultrapassar o tamanho de 135 x 135 pixels. Anote o caminho desse arquivo, pois será necessário depois.
- Localize o arquivo `LocalSettings.php`.
- Faça o download dele para a sua máquina.
- Abra-o no Bloco de Notas.
- Localize a linha onde está escrito o parâmetro `$wgLogo`. Esta deve ser a linha número 40 do arquivo.
- Note que o nome do arquivo que está sendo apontado, é o arquivo de nome `mediawiki.png`. Altere o seu nome para o nome do arquivo que você acabou de fazer o upload.
- Salve o arquivo.
- Faça o upload desse arquivo, `LocalSettings.php`, para a sua área novamente. Lembre-se que esse novo arquivo deve sobrepor o anterior.

- Recarregue a página do Mediawiki.
- Logo você verá um novo logotipo no painel lateral esquerdo, no topo da página.

Usando o PuTTY:

- Usando o cliente SSH PuTTY, conecte-se a sua área FTP. Os parâmetros são os mesmos (endereço, login e senha).
- Digite o seguinte comando: `nano $(find . -name "LocalSettings.php")`. Desta forma, você irá abrir, no editor de textos nano, o arquivo `LocalSettings.php`, que foi localizado pelo comando `find`.
- Localize a linha onde está escrito o parâmetro `$wgLogo`. Esta deve ser a linha número 40 do arquivo.
- Note que o nome do arquivo que está sendo apontado, é o arquivo de nome `mediawiki.png`. Altere o seu nome para o nome do arquivo que você acabou de fazer o upload.
- Salve o arquivo, usando o atalho de teclado `Control+O` (pressione a tecla `Control`, e mantendo-a pressionada, tecla `O`).
- Feito isto, basta sair do editor, pressionando `Control+X`.
- Saia do terminal gerado pelo PuTTY, digitando `exit`.
- Recarregue a página do Mediawiki.
- Logo você verá um novo logotipo no painel lateral esquerdo, no topo da página.

Bloqueando acesso de usuários não-confirmados

Como o objetivo da wiki é promover a geração de documentação de forma colaborativa, assim que o Mediawiki é instalado, ele permite que qualquer pessoa que tenha acesso ao endereço da página possa acrescentar e editar o conteúdo do edite o wiki.

Se você quiser restringir o acesso a apenas usuários que foram confirmados por e-mail, isto é, usuários autorizados, faça o seguinte procedimento:

Usando o FTP:

- Fazendo uso de um cliente de FTP, acesse sua área na Hostnet.
- Localize o arquivo `LocalSettings.php`.
- Faça o download dele para a sua máquina.
- Abra-o no Bloco de Notas.
- Você tem três opções, que você pode colocar no final do arquivo. São elas:

`$wgGroupPermissions['*']['edit'] = false;` - Bloqueia a edição por usuários não cadastrados.

`$wgGroupPermissions['user']['edit'] = false;` - Bloqueia a edição por pessoas cadastradas.

`$wgGroupPermissions['emailconfirmed']['edit'] = true;` - Quem tem o cadastro confirmado por e-mail pode editar.

- Copie e cole as opções desejadas para o fim do arquivo.
- Salve o arquivo.
- Faça o upload desse arquivo, `LocalSettings.php`, para a sua área novamente. Lembre-se que esse novo arquivo deve sobrepor o anterior.
- Recarregue a página do Mediawiki.

Usando o PuTTY:

- Usando o cliente SSH PuTTY, conecte-se a sua área FTP. Os parâmetros são os mesmos (endereço, login e senha).
- Digite o seguinte comando (abaixo): `nano $(find . -name "LocalSettings.php")`. Desta forma, você irá abrir, no editor de textos nano, o arquivo `LocalSettings.php`, que foi localizado pelo comando `find`.
- Você tem três opções, que você pode colocar no final do arquivo. São elas:

`$wgGroupPermissions[*]['edit'] = false;` - Bloqueia a edição por usuários não cadastrados.

`$wgGroupPermissions['user']['edit'] = false;` - Bloqueia a edição por pessoas cadastradas.

`$wgGroupPermissions['emailconfirmed']['edit'] = true;` - Quem tem o cadastro confirmado por e-mail pode editar.

- Copie e cole as opções desejadas para o fim do arquivo.
- Salve o arquivo, usando o atalho de teclado `Control+O` (pressione a tecla `Control`, e mantendo-a pressionada, tecle `O`).
- Feito isto, basta sair do editor, pressionando `Control+X`.
- Saia do terminal gerado pelo PuTTY, digitando `exit`.
- Recarregue a página do Mediawiki.

Como modificar o título da página inicial do Mediawiki

Você pode querer modificar o título da sua wiki, por diversos motivos. Para fazê-lo, você deve alterar uma variável definida no arquivo `LocalSettings.php`, que é a variável `$wgSitename`. Vejamos como proceder:

Usando o FTP:

- Fazendo uso de um cliente de FTP, acesse sua área na Hostnet.
- Localize o arquivo `LocalSettings.php`.
- Faça o download dele para a sua máquina.
- Abra-o no Bloco de Notas.
- Localize a linha onde está escrito o parâmetro `$wgSitename`. Esta deve ser a linha número 14 do arquivo.
- Note que a variável contém a expressão "media wiki". Altere essa expressão para a frase desejada.
- Salve o arquivo.
- Faça o upload desse arquivo, `LocalSettings.php`, para a sua área novamente. Lembre-se que esse novo arquivo deve sobrepor o anterior.
- Recarregue a página do Mediawiki.

Usando o PuTTY:

- Usando o cliente SSH PuTTY, conecte-se a sua área FTP. Os parâmetros são os mesmos (endereço, login e senha).
- Digite o seguinte comando (abaixo): `nano $(find . -name "LocalSettings.php")`. Desta forma, você irá abrir, no editor de textos nano, o arquivo `LocalSettings.php`, que foi localizado pelo comando `find`.
- Localize a linha onde está escrito o parâmetro `$wgSitename`. Esta deve ser a linha

número 14 do arquivo.

- Note que a variável contém a expressão “media wiki”. Altere essa expressão para a frase desejada.
- Salve o arquivo, usando o atalho de teclado Control+O (pressione a tecla Control, e mantendo-a pressionada, tecla O).
- Feito isto, basta sair do editor, pressionando Control+X.
- Saia do terminal gerado pelo PuTTY, digitando exit.
- Recarregue a página do Mediawiki.

Fazendo ligações externas sem o símbolo que segue o link

Ao invés de fazer o link externo pelo meio “tradicional” do Mediawiki apenas, use a tag HTML `` antes do link, e `` depois. Exemplificando:

- Sem `<nowiki>`: `[http://www.hostnet.com.br/ Hostnet]</nowiki>`.
- Com `<nowiki>`: `[http://www.hostnet.com.br/ Hostnet]</nowiki>`

Logo, você deverá ter um link da seguinte forma: `[http://www.hostnet.com.br/ Hostnet]`.

Como apagar imagens que foram enviadas para o Mediawiki?

Qualquer um pode enviar uma nova imagem com o mesmo nome daquela que se deseja apagar, fazendo com que o antigo arquivo seja substituído pelo novo arquivo.

Como usar miniaturas de imagens com legendas no Mediawiki?

Abaixo segue um exemplo, que iremos explicar:

```
[[Arquivo:mediawiki_logo.png|thumb|200px|Este é o logo do Mediawiki.]]
```

```
<nowiki>[[Arquivo:mediawiki_logo.png|thumb|200px|Este é o logo do Mediawiki.]]</nowiki>
```

O resultado você pode ver do lado direito. Vamos a cada um dos elementos:

- `Image:mediawiki_logo.jpg` – a imagem que será colocada na página.
- `thumb` – a imagem deve ser colocada como miniatura (thumbnail).
- `200px` – tamanho máximo da imagem (200 pontos).
- `Este é o logo do Mediawiki.` - legenda da imagem.

Note que a imagem é colocada sempre do lado direito.

Dicas relacionadas a tabelas

Como manter as tabelas uniformes?

Muitas vezes desejamos que as nossas tabelas, mesmo com células de diferentes tamanhos, sejam apresentadas com um tamanho uniforme. Logo, para fazê-lo, acrescente na sua tabela, o parâmetro abaixo: `<tt>{| class="wikitable"</tt>`

Como alinhar verticalmente todas as células de uma linha?

Se você quer garantir que sua tabela tenha todos os dados alinhados verticalmente, acrescentando na sua tabela, o parâmetro abaixo na linha desejada: `<tt>|- valign="top"</tt>`

Como faço para utilizar opções de administração no MediaWiki?

Logue-se no Wiki com o usuário "admin" e a senha escolhida no ato da instalação. Na opção "Páginas Especiais" encontrará opções restritas ao administrador.

Como posso definir configurações de uso do MediaWiki?

O MediaWiki não possui uma área de administração para algumas opções de funcionamento do sistema como, por exemplo, definir o comportamento de upload, e-mail, dentre outros.

Para isto, é necessário que modifique diretamente o código de seu arquivo de configuração "LocalSettings.php" para personalizá-lo.

Se desejar alterar opções como as citadas, o melhor passo é consultar o site oficial do MediaWiki - <http://www.mediawiki.org/wiki/Manual:FAQ/pt> - que expõe como configurar cada recurso passo a passo.

No MediaWiki, como faço para receber notificações em meu e-mail a cada mudança ocorrida em uma determinada página?

Quando estiver logado, acesse o menu **Minhas preferências**. Neste menu, informe um e-mail válido para seu perfil e marque as opções desejadas na caixa **Correio eletrônico**.

Após salvar suas configurações, será enviado um e-mail de confirmação para validar seu endereço.

Valide-o, acesse o tópico desejado e marque a opção **Vigiar**.

Tópicos avançados do Mediawiki

Aqui iremos contemplar assuntos de uso mais avançado do Mediawiki, e que não tem lugar nas seções anteriores.

Categorias

O uso de categorias no Mediawiki permite que você agrupe páginas com assuntos afins dentro da wiki. Por exemplo, você pode ter páginas sobre hospedagem de sites, e nelas agregar páginas sobre registro de domínios, hospedagem de arquivos, questões relacionadas a servidores de nomes, etc. Logo, no final da página, o Mediawiki criará automaticamente links que conduzem a listas de todas as páginas que estão nessa categoria. Assim você pode navegar por páginas que estão relacionadas com a página presente.

Veremos então como podemos criar categorias dentro do Mediawiki.

Criando uma página de categoria

Antes de tudo, você precisa criar uma nova página no Mediawiki. Existem várias maneiras de criar páginas novas:

1. Se você criar um link para uma página inexistente, ele aparecerá na cor vermelha. Daí, basta clicar nela para ver a mensagem informada pelo Mediawiki: “Atualmente não existe texto nesta página. Você pode [pesquisar pelo título desta página](#) em outras páginas [buscar nos registros relacionados](#), ou [criar esta página](#).” Logo, basta clicar no último link (criar esta página) para abrir o editor do Mediawiki e criar assim a sua nova página.
2. Outra maneira de criar uma nova página é usando a caixa de pesquisa. Se a página não existir, você verá um link da cor vermelha. Daí, basta clicar nesse link e criar a página nova.
3. A última maneira é ir até a URL da página e acrescentar o nome da página que você quer criar. Por exemplo, <http://wiki.comocriarmeusite.com.br/index.php/Novo>. Se a página **Novo** não existe, ela será criada naquele momento, para que você a adicione.

Feito isto, vamos ver como podemos criar uma página de categoria, que é uma página especial.

Você pode criá-la da mesma forma com que criamos uma página qualquer no Mediawiki. Mas para tal, coloque antes do título da página a expressão *Categoria:*. Assim, ela será colocada no espaço nominal *Categoria*.

Por exemplo, se você usar o exemplo 2, faça a busca da página da categoria (até agora inexistente) acrescentando a palavra *Categoria:* antes. Uma URL com a página da categoria, conforme explicitamos no exemplo 3, ficaria da seguinte forma: <http://wiki.comocriarmeusite.com.br/index.php/Categoria:Novo>. Daí, basta clicar em *criar esta página* para proceder.

Se você quiser ver a lista de categorias existentes, você pode encontrá-la na página **Páginas Especiais**, na barra lateral.

Adicionando uma página a uma categoria

Criada a página da devida categoria, você agora deverá adicionar a(s) página(s) à mesma. E para isso acontecer, você deve editar a página e adicionar o seguinte texto, substituindo Nome pelo nome da categoria:

```
<nowiki>[[Category:Nome]]</nowiki>
```

Você pode colocar uma página em quantas categorias você quiser, basta usar sucessivas tags como a acima. Logo, esta página aparecerá em cada uma das páginas de categorias. Os elementos de categorização podem ser colocados em qualquer ponto do texto, mas normalmente são colocados no fim.

Chave de ordenação

Uma característica importante a lembrar é que o Mediawiki considera páginas categorizadas iniciadas por caracteres acentuados como categorias diferentes. Exemplificando, duas páginas, **Água** e **Aqueduto** serão colocadas em categorias diferentes, pois para o Mediawiki, os caracteres A e Á são distintos. Se você quiser contornar esse comportamento, você deve usar uma *chave de ordenação*.

Uma chave de ordenação permite especificar sob que letra a página será agrupada e onde nesse grupo a página será listada. Para fazê-lo, acrescente ao lado do elemento de categorização, separando por uma barra vertical. Exemplificando:

```
<nowiki>[[Categoria:Água|Aquática]]</nowiki>
```

A página que estaria na categoria **Água** será colocada então na categoria **Aquática**. Dessa forma, uma palavra iniciada com **Á** estará na categoria iniciada com a letra **A**.

Links para categorias

Estabelecidas as devidas categorias, veremos então como devemos proceder para criar links para as categorias.

Para criar um link para uma categoria, coloque dois pontos (:) antes do espaço nominal (sem os dois pontos, a página seria colocada nessa categoria). Logo, você deverá colocar algo como:

```
<nowiki>[:Categoria:FTP]</nowiki>    [:Categoria:FTP]
```

Significa então que você terá um link para a página que contém a categoria FTP. Se você quiser alterar o texto, você pode fazer da seguinte forma:

```
<nowiki>[:Categoria:FTP|File Transfer Protocol]</nowiki>   [:Categoria:FTP|File Transfer Protocol]
```

Discussões sobre as páginas

A wiki, em essência, é um processo coletivo e colaborativo de redação de páginas. Logo, é necessário que haja um mecanismo para que os usuários que estão trabalhando conjuntamente em um conteúdo, possam trocar ideias a respeito. Lembrem-se que, hoje em dia, com a Internet, seu colaborador não está necessariamente ao seu lado, fisicamente falando. Ele pode estar até do outro lado do mundo.

O Mediawiki usa o recurso de Talk Pages, as Páginas de Discussão. Todas as páginas da wiki têm uma página de discussão associada. Ela pode ser acessada ao clicar no separador *discussão*, no topo da página. Para adicionar um comentário, edite a página normalmente, usando recursos como os da wiki. Na prática, essa página de discussão é a mesma coisa que uma página da wiki "normal", mas está separada, no espaço *Discussão*, mantendo-a separada.

Fazendo uso das páginas de discussão

Usuários de fóruns na Internet acham o sistema adotado pelo Mediawiki muito estranho, pois dá plena liberdade aos participantes da discussão para falarem da maneira como acharem melhor. Mas essa é a essência das wikis, logo seria uma incoerência agir de forma diferente.

Logo, recomenda-se que algumas convenções sejam seguidas, para que a comunicação seja facilitada. Seguem algumas sugestões:

1. Assine sempre os seus comentários. Use quatro tís <nowiki>~~~~</nowiki> ou o botão da assinatura, na barra acima da caixa de edição.
2. Inicie um novo tópico com um <nowiki>== cabeçalho de nível 2 ==</nowiki> no fundo da página.
3. Use indentações, inserindo dois pontos (:) no início da linha.

Vamos a um exemplo de como funciona:

Texto na wiki	Texto apresentado na caixa de discussão
<nowiki>== O termo está errado == Esta página tem vários detalhes sobre	== O termo está errado == Esta página tem vários detalhes sobre

<p>hospedagem de sites, mas não contempla o problema do registro de domínio. -- [[User:Example Fulano]] 18:07, 25 de Setembro de 2011 (UTC)</p> <p>: Não, não. Esta página fala apenas de hospedagem. Registro de domínio está em uma nova página. -- [[User:Example Sicrano]] 11:21, 26 de Setembro de 2011(UTC)</p> <p>:: Ah estou vendo... Mas não há ainda nenhuma ligação entre essa página e a nova, falando de registros. Me parece uma coisa sem muito sentido. -- [[User:Example Fulano]] 14:11, 30 de Setembro de 2011 (UTC)</p> <p>::: É verdade, não tem link, esquecemos de fazê-lo. Bem, acabei de resolver o problema! -- [[User:Example Beltrano]] 21:55, 30 de Setembro de 2011 (UTC)</p> <p></nowiki></p>	<p>hospedagem de sites, mas não contempla o problema do registro de domínio. -- [[User:Example Fulano]] 18:07, 25 de Setembro de 2011 (UTC)</p> <p>: Não, não. Esta página fala apenas de hospedagem. Registro de domínio está em uma nova página. -- [[User:Example Sicrano]] 11:21, 26 de Setembro de 2011(UTC)</p> <p>:: Ah estou vendo... Mas não há ainda nenhuma ligação entre essa página e a nova, falando de registros. Me parece uma coisa sem muito sentido. -- [[User:Example Fulano]] 14:11, 30 de Setembro de 2011 (UTC)</p> <p>::: É verdade, não tem link, esquecemos de fazê-lo. Bem, acabei de resolver o problema! -- [[User:Example Beltrano]] 21:55, 30 de Setembro de 2011 (UTC)</p>
---	--

Páginas de discussão dos usuários

Cada usuário tem a sua página pessoal, e também tem direito a uma página de discussão. Esta página é útil para acrescentar anotações rápidas, ideias que depois serão reformatadas e colocadas no texto, ou o que mais o usuário desejar. Também é útil para repassar ao usuário alguma mensagem que o interesse.

O acesso a essa página de discussão de cada usuário dá-se ao clicar no nome do usuário, que aparece no alto da página da wiki quando ele está logado. Dali, ele será repassado a uma página com 2 abas: *Página de usuário(a)* e *Discussão*. Basta então clicar na aba *Discussão* para acessar esta página.

Estas páginas podem funcionar como um sistema simples de mensagens. Quando mensagens são deixadas nas páginas de discussão, os respectivos usuários recebem a seguinte notificação quando acessam a wiki:

Você tem novas mensagens (última alteração).

Esta notificação continuará visível ao usuário em todas as páginas visitadas por ele até que sua página de discussão seja visitada. Lembre-se também que as mensagens não são privadas e outros podem juntar-se à discussão.

Controle de versões

O Mediawiki é um sistema de gerência de páginas bem completo, e também tem um sistema apurado de controle de versões. Entende-se por **controle de versões** um sistema que permite gerenciar diferentes versões no desenvolvimento de um documento qualquer. Logo, é possível ver as alterações que foram feitas por cada um dos usuários, e se preciso, comparar as diferentes versões. Também é possível “voltar” uma página com versão mais antiga, entre outras coisas. Veremos então como fazer:

Histórico de versões

No alto de cada página, existe um link chamado **Ver Histórico**. Ao clicar nesse link, você terá uma nova página, com vários links e botões.

Navegar pelo histórico

Ano (inclusive anteriores): Mês (inclusive anteriores): Somente eliminados

Seleção para diferenças: marque as caixas de seleção das versões que deseja comparar e clique no botão na parte inferior.
Legenda: *(atu)* = diferença com relação a versão atual, **(ult)** = diferença com relação a versão anterior, **m** = edição menor.

(Mais recentes | Mais antigas) Ver (20 recentes | 20 antigas) (20 | 50 | 100 | 250 | 500).

Compare as versões selecionadas

- [\(atu | ult\)](#) 09h17min de 12 de julho de 2013 [Higor](#) ([disc](#) | [contribs](#)) (3 945 bytes) ([desfazer](#))
- [\(atu | ult\)](#) 09h17min de 12 de julho de 2013 [Higor](#) ([disc](#) | [contribs](#)) (3 941 bytes) ([desfazer](#))
- [\(atu | ult\)](#) 15h59min de 20 de maio de 2013 [Higor](#) ([disc](#) | [contribs](#)) (3 918 bytes) ([→Início](#)) ([desfazer](#))
- [\(atu | ult\)](#) 15h23min de 30 de janeiro de 2013 [Amanda](#) ([disc](#) | [contribs](#)) (3 895 bytes) ([desfazer](#))
- [\(atu | ult\)](#) 16h48min de 25 de janeiro de 2013 [Camila.magalhaes](#) ([disc](#) | [contribs](#)) (3 908 bytes) ([desfazer](#))
- [\(atu | ult\)](#) 14h23min de 10 de dezembro de 2012 [Camila.magalhaes](#) ([disc](#) | [contribs](#)) (3 901 bytes) ([desfazer](#))
- [\(atu | ult\)](#) 14h13min de 4 de dezembro de 2012 [Higor](#) ([disc](#) | [contribs](#)) (3 901 bytes) ([desfazer](#))
- [\(atu | ult\)](#) 18h26min de 29 de novembro de 2012 [Camila.magalhaes](#) ([disc](#) | [contribs](#)) (3 874 bytes) ([desfazer](#))
- [\(atu | ult\)](#) 14h04min de 16 de novembro de 2012 [Amanda](#) ([disc](#) | [contribs](#)) (3 899 bytes) ([desfazer](#))
- [\(atu | ult\)](#) 13h23min de 6 de novembro de 2012 [Higor](#) ([disc](#) | [contribs](#)) (3 860 bytes) ([desfazer](#))
- [\(atu | ult\)](#) 14h35min de 26 de outubro de 2012 [Amanda](#) ([disc](#) | [contribs](#)) (3 949 bytes) ([desfazer](#))
- [\(atu | ult\)](#) 14h35min de 26 de outubro de 2012 [Amanda](#) ([disc](#) | [contribs](#)) (3 950 bytes) ([desfazer](#))
- [\(atu | ult\)](#) 18h22min de 18 de outubro de 2012 [Amanda](#) ([disc](#) | [contribs](#)) (4 010 bytes) ([desfazer](#))
- [\(atu | ult\)](#) 16h45min de 18 de outubro de 2012 [Amanda](#) ([disc](#) | [contribs](#)) (3 973 bytes) ([desfazer](#))
- [\(atu | ult\)](#) 17h09min de 5 de outubro de 2012 [Amanda](#) ([disc](#) | [contribs](#)) (3 921 bytes) ([desfazer](#))
- [\(atu | ult\)](#) 17h06min de 5 de outubro de 2012 [Amanda](#) ([disc](#) | [contribs](#)) (3 915 bytes) ([desfazer](#))
- [\(atu | ult\)](#) 17h06min de 5 de outubro de 2012 [Amanda](#) ([disc](#) | [contribs](#)) (3 915 bytes) ([desfazer](#))
- [\(atu | ult\)](#) 09h42min de 4 de outubro de 2012 [Higor](#) ([disc](#) | [contribs](#)) (3 915 bytes) ([desfazer](#))
- [\(atu | ult\)](#) 09h39min de 4 de outubro de 2012 [Higor](#) ([disc](#) | [contribs](#)) (3 901 bytes) ([desfazer](#))
- [\(atu | ult\)](#) 13h56min de 3 de outubro de 2012 [Higor](#) ([disc](#) | [contribs](#)) (3 901 bytes) ([desfazer](#))

Compare as versões selecionadas

(Mais recentes | Mais antigas) Ver (20 recentes | 20 antigas) (20 | 50 | 100 | 250 | 500).

Vamos explicar essa página, então:

- A maior parte da página é tomada por uma lista de alterações feitas nessa página. Os mnemônicos **atu** e **ult** significam, respectivamente, diferença com relação a versão atual (**atu**) e diferença com relação a versão anterior (**ult**). Ainda há o mnemônico **m**, cujo significado é edição menor. Isto significa que alguma alteração pequena foi feita na página.
- Os botões ao lado de cada item da lista para selecionar as páginas que serão comparadas, data e hora da última alteração e quem a fez. A palavra **disc** nos leva à página de discussão relacionada a essa página, e a palavra **contribs**, que relacionam as contribuições feitas por aquele usuário. Por último, o link **desfazer**, que permite que as alterações sejam desfeitas.
- Na caixa **Navegar pelo histórico**, é possível escolher o ano e o mês nos quais você terá uma lista de alterações feitas.

Comparação de versões

Se você quer realizar comparações entre versões da mesma página, basta selecionar quais páginas você quer comparar (clcando nos respectivos botões), e pressionar o botão **Compare as versões selecionadas**. Vejamos um exemplo abaixo:

Página principal

(Diferença entre revisões)

Edição de 09h17min de 12 de julho de 2013 (editar) (disc contribs) ← Edição anterior	Edição atual tal como 09h17min de 12 de julho de 2013 (editar) (desfazer) (disc contribs)
Linha 52: * [[Backup]] * [[DNSSEC]] - * [[Criptografia TLS]] * [[FTP]] * [[SSL]]	Linha 52: * [[Backup]] * [[DNSSEC]] + * [[TLS Criptografia TLS]] * [[FTP]] * [[SSL]]

Você verá uma nova página como a acima. Note que as versões das páginas aparecem lado a lado, com as linhas diferentes destacadas em amarelo e verde. Dessa forma podemos ver o que mudou de uma versão para a outra.

Digamos que você verificou que valia a pena retornar à versão anterior, e suas alterações devem ser removidas. Para isto, clique em **desfazer**. Se você quiser comparar com a edição anterior a esta, basta clicar em **Edição anterior**. Se você desejar fazer a comparação com a edição edição posterior a esta, clique em **Edição posterior**.

Em todas estas opções, você será levado para o editor do Mediawiki, para que você possa fazer mais alterações, ou simplesmente salvar e seguir em frente.

Páginas especiais

O Mediawiki tem algumas páginas ditas *especiais*, e que estão relacionadas a diversas funções dentro da wiki. A sua existência está vinculada a vários serviços de administração, além de agrupar informações úteis a respeito do site.

Abaixo temos uma lista de páginas que o Mediawiki gera automaticamente para facilitar o trabalho de quem gerencia uma wiki. Você pode encontrar estas páginas especiais na lista que está na barra lateral, à esquerda, no link **Páginas Especiais**:

Relatórios de manutenção

Nessa primeira categoria de páginas especiais, o Mediawiki agrupa informações importantes para o gerenciamento da wiki.

- Arquivos não utilizados – Nessa página temos uma lista de arquivos que estão na wiki mas não estão em uso em nenhuma página.
- Arquivos pedidos – Nessa página estão listados os arquivos que são usados mas que não existem. Arquivos que estão hospedados fora da wiki podem não aparecer na lista. Páginas que trazem arquivos que não existem estão listados na seção *Páginas com links quebrados para imagens*.
- Categorias não categorizadas – Aqui temos a lista de todas as categorias criadas, mas que não estão categorizadas.
- Categorias não utilizadas – Nesta página, temos uma lista das categorias que

foram criadas mas que não contêm nenhuma página.

- **Categorias pedidas** – Aqui temos uma lista de categorias que ainda não foram criadas mas que já estão em uso por alguma página.
- **Imagens não categorizadas** – Podemos ver aqui uma lista de imagens do wiki que não estão listadas em nenhuma categoria.
- **Predefinições não categorizadas** – Nesta página estão listadas todas as predefinições que não estão em nenhuma categoria.
- **Predefinições não utilizadas** – Aqui temos uma lista de predefinições criadas para a wiki e que não estão em uso.
- **Predefinições pedidas** – Nessa opção temos uma lista de predefinições solicitadas à wiki.
- **Páginas curtas** – Podemos ver aqui uma lista de páginas que a wiki considera curtas, ou seja, com pouco conteúdo. Isto é útil quando você quer saber quais páginas estão aquém do seu objetivo, e precisam ser trabalhadas, com conteúdo adicionado.
- **Páginas de conteúdo com menos edições** – Aqui temos uma lista de páginas cujo conteúdo foi o menos alterado possível, desde o início da wiki. Páginas são colocadas nessa lista se ela está entre as menos editadas pelos participantes da wiki.
- **Páginas longas** - Podemos ver aqui uma lista de páginas que a wiki considera longas, ou seja, com muito conteúdo. Isto é útil quando você quer saber quais páginas estão além do seu objetivo e podem ser desmembradas em duas ou mais, dividindo seu conteúdo.
- **Páginas mais antigas** – Nesta página o Mediawiki relaciona as páginas por ordem de criação, da página mais antiga para a mais recente.
- **Páginas não categorizadas** – Aqui temos uma lista de páginas que não estão vinculadas a nenhuma categoria.
- **Páginas pedidas** – Podemos ver aqui uma lista de páginas que não foram criadas ainda, mas que já estão vinculadas a uma outra página. Por exemplo, você cria uma página para falar de facas, e faz a ligação para uma nova página, para tratar de canivetes. Só que esta página nova ainda não existe. Logo, ela estará nessa lista, de páginas pedidas.
- **Páginas protegidas** – Aqui temos uma lista de páginas que o Mediawiki mantém protegidas e semi-protegidas. Esta lista é atualizada em tempo real, e essas páginas estão protegidas, entre outros motivos, por estarem em processo de edição por algum usuário.
- **Páginas sem interwikis de idiomas** – O Mediawiki permite que você crie páginas em vários idiomas, e cada usuário escolha o que melhor lhe aprouver. Nesse link, você tem uma lista de páginas que não possuem links para versões em outros idiomas.
- **Páginas sem saída** – Aqui o Mediawiki compila uma lista de páginas que não contêm ligações para outras páginas nesta wiki.
- **Páginas órfãs** – Nesse link, temos uma lista de páginas que não recebem nenhuma ligação a partir de outra página da wiki, e nem são incluídas em outras páginas.
- **Redirecionamentos duplos** – Os relacionamentos duplos são situações onde uma página redireciona para outros redirecionamentos. Na lista apresentada, cada linha

contém ligações para o primeiro e o segundo redirecionamentos, assim como o alvo do segundo redirecionamento, que é normalmente a página de destino que deve ser apontada. Quando uma entrada aparece riscada, isto significa que o redirecionamento duplo foi corrigido.

- Redirecionamentos quebrados – Um redirecionamento quebrado consiste em uma ligação para uma página que não existe. Aqui temos uma lista desses redirecionamentos.
- Títulos protegidos – Você pode proteger um título de uma página administrativa para que ele não seja alterado. Aqui o Mediawiki apresenta uma lista desses títulos.

Listas de páginas

Nesta seção, temos várias listas de páginas. Veremos aqui quais são:

- Categorias – Aqui temos uma lista de categorias criadas na wiki. Ao entrar nessa página, você também tem ligações para encontrar categorias não utilizadas, e as categorias que foram pedidas, mas não estão em uso.
- Listar redirecionamentos – Nesse link você recebe uma lista de redirecionamentos feitos dentro da wiki, todas as páginas que redirecionam para outras páginas.
- Páginas com links para páginas de desambiguação – Uma página de desambiguação existe para situações onde existe uma mensagem (ou instrução, ou palavra) e mais de um sentido relacionado a ela. Por exemplo, a palavra “desvio” pode levar a uma página sobre desvios rodoviários e a outra página sobre desvios de corrente elétrica. Logo, nessa página temos uma lista de páginas por ordem alfabética que contêm ligações para páginas de desambiguação.
- Todas as páginas – Aqui, uma lista completa de todas as páginas da wiki.
- Todas as páginas com prefixo – Esta opção é semelhante à anterior, com a diferença de que você pode filtrar as páginas que serão exibidas, com base em um prefixo. Dessa forma, você não terá todas as páginas, mas sim uma parte do conjunto, com todas as páginas que tem um prefixo específico em comum.

Usuários e privilégios

Nesta seção, temos funções para gerenciamento de cada usuário que tem acesso e contribui para a wiki.

- Alterar o endereço de e-mail – Caso você deseje alterar o e-mail relacionado à conta do usuário, você deve fazê-lo aqui, nessa página.
- Contribuições do usuário – Se você quiser ver exatamente o que cada usuário contribuiu com a wiki, você deve acessar essa página. Você verá uma página como a abaixo:

Contribuições do usuário

Pesquisar contribuições

Mostrar só as contribuições das contas recentes

Endereço de IP ou usuário:

Espaço nominal: Inverter seleção Espaço nominal associado

Somente eliminados Mostrar somente as revisões mais recentes

Ano (inclusive anteriores): Mês (inclusive anteriores):

Note que você pode listar apenas as contribuições mais recentes, ou filtrar por usuário, ou por endereço IP. O que chamamos de espaço nominal são páginas fixas da wiki, logo você pode ver o que algum usuário em específico alterou nessas páginas.

Além disso, você pode exibir apenas as contribuições que foram removidas (**Somente eliminados**), exibir apenas as revisões mais recentes, e ainda restringir por ano e mês em que a alteração foi feita. Logo, podemos ver que este é um sistema bem completo para gerenciar as alterações.

- Lista de usuários – Nessa página, você pode encontrar uma lista dos usuários que estão cadastrados na wiki, e que estão aptos a contribuir.
- Lista de usuários ativos – Semelhante à página anterior, nessa página você pode encontrar uma lista de usuários cadastrados e ativos, isto é, que efetivamente tem contribuído com a wiki de modo geral. Se você quiser filtrar a lista, você pode fazê-lo acessando a caixa de texto que está aqui embaixo.

Lista de usuários ativos

Mostrar usuários começando em:

Esconder robôs Esconder administradores

- Preferências – Esta página é personalizada para cada usuário. Logo, nela você pode alterar diversas definições do usuário. Vamos a uma breve lista:
 - Perfil do usuário: nome completo, membro de grupos e número de identificação, idioma adotado, assinatura e e-mail a ser cadastrado.
 - Aparência: cores do tema, limite de tamanho de imagem, se os links serão sublinhados ou não, entre outros.
 - Data e hora: formato de data e hora, e o fuso horário adotado.
 - Opções de edição: Relacionadas com o editor do Mediawiki.
 - Mudanças recentes: Quantos dias serão contados como mudanças recentes, além de quantas edições anteriores irão aparecer na página relacionada.
 - Lista de páginas vigiadas: Quantos dias serão exibidos na lista de páginas vigiadas, e quantas edições serão mostradas na lista de páginas vigiadas, além de opções avançadas relacionadas a esta lista.
 - Opções de busca: Como se dará a busca por conteúdo dentro da wiki, se será em todos os espaços nominais, e quantos resultados serão exibidos por página.
 - Diversos: Bloquear a exibição do conteúdo da página ao comparar duas edições, e omitir diferenças depois de desfazer edições em bloco estão entre as opções dessa aba.
- Privilégios de grupo de usuários – Temos nesta página uma lista dos grupos de

usuários definidos nesta wiki, com os seus privilégios de acessos associados. Pode haver informações adicionais sobre privilégios individuais.

- Repor Palavra-chave – Nesta opção o usuário pode recuperar sua senha por e-mail. Basta colocar seu e-mail cadastrado e clicar em **Enviar**. Daí, o usuário irá receber uma nova senha por e-mail.
- Usuários bloqueados – Aqui temos a lista dos usuários que tiveram seus perfis bloqueados na wiki, e portanto não podem realizar contribuições.

Mudanças e registros recentes

Nesta seção, temos links para páginas que trazem informações a respeito de mudanças feitas no conteúdo da wiki.

- Alterações relacionadas - Esta página lista as alterações mais recentes de páginas que possuam ligações entre elas, ou de membros de uma categoria especificada. Páginas que estejam em sua lista de páginas vigiadas são exibidas em negrito. A caixa de opções é algo como a abaixo:

Opções das mudanças recentes

Mostrar as últimas [50](#) | [100](#) | [250](#) | [500](#) mudanças nos últimos [1](#) | [3](#) | [7](#) | [14](#) | [30](#) dias

[Esconder](#) edições menores | [Mostrar](#) robôs | [Esconder](#) usuários anônimos | [Esconder](#) usuários registrados | [Esconder](#) as minhas edições

Mostrar as novas alterações a partir das 17h35min de 19 de setembro de 2013

Espaço nominal: Inverter seleção Espaço nominal associado

Nome da página: Mostrar alterações a páginas relacionadas com a página fornecida

- Etiquetas de modificação válidas - Esta página lista as etiquetas com que o software poderá marcar uma edição, e o seu significado.
- Galeria de novos arquivos - Esta página relaciona os arquivos mais recentemente enviados.
- Mudanças recentes – Aqui temos uma lista de mudanças mais recentes feitas na wiki.
- Páginas novas – Nesta página, temos uma lista das páginas novas da wiki.
- Páginas vigiadas – Aqui temos uma lista das páginas que o usuário em questão colocou como vigiadas, o que significa que quaisquer alterações a serem feitas serão relatadas ao usuário que as colocou sob vigilância.
- Registros – Aqui temos uma relação de todos os registros disponíveis para esta wiki. Aqui você tem relacionados como registros, por exemplo, um nome de usuário ou uma página afetada.

Relatórios de mídias e uploads

Nesta seção temos uma lista de opções para listar informações a respeito de arquivos hospedados na wiki.

- Diretório do arquivo - Esta página retorna o endereço completo de um arquivo. Para isto, basta informar o nome do arquivo, e clicar em **Ir**. As imagens serão exibidas em sua resolução máxima, outros tipos de arquivos serão abertos diretamente pelos programas associados.
- Enviar arquivo – Esta página é usada para enviar arquivos para a wiki, como

imagens, por exemplo.

- Lista de arquivo – Aqui temos uma página que traz uma lista dos arquivos que estão hospedados na wiki, com informações adicionais a respeito: data e hora em que foram inseridos, nome, tamanho, qual usuário enviou, um campo para uma breve descrição e quantas versões do arquivo foram enviadas. Você pode filtrar a listagem manipulando os dados na caixa **Lista de arquivo**.
- Pesquisa MIME - Esta página possibilita que os arquivos sejam filtrados a partir de seu tipo MIME. Sintaxe de busca: tipo/subtipo (por exemplo, image/jpeg).
- Procurar por arquivos duplicados – Aqui você tem a chance de localizar arquivos duplicados, mesmo que tenham nomes diferentes. O Mediawiki gera um hash dos arquivos, e compara-os para verificar se existem arquivos duplicados. Para isto, basta inserir o nome do arquivo que deseja pesquisar. Mas lembre-se de usar o nome exato.

Dados e ferramentas sobre este wiki

Aqui, algumas páginas com informações a respeito da wiki.

- Estatísticas – Aqui, estatísticas de uso, quantidade de páginas, arquivos, entre outros.
- Páginas populares – Veja aqui as páginas mais acessadas da sua wiki.
- Todas as mensagens de sistema – Se você quiser contribuir com a tradução do Mediawiki, você deve acessar essa página e seguir as instruções da mesma.
- Versão – Temos aqui a versão do Mediawiki, além de informações técnicas a respeito, como autores, sua licença de uso (código aberto), extensões instaladas, entre outros.

Páginas especiais redirecionadas

Aqui temos algumas páginas com recursos especiais.

- Pesquisa de ligações externas – Esta página permite que você faça buscas em páginas externas que estão ligadas às páginas dessa wiki.
- Pesquisar – Use esta página para pesquisar por arquivos, textos e páginas adicionadas à wiki.
- Página aleatória – Ao clicar nesse link, você será enviado para uma página escolhida aleatoriamente pelo Mediawiki.
- Redirecionamento aleatório - Ao clicar nesse link, você será enviado para uma página com redirecionamento escolhida aleatoriamente pelo Mediawiki.

Páginas muito usadas

Essa lista de páginas reúne informações sobre registros mais populares na wiki.

- Categorias com mais membros – Aqui temos as categorias que contém mais páginas, arquivos e elementos relacionados.
- Imagens com mais afluentes – Aqui temos as imagens mais empregadas na wiki.
- Predefinições com mais afluentes – Aqui temos os modelos pré-definidos (predefinições) mais usados em páginas da wiki.

- Páginas com mais afluentes – Nessa opção temos as páginas que recebem mais ligações aqui relacionadas.
- Páginas de conteúdo com mais categorias – Aqui o Mediawiki relaciona as páginas que estão vinculadas a mais categorias.
- Páginas de conteúdo com mais revisões – Nesta opção, o Mediawiki agrupa as páginas de conteúdo que mais foram alteradas e revisadas.

Ferramentas de páginas

Nesta opção, o Mediawiki oferece serviços para gerenciar páginas.

- Comparar páginas – Aqui você pode estabelecer comparações entre páginas, conforme já vimos antes.
- Páginas afluentes – Aqui temos a opção de busca de páginas que trazem links.

Outras páginas especiais

- Fontes de livros – Use para procurar referências a livros. Para isto, você deverá usar o ISBN (International Standard Book Number) do livro para localizá-lo.

Muitas vezes você irá desejar que sua wiki esteja visualmente personalizada. Uma wiki baseada na instalação padrão do Mediawiki tem um visual claramente inspirado no da Wikipédia, o principal site do mundo a empregar este aplicativo. Mas isto não quer dizer que você deva ter uma wiki “com a mesma cara da Wikipédia”.

- Exportação de páginas – Aqui você exportar as páginas que quiser, junto com suas revisões e anotações para um arquivo no formato XML, e posteriormente, se quiser, importá-las novamente em outra wiki.

Temas no MediaWiki

Um tema define o aspecto visual da interface de um aplicativo. Embora seja alterado quando o tema é trocado, em geral todos os temas contêm os mesmos elementos funcionais que devem constar na interface do aplicativo. Logo, estes elementos podem ter cores e dimensões diferentes e estar posicionados em diferentes posições na tela do monitor.

Trocando o tema default para cada usuário

O MediaWiki instalado pela Hostnet traz 9 temas, e o tema Vector está ajustado como o tema padrão. Os outros são Azul colonial, Chique, Clássico, Moderno, MonoBook, MySkin, Nostalgia e Simples. Para escolher o tema que prefere usar, dentre os disponíveis, entre na wiki e autentique-se com seu usuário. Dali, clique no link **Minhas Preferências** e no separador **Aparência**. Você logo irá ver o primeiro campo, **Tema**.

Todos os temas oferecem pré-visualização. Logo, ao clicar no link ao lado de cada tema, você terá uma visão da wiki formatada segundo aquele tema. Para selecionar um novo tema, basta clicar na opção desejada e no final da página, clicar em **Salvar**.

Usuários diferentes podem ver a wiki personalizada de formas diferentes. Por exemplo, o usuário *fulano* pode ver a wiki formatada segundo o tema Azul Colonial, enquanto o usuário *beltrano* terá a wiki formatada segundo o tema Nostalgia.

Trocando o tema default para a wiki

Por padrão, o Mediawiki apresenta a todos os usuários a wiki criada com o tema Vector. Mas, se você quiser que a wiki seja apresentada com um tema diferente deste tema, você deve alterar uma variável dentro do arquivo `LocalSettings.php`. Veremos como iremos proceder.

- Usando o FTP:
 - i. Fazendo uso de um cliente de FTP, acesse sua área na Hostnet.
 - ii. Localize o arquivo `LocalSettings.php`.
 - iii. Faça o download dele para a sua máquina.
 - iv. Abra-o no Bloco de Notas.
 - v. Localize a linha onde está escrito o parâmetro `$wgDefaultSkin`. Você deverá ter algo como `$wgDefaultSkin = "vector"`;
 - vi. Note que ao lado desse parâmetro, está escrito a palavra `vector`. Este é o nome do tema padrão. Troque seu conteúdo para o nome do tema que você quer adotar: `cologne blue`, `chick`, `classic`, `modern`, `monobook`, `myskin`, `Nostalgia` e `simple`.
 - vii. Salve o arquivo.
 - viii. Faça o upload desse arquivo, `LocalSettings.php`, para a sua área novamente. Lembre-se que esse novo arquivo deve sobrepor o anterior.
 - ix. Recarregue a página do Mediawiki.
 - x. Logo você verá que o Mediawiki trocou o tema, para aquele ao qual você desejava.
- Usando o PuTTY:
 - i. Usando o cliente SSH PuTTY, conecte-se a sua área FTP. Os parâmetros são os mesmos (endereço, login e senha).
 - ii. Digite o seguinte comando (abaixo):

```
nano $(find . -name "LocalSettings.php")
```

Desta forma, você irá abrir, no editor de textos nano, o arquivo `LocalSettings.php`, que foi localizado pelo comando `find`.
 - iii. Localize a linha onde está escrito o parâmetro `$wgDefaultSkin`. Você deverá ter algo como `$wgDefaultSkin = "vector"`;
 - iv. Note que ao lado desse parâmetro, está escrito a palavra `vector`. Este é o nome do tema padrão. Troque seu conteúdo para o nome do tema que você quer adotar: `cologneblue`, `chick`, `classic`, `modern`, `monobook`, `myskin`, `Nostalgia` e `simple`.
 - v. Salve o arquivo, usando o atalho de teclado `Control+O` (pressione a tecla `Control`, e mantendo-a pressionada, tecla `O`).
 - vi. Feito isto, basta sair do editor, pressionando `Control+X`.
 - vii. Saia do terminal gerado pelo PuTTY, digitando `exit`.
 - viii. Recarregue a página do Mediawiki.
 - ix. Logo você verá que o Mediawiki trocou o tema, para aquele ao qual você desejava.

Adicionando novos temas ao Mediawiki

Apesar da oferta de nove temas para a sua wiki, você pode querer usar um novo tema disponível na Internet, personalizar mais a sua página para ficar mais “com a sua cara”. Veremos então como fazê-lo.

Antes de tudo, seguem aqui alguns links de sites com temas do Mediawiki disponíveis para download:

- <http://mediawiki2u.com/> - mais de 30 temas disponíveis para serem usados.
- http://www.mediawiki.org/wiki/Manual:Gallery_of_user_styles – dezenas de temas disponíveis.

Tendo pego o tema desejado, veremos como colocá-lo em uso:

- i. Faça o download do tema que você deseja usar.
- ii. Abra ele usando um programa para compressão e descompressão de arquivos. O arquivo que contém o tema na verdade é um arquivo compactado, provavelmente no formato ZIP. Isto significa que você precisa descomprimi-lo. Faça-o em uma pasta no seu computador.
- iii. Fazendo uso de um cliente de FTP, acesse sua área na Hostnet.
- iv. Localize a pasta skins. Ele está dentro da sua pasta do mediawiki. Se você não fez nenhuma alteração na sua instalação, deverá estar em mediawiki/skins.
- v. Use o cliente FTP para enviar o conteúdo do arquivo que você descompactou para esta pasta.
- vi. Feito isto, altere o tema default, da maneira como vimos no tópico anterior. Se você quiser que seja alterado somente para você, faça do mesmo modo que vimos no tópico anterior.

Gerência de páginas

Veza por outra torna-se necessário, na gerência de uma wiki, de apagar e trocar o nome de páginas. Isso torna-se necessário devido a conteúdo não apropriado, uma nova versão da página com conteúdo melhor, se estiver desalinhado com os objetivos da wiki, entre outros motivos.

Apagar páginas

Por uma questão de segurança, **só quem pode remover uma página é o usuário administrador**. Esta é uma característica importante, relacionada à forma como as wikis funcionam. Todas as operações de edição podem ser revertidas por qualquer usuário, e inclusive repor conteúdo apagado. Conforme vimos anteriormente, isto pode ser facilmente feito usando o sistema de controle de versões do Mediawiki.

Usuários comuns podem marcar as páginas para que sejam removidas, e cabe ao(s) administrador(es) eliminar(em) a página em questão.

Quando não apagá-la

Recomenda-se apagar uma página em último caso. Existem situações onde medidas menos extremas podem ser tomadas, como por exemplo:

- A página deveria ter outro título – recomenda-se que você mova a página, conforme iremos ver abaixo.

- O conteúdo devia estar noutra página – recomenda-se que o conteúdo seja movido para a outra página, e a original deve ser substituída por um redirecionamento para essa página nova.
- O conteúdo já está em outra página – recomenda-se que o conteúdo duplicado seja substituído por um redirecionamento. Assim, o título da página (que fazia sentido para o autor), ajudará a conduzir os usuários para a página correta.
- A página está desatualizada – recomenda-se que o conteúdo seja alterado de forma que os parágrafos expressem o passado, tornando-a em um registro histórico. Outra opção é colocar um aviso na página, alertando que o conteúdo demanda atualização.

Em geral, a eliminação de uma página só é necessária quando o título da página é impróprio. Em outras situações, recomenda-se a fusão de páginas ou um redirecionamento.

Remover links para a página

Se você for realmente remover uma página, primeiro é recomendável que todos os links que levam a esta página sejam fechados. Uma maneira de encontrar estes links é usando a funcionalidade **Páginas afluentes**, disponível na caixa **Ferramentas** da barra lateral. Entre na página e clique nesta opção, para ver esses links. Use sempre esta funcionalidade antes de eliminar uma página. Dessa forma, você verá os links que levam até esta página, e poderá alterá-los antes de eliminar a página de destino dos links.

Eliminar a página

Se você é um administrador da wiki, verá no alto da página uma aba escrito **Apagar**. Você verá uma seta ao lado da opção **Ver Histórico**, que ao clicar, terá entre outras opção, o item **Apagar**. Basta clicar nesse link para ser levado a uma nova página, onde você deverá confirmar e apresentar uma “justificativa para a remoção”. Este campo deve ser preenchido (se você quiser), explicando por que a página foi apagada. Sua ação aparecerá na página de alterações recentes, e no log do sistema, que pode ser visto na página especial Special:Log.

Mover uma página

O ato de mover uma página pode ser necessário para você trocar o nome da mesma (basicamente deixando-a onde está), e poderá colocá-la em uma nova posição dentro da wiki.

Para acessar a opção de mover a página, basta procurar o link ao lado da opção **Ver histórico**. Ao clicar nele, você encontrará a opção **Mover**. Você terá uma página como a abaixo:

Mover

Usando o formulário abaixo, você irá alterar o nome de uma página e moverá todo o histórico desta para o nome novo. A página antiga será transformada numa página de redirecionamento para a nova. Verifique a existência de **redirecionamentos duplos** ou **quebrados**. É sua responsabilidade certificar-se de que os links continuam a apontar para onde eles deveriam apontar.

Note que a página **não** será movida se já existir uma página com o nome novo, a menos que esta página esteja vazia ou seja uma página de redirecionamento e não tenha um histórico de edições. Isto significa que, se você cometer um engano, poderá alterar o nome da página movida de volta para o seu nome original; e que não pode sobrescrever o conteúdo de uma página existente.

Aviso! Para páginas populares, esta operação pode representar uma mudança drástica e inesperada; certifique-se de que compreende as consequências da operação antes de continuar.

Mover página

Mover página

Para novo título (Principal)

Motivo:

Vigiar esta página

Mover página

Registro de movimento

Nenhum item idêntico no registro.

Usando este formulário, altere o nome da página e debaixo de qual página ela estará. A página antiga tornar-se-á em uma página de redirecionamento para a nova página. Muita cautela com redirecionamentos duplos ou quebrados. Você deve verificar se os links continuam a apontar para onde eles deveriam apontar.

Se houver uma página já com esse nome, ela não será movida, ao menos que ela esteja vazia ou seja uma página usada para redirecionamento, e com isso não tenha um histórico de edições. Ou seja, se você errar, poderá alterar o nome da página movida de volta para o seu nome original, e assim não será sobrescrito o conteúdo de uma página existente.

Logo, preencha o novo nome da página, coloque o motivo pelo qual você quer mudar a página (apenas uma justificativa para que outros usuários saibam o motivo) e clique em **Mover página**.

Upload e download de arquivos

É possível que você queira hospedar arquivos para download na sua wiki. Já explicamos antes como podemos inserir imagens na wiki, e as alterações necessárias para que você possa enviar arquivos para a wiki. Veremos agora como podemos colocar links para que estes arquivos possam ser recuperados por eventuais leitores da sua wiki.

Sobre upload de arquivos

Arquivos que você envie para a sua wiki, e você deseja que estejam hospedados para que o seu download possa ocorrer, estarão a princípio na pasta **upload**, conforme designado no arquivo LocalSettings.php. Se você quiser mudar a pasta onde estes arquivos estarão, basta editar este arquivo, da mesma maneira na qual demonstramos quando quisemos permitir o envio de arquivos à wiki.

O Mediawiki trata de gerar códigos de verificação dos arquivos para garantir a sua integridade, e salva-os em pastas dentro da pasta **upload** para fins de organização. Se você quiser enviar uma nova versão de um arquivo que já está na wiki, o Mediawiki irá

transferir a versão anterior para a pasta **upload/archive**, e renomeará este arquivo, adicionando no início a data e a hora de arquivamento desse arquivo. Logo, por exemplo, um arquivo chamado **edite-me.jpg**, estaria arquivado da seguinte forma:

- `upload/8/85/edite-me.jpg` – versão atual do arquivo.
- `upload/archive/8/85/20130522125441!edite-me.jpg` – versão anterior do arquivo.

Links para download de arquivos

Se você quiser estabelecer uma ligação para o arquivo em questão, você pode usar a seguinte tag:

```
<nowiki>{{filepath: nome do arquivo}}</nowiki>
```

A questão das pastas é resolvida pelo Mediawiki, não é um problema nosso, visto que o próprio Mediawiki organiza os arquivos do jeito dele. Exemplificando, se você quiser apontar o arquivo **wiki.jpg** para download, você deve usar `<nowiki>{{filepath: wiki.jpg}}</nowiki>`.

Listas de arquivos

Se você quiser ver os novos arquivos que foram enviados para a wiki, procure a página especial **Galeria de Novos Arquivos**. Se você quiser uma listagem completa de todos os arquivos enviados para a wiki, acesse a página especial **Lista de arquivo**. Se você quiser ver os arquivos que não são usados, vá até a página especial **Arquivos não utilizados**. Se você precisar listar arquivos que porventura foram enviados mais de uma vez à wiki, a página especial é **Procurar por arquivos duplicados**.

Redirecionamentos

Usamos amplamente redirecionamentos em wikis, seja para um artigo que é referenciado por vários nomes, por uma página cujo conteúdo foi migrado para outra, ou ainda um artigo que tem um conteúdo específico.

Criando redirecionamentos

Você deve criar uma nova página com o nome que você quer que seja a origem do redirecionamento, para começo de tudo. Você também pode usar uma página já existente, mas que será colocada como inativa. Afinal, você deseja que os usuários sejam remanejados para uma nova página.

Em ambos os casos, insira o seguinte código na primeira linha da página:

```
#REDIRECT [[nome da página]]
```

O campo **nome da página** deve ser preenchido com o nome da página destino. A palavra **REDIRECT** deve ser escrita em maiúsculas, e sem espaços entre o símbolo de sustenido (#) e a palavra. Ou seja, escreva exatamente como ali está. Qualquer texto antes desse código irá desabilitá-lo, e o redirecionamento não ocorrerá. Qualquer texto depois desse código será ignorado (e deveria ser apagado por você).

Não esqueça de usar a função de Preview do Mediawiki para confirmar se a página está sendo direcionada para o destino certo. Vale lembrar que a página que você verá não será a página destino, mas uma lista numerada, com a página destino destacada, em azul. Se o nome não for válido, o destaque será feito em vermelho. Não faça o redirecionamento se não houver uma página destino válida.

Vendo redirecionamentos

Feito o redirecionamento, você não terá acesso àquela página origem usando seu nome original ou por qualquer link que use aquela página: O Mediawiki se encarregará de redirecionar todas as chamadas para a nova página. Exemplificando:

Digamos que você tenha uma página chamada **Hospedagem** que é um redirecionamento para a página **Hospedagem de sites**. Você não terá mais acesso à página **Hospedagem**, pois toda vez que você acessar essa página, será redirecionada para a página **Hospedagem de sites**.

Apesar disso, na página destino, próximo ao topo, você verá uma nota afirmando que você foi redirecionado, com a página origem aparecendo como um link ativo. Clique nele para voltar à página redirecionada. Você verá uma seta e o destino do redirecionamento.

O Mediawiki oferece um recurso que já vimos anteriormente, que é o da página de discussão associada a cada página da wiki. Ao usarmos redirecionamentos, você pode entrar na página de discussão associada para discuti-la, ver o histórico da mesma – incluindo um registro do redirecionamento. A edição da página pode ser feita se o redirecionamento estiver errado, e você pode revertê-lo para uma versão mais antiga e remover o redirecionamento.

Apagando redirecionamentos

Normalmente não há necessidade de apagar redirecionamentos. Eles ocupam muito pouco espaço no banco de dados, e se o nome de uma página tem algum significado minimamente relevante, isto não é problema. Pelo contrário, isto traz benefícios, já que é um redirecionamento para a página mais relevante ou atual.

Agora, se você precisa **realmente** apagar um redirecionamento (no caso do nome da página ser ofensivo, ou você quer desestimular as pessoas a usarem esse nome como um conceito), então apague a página da mesma maneira que explicamos anteriormente, sobre como apagar uma página.

Redirecionamentos duplos

Um redirecionamento duplo consiste em uma página redirecionar para uma nova página, que é também um redirecionamento. Isto não irá funcionar. Na verdade, o usuário verá a próxima página redirecionada. O motivo disso é evitar que tenhamos laços infinitos, um redirecionamento apontando para outro, gerando confusão, o que quebra completamente o objetivo de qualquer wiki, que é manter as coisas simples.

Normalmente é mais comum precisar fazer essas correções quando uma página cheia de referências é movida. Você pode procurar por esses redirecionamentos duplos (fazendo uso da página especial **Redirecionamentos duplos**) e resolvê-los, transformando-os em redirecionamentos simples. Outra maneira é usar o link **Páginas afluentes**, para encontrar redirecionamentos duplos para uma página em particular.

Redirecionamentos “ocultos”

Existe uma maneira de redirecionar para uma página de categoria, mas ao mesmo tempo impedir que esse redirecionamento apareça nessa categoria. Simplesmente coloque um sinal de dois pontos (:) antes da palavra “Category”. De outra forma, a página de redirecionamento irá ser classificada como membra daquela categoria, que não é o que queremos:

Exemplo:

```
#REDIRECT [[[:Category:Glossário]]]
```

Importação e exportação de páginas

Veremos agora como podemos importar e exportar arquivos no Mediawiki, incluindo páginas e imagens. Existem várias maneiras possíveis de fazê-los, e veremos aqui como podemos exportar e importar conteúdos da wiki.

Exportação

O Mediawiki permite que você exporte a estrutura completa da página no formato XML, de forma que ela possa ser importada em uma outra wiki gerenciada pelo Mediawiki. As páginas também podem ser exportadas em outros formatos – dependendo dos plug-ins instalados também.

Para fazê-lo, existe uma página especial, chamada **Exportação de Páginas**. Ao clicar nesse link, você terá uma página como esta aqui:

Exportação de páginas

Você pode exportar o texto e o histórico de edições de uma página em particular para um arquivo XML. Poderá então importar esse conteúdo noutra wiki que utilize o software MediaWiki através da [página de importações](#).

Para exportar páginas, introduza os títulos na caixa de texto abaixo (um título por linha) e selecione se deseja todas as versões, com as linhas de histórico de edições, ou apenas a edição atual e informações apenas sobre a mais recente das edições.

Se desejar, pode utilizar uma ligação (por exemplo, [Especial:Exportar/Página principal](#) para a [Página principal](#)).

Adicionar à listagem páginas da categoria:

Adicionar

Incluir apenas a revisão atual, não o histórico inteiro

Incluir predefinições

Oferecer para salvar como um arquivo

Exportar

Basta então adicionar na caixa de texto os títulos das páginas que deseja exportar. Se você quiser exportar toda uma categoria, basta colocar o nome da categoria na caixa pequena de texto, e clicar em **Adicionar**. Você ainda tem opções, como:

- Incluir apenas a revisão atual, não o histórico inteiro – Caso você deseje exportar apenas a última revisão da página, e não todas as revisões anteriores, então marque esta opção. Lembre-se que o Mediawiki salva todas as revisões feitas em uma página, para que possa ser consultada posteriormente. O limite do Mediawiki na exportação é 1000 revisões, o que deve servir para todos os casos.
- Incluir predefinições – Se você quiser que o arquivo XML resultante traga todas as predefinições já estabelecidas para a página, selecione esta opção.
- Oferecer para salvar como um arquivo – Se esta opção estiver marcada, o Mediawiki gerará um arquivo para que seja baixado por você. Se desmarcares esta opção, será aberta uma nova página, com o conteúdo do arquivo XML sendo exposto.

Feita a devida seleção de opções, clique em **Exportar** para gerar o arquivo XML.

Importação

A importação de páginas só pode ser feita por usuários membros do grupo Administradores. Se o seu usuário for membro desse grupo, você pode procurar na seção de páginas especiais, por uma página chamada **Importar Páginas**. Basta clicar nessa opção e você terá uma página simples, onde há uma caixa intitulada **Enviar dados em XML**.

Clique no botão ao lado do texto **Nome do arquivo** para escolher o arquivo que será importado para a sua wiki. Se quiser acrescentar um comentário a respeito, faça-o na caixa que está abaixo, ao lado da palavra **Comentário**. Para completar, clique em **Enviar arquivo** para fazê-lo.

Trocar a senha do usuário Administrador do Mediawiki

Existem situações onde é necessário você recuperar a senha do usuário Administrador, no Mediawiki. Por diversos motivos, você pode ter perdido a senha e não poder logar na sua instalação. Então, caso você precise trocar a senha, aqui temos uma dica de como fazê-la.

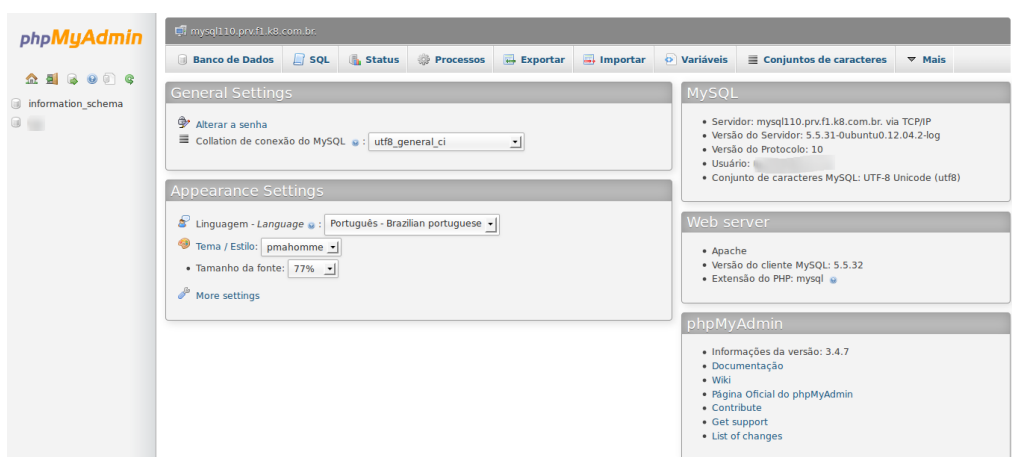
Usando o PHPMyAdmin

O Mediawiki é uma solução que faz uso de outros serviços, como por exemplo o banco de dados MySQL. Logo, todas as informações estão armazenadas em um banco de dados gerenciado pelo MySQL, inclusive as senhas de usuários.

A Hostnet fornece aos seus clientes uma ferramenta chamada PHPMyAdmin, que é uma interface Web para administração do banco de dados que suas aplicações irão usar. Logo, através do PHPMyAdmin você pode gerenciar os bancos de dados, caso seja necessário. Normalmente não é um recurso que você precisará acessar todo o tempo, mas há momentos em que só o PHPMyAdmin salva.

Então, iremos conectar ao PHPMyAdmin para então trocar a senha do Administrador do Mediawiki. No seu navegador, abra uma aba e coloque a seguinte URL: <http://amysql.<sua instalação>>. Se o seu domínio criado na Hostnet chama-se <http://www.comocriarmeusite.com.br>, a URL para acessar o PHPMyAdmin é <http://amysql.comocriarmeusite.com.br>.

Logo, você terá uma janela solicitando seu usuário e senha. Use os mesmos que você tem usado para acessar sua área FTP. Feito isto, você terá uma nova tela, como a abaixo:



Nessa tela, você tem uma visão geral dos bancos de dados vinculados às suas contas.

Para continuar, clique no banco de dados que aparece na lista ao lado esquerdo, e que tem o mesmo nome do seu login. Se o seu login, por exemplo, é **fulano**, você verá 2 bancos do lado esquerdo: **information_schema** (banco de dados criado pelo MySQL para gerência de todo o sistema) e **fulano** (seu banco de dados).

Feito isto, note que há um item, no painel à direita, chamado **SQL**. Ali, você poderá inserir comandos SQL e solicitar alterações nos bancos de dados. Então, para alterar a senha, use este comando aqui:

```
UPDATE medw2__user SET user_password = MD5( CONCAT( user_id, '-',  
MD5( 'novasenha' ) ) ) WHERE user_id =2;
```

Explicando:

- A tabela que será alterada é a **medw2__user**, usada pelo Mediawiki para guardar os dados dos usuários.
- Onde está **novasenha**, coloque a senha nova para o usuário Administrador.
- O usuário Administrador é aquele cujo **user_id** é igual a 2.

Ao fazê-lo, clique no botão **Executar**, e rapidamente o MySQL lhe informará que a tabela sofreu uma alteração. Feito isto, você pode clicar no segundo ícone que está no painel esquerdo (ao lado do ícone da casa) para sair do PHPMyAdmin. Feito isto, basta logar no Mediawiki com a sua nova senha!