



1º Encontro Regional dos Estudantes de Computação de Alagoas

15 a 18 de Março de 2007
Maceió – AL

Curso de TWiki



Curso de TWiki



Eu

Paulo Henrique de Lima Santana

- Moro em Curitiba – PR mas nasci em Maceió :-)
- Estudante de Ciência da Computação na UFPR
- Gerente de redes na empresa Dois A Equipamentos Ltda
- Ex-diretor da ENEC:
 - Tesoureiro: 2002/2003
 - Presidente: 2004/2005
 - Presidente: 2005/2006
- E-mail: *phls00@gmail.com*



Curso de TWiki



Resumo

Este curso tem o objetivo de preparar usuários plenos para o ambiente TWiki. Apesar do objetivo não abraçar o desenvolvimento do TWiki ou de extensões nem mesmo a administração de baixo nível do ambiente, o usuário terá consciência completa do que pode usar, como usar, como administrar TWikiWebs, como estender e até como guiar/ajudar no desenvolvimento de extensões e do próprio ambiente.

Os textos deste curso foram baseados ou copiados de duas fontes principais:

- Curso de TWiki do Projeto Software Livre Bahia:

→ <http://psl-ba.softwarelivre.org>

- Definições escritas na Wikipedia:

→ <http://wikipedia.org>





Curso de TWiki



Wiki

Os termos wiki e WikiWiki são utilizados para identificar um tipo específico de coleção de documentos em hipertexto ou o software colaborativo usado para criá-lo.

O termo "Wiki wiki" significa "super-rápido" no idioma havaiano.

Chamado "wiki" por consenso, o software colaborativo permite a edição coletiva dos documentos usando um singelo sistema e sem que o conteúdo tenha que ser revisto antes da sua publicação.

Wiki (com um 'W' maiúsculo) e WikiWikiWeb são por vezes usados para se referir ao Portland Pattern Repository, primeiro wiki.

WikiWikiWeb = Colaborativo = Rápido!



Curso de TWiki



Características

WikiWeb permite que documentos sejam editados coletivamente com uma linguagem de marcação muito simples apenas através da utilização de um navegador web.

O que faz o wiki tão diferente das outras páginas da internet é certamente o fato que este simplesmente possa ser editado pelos usuários que por ele navegam. Desse jeito, é possível corrigir erros, complementar idéias e inserir novas informações. Assim o conteúdo de um artigo se atualiza graças a coletividade.

Wikis são verdadeiras mídias hipertextuais, com estrutura de navegação não-linear. Cada página geralmente contém um grande número de ligações para outras páginas.



Curso de TWiki



Cultura Wiki

- Colaborar, somar, ajudar, linkar.
- Desenvolver o conhecimento hipertextual, a ciberdemocracia e a linkania
- Chefes X Líderes discretos
- Não é WYSIWYG, mas é para todos (que tenham vontade)
- Não é Tempo Real
- Qualquer um joga... E o Caos???



Curso de TWiki



Histórico

- 1 de maio de 1995 – Criado o WikiWikiWeb por Ward Cunningham
- 1997 – Criado o JosWiki, no qual o TWiki mais tarde foi baseado
- 1998 – Criado o TWiki por Peter Thoeny enquanto trabalhava na empresa *Take Five*
- 2000 - Colaboração da comunidade (Software Live)



Curso de TWiki



Exemplos de Wikis

Mais de 80 wikis! Alguns exemplos:

- MediaWiki
- MoinMoin
- PmWiki
- PhpWiki
- TikiWiki
- TWiki

Sites com comparativos entre wikis:

<http://www.wikimatrix.org>

http://pt.wikipedia.org/wiki/Comparação_de_softwares_wiki



Curso de TWiki



TWiki

...uma plataforma flexível, poderosa e de fácil uso para colaboração baseada na Web. Use o TWiki para "tocar" um espaço para desenvolvimento de projetos, um sistema de gerenciamento de documentos, uma base de conhecimento, ou qualquer outra ferramenta de trabalho em grupo, numa rede local ou na internet. Conteúdo web pode ser criado colaborativamente, usando-se apenas um navegador web. Desenvolvedores podem criar novas aplicações web baseando-se na API de Plugin.





Curso de TWiki



TWiki – características

- Formatação fácil e semanticamente coerente do texto com a ShortHand
- Auto-link para Wiki Words
- Criação simples de novos tópicos (um clique)
- Os tópicos são agrupadas em TWiki Webs
- Controle de versão
- Controle de acesso baseado em grupos ou usuários
- Variáveis permitem a composição dinâmica de conteúdo
- Upload de arquivos para anexação em tópicos
- Estatísticas de webs mostram os tópicos mais populares e os maiores contribuidores
- Quatro níveis de preferências: Twiki, Web, Tópico e Usuário
- A segurança é vista como um dos pontos mais importantes do sistema



Curso de TWiki



Alguns exemplos

Grandes servidores TWiki:

- <http://twiki.enec.org.br>
- <http://twiki.softwarelivre.org>
- <http://twiki.im.ufba.br>

Sites:

- <http://al.enec.org.br/erecomp>
- <http://www.enec.org.br>
- <http://www.enec.org.br/enecomp2007>
- <http://psl-ba.softwarelivre.org>
- <http://www.iti.br>



Curso de TWiki



Para saber mais

Sítio Oficial:

<http://www.twiki.org>

Tradução da Documentação para Português-BR:

<http://twiki.dcc.ufba.br/bin/view/Portugues>

Curso Completo de TWiki:

<http://twiki.im.ufba.br/bin/view/PSL/CursoTWikiCompleto>

Grupo TWikiBrasil:

<http://twikibr.softwarelivre.org/>



Curso de TWiki



Este trabalho está licenciado sob uma licença
Creative Commons



Atribuição-Compartilhamento pela mesma licença 2.0

<http://creativecommons.org/licenses/by-sa/2.0/br/>