

SGC- Sistemas gerenciadores de Conteúdo

SGC para blogs – wordpress.com

parte 1

Tópico 3 do plano de ensino

Professor: Victor Hugo L. Lopes

SGC- Sistemas gerenciadores de Conteúdo

Agenda:

Introdução ao wordpress

Wordpress.com VS Wordpress.org

Criação de contas no wordpress.com

Criação de blogs no wordpress.com

Painel de instrumentos e configurações

Trabalhando com conteúdos



SGC- Sistemas gerenciadores de Conteúdo

Definições

-> Definido como o CMS mais popular do mundo.

Wordpress começou sua história como ferramenta para blogs, mas posteriormente com a introdução de páginas de forma separada, passou a ser reconhecido, também, como um bom gerenciador de páginas web dinâmicas.

Todo poder para produção de conteúdo, tanto para blogs quanto para websites baseados em cms.

Característica marcante: -Easy to Set Up – five-minutes instalation, Easy to Use e Easy to Extend.

SGC- Sistemas gerenciadores de Conteúdo

Definições

- > Principais características (easy to set up):
 - Posts and Pages: basicamente, posts para blogs e pages para websites, com diversas possibilidades de uso;
 - Media Files: Conteúdo pode conter arquivos multi-mídia: fotos, audio, vídeo, documentos office, pdfs, e mais;
 - Links: gerenciador de catálogo de links. Blogroll;
 - Câtegories and Tags: formas hierárquicas e forma livre de taxonomia para posts;
 - User roles and Profiles: 5 possibilidades de papéis para usuários, com capacidades escalonáveis (Subscriber, Contributor, Author, Editor e Administrator) com um fluxo de trabalho simples para aprovação editorial de conteúdo, além de perfis de usuários;

SGC- Sistemas gerenciadores de Conteúdo

Definições

- > Principais características (easy to set up):
 - RSS: ferramenta de distribuição de conteúdos em xml integrado;
 - Clean URLs: suporte a url amigáveis, aqui chamadas de permalinks;
 - Spam protection: Akismet plugin, fornecendo um força tarefa industrial no combate a spam em blogs, filtrando comentários;
 - Automatic Upgrades: atualização de core com simplicidade e praticidade.

SGC- Sistemas gerenciadores de Conteúdo

Definições

-> Principais características (easy to use):

- Rich text Editing: TinyMCE editor, é um editor de textos poderoso para ambiente web, com funcionalidades similares aos softwares tipo office. Provê ainda recursos de edição HTML.
- Media uploads and embeds: a interface de edição inclui ferramenta de upload de arquivos, onde submete-se arquivos facilmente pelo editor, e fornece um link para inserção no post/page, gerando thumbnails automaticamente, possibilidade de alinhamento e redimensionamento de imagens;
- Menu Management: Facilidade na criação e gestão de menus de navegação.

SGC- Sistemas gerenciadores de Conteúdo

Definições

- > Principais características (easy to extend):
 - Themes: determinação de como o conteúdo vai ser demonstrado. São arquivos de php que definem regras de formatação visual. Podem ser importados e alterados com facilidade;
 - Widgets: componetes que podem ser adicionados facilmente ao site, no estilo drag-and-drop. Podem ser atrelados à temas, e/ou instalados independentemente;
 - Plugins: adição de funcionalidades extras, modificar widgets ou funções existentes, etc..

Bibliografia

LEARY, Stephanie. Beginning Wordpress 3 – make great websites the easy way. Apress, 2010.