ÁREA TEMÁTICA: (marque uma das opções)

( ) COMUNICAÇÃO
( ) CULTURA
( ) DIREITOS HUMANOS E JUSTIÇA
( ) EDUCAÇÃO
( ) MEIO AMBIENTE
( ) SAÚDE
( ) TRABALHO
(X) TECNOLOGIA

WORDPRESS: FERRAMENTA INTERATIVA PARA O DESENVOLVIMENTO DO SITE DO MUSEU VIRTUAL

SANTOS, Fábio dos[1]
LIMA, Plinio de Oliveira[2]
MELO, Leonardo Gardim[3]
CERUTTI, Diolete Marcante Lati[4]
CELINSKI, Tatiana Montes[5]

RESUMO – O Museu da Computação da UEPG tem por objetivo criar um *site* que possa prover uma interatividade intuitiva com seu visitante. Através das funcionalidades do *Wordpress* em conjunto com as novas tecnologias da internet busca-se atingir desde pessoas que possuem conhecimento básico e até mesmo professores que necessitem de uma fonte de pesquisa. Assim, o objetivo deste estudo é verificar a viabilidade de uso dessa ferramenta no *site* do Museu da Computação. Além de ser um *software* livre e gratuito, a ferramenta é de fácil acesso mesmo para quem não tem conhecimento em programação *Web*. Ele permite a criação de *blogs* e *sites* de maneira ágil e fácil por pessoas com conhecimentos variados em informática. Por meio dele é possível fazer um gerenciamento de usuários, escolher entre diversos temas para a aparência do *site*, utilizar aplicativos para a personalização, fazer edições de textos como em outros editores de texto a partir de um painel de controle. Como resultados preliminares deste estudo observou-se que estas características do *Wordpress* tornam possível o uso desta ferramenta para o desenvolvimento do *site* do museu virtual para o programa do Museu da Computação da UEPG. Neste sentido, é possível concluir que algumas características dessa ferramenta poderiam garantir um nível bom de portabilidade do *site*, ou seja, o *site* poderia ser acessado em vários tipos de equipamentos como computadores e telefones celulares (*SmartPhones*). Além disso, o conhecimento adquirido neste estudo poderá ser utilizado tanto para desenvolver *sites* quanto para realização de oficinas sobre a aplicação desta ferramenta para a comunidade.

PALAVRAS CHAVE – Museu virtual. Interatividade. Desenvolvimento de site.

[1] Acadêmico de Bacharelado em Informática, fabioninjagremio@hotmail.com.
[2] Acadêmico de Bacharelado em Informática, plinio15@hotmail.com.
[3] Acadêmico de Engenharia de Computação, leo_me14@hotmail.com.
[4] Doutora, professora UEPG, diolete@uepg.br.
[5] Doutora, professora UEPG, tmontesc@uepg.br.