

INTERFACES LIVRES: AUTONOMIA E INCLUSÃO NO CIBERESPAÇO

Layse Julyanne Pereira dos Santos¹, Kamylla Silva Rodrigues², Paulo Henrique Souto
Maior Serrano³

Muitos dos estudos de interface são realizados na área de ergonomia, utilizando métodos que possuem origem na psicologia, como os diários de incidentes, entrevistas e questionários, outros são oriundos do marketing como grupo de foco e oficinas. O Projeto **Interfaces Livres** propõe-se a desenvolver websites e pesquisar a experiência de utilização do usuário que o visita. Pretende-se aplicar os conceitos e diretrizes de usabilidade e design nas etapas de desenvolvimento e posteriormente verificar a eficiência ou validade da teoria na experiência de navegação de quem a utiliza através dos estudos de usabilidade. O trabalho é oferecido gratuitamente para instituições públicas, de ensino, sem fins lucrativos e ONGs. Os sites desenvolvidos passam por uma sequência de etapas: *briefing*, arquitetura de informação, *design*, desenvolvimento, programação e testes. O método utilizado é o *Scrum*, adotado por diversas empresas de desenvolvimento de *softwares* que consiste em um conjunto de práticas para desenvolver e gerenciar os projetos de forma interativa e agilizar o processo. O objetivo é que toda a equipe acompanhe o trabalho. Reuniões são realizadas, nas quais se dividem as tarefas em pedaços menores para serem executadas no período de uma semana. Cada um desses ciclos é chamado de *Sprint*. Ao final, discutimos os resultados e traçamos uma nova *Sprint* para a próxima semana. Como resultado, tivemos o desenvolvimento de sites como o do **Curso de Comunicação em Mídias Digitais** da UFPB que passou por uma atualização no design e na gestão de conteúdo. A página do projeto **Interfaces Livres** que está em sua fase de design e estamos trabalhando também no sistema de um site que localiza locais com acessibilidade com o nome provisório de **Sistema BLA**. O conhecimento obtido no projeto foi de grande importância para a capacitação dos alunos. Relacionar o assunto visto em aula com a dinâmica do trabalho contribuiu para a experiência profissional dos colaboradores. O trabalho com Web Design Responsivo, utilizado nos sites para serem visualizados em dispositivos móveis, foi uma grande experiência e de extrema importância. Com a convergência das mídias, é importante que os sites estejam preparados para todos os tamanhos de telas. O mercado está procurando profissionais capazes de adaptar os sites para esses novos dispositivos. Para os próximos trabalhos esperamos realizar mais sites acadêmicos e de instituições não governamentais.

Palavras-chave: comunicação, usabilidade, web

¹ Comunicação em Mídias Digitais, discente bolsista (laysejuju@gmail.com)

² Comunicação em Mídias Digitais, discente colaborador (kamyllars@outlook.com)

³ Comunicação em Mídias Digitais, professor orientador (paulohsms@gmail.com)