



AMBIENTE WEB DE DIVULGAÇÃO CIENTÍFICA

Gabriel Côrte Real Barbieri (PIBIC-CNPq-Ensino Médio), Scheila de Avila e Silva (Orientador(a))

O núcleo de pesquisa de Bioinformática da Universidade de Caxias do Sul possui um site disponível na web onde é possível aprender sobre o trabalho e os participantes do mesmo. O site apresentava diversas falhas de estilização no seu “front-end” por ter sido escrito usando uma linguagem antiga sendo assim foi necessária uma atualização em seus códigos, tal atualização foi feita através da utilização do netbeans para a edição dos códigos e o wamp64 para a visualização do site se maneira local. Para a edição dos códigos foi feita uma pesquisa da utilização adequada do HTML5 e deixá-lo responsivo. Também foi necessário uma atualização nos dados presentes no cite do núcleo de pesquisa a atualização dos mesmos foi feita através de uma pesquisa feita na plataforma Lattes. Os resultados foram uma melhoria estética referente a sua aparência; uma facilidade de navegação em função da nova organização da interface; e o aumento das informações disponibilizadas.

Palavras-chave: Bioinformática, front-end, netbeans

Apoio: UCS, CNPq