Anais do SEPE – Seminário de Ensino, Pesquisa e Extensão da UFFS
Vol. VII (2017) – ISSN 2317-7489

CIÊNCIA E QUÍMICA EM FOCO

Lênim Moisinho Ferreira (apresentador)[1],
Julieta Saldanha de Oliveira[2],
Helmoz Roseniaim Appelt[3]

Categoria: Extensão e Cultura

Resumo: A divulgação científica tem um papel importante para que a população adquira conhecimento sobre Ciência e conheça o quanto ela está presente em seu entorno, e uma das maneiras de ampliar este conhecimento é realizar atividades para divulgar a mesma. Neste sentido é preciso ampliar e melhorar a qualidade da divulgação científica no Brasil, objetivando que esta contribua para um maior interesse da população, especialmente os jovens, pela Ciência e para a criação de uma cultura científica em nosso país. Entre os desafios para que esta realidade de popularização da informação científica ocorra está a necessidade de que tal informação apresente um linguajar coloquial, entretanto sem deixar de conter rigor na seleção das informações cientificas bem como nas terminologias técnicas empregadas. A partir disso, neste projeto de extensão visamos a criação, formatação, implementação e manutenção de um Portal Interativo, com notícias acerca de avanços tecnológicos bem como a divulgação de temas englobando a Ciência, em especial a Química e suas tecnologias. Para a criação desse portal selecionou-se a linguagem PHP e o Gestor de Conteúdos JOOMLA, ou equivalente. Nesse portal serão publicadas notícias semanais em língua portuguesa na área Ciência e suas aplicações que visem benefício na qualidade de vida do homem e do planeta, com divulgação de temas de interesse, em uma abordagem simples, bem como um espaço interativo, onde a comunidade poderá opinar e sugerir temas para discussão. O nosso foco essencial está centrado nos estudantes nos diversos níveis de ensino, profissionais e a sociedade em geral. Estão sendo realizadas pesquisas em fontes científicas impressas ou virtuais e em jornais e revistas visando situar as notícias no contexto social, econômico e cultural. As publicações no portal serão semanais e apresentarão aspectos de jornalismo científico, com citações de fontes, podendo também conter caráter opinativo, desde que devidamente referenciado. A avaliação pelo público alvo se dará pelo feedback obtido a partir da seção Comentários, que será disponibilizada em cada postagem realizada pela equipe no Portal do Projeto, bem como a partir de questionários específicos, a serem disponibilizados, com críticas e sugestões. Procura-se através das ações aqui propostas estabelecer um trabalho acadêmico que aproxime universidade e

[1] Discente do Curso de Graduação em Agronomia, UFFS, Campus Cerro Largo, contato: lenimmoisinho@gmail.com
[2] Professor Doutor, UFFS, Campus Cerro Largo, contato: julieta.qmclink@gmail.com
[3] Professor Doutor, UNIPAMPA, Campus São Gabriel, contato: helmoz.qmclink@gmail.com

sociedade, bem como provocar uma reflexão sobre a Ciência como produtora de conhecimentos que produzem implicações relevantes na sociedade.

Palavras-chave: Portal interativo. Notícias científicas. Ciências. Química. Jornalismo científico