

PROJETO DE DIVULGAÇÃO CIENTÍFICA NA INTERNET: aplicação em projeto de pesquisas ambientais em bioma de Floresta Atlântica no Parque Nacional de Itatiaia

RESUMO

Ciência e tecnologia são fundamentais para o desenvolvimento sócio-econômico de uma sociedade e para compreensão das complexidades do mundo. Promover a educação científica possibilita aos cidadãos reconhecer a ciência como parte integrante de sua cultura. Neste sentido, a internet e suas plataformas digitais funcionam como potencializadores para a acessibilidade às informações científicas e tecnológicas. Este trabalho traz resultados do Projeto divulgação científica. Seu objetivo foi produzir conteúdos, criar plataformas digitais e divulgar informações científicas para públicos distintos, geradas por uma equipe de projeto interdisciplinar intitulado “Áreas de Referência para Pesquisas Ambientais em Bioma de Floresta Atlântica no Parque Nacional de Itatiaia (PNI)”, aprovado no Edital da Faperj E_34/Pensa Rio. Foram produzidos conteúdos das linhas de pesquisa do projeto, criados, um site blog anexo ao Portal da UFRRJ, um canal no YouTube, uma conta no Instagram e uma fanpage no Facebook e utilizados recursos multimídias para compartilhar estes conteúdos para divulgação (posts, artigos, imagens, notícias, vídeos). Foi desenvolvida uma identidade para o projeto interdisciplinar de pesquisa da UFRRJ em parceria com o PNI denominada, “Núcleo de Pesquisa Interdisciplinar em Floresta Atlântica (NEIFA)” e criada uma identidade visual, uma marca, para representá-la nas plataformas. Arquivos de fotos das atividades práticas, laboratórios e a campo e arquivos de vídeos de atividades das diferentes fases da pesquisa foram criados, editados e exibidos nas plataformas digitais. Todo material produzido serviu e continuará servindo, somados a publicações futuras, para impulsionar a produção científica e bibliográfica produzida e publicada pela equipe interdisciplinar do projeto em parceria com o Parque Nacional de Itatiaia para estudos em Floresta Atlântica. Desde a abertura das plataformas digitais em Agosto de 2018, foram produzidos e colocados à disposição do público 20 vídeos relacionados ao projeto e 26 outras publicações entre posts, vídeos de terceiros, artigos em blog e imagens de temas relacionados às linhas de pesquisa do projeto. Esse conjunto de plataformas de comunicação digital dá uma noção das vastas possibilidades de popularização da ciência e parte dessas, foram experimentadas nesse trabalho de divulgação científica. Com o emprego de estratégias para transmitir e promover o acesso ao conhecimento gerado pelo projeto, os resultados da divulgação podem contribuir para o aprimoramento e a análise das informações científicas colocadas à disposição do público na rede social e também para o aprofundamento dos temas relacionados a mudança climática e conservação da Floresta Atlântica e seus recursos naturais. Quanto maiores forem as tentativas de divulgação científica na rede, maiores serão as chances de compreender, contribuir e melhorar a difusão de temas sobre ciência e tecnologia. Sendo assim, o uso de diferentes plataformas

pode ser útil não só para transmitir os conteúdos científicos, mas também para incentivar outros pesquisadores e interessados a divulgar a ciência e suas pesquisas e aproximar cada vez mais a Ciência e Tecnologia da população

Palavras-chave: Comunicação digital, Facebook, Blog, Instagram, Canal You Tube, Mata Atlântica.

BOLSISTA PNPD/CAPES
ANA PAULA PESSIM DE OLIVEIRA

SUPERVISORA
PROF. DRA. LÚCIA HELENA CUNHA DOS ANJOS

Agência Financiadora: CAPES/FAPERJ

Abaixo seguem os endereços que criamos nas redes sociais digitais para o trabalho de divulgação conteúdos científicos do projeto:

Fanpage no Facebook:

https://www.facebook.com/neifa.ufrj/?modal=admin_todo_tour

Canal no youTube:

<https://www.youtube.com/channel/UCg3tYsVxvTJPZPdAKTsgyTQ/videos>

Blog no portal da UFRRJ

<http://blogs.ufrj.br/divulgandocienciasolo/2018/08/03/o-projeto-interdisciplinar-da-ufrj-em-parceria-com-o-parque-nacional-de-itatiaia/>

Conta no Instagran

<https://www.instagram.com/divulgandocienciasolo/?hl=pt-br>