

Revista Toque da Ciência: Jornalismo Científico em Linguagem Literária¹

Tiago Zenero de SOUZA²

Bárbara FIGUEIREDO³

Lydia Rodrigues SOUZA⁴

Aline Ferreira PÁDUA⁵

Juliano Maurício de CARVALHO⁶

Angela Maria Grossi de CARVALHO⁷

Universidade Estadual Paulista “Júlio de Mesquita Filho” (Unesp), Bauru, SP

RESUMO

A Revista Toque da Ciência é um website de divulgação científica que procura abordar temas relacionados ao interesse público, mas de difícil acesso à população, por meio de reportagens literárias, resenhas, perfis e entrevistas. O conteúdo do portal abrange notícias sobre pesquisas desenvolvidas no Brasil e em todo o mundo, assim como divulgação e explicação detalhada de assuntos científicos, com a devida apropriação do vocabulário específico de certa área do conhecimento para o jornalismo literário de fácil compreensão ao público em geral.

PALAVRAS-CHAVE: jornalismo científico; jornalismo literário; divulgação científica; revista; reportagem

1 INTRODUÇÃO

Em funcionamento desde 2009, a Revista Toque da Ciência⁸ faz parte do Laboratório de Estudos em Comunicação, Tecnologia e Educação Cidadã (Lecotec). A escolha pelo suporte digital para veicular o conteúdo do projeto explica-se pela abrangência deste meio e pela possibilidade de acesso irrestrito à informação nele contido.

¹ Trabalho submetido ao XIX Prêmio Expocom 2012, na Categoria Jornalismo, modalidade Site jornalístico – revista digital, jornal online etc. (conjunto/ série).

² Aluno líder do grupo e estudante do 5º. Semestre do Curso Comunicação Social - Jornalismo, email: tiago@ciencia.inf.br

³ Estudante do 5º. Semestre do Curso Comunicação Social: Jornalismo, email: barbara.figueiredo@ciencia.inf.br

⁴ Estudante do 5º. Semestre do Curso Comunicação Social: Jornalismo, email: lydia@ciencia.inf.br

⁵ Estudante do 5º. Semestre do Curso Comunicação Social: Jornalismo, email: alinepadua@ciencia.inf.br

⁶ Orientador do trabalho. Professor do curso de Comunicação Social: Jornalismo da Faculdade de Arquitetura, Artes e Comunicação (FAAC), da Unesp de Bauru. Líder do grupo de pesquisa LECOTEC (Laboratório de Estudos em Comunicação, Tecnologia e Educação Cidadã). Jornalista graduado pela PUC-Campinas, mestre em Ciência Política pela Unicamp e doutor em Comunicação Social pela Unesp. E-mail: juliano@ciencia.inf.br

⁷ Professora do curso de Comunicação Social: Jornalismo pela Faculdade de Arquitetura, Artes e Comunicação (FAAC), da Unesp de Bauru. Jornalista graduado na Universidade de Sorocaba (UNISO), mestre em Educação pela Unimep. Doutora em Ciência da Informação pela Unesp. Pós-doutora em Ciências Sociais Aplicadas pela Universidad de Sevilla. Membro do grupo de pesquisa LECOTEC da Unesp. E-mail: angela@carvalho.jor.br

⁸ Disponível na URL <http://www.faac.unesp.br/revistatoque>

A linguagem do portal é literária, e incluem textos no formato de reportagem, resenhas, perfis e entrevistas, cada matéria com pelo menos 5 mil toques, divididos em subtítulos que auxiliem a organizar o texto. As reportagens são acompanhadas de exemplos cotidianos dos leitores, o que permite ao internauta se identificar com o assunto a ser tratado, por mais específico que ele seja dentro de determinada área. A Revista é caracterizada pelo aprofundamento da informação, pela imersão, assim como pela maior liberdade criativa do repórter.

2 OBJETIVO

O principal intuito do projeto é divulgar de modo qualitativo a pesquisa científica produzida no mundo, principalmente no Brasil, bem como eventos científicos e de tecnologia de destaque, para o público leigo por meio de uma linguagem acessível e de um meio de comunicação de grande possibilidade de difusão (a internet) e, desse modo, dar visibilidade ao maior acesso à informação que muitas vezes estaria restrita ao público em geral, pela dificuldade da linguagem técnica e específica de certa área e, assim, aproximar a sociedade dessa realidade, permitindo a compreensão do que é pesquisado, de que maneira isso é feito e quais as suas implicações, inclusive futuras.

Como objetivos específicos, podemos destacar:

- Estimular o interesse e melhorar a informação da população sobre ciência e tecnologia;
- Criar condições para a geração de um acervo textual qualitativo digital das pesquisas e eventos mais recentes;
- Aprimorar as habilidades dos repórteres para a atividade de divulgação científica;
- Aprimorar as habilidades dos repórteres para o suporte on-line, por meio da elaboração de pautas e redação textual;
- Aprimorar as habilidades dos repórteres para o texto jornalístico diferenciado e profundo, utilizando as técnicas de captação e redação do jornalismo literário;
- Aprimorar as habilidades dos repórteres para a reflexão e produção textual do jornalismo de vanguarda, desenvolvendo aptidões para o exercício do jornalismo prospectivo;
- Simular o ritmo de produção de uma redação de revista, tendo em vista a renovação e relativa perenidade de conteúdo e a produção de textos profundos e de qualidade;
- Valorizar a integração entre as linguagens dos suportes de internet, texto e imagem.

3 JUSTIFICATIVA

Divulgar informações de interesse público é o dever de qualquer meio de comunicação. Mídias específicas para a difusão do conhecimento científico o fazem, muitas vezes, com uma linguagem específica da área de conhecimento mais próxima à informação divulgada, com o uso de jargões próprios e termos técnicos que dificultam a compreensão do espectador leigo. A Revista Toque da Ciência torna-se diferencial à medida que faz uso da linguagem literária para descrever temas complexos e específicos, assim o conhecimento científico pode ser encontrado de forma clara, interessante e próxima ao cotidiano do leitor, pois o jornalismo literário

[...] não se trata de fugir das amarras da redação ou de exercitar a veia literária de um livro-reportagem. O conceito é muito mais amplo. Significa potencializar os recursos do jornalismo, ultrapassar os limites dos acontecimentos cotidianos, proporcionar visões amplas da realidade, exercer plenamente a cidadania, romper as correntes burocráticas do lide, evitar os definidores primários e, principalmente, garantir perenidade e profundidade aos relatos. (PENA, 2006, p.06).

Além disso, os estudantes que participam do projeto têm a oportunidade de aprimorar as técnicas de redação, ao transformarem, constantemente, depoimentos técnicos de especialistas em diversas áreas do conhecimento em um texto de linguagem literária.

4 MÉTODOS E TÉCNICAS UTILIZADOS

A Revista Toque da Ciência faz uso de uma linguagem mais simples e bem detalhada, com explicações por meio de exemplos e experiências pessoais do repórter, ou de qualquer outra pessoa que se enquadre no tema.

A linguagem dos artigos ou programas veiculados pela mídia é um fator determinante para o sucesso ou fracasso da transmissão da informação. Espera-se dos jornalistas – especialistas em comunicação – que saibam escolher, selecionar, interpretar, resumir e traduzir informação para o público. Para atingir a população, as notícias sobre ciência devem passar, como as de qualquer outra área, por esse processo. (VILAS BOAS, 2005, p.18).

Para realizar as matérias, os repórteres têm acesso a um laboratório equipado com telefone e gravador de áudio e diversos computadores com acesso a internet. Dessa forma, entramos

em contato com pesquisadores de todo o Brasil, especialistas nas mais diversas áreas do meio científico, uma maneira de enriquecer o conhecimento do repórter e aprimorar o texto. Também utilizamos textos de diversos jornais científicos nacionais e internacionais para selecionarmos o tema das matérias, o qual pode ser desenvolvido com base em um acontecimento recente e, a partir de tal fato especificar uma área de pesquisa, ou então já partir de um tema mais frio e relacioná-lo com o cotidiano dos leitores. Algumas matérias especiais fogem do padrão e, nesses casos, o repórter trabalha com outros gêneros, como por exemplo, a entrevista, a resenha ou o perfil. Tais matérias não têm periodicidade para serem publicadas no website, mas são interessantes para quebrar a hegemonia do estilo dominante e também proporcionar ao repórter um contato maior com a fonte. Tanto as entrevistas quanto os perfis são de grandes cientistas brasileiros e têm como objetivo mostrar quem eles são e quais as linhas de pesquisa que desenvolvem.

5 DESCRIÇÃO DO PRODUTO OU PROCESSO

A publicação de cada reportagem acontece no website do projeto (www.faac.unesp.br/revistatoque), onde, até o momento, foram publicadas 134 matérias. Na página inicial, há uma lista das últimas 7 matérias veiculadas, identificadas por título, linha fina, autor, data e o início da reportagem e, na coluna do lado esquerdo a lista das editoriais, para que o leitor possa procurar as matérias separadas por temas.

Na parte superior da página, o leitor pode ter acesso a todo o arquivo já publicado no site. Também há informações complementares sobre o projeto, como os parceiros, os integrantes, os objetivos e informações adicionais sobre o portal.

Revista

toque da ciência

RSS 2177-6280

Revista Arquivo Entre-vistas Pareceres Enquetes Carta ao Leitor Sobre o projeto

Editorias

- CARLA ZAVIA
- MALINIENI
- HABIBIANE
- AJAM-DIE CACERES
- DICIELLINA
- CARLA ZAVIA
- BRAZIL-CACERES
- FELIZIANA
- PIN-FELIX

Nome do Visitante

 e-mail:

 Login por e-mail:

 Senha:

 Lembre-se sua senha?
 Esqueceu sua senha de acesso?

O charme que pode trazer riscos

Out 12 de Março de 2012 12:38 | Autor: Tereza Alho | 0 comentários

As pintas simbolizam um despertar e mais à beleza, mas também podem ser indicativas de perigo à saúde



Que elas chamem a atenção e não são consideradas símbolo de charme e sensualidade, isso não dá para negar. Como imaginar Marilyn Monroe ou Cindy Crawford sem as pintinhas características no canto da boca? Seria possível considerá-las como ícones de sucesso e personalidades tão marcantes em nosso imaginário se não possuísssem a tão chamada pinta? É o que diz de Angelica, que em entrevista já chegou a declarar que no início de sua carreira, aos 12 anos, era identificada como "a garota da pinta na peru". Pequenas ou grandes, claras ou escuras, a estrutura não importa. As pintas parecem ter seu próprio código genético específico à beleza feminina. No entanto, em meio a tanto poder há também um risco: elas podem, eventualmente, transformar-se em um tumor maligno, o melanoma.

Uma atualização | Out 12 de Abril de 2012 19:28

Leta máis...

Cientistas Brasileiros usam técnica que auxiliará tratamento contra esquizofrenia

Sab 08 de Abril de 2012 17:58 | Autor: Ana Luisa Martins | 0 comentários

Analisar de células mortas em uma provisão recente descoberta de pesquisa



Um capítulo tão aberto na luta da medicina contra a esquizofrenia. A doença, que consiste em um dos primeiros transtornos mentais de diagnóstico, atinge cerca de 1% da população mundial com idade entre 15 e 30 anos de idade. Hoje Brasil tem cerca de dois milhões de portadores de doenças. Além disso, é taxa alta. Organização Mundial de Saúde afirma que uma das principais causas responsáveis pela queda da qualidade de vida de um indivíduo. Isso não nos ajuda em nenhuma medida. Uma equipe brasileira conseguiu avançar a essa etapa que inclui como base a utilização da medula de pessoas que foram submetidas a uma cirurgia ou então que tenham sido transplantadas. O trabalho foi realizado por pesquisadores da Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ).

Uma atualização | Set 08 de Abril de 2012 19:02

Leta máis...

A adoção que pode gerar uma vida

Qui 22 de Março de 2012 12:38 | Autor: Mariana Figueiredo | 0 comentários

Candidatos voluntários e adotados submetidos a longo processo para realizar a adoção de seres



Um caso é considerado infeliz quando não há gravidez após um ano de relações sexuais sem o uso de métodos contraceptivos. De acordo com estudo realizado por Agnaldo Pereira Celebreto, especialista em Urologia pela Universidade Federal de São Paulo (Unifesp), cerca de 15% dos casais que desejam ter filhos não conseguem durante esse intervalo. Esse é um dos motivos pelos quais faz com que as pessoas procurem por uma clínica e optem pela inseminação artificial ou pela fertilização in vitro. E para que o sonho desses casais seja realizado, é necessário que tal clínica tenha um banco. Um banco que ofereça aos pais a oportunidade de ter um bebê com a maior compatibilidade genética possível.

Uma atualização | Qui 22 de Março de 2012 23:27

Leta máis...

O jogo permanente do autocontrole: por um grito de liberdade

Sáb 03 de Maio de 2012 19:22 | Autor: Tereza Alho | 0 comentários

Estender seu comportamento diante do mundo em que vive é o primeiro passo para alcançar seus objetivos



Como você agita se estresse de dia e alguém lhe oferecesse uma bolacha de chocolate? Qual seria sua reação se fosse convidado para uma festa sabendo que na manhã seguinte haveria uma prova importante na faculdade? Você é daqueles tipo de pessoa que decide entrar na academia, mas passado uma semana já começa a pensar em desistir, ou então a frequência e o empenho diminuem com o decorrer dos dias?

Uma atualização | Sab 03 de Maio de 2012 19:24

Leta máis...

Desvelo: mitos e verdades

Qui 26 de Março de 2012 12:38 | Autor: Jéssy Pêlo | 0 comentários

"O que interessa não é se a gelatina está em via fermentando, mas sim se ela esteve em um período de tempo se ela está em via de apodrecer"



"Painel do clima da ONU entrou ao pressor devido no Anhico: o mar congelado que recorre o oceano Ártico está afundando a uma taxa de 15% por década." Desmentido de gelatinas provoca o desaparecimento de cidades?" Segundo o Instituto Goddard de Espaço Espacial da NASA, 2005 foi o ano mais quente desde o início dos registros climáticos modernos, em 1800. "Gelatinas derretem pelo 1º ano consecutivo?" Desmentido das gelatinas nua os oceanos com carbono? Imensas e diversas são as científicas e pesquisas sobre as condições climáticas do planeta terra. Quem já não se viu alarmado ao ler ou ouvir notícias sensacionalistas sobre o futuro do planeta? Mas afinal, o que realmente vai acontecer? O que é desmentido? Como isso afetará meu dia-a-dia?

Uma atualização | Dom 01 de Abril de 2012 17:38

Leta máis...

Genes das cavernas

Dom 04 de Abril de 2012 | Autor: Lydio Rodrigues | 0 comentários

Crucifixão com Neandertal pode ter beneficiado organismo de Homo Sapiens



"Desde os primórdios até hoje em dia, o homem anda lá onde ele o macaco faz", esse é o início da letra de Homem Primata da banda Titã. À comparação com humanos arcaicos comparados carregada de um sentido pejorativo. Porém, a proximidade com um parente das cavernas pode nos ter beneficiado e contribuiu para entendermos o funcionamento do nosso organismo.

Uma atualização | Seg 09 de Março de 2012 19:23

Leta máis...

A doença de Chagas após mais de 100 anos de seu descobrimento

Qui 22 de Fevereiro de 2012 12:42 | Autor: Renato Helder | 0 comentários

Epidemiologia descoberta em 1909 ainda faz vítimas nas regiões tropicais



Em 1907, o famoso epidemiologista Oswaldo Cruz solicitou ao estudante da Faculdade de Medicina do Rio de Janeiro, Carlos Chagas, que visitasse a Estação de Ferro Central do Brasil, localizada ao norte de Minas Gerais. O objetivo era tentar controlar um surto de Malária em operários que ali trabalhavam. Carlos não imaginava que entraria para a história a partir desse cenário, pois logo depois, especificamente em 1907, que ele descobriu a doença que no futuro viria a ter seu nome.

Uma atualização | Qui 22 de Fevereiro de 2012 22:42

Leta máis...

© Notícias & Anúncios 1.2.8.655.7.23 © Notícias & Anúncios 1.2.8.655.7.23

Página 1 de 39

Das 12 editorias, podemos destacar que representam as seguintes funções:

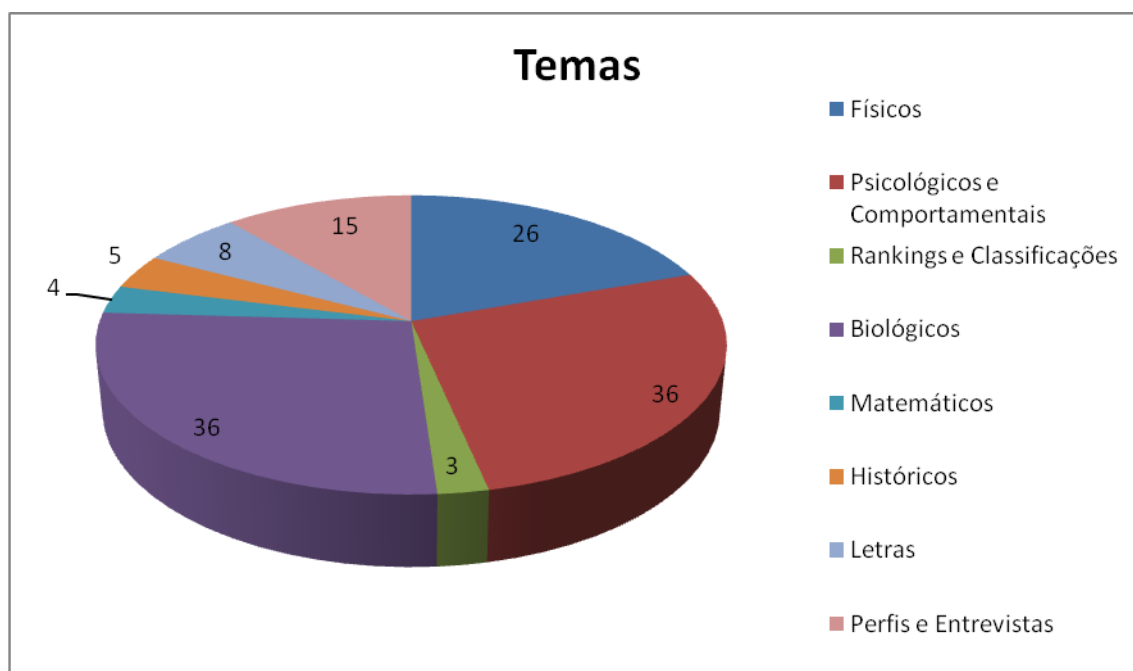
- Caixa-Preta: matérias exploratórias;
- Mergulho: reportagens de fôlego;
- Memória: história da ciência;
- Lanterna: reportagens prospectivas;
- Além da Ciência: aplicações da ciência;
- PaCiência: alternativas científicas;
- Proficiência: perfis de grandes cientistas brasileiros;
- Gato Preto: a ciência que não deu certo ou fraudes no meio científico;
- Entre-vistas: entrevistas com colaboradores científicos;
- Poltrona: cinema e literatura;
- Fic-ciência: relação entre ficção e ciência;
- Se Toque!: dicas e sugestões do cotidiano.



As reportagens foram divididas em 8 diferentes temas de conhecimento para postagens, são eles:

- Físico: relata as diferentes formas de energia, formação e mudanças significativas de astros do Universo, climatologia e desastres naturais, nanotecnologia, ótica, robótica, tecnologias atuais;

- Psicológico e Comportamento: sexualidade, amor, drogas, gravidez, mentira, depressão, mitos, suicídio, música, beleza, educação, felicidade, inteligência, identidade, cinema;
- Ranking e Classificações: listas de classificações nacionais e internacionais sobre assuntos relacionados à educação e pesquisa;
- Biológicos: estudo do cérebro e da mente humana, medicamentos, zootecnia, paladar, animais marinhos e terrestres, qualidade de vida, genética, doenças, sustentabilidade, homeopatia, clonagem, evolução;
- Conhecimentos Matemáticos: estatística, economia, números, técnicas de contagem;
- Conhecimentos Históricos: arqueologia, metrópoles, movimentos e rebeliões, história do século XX;
- Letras: reforma ortográfica, lingüística, literatura, HQs;
- Perfis e entrevistas.



6 CONSIDERAÇÕES

A Revista Toque da Ciência é um projeto de extensão universitária em expansão. O número de repórteres está em ascensão desde 2009, o que demonstra a qualidade e o interesse que as reportagens científicas literárias despertam nos estudantes de graduação.

Entrevistamos, até o final de 2011, 345 pesquisadores das mais variadas instituições nacionais e mesmo internacionais, com especialistas dos Estados Unidos, Inglaterra e

Irlanda. A maioria, contudo, é da Região Sudeste do Brasil, 197 apenas do estado de São Paulo. O projeto visa, nos próximos anos, uma maior descentralização do estado paulista, para aproveitarmos ainda mais as pesquisas desenvolvidas nas demais regiões do país.

Apesar de o retorno do público ser apenas de modo informal, através de e-mail aos próprios repórteres ou por sites de relacionamento, de forma geral, atendemos a expectativa dos leitores. Os pesquisadores entrevistados também se mostram muito satisfeitos com o resultado das reportagens e sempre estão dispostos a nos proporcionarem novas entrevistas. Pretendemos, no próximo ano, instalar ferramentas no website que auxiliem no retorno dos leitores, como por exemplo, um espaço com comentários diretos nos links de cada matéria e atalhos para compartilhamento da postagem em páginas de relacionamento, a fim de contribuir na divulgação.

Quanto aos repórteres da Revista Toque da Ciência, pôde-se perceber que as atividades permitiram que eles tivessem uma maior experiência na redação e edição de textos de jornalismo científico, além de permitir o contato com pesquisas e projetos importantes de todo o país. Dessa maneira, eles sairão da graduação mais bem preparados para enfrentar os desafios do mercado de trabalho.

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

BOAS, S. V. **Formação e informação científica – jornalismo para iniciantes e leigos**. São Paulo: Summus Editorial, 2005.

PENA, F. **O jornalismo Literário como gênero e conceito**. Rio de Janeiro: PUC-RJ, 2006.