

**A ciência no bar:
Em busca de formas
alternativas
de divulgação científica**

**Luisa Massarani
Museu da Vida/COC/Fiocruz
SciDev.Net América Latina
Email: cestudos@coc.fiocruz.br**



Objetivos do trabalho:

- **Colocar em debate o potencial de atividades de divulgação realizadas em um bar, um café ou em ambiente similar**
- **Analisar as iniciativas realizadas por distintos grupos em variados países e contextos**

Motivação principal destas atividades:

- **Levar temas da ciência ao público geral, de forma lúdica, criativa e divertida, mas também instrutiva, em espaço fora do âmbito acadêmico**

Reino Unido

- **Café Scientifique** (16 cidades) (www.cafescientifique.org)
(The Wellcome Trust e apoiadores locais)

Temas variados:

Questões polêmicas/éticas: transgênicos, screening para detecção de câncer de mama, clonagem (Ian Wilmut)

Questões contemporâneas: Sars, robótica, internet

História da ciência: os números primos e o matemático alemão Bernhard Riemann

Ciência e público: A scientific forum for the public: because Science is for everyone.

Temas específicos de conteúdo científico: Memória visual, sono, vida extra-terrestre, universo, envelhecimento

Questões gerais da ciência: o papel da mulher na ciência

Reino Unido

- **SciBar**: Organizado pela British Association for the Advancement of Science

Lema: “Air your views or just listen to others, it's your regular pub debate just on a larger scale”

Temas diversos mais atualizados:

Obesity: Fitting into your genes

Genes Direct: Genetic Testing Kits

Serving time: the psychology of prison

Quantum, an event for the perplexed

SARS: the killer cold

Designer Babies: Can't choose your family...?

(<http://www.the-ba.net/the-ba/page.asp?selectPage=681>)

- **INSPIRE Science Café (Norwich):**

Ciência e governo

França

- Organiza eventos sistemáticos desta linha há pelo menos 5 anos, em Paris, Lyon, Marseille, Grenoble e outras cidades
- Cafes Sciences e Junior Cafes, Lyon (em associação com instituições de pesquisa) (<http://www.1001-sciences.org/>)
- Les Bar des Sciences, Paris



Cafes Sciences

Cafes Scientifiques em outros países:

- **Canadá (Montreal e Quebec)**
- **Dinamarca (Kobenhaven)**
- **Marrocos (Rabat)**
- **Suíça (Geneva e Lausanne)**
- **Egito**

Austrália

- **Café Scientifique** (<http://www.cafescientific.com.au/home.htm>)

Itinerante, apoiado por: ABC Science, British Council Australia e New Scientist Magazine

Temas variados: Inovação, extinção de espécies, meio ambiente (comunidade científica X ativistas), hackers, a família e a ‘revolução genética’

- **Science in Pub** (<http://www.scienceinthepub.com/>), **criado em 1998**

Entrevistas, músicas, discussões... Temas variados: A ciência na Antártica, astronomia



Argentina

- **Café Científico** "Homeopatía y medicinas alternativas: ¿un servicio a la salud?", organizado por el Planetario Galileo Galilei de la Secretaría de Cultura del Gobierno de la Ciudad, Buenos Aires (http://www.pagina12.com.ar/2001/suple/futuro/01-03/01-03-24/nota_a.htm)

Brasil

- **Café com ciência**, Natal, ciclo de palestras sobre temas variados
- **Bar Pompéia & Estação Ciência**, SP, conversas informais sobre ciência e futebol
- **Café com Ciência debate**, São José dos Campos (debate ao vivo e TV). Temas variados: exploração sexual infantil na Internet, programa espacial brasileiro

CHOPP *científico*

• a ciência com arte e colarinho



Dia 4 de setembro
das 18 às 20 hora.

Rio Scenarium • Pavilhão de Cultura
Rua do Lavradio 20, Centro

Venha compartilhar conosco
a ciência e a arte da cerveja e do chopp,
em uma conversa de botequim diferente!

Informações: cestudos@coc.fiocruz.br

[evento](#) - [equipe](#)



Ministério da Saúde
FIOCRUZ
Fundação Oswaldo Cruz



Chopp científico, Rio (<http://www.fiocruz.br/emvida/chopp/>)

- **A ciência (multidisciplinar) da cerveja: aspectos históricos da cerveja no mundo e, em especial, no Brasil; como a cerveja é feita; os diferentes tipos de cerveja; a levedura (aspectos biológicos, o Projeto Genoma etc.); a física da bolha; a química dos aromas e dos sabores**
- **Tempero: músicas sobre cerveja e boemia (tocadas ao vivo) e leituras de textos e poemas**
- **Equipe: cerca de 20 profissionais (físicos, biólogos, químicos, matemáticos, historiadores, poetas, jornalistas, atores, músicos etc)**
- **Instituições: Fiocruz (por meio do Museu da Vida/COC) e a UFRJ (Casa da Ciência e professores dos institutos de Química, Física e Matemática e da Coppe)**
- **Outros parceiros: Brewtech (cervejaria do Rio), Teknê (grupo voltado para o ensino médio), Cerveja Bohemia e Rio Scenarium - Pavilhão de Cultura**
- **3 meses de preparação; lotação esgotada (120 pessoas) (+130)**

Chopp científico, Rio





Considerações finais

- **A estratégia de levar temas da ciência ao público geral, em espaço fora do âmbito acadêmico, em especial em bares, cafés e similares, tem se difundido em vários países**
- **Cada país/grupo tem buscado adaptar a estratégia para temas, formatos e características gerais mais adequados ao contexto local (importante de não “importar simplesmente caixas fechadas”)**
- **Entre as limitações, observamos que tais atividades ainda se restringem a públicos seletos, mas interessados no tema**
- **Ainda assim, acreditamos que a estratégia tem-se mostrado ferramenta importante para suscitar a curiosidade e o debate do público para temas da ciência**