

Física Experimental II - Chamada de Apresentações

Paulo Pascholati, Ewout ter Haar, Philip Gouffon, Márcia Rizzuto.
Instituto de Física / USP



A Semana de Física 2008

Os alunos que fizeram uma experiência eletiva da disciplina Física Experimental II - FEP0114 são gentilmente convidados a apresentar os seus trabalhos na Semana de Física.

A Semana de Física do IFUSP é um evento anual onde são apresentados e debatidos, através de palestras, mesas-redondas, debates e outras atividades, a física que se faz no instituto, a formação de pesquisadores, a política científica, a divulgação da ciência, o mercado de trabalho para os físicos, o ensino de física, os currículos e vários outros temas relevantes.

A Semana de Física de 2008 terá uma sessão dedicada aos trabalhos dos nossos alunos. A impressão dos painéis será paga pela Diretoria de Ensino.

Como fazer um painel

Resumo

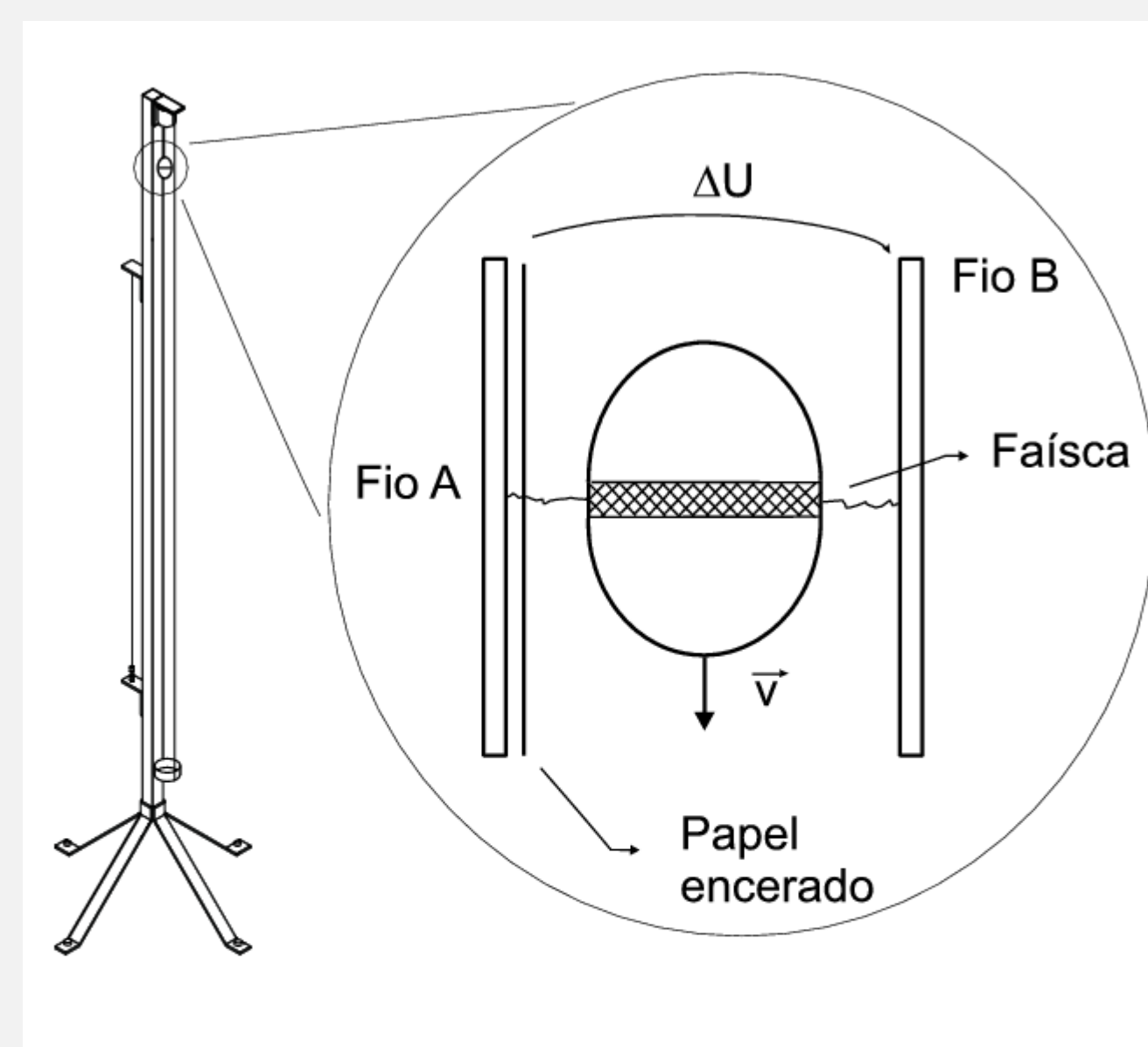
A estrutura de um painel pode ser parecido com um relatório. Porém, um painel deve apresentar a sua mensagem de uma forma bem resumida. O resumo serve para atrair a atenção do público. Deve mencionar o resultado e conclusão principal da investigação.

Introdução

A introdução pode conter um resumo teórico para situar a experiência. Exposição dos conceitos teóricos que vai usar.

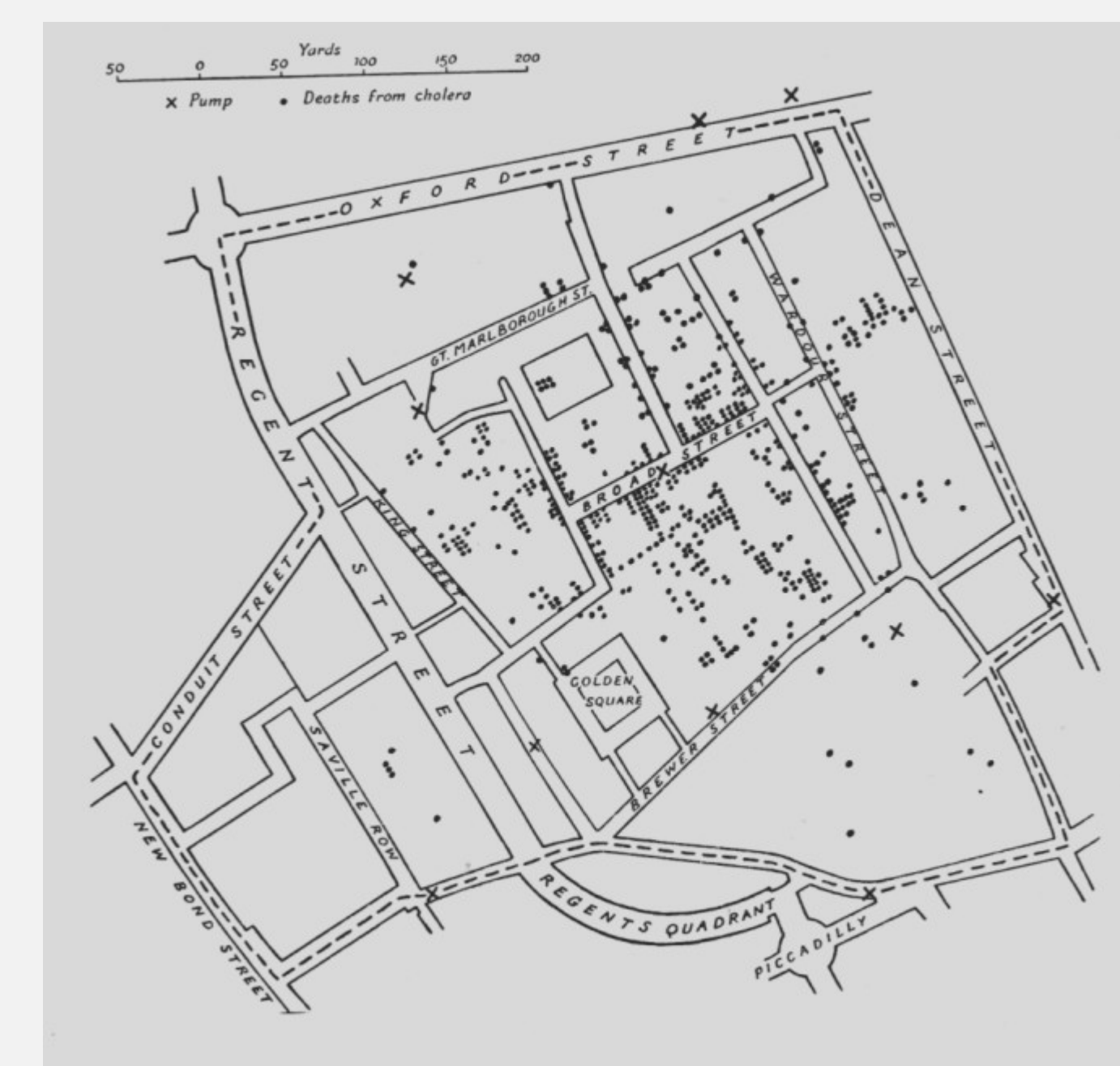
Métodos experimentais

Descrição do equipamento e/ou diagrama do arranjo experimental. De uma forma geral é muito melhor usar figuras em vez de texto.



Apresentação dos dados

Apresentação dos dados coletados, através de tabelas, gráficos etc.



Discussão

Discussão dos resultados obtidos. Sempre que possível, comparar os resultados com os conhecidos ou esperados teoricamente.

Referências

- [1] E. R. Tufte, The visual display of quantitative information, Graphics Press (2001)
- [[2]

Dicas Técnicas

Uma das maneiras mais convenientes para confeccionar é usar PowerPoint ou OpenOffice. Defina o tamanho do papel para por exemplo 120 cm de largura e 90 cm de altura. Use fontes bem grandes (este painel usa 44 para o texto e 60 pt para os títulos).

Não tente colocar informação demais no painel. O Painel não é um substituto para um artigo. A linguagem mais apropriado para esta mídia é visual.

Figuras devem ser copiadas numa resolução alta para ficar bem impressas

No internet é fácil achar templates. Veja dois sites que achei com a busca "poster templates":

<http://www.postersession.com/templates.html>

http://groups.ucanr.org/posters/Templates_for_Posters/

Mais informações e Contato

Prof. Paulo Pascholati :
F. 3091 ????
Ed. Basílio Jafet Sala ???