



Atividade 2: CSI: Factos e Ficção.

Projeto PEC53: Bion=Biologia + Informática

Como Se Investiga?

Análise d'um excerto de **CSI** – Las Vegas através do **Método Científico**.



Geeks and Not Freaks

Para cada tarefa vou assinalar com (X) se é facto ou ficção nestas colunas:

1º OBSERVAÇÃO:
Rachel morta.

2º PROBLEMA:
Quem matou?
Como? Porquê?


Papel !!

3º HIPÓTESES:
2 Suspeitos
(Propofol)

4º EXPERIÊNCIA

Suspeito 1
Major Willy

5º VALIDAÇÃO:
Sim - **CONCLUSÃO.**
Não – **2º PROBLEMA...**

TAREFAS QUE VOU FAZER PARA VERIFICAR SE É UM FACTO OU FICÇÃO:	FACTO	FICÇÃO
Suspeito 1: “Rachel, she would have never leave me!” – diz Major Willy Freaks – nascem sem sentir dor. <u>FACTO ou FICÇÃO?</u> http://www.nature.com/news/2006/061211/full/news061211-11.html		
Geeks – tomam fármacos. Propofol: Injetado, sem dor. <u>FACTO ou FICÇÃO?</u> http://www.ff.up.pt/toxicologia/monografias/ano0910/propofol/terapeutica.html		
Rachel – grávida! Suspeito 2: Masculino; Caucasiano, sofre de síndrome de Proteus por análise do espectro infravermelho? <u>FACTO ou FICÇÃO?</u> http://www.bioopticsworld.com/articles/print/volume-5/issue-1/features/multidimensional-raman-spectroscopy.html		
No hits in CODIS. <u>FACTO ou FICÇÃO?</u> http://www.dna.gov/dna-databases/codis		
Síndrome Proteus – doença genética. <u>FACTO ou FICÇÃO?</u> http://www.proteus-syndrome.org/wp-content/uploads/2011/06/Misdiagnosis-with-PTEN.pdf		



<http://bit.ly/qBIONestudante>

