

Faculdade de Educação - Universidade de São Paulo
EDM678 – Metodologia do Ensino de Ciências

Profa. Lúcia Helena Sasseron
Monitoras: Glauci Oliveira e Jôse Assis

Conhecendo outros espaços de educação de Ciências da Natureza e Matemática

Escolha um espaço de educação não formal: Catavento, Parque Cientec, Instituto Butantã, Sabina etc.

- a) Como são as atividades deste espaço de educação não formal?
- b) Para qual público (faixa etária e nível de escolaridade) elas parecem estar mais diretamente voltadas?
- c) Qual o grau de interatividade com as exposições que o espaço possibilita ao público?
- d) Selecione dentre as atividades educativas oferecidas pela instituição uma delas para análise mais aprofundada. Essa atividade deverá ser voltada para atendimento do público espontâneo ou escolar. Poderá ser tanto visitas quanto oficinas, cursos, empréstimo de materiais didáticos para as escolas, uso de materiais didáticos no espaço do museu, etc. Faça a observação de uma situação de atendimento ao público e, a partir da observação, responda às perguntas:
 - i) Como é feita e/ou proposta a interação dos alunos/público com os objetos, obras, aparatos, materiais?;
 - ii) Como se dá a atuação do monitor e/ou professor durante a atividade?;
 - iii) Qual o potencial educacional dessa atividade para o ensino de Matemática e/ou Química?

Para seu relatório de observação:

A partir desta visita e das informações nela coletadas, em seu relatório de observação informe como você organizaria uma visita de uma turma da escola em que está realizando o estágio para este espaço:

- a) O que você levaria em consideração para o planejamento desta visita?
- b) Por que este espaço parece adequado para a visita?
- c) Como você organizaria atividades após o retorno da escola para retomar aspectos da visita?