

Grupo de Trabalho: Ensino a Distância

Coordenação: Dinah Moreira Allen

Existe muito material disponível na rede sobre Astronomia, mas não há uma indicação referente à sua confiabilidade. Bancos de dados como o da UAB (Universidade Aberta Brasileira), contém todo o material usado nos cursos, porém o acesso é restrito aos usuários registrados. Outros sítios são abertos, como o Ponto Ciência (<http://pontociencia.org.br/>), que desenvolve e disponibiliza objetos de aprendizagem em Astronomia, e o Domínio Público (<http://www.dominiopublico.gov.br/>), onde também pode-se adquirir material.

Outra carência é de um lugar confiável e estável para depositar os objetos de aprendizagem de Astronomia, como por exemplo, vídeos. Os meios disponíveis na internet não atendem a esses quesitos, a exemplo do youtube, que pode ser retirado do ar a qualquer momento. Ter um depósito confiável e estável para este material reduziria o tempo de procura pelos profissionais da área, bem como usuários do ensino informal, de modo que a experiência de um, pudesse ser utilizada por outro, evitando que tempo seja gasto recriando experimentos já existentes.

Sugerimos o envio de uma moção à SAB, para que, através de sua Comissão de Ensino e Divulgação (COMED), atenda a duas necessidades em relação ao material encontrado na internet, com as seguintes ações:

1. Estabelecer critérios para avaliar a qualidade dos objetos de aprendizagem de Astronomia e, após avaliar o material, atribuir um selo de qualidade, de modo que o usuário, ao obter o material via internet, possa ter uma garantia de que este é confiável.
2. Gerenciamento de um banco de objetos de aprendizagem de Astronomia ligado à área da COMED, no sítio da SAB.