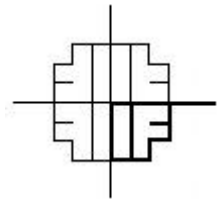




Universidade Federal do Rio Grande do Sul
Instituto de Física
Programa de Pós-Graduação em Ensino de Física
Ensino de Astronomia – MEF 008



Rafhael Brum Werlang

E-mail: portaldafisica2005@yahoo.com.br

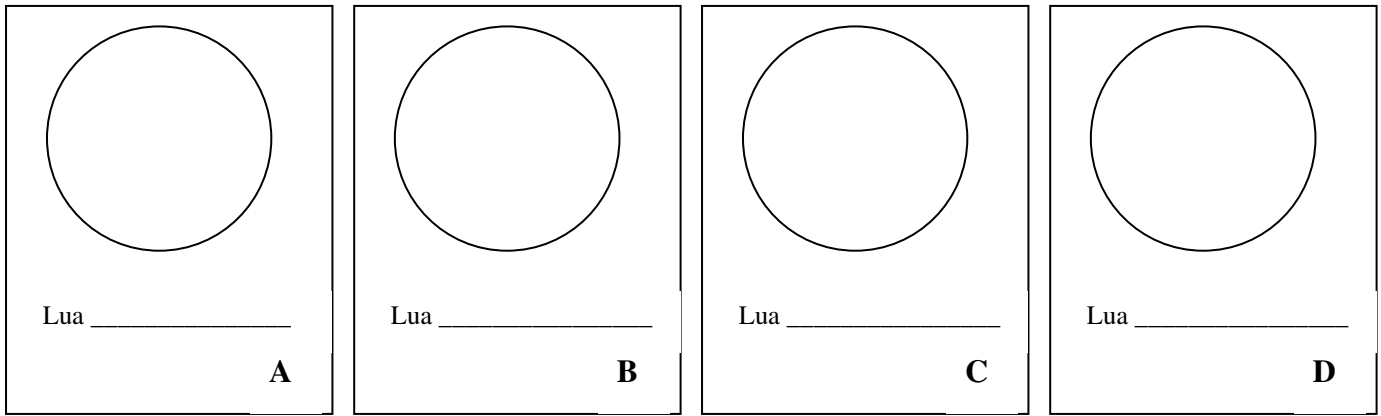
ROTEIRO – ATIVIDADE SOBRE AS FASES DA LUA

1 – Procure entender as partes que compoñham o procedimento experimental da *figura 1*.



FIGURA 1

2 – A caixa possui quatro furos. Observe que os furos possuem uma rotulação. (furo **A**, **B**, **C** e **D**). Procure desenhar a lua que você observa em cada um dos furos. Dê o nome correspondente da fase e a explicação para as fases da lua.



Explicação para as fases da lua:

3 – Discutir com os colegas como os moradores do hemisfério norte veriam as fases da lua que se configuram para nós (habitantes do hemisfério sul).

4 – Discuta o fato de a face da lua voltada para a Terra ser sempre a mesma.