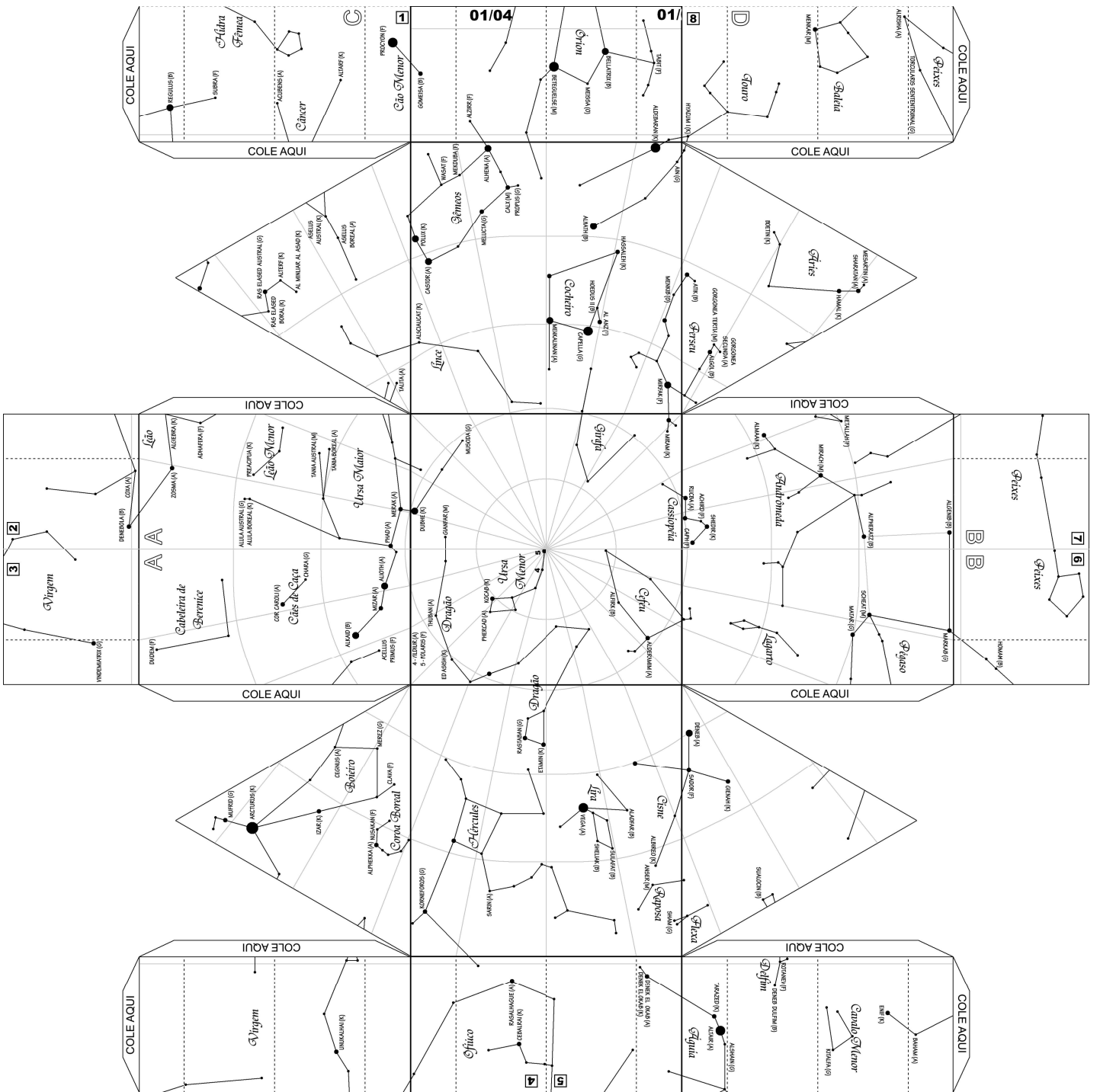
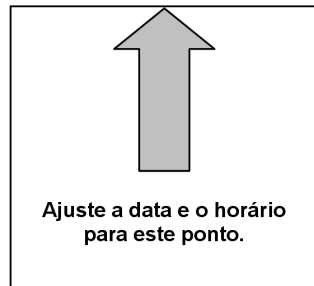
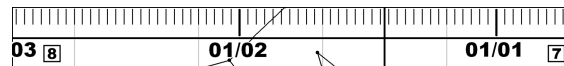
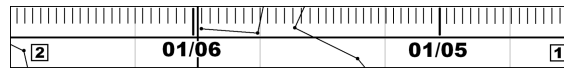


HEMISFÉRIO CELESTE NORTE



CALENDÁRIO, ACESSÓRIOS E INSTRUÇÕES



Hemisfério Celeste Sul MINI-PLANETÁRIO

Este material foi desenvolvido por Demetrius dos Santos Leão como Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) em sua graduação em Física (Licenciatura) na Universidade Católica de Brasília (UCB) e posteriormente aprimorado durante seu ingresso no Programa de Pós Graduação em Ensino de Ciências (PPGEC), na Universidade de Brasília (UnB).

O mini-planetário mostrará a céu de 00h00min do dia que está indicado pela ponta da seta que está na lateral da base. Para ajustar a hora, gire o mini-planetário no sentido horário de for antes da meia noite e, no sentido anti-horário, se for depois da meia-noite. A distância entre cada linha radial (que está destacada pelas linhas pontilhadas na parte central) representa uma hora. Por exemplo, se você quiser visualizar o céu do dia 1º de fevereiro, às 21 horas, proceda do seguinte modo: posicione o traço que indica o dia 01/02 na ponta da seta cinza lateral, rente à borda da caixa. Gire o corpo principal do mini-planetário no sentido horário (por que é antes da meia-noite) o espaço correspondente a 3 horas (24h menos 21h é igual a 3). Pratique este exemplo e invente outros da maneira que quiser. Bom divertimento!

MAGNITUDES

-1 0 1 2 3