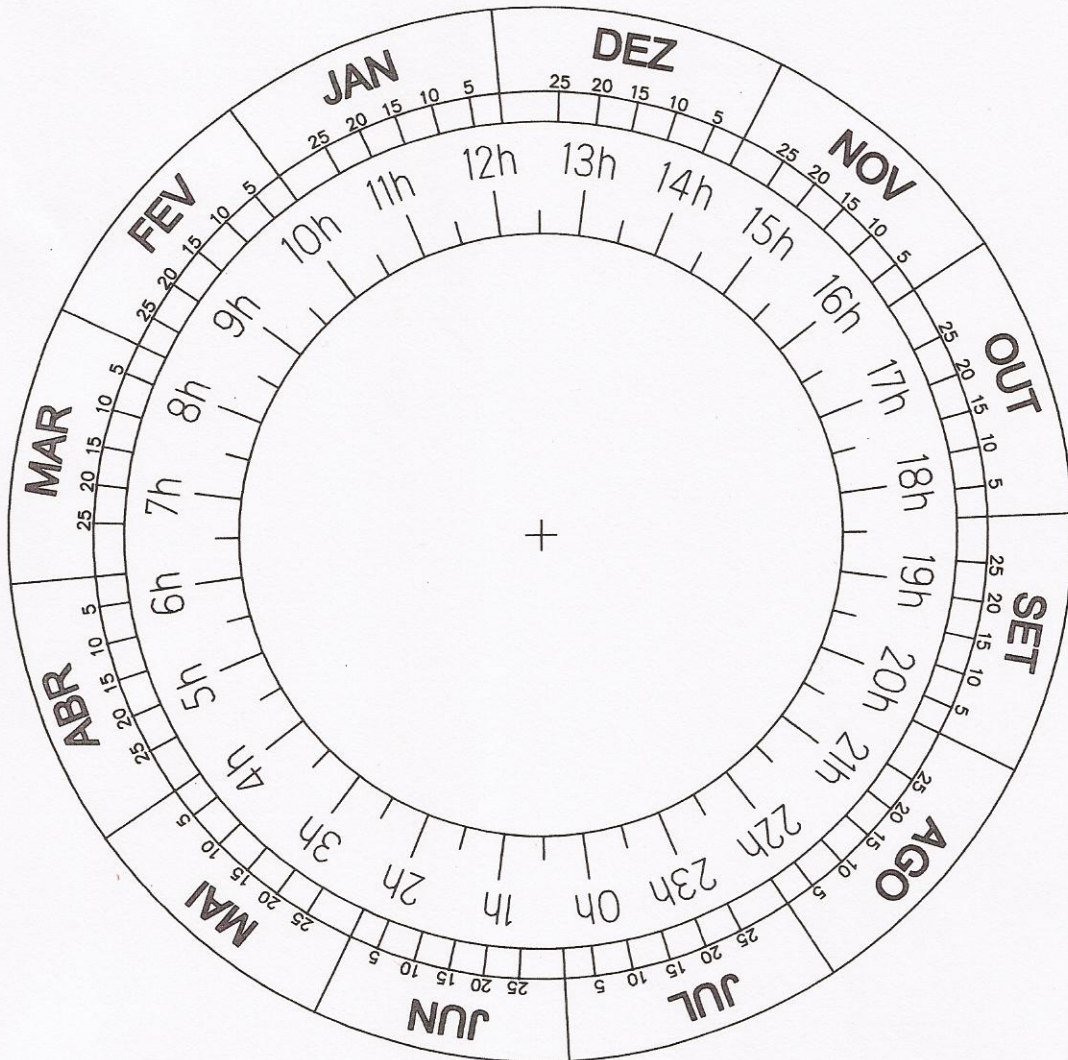
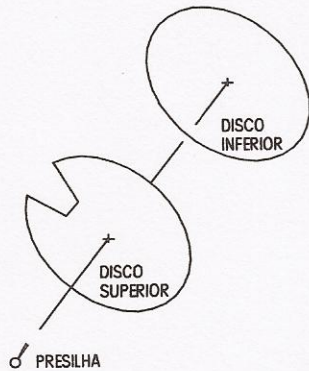


## Apêndice 16 - Relógio Estelar

DISCO INFERIOR



# Relógio Estelar



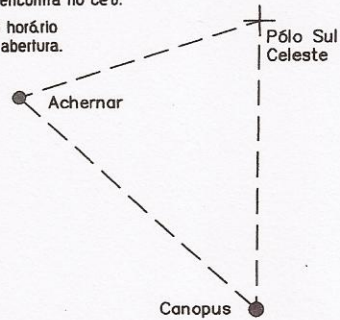
DISCO SUPERIOR

## Instruções de uso do Relógio Estelar

- 1) Olhe para a região sul do céu e encontre o Cruzeiro do Sul (ou Achernar e Canopus).
- 2) Segure o Relógio Estelar com este lado voltado para seu rosto.
- 3) Gire o disco inferior de modo que a data aproximada fique voltada verticalmente para cima (topo).
- 4) Gire o disco superior (sem mover o disco de baixo e mantendo o mês para cima) até que a figura do Cruzeiro (ou de Canopus e Achernar) fique na mesma posição e inclinação que se encontra no céu.
- 5) Faça a leitura do horário através da seta na abertura.

HORÁRIO APROXIMADO (Brasília)

Some 1 hora enquanto vigorar o horário de verão



As distâncias entre as estrelas não estão em escala.

Atividade elaborada a partir de:  
 SCHATZ, D.; COOPER, D. Star Clocks (activity 1-3). Astro Adventures (1994) Pacific Science Center. In: FRAKNOL, A. (ed) The universe at your fingertips: an astronomy activity and resource notebook. EUA: Astronomical Society of the Pacific - Project Astro, 1995.