

VISITE A UNIVERSIDADE DE COIMBRA DESCUBRA O MUSEU DA CIÊNCIA



Foto: José Meneses

LUNETAS PARALÁTICAS

Instrumento de observação astronómica inventado em 1725 para seguir o paralelo de um astro ou o seu movimento diurno de oriente para ocidente. Devido à rotação da Terra, os astros têm um movimento aparente em azimute e em altura, dificultando a sua observação prolongada. Esta luneta, montada sobre um tripé, roda num plano que é perpendicular ao eixo de rotação da Terra, de tal forma que elimina o movimento em altura do astro e compensa o seu deslocamento aparente em azimute. Para que o astro se mantivesse sempre sobre o mesmo paralelo, o instrumento era regulado para a latitude do lugar.

MCUC, AST.I.038



MUSEU DA CIÊNCIA COLEÇÃO DE ASTRONOMIA

O Observatório Astronómico da UC, construído em 1799 no Paço das Escolas, foi demolido na década de 50 do século XX. Parte do seu acervo pode ser hoje visitado no Museu da Ciência.

HORÁRIO DE FUNCIONAMENTO:

DIARIAMENTE, DAS 10H ÀS 18H30

CONTACTOS: 239242743; RESERVAS@UC.PT

WWW.MUSEUDACIENCIA.ORG

MUSEU DA CIÊNCIA
UNIVERSIDADE DE COIMBRA

• U • C •



Organização das Nações Unidas para a Educação, a Ciência e a Cultura

Universidade de Coimbra – Alta e Sofia
Inscrita na Lista do Património Mundial em 2013

© PIMC_UC - 2016