

# VISITE A UNIVERSIDADE DE COIMBRA DESCUBRA O MUSEU DA CIÊNCIA

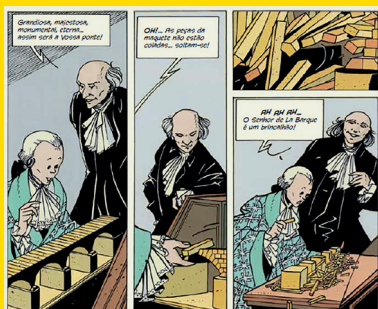


Foto: José Meneses

## MODELO DE ARCOS DE PONTE

Este modelo ilustra o método de construção de pontes em arco. Cada arco é composto por trinta pequenos blocos. A sua forma permite justapô-los, de modo a repartirem entre si as forças de pressão criadas pelo seu peso, impedindo a queda do conjunto.

MCUC, FIS.0081



Gravura: Étienne Schréder

## MUSEU DA CIÊNCIA GABINETE DE FÍSICA

O Gabinete de Física é o cenário da banda desenhada *O Segredo de Coimbra* da autoria de Étienne Schréder. O modelo de arcos de ponte é um dos instrumentos ali representados.

HORÁRIO DE FUNCIONAMENTO:  
DIARIAMENTE, DAS 10H ÀS 18H30  
CONTACTOS: 239242743; RESERVAS@UC.PT

[WWW.MUSEUDACIENCIA.ORG](http://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