

# VISITE A UNIVERSIDADE DE COIMBRA DESCUBRA O MUSEU DA CIÊNCIA



Foto: José Meneses

## TUBO DE CROOKES COM MINERAIS FOSFORESCENTES

Este instrumento consiste numa ampola de descarga em gás rarefeito, que possui no seu interior minerais fosforescentes que se tornam muito brilhantes após uma descarga elétrica. Existem muitas tipologias de tubos de Crookes e foi através de um destes tubos que Joseph John Thomson descobriu a existência de eletrões em 1897.

MCUC, FIS.1194



Foto: FG+SG

## MUSEU DA CIÊNCIA LABORATÓRIO CHIMICO

O *Laboratorio Chimico* foi construído no séc. XVIII para o ensino da Química Experimental durante a reforma da Universidade. Na exposição *Segredos da Luz e da Matéria* encontramos exemplares das coleções científicas da UC expostos em diálogo com módulos interativos.

**HORÁRIO DE FUNCIONAMENTO:**

DE TERÇA A DOMINGO, DAS 10H ÀS 18H

CONTACTOS: 239242743; RESERVAS@UC.PT

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

**MUSEU DA CIÊNCIA**  
UNIVERSIDADE DE COIMBRA



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