

26 a 29  
Março  
e  
2 a 6  
Abril

CIÊNCIA VIVA

PAVILHÃO DO  
CONHECIMENTO  
CENTRO CIÊNCIA VIVA

## Nas Férias com Ciência, os miúdos vão “voar” com o bando mais famoso do mundo: os *Angry Birds*.

Viajar pelo sistema solar, construir papagaios de papel, degustar inúmeras iguarias temperadas com saborosas flores e ovos misteriosos sem chocolate, criar um ecossistema engarrafado são alguns dos desafios que os pequenos exploradores vão enfrentar com o Bomb, o Red e a Matilda. Mas há muito mais para descobrir nesta aventura científica no Laboratório, na grande oficina Dóing e na Cozinha é um Laboratório.

As inscrições estão abertas! Reserve já o lugar das suas crianças antes que esgote!

**Destinatários:** crianças dos 5 aos 12 anos

**Horário:** das 09.00 às 18.00 (as crianças serão recebidas a partir das 08.30)

**Inscrições:** 21 891 71 04/66 ou [reservas@pavconhecimento.pt](mailto:reservas@pavconhecimento.pt)

**Preços:** 1 Dia: €40.00

1 Semana (5dias): €160.00

1 Semana (4dias): €140.00

(\*10% desconto membros dos Circuitos Ciência Viva e a partir da inscrição do 2.º filho)

A inscrição e respectivo envio de comprovativo de pagamento têm de ser efectuados até às 14.00 de 4ª feira da semana anterior à realização das actividades. Por motivos logísticos, não nos é possível aceitar inscrições que excedam este prazo.

Férias com Ciência

PÁSCOA 2018 - PÁSCOA 2018 - PÁSCOA 2018 -

26 a 29  
Março  
e  
2 a 6  
Abril

## 2ª Feira

26 de Março

### ORIGAMIS COM CORDEL

Num voo controlado por uma corda, vamos jogar com as forças. Chegou o momento de se lançar ao ar a Poppy e seguir a impulsão do vento. Faz as dobras, prende as pontas e dá asas à imaginação! Será que és capaz de construir um papagaio que voe tão alto como o Pavilhão do Conhecimento?

2 de Abril

### O ESTADO DA MATÉRIA

O que é uma reacção química e uma reacção física? E o estado da matéria? No Laboratório vamos descobrir as respostas, para estas e outras questões, através de pequenas experiências de física e de química. Mas não ficamos por aqui! De seguida vamos para a Cozinha é um Laboratório e, recorrendo a novas técnicas e ingredientes, vamos degustar saborosos ovos sem chocolate.

## 3ª Feira

27 de Março

### PÁSCOA EM FLOR

Os *Angry Birds* entram em cena na Primavera com receitas inovadoras, fazendo da cozinha um Laboratório de Botânica, com doces que levedam e flores que cristalizam. Mas como gostamos de trocar as voltas acabamos num verdadeiro Laboratório a cozinhar essências primaveris e florais. Sabias que as flores também se comem, e não é só na salada?

3 de Abril

### SEM CORANTES NEM CONSERVANTES

Uma alimentação saudável está na ordem do dia. Será que conseguimos conservar os nossos alimentos recorrendo apenas aos produtos que se encontram na nossa despensa? Na Cozinha é um Laboratório vamos aprender a esterilizar recipientes e descobrir como preservar os ovos dos *Angry Birds*. Será que vamos aprender como os corar no Laboratório? E se usássemos antes minerais para os decorar? Nada como experimentar e testar.

## 4ª Feira

28 de Março

### COELHO EM ROLAMENTO

Vamos criar uma pista, em curvas e contra-curvas, e descobrir como tornar o nosso coelho no condutor mais veloz. A energia cinética e a engenharia vão ser os nossos aliados na exploração de projectos de viaturas a motor. Com a ajuda dos *Angry Birds* vamos ainda descobrir as leis da física. Será que este coelho em rolamento será capaz de ultrapassar este desafio?

4 de Abril

### COM CABEÇA NA LUA

Pronto para provar uma lua cheia? Sai um Quarto Crescente da Cozinha é um Laboratório! Está na altura de levar todas as fases da lua ao forno. Será que nas bolachas podemos juntar manteiga às fases da lua? Um conjunto de experiências de física e química promovem a discussão em torno da exploração espacial e mostram o Sistema Solar como nunca imaginaste.

## 5ª Feira

29 de Março

### NADA COMO OS OCEANOS

Sempre que pensamos no nosso planeta imaginamos uma esfera azul. Mas para protegemos os ecossistemas marítimos teremos de falar em sustentabilidade. Vamos preparar a visita ao Oceanário de Lisboa, descobrir algumas espécies aquáticas e repensar os nossos comportamentos.

5 de Abril

### PÂNTANO À LA CARTE

Será que na Cozinha é um Laboratório seremos capazes de criar um pântano para o Rei Porco? Qual será o seu sabor? Depois seguimos para o Oceanário para descobrir onde e como vivem os animais marinhos e conhecer as características dos ecossistemas que habitam. Surpreendidos com a diversidade?

## 6ª Feira

6 de Abril

### ECOSSISTEMA EMBALADO

Se a biodiversidade é um dos temas da actualidade, os nossos amigos *Angry Birds* são os companheiros ideais para nos aventurarmos na sua descoberta. Chegou o momento de embalar o teu próprio ecossistema e criar um terrário cheio de vida, que ao longo do tempo irá tomar forma.