



+ NAVEGADOR   
TODAS AS SECÇÕES

AS MAIS RECENTES  
AS ÚLTIMAS 20 NOTÍCIAS

MULTIMÉDIA  
FOTOS & VÍDEOS

TV-NN  
STREAMING

CONTACTO  
FORMULÁRIO



 ÚLTIMAS


Macedo de Cavaleiros **Município promove Sessões de Informação s**

[Home](#) > [Ciência & Tecnologia](#) > Financiado estudo da doença rara que envelhece rapidamente as crianças

# Financiado estudo da doença rara que envelhece rapidamente as crianças

 Notícias do Nordeste  4 dias atrás  Ciência & Tecnologia

**D**uas instituições americanas vão financiar uma equipa do Centro de Neurociências e Biologia Celular (CNC) da Universidade de Coimbra (UC), liderada por Cláudia Cavadas, para estudar a progeria, doença rara incurável em que as crianças envelhecem muito rapidamente e não chegam

Este site utiliza cookies da Google. Ao navegar no site, está a consentir a sua utilização. [Obter mais informações](#)  | [Entendi](#), [OK](#) 

PUB



OPINIÃO



**Movimentos migratórios são positivos se forem bem**

**geridos**

| Marta Bronzin\* | Assistimos nestes dias a...



**O Ano Europeu para o Desenvolvimento**

| Maria Antónia de Almeida Santos\* | O Ano Europeu...



Carly Cares

O grupo vai investigar o potencial do Neuropeptídeo Y (NPY), uma molécula que estimula uma espécie de “reciclagem” de partes envelhecidas das células, denominada de autofagia. Apoiada em estudos realizados anteriormente em ratinhos de laboratório, a equipa do CNC considera que esta molécula poderá ser um regulador de envelhecimento, contrariando os efeitos desta doença, Síndrome de progeria de Hutchinson-Gilford.

A responsável pelo projeto, Cláudia Cavadas, afirma que «este financiamento vai permitir continuar a nossa investigação nesta doença fatal e, no futuro, poderá auxiliar na descoberta de uma estratégia terapêutica que contrarie o envelhecimento acelerado destas crianças e, quem sabe, atrasar o envelhecimento natural de todos nós.»

A Fundação The Progeria Research Foundation (PRF) e a organização Carly Cares vão financiar durante dois anos a investigação do CNC. «A fundação tem financiado projetos em todo o mundo que resultaram em descobertas

## Está a chover, e agora?



| Tânia Rei | Se há um ano atrás vos escrevia mais...



## O pânico dos camaleões

| Hélio Bernardo Lopes | Os nossos canais...



## IEFP eliminou dos ficheiros dos Centros de Emprego 338.093

## desempregados só no 1o semestre 2015

| Eugénio Rosa\* | Neste momento assiste-se a uma...



## 30% das Áreas Classificadas da Região Norte situam-se no Vale

## do Douro e no Nordeste Transmontano

| Luis Pereira | O Nordeste Transmontano e toda a...

## MAIS LIDAS



## Câmara Municipal de Vila Flor protesta contra encerramento do IC5

Na reunião da Câmara Municipal de Vila Flor, realizada hoje, 12 de



## Grupo Desportivo Macedense lança modalidade de Basquetebol

O Basquetebol volta a ser opção para a prática desportiva em

importantes sobre a progeria. A parceria estabelecida permitirá o surgimento de investigação inovadora nesta doença rara», nota Audrey Gordon, Diretora Executiva da PRF.

Por seu lado, Heather Kudzia, Presidente da Carly Cares – instituição com o nome da sua filha de cinco anos de idade, diagnosticada com progeria (foto em anexo) -

, explica que a sua organização «angaria verbas para financiar investigação que aumente a vida dos doentes e que tenha um impacto positivo nas famílias. A organização não poderia estar mais orgulhosa de apoiar este estudo.»

A progeria é uma doença genética rara, caracterizada por um envelhecimento acelerado. A mortalidade destas crianças é provocada por problemas cardíacos resultantes da arteriosclerose (espessamento e endurecimento das paredes das artérias), associada tipicamente à velhice, podendo ocorrer logo aos 10 anos de idade em crianças com progeria.

As capacidades mentais destas crianças permanecem intactas, apesar de apresentarem um corpo envelhecido, caracterizado, por exemplo, por rugas, perda de cabelo, problemas nas articulações e perda de massa muscular.

Cristina Pinto



Anuncie no Notícias do Nordeste! Contacte-nos!  
[Consulte a tabela de preços](#)



**Falta coragem em Portugal**  
 | Hélio Bernardo Lopes | Tenho aqui

## AUTORES TRANSMONTANOS

A.M. PIRES CABRAL

---

A NOITE EM QUE  
A NOITE ARDEU

POEMA

**A Noite em que a Noite Ardeu**

«Epígrafe  
Se algum dia alguém chegar a lereste dizer

agreste, provavelmente pensará: que pálida lanterna; não é

Mais livros

» LIVRO DA SEMANA

## CARTAZ



### Exposição “Esculturas do Meu Fado” na Casa da Cultura de Alfândega da Fé

Inaugura no próximo dia 17 de Outubro

[Outros eventos](#)

## AGENDA CULTURAL