

A CIÊNCIA  
ACRESCENTA  
VALOR

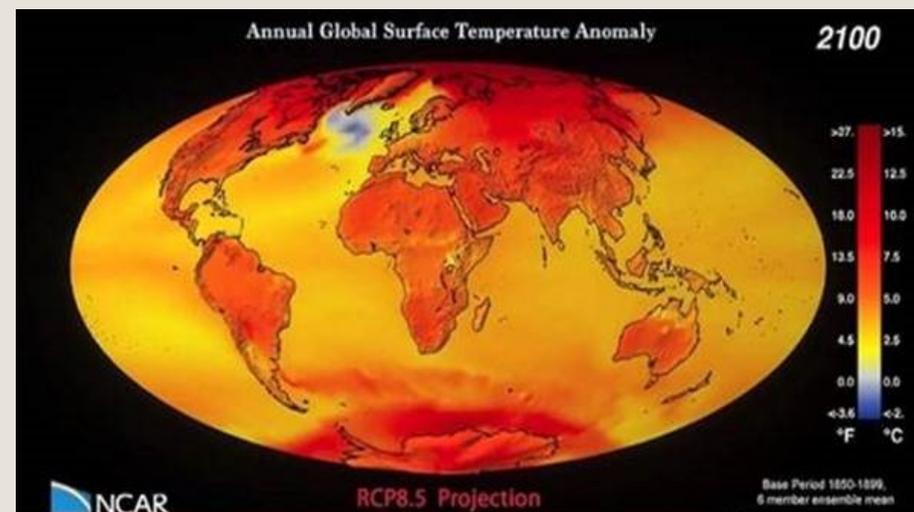


Rede  
**agro**

UNIVERSIDADE DE LISBOA

## Ciclo de Conferências '18

*Alterações Climáticas: Impactos Biológicos e Socioeconómicos*



## Alterações climáticas - do planeta à cidade

As alterações climáticas são um dos maiores desafios que a humanidade enfrenta. Cientes desse problema, a Rede Temática Interdisciplinar do Agro-Alimentar e Florestal (redeAGRO) da Universidade de Lisboa apresenta uma síntese de observações e simulações climatológicas futuras válidas desde a escala global à das nossas cidades e qual o plano da Área Metropolitana de Lisboa (AML) de mitigação e adaptação aos seus impactos.

22 junho 2018 | 15h00

Organização: Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa

Apoio: Área Metropolitana de Lisboa

**Salão Nobre da Área Metropolitana de Lisboa**

Rua Cruz de Santa Apolónia, nº 23, 25 e 25A, Lisboa



Rede  
**agro**

UNIVERSIDADE DE LISBOA



## Alterações climáticas - do planeta à cidade

## Notas Biográficas dos Oradores

### Pedro Matos Soares

Investigador no Instituto Dom Luiz (IDL) e Professor convidado no Departamento de Engenharia Geográfica, Geofísica e Energia da FCUL  
Doutoramento em Física pela Universidade de Lisboa  
Interesses científicos: Modelação climática regional, Mudança climática, Extremos, Convecção e nuvens, Energias renováveis

<http://idl.campus.ciencias.ulisboa.pt/profiles/pedro-soares/>

### João Lin Yun

Professor Associado no Departamento de Física da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa  
Investigador no Observatório Astronómico de Lisboa  
Doutoramento em Astronomia e Física na Universidade de Boston, EUA  
Interesses científicos: Astrofísica, Antropologia, Sociologia, Divulgação científica.  
Autor do livro “Como arrefecer o Planeta”, Editorial Presença, 2009

<https://ciencias.ulisboa.pt/pt/noticia/09-12-2013/perfil-do-cientista-escritor>

### Marcelo Fragoso

Professor Auxiliar no Instituto de Geografia e Ordenamento do Território, Universidade de Lisboa (IGOT-UL)  
Investigador no Centro de Estudos Geográficos (CEG)  
Doutoramento em Geografia Física pela Universidade de Lisboa, 2004  
Interesses científicos: Alterações climáticas, Variabilidade climática, Hidroclimatologia, Climatologia Aplicada, Eventos climáticos e meteorológicos extremos

<http://ceg.ulisboa.pt/investigacao/investigadores/marcelo-fragoso/>

Entrada livre, sujeita à capacidade da sala; inscrições em:

<https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLScXFzySKtOVzQGy9akKQip1enhr5e6FGiYsUTHWWcRrEtdYg/viewform>

### PROGRAMA

15.00h	<b>Sessão de Abertura</b> <b>Carlos Humberto de Carvalho (Primeiro Secretário Metropolitano)</b> <b>Jorge Marques da Silva (Co-Chair da Rede AGRO da ULisboa)</b>
15.20h	<b>Alterações climáticas - das evidências observacionais à modelação climática</b> Pedro Matos Soares, Instituto Dom Luiz, Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa
15.50h	<b>Planeta Terra – catástrofe em camara lenta</b> João Lin Yun, Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa
16.10h	<b>O clima da Área Metropolitana de Lisboa</b> Marcelo Fragoso, Instituto de Geografia e Ordenamento do Território, Universidade de Lisboa
16.30h	<b>Coffee break</b>
16.45h	<b>Plano metropolitano de adaptação às alterações climáticas da Área Metropolitana de Lisboa – Roteiro Metodológico</b> Heitor Gomes, Área Metropolitana de Lisboa
17.05h	<b>Síntese: <i>Take home messages</i></b> <b>Moderação: Carlos Pires</b>
17.30h	<b>Encerramento</b>