

Ensino | [Ciência e Tecnologia](#) | [Ambiente](#) | [Insólito](#)

HOJE às 19:37

Portugal Continental vai ter menos chuva por ano e mais dias com precipitação extrema



Gosto 0

Tweetar 0

g+1 0

in Share

Portugal Continental vai ter, por ano, menos chuva e mais dias com precipitação extrema, revela um estudo da Universidade de Lisboa, que fez projecções até ao fim do século XXI, com base em modelos físicos.

O estudo, uma síntese dos cinco melhores modelos europeus para a precipitação, compara os valores obtidos em 30 anos de clima presente (1971-2001) com os projectados para 30 anos de clima futuro (2071-2100), disse à Lusa o coordenador da investigação, Pedro Matos Soares, do Instituto Dom Luiz, da Universidade de Lisboa.

De acordo com o estudo, publicado na revista *Climate Dynamics*, a quantidade de chuva média anual, em Portugal Continental, vai diminuir 20% no norte e 30% no sul, podendo no outono cair quase 40% mais a sul e no verão alcançar "menos de metade da precipitação actual" no norte e centro.

A investigação concluiu, também, que diminuem os dias em que chove pouco e, em contrapartida, aumentam, na ordem dos 20%, os dias com precipitação mais intensa, com risco de inundações dos campos e das cidades.

"Isto deve ser visto com certa apreensão (...), porque, se tivermos uma precipitação forte, os solos não conseguem reter a água, quer dizer que essa precipitação vai escorrer", assinalou Pedro Matos Soares, apontando outros problemas como a diminuição de água nas barragens e a consequente redução do abastecimento público e da produção de energia hidroeléctrica.

O trabalho envolveu a parceria do Instituto Português do Mar e da Atmosfera, estando em curso estudos do mesmo género para a Madeira e para os Açores.

Diário Digital com Lusa

 IMPRIMIR
  ENVIAR POR EMAIL
  PARTILHAR

Comentários

Todos os comentários estão sujeitos a moderação. O DD reserva-se o direito de apagar os comentários que não cumpram as regras de utilização. Os comentários publicados são da exclusiva responsabilidade dos seus autores.

0 Comentários

Diário Digital

Iniciar sessão

Mostrar primeiro os mais votados

Partilhar Favorito



Deixe o seu comentário...

Cetelem Simule o seu Crédito Pessoal.

Montante: 5.000 €
2.500€ 50.000€

Prazo: 83 meses
12 meses 84 meses

TAN: 12,00%
TAEG: 14,2%
MTIC: 7.663,59€*

Mensalidade: **99,47 €**

Seguro de Crédito Facultativo (não refletido no MTIC* e na TAEG)

Simular

*Montante Total Imputado ao Consumidor. Crédito sujeito a aprovação. Informe-se no Cetelem.

Orçamento Estado 2015

Últimas nesta secção

Quantidade de embalagens enviadas para reciclagem atingiu máximo em 2014

Chineses estão a transformar sedimentos fecais em «ouro negro»

Ministério do Ambiente acompanha suspeitas de poluição no Tâmega espanhol

Vídeo: Bando de aves dá ilusão de «nuvens vivas»

Ministério do Ambiente: Portugal apresenta «rating virtuoso» na área verde em Paris

Associação de oficinas queixa-se de restrições à circulação em Lisboa

Atividade recente

Regista-te Cria uma conta ou **Iniciar sessão** para veres o que os teus amigos estão a fazer.



Acupuntura é usada por médicos em Alcoitão como complemento à reabilitação de doentes
28 pessoas recomendam isto.



Mota Soares e Assunção Cristas vão demitir-se amanhã
223 pessoas recomendam isto.

Plugin social do Facebook

Seja o primeiro a comentar!


 [Subscrever](#)

 [Saber mais acerca do Disqus](#)

 [Privacidade](#)

DISQUS

[🏠](#) [MUNDO](#) [POLÍTICA](#) [SOCIEDADE](#) [ECONOMIA](#) [SAÚDE](#) [PESSOAS](#) [DESPORTO](#) [CULTURA](#) [LUSOFONIA](#) [MULTIMÉDIA](#) [VIDEOS](#)

CONSULTE OS NOSSOS CANAIS |  |  |  |  | 

[FICHA TÉCNICA](#) | [ESTATUTO EDITORIAL](#) | [CONTACTOS](#)

© Copyright 1999/2013 Caneta Electrónica.
Sede: Av. da Liberdade, nº13 - 3ºEsq. 1250-139 Lisboa
Telefone: 21.359.31.00 | Fax: 21.359.31.31
Propriedade: Caneta Electrónica - Edições Multimédia, SA
Empresa jornalística: 223 356 * Registo de título: 123 357
Membro da Associação Portuguesa de Imprensa

Procura Emprego?

Encontre O Emprego Da Sua Vida, Com A Ajuda Dos Cursos

CEAC



registar
recuperar password

Entrar

tvi24

NO AR
21:00 > Notícias

GUIA TV VÍDEOS

Pesquise notícias, vídeos e fotos

ÚLTIMAS SOCIEDADE POLÍTICA ECONOMIA INTERNACIONAL DESPORTO Opinião Tecnologia Música Cinebox Celebidades Acredite se quiser

SOCIEDADE

Portugal vai ter menos chuva, mas mais precipitação extrema

Investigação da Universidade de Lisboa diz que a chuva média anual vai diminuir 20% no norte e 30% no sul do país

Por: Redação / EC | há 47 minutos

O que é o Islã?

Sobre o Islã e como se converter (ajuda a vivo pelo



Portugal Continental vai ter, por ano, menos chuva e mais dias com precipitação extrema, revela um estudo da Universidade de Lisboa, que fez projeções até ao fim do século XXI, com base em modelos físicos.

O estudo, uma síntese dos cinco melhores modelos europeus para a precipitação, compara os valores obtidos em 30 anos de clima presente (1971-2001) com os projetados para 30 anos de clima futuro (2071-2100), disse à Lusa o coordenador da investigação, Pedro Matos Soares, do Instituto Dom Luiz, da Universidade de Lisboa.

De acordo com o estudo, publicado na revista *Climate Dynamics*, a quantidade de chuva média anual, em Portugal Continental, vai diminuir 20% no norte e 30% no sul, podendo no outono cair quase 40% mais a sul e no verão alcançar «menos de metade da precipitação atual» no norte e centro.

A investigação concluiu, também, que diminuem os dias em que chove pouco e, em contrapartida, aumentam, na ordem dos 20%, os dias com precipitação mais intensa, com risco de inundações dos campos e das cidades.

«Isto deve ser visto com certa apreensão (...), porque, se tivermos uma precipitação forte, os solos não conseguem reter a água, quer dizer que essa precipitação vai escorrer», assinalou Pedro Matos Soares, apontando outros problemas como a diminuição de água nas barragens e a consequente redução do abastecimento público e da produção de energia hidroelétrica.

O trabalho envolveu a parceria do Instituto Português do Mar e da Atmosfera, estando em curso estudos do mesmo género para a Madeira e para os Açores.

Deus Responde às Orações

Tens feito pedidos a Deus? Sabe aqui se Ele te vai



PARTILHAR Tweet

MAIS SOBRE ESTE TEMA

Frio coloca todo o continente em aviso amarelo

EM BAIXO: Chuva (Reuters)

DESCAFEINADO
ou NÃO?

SAIBA MAIS



Crédito Pessoal COFIDIS®

Temos taxas pequenas para tornar maiores os seus planos. TAN 8,90% e TAEG 10,6%. Simule Aqui!

Doente com hepatite C interrompe ministro: «Não me deixe morrer!»

José Carlos Saldanha está em desespero porque não consegue o medicamento que lhe pode salvar a vida. Medicamento custa mais de 40 mil euros, mas este doente terá oferecido a Paulo Macedo metade do custo do tratamento, não tendo recebido qualquer resposta da parte do Ministério da Saúde.

ÚLTIMAS



DESPORTO | há 2 minutos

CAN: Costa do Marfim já está na final

DESPORTO | há 8 minutos

Dortmund perde em casa e é cada vez mais último

ECONOMIA | há 10 minutos

BES/GES: a audição de Moreira Rato em 8 pontos

DESPORTO | há 18 minutos

Real Madrid-Sevilla: Beto sai de maca

CINEBOX | há 24 minutos

Mobiliário português decora cenários de «50 sombras de Grey»

POLÍTICA | há 35 minutos

Estado deve «fazer tudo para salvar vidas» mas não a qualquer custo

DESPORTO | há 36 minutos

Walter (FC Porto): «Tive propostas de Goiás, Santos e Flamengo»

POLÍTICA | há 43 minutos

BES: Passos garante que vai responder às perguntas dos deputados

SOCIEDADE | há 47 minutos

Portugal vai ter menos chuva, mas mais precipitação extrema

Frio coloca todo o continente em aviso amarelo

Meteoro provoca «fenómeno luminoso» nos Açores

Portugal vai ter menos chuva, mas mais precipitação extrema

ECONOMIA | há 48 minutos

BES: construtor que deu prenda a Salgado não vai à audição

INTERNACIONAL | há 49 minutos

Tsipras e Varoufakis, os radicais da moda

DESPORTO | há 54 minutos

Grécia: Vítor Pereira bateu Sá Pinto, Ricardo Costa fez penálti (vídeos)

...

TEMPO **TRÂNSITO** **PROGRAMAÇÃO**

COMENTÁRIOS

SOCIEDADE

Portugal vai ter menos chuva, mas mais precipitação extrema

Investigação da Universidade de Lisboa diz que a chuva média anual vai diminuir 20% no norte e 30% no sul do país

Alentejo: homem que esfaqueou ex-mulher fica em preventiva

Suspeito está indiciado do crime de tentativa de homicídio e vai aguardar julgamento no Estabelecimento Prisional de Beja

Carro arde em garagem e intoxica morador

Bombeiros obrigados a evacuar edifício de Ermesinde

EM MANCHETE

Morreu a atriz brasileira Odete Lara

Vote no melhor golo de Cristiano Ronaldo em 2014

Portugal vai ter menos chuva, mas mais precipitação extrema

TransAsia: este «é o homem mais sortudo»

O MUNDO EM PRIMEIRA MÃO.

mc D
MEDIA CAPITAL DIGITAL
JUNTOS, CRIAMOS O SEU MUNDO

iOL

TVI

TVI 24

PUSH BY IOL

SPOT

MAISFUTEBOL

autOportal

Lux.pt

planeo

comercial

RADIO m80

SMOOTH

colanete

Media Capital PRISA

COPYRIGHT © 2014 IOL.PT

FICHA TÉCNICA | ESTATUTO EDITORIAL | TERMOS E CONDIÇÕES | POLÍTICA DE PRIVACIDADE

PUBLICIDADE