

REGIONAL
NACIONAL
INTERNACIONAL

DESPORTO

OPINIÃO

LETRAS

ALMANAQUE

EFEMÉRIDES

UTILIDADES

ANÚNCIOS

DOCUMENTOS

FOTOS 

PASSATEMPOS 

CARTOON 

PESQUISA

ASSINATURAS

PUBLICIDADE

FICHA TÉCNICA

NEWSLETTER

FESTIVAL
DAS TUNAS
2003



veja aqui
as fotos

Investigador alerta para processo de mudança climática em Portugal

Regional
Diário dos Açores
05/04/2005 11:04:11

O climatologista Pedro Miranda alertou este fim-de-semana em Ponta Delgada que Portugal "está já no meio" de um processo de mudança climática que, embora "ainda não muito intenso" em relação "às variações de temperatura e precipitação", já é "bastante importante".

O professor e climatologista do Centro de Geofísica da Universidade de Lisboa falava à margem de uma conferência sobre a "Mudança Climática: Quioto e Cenários de Aquecimento Global".

Pedro Miranda é também um dos investigadores do projecto SIAM, que se iniciou em 1999, para estudar a evolução e impacto das alterações climáticas em Portugal.

Segundo o investigador, embora essas alterações climáticas não sejam muito intensas em relação às variáveis da temperatura e precipitação, as mudanças já são bastante importantes no que se refere à alteração da composição atmosférica.

Como tal, explicou que "no último século houve um crescimento da concentração de dióxido de carbono na atmosfera, qualquer coisa como entre os 20 a 30%".

De acordo com o cientista, esse crescimento de dióxido de carbono na atmosfera, e aquele que seguramente vai ocorrer nos próximos anos, irá muito provavelmente traduzir-se numa alteração significativa em termos das temperaturas em Portugal, onde as ondas de calor vão ser mais frequentes e aumentará o número de dias em que a temperatura estará mais quente.

Nos Açores, em que o clima é oceânico, referiu que o aumento da temperatura "será menos evidente, não sendo por isso a longo prazo muito comum a existência de dias muito quentes".

Questionado sobre se a falta de chuva que atinge actualmente o Continente possa ser já um prenúncio das alterações Climáticas, Pedro Miranda respondeu que ninguém o poderá afirmar com certeza, alegando que a precipitação "tem muitas variações de ano para ano, em particular no Continente e não tanto nos Açores".

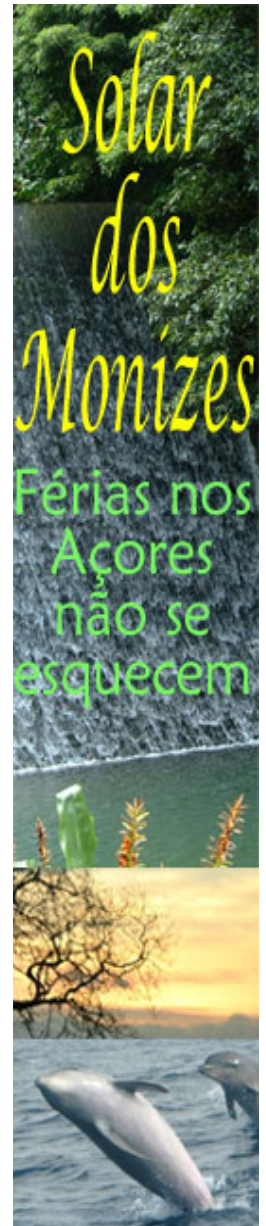
"É claro, que num cenário de mudança climática aquilo que os modelos dizem é que essas diferenças de ano para ano poderão ser ainda mais intensas", salvaguardou o investigador, ao admitir que "poderá haver uma redução significativa" da precipitação no Continente.

Para os Açores, e num cenário a longo prazo, adiantou que as perspectivas apontam para alterações "muito menores do que no Continente, mas que vão no sentido de "alguma redução da duração da precipitação".

"No fundo, trata-se acima de tudo de um pouco menos de chuva durante o Verão e um pouco mais de chuva no Inverno", concluiu.

Pedro Miranda é ainda responsável pela componente da modelação da previsão do tempo para os arquipélagos atlânticos, no âmbito do projecto CLIMAAT, em que participam o Observatório do Ambiente dos Açores e as Universidades dos Açores, de La Laguna e de Las Palmas, bem como o Centro de Geofísica da Universidade de Lisboa e o Instituto de Meteorologia de Portugal.

O projecto CLIMAAT está a ser desenvolvido no âmbito da iniciativa comunitária INTERREG-III B e visa a cooperação científica para o





desenvolvimento de metodologias específicas do estudo da meteorologia e do clima das regiões insulares atlânticas e da sua envolvente. Pedro Miranda referiu que, embora ainda "estejam a decorrer" os trabalhos do projecto, vai ser possível no futuro ter previsões "mais concretas e exactas", estando-se para tal a "investir essencialmente ao nível das metodologias".



A palavra do leitor

Caro leitor, deixe aqui a sua opinião ou comentário.

O seu Nome:

O seu E-Mail:

A sua Mensagem:

[« voltar atrás](#)  [Imprimir noticia](#)  [Enviar por e-mail](#)

| [home](#) | [regional](#) | [nacional](#) | [internacional](#) | [desporto](#) | [opinião](#) | [letras](#) | [almanaque](#) | [efemérides](#) | [utilidades](#) | [anúncios](#) | [documentos](#) | [fotos](#) |
| [assinatura](#) | [publicidade](#) | [ficha](#) |

© 2001 Empresa do Diário dos Açores. Este serviço é prestado pela Empresa do Diário dos Açores. O material noticioso aqui apresentado apenas poderá ser utilizado mediante acordo prévio dos seus autores. Para mais informações poderá contactar-nos. A edição online não contém a totalidade da edição em papel mas apenas alguns dos itens.