

efeméride

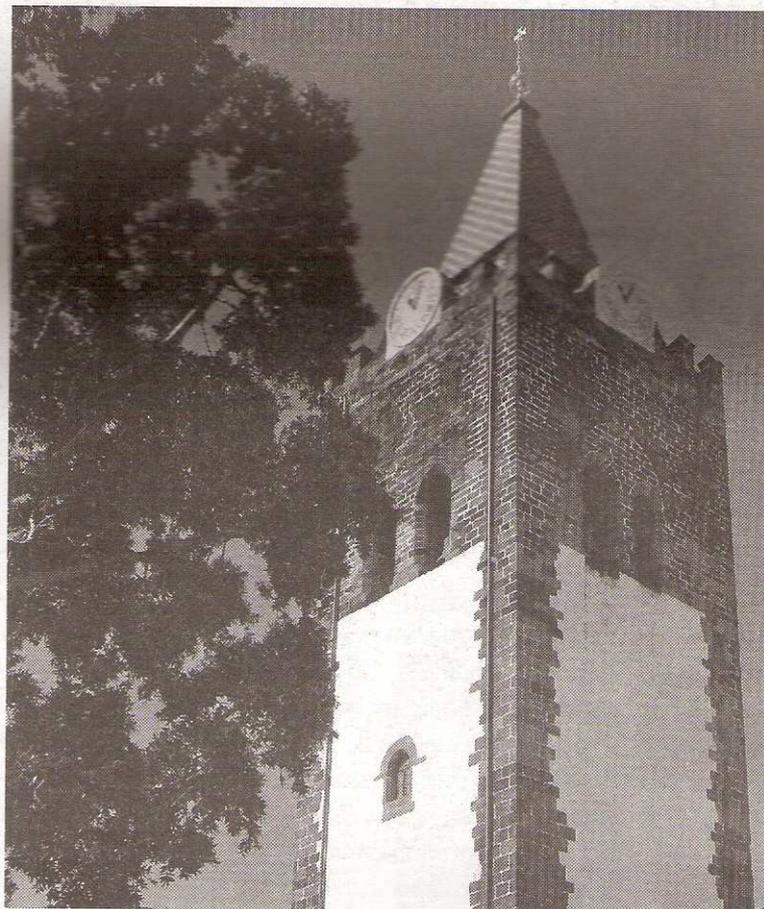
“Património e Ciência”

Assinala-se hoje mais um Dia Internacional dos Monumentos e Sítios que, este ano, se junta às comemorações do Ano Internacional da Astronomia. O Conselho Internacional dos Monumentos e Sítios elega “Património e Ciência” como tema da efeméride. Objectivo: Reflectir sobre o papel da ciência e tecnologia no património cultural e discutir os seus potenciais benefícios e ameaças na salvaguarda e conservação do património.

A relação da ciência com o património pode ser encarada sob dois pontos de vista: o papel da ciência na criação do património e o seu contributo na conservação, estudo e, até, compreensão do mesmo. Recorde-se que o Dia Internacional dos Monumentos e Sítios foi declarado pela UNESCO em 1983, visando a consciência da sua preservação.

Em relação ao tema deste ano, o Conselho Internacional dos Monumentos e Sítios realça a importância da ciência no património. Excluindo as paisagens naturais, considera que o património resulta da aplicação do conhecimento. Dá alguns exemplos como a Iron Bridge e o Maritime Greenwich (Reino Unido) ou os Templos de Angkor (Cambodja).

Exemplifica ainda a relevância que a ciência e a tecnologia terão no futuro do património cultural: o uso do laser no tratamento de superfícies e como método para medir formas; métodos não destrutivos de exploração e avaliação; químicos e compostos para tratar artefactos e estruturas; sistemas de



informação para armazenar dados, entre outros.

Alerta, contudo, para os “contributos” menos positivos: o desenvolvimento de explosivos e armas, que facilitaram a destruição da estátua do Buda de Bamiyan (no Afeganistão), por exemplo, e destroem muitos outros valores patrimoniais, tangíveis ou intangíveis.

PATRIMÓNIO CIENTÍFICO

A questão do conceito de património científico é um novo desafio colocado à comunidade internacional. É um lugar comum

afirmar que este património está sub-representado na Lista do Património Mundial. De facto, o factor científico está pouco presente na análise do valor universal dos locais candidatos a património mundial da humanidade.

Como tal, a ser promovida esta nova categoria de património, será necessário rever as propriedades culturais nas quais a mesma já existe e explicar como e porquê. Para o conseguir, o contributo dos cientistas será fundamental, em particular dos historiadores da ciência, especialistas que partilham muitas destas preocupações e métodos.

Existe, ainda, um outro por menor: o património científico tem uma próxima ligação com o património técnico e industrial. No campo do conhecimento, há uma forte ligação entre a ciência e a tecnologia, evidente – mas não exclusiva – no mundo contemporâneo. Pontes, canais, caminhos de ferro e fábricas fazem parte da Lista do Património Mundial.

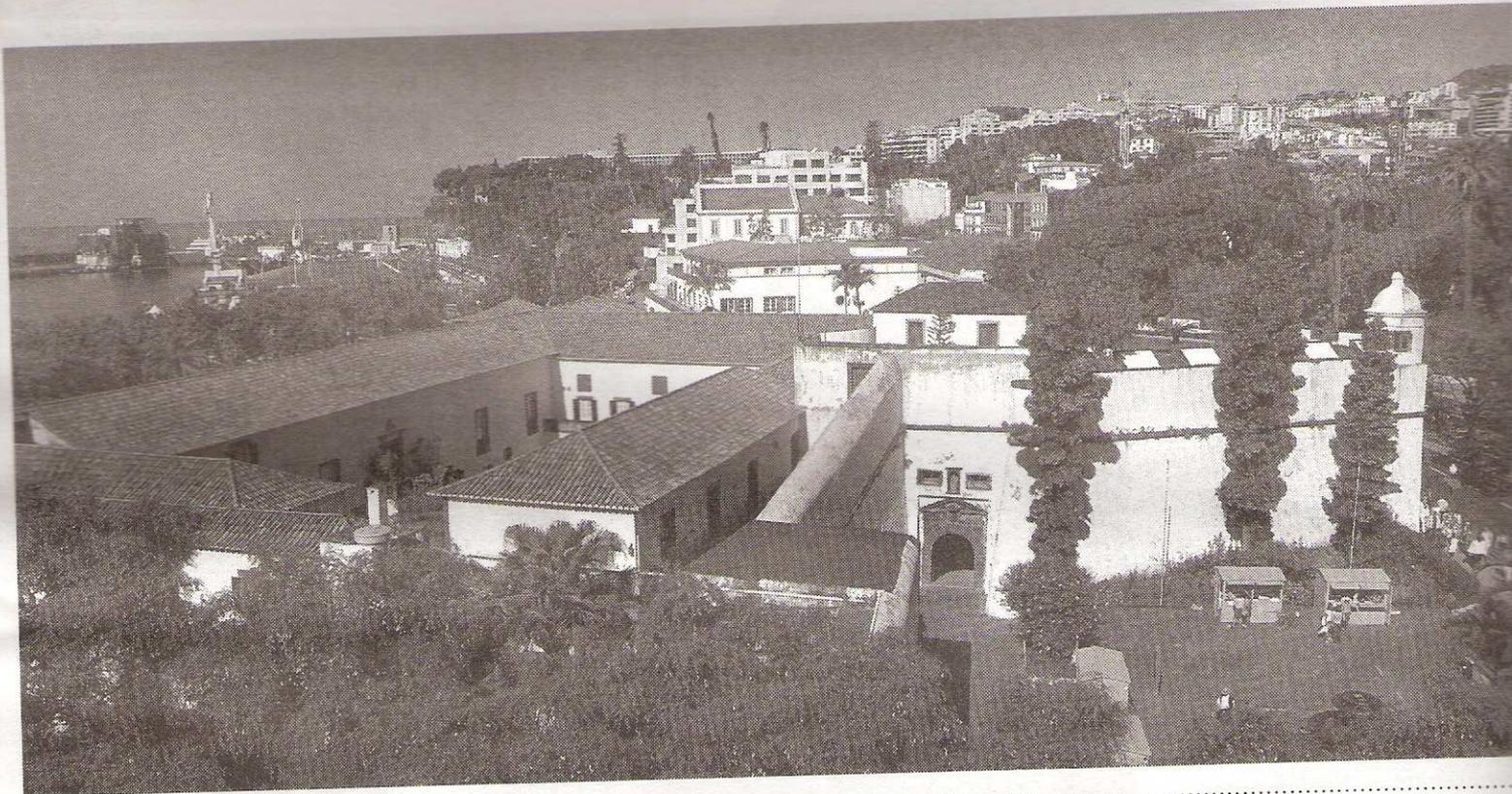
Mas é preciso ter em atenção uma diferença. a tecnologia visa produzir artefactos materiais ao serviço do homem, o que não é o caso da ciência, cujo objectivo é produzir conhecimento, conceitos e leis, ou seja trata-se de um património intangível.

MUDANÇAS TECNOLÓGICAS

O Conselho Científico do Conselho Internacional dos Monumentos e Sítios explorará o tema “Património e Ciência”. O objectivo do organismo é desenvolver temas para pesquisa interdisciplinar. Desde 2006, o tema têm sido as Alterações Climáticas Globais e os seus efeitos no património cultural. Após ter sido falado num simpósio em Pretória, em 2007, continuou a ser analisado em 2008, sob o título “Mundo em Mudança, Diferentes Perspectivas do Património: o impacto das mudanças globais no património cultural”

Das alterações climáticas às tecnológicas (em 2009) e destas às mudanças sociais (em 2010), estes três elementos estarão presentes como sub-temas para complementar o tema dos desastres naturais, escolhido para a 17ª Assembleia Geral (em 2011, no Irão).

No que diz respeito ao tema das mudanças tecnológicas em concreto, serão analisados tópicos como a velocidade da mudança, o impacto da informação tecnológica, o património industrial, a gestão dos recursos hídricos, materiais e técnicas, a mitigação de desastres, as alterações climáticas e o património cultural da ciência.



Eventos promovidos hoje no Palácio de São Lourenço

10:30 - Apresentação do projecto "À Descoberta das Ciências no Palácio", destinado a alunos dos 1.º, 2.º. e 3.º. Ciclos do Ensino Básico.

11:00 - Visita orientada: "Pelo Palácio com as Ciências".
(Inscrição prévia)

18:30 - Salão Nobre: Recital "Orfeão Madeirense".
Entrada Livre (máximo 70 pessoas)

22

Abril
April
Quarta-feira 21 h
Wednesday 9 p.m

Centro de Congressos da Madeira – Sala Azul
Madeira Conference Centre – Blue Room


[Orquestra
Clássica da
Madeira]

ORQUESTRA CLÁSSICA DA MADEIRA
ALMA MADEIRENSE
FUNDADA EM 1977

MADEIRA WINDS
QUINTETO ATLÂNTIDA
Noite Clássica | Classical Night

Mozart
Beethoven
Handel
Strauss

Organizado por [Logo] em parceria com [Logo].
Bilhete a venda em [Logo] e [Logo].
[Logo] e [Logo] são marcas registadas de [Logo].

DIÁRIO
de Notícias

Jornal

[Logo]

[Logo]

ATP

tribuna

[Logo]

FUNDAÇÃO
MADEIRA