



## PROGRAMA DO COLÓQUIO

### INVERNO DE 2013/14: EXCEPCIONALIDADE?

22 Maio 2014

Auditório do IPMA, Aeroporto

#### 14:00 14:30 Registo

14:30 15:00 **Mesa de Abertura:**

Secretário de Estado do Mar, Prof. Doutor Manuel Pinto de Abreu

Presidente do IPMA, Prof. Doutor Miguel Miranda

Presidente da APMG, Dr. Luís Pessanha

#### 15:00 17:00 Apresentação de palestras

**Moderador: Luís Pessanha**

15:00 15:20 *A Propósito dos Temporais de Mar do Inverno de 2013/2014*

**H. Oliveira Pires** (APMG, Associação Portuguesa de Meteorologia e Geofísica)

15:20 15:40 *Excepcionalidade do Inverno 2013 / 2014? O ponto de vista sinóptico.*

**Nuno Moreira** (IPMA, Instituto Português do Mar e da Atmosfera)

15:40 16:00 *Radar no Inverno 2013/2014 e a excepcionalidade reversa*

**Paulo Narciso** (IPMA, Instituto Português do Mar e da Atmosfera)

16:00 16:20 *Um inverno particular*

**Pedro Viterbo** (IPMA, Instituto Português do Mar e da Atmosfera)

16:20 16:40 *O Ártico, o aumento da "storminess" e o litoral de Portugal*

**Filipe Duarte Santos** (FCUL, Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa)

16:40 17:00 *Os desafios da produção renovável no inverno 2013/2014*

**Rui Pestana** (REN, Rede Eléctrica Nacional)

#### 17:00 18:00 Debate

**Moderador: Luís Pessanha**