

AGRUPAMENTO DE ESCOLAS DE PEDRÓGÃO GRANDE

Meteorologia Activa na Escola

Relatório do Ano METEOROLÓGICO de 2006



Após a observação dos dados registados na Estação Meteorológica automática da Escola, procedemos ao tratamento dos mesmos e obtivemos a seguinte conclusão para o ano de 2006 e uma comparação com os quatro anos anteriores.

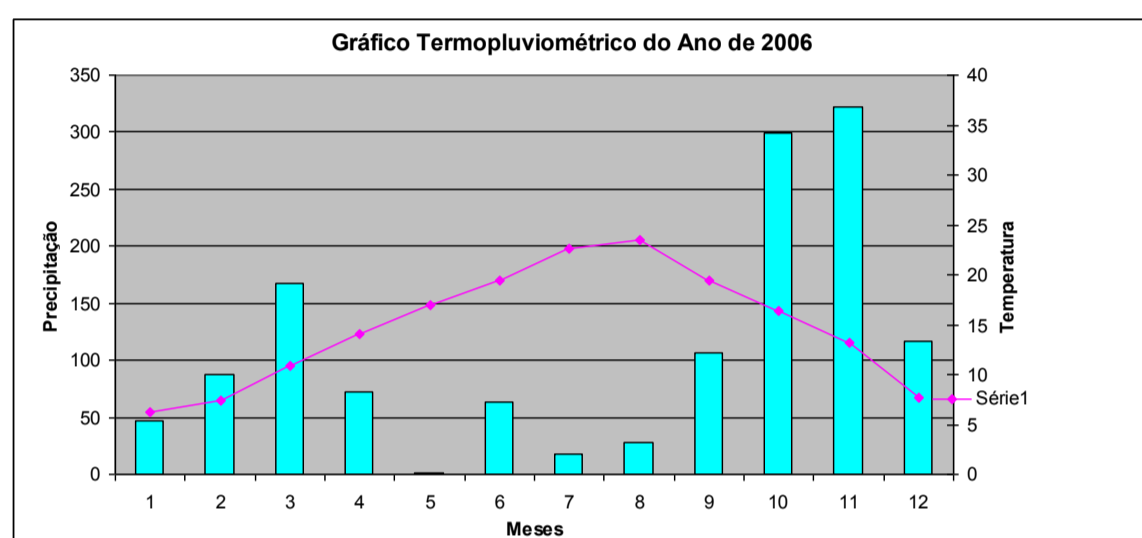
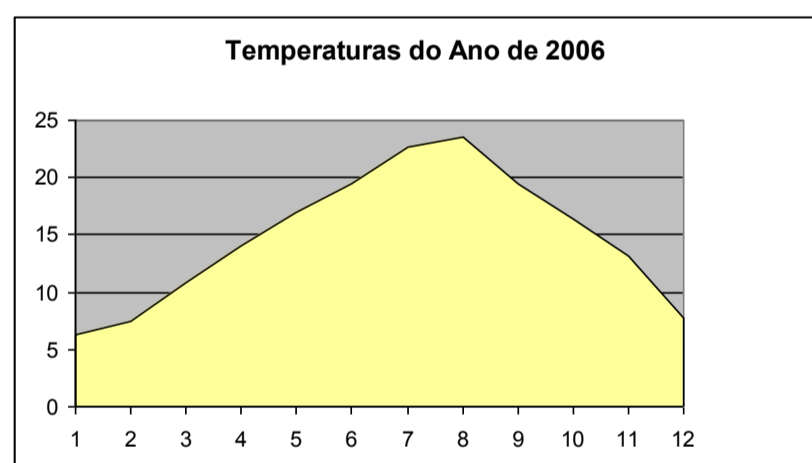


Gráfico Termopluviométrico do Ano de 2006

Ano 2006		
Meses	Precipitação mm	Temperatura °C
Janeiro	47	6,3
Fevereiro	87,2	7,4
Março	167,8	10,8
Abril	72,2	14
Mai	1,4	17
Junho	63,8	19,4
Julho	17,6	22,6
Agosto	27,4	23,5
Setembro	106,8	19,4
Outubro	298,8	16,4
Novembro	321,6	13,2
Dezembro	117	7,7

Quadro de valores de temperatura e precipitação do Ano de 2006 Em Pedrógão Grande



A **Temperatura média** do ano de 2006 foi de (14,9°C). O mês mais quente foi o de Agosto com uma temperatura média de (23,5°C), a média mais baixa registou-se no mês de Janeiro com o valor de (6,3°C).

O dia mais quente foi a 4 de Setembro com um valor de (38,7°C) e o mais frio a 24 de Fevereiro com o valor de (-3,1°C).

Gráfico da Temperatura média mensal do Ano de 2006 em Pedrógão Grande

Neste ano 2006 a **precipitação total** foi de (1328,6 mm), tendo-se registado o máximo de precipitação no mês Novembro, com o valor de (321,6 mm). Neste ano o dia em que se registou maior precipitação foi a 24 de Novembro com um valor de (102,0 mm).

O **mês mais seco** foi o de Maio com uma precipitação total de apenas (1,4 mm).

Em relação aos últimos anos verificamos que a precipitação mais elevada se registou no ano de 2006 com o valor de (1328,60 mm). Nos anos de 2003 a 2005, os valores de precipitação apresentaram uma descida (1124,0 mm) em 2003, (638 mm) em 2004 e (626 mm) em 2005.

A temperatura média tem vindo a aumentar nos últimos anos, a mais elevada registou-se no ano de 2006 com o valor (14,9°C), tendo-se registado em 2005 (14,6°C), em 2004 de (14,1°C) e em 2003 de (14,5°C).

Nestes últimos quatro anos o mês mais quente foi o de Agosto de 2003 em que se registou uma temperatura média de (23,7°C). Tendo-se registado (41,2°C) no dia 1 de Agosto.

Os meses mais chuvosos nos últimos anos foram os meses de Outubro e Novembro.

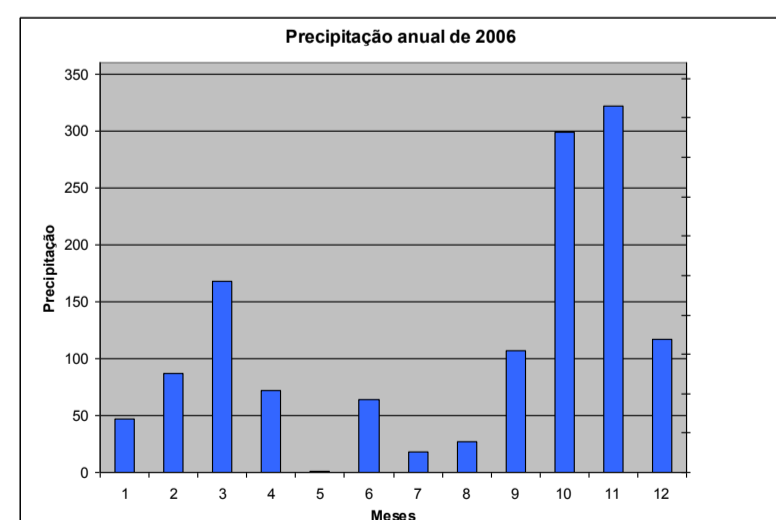


Gráfico da Precipitação Total Mensal do Ano de 2006 em Pedrógão Grande