

**OBSERVATÓRIO ASTRONÓMICO DE LISBOA**  
Tapada da Ajuda, 1349-018 LISBOA

**TRÂNSITO DE VÊNUS EM 2012**  
(Hora Legal)

No ano de 2012 haverá uma passagem de Vénus sobre o disco do Sol, de 5 para 6 de Junho.

O fenómeno poderá ser observado no leste da Ásia, leste da Austrália, noroeste da América do Norte, no Ártico, e no norte do Oceano Pacífico.

Em Portugal continental e Regiões Autónomas, o fenómeno ocorre quando o Sol já se encontra abaixo do horizonte.

Circunstâncias geocêntricas:

- a) 1º contacto: dia 5 às 23h 10m
- b) 2º » : dia 5 às 23h 27m
- c) Máximo : dia 6 às 02h 30m; distância mínima dos centros: 9' 14.4''
- d) 3º » : dia 6 às 05h 32m
- e) 4º » : dia 6 às 05h 50m