



SEARA DA CIÊNCIA

CURIOSIDADES DA FÍSICA

José Maria Bassalo



Napoleão, Laplace, Lagrange e Deus. .

Contam os historiadores que quando o Imperador francês Napoleão Bonaparte (1769-1821) cruzava o Mediterrâneo em sua famosa expedição ao Egito (1798-1799), o grande astrônomo e matemático francês Pierre-Simon, Marquês de Laplace (1749-1827), deu-lhe de presente um exemplar de seu famoso **Traité de Mécanique Céleste**, cujo primeiro volume fora publicado em 1798. (Registre-se que esse Tratado, composto de 5 volumes, foi completado em 1827). Dias depois, ainda segundo os historiadores, Napoleão queixou-se a Laplace por não haver encontrado nenhuma referência a **Deus**, ao que Laplace teria retrucado: *Majestade, não tive necessidade dessa hipótese*. Ao saber desse episódio, o astrônomo e matemático franco-italiano Joseph-Louis, Conde de Lagrange (1736-1813), comentou: *Mas essa hipótese é maravilhosa. Ela explica tantas coisas*. Note-se que nessa sua obra, Laplace demonstrou matematicamente a lei do inverso do quadrado da distância da gravitação Newtoniana, assim como a estabilidade do sistema Solar. Provavelmente, por isso, ele teria dado aquela resposta a Napoleão.

[Página Inicial](#)

[ANTERIOR](#)

[SEGUINTE](#)