



André-Marie Ampère*



(1775 —1836)

LUGAR

Europa (França)

Nasceu em Poleymieux, próximo a Lyon, na França em 1775.

MOMENTO HISTÓRICO

Século 15 – Renascimento. Início da revolução científica.

Século 17 - Isaac Newton formula suas leis do movimento e a lei da gravitação.

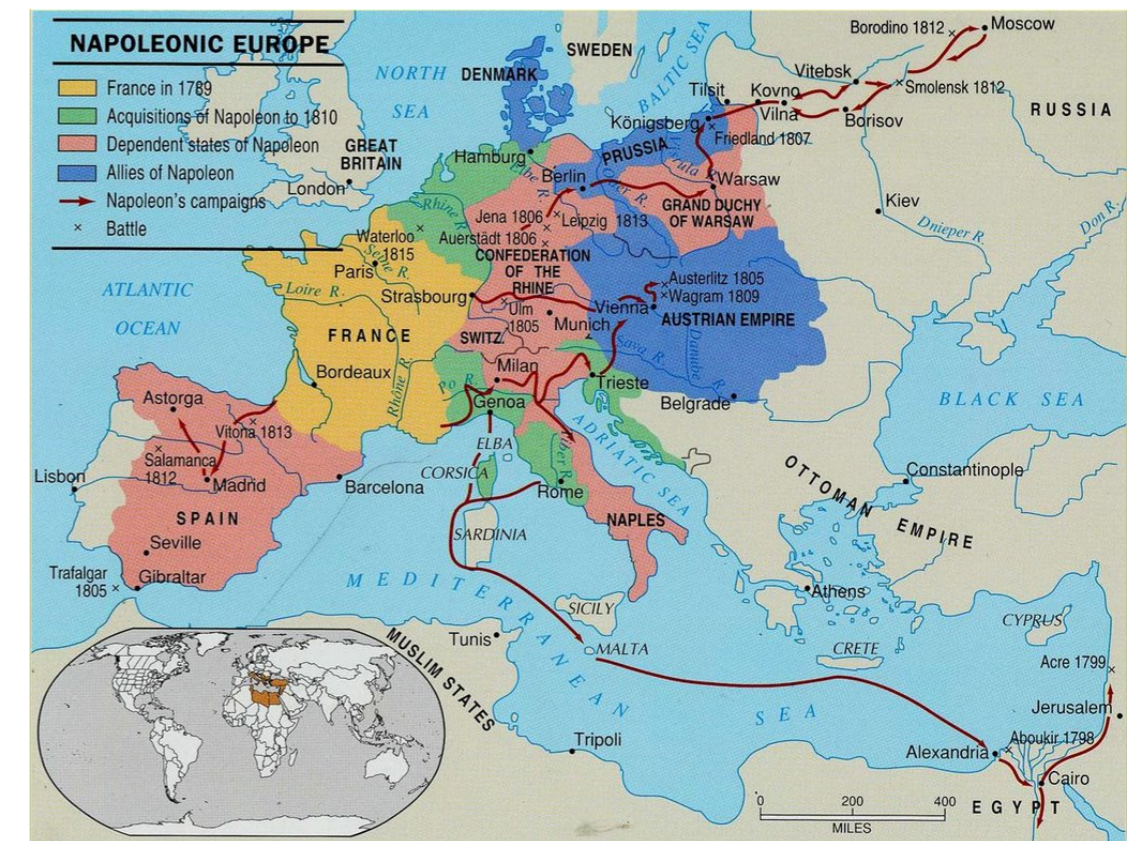
Século 18 - Revolução Francesa em 1789. Início da Revolução industrial.

Século 19 - Período marcado pelas Guerras Napoleônicas (1803-1815).

1820 - Ampère apresenta à Academia suas primeiras observações sobre a ação magnética das correntes elétricas. Ele generalizou a lei de Biot-Savart.

*: André-Marie Ampère foi matemático, filósofo, físico e cientista. Em sua homenagem foi criado a unidade de medida ampere (A) de intensidade de corrente elétrica.

1860 - James Clerk Maxwell unifica os fenômenos elétricos e magnéticos (teoria eletromagnética).



Também foi um período histórico marcado pelo colapso dos impérios da Espanha, França e o Sacro Império Romano-Germânico. Unificação da Itália e Alemanha.