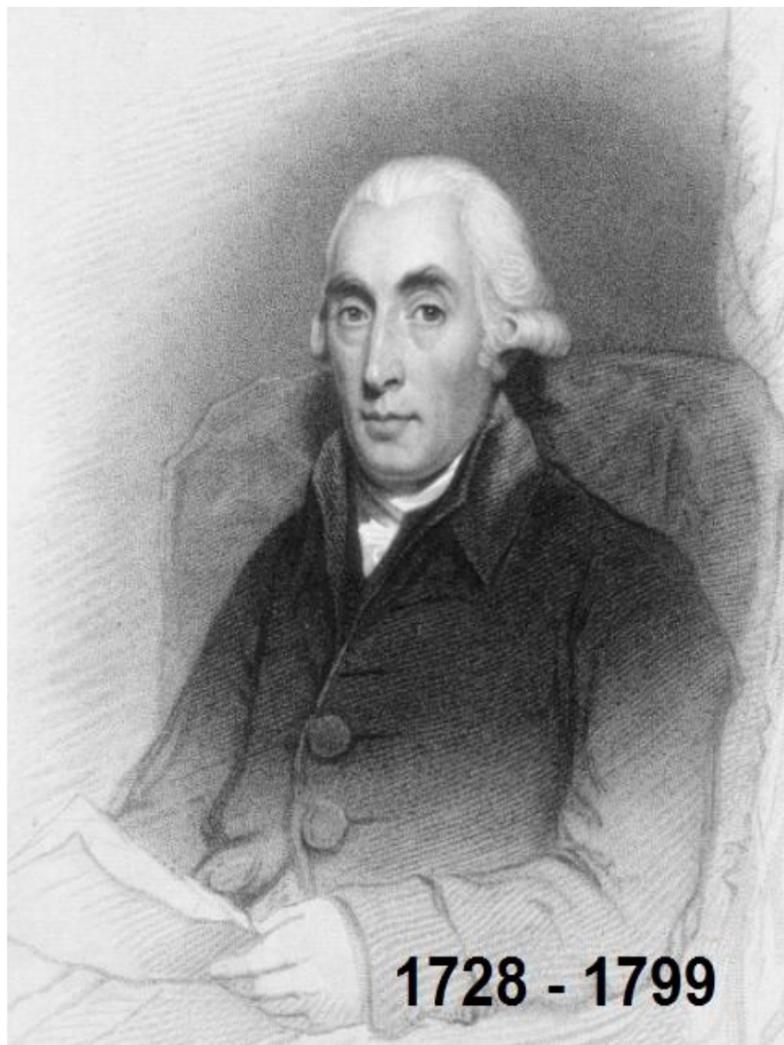
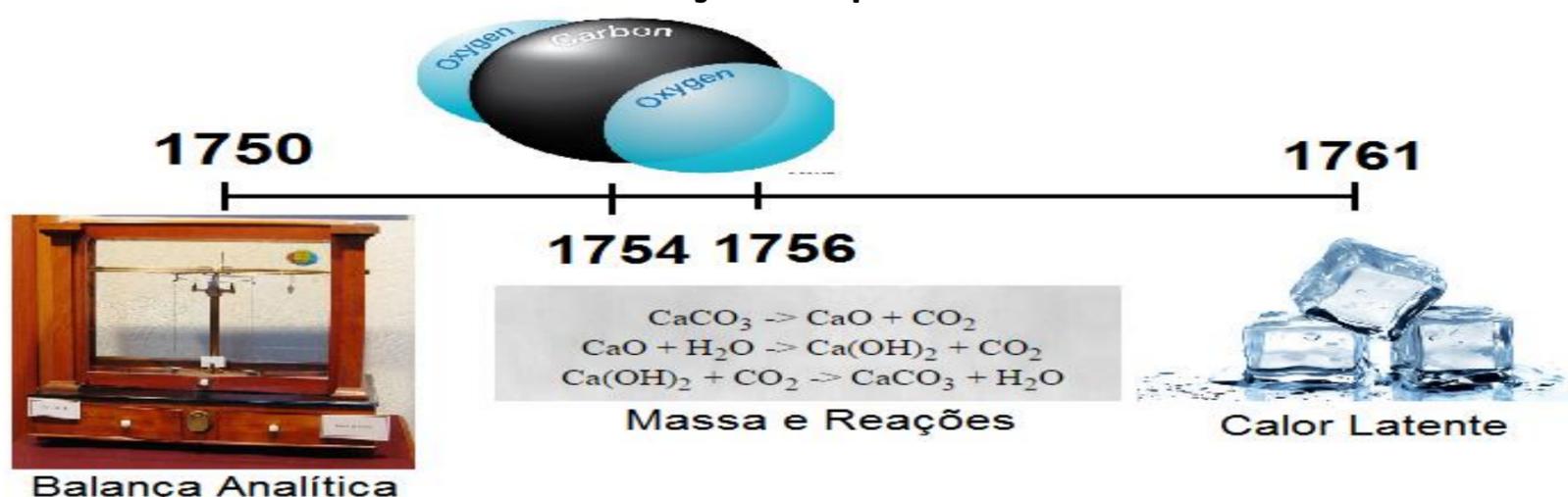


Joseph Black



Nascido em Bordéus, na França e naturalizado escocês, Joseph Black fez importantes contribuições para a Medicina, Termodinâmica e Química, sendo também lembrado com um dos pais da Química Moderna.

Percebeu em seus diversos estudos e ensaios químicos e físicos, que havia um gás, o qual denominou "ar fixo", o que hoje conhecemos por dióxido de carbono, gás que por sua vez estava presente no ar e em produtos de suas reações químicas.



- Notou que corpos diferentes possuíam calores específicos diferentes.
- Descobriu o dióxido de carbono (que ele chamou de "ar fixo") em 1754.
- Percebeu a importância da conservação de massas mesmo em reações gasosas.

Referências: Millar, D. et al. The Cambridge Dictionary of Scientists. Cambridge University Press, 1996.

Ogg, David (1965). *Europe of the Ancien Regime: 1715–1783*. Harper & Row. pp. 117 and 283

