

Átomos, elementos e símbolos químicos

ÁTOMOS

Corpúsculos de pequeníssimas dimensões que constituem toda a matéria constituídos por:

Protões

Carga elétrica
positiva

Neutrões

Sem carga
elétrica

Elétrões

Carga elétrica
negativa

Os átomos são
eletricamente neutros:

n° de protões
(carga positiva)

=

n° de eletrões
(carga negativa)

A cada átomo corresponde...

um elemento químico



e um símbolo químico

Hidrogénio

H

Carbono

C

Magnésio

Mg