

Universidade do Estado do Rio de Janeiro
Centro de Tecnologia e Ciências
Instituto de Física
Departamento de Física Teórica
Primeira lista de Física 1 – Química (Licenciatura)

1.3 Que interações mantêm unidos os elétrons num átomo?
Que interações mantêm unidos os prótons e os nêutrons num núcleo?

1.5 O que significa dizer que um átomo é um sistema de partículas eletricamente neutro? O que acontece quando ionizamos um átomo?