

Tipos e Radiações

- **Radiação Alfa (α)**: é um feixe de partículas α (semelhantes aos núcleos de ${}^4_2\text{He}$) com carga $2+$ e massa 4 (2 prótons e 2 nêutrons).
- **Radiação Beta (β)**: é um feixe de partículas β (semelhantes aos elétrons) com carga $1 - e$ e massa $\cong 0$.
- **Radiação Gama (γ)**: ondas eletromagnéticas com alto grau de penetração