

• RADIAÇÕES •

ALFA

- Símbolo: ${}^2_2\alpha^4$;
- Possui 2 prótons e 2 nêutrons;
- 20 000 km/s.

BETA

- Símbolo: ${}_{-1}\beta^0$;
- São elétrons, sem massa, e possuem carga -1 ;
- 95% da velocidade da luz (aproximadamente 285 000 km/s).

GAMA

- Símbolo: γ^0 ;
- São ondas eletromagnéticas, com carga e massa nulas;
- 300 000 km/s (igual a velocidade da luz).

➔ Poder de penetração

GAMA > BETA > ALFA

