

Parasitas intracelulares obrigatórios

Os vírus são organismos acelulares e não possuem maquinaria metabólica.

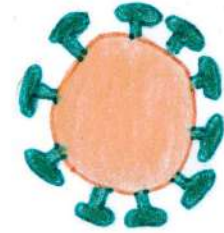
Apresentam um invólucro chamado capsídio, que atua protegendo o material genético.

O material genético dos vírus pode ser DNA, RNA ou os dois tipos.



Doenças causadas por vírus:

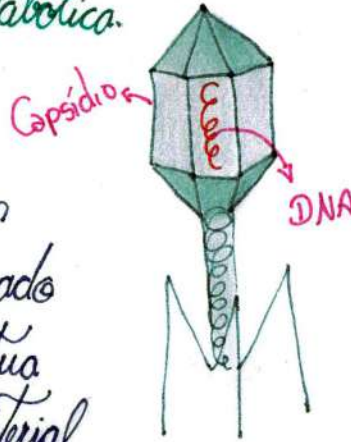
- \* AIDS
- \* Piorra
- \* Ebola
- \* Gripe
- \* Dengue
- \* Hepatite



Vírus?

Como se reproduzem e sofrem mudanças ao longo do tempo, os vírus são entendidos por muitos autores como seres vivos.

# Vírus



Alguns vírus possuem envelope.



O envelope deriva do sistema de membrana da célula parasitada.

Reprodução do vírus

- 1- Adsorção
- 2- Penetração
- 3- Desmudamento
- 4- Biossíntese
- 5- Morfogênese
- 6- Liberação

