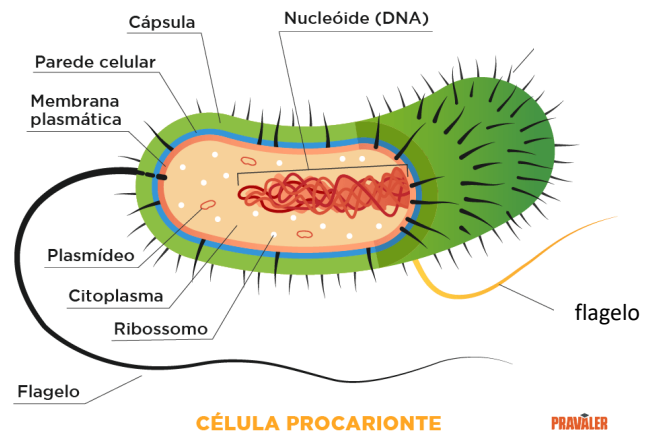


TIPOS CELULARES

1. PROCARIONTES

Características:

- Parede celular
- Ausência de carioteca (membrana nuclear) e organelos membranosos
- Presença de ribossomos (para síntese de proteínas)
- DNA circular (cromossomo principal)
- Plasmídeo (promove resistência à antibiótico e degradação de metais pesados)
- Flagelo (movimentação)

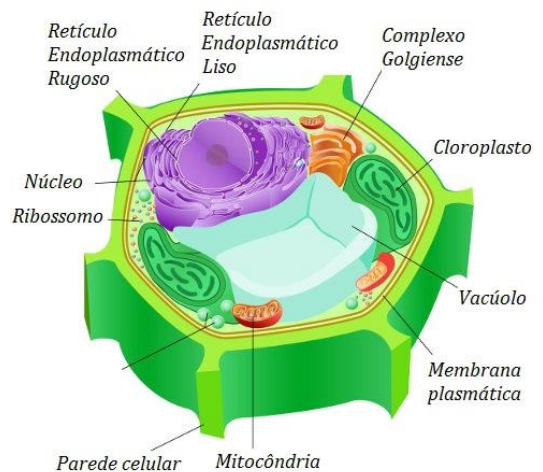


2. Eucariontes

A. Vegetal

Características específicas

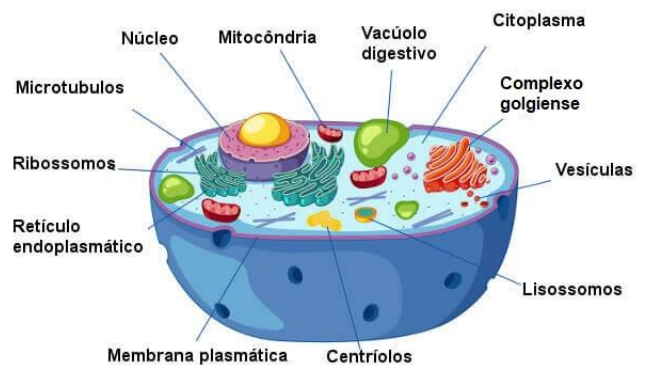
- Vacúolo contrátil (armazenamento de água)
- Parede celular de celulose
- Cloroplasto (auxilia na fotossíntese)



B. Animal

Características específicas

- Centríolos (microtúbulos que originam o fuso de divisão)
- Lisossomos (digestão celular)



C. Fungos e Protozoários

