



Retículo Endoplasmático:

canais que, além de ajudar no transporte de substâncias dentro da célula também ajudam na síntese de proteínas.

Citoplasma: local onde os organelos estão imersos.

Membrana plasmática:

delimita o conteúdo celular e permite a passagem de nutrientes e resíduos celulares que não serão mais utilizados.

Complexo de Golgi:

responsável pelo armazenamento e secreção de substâncias.

Lisossomos:

realizam a digestão celular.

Núcleo: parte da célula em que estão o material hereditário, que são os cromossomos.

Ribossomos:

realizam a síntese de proteínas.

Centríolos: tem a função de orientar a divisão celular.

Mitocôndria:

responsável pela respiração celular.

POR DENTRO DE UMA CÉLULA