

**57.** A respeito da membrana plasmática, é correto dizer que

- A) é o envoltório rígido e espesso que reveste todas as células.
- B) é uma bicamada de proteínas com lipídeos nela inseridos.
- C) desempenha funções de reconhecimento e transporte de substâncias e tem permeabilidade seletiva.
- D) as fosfoproteínas que compõem sua bicamada são moléculas anfipáticas.

Assunto: Citologia – Membrana plasmática

A membrana plasmática, ou plasmalema, é composta, basicamente, por fosfolipídios e proteínas inseridas entre eles. Sua conformação é de uma dupla camada fluida que apresenta permeabilidade seletiva. Em animais, existe um envoltório glicídico, conhecido como glicocálix, que é formado por glicoproteínas e glicolipídios e desempenha as funções de reconhecimento celular, proteção e adesão.

Item: C