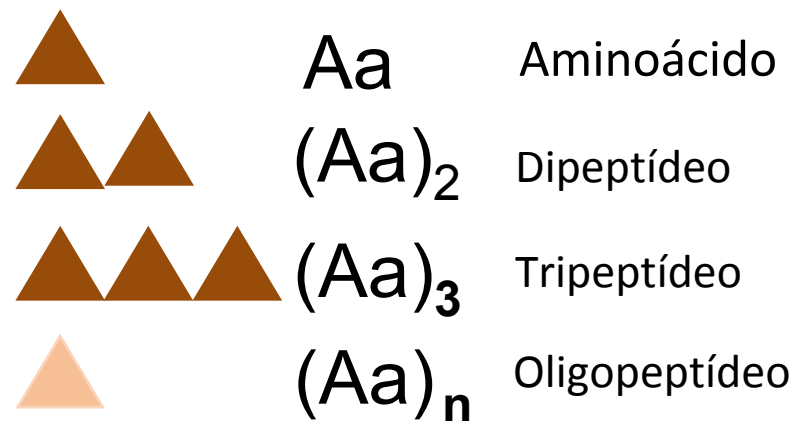
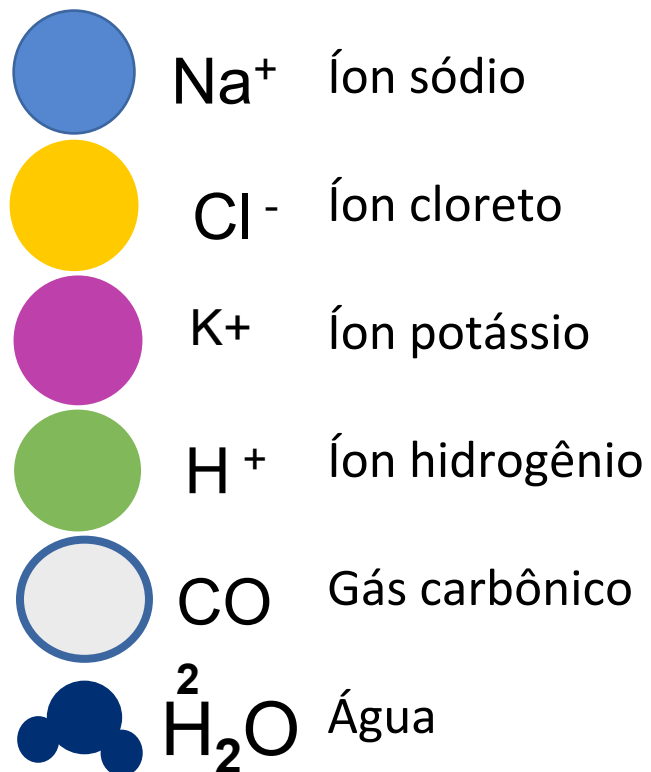


Tópico 6: Absorção de nutrientes

Alguns substratos que você pode precisar para concluir a tarefa:



Tópico 6: Absorção de nutrientes



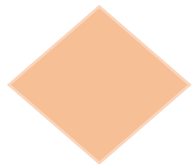
Canal iônico de cloreto



Canal iônico de potássio

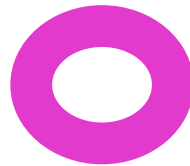


Transportador Na^+H^+

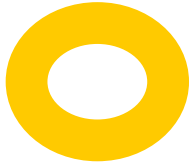


Transportador Na^+aa

Alguns transportadores de membrana que você pode precisar para concluir a tarefa:



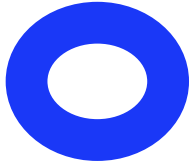
Na^+K^+ ATPase



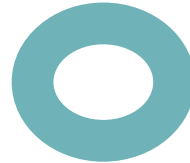
PepT1



SGLT1



GLUT2



GLUT5

Use o símbolo  se precisar representar outros canais iônicos e,  para outros transportadores que não estejam listados.

ABSORÇÃO DE ÁGUA E ÍONS

Lúmen intestinal



Líquido Intersticial

Corrente sanguínea

ABSORÇÃO DE CARBOIDRATOS

Lúmen intestinal



Líquido Intersticial

Corrente sanguínea

ABSORÇÃO DE PROTEÍNAS

Lúmen intestinal



Líquido Intersticial

Corrente sanguínea

ABSORÇÃO DE LIPÍDEOS

Lúmen intestinal



Líquido Intersticial

Corrente sanguínea