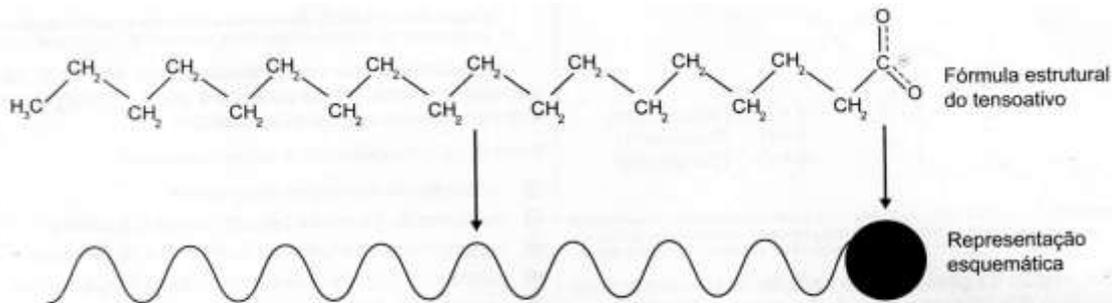
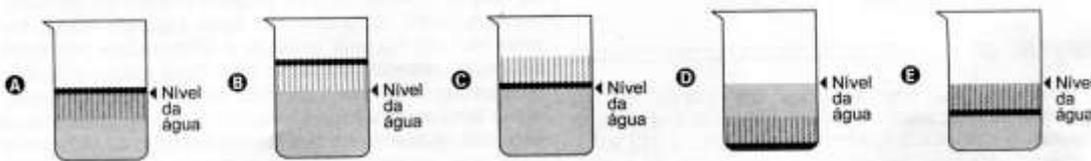


Os tensoativos são compostos capazes de interagir com substâncias polares e apolares. A parte iônica dos tensoativos com substâncias polares, e a parte lipofílica interage com as apolares. A estrutura orgânica de um tensoativo pode ser representada por:



Ao adicionar um tensoativo sobre a água, suas moléculas formam um arranjo ordenado.

Esse arranjo é representado esquematicamente por:



ALTERNATIVA C

Curso e
Colégio

OFICINA
DO ESTUDANTE

O arranjo que melhor representa a organização das moléculas do tensoativo é a parte polar mergulhada em água (polar) e a parte apolar exposta ao ar.