



Profa Dra Janaina de Souza Garcia

<http://ccnh.ufabc.edu.br/pessoas/docentes/159-janaina-de-souza-garcia>

Disciplina (Módulo): **MAR**

Conteúdos: Formação e importância do mar: vida, economia, transporte. Dissociação de compostos iônicos em água. Entropia e Entalpia: energia livre de Gibbs e os processos de dissolução (entalpia de rede, entalpia de dissolução). Reações inorgânicas: precipitação. Representação de reação.

Atividade Prática: Os participantes do módulo poderão, por exemplo, propor a seus alunos que demonstrem algumas diferenças em propriedades como a densidade, de acordo com a quantidade de sais minerais dissolvidos na água, e relacionar este fato com suas implicações para os seres vivos, para o meio ambiente, para a indústria e outros.



Formação Continuada
Ensino de Química



Universidade Federal do ABC