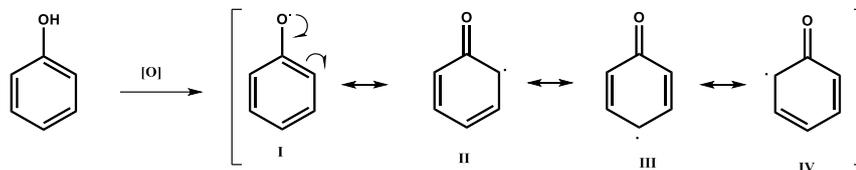


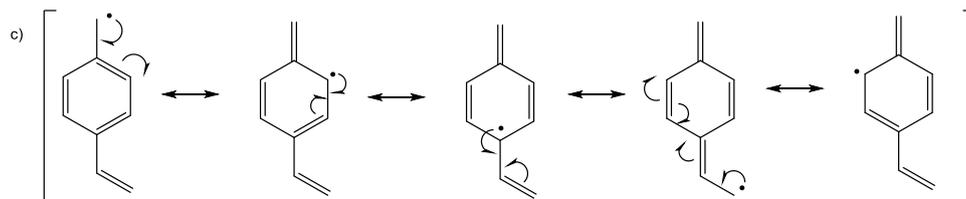
QFL0341 - Estrutura e propriedades de compostos orgânicos

8ª lista (reações de acoplamento oxidativo)

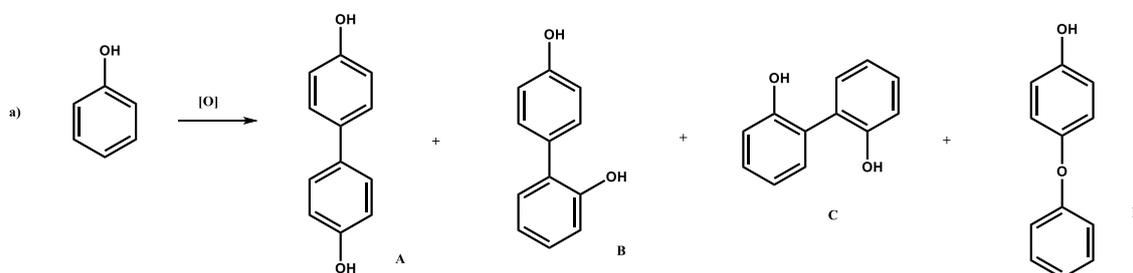
- 1) Justifique através das reações de acoplamento oxidativo a formação dos compostos. Veja como o fenol pode ser oxidado para o radical fenóxido e como são formadas as estruturas de ressonância.



Veja também uma das questões da P2:



Agora demonstre como os radicais I-IV podem ser combinados e estabilizados para a formação de A-D.



Faça o mesmo com a estrutura do isoeugenol (b):

