Questões sobre funções oxigenadas

01) Qual é a principal característica da função álcool? Explique como o álcool pode ser obtido da cana-de-açúcar.
02) Qual é a importância do etanol?
03) Qual é a principal característica da função fenol?
04) Explique por que o fenol, apesar de conter o grupo hidroxila, não é um álcool.
05) Cite alguns tipos de fenóis e suas aplicações.
06) Qual é a principal diferença entre um aldeído e uma cetona?
07) Qual é a fórmula e o nome oficial do formol?
08) Quais são as principais aplicações dos éteres?
09) Qual é a principal característica dos ácidos carboxílicos?
10) Quais são as principais aplicações dos ésteres?