

# Lista de Exercícios - Semana 5

1)  $\text{H}_3\text{C}-\text{OH}$  metanol



2) fenol

3) a) propan-1,2,3-triol

b) pentan-1-ol

c) propan-1,2-diol

d) 2-metilpentan-3-ol

e) 2-etil-1-hidroxibenzeno

f) 4-isopropil-1-hidroxibenzeno

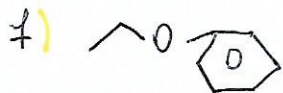
g) 1,2-dihidroxibenzeno

h) hidroxinaftaleno

4) D

5) D

6) B



8) a) etoxi-1-metilpropano

b) etoxi-2-metilpropano

c) metoxiciclohexano

d) propoxi propano

e) metoxi benzeno

f) metoxi-1,1-dimetil etano

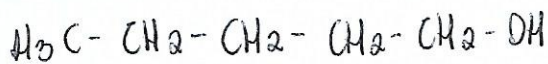
9) III < I < IV < II

10) D

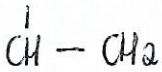
# Lista de Exercícios Apostila - Semana 5

página 16

1) hexan-2-ol



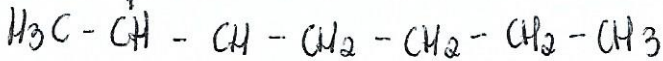
OH



ciclopentanol

3,3-dimetilbutan-2-ol

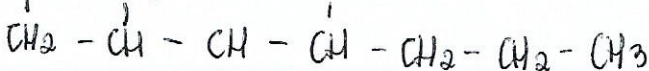
OH



OH

CH<sub>3</sub>

CH<sub>3</sub>



página 17

4) a) éter

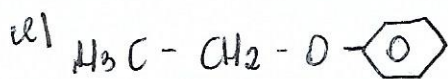
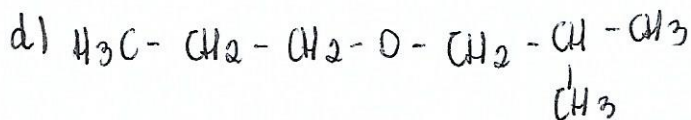
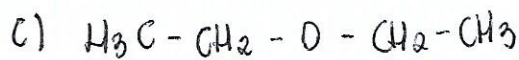
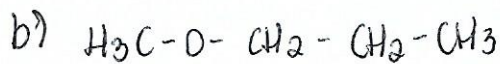
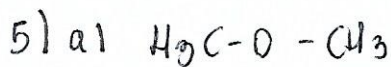
d) álcool

b) álcool

e) álcool

c) éter

f) éter



página 18

6) Resposta individual.

8) a) Éter e éter

b)  $\text{C}_{29}\text{H}_{50}\text{O}_2$

a) Resposta individual

υπόλινα 37

1) C

2) B

3) D

4) C

5) E

υπόλινα 38

8) C

9) E

υπόλινα 39

13) D

14) B