

Gabarito - 2º ANO.

ORLANDO - Prova Discursiva

15) a) butanoato de metila

b) ácido benzóico

c) pentanol

16) $\text{H}_3\text{C}-\text{CH}_2-\text{CH}_2-\text{CH}_2-\text{OH}$ butanol

$\text{H}_3\text{C}-\underset{\text{OH}}{\text{CH}}-\text{CH}_2-\text{CH}_3$ butan-2-ol

$\text{H}_3\text{C}-\underset{\text{CH}_3}{\overset{\text{OH}}{\text{C}}}-\text{CH}_3$ 2-metilpropan-2-ol

$\text{H}_3\text{C}-\underset{\text{CH}_3}{\text{CH}}-\overset{\text{OH}}{\text{CH}_2}$ 2-metilpropan-1-ol

17) a) $\text{H}_3\text{C}-\overset{\text{O}}{\parallel}{\text{C}}-\text{O}-\text{CH}_2-(\text{CH}_2)_6\text{CH}_3$ $\text{H}_3\text{C}-\text{CH}_2-\text{CH}_2-\overset{\text{O}}{\parallel}{\text{C}}-\text{O}-\text{CH}_2-\text{CH}_3$

b) $\text{H}_3\text{C}-\text{CH}_2-\text{CH}_2-\text{CH}_2-\overset{\text{O}}{\parallel}{\text{C}}-\text{O}-\text{CH}_2-\text{CH}_2-\text{CH}_3$

Extra

a) $\text{H}_3\text{C}-\text{CH}_2-\text{CH}_2-\overset{\text{O}}{\parallel}{\text{C}}-\text{NH}_2$

c) $\text{H}_3\text{C}-\overset{\text{NO}_2}{\text{CH}}-\text{CH}_2-\text{CH}_3$

e) $\text{H}_3\text{C}-\text{CH}_2-\text{CH}_2-\underset{\text{NH}_2}{\text{CH}}$

b) $\text{H}_3\text{C}-\text{CH}_2-\text{CH}_2-\text{CN}$

d) $\text{H}_3\text{C}-\overset{\text{Cl}}{\text{CH}}-\text{CH}_2-\text{CH}_3$