SECRETÁRIA DE EDUCAÇÃO DE MATO GROSSO DO SUL



Escola _____

PROF. QUÍMICA
Fábio Lima

Prof: Fábio Lima

Disciplina: Química

Aluno: Turma: Data

1 Identifique os grupos hidrocarbonetos, escreva a fórmula molecular e dê os nomes dos seguintes compostos orgânicos:

$$\begin{array}{c} {\rm CH_3} \\ (a) \ {\rm CH_3 - C - CH_2 - CH_3} \\ | \\ {\rm CH_3} \end{array}$$

(b)
$$CH_3 - CH_2 - CH_2 - CH_2 - CH_3$$

$$(d) CH_3 - C - CH = CH_2$$

$$CH_3$$

$$CH_3$$

$$(f) CH_3 - C \equiv C - CH_2 - CH - CH_2 - CH_3$$

$$\begin{array}{c|c} CH_3-CH_2CH=CH_2\\ & | & | \\ (g)\ H_3C-C-CH-CH_2\\ & | & | \\ CH_3 \end{array}$$