

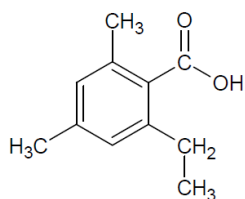
Problema920: Nomea os seguintes ácidos e ésteres:

a)	b)
c)	d)
e)	f)

a)	
ácido 2-metilpent-3-enoico	Xeración progresiva do nome: pentano penteno ácido pentenoico ácido metilpentenoico ↑ ↑ 2 3 ácido 2-metilpent-3-enoico

b)	
ácido 4-etil-5-metilhexa-2,4-dienoico	Xeración progresiva do nome: hexano hexeno hexadieno ácido hexadienoico ácido etilmetilhexadienoico ↑ ↑ ↑ 4 5 2,4 ácido 4-etil-5-metilhexa-2,4-dienoico

c)

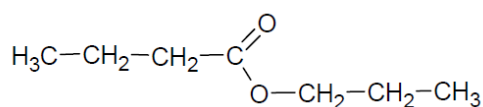


ácido 2-etil-4,6-dimetilbenzoico

Xeración progresiva do nome:

ácido benzoico
ácido etildimetilbenzoico
↑ ↑
2 4,6
ácido 2-etil-4,6-dimetilbenzoico

d)

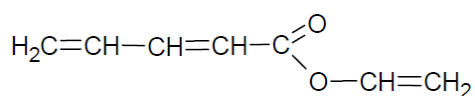


butanoato de propilo

Xeración progresiva do nome:

butano
~~ácido~~ butanoico
butano-ato
butanoato de propilo

e)

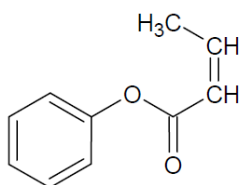


penta-2,4-dienoato de etenilo

Xeración progresiva do nome:

pentano
penteno
pentadieno
pentadienoato
pentadienoato de etenilo
↑
2,4
penta-2,4-dienoato de etenilo

f)



but-2-enoato de fenilo

Xeración progresiva do nome:

butano
buteno
butenoato
butenoato de fenilo
↑
2
but-2-enoato de fenilo