5) Crie as expressões regulares (utilizando os metacaracteres padrão UNIX) para os seguintes itens:

a) CPF:

 $[0-9]{3}.[0-9]{3}.[0-9]{3}-[0-9]{2}$

b) e-mail:

.*@.*\.com.*

c) URL (endereços web com os domínios .com, .net, .edu, .gov, .nom, todos eles do Brasil)

(http|https):\/\/www\..*\.(com|net|edu|gov|nom)\.br

d) Nome de arquivo padrão MSDOS (começando por uma letra, com 8 caracteres e uma extensão de 3 caracteres)

 $[w]{8}\.[w]{3}$