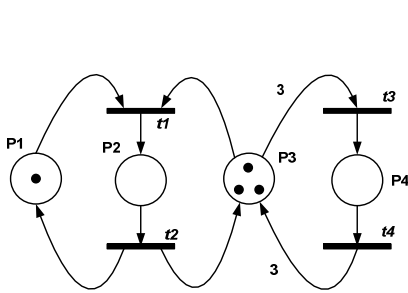


Lista de Exercícios – Redes de Petri

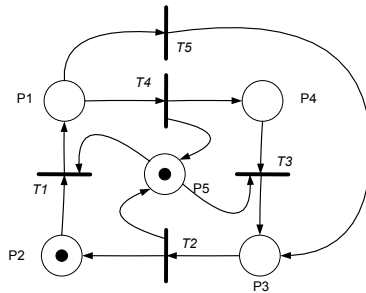
INE5410 - Programação Concorrente
Prof. Márcio Castro

Para cada uma das Redes de Petri apresentadas abaixo:

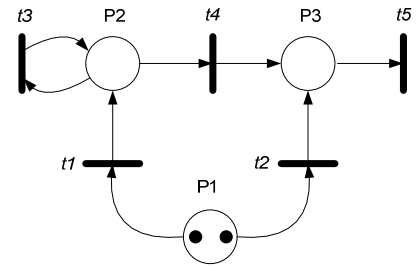
- Desenvolva o grafo de marcações acessíveis iniciando da marcação considerada;
- Classifique-a de acordo com as propriedades dependentes de marcação (limitação, vivacidade e reinicialização).



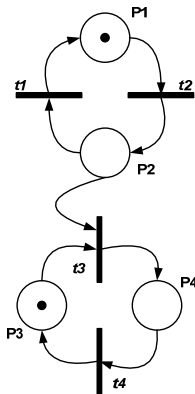
(a)



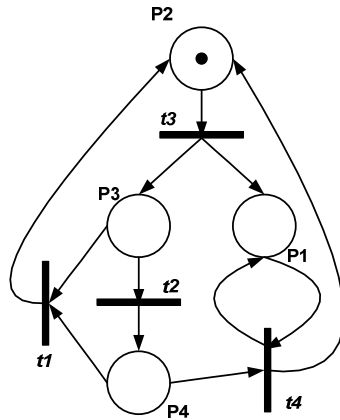
(b)



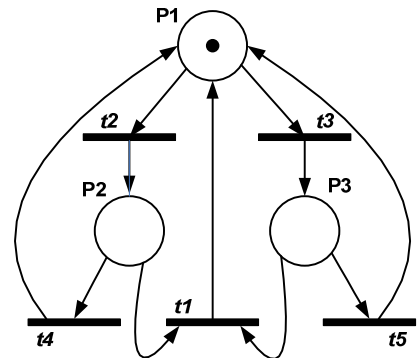
(c)



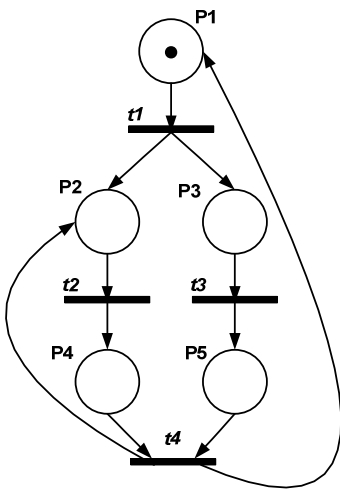
(d)



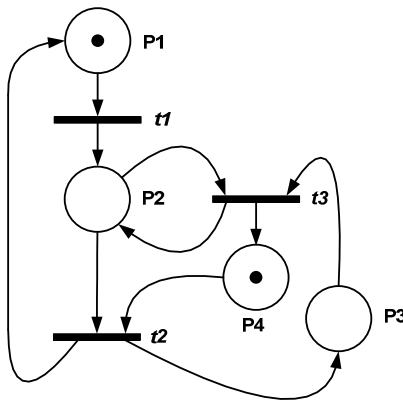
(e)



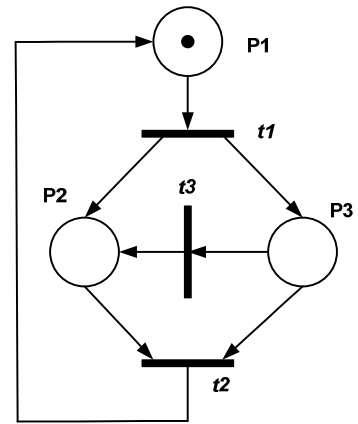
(f)



(g)



(h)



(i)

Respostas:

- (a) Limitada em 3, viva, reinicializável.
- (b) Limitada em 1, viva, reinicializável.
- (c) Limitada em 2, não viva, não reinicializável.
- (d) Limitada em 1, não viva, não reinicializável.
- (e) Não limitada, não viva, não reinicializável.
- (f) Limitada em 1, não viva, reinicializável.
- (g) Não limitada, viva, não reinicializável.
- (h) Limitada em 1, viva, não reinicializável.
- (i) Limitada em 2, não viva, não reinicializável.