

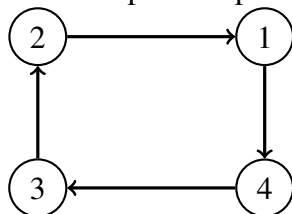
```

1 printf("Universidade Estadual Vale do Acaraú\n");
2 printf("Centro de Ciencias Exatas e Tecnologicas (CCET)\n");
3 printf("Ciencia da Computacao\n");
4 printf("Circuitos Digitais\n");
5 printf("Lista 06\n");

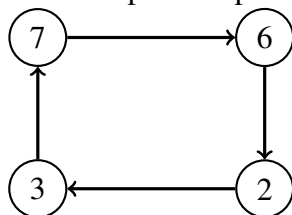
```

1. Para cada item abaixo, projete o circuito lógico de um contator síncrono que passe pelos estágios especificados:

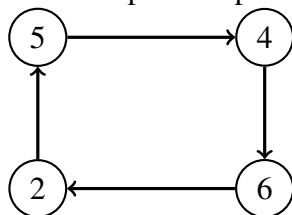
(a) Usando apenas flip-flops D



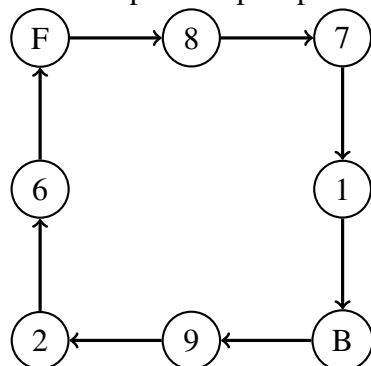
(b) Usando apenas flip-flops T



(c) Usando apenas flip-flops D



(d) Usando apenas flip-flops T



(e) Usando qualquer tipo de flip-flop

