

1, 2, 1, 2, 0, 1, 2, 0, 4, 1, 2, 0, 4, 0

Para cada referência, marque se houve ou não falta de página (*page fault*) se o algoritmo de substituição de páginas LRU (*Least Recently Used*) está sendo usado. Assuma que o sistema tenha três molduras (*frames*) e que elas estão inicialmente vazias, de modo que a primeira referência a uma página sempre gera uma falta de página. Para cada referência, escreva o conteúdo do frame ao final da referência (isto é, após a instrução ter sido executada), seguindo o modelo. **[RESPONDER NA FOLHA DE PROVA]**

Página Acessada	Início	1	2	1	2	3	1	2	3	4	1	2	3	4	5
Moldura 0	---	1 PF	1	1	1	1	1	1	1	4 PF	4	4	3 PF	3	3
Moldura 1	---	---	2 PF	2	2	2	2	2	2	2	1 PF	1	1	4 PF	4
Moldura 2	---	---	---	---	---	3 PF	3	3	3	3	3	2 PF	2	2	5 PF

3. (2.0) Como são definidas e usadas áreas de memórias compartilhadas...