

**// Lucas Monteiro Soares - 10417881**

**// Matteo Porcare - 10418276**

**FIFO**

Passo	Página	Memória	Falta de Página?	Faltas
1	1	1	Sim	1
2	2	1,2	Sim	2
3	3	1,2,3	Sim	3
4	4	4,2,3	Sim (remove 1)	4
5	2	4,2,3	Não	4
6	1	4,1,3	Sim (remove 2)	5
7	5	4,1,5	Sim (remove 3)	6
8	6	6,1,5	Sim (remove 4)	7
9	2	6,2,5	Sim (remove 1)	8
10	1	6,2,1	Sim (remove 5)	9
11	2	6,2,1	Não	9
12	3	3,2,1	Sim (remove 6)	10
13	7	3,7,1	Sim (remove 2)	11
14	6	3,7,6	Sim (remove 1)	12
15	3	3,7,6	Não	12
16	2	2,7,6	Sim (remove 3)	13
17	1	2,1,6	Sim (remove 7)	14
18	2	2,1,6	Não	14
19	3	2,1,3	Sim (remove 6)	15
20	6	6,1,3	Sim (remove 2)	16

## LRU

Passo	Página	Memória	Falta de Página?	Faltas
1	1	1	Sim	1
2	2	1,2	Sim	2
3	3	1,2,3	Sim	3
4	4	4,2,3	Sim (remove 1)	4
5	2	4,2,3	Não	4
6	1	4,2,1	Sim (remove 3)	5
7	5	5,2,1	Sim (remove 4)	6
8	6	5,6,1	Sim (remove 2)	7
9	2	5,6,2	Sim (remove 1)	8
10	1	5,6,1	Sim (remove 2)	9
11	2	5,6,2	Sim (remove 1)	10
12	3	5,3,2	Sim (remove 6)	11
13	7	7,3,2	Sim (remove 5)	12
14	6	7,6,2	Sim (remove 3)	13
15	3	7,6,3	Sim (remove 2)	14
16	2	7,6,2	Sim (remove 3)	15
17	1	1,6,2	Sim (remove 7)	16
18	2	1,6,2	Não	16
19	3	1,3,2	Sim (remove 6)	17
20	6	1,3,6	Sim (remove 2)	18

## ÓTIMO

Passo	Página	Memória	Falta de Página?	Faltas
1	1	1	Sim	1
2	2	1,2	Sim	2
3	3	1,2,3	Sim	3
4	4	4,2,3	Sim (remove 1)	4
5	2	4,2,3	Não	4
6	1	4,2,1	Sim (remove 3)	5
7	5	5,2,1	Sim (remove 4)	6
8	6	6,2,1	Sim (remove 5)	7
9	2	6,2,1	Não	7
10	1	6,2,1	Não	7
11	2	6,2,1	Não	7
12	3	3,2,1	Sim (remove 6)	8
13	7	3,7,1	Sim (remove 2)	9
14	6	3,7,6	Sim (remove 1)	10
15	3	3,7,6	Não	10
16	2	2,7,6	Sim (remove 3)	11
17	1	2,1,6	Sim (remove 7)	12
18	2	2,1,6	Não	12
19	3	2,1,3	Sim (remove 6)	13
20	6	6,1,3	Sim (remove 2)	14