Resultados da Comparação das Tabelas Hash

Método	Colisões	Tempo de Inserção (ms)	Tempo de Busca (ms)
Multiplicação	4437	2.7924	2.6103
Divisão	1250	1.774	1.3775

Análise da Distribuição

Método	Posições Ocupadas	Maior Sequência Consecutiva	Fator de Carga
Multiplicação	5001	63	0,50
Divisão	5001	25	0,50

Clusterização - Método de Multiplicação

Tamanho do Cluster	Quantidade
1	443
2	354
3	301
4	261
5	239
6	216
7	199
8	187
9	177
10	169
11	156
12	141
13	130

14	122
15	119
16	107

17	100
18	91
19	83
20	82
21	80
22	78
23	78
24	74
25	69
26	65
27	61
28	60
29	57
30	55
31	53
32	52
33	50
34	47
35	43
36	40
37	37
38	35
39	32
40	30
41	29
42	27
43	24
44	24
45	19
46	15

47	14
48	13
49	10
50	8
51	6
52	6
53	5
54	4
55	4
56	4
57	3
58	3
59	3
60	3
61	2
62	1
63	1

Tamanho do Cluster	Quantidade
1	1930
2	1010
3	604
4	370
5	256
6	188
7	135
8	109

9	84
-	

Clusterização - Método de Divisão

10	69
11	53
12	39
13	32
14	27
15	22
16	17
17	14
18	12
19	9
20	9
21	6
22	3
23	1
24	1
25	1