E= 5.9V R1= 9,98*10^6

Circuito de carga

Tempo (s)	Tensão VC (V) medida com o voltímetro (1)
0	0
5	0,9
10	1,57
15	2,02
20	2,31
25	2,48
30	2,6
35	2,68
40	2,72
45	2,76
50	2,78
55	2,79
60	2,8
65	2,8
70	2,81
75	2,81
80	2,81

Grupo I

1221715	Jorge Cruz
1221722	Victor Salgado
1191843	Joel Ferreira
1221967	Paulo Pereira

R1= 9,98*10^6

Circuito de descarga

Tempo (s)	Tensão VC (V) medida com o voltímetro (1)
0	5,93
5	4,04
10	2,57
15	1,68
20	1,07
25	0,68
30	0,45
35	0,29
40	0,18
45	0,12
50	0,08
55	0,05
60	0,03
65	0,02
70	0,02
75	0,01
80	0,01
85	0,01

Circuito de descarga

R1=

Tempo (s)
0
5
10
15
20
25
30
35
40
45
50
55
60

Tensão VC (V) medida com o voltímetro (1)
5,92
3,5
1,78
0,94
0,48
0,26
0,13
0,07
0,04
0,02
0,01
0,01
0,01