

Em um estudo sobre a relação entre o comportamento doméstico e o comportamento de compras, obtiveram-se dados das seguintes afirmações referentes a modos de vida (com base em uma escala de sete pontos: 1 = discordo, 7 = concordo):

$V_1$  Prefiro passar uma noite tranquila em casa a sair para uma festa.

$V_2$  Sempre verifico os preços, mesmo em artigos baratos.

$V_3$  As lojas são mais interessantes do que os filmes.

$V_4$  Não compro produtos anunciados em cartazes.

$V_5$  Sou uma pessoa caseira.

$V_6$  Economizo e troco cupons.

$V_7$  As companhias gastam demais com propaganda.

Os dados obtidos, para 25 entrevistados, estão na tabela abaixo:

Nº	$V_1$	$V_2$	$V_3$	$V_4$	$V_5$	$V_6$	$V_7$
1	6	2	7	6	5	3	5
2	5	7	5	6	6	6	4
3	5	3	4	5	6	6	7
4	3	2	2	5	1	3	2
5	4	2	3	2	2	1	3
6	2	6	2	4	3	7	5
7	1	3	3	6	2	5	7
8	3	5	1	4	2	5	6
9	7	3	6	3	5	2	4
10	6	3	3	4	4	6	5
11	6	6	2	6	4	4	7
12	3	2	2	7	6	1	6
13	5	7	6	2	2	6	1
14	6	3	5	5	7	2	3
15	3	2	4	3	2	6	5
16	2	7	5	1	4	5	2
17	3	2	2	7	2	4	6
18	6	4	5	4	7	3	3
19	7	2	6	2	5	2	1
20	5	6	6	3	4	5	3
21	2	3	3	2	1	2	6
22	3	4	2	1	4	3	6
23	2	6	3	2	1	5	3
24	6	5	7	4	5	7	2
25	7	6	5	4	6	5	3