

Tabulação

Global e

Partes

CONCURSOS		N	T	$\pm \sigma$	Ano
Guarda Sanitário	Nível Mental - Idade	241	-0,200	0,061	1938
Servente	Nível Mental - Idade	470	-0,260	0,043	1938
Escriturário I	Nível Mental - Idade (todos os candidatos)	756	-0,180	0,035	1939
	Nível Mental - Autometria (aprovados)	124	0,250	0,084	1939
	Nível Mental - Português (")	124	0,175	0,087	1939
	Nível Mental - Estatística (aprovados)	124	0,250	0,084	1939
	Português - Estatística (aprovados)	124	0,150	0,087	1939
	Português - Autometria (aprovados)	124	0,175	0,085	1939
	Autometria - Estatística (aprovados)	124	0,425	0,073	1939
Estatístico I	1ª Parte x 2ª Parte (todos os candidatos)	381	0,544	0,036	1939
Nível Mental	1ª Parte x 3ª Parte (" " ")	381	0,315	0,041	1939
	1ª Parte x 4ª Parte (" " ")	381	0,420	0,042	1939
	1ª Parte x 5ª Parte (" " ")	381	0,103	0,050	1939
	2ª Parte x 3ª Parte (" " ")	381	0,102	0,030	1939
	2ª Parte x 4ª Parte (" " ")	381	0,444	0,041	1939
	2ª Parte x 5ª Parte (" " ")	381	0,280	0,047	1939
	3ª Parte x 4ª Parte (" " ")	381	0,372	0,044	1939
	3ª Parte x 5ª Parte (" " ")	381	0,216	0,048	1939
	4ª Parte x 5ª Parte (" " ")	381	0,424	0,042	1939
Estatístico II	Matemática - Estatística (candidatos aprovados)	77	0,150	0,111	1939
	Nível - Estatística (" ")	77	0,050	0,113	1939
	Português - Estatística (" ")	77	0,225	0,108	1939
	Nível - Matemática (" ")	77	0,150	0,111	1939
	Nível - Português (" ")	77	0,125	0,112	1939
	Matemática - Português (" ")	77	0,100	0,112	1939

Concursos

		N	T	$\pm \sigma$	Nota
Eleitoral	Nível Mental - Idade	391	0,191	0,049	1940
Guarda Civil (1º)	Nível Mental - Idade	349	0,078	0,053	1940
Escriturário (2º)	Nível Mental - Português (Todos candidatos)	1372	0,600	0,017	1940
	Nível Mental - Matemática (" " ")	1325	0,550	0,019	1940
	Matemática - Português (" " ")	1325	0,560	0,019	1940
	Nível Mental - Cartografia (" " ")	1321	0,501	0,021	1940
	Matemática - Português (habilitados)	335	0,055	0,055	1940
	Nível Mental - Matemática (" ")	335	0,100	0,054	1940
	Nível Mental - Português (" ")	335	0,150	0,053	1940
Arquivista	Nível Mental - Idade	230	0,240	0,062	1942
	Prática de Arquivo - Idade	223	0,030	0,067	1942
	Conhecimentos Gerais - Idade	221	0,088	0,067	1942
	Nível Mental - Prática de Arquivo	228	0,446	0,053	1942
	Prática de Arquivo - Português	228	0,630	0,040	1942
	Dactilógrafo - Prática de Arquivo	206	0,400	0,59	1942
	Dactilógrafo - Conhecimentos Gerais	206	0,296	0,064	1942
	Idade - Português	230	0,120	0,06	1942
	Dactilografia - Idade	201	0,0109	0,069	1942
	Dactilografia - Português	206	0,398	0,059	1942
	Nível Mental - Dactilografia	206	0,284	0,064	1942
	Conhecimentos Gerais - Prática de Arquivo	224	0,500	0,0501	1942
	Conhecimentos Gerais - Português	226	0,585	0,027	1942
	Nível Mental - Português	235	0,480	0,055	1942
	Nível Mental - Conhecimentos Gerais	226	0,470	0,052	1942

CONCURSOS		N	r	$\pm \sigma_r$	ano
Estatístico-Auxiliar (3)	Nível Mental - Idade	323	-0,030	0,054	1942
	Idade - Matemática	259	0,281	0,057	1942
	Média Final - Estatística	32	0,060	0,176	1942
	Idade - Média Final	31	-0,227	0,170	1942
	Idade - Estatístico	86	-0,01	0,167	1942
	Matemática - Nível Mental	266	0,37	0,053	1942
	Matemática - Média Final	32	0,800	0,64	1942
	Nível Mental - Média Final	82	0,140	0,173	1942
	Corografia - Média Final	32	0,250	0,166	1942
	Estatística - Corografia	32	0,027	0,177	1942
	Corografia - Idade	31	0,160	0,175	1942
	Matemática e Corografia	32	-0,035	0,177	1942
	Estatística - Nível Mental	37	-0,223	0,156	1942
	Nível Mental - Corografia	32	0,062	0,18	1942
	Matemática - Estatística	37	0,312	0,148	1942

Prova de Habilit.

N R Or ano

Calculista INEP-NTIC

Nível Mental x Idade

128 -0,150 0,086 1942

Nível Mental x Matemática

127 0,480 0,068 "

Nível Mental x Estatística

127 0,380 0,012 "

Nível Mental x Matem. e Estatística

127 0,469 0,069 "

Idade x " " "

124 0,024 0,089 "

Idade x Estatística

124 0,0008 0,090 "

Idade x Matemática

124 0,090 0,089 "

Matemática x Estatística

127 0,425 0,043 "

Instituto de Ensino

Secundário

Nível Mental x Idade

76 -0,006 0,114 1941

Promoção de alunos

Global (Peso - 1)

x	f	f	d	fd	fd^2	fa
0-4						
5-9						
10-14		2	4	8	32	2
15-19		5	3	15	45	7
20-24		9	2	18	36	16
25-29		7	1	7	7	23
30-34		8	-	-48		31
35-39		15	1	15	15	46
40-44		7	2	14	28	53
45-49		4	3	12	36	57
50-54		57		41	199	
55-59				-7		

9,0459

$$M = 55 - \frac{7}{57} \times 10$$

$$M = 55 - 0,1228$$

$$M = 55 - 1,228$$

$$M = 53,772$$

$$\sigma = \pm 10 \sqrt{\frac{199}{57} - 0,1228^2}$$

$$\sigma = \pm 10 \sqrt{3,491228 - 0,015129}$$

$$\sigma = \pm 10 \times \sqrt{3,476099}$$

$$\sigma = \pm 10 \times 1,8644$$

$$\sigma = 18,644$$

$$M - \sigma = 35,128 \text{ ou } 35$$

nd

Hab - 49

$$P_{15,87} = 30 + \frac{2,0459 \times 10}{9}$$

$$P_{15,87} = 30 + 2,273$$

$$P_{15,87} = 32,273$$

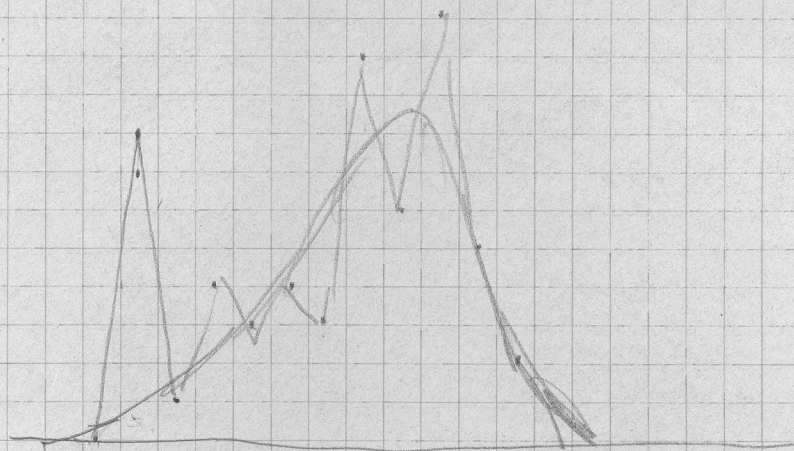
$$\begin{array}{r} 3,491228 \\ 0,015129 \\ \hline 3,476099 \end{array}$$

Percentil

$$\begin{array}{r} 3,491228 \\ 0,015129 \\ \hline 3,476099 \end{array}$$

2ª Parte - Exp. numérica

x		
0	III	8
1		
2		
3	I	1
4	III	
5	I	4
6	III	
7		3
8	III	
9	I	4
10	I	
11	II	3
12	III	
13	III	10
14	III	
15	III	6
16	III	
17	III	11
18	III	
19	I	5
20	I	



12,5

1a Parte - Ordenes

Estadístico Auxiliar

5º Concurso

1943

x		f
0		6
1		2
2		1
3		0
4		0
5		0
6		0
7		0
8		1
9		5
10		4
11		5
12		11
13		7
14		12
15		3
		57

12,5

1

9

16

19

3

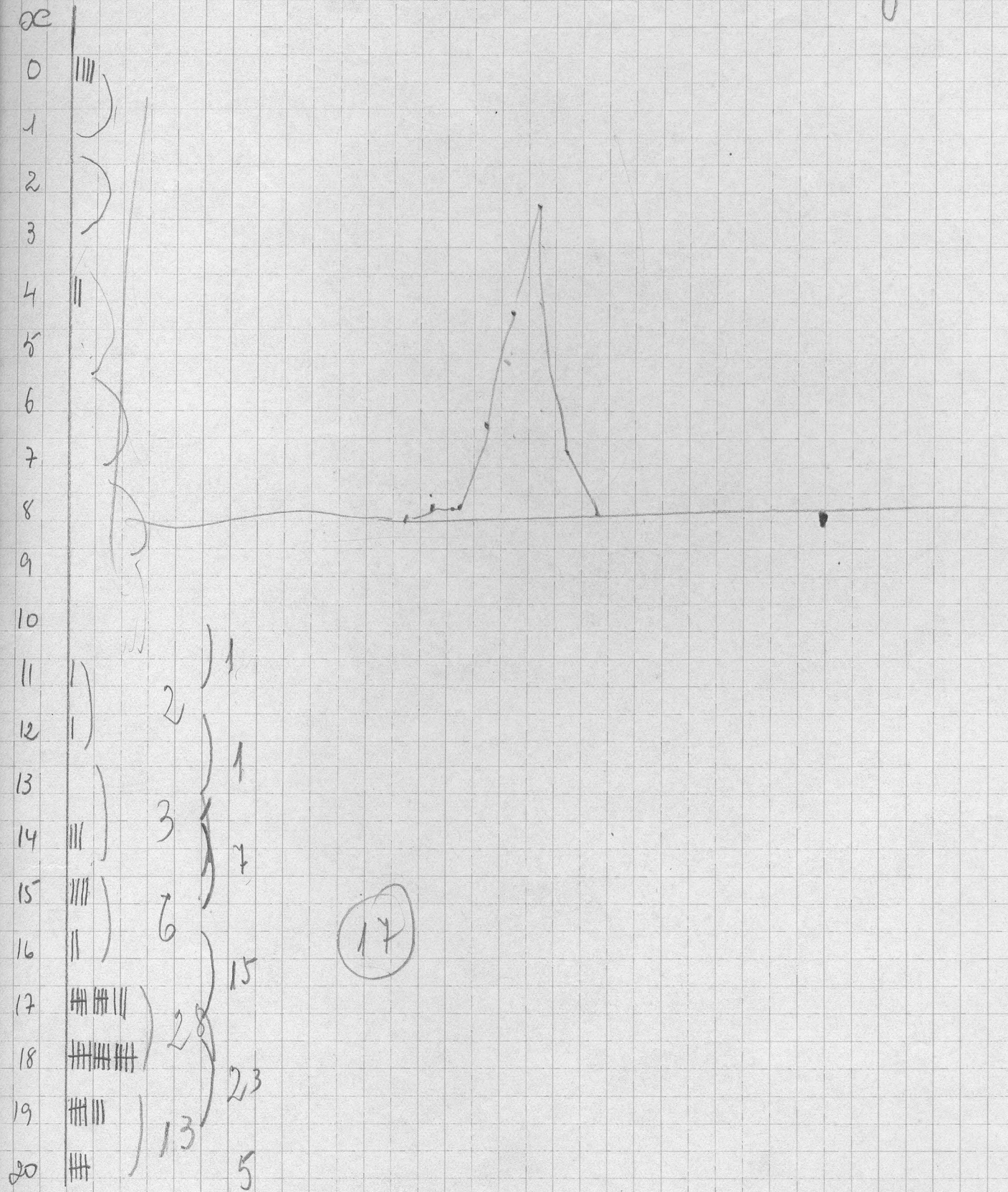
2ª Parte - Séries

Teste Técnico-Auxiliar

0	
1	I
2	IIII
3	IIII
4	II
5	I
6	II
7	I
8	
9	IIII
10	IIII
11	
12	II
13	II
14	IIII
15	I
16	IIII
17	II
18	
19	II
20	IIII
21	II
22	
23	
24	

9

3ª Parte Analogias



5ª Parte - Desenhos.

0	
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	

6