

# UNICAMP

# 2001

## caderno de questões



A Unicamp  
comenta  
suas provas



**UNICAMP**  
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO  
COMISSÃO PERMANENTE  
PARA OS VESTIBULARES

**banespa**   
Universidades

**Tabela 1 – Totais e Porcentagens de Provas e Anulações por Tema de Redação – Segundo as Áreas**

Área	TEMA								Total (Área)	
	A		B		C		Branco			
	N <sup>(1)</sup> (%)	Anul. (%)	N <sup>(1)</sup> (%)	Anul. (%)	N <sup>(1)</sup> (%)	Anul. (%)	N <sup>(1)</sup> (%)	Anul. (%)	N <sup>(1)</sup> (%)	Anul. (%)
Exatas	12.265 73,19	43 0,26	1.763 10,52	83 0,50	2.266 13,52	85 0,51	103 0,61	103 0,61	16.757 100,00	314 1,87
Humanas	4.298 74,21	22 0,38	603 10,41	28 0,48	845 14,59	28 0,48	46 0,79	46 0,79	5.792 100,00	124 2,14
Artes	854 71,83	4 0,34	200 16,82	7 0,59	126 10,60	8 0,67	9 0,76	9 0,76	1.189 100,00	28,00 2,35
Biológicas	14.252 78,03	47 0,26	1.466 8,03	62 0,34	2.473 13,54	76 0,42	73 0,40	73 0,40	18.264 100,00	258 1,41
Total (Tema)	32.029 76,26	116 0,28	4.032 9,60	180 0,43	5.710 13,59	197 0,47	231 0,55	231 0,55	42.002 100,00	724 1,72

N<sup>(1)</sup> = número de candidatos presentes.

**Tabela 2 – Média e Desvio-Padrão (D.P.) da Prova de Redação Por Tema e Área – Fase I (Escala: [0–100])**

Área (N <sup>(1)</sup> )	TEMA								
	A			B			C		
	N <sup>(1)</sup>	Média	D.P.	N <sup>(1)</sup>	Média	D.P.	N <sup>(1)</sup>	Média	D.P.
Exatas (16.757)	12.582	47,72	7,92	1.680	48,32	8,68	2.181	51,48	8,20
Humanas (5.792)	4.276	49,20	7,84	575	51,16	8,84	817	53,24	7,44
Artes (1.189)	850	47,16	8,16	193	49,84	7,88	118	50,56	8,48
Biológicas (18.264)	14.205	49,48	7,88	1.404	48,88	9,20	2.397	53,00	8,28
Total (42.002)	31.913	48,68	7,96	3.852	49,00	8,92	5.513	52,40	8,16

N<sup>(1)</sup> = número de candidatos presentes, excluindo as provas em branco (231).

**Tabela 3 – Média e Desvio-Padrão (D.P.) das Questões da Fase I – Por Área (Escala: [0–5])**

Questão \ Área	Exatas N <sup>(1)</sup> = 16.757		Humanas N <sup>(1)</sup> = 5.792		Artes N <sup>(1)</sup> = 1.189		Biológicas N <sup>(1)</sup> = 18.264		Geral N <sup>(1)</sup> = 42.002	
	Média	D.P.	Média	D.P.	Média	D.P.	Média	D.P.	Média	D.P.
01 (Bio)	1,64	1,24	1,44	1,24	1,23	1,18	1,99	1,32	1,75	1,29
02 (Bio)	1,26	1,17	1,04	1,10	0,91	1,03	1,73	1,36	1,42	1,28
03 (Quí)	1,58	1,43	1,08	1,21	0,86	5,00	1,88	1,57	1,62	1,48
04 (Quí)	0,63	0,80	0,42	0,65	0,29	0,54	0,80	0,81	0,66	0,79
05 (Geo)	1,99	1,26	2,09	1,33	1,70	1,18	2,25	1,33	2,11	1,31
06 (Geo)	2,17	1,24	2,25	1,25	1,96	1,19	2,29	1,23	2,23	1,24
07 (Fís)	1,14	1,37	0,62	1,04	0,43	0,81	1,20	1,37	1,07	1,34
08 (Fís)	1,26	1,46	0,70	1,15	0,41	0,86	1,32	1,46	1,19	1,43
09 (His)	2,11	1,62	2,27	1,71	1,96	1,68	2,44	1,67	2,27	1,66
10 (His)	0,56	0,97	0,62	1,03	0,50	0,88	0,59	0,98	0,58	0,98
11 (Mat)	1,70	2,14	1,02	1,80	0,66	1,48	1,51	2,06	1,49	2,06
12 (Mat)	3,30	1,68	2,65	1,77	2,51	1,76	3,22	1,72	3,15	1,73

N<sup>(1)</sup> = número de candidatos presentes

Tabela 4 – Média e Desvio-Padrão (D.P.) das Provas da Fase I – Por Área (Escala: [0–100])

Prova	Exatas N <sup>(1)</sup> = 16.757		Humanas N <sup>(1)</sup> = 5.792		Artes N <sup>(1)</sup> = 1.189		Biológicas N <sup>(1)</sup> = 18.264		Geral N <sup>(1)</sup> = 42.002	
	Média	D.P.	Média	D.P.	Média	D.P.	Média	D.P.	Média	D.P.
Redação	47,40	10,40	48,92	10,76	46,80	10,92	49,20	10,00	48,36	10,32
Questões	32,23	16,65	27,00	15,72	22,40	12,68	35,35	18,18	32,58	17,42
Fase I	43,41	13,34	40,81	13,25	37,07	11,82	46,22	13,78	44,09	13,67

N<sup>(1)</sup> = número de candidatos presentes.Tabela 5 – Média e Desvio-Padrão (D.P.) das Notas das Questões da Fase II  
Prova de Língua Portuguesa e Literaturas de Língua Portuguesa – Por Área (Escala: [0–5])

Questão	Exatas N <sup>(1)</sup> = 6.645		Humanas N <sup>(1)</sup> = 1.915		Artes N <sup>(1)</sup> = 393		Biológicas N <sup>(1)</sup> = 5.150		Geral N <sup>(1)</sup> = 14.103	
	Média	D.P.	Média	D.P.	Média	D.P.	Média	D.P.	Média	D.P.
01	2,90	1,33	2,89	1,31	2,83	1,35	3,07	1,32	2,96	1,32
02	3,05	1,02	3,22	0,98	3,06	1,10	3,19	0,95	3,13	0,99
03	3,10	1,34	3,24	1,33	3,14	1,38	3,24	1,34	3,17	1,34
04	3,65	1,09	3,79	1,04	3,57	1,09	3,83	1,06	3,73	1,08
05	2,75	1,20	2,84	1,19	2,85	1,15	2,93	1,16	2,83	1,19
06	3,32	0,99	3,39	0,95	3,31	1,01	3,47	0,96	3,38	0,98
07	1,47	1,64	1,87	1,79	1,50	1,64	2,29	1,85	1,82	1,78
08	1,09	1,60	1,43	1,74	1,05	1,60	1,91	1,84	1,43	1,75
09	1,19	1,12	1,41	1,16	1,09	1,17	1,69	1,16	1,40	1,17
10	1,20	1,43	1,31	1,48	1,05	1,34	1,73	1,57	1,40	1,51
11	0,61	1,00	0,76	1,09	0,54	0,94	0,99	1,26	0,77	1,13
12	1,89	0,87	2,03	0,83	1,87	0,84	2,11	0,93	1,99	0,89

Tabela 6 – Média e Desvio-Padrão (D.P.) das Notas das Questões da Fase II  
Prova de Ciências Biológicas – Por Área (Escala: [0–5])

Questão	Exatas N <sup>(1)</sup> = 6.645		Humanas N <sup>(1)</sup> = 1.915		Artes N <sup>(1)</sup> = 393		Biológicas N <sup>(1)</sup> = 5.150		Geral N <sup>(1)</sup> = 14.103	
	Média	D.P.	Média	D.P.	Média	D.P.	Média	D.P.	Média	D.P.
13	3,65	1,33	3,49	1,36	2,87	1,39	4,42	0,83	3,89	1,25
14	2,03	1,01	1,99	0,98	1,68	1,05	2,54	0,97	2,20	1,03
15	2,47	1,23	2,29	1,19	2,09	1,14	3,34	1,00	2,75	1,23
16	0,78	1,16	0,59	1,04	0,35	0,84	2,15	1,48	1,24	1,44
17	2,18	1,20	2,04	1,16	1,85	1,15	2,58	1,20	2,30	1,21
18	3,02	1,15	2,85	1,13	2,44	1,17	3,58	0,97	3,19	1,13
19	1,26	1,34	1,00	1,21	0,61	1,00	2,65	1,52	1,72	1,56
20	0,82	1,01	0,71	0,93	0,52	0,83	1,59	1,31	1,08	1,18
21	2,00	1,47	1,59	1,37	1,27	1,37	3,10	1,37	2,33	1,54
22	1,06	1,36	0,73	1,17	0,41	0,91	2,00	1,47	1,34	1,46
23	1,39	0,97	1,22	0,95	1,03	0,85	1,87	1,15	1,53	1,07
24	2,57	1,62	2,26	1,61	1,78	1,58	3,78	1,28	2,95	1,63

N<sup>(1)</sup> = número de candidatos presentes

Tabela 7 – Média e Desvio-Padrão (D.P.) das Notas das Questões da Fase II – Prova de Química – Por Área (Escala: [0–5])

Questão \ Área	Exatas N <sup>(1)</sup> = 6.600		Humanas N <sup>(1)</sup> = 1.895		Artes N <sup>(1)</sup> = 389		Biológicas N <sup>(1)</sup> = 5.125		Geral N <sup>(1)</sup> = 14.009	
	Média	D.P.	Média	D.P.	Média	D.P.	Média	D.P.	Média	D.P.
01	1,25	1,42	0,57	1,06	0,32	0,78	2,07	1,57	1,43	1,52
02	1,18	1,29	0,69	0,92	0,49	0,72	1,64	1,47	1,26	1,35
03	0,89	1,28	0,46	0,91	0,31	0,68	1,43	1,53	1,01	1,37
04	2,12	1,10	1,89	1,10	1,63	1,08	2,27	1,12	2,13	1,11
05	1,85	1,37	1,18	1,25	0,78	1,10	2,41	1,41	1,93	1,44
06	2,98	1,40	2,46	1,39	2,17	1,38	3,43	1,25	3,05	1,39
07	0,86	1,29	0,42	0,94	0,29	0,75	1,41	1,54	0,99	1,39
08	1,22	1,49	1,25	1,50	1,31	1,52	1,43	1,52	1,30	1,51
09	1,02	1,08	0,72	0,76	0,59	0,62	1,48	1,36	1,13	1,18
10	1,72	1,77	0,78	1,29	0,42	0,98	2,44	1,87	1,82	1,83
11	1,40	1,30	0,76	0,98	0,55	0,79	1,75	1,35	1,42	1,32
12	1,32	1,50	0,63	1,05	0,40	0,78	2,11	1,76	1,49	1,63

N<sup>(1)</sup> = número de candidatos presentes

Tabela 8 – Média e Desvio-Padrão (D.P.) das Notas das Questões da Fase II – Prova de História – Por Área (Escala: [0–5])

Questão \ Área	Exatas N <sup>(1)</sup> = 6.600		Humanas N <sup>(1)</sup> = 1.895		Artes N <sup>(1)</sup> = 389		Biológicas N <sup>(1)</sup> = 5.125		Geral N <sup>(1)</sup> = 14.009	
	Média	D.P.	Média	D.P.	Média	D.P.	Média	D.P.	Média	D.P.
13	3,25	1,68	3,58	1,54	2,88	1,76	3,65	1,48	3,43	1,61
14	1,28	1,27	1,72	1,51	1,04	1,06	1,62	1,42	1,46	1,37
15	3,12	1,36	3,46	1,25	2,89	1,51	3,45	1,23	3,28	1,31
16	2,1	1,32	2,49	1,29	2,04	1,34	2,47	1,26	2,29	1,31
17	3,21	1,16	3,46	1,04	2,93	1,15	3,64	1,02	3,40	1,12
18	3,23	1,24	3,51	1,10	3,24	1,26	3,45	1,15	3,35	1,20
19	1,81	1,06	2,14	1,11	1,64	1,03	2,20	1,07	1,99	1,09
20	1,84	1,45	1,89	1,49	1,63	1,48	2,02	1,50	1,91	1,48
21	0,64	0,84	0,87	0,93	0,46	0,68	0,91	0,96	0,77	0,90
22	1,45	1,08	1,79	1,21	1,28	0,99	1,80	1,20	1,62	1,16
23	1,58	1,33	2,00	1,37	1,70	1,42	2,02	1,38	1,80	1,37
24	2,19	1,43	2,54	1,37	2,04	1,42	2,50	1,36	2,34	1,41

N<sup>(1)</sup> = número de candidatos presentes

Tabela 9 – Média e Desvio-Padrão (D.P.) das Notas das Questões da Fase II – Prova de Física – Por Área (Escala: [0–5])

Questão \ Área	Exatas N <sup>(1)</sup> = 6.574		Humanas N <sup>(1)</sup> = 1.886		Artes N <sup>(1)</sup> = 386		Biológicas N <sup>(1)</sup> = 5.100		Geral N <sup>(1)</sup> = 13.946	
	Média	D.P.	Média	D.P.	Média	D.P.	Média	D.P.	Média	D.P.
01	3,85	1,52	3,25	1,73	2,77	1,78	4,13	1,29	3,84	1,52
02	2,89	2,03	1,50	1,88	1,15	1,68	3,18	1,95	2,76	2,06
03	2,09	1,71	1,23	1,47	0,79	1,20	2,21	1,60	1,98	1,67
04	2,98	1,81	1,84	1,79	1,22	1,54	3,34	1,65	2,91	1,83
05	1,64	1,39	0,96	1,05	0,62	0,86	1,87	1,34	1,61	1,36
06	1,62	1,84	0,70	1,24	0,42	0,97	1,58	1,77	1,45	1,76
07	2,41	2,29	1,12	1,89	0,62	1,48	2,97	2,24	2,39	2,30
08	2,2	1,32	1,43	1,37	1,03	1,28	2,37	1,19	2,12	1,33
09	2,23	1,98	1,16	1,67	0,61	1,29	2,46	1,86	2,12	1,94
10	0,97	1,28	0,32	0,81	0,14	0,53	1,08	1,24	0,90	1,23
11	1,35	1,63	0,50	1,04	0,35	0,87	1,28	1,45	1,18	1,51
12	1,1	1,56	0,32	0,87	0,18	0,57	1,26	1,59	1,03	1,51

N<sup>(1)</sup> = número de candidatos presentes

Tabela 10 – Média e Desvio-Padrão (D.P.) das Notas das Questões da Fase II – Prova de Geografia – Por Área (Escala: [0–5])

Questão	Exatas N <sup>(1)</sup> = 6.574		Humanas N <sup>(1)</sup> = 1.886		Artes N <sup>(1)</sup> = 386		Biológicas N <sup>(1)</sup> = 5.100		Geral N <sup>(1)</sup> = 13.946	
	Média	D.P.	Média	D.P.	Média	D.P.	Média	D.P.	Média	D.P.
13	2,68	0,85	2,94	0,85	2,69	0,99	2,94	0,78	2,81	0,84
14	1,90	1,39	2,33	1,52	1,56	1,44	2,10	1,46	2,02	1,45
15	3,30	0,85	3,45	0,80	3,17	0,89	3,51	0,80	3,39	0,84
16	2,35	1,30	2,44	1,32	2,13	1,31	2,89	1,15	2,55	1,28
17	3,58	0,95	3,74	0,92	3,43	1,02	3,84	0,82	3,69	0,91
18	2,66	0,88	2,96	0,86	2,68	0,89	2,96	0,83	2,81	0,87
19	2,86	0,82	3,17	0,78	2,95	0,79	3,15	0,76	3,01	0,80
20	1,81	0,83	2,10	0,89	1,69	0,87	2,15	0,87	1,97	0,87
21	1,75	0,98	1,98	0,95	1,77	0,93	2,16	0,95	1,93	0,98
22	0,70	0,76	0,97	0,98	0,61	0,77	0,99	0,92	0,84	0,86
23	1,97	1,48	2,35	1,49	1,56	1,41	2,39	1,41	2,16	1,47
24	2,11	1,09	2,28	1,11	2,00	1,20	2,46	0,97	2,26	1,07

N<sup>(1)</sup> = número de candidatos presentes

Tabela 11 – Média e Desvio-Padrão (D.P.) das Notas das Questões da Fase II – Prova de Matemática – Por Área (Escala: [0–5])

Questão	Exatas N <sup>(1)</sup> = 6.554		Humanas N <sup>(1)</sup> = 1.883		Artes N <sup>(1)</sup> = 384		Biológicas N <sup>(1)</sup> = 5.089		Geral N <sup>(1)</sup> = 13.910	
	Média	D.P.	Média	D.P.	Média	D.P.	Média	D.P.	Média	D.P.
01	4,00	1,75	3,70	1,95	3,12	2,18	4,03	1,70	3,94	1,78
02	3,06	2,17	2,37	2,16	1,66	1,92	3,38	2,08	3,04	2,17
03	1,52	1,79	1,12	1,60	0,81	1,42	1,59	1,77	1,47	1,76
04	3,87	1,41	3,62	1,45	3,24	1,51	3,92	1,36	3,84	1,41
05	2,00	1,32	1,49	1,12	1,18	0,93	2,20	1,26	1,98	1,29
06	3,46	1,81	2,43	1,95	1,67	1,74	3,79	1,60	3,39	1,83
07	1,27	1,51	0,69	1,17	0,35	0,79	1,50	1,60	1,25	1,52
08	1,04	1,49	0,47	1,05	0,15	0,60	1,11	1,48	0,96	1,44
09	1,67	1,29	1,28	1,01	0,99	0,66	1,87	1,35	1,67	1,28
10	0,82	1,09	0,47	0,79	0,30	0,64	0,73	1,00	0,73	1,02
11	1,91	1,78	1,13	1,53	0,57	1,20	2,17	1,71	1,86	1,75
12	0,30	0,93	0,10	0,48	0,01	0,15	0,32	0,93	0,27	0,87

N<sup>(1)</sup> = número de candidatos presentes.

Tabela 12 – Média e Desvio-Padrão (D.P.) das Notas das Questões da Fase II – Prova de Inglês – Por Área (Escala: [0–5])

Questão	Exatas N <sup>(1)</sup> = 6.523		Humanas N <sup>(1)</sup> = 1.857		Artes N <sup>(1)</sup> = 380		Biológicas N <sup>(1)</sup> = 5.075		Geral N <sup>(1)</sup> = 13.835	
	Média	D.P.	Média	D.P.	Média	D.P.	Média	D.P.	Média	D.P.
13	3,06	1,87	3,12	1,86	3,08	1,82	3,48	1,76	3,23	1,84
14	2,49	2,29	2,68	2,29	2,36	2,32	2,88	2,26	2,66	2,29
15	3,09	1,70	3,03	1,63	3,06	1,75	3,59	1,48	3,26	1,64
16	3,29	1,63	3,36	1,52	3,15	1,63	3,79	1,37	3,48	1,55
17	2,81	1,64	2,91	1,66	2,79	1,63	3,19	1,50	2,96	1,61
18	0,99	1,12	1,18	1,24	0,99	1,19	1,39	1,25	1,16	1,20
19	2,18	1,57	2,27	1,54	1,99	1,42	2,63	1,61	2,35	1,59
20	3,20	1,68	3,31	1,62	3,04	1,71	3,66	1,46	3,38	1,61
21	2,02	1,51	2,19	1,55	2,05	1,66	2,48	1,48	2,21	1,52
22	3,15	2,18	3,24	2,10	2,94	2,22	3,62	1,93	3,33	2,10
23	1,74	2,32	1,74	2,31	1,03	1,93	2,15	2,39	1,87	2,35
24	2,85	1,96	3,18	1,88	3,17	1,93	3,43	1,75	3,12	1,89

N<sup>(1)</sup> = número de candidatos presentes.

Tabela 1.3 – Média e Desvio-Padrão (D.P.) das Notas das Provas da Fase II – Por Grupo (Escala: [0–100])

Cód	Cursos	N <sup>(1)</sup>		Português		Biologia		Química		História		Física		Geografia		Matemática		Inglês				
		Média	D.P.	Média	D.P.	Média	D.P.	Média	D.P.	Média	D.P.	Média	D.P.	Média	D.P.	Média	D.P.	Média	D.P.			
Grupo: Ciências Exatas e Tecnológicas																						
2	Estatística	278	35,35	10,20	23,78	11,18	272	15,60	10,15	33,12	11,70	270	18,75	15,10	36,97	10,82	267	26,52	14,07	267	38,57	25,17
8	Eng. Agríc.	196	37,40	10,13	31,42	11,78	194	19,90	10,52	37,30	11,88	193	25,62	16,55	41,20	10,10	191	29,85	13,75	190	37,65	23,75
10	Eng. Mec.	375	43,82	10,63	43,18	11,87	373	35,10	13,40	45,17	10,57	371	53,35	16,38	49,23	8,53	370	49,00	14,27	370	54,62	20,52
12	Eng. Civil	214	43,95	10,78	40,07	11,93	214	31,47	13,12	44,53	10,50	213	48,48	16,08	48,13	8,43	213	47,42	13,47	213	54,08	21,33
13	Eng. Alim. (D)	414	48,55	10,80	46,37	11,20	412	34,45	12,57	46,53	10,77	411	44,12	15,88	48,05	8,28	411	46,43	13,33	408	59,72	18,95
29	Mat. Lic. (N)	137	37,17	10,27	22,57	12,85	133	14,60	8,82	32,00	11,00	134	19,90	17,05	35,98	8,57	133	27,63	14,48	132	25,77	21,07
34	Eng. Comput. (D)	878	46,60	11,10	44,28	12,67	878	35,75	14,78	46,70	11,62	873	54,75	18,83	48,77	8,85	870	49,50	14,78	868	61,50	18,72
40	Física (N)	91	41,50	9,32	36,35	12,03	89	26,85	12,27	42,38	11,27	90	44,62	17,70	44,90	8,60	90	36,45	13,33	90	43,15	24,48
42	C. Comput. (N)	593	46,40	11,38	42,13	12,88	589	31,93	14,10	44,75	12,10	589	48,63	19,55	48,02	9,27	587	47,13	14,65	587	60,43	19,25
43	Eng. Alim. (N)	99	51,92	12,40	44,10	12,85	99	33,32	13,23	47,40	10,75	98	38,65	17,22	49,10	7,43	98	41,18	11,75	98	53,40	18,95
49	Eng.Cont Aut (N)	458	44,28	10,58	43,40	13,03	453	36,53	14,45	45,00	11,00	451	55,67	18,23	48,55	8,92	450	50,82	15,33	447	56,72	20,88
51	Fis./Mat./MAC(D)	424	42,10	11,80	34,72	13,60	423	24,63	12,58	39,72	12,47	421	40,12	21,13	43,70	9,85	421	39,57	16,02	417	44,00	25,15
Grupo: Engenharia Elétrica																						
11	Eng. Elétrica (D)	610	46,53	11,28	44,77	12,50	610	38,00	14,35	46,05	11,38	608	58,98	18,33	48,87	8,78	608	52,68	15,35	606	57,77	20,73
41	Eng. Elétrica (N)	115	47,25	12,27	39,67	12,43	115	30,22	11,83	45,12	11,53	115	57,62	18,77	47,45	8,28	115	48,18	13,50	115	51,68	21,28
Grupo: Engenharia Química																						
9	Eng. Química (D)	360	47,67	10,93	45,53	12,60	359	39,08	14,15	45,20	11,27	358	46,78	17,65	48,03	8,87	358	47,55	14,50	358	57,00	20,08
39	Eng. Química (N)	92	49,08	11,88	41,58	14,18	91	36,48	11,67	45,20	10,52	91	37,75	18,33	49,78	7,80	91	39,70	12,58	90	44,73	19,08
Grupo: Tecnologias																						
31	Tec. Sanitária (N)	292	30,28	10,52	17,72	12,07	289	10,90	7,72	28,00	13,50	286	7,63	9,82	33,75	12,30	286	14,97	10,75	284	26,75	24,10
36	Tec. Cons. Civil (N)	148	28,07	11,00	14,27	10,33	146	9,33	6,65	23,38	12,48	146	8,07	12,38	29,32	12,23	147	14,72	11,60	145	20,58	24,43
37	Tec. Inform. (N)	130	38,37	9,22	28,63	11,75	129	16,28	9,52	38,15	12,57	129	20,05	16,22	46,43	8,50	129	26,45	13,82	129	40,22	22,95
Grupo: Química																						
5	Química (D)	206	44,92	10,63	43,52	12,10	205	32,08	12,65	42,30	11,62	203	33,35	16,92	47,63	9,02	202	34,63	13,57	201	49,77	21,65
Grupo: Química Tecnológica																						
50	Quím. Tec. (N)	87	46,10	10,88	35,27	10,97	84	32,07	12,68	41,13	9,98	83	23,42	12,67	44,67	7,73	83	27,62	11,53	80	43,73	21,73
Grupo: Ciências da Terra																						
52	Geol/Geog Bac (D)	89	41,88	11,78	33,80	11,45	89	16,93	9,12	46,65	10,70	89	19,30	14,62	52,15	8,13	89	24,45	12,85	86	45,85	23,77
55	Geog. Lic. Bac. (N)	111	37,45	9,95	23,83	11,42	109	10,18	6,50	42,13	11,12	109	10,25	10,83	47,25	8,67	105	16,70	9,72	105	36,15	23,80
Grupo: Arquitetura e Urbanismo																						
48	Arq. Urban. (N)	248	48,88	9,93	42,22	10,98	245	25,63	10,52	51,82	10,27	243	41,58	15,35	49,72	8,77	240	39,73	13,55	237	61,78	19,38
Grupo: Ciências Humanas																						
16	C. Sociais (D)	143	50,63	10,87	36,15	11,52	142	20,38	11,53	53,12	11,03	142	23,23	15,27	56,80	10,15	142	31,08	11,65	142	64,28	18,78
44	C. Sociais (N)	143	47,53	11,03	29,63	11,30	143	14,33	7,90	49,12	10,05	143	14,58	12,82	53,58	10,17	143	21,60	10,93	140	46,33	23,27
19	História	109	48,82	10,43	40,58	11,37	108	20,27	10,22	56,53	10,58	106	23,70	14,65	55,33	9,15	106	29,72	13,62	106	56,60	19,13
57	Letras Lic. (N)	84	49,92	12,23	26,47	10,15	83	13,32	7,43	47,22	11,63	83	11,67	11,05	47,57	9,27	83	20,23	10,70	82	51,78	23,80
07	Letras Lic. Bach. (D)	84	55,03	11,33	37,93	12,52	81	19,43	9,32	51,37	9,02	80	18,97	11,65	51,43	8,45	80	27,27	9,83	76	65,50	17,42
18	Linguística Bach (D)	69	44,15	12,25	23,58	10,50	68	11,98	6,10	42,63	13,15	67	9,73	11,72	44,18	10,00	67	20,42	11,43	64	57,60	22,37
20	Pedagogia (D)	138	43,27	11,53	25,68	11,45	137	13,50	6,48	41,63	11,12	136	10,80	8,27	39,88	9,43	136	18,98	10,02	134	38,93	21,42
38	Pedagogia (N)	135	44,27	10,85	20,70	9,22	135	10,23	5,00	40,13	11,38	134	6,87	6,37	39,65	9,03	134	16,65	8,38	131	32,60	21,90

Cód	Cursos	N <sup>(1)</sup>	Português		Biologia		Química		História		Física		Geografia		Matemática		Inglês					
			Média	D.P.	Média	D.P.	Média	D.P.	Média	D.P.	Média	D.P.	Média	D.P.	Média	D.P.	Média	D.P.	Média	D.P.		
30	Filosofia	93	43,42	12,48	25,20	12,15	90	13,65	9,05	43,10	12,70	89	14,60	16,62	29,25	7,02	89	23,32	11,92	85	52,60	25,92
Grupo: Filosofia																						
17	C. Econ. (D)	591	48,27	11,63	43,00	11,65	588	25,70	11,93	54,05	10,75	587	35,78	16,75	55,80	8,53	587	43,30	13,45	585	61,80	19,87
47	C. Econ. (N)	202	47,90	11,05	39,42	11,58	199	22,65	9,95	52,43	10,93	197	30,82	15,53	55,50	9,28	195	39,88	13,45	193	53,48	21,60
Grupo: Licenciatura Integrada Química/Física																						
56	Lic. Quím/Fis (N)	124	36,60	9,98	27,12	11,90	121	21,73	13,02	34,60	12,42	122	26,48	22,40	41,90	10,27	121	27,02	14,75	119	40,20	24,10
Grupo: Artes Cênicas																						
26	Artes Cênicas	62	50,65	9,47	33,20	11,18	62	18,88	8,92	48,78	10,80	61	21,63	16,25	51,42	9,05	61	28,95	13,43	61	53,53	19,38
Grupo: Dança																						
23	Dança	74	44,20	12,77	26,68	12,97	73	14,43	8,35	36,98	12,27	73	12,95	10,48	40,13	9,28	73	21,90	11,70	73	46,13	23,82
Grupo: Educação Artística																						
25	Ed Artística	71	46,53	10,87	30,70	13,27	69	15,35	10,30	44,25	11,87	68	16,23	13,35	46,62	9,08	67	23,90	10,80	64	54,22	23,17
Grupo: Música Erudita - Composição																						
22	Música - Comp.	29	36,32	10,98	24,73	16,02	29	11,40	7,23	31,87	14,23	29	12,78	13,92	39,43	9,68	29	18,70	12,35	29	45,72	26,40
Grupo: Música Erudita - Regência																						
22	Música - Reg.	33	37,78	11,48	23,37	12,27	33	11,33	6,20	33,53	13,13	33	10,87	13,00	38,25	10,42	33	17,58	10,80	32	38,67	25,22
Grupo: Música Erudita - Instrumento																						
22	Música - Instr.	63	37,72	13,18	23,43	12,30	63	13,13	8,40	32,57	14,23	63	13,83	13,68	38,17	11,02	63	20,48	11,98	63	4,35	2,42
Grupo: Música Popular																						
22	Música Pop.	61	41,92	8,63	31,10	10,88	60	19,58	9,75	42,45	11,72	59	23,82	14,25	47,95	9,68	58	27,80	11,55	58	58,07	18,80
Grupo: Ciências Biológicas Diurno																						
6	C. Biológicas (D)	674	47,52	11,07	53,07	11,78	672	33,88	14,03	46,85	11,45	668	36,32	17,20	51,00	9,20	666	38,30	13,48	664	60,92	19,80
Grupo: Ciências Biológicas Noturno																						
46	C. Biol. Lic. (N)	151	46,67	10,25	48,10	11,13	151	26,58	10,68	44,25	10,42	150	26,17	14,55	48,65	8,62	150	31,48	12,28	148	54,42	20,53
Grupo: Educação Física																						
27	Ed. Física (D)	142	40,38	10,00	37,37	11,00	142	21,08	10,10	40,47	11,27	141	24,35	14,25	44,80	8,32	141	30,78	11,53	141	49,03	21,12
45	Ed. Física (N)	162	40,02	9,90	35,28	12,53	161	18,18	10,10	38,37	11,60	159	20,48	14,05	44,22	9,23	159	24,77	12,03	159	40,60	23,08
Grupo: Enfermagem																						
21	Enfermagem UNICAMP	117	46,00	10,82	45,95	12,57	117	26,72	9,93	41,87	11,75	116	24,00	13,35	46,23	8,20	116	29,85	11,08	116	47,47	20,28
81	Enfermagem FAMERP	178	34,63	9,90	29,50	12,23	177	14,35	9,15	31,32	11,25	177	11,90	11,57	34,85	8,97	177	16,53	10,48	174	22,48	16,63
Grupo: Medicina																						
15	Medicina UNICAMP	2.612	55,62	11,70	63,42	10,30	2.597	49,05	13,73	55,02	10,10	2.587	58,25	15,60	56,83	8,30	2.583	53,20	13,48	2.579	68,43	16,53
75	Medicina FAMERP	671	48,25	11,38	52,63	11,90	666	35,33	13,47	46,82	11,02	660	41,53	16,70	50,97	8,98	656	39,90	13,07	656	53,53	20,22
Grupo: Odontologia																						
14	Odontologia	443	47,02	10,12	30,60	6,61	442	32,95	11,58	44,15	9,67	442	40,18	16,32	48,03	8,02	441	39,08	12,50	438	54,90	18,97

N<sup>(1)</sup> = número de candidatos presentes.