



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
 Secretaria Geral  
 Secretaria de Articulação e Estudos de Planejamento  
 Serviço de Estatística da Educação e Cultura



$$k_i)^2$$

$$\sum_{i=1}^n x_i$$

**SINOPSE DO**  
**ENSINO SUPLETIVO**

N. Cham.: R 31:374.127(81)"1987" S616s  
 Autor: Brasil. Ministério da Educ  
 Título: Sinopse do ensino supletivo : exames: dados definitivos 1987.



73203 Ac. 11733

Ex.2 INEP CIBEC

Dados Definitivos

1987

**SÍNOPSE DO  
ENSINO SUPLETIVO  
EXAMES**

**1987**

SISTEMA ESTATÍSTICO DA EDUCAÇÃO E DESPORTO	EXAMES SUPLETIVOS	MEC/SG/SEPLAN/SEEC	BRASÍLIA	ABRIL/1989
---	----------------------	--------------------	----------	------------

Ministro da Educação

CARLOS SANT'ANNA

Secretário Geral

UBIRAJARA PEREIRA DE BRITO

Secretária de Articulação e Estudos de Planejamento

HELENA MARIA SANDOVAL DE MIRANDA

Diretor do Serviço de Estatística da Educação e Cultura

JOSÉ MARTINS RODRIGUES

## APRESENTAÇÃO

AS ESTATÍSTICAS REFERENTES AO ENSINO SUPLETIVO (EXAMES) DE 1ª E 2ª GRAUS, DE 1987, LEVANTADAS PELO CENSO EDUCACIONAL 1988, CONTIDAS NESTA EDIÇÃO, TEM O SENTIDO DE FORNECER SUBSÍDIOS ÀS ÁREAS DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E DECISÃO DO MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO, BEM COMO AOS PESQUISADORES DO SETOR.

O CONTEÚDO AQUI DISSEMINADO REPRESENTA UMA SÍNTESE DAS INFORMAÇÕES SOBRE O ENSINO SUPLETIVO (EXAMES), EM SINCRONIA COM AS PRIORIDADES TRAÇADAS PELO MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO, NÃO ESGOTANDO TODOS OS ASPECTOS EM RELAÇÃO AOS DADOS PESQUISADOS.

A PREOCUPAÇÃO COM A DEMANDA BÁSICA DE INFORMAÇÕES, CONFIGURA-SE NA PRESENTE SINOPSE. RESSALTAMOS, ENTRETANTO, QUE ESSE ATENDIMENTO SE AMPLIA E EXTRAPOLA OS DADOS AQUI ESBOÇADOS, À MEDIDA QUE OS ARQUIVOS DISPONÍVEIS EXECUTEM INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES OBTIDAS MEDIANTE SOLICITAÇÃO AO SEEC, ALÉM DE OUTROS CRUZAMENTOS E NÍVEIS DE AGREGAÇÃO.

JOSÉ MARTINS RODRIGUES  
Diretor do SEEC

## ENSINO SUPLETIVO

### BREVE HISTÓRICO

O Ensino Supletivo, de acordo com a legislação vigente, está fundamentado na Lei 5692 de 11 de agosto de 1971.

Exames similares aos do Ensino Supletivo atual pertencem à tradição educacional do ensino no Brasil. Já no ano de 1890, na Reforma Benjamin Constant, existiam exames para a obtenção de certificados de curso médio, sem necessidade de frequência às aulas dos cursos regulares. Esses cursos supletivos preparatórios podiam ser feitos livremente. Os exames para a obtenção do diploma eram efetuados somente no Colégio Pedro II. Mais tarde, esses mesmos exames podiam ser feitos também nos liceus estaduais.

No ano de 1931, o Decreto nº 19890 do Presidente da República fixa diretrizes para aqueles candidatos que não tiveram a oportunidade de fazer o curso regular e desejavam obter diploma do Ensino Secundário.

Em 1942, a Lei Orgânica do Ensino Secundário restringe a obtenção do diploma só para o 1º ciclo do Ensino Secundário.

Em 1957, a Lei 3.293 permite, mediante "exames de madureza", a obtenção do certificado de primeiro ciclo do Curso Secundário e a possibilidade da obtenção do certificado de 2º ciclo do Curso Secundário aos maiores de 20 anos.

Em 1961, a Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional fixa a faixa etária para os exames de ginásio entre 16 e 18 anos e para colégio entre 19 e 20 anos.

A partir de 1971, pela Lei nº 5692, o Ensino Supletivo apresenta características específicas, descritas nos artigos 24, 25, 26, 27 e 28, apresentados em seguida.

## Do Ensino Supletivo

Art. 24. O Ensino Supletivo terá por finalidade:

a) suprir a escolarização regular para os adolescentes e adultos que não a tenham seguido ou concluído na idade própria;

b) proporcionar, mediante repetida volta à escola, estudos de aperfeiçoamento ou atualização para os que tenham seguido o ensino regular no todo ou em parte.

Parágrafo único. O Ensino Supletivo abrangerá cursos e exames a serem organizados nos vários sistemas de acordo com as normas baixadas pelos respectivos Conselhos de Educação.

Art.25. O Ensino Supletivo abrangerá, conforme as necessidades a atender, desde a iniciação no ensino de ler, escrever e contar e a formação profissional definida em lei específica até o estudo intensivo de disciplinas do ensino regular e a atualização de conhecimentos.

§ 1º Os curso supletivos terão estrutura, duração e regime escolar que se ajustem às suas finalidades próprias e ao tipo especial de aluno a que se destinam.

§ 2º Os cursos supletivos serão ministrados em classes ou mediante a utilização de rádio, televisão, correspondência e outros meios de comunicação que permitam alcançar o maior número de alunos.

Art.26. Os exames supletivos compreenderão a parte do currículo resultante do núcleo comum, fixado pelo Conselho Federal de Educação, habilitando ao prosseguimento de estudos em caráter regular, e poderão, quando realizados para o exclusivo efeito de habilitação profissional de 2º grau, abranger somente o mínimo estabelecido pelo mesmo Conselho.

§ 1º Os exames a que se refere este artigo deverão realizar-se:

a) ao nível de conclusão do ensino de 1º Grau, para os maiores de 18 anos.

b) ao nível de conclusão do ensino de 2º Grau, para os maiores de 21 anos.

§ 2º Os exames supletivos ficarão a cargo de estabelecimentos oficiais ou reconhecidos indicados nos vários sistemas, anualmente, pelos respectivos Conselhos de Educação.

§ 3º Os exames supletivos poderão ser unificados na jurisdição de todo um sistema de ensino, ou parte deste de acordo com normas especiais baixadas pelo respectivo Conselho de Educação.

Art.27. Desenvolver-se-ão, ao nível de uma ou mais das quatro últimas séries do ensino de 1º Grau, cursos de aprendizagem ministrados a alunos de 14 a 18 anos, em complementação da escolarização regular, e, a esse nível ou ao de 2º Grau, cursos intensivos de qualificação profissional.

Parágrafo único. Os cursos de aprendizagem e os de qualificação darão direito ao prosseguimento de estudos quando incluírem disciplinas, áreas de estudo e atividades que os tornem equivalentes ao ensino regular, conforme estabeleçam as normas dos vários sistemas.

Art.28. Os certificados de aprovação em exames supletivos e os relativos à conclusão de cursos de aprendizagem e qualificação serão expedidos pelas instituições que os mantenham.

## SUMÁRIO

1 - Número de candidatos por grau de formação e situação, segundo a Região, Unidade da Federação e Disciplina - 1987 .....	02
1.1 - Número de candidatos por situação e disciplina - 1º Grau - Brasil - 1987 .....	13
2 - Número de candidatos por situação, segundo a modalidade técnica - Exame de suplência profissionalizante - 2º Grau - Brasil - 1987 .....	16
3 - Número de concluintes por grau, segundo a Região e Unidade da Federação - 1987 .....	28
3.1 - Número de concluintes com certificado por grau de ensino - Brasil - 1987 .....	30
4 - Número de exames prestados e de aprovação nos exames de suplência profissionalizante no Ensino Supletivo de 2º Grau - Brasil - 1987 .....	32
4.1 - Número de exames prestados e aprovação nos exames de educação geral no Ensino Supletivo de 2º grau - Brasil - 1975-87 .....	33
4.2 - Número de exames prestados e de aprovação nos exames de educação geral no Ensino Supletivo de 1º grau - Brasil - 1976-87 .....	34

**ENSINO SUPLETIVO**  
**NÚMERO DE CANDIDATOS, POR GRAU E SITUAÇÃO, SEGUNDO A**  
**UNIDADE DA FEDERAÇÃO E DISCIPLINA**  
**BRASIL - 1987**

NEC/SG/SEPLAN/SEEC

## ENSINO SUPLETIVO

1 - NUMERO DE CANDIDATOS, POR GRAU E SITUACAO, SEGUNDO A REGIAO, UNIDADE DA  
FEDERACAO E DISCIPLINA - 1987

(CONTINUA)

DISCIPLINA	1. GRAU			2. GRAU		
	INSCRIT.	PRESENT.	APROVAD.	INSCRIT.	PRESENT.	APROVAD.
BRASIL						
MATEMATICA	120369	80808	14801	177172	116338	15332
HISTORIA	106137	71644	19990	138464	90797	30673
GEOGRAFIA	93066	64096	19776	127570	88434	30426
OSPB	86536	57271	26699	104114	67260	39530
EMC	74242	47994	34731	102546	66926	45762
CIENCIAS	99862	66711	17101	-	-	-
FISICA	-	-	-	128390	89006	9328
QUIMICA	-	-	-	44593	30137	2560
BIOLOGIA	-	-	-	83049	58714	11201
LINGUA PORTUGUESA	104250	71411	21478	-	-	-
LINGUA PORTUGUESA E LITERATURA BRASILEIRA	-	-	-	139712	96591	29683
INGLES	Z	Z	Z	80113	50754	10445
FRANCES	Z	Z	Z	11525	7990	2772
OUTRA LINGUA	Z	Z	Z	54819	36064	13824
REGIAO NORTE						
MATEMATICA	12323	9094	1764	14350	10894	1459
HISTORIA	11036	7938	1675	11553	8495	2406
GEOGRAFIA	10027	7156	2426	9909	7522	3142
OSPB	8687	5946	2918	7400	4864	2137
EMC	6101	4547	2822	6572	5117	3499
CIENCIAS	10625	7327	1583	-	-	-
FISICA	-	-	-	12650	8969	1793
QUIMICA	-	-	-	10781	7710	803
BIOLOGIA	-	-	-	10943	7862	1229
LINGUA PORTUGUESA	11510	8271	2268	-	-	-
LINGUA PORTUGUESA E LITERATURA BRASILEIRA	-	-	-	11051	8482	2944
INGLES	Z	Z	Z	7999	5363	964
FRANCES	Z	Z	Z	2209	1654	767
OUTRA LINGUA	Z	Z	Z	2156	1793	435
RONDONIA						
MATEMATICA	3905	2993	302	2920	2154	83
HISTORIA	3379	2542	325	2536	1828	266
GEOGRAFIA	3234	2471	429	2389	1743	266
OSPB	2367	1738	796	1985	1309	457
EMC	2295	1678	703	1707	1204	498
CIENCIAS	3022	2405	202	-	-	-
FISICA	-	-	-	2694	1858	65
QUIMICA	-	-	-	2728	1847	105
BIOLOGIA	-	-	-	2646	1750	83
LINGUA PORTUGUESA	3185	2352	597	-	-	-
LINGUA PORTUGUESA E LITERATURA BRASILEIRA	-	-	-	2100	1428	366
INGLES	Z	Z	Z	1464	1018	77
FRANCES	Z	Z	Z	Z	Z	Z
OUTRA LINGUA	Z	Z	Z	1114	846	173

MEC/SG/SEPLAN/SEEC

## ENSINO SUPLETIVO

1 - NUMERO DE CANDIDATOS, POR GRAU E SITUACAO, SEGUNDO A REGIAO, UNIDADE DA  
FEDERACAO E DISCIPLINA - 1987 (CONTINUA)

DISCIPLINA	1. GRAU			2. GRAU		
	INSCRIT.	PRESENT.	APROVAD.	INSCRIT.	PRESENT.	APROVAD.
ACRE						
MATEMATICA	1068	524	104	927	654	26
HISTORIA	706	531	73	762	533	74
GEOGRAFIA	682	488	155	728	493	140
OSPB	636	390	196	560	343	122
EMC	636	390	196	560	343	122
CIENCIAS	735	497	91	-	-	-
FISICA	-	-	-	1019	605	38
QUIMICA	-	-	-	1019	605	38
BIOLOGIA	-	-	-	1019	605	38
LINGUA PORTUGUESA	959	718	152	-	-	-
LINGUA PORTUGUESA E LITERATURA BRASILEIRA	-	-	-	727	530	124
INGLES	Z	Z	Z	413	279	22
FRANCES	Z	Z	Z	348	248	49
OUTRA LINGUA	Z	Z	Z	Z	Z	Z
AMAZONAS						
MATEMATICA	2118	1683	35	2847	1780	25
HISTORIA	2378	1386	89	2200	1307	95
GEOGRAFIA	2214	1168	373	2038	1063	415
OSPB	2123	1220	405	1946	1114	491
EMC	Z	Z	Z	Z	Z	Z
CIENCIAS	2390	1326	129	-	-	-
FISICA	-	-	-	2990	1730	26
QUIMICA	-	-	-	2975	1757	13
BIOLOGIA	-	-	-	2923	1695	46
LINGUA PORTUGUESA	2568	1497	103	-	-	-
LINGUA PORTUGUESA E LITERATURA BRASILEIRA	-	-	-	Z	Z	Z
INGLES	Z	Z	Z	2319	1343	103
FRANCES	Z	Z	Z	180	94	12
OUTRA LINGUA	Z	Z	Z	Z	Z	Z
RORAIMA						
MATEMATICA	1116	720	49	1441	1002	163
HISTORIA	959	594	68	908	606	246
GEOGRAFIA	605	417	153	841	530	297
OSPB	621	349	122	781	495	144
EMC	534	287	183	555	356	230
CIENCIAS	891	575	47	-	-	-
FISICA	-	-	-	1209	827	22
QUIMICA	-	-	-	1209	827	22
BIOLOGIA	-	-	-	1209	827	22
LINGUA PORTUGUESA	1029	650	27	-	-	-
LINGUA PORTUGUESA E LITERATURA BRASILEIRA	-	-	-	941	634	32
INGLES	Z	Z	Z	1377	928	11
FRANCES	Z	Z	Z	Z	Z	Z
OUTRA LINGUA	Z	Z	Z	Z	Z	Z

MEC/SG/SEPLAN/SEEC

## ENSINO SUPLETIVO

1 - NUMERO DE CANDIDATOS, POR GRAU E SITUACAO, SEGUNDO A REGIAO, UNIDADE DA FEDERACAO E DISCIPLINA - 1987

(CONTINUA)

DISCIPLINA	1. GRAU			2. GRAU		
	INSCRIT.	PRESENT.	APROVAD.	INSCRIT.	PRESENT.	APROVAD.
PARA						
MATEMATICA	2161	1906	724	3760	3510	648
HISTORIA	1983	1769	642	3087	2880	1044
GEOGRAFIA	1852	1620	793	2772	2587	1177
OSP8	1656	1502	964	200	183	78
EMC	1531	1373	1024	2200	2000	1559
CIENCIAS	1846	1576	621	-	-	-
FISICA	-	-	-	2665	2485	865
QUIMICA	-	-	-	2850	2674	625
BIOLOGIA	-	-	-	3146	2985	1040
LINGUA PORTUGUESA	2198	1959	692	-	-	-
LINGUA PORTUGUESA E LITERATURA BRASILEIRA	-	-	-	5536	4658	1697
INGLES	Z	Z	Z	1404	1182	472
FRANCES	Z	Z	Z	759	681	513
OUTRA LINGUA	Z	Z	Z	1042	947	262
AMAPA						
MATEMATICA	1960	1278	550	2455	1794	514
HISTORIA	1631	1086	478	2060	1341	681
GEOGRAFIA	1440	992	503	1151	1106	847
OSP8	1284	747	435	1928	1417	845
EMC	1105	819	716	1550	1214	1090
CIENCIAS	1441	948	493	-	-	-
FISICA	-	-	-	2083	1454	777
QUIMICA	-	-	-	Z	Z	Z
BIOLOGIA	-	-	-	Z	Z	Z
LINGUA PORTUGUESA	1571	1095	697	-	-	-
LINGUA PORTUGUESA E LITERATURA BRASILEIRA	-	-	-	1747	1232	725
INGLES	Z	Z	Z	1022	613	279
FRANCES	Z	Z	Z	922	631	193
OUTRA LINGUA	Z	Z	Z	Z	Z	Z
REGIAO NORDESTE						
MATEMATICA	25774	18320	2244	30453	21317	1533
HISTORIA	21210	14876	2654	23589	15664	3668
GEOGRAFIA	19409	13656	3243	21492	14762	4405
OSP8	10304	12806	5531	12173	8149	3897
EMC	15938	10735	9064	16939	11432	7913
CIENCIAS	21000	14665	3157	-	-	-
FISICA	-	-	-	21205	14743	1756
QUIMICA	-	-	-	8341	5489	973
BIOLOGIA	-	-	-	8223	5280	1026
LINGUA PORTUGUESA	21583	14901	3272	-	-	-
LINGUA PORTUGUESA E LITERATURA BRASILEIRA	-	-	-	23113	16245	4565
INGLES	Z	Z	Z	17099	11653	1926
FRANCES	Z	Z	Z	2771	1752	171
OUTRA LINGUA	Z	Z	Z	6204	3524	1820

MEC/SG/SEPLAN/SEEC

ENSINO SUPLETIVO

1 - NUMERO DE CANDIDATOS, POR GRAU E SITUACAO, SEGUNDO A REGIAO, UNIDADE DA  
FEDERACAO E DISCIPLINA - 1987 (CONTINUA)

DISCIPLINA	1. GRAU			2. GRAU		
	INSCRIT.	PRESENT.	APROVAD.	INSCRIT.	PRESENT.	APROVAD.
MARANHAO						
MATEMATICA	465	303	223	570	296	115
HISTORIA	514	326	82	486	269	87
GEOGRAFIA	381	249	190	469	270	258
OSPB	351	216	202	413	244	228
EMC	361	227	211	404	231	273
CIENCIAS	388	248	186	-	-	-
FISICA	-	-	-	469	255	107
QUIMICA	-	-	-	469	255	107
BIOLOGIA	-	-	-	469	255	107
LINGUA PORTUGUESA	601	407	147	-	-	-
LINGUA PORTUGUESA E LITERATURA BRASILEIRA	-	-	-	506	282	149
INGLES	Z	Z	Z	570	308	194
FRANCES	Z	Z	Z	29	13	3
OUTRA LINGUA	Z	Z	Z	Z	Z	Z
PIAUÍ						
MATEMATICA	1812	1445	437	1486	1171	314
HISTORIA	1210	953	495	1056	797	142
GEOGRAFIA	1131	894	598	1026	808	400
OSPB	1090	980	382	916	740	624
EMC	1038	831	423	812	600	529
CIENCIAS	1406	1139	571	-	-	-
FISICA	-	-	-	1429	1118	127
QUIMICA	-	-	-	1381	1146	190
BIOLOGIA	-	-	-	1293	1035	246
LINGUA PORTUGUESA	1709	1073	136	-	-	-
LINGUA PORTUGUESA E LITERATURA BRASILEIRA	-	-	-	1171	947	228
INGLES	Z	Z	Z	1009	800	123
FRANCES	Z	Z	Z	40	24	3
OUTRA LINGUA	Z	Z	Z	Z	Z	Z
CEARA						
MATEMATICA	7006	5383	462	8189	6184	207
HISTORIA	5363	4061	607	6166	4634	734
GEOGRAFIA	4795	3624	798	5685	4232	1071
OSPB	5380	4201	2223	Z	Z	Z
EMC	4101	3044	4858	4908	3597	2431
CIENCIAS	6118	4656	583	-	-	-
FISICA	-	-	-	7716	5803	281
QUIMICA	-	-	-	Z	Z	Z
BIOLOGIA	-	-	-	Z	Z	Z
LINGUA PORTUGUESA	5071	3780	1100	-	-	-
LINGUA PORTUGUESA E LITERATURA BRASILEIRA	-	-	-	5132	3802	1196
INGLES	Z	Z	Z	2517	1849	340
FRANCES	Z	Z	Z	Z	Z	Z
OUTRA LINGUA	Z	Z	Z	3460	1680	1391

MEC/SG/SEPLAN/SEEC

## ENSINO SUPLETIVO

1 - NUMERO DE CANDIDATOS, POR GRAU E SITUACAO, SEGUNDO A REGIÃO, UNIDADE DA  
FEDERACAO E DISCIPLINA - 1987 (CONTINUA)

DISCIPLINA	1. GRAU			2. GRAU		
	INSCRIT.	PRESENT.	APROVAD.	INSCRIT.	PRESENT.	APROVAD.
RIO GRANDE DO NORTE						
MATEMATICA	747	555	11	1275	983	98
HISTORIA	467	311	79	874	623	95
GEOGRAFIA	576	411	179	714	490	178
OSPB	340	228	82	518	378	174
EMC	338	225	103	465	352	257
CIENCIAS	582	419	59	-	-	-
FISICA	-	-	-	1043	798	113
QUIMICA	-	-	-	Z	Z	Z
BIOLOGIA	-	-	-	Z	Z	Z
LINGUA PORTUGUESA	462	325	152	-	-	-
LINGUA PORTUGUESA E LITERATURA BRASILEIRA	-	-	-	754	556	175
INGLES	Z	Z	Z	804	565	98
FRANCES	Z	Z	Z	116	80	6
OUTRA LINGUA	Z	Z	Z	Z	Z	Z
PARAIBA						
MATEMATICA	1873	1254	114	4010	2905	115
HISTORIA	1459	976	275	3053	1679	635
GEOGRAFIA	1283	925	415	1871	1241	705
OSPB	1229	810	238	2002	1327	308
EMC	1002	654	336	1920	1345	486
CIENCIAS	1107	797	182	-	-	-
FISICA	-	-	-	2915	1982	563
QUIMICA	-	-	-	2915	1982	563
BIOLOGIA	-	-	-	2915	1982	563
LINGUA PORTUGUESA	1608	1090	276	-	-	-
LINGUA PORTUGUESA E LITERATURA BRASILEIRA	-	-	-	2314	1607	415
INGLES	Z	Z	Z	2638	1921	140
FRANCES	Z	Z	Z	663	470	39
OUTRA LINGUA	Z	Z	Z	Z	Z	Z
PERNAMBUCO						
MATEMATICA	3842	2123	103	5538	3234	162
HISTORIA	3270	1731	295	4553	2437	544
GEOGRAFIA	3099	1772	274	4494	2678	523
OSPB	2734	1627	518	3695	2208	949
EMC	2757	1555	371	3108	1753	1153
CIENCIAS	2768	1409	551	-	-	-
FISICA	-	-	-	4867	2924	510
QUIMICA	-	-	-	Z	Z	Z
BIOLOGIA	-	-	-	Z	Z	Z
LINGUA PORTUGUESA	3433	2163	160	-	-	-
LINGUA PORTUGUESA E LITERATURA BRASILEIRA	-	-	-	4941	3238	670
INGLES	Z	Z	Z	4465	2782	517
FRANCES	Z	Z	Z	675	436	49
OUTRA LINGUA	Z	Z	Z	Z	Z	Z

MEC/SG/SEPLAN/SEEC

## ENSINO SUPLETIVO

1 - NUMERO DE CANDIDATOS, POR GRAU E SITUACAO, SEGUNDO A REGIAO, UNIDADE DA  
FEDERACAO E DISCIPLINA - 1987 (CONTINUA)

DISCIPLINA	1. GRAU			2. GRAU		
	INSCRIT.	PRESENT.	APROVAD.	INSCRIT.	PRESENT.	APROVAD.
ALAGOAS						
MATEMATICA	1355	927	113	1599	1048	70
HISTORIA	1214	839	140	1357	912	190
GEOGRAFIA	1192	807	256	1162	744	348
OSPB	886	590	370	1069	583	319
EMC	885	573	338	959	589	476
CIENCIAS	1224	846	100	-	-	-
FISICA	-	-	-	1610	1126	26
QUIMICA	-	-	-	1609	1162	92
BIOLOGIA	-	-	-	1577	1112	55
LINGUA PORTUGUESA	1303	902	97	-	-	-
LINGUA PORTUGUESA E LITERATURA BRASILEIRA	-	-	-	2802	1951	387
INGLES	Z	Z	Z	1204	700	90
FRANCES	Z	Z	Z	319	200	14
OUTRA LINGUA	Z	Z	Z	Z	Z	Z
SERGIPE						
MATEMATICA	1640	874	125	2056	1121	81
HISTORIA	1242	594	178	1401	755	209
GEOGRAFIA	1309	640	97	1471	726	159
OSPB	1123	466	160	Z	Z	Z
EMC	1020	403	318	1058	483	351
CIENCIAS	1351	626	93	-	-	-
FISICA	-	-	-	1156	737	29
QUIMICA	-	-	-	1967	944	21
BIOLOGIA	-	-	-	1969	896	55
LINGUA PORTUGUESA	1240	537	233	-	-	-
LINGUA PORTUGUESA E LITERATURA BRASILEIRA	-	-	-	1250	674	402
INGLES	Z	Z	Z	748	438	48
FRANCES	Z	Z	Z	595	277	15
OUTRA LINGUA	Z	Z	Z	1292	684	224
BAHIA						
MATEMATICA	7034	5436	656	5730	4375	371
HISTORIA	6471	5085	503	4643	3558	1032
GEOGRAFIA	5643	4334	426	4600	3573	763
OSPB	5051	3788	1331	3560	2669	1295
EMC	4436	3223	2106	3305	2482	1957
CIENCIAS	6056	4525	832	-	-	-
FISICA	-	-	-	Z	Z	Z
QUIMICA	-	-	-	Z	Z	Z
BIOLOGIA	-	-	-	Z	Z	Z
LINGUA PORTUGUESA	6156	4624	971	-	-	-
LINGUA PORTUGUESA E LITERATURA BRASILEIRA	-	-	-	4243	3188	943
INGLES	Z	Z	Z	2744	2290	376
FRANCES	Z	Z	Z	334	252	42
OUTRA LINGUA	Z	Z	Z	1452	1160	205

MEC/SG/SEPLAN/SEEC

## ENSINO SUPLETIVO

1 - NUMERO DE CANDIDATOS, POR GRAU E SITUACAO, SEGUNDO A REGIAO, UNIDADE DA  
FEDERACAO E DISCIPLINA - 1987 (CONTINUA)

DISCIPLINA	1. GRAU			2. GRAU		
	INSCRIT.	PRESENT.	APROVAD.	INSCRIT.	PRESENT.	APROVAD.
REGIAO SUDESTE						
MATEMATICA	45365	32144	8184	78280	55409	9852
HISTORIA	43398	31658	11338	56543	36328	19938
GEOGRAFIA	36377	27355	8807	58051	43699	14989
OSPB	34512	24353	11533	51069	35236	21870
EMC	29789	20466	13408	48326	32316	20135
CIENCIAS	40880	28811	7253	-	-	-
FISICA	-	-	-	58979	42260	4549
QUIMICA	-	-	-	2193	1393	47
BIOLOGIA	-	-	-	29502	21837	5725
LINGUA PORTUGUESA	40275	30474	10128	-	-	-
LINGUA PORTUGUESA E LITERATURA BRASILEIRA	-	-	-	59516	43096	16415
INGLES	Z	Z	Z	37507	25622	6067
FRANCES	Z	Z	Z	5822	4189	1771
OUTRA LINGUA	Z	Z	Z	24961	17024	6951
MINAS GERAIS						
MATEMATICA	23617	17612	3073	29771	20967	4913
HISTORIA	20642	15519	8255	18136	12576	7010
GEOGRAFIA	16806	12517	3809	18834	13716	3928
OSPB	15470	11198	5576	15351	10387	8043
EMC	14089	10110	7123	14609	10033	8962
CIENCIAS	21372	15600	3015	-	-	-
FISICA	-	-	-	30786	22731	2004
QUIMICA	-	-	-	Z	Z	Z
BIOLOGIA	-	-	-	Z	Z	Z
LINGUA PORTUGUESA	19402	14786	5011	-	-	-
LINGUA PORTUGUESA E LITERATURA BRASILEIRA	-	-	-	20611	14840	5152
INGLES	Z	Z	Z	5107	3259	1552
FRANCES	Z	Z	Z	736	441	157
OUTRA LINGUA	Z	Z	Z	12815	8969	6246
ESPIRITO SANTO						
MATEMATICA	516	353	61	2229	1343	139
HISTORIA	775	551	112	1702	1055	504
GEOGRAFIA	426	273	105	1607	1011	105
OSPB	412	256	154	1323	753	617
EMC	400	243	158	1220	708	552
CIENCIAS	434	288	133	-	-	-
FISICA	-	-	-	2193	1393	47
QUIMICA	-	-	-	2193	1393	47
BIOLOGIA	-	-	-	2193	1393	47
LINGUA PORTUGUESA	713	565	191	-	-	-
LINGUA PORTUGUESA E LITERATURA BRASILEIRA	-	-	-	1595	1012	551
INGLES	Z	Z	Z	1660	982	391
FRANCES	Z	Z	Z	216	122	45
OUTRA LINGUA	Z	Z	Z	Z	Z	Z

MEC/SG/SEPLAN/SEEC

## ENSINO SUPLETIVO

1 - NUMERO DE CANDIDATOS, POR GRAU E SITUACAO, SEGUNDO A REGIAO, UNIDADE DA  
FEDERACAO E DISCIPLINA - 1987 (CONTINUA)

DISCIPLINA	1. GRAU			2. GRAU		
	INSCRIT.	PRESENT.	APROVAD.	INSCRIT.	PRESENT.	APROVAD.
RIO DE JANEIRO						
MATEMATICA	5482	2497	183	19510	11248	1216
HISTORIA	5103	2657	603	16264	7030	2286
GEOGRAFIA	4909	3366	1076	13213	13182	3430
OSPB	4220	2575	1321	14225	9134	4977
EMC	3826	1653	983	13019	6007	3779
CIENCIAS	4987	3144	790	-	-	-
FISICA	-	-	-	26000	18136	2498
QUIMICA	-	-	-	Z	Z	Z
BIOLOGIA	-	-	-	Z	Z	Z
LINGUA PORTUGUESA	4844	3207	925	-	-	-
LINGUA PORTUGUESA E LITERATURA BRASILEIRA	-	-	-	16785	10858	3785
INGLES	Z	Z	Z	9823	5151	729
FRANCES	Z	Z	Z	1066	523	47
OUTRA LINGUA	Z	Z	Z	12146	8055	735
SAO PAULO						
MATEMATICA	15551	11682	4857	27570	21951	3584
HISTORIA	16878	12931	2368	20441	15667	10138
GEOGRAFIA	14236	11199	3817	19397	15790	7626
OSPB	14410	10324	4482	20170	14962	8233
EMC	11474	8460	5144	19478	15568	6842
CIENCIAS	14087	9779	3315	-	-	-
FISICA	-	-	-	Z	Z	Z
QUIMICA	-	-	-	Z	Z	Z
BIOLOGIA	-	-	-	27309	20444	5678
LINGUA PORTUGUESA	15316	11916	4001	-	-	-
LINGUA PORTUGUESA E LITERATURA BRASILEIRA	-	-	-	20525	16386	6927
INGLES	Z	Z	Z	20917	16230	3395
FRANCES	Z	Z	Z	3804	3103	1522
OUTRA LINGUA	Z	Z	Z	Z	Z	Z
REGIAO SUL						
MATEMATICA	24849	15285	2177	33531	18404	2177
HISTORIA	20948	12648	3762	30703	22613	3390
GEOGRAFIA	18071	11523	4140	24138	15747	6321
USPB	16354	10185	5656	21495	13320	9134
EMC	15241	9266	7715	19559	13238	11191
CIENCIAS	18639	11675	4232	-	-	-
FISICA	-	-	-	26177	16330	875
QUIMICA	-	-	-	23278	15545	737
BIOLOGIA	-	-	-	32014	22036	3013
LINGUA PORTUGUESA	20298	12943	5106	-	-	-
LINGUA PORTUGUESA E LITERATURA BRASILEIRA	-	-	-	30780	21318	4005
INGLES	Z	Z	Z	6373	3572	1019
FRANCES	Z	Z	Z	269	157	33
OUTRA LINGUA	Z	Z	Z	18190	11485	4379

MEC/SG/SEPLAN/SEEC

## ENSINO SUPLETIVO

1 - NUMERO DE CANDIDATOS, POR GRAU E SITUAÇÃO, SEGUNDO A REGIÃO, UNIDADE DA  
FEDERAÇÃO E DISCIPLINA - 1987 (CONTINUA)

DISCIPLINA	1. GRAU			2. GRAU		
	INSCRIT.	PRESENT.	APROVAD.	INSCRIT.	PRESENT.	APROVAD.
PARANA						
MATEMATICA	1232	919	107	2479	1778	63
HISTORIA	1078	760	69	1763	1906	132
GEOGRAFIA	929	633	124	1327	1280	162
OSPB	895	586	308	1505	1040	346
EMC	941	604	477	1490	1017	728
CIENCIAS	956	684	224	-	-	-
FISICA	-	-	-	2370	1783	287
QUIMICA	-	-	-	Z	Z	Z
BIOLOGIA	-	-	-	Z	Z	Z
LINGUA PORTUGUESA	933	668	130	-	-	-
LINGUA PORTUGUESA E LITERATURA BRASILEIRA	-	-	-	1773	1259	559
INGLES	Z	Z	Z	1012	680	61
FRANCES	Z	Z	Z	58	47	9
OUTRA LINGUA	Z	Z	Z	854	675	66
SANTA CATARINA						
MATEMATICA	2117	1600	436	8668	6607	1415
HISTORIA	1712	1271	362	7085	5579	1044
GEOGRAFIA	1419	1185	329	5308	3678	1455
OSPB	1264	1072	594	4478	3272	1909
EMC	1343	990	634	4159	3038	1768
CIENCIAS	1908	1423	185	-	-	-
FISICA	-	-	-	Z	Z	Z
QUIMICA	-	-	-	Z	Z	Z
BIOLOGIA	-	-	-	9817	7790	448
LINGUA PORTUGUESA	1747	1242	575	-	-	-
LINGUA PORTUGUESA E LITERATURA BRASILEIRA	-	-	-	6309	4534	1486
INGLES	Z	Z	Z	777	532	227
FRANCES	Z	Z	Z	Z	Z	Z
OUTRA LINGUA	Z	Z	Z	3792	2802	2258
RIO GRANDE DO SUL						
MATEMATICA	21450	12766	1634	22384	10019	699
HISTORIA	18158	10617	3331	21655	15128	2214
GEOGRAFIA	15723	9705	3687	17003	10789	4704
OSPB	14195	8527	4754	15512	9008	6879
EMC	12957	7672	6584	13910	9183	8695
CIENCIAS	15775	9568	3823	-	-	-
FISICA	-	-	-	23807	14547	588
QUIMICA	-	-	-	23278	15545	737
BIOLOGIA	-	-	-	22197	14246	2565
LINGUA PORTUGUESA	17618	11033	4401	-	-	-
LINGUA PORTUGUESA E LITERATURA BRASILEIRA	-	-	-	22698	15525	1960
INGLES	Z	Z	Z	4589	2360	731
FRANCES	Z	Z	Z	211	110	24
OUTRA LINGUA	Z	Z	Z	13544	8008	2055

MEC/SG/SEPLAN/SEEC

## ENSINO SUPLETIVO

1 - NUMERO DE CANDIDATOS, POR GRAU E SITUACAO, SEGUNDO A REGIAO, E UNIDADE DA  
FEDERACAO E DISCIPLINA - 1987 (CONTINUA)

DISCIPLINA	1. GRAU			2. GRAU		
	INSCRIT.	PRESENT.	APROVAD.	INSCRIT.	PRESENT.	APROVAD.
REGIAO CENTRO-OESTE						
MATEMATICA	12052	5965	432	20558	10314	311
HISTORIA	9545	4524	561	16076	7697	1271
GEOGRAFIA	9182	4406	1160	13980	6704	1569
OSPB	8599	3981	1061	11977	5691	2492
EMC	7173	2930	1772	11150	4823	3024
CIENCIAS	8718	4233	876	-	-	-
FISICA	-	-	-	9379	6704	355
QUIMICA	-	-	-	Z	Z	Z
BIOLOGIA	-	-	-	2367	1699	208
LINGUA PORTUGUESA	10584	4822	704	-	-	-
LINGUA PORTUGUESA E LITERATURA BRASILEIRA	-	-	-	15252	7450	1754
INGLES	Z	Z	Z	11130	4544	469
FRANCES	Z	Z	Z	464	238	30
OUTRA LINGUA	Z	Z	Z	3308	2238	209
MATO GROSSO DO SUL						
MATEMATICA	343	241	28	1207	916	71
HISTORIA	281	222	25	733	563	86
GEOGRAFIA	231	171	28	657	492	172
OSPB	172	128	43	697	540	302
EMC	165	127	41	575	432	274
CIENCIAS	272	203	112	-	-	-
FISICA	-	-	-	Z	Z	Z
QUIMICA	-	-	-	Z	Z	Z
BIOLOGIA	-	-	-	1119	873	129
LINGUA PORTUGUESA	260	198	62	-	-	-
LINGUA PORTUGUESA E LITERATURA BRASILEIRA	-	-	-	780	568	186
INGLES	Z	Z	Z	832	615	73
FRANCES	Z	Z	Z	107	83	10
OUTRA LINGUA	Z	Z	Z	Z	Z	Z
MATO GROSSO						
MATEMATICA	583	356	20	1355	926	27
HISTORIA	558	356	24	1160	758	89
GEOGRAFIA	536	335	85	1005	638	270
OSPB	434	255	82	958	580	278
EMC	428	243	65	907	546	394
CIENCIAS	521	299	79	-	-	-
FISICA	-	-	-	Z	Z	Z
QUIMICA	-	-	-	Z	Z	Z
BIOLOGIA	-	-	-	1248	826	79
LINGUA PORTUGUESA	589	375	47	-	-	-
LINGUA PORTUGUESA E LITERATURA BRASILEIRA	-	-	-	1059	713	100
INGLES	Z	Z	Z	1076	683	70
FRANCES	Z	Z	Z	107	71	13
OUTRA LINGUA	Z	Z	Z	Z	Z	Z

MEC/SG/SEPLAN/SECC

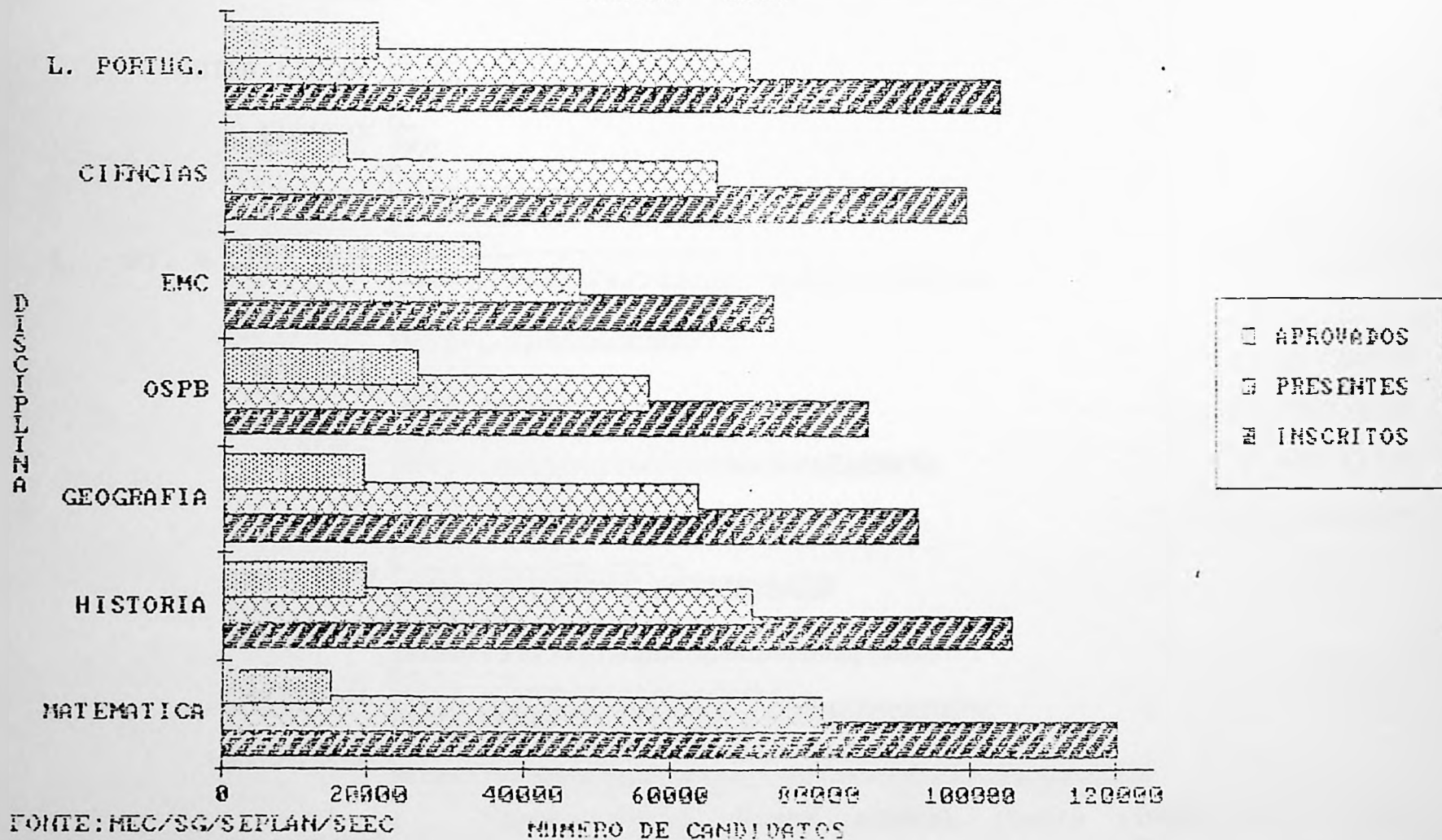
## ENSINO SUPLETIVO

1 - NUMERO DE CANDIDATOS, POR GRAU E SITUACAO, SEGUNDO A REGIAO, UNIDADE DA  
FEDERACAO E DISCIPLINA - 1987 (CONCLUSAO)

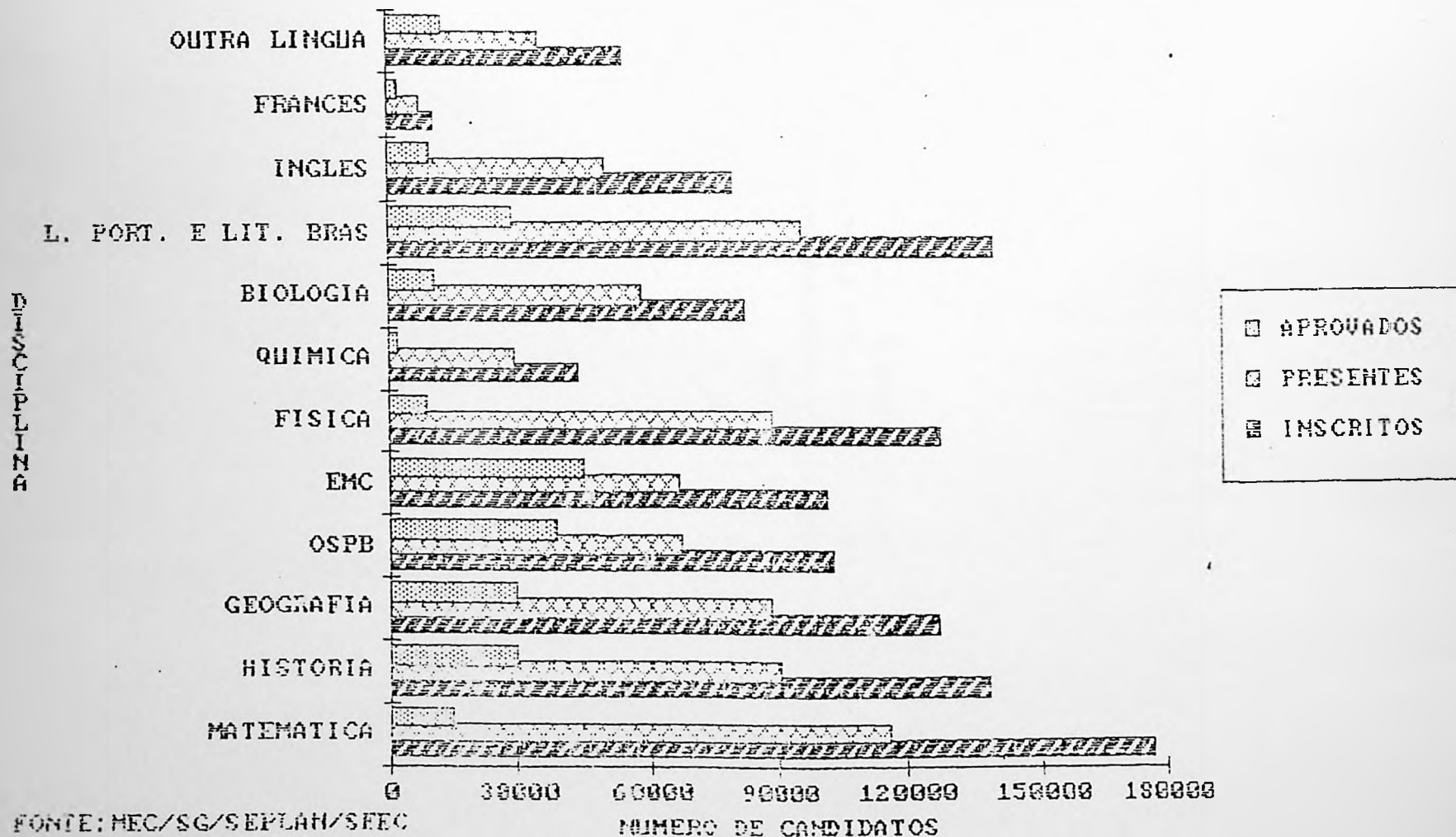
DISCIPLINA	1. GRAU			2. GRAU		
	INSCRIT.	PRESENT.	APROVAD.	INSCRIT.	PRESENT.	APROVAD.
GOIAS						
MATEMATICA	5529	1838	213	8615	2242	107
HISTORIA	4132	1283	413	6970	1678	670
GEOGRAFIA	4198	1242	378	6116	1539	725
OSP	3897	1032	585	5390	1254	744
EMC	3797	978	652	5176	1151	484
CIENCIAS	3774	1365	336	-	-	-
FISICA	-	-	-	Z	Z	Z
QUIMICA	-	-	-	Z	Z	Z
BIOLOGIA	-	-	-	Z	Z	Z
LINGUA PORTUGUESA	5287	1405	148	-	-	-
LINGUA PORTUGUESA E LITERATURA BRASILEIRA	-	-	-	6565	1637	242
INGLES	Z	Z	Z	6511	1587	102
FRANCES	Z	Z	Z	250	84	7
OUTRA LINGUA	Z	Z	Z	Z	Z	Z
DISTRITO FEDERAL						
MATEMATICA	5597	3530	171	9381	6230	106
HISTORIA	4544	2658	99	7212	4698	426
GEOGRAFIA	4217	2658	669	6202	4035	402
OSP	4096	2566	350	4932	1317	1168
EMC	2783	1632	1014	4492	2694	1872
CIENCIAS	3951	2366	349	-	-	-
FISICA	-	-	-	9379	6704	355
QUIMICA	-	-	-	Z	Z	Z
BIOLOGIA	-	-	-	Z	Z	Z
LINGUA PORTUGUESA	4448	2844	447	-	-	-
LINGUA PORTUGUESA E LITERATURA BRASILEIRA	-	-	-	6048	4532	1226
INGLES	Z	Z	Z	2611	1659	224
FRANCES	Z	Z	Z	Z	Z	Z
OUTRA LINGUA	Z	Z	Z	3308	2238	209

FONTE: MEC/SG/SEPLAN/SERVICO DE ESTATISTICA DA EDUCACAO E CULTURA

NUMERO DE CANDIDATOS POR SITUACAO E DISCIPLINA - 1. GRAU -  
BRASIL - 1987



NUMERO DE CANDIDATOS POR SITUACAO E DISCIPLINA - 2. GRAU -  
BRASIL - 1987



ENSINO SUPLETIVO  
NÚMERO DE CANDIDATOS POR SITUAÇÃO, SEGUNDO A MODALIDADE TÉCNICA  
EXAMES DE SUPLÊNCIA PROFISSIONALIZANTE - 2º GRAU  
BRASIL 1987

MEC/SG/SEPLAN/SEEC

## EDUCACAO SUPLETIVA

2 - NUMERO DE CANDIDATOS POR SITUACAO, SEGUNDO A MODALIDADE TECNICA - EXAME DE SUPLENCIA PROFISSIONALIZANTE - 2. GRAU - BRASIL - 1987 (CONTINUA)

MODALIDADE	SITUACAO		
	INSCRITOS	PRESENTES	APROVADOS
BRASIL			
Assistente de administracao	105	71	14
Auxiliar de administracao	83	105	2
Auxiliar de contabilidade	138	102	37
Auxiliar de enfermagem	25503	23749	11418
Auxiliar de patologia clin.	171	163	44
Secretario de escola	13293	11055	8455
Tecnico em agrimensura	937	790	550
Tecnico em contabilidade	1278	1041	641
Tecnico em enfermagem	8817	7914	4993
Tecnico em edificaciones	69	42	14
Tecnico em eletromecanica	31	21	12
Tecnico em eletronica	362	277	95
Tecnico em eletrotecnica	4045	3392	1486
Tecnico em hig. dental	230	210	197
Tecnico em lab. medicos	107	88	21
Tecnico em mecanica	485	411	108
Tecnico em metalurgia	119	90	10
Tecnico em optica	345	282	129
Tecnico em patologia clinica	1366	1191	836
Tecnico em proc. de dados	5	5	2
Tecnico em protese	219	204	39

MEC/SG/SEPLAN/SEEC

## EDUCACAO SUPLETIVA

2 - NUMERO DE CANDIDATOS POR SITUACAO, SEGUNDO A MODALIDADE TECNICA - EXAME DE SUPLENCIA PROFISSIONALIZANTE - 2. GRAU - BRASIL - 1987 (CONTINUA)

MODALIDADE	SITUACAO		
	INSCRITOS	PRESENTES	APROVADOS
Tecnico em radiologia medica	1168	1032	814
Tecnico em secretariado	27	18	13
Tecnico em telecomunicacoes	1617	1303	344
Tecnico em trans. imobil.	12618	10536	6862
REGIAO NORTE			
Assistente de administracao	105	71	14
Auxiliar de contabilidade	138	102	37
Auxiliar de enfermagem	7907	7635	4875
Auxiliar de patologia clin.	171	163	44
Secretario de escola	12	4	2
Tecnico em agrimensura	173	137	79
Tecnico em contabilidade	177	145	17
Tecnico em enfermagem	2259	2130	1658
Tecnico em eletromecanica	31	21	12
Tecnico em eletrotecnica	351	258	176
Tecnico em secretariado	27	18	13
Tecnico em telecomunicacoes	334	246	98
Tecnico em trans. imobil.	2065	1815	1207
RONDONIA			
Assistente de administracao	31	24	7
Auxiliar de contabilidade	138	102	37

MEC/SG/SEPLAN/SEEC

## Educação Supletiva

2 - NÚMERO DE CANDIDATOS POR SITUAÇÃO, SEGUNDO A MODALIDADE TÉCNICA - EXAME DE SUPLENCIA PROFISSIONALIZANTE - 2. GRAU - BRASIL - 1987 (CONTINUA)

MODALIDADE	SITUAÇÃO		
	INSCRITOS	PRESENTES	APROVADOS
Auxiliar de enfermagem	378	343	91
Auxiliar de patologia clin.	171	163	44
Secretario de escola	12	4	2
Tecnico em agrimensura	27	24	14
Tecnico em eletromecanica	31	21	12
Tecnico em telecomunicacoes	70	53	14
Tecnico em trans. imobil.	205	132	42
ACRE			
Auxiliar de enfermagem	13	13	7
Tecnico em contabilidade	141	124	11
Tecnico em enfermagem	11	10	5
Tecnico em eletrotecnica	3	3	1
Tecnico em telecomunicacoes	5	3	1
AMAZONAS			
Auxiliar de enfermagem	466	429	95
Tecnico em enfermagem	183	167	59
Tecnico em trans. imobil.	109	90	8
RORAIMA			
Assistente de administracao	74	47	7
Auxiliar de enfermagem	105	89	61

NEC/SG/SEPLAN/SEEC

## EDUCACAO SUPLETIVA

2 - NUMERO DE CANDIDATOS POR SITUACAO, SEGUNDO A MODALIDADE TECNICA - EXAME DE SUPLENCIA PROFISSIONALIZANTE - 2. GRAU - BRASIL - 1987 (CONTINUA)

MODALIDADE	SITUACAO		
	INSCRITOS	PRESENTES	APROVADOS
Tecnico em contabilidade	36	21	6
Tecnico em enfermagem	51	39	23
Tecnico em eletrotecnica	35	25	13
Tecnico em secretariado	27	18	13
Tecnico em trans. imobil.	56	34	10
PARA			
Auxiliar de enfermagem	6945	6761	4621
Tecnico em agrimensura	146	113	65
Tecnico em enfermagem	2014	1914	1571
Tecnico em eletrotecnica	313	230	162
Tecnico em telecomunicacoes	259	190	83
Tecnico em trans. imobil.	1695	1559	1147
REGIAO NORDESTE			
Auxiliar de enfermagem	14902	13827	5696
Secretario de escola	127	86	44
Tecnico em contabilidade	166	123	57
Tecnico em enfermagem	5512	5251	2671
Tecnico em edificacoes	69	43	14
Tecnico em eletronica	161	118	63
Tecnico em eletrotecnica	1469	1238	428
Tecnico em lab. medicos	107	88	21

MEC/SG/SEPLAN/SEEC

## EDUCACAO SUPLETIVA

2 - NUMERO DE CANDIDATOS POR SITUACAO, SEGUNDO A MODALIDADE TECNICA - EXAME DE SUPLENCIA PROFISSIONALIZANTE - 2. GRAU - BRASIL - 1987 (CONTINUA)

MODALIDADE	SITUACAO		
	INSCRITOS	PRESENTES	APROVADOS
Tecnico em mecanica	271	249	54
Tecnico em radiologia medica	69	68	23
Tecnico em telecomunicacoes	393	309	98
Tecnico em trans. imobil.	2875	2491	2013
MARANHAO			
Tecnico em trans. imobil.	144	99	50
PIAUÍ			
Auxiliar de enfermagem	302	282	86
Tecnico em contabilidade	34	33	6
Tecnico em enfermagem	131	119	74
Tecnico em eletronica	24	11	2
Tecnico em eletrotecnica	51	32	17
Tecnico em trans. imobil.	91	63	29
CEARA			
Auxiliar de enfermagem	13073	12218	5305
Tecnico em enfermagem	5149	4921	2568
Tecnico em eletrotecnica	1025	923	359
Tecnico em mecanica	191	184	48
Tecnico em trans. imobil.	1828	1690	1501

NEC/SG/SEFLAN/SEEC

## EDUCACAO SUPLETIVA

2 - NUMERO DE CANDIDATOS POR SITUACAO, SEGUNDO A MODALIDADE TECNICA - EXAME DE SUPLENCIA PROFISSIONALIZANTE - 2. GRAU - BRASIL - 1987 (CONTINUA)

MODALIDADE	SITUACAO		
	INSCRITOS	PRESENTES	APROVADOS
RIO GRANDE DO NORTE			
Auxiliar de enfermagem	336	313	114
Tecnico em eletrotecnica	64	59	6
Tecnico em telecomunicacoes	54	52	7
Tecnico em trans. imobil.	131	110	59
PERNAMBUCO			
Auxiliar de enfermagem	450	390	97
Tecnico em contabilidade	59	39	37
Tecnico em eletronica	137	107	63
Tecnico em eletrotecnica	187	119	32
Tecnico em radiologia medica	45	45	21
Tecnico em trans. imobil.	472	361	293
ALAGOAS			
Auxiliar de enfermagem	711	624	94
Secretario de escola	127	86	44
Tecnico em contabilidade	73	51	14
Tecnico em edificaciones	69	43	14
Tecnico em eletrotecnica	82	55	12
Tecnico em lab. medicos	52	38	16
Tecnico em radiologia medica	24	23	2
Tecnico em telecomunicacoes	23	16	8

MEC/SG/SEPLAN/SEEC

## EDUCACAO SUPLETIVA

2 - NUMERO DE CANDIDATOS POR SITUACAO, SEGUNDO A MODALIDADE TECNICA - EXAME DE SUPLENCIA PROFISSIONALIZANTE - 2. GRAU - BRASIL - 1987 (CONTINUA)

MODALIDADE	SITUACAO		
	INSCRITOS	PRESENTES	APROVADOS
Tecnico em trans. imobil.	111	80	50
SERGIPE			
Tecnico em enfermagem	232	211	29
Tecnico em eletrotecnica	60	50	2
Tecnico em lab. medicos	55	50	5
Tecnico em mecanica	80	65	6
Tecnico em telecomunicacoes	55	51	5
Tecnico em trans. imobil.	98	88	31
BAHIA			
Tecnico em telecomunicacoes	261	190	78
REGIAO SUDESTE			
Auxiliar de enfermagem	1848	1462	435
Secretario de escola	13154	10965	8409
Tecnico em agrimensura	661	565	427
Tecnico em contabilidade	935	773	567
Tecnico em eletronica	201	159	32
Tecnico em eletrotecnica	1745	1428	787
Tecnico em mecanica	214	162	54
Tecnico em metalurgia	119	90	10
Tecnico em otica	89	85	6
Tecnico em patologia clinica	1131	971	798

MEC/S6/SEFLAN/SEEC

## EDUCAÇÃO SUPLETIVA

2 - NÚMERO DE CANDIDATOS POR SITUAÇÃO, SEGUNDO A MODALIDADE TÉCNICA - EXAME DE SUPLENÇA PROFISSIONALIZANTE - 2. GRAU - BRASIL - 1967 (CONTINUA)

MODALIDADE	SITUAÇÃO		
	INSCRITOS	PRESENTES	APROVADOS
Técnico em protese	219	204	39
Técnico em radiologia médica	1080	948	785
Técnico em telecomunicações	560	448	80
Técnico em trans. imobil.	1965	1428	465
MINAS GERAIS			
Secretário de escola	13154	10965	8409
Técnico em agrimensura	661	565	427
Técnico em contabilidade	935	773	567
Técnico em eletrotécnica	1175	1017	679
Técnico em patologia clínica	1131	971	798
Técnico em radiologia médica	1080	948	785
ESPIRITO SANTO			
Auxiliar de enfermagem	176	132	121
Técnico em eletrotécnica	141	92	51
Técnico em mecânica	214	162	54
Técnico em metalurgia	119	90	10
Técnico em telecomunicações	407	335	60
Técnico em trans. imobil.	440	337	169
RIO DE JANEIRO			
Auxiliar de enfermagem	883	668	170

MEC/SG/SEPLAN/SEEC

## EDUCACAO SUPLETIVA

2 - NUMERO DE CANDIDATOS POR SITUACAO, SEGUNDO A MODALIDADE TECNICA - EXAME DE SUPLENCIA PROFISSIONALIZANTE - 2. GRAU - BRASIL - 1987 (CONTINUA)

MODALIDADE	SITUACAO		
	INSCRITOS	PRESENTES	APROVADOS
Tecnico em eletrotecnica	269	190	40
Tecnico em telecomunicacoes	153	113	20
Tecnico em trans. imobil.	401	227	50
SAO PAULO			
Auxiliar de enfermagem	789	662	144
Tecnico em eletrônica	201	159	32
Tecnico em eletrotecnica	160	129	17
Tecnico em proteese	219	204	39
Tecnico em trans. imobil.	1124	864	246
REGIAO SUL			
Auxiliar de enfermagem	472	451	183
Tecnico em eletrotecnica	480	458	95
Tecnico em optica	67	54	39
Tecnico em telecomunicacoes	153	123	34
Tecnico em trans. imobil.	3268	2761	2043
PARANA			
Auxiliar de enfermagem	472	451	183
Tecnico em eletrotecnica	480	458	95
Tecnico em telecomunicacoes	153	123	34
Tecnico em trans. imobil.	2080	1724	1085

MEC/SG/SEPLAN/SEEC

## EDUCACAO SUPLETIVA

2 - NUMERO DE CANDIDATOS POR SITUACAO, SEGUNDO A MODALIDADE TECNICA - EXAME DE SUPLENCIA PROFISSIONALIZANTE - 2. GRAU - BRASIL - 1987 (CONTINUA)

MODALIDADE	SITUACAO		
	INSCRITOS	PRESENTES	APROVADOS
SANTA CATARINA			
Tecnico em optica	67	54	39
Tecnico em trans. imobil.	1188	1037	958
REGIAO CENTRO-OESTE			
Auxiliar de administracao	83	105	2
Auxiliar de enfermagem	374	374	229
Tecnico em agrimensura	103	83	44
Tecnico em enfermagem	1046	533	654
Tecnico em hig. dental	230	210	197
Tecnico em optica	189	143	84
Tecnico em patologia clinica	235	220	38
Tecnico em proc. de dados	5	5	2
Tecnico em radiologia medica	19	16	6
Tecnico em telecomunicacoes	177	177	34
Tecnico em trans. imobil.	2445	2041	1134
MATO GROSSO			
Auxiliar de administracao	83	105	2
Tecnico em agrimensura	49	34	1
Tecnico em enfermagem	583	70	312
Tecnico em trans. imobil.	549	393	18

MEC/SG/SEPLAN/SEEC

## EDUCACAO SUPLETIVA

2 - NUMERO DE CANDIDATOS POR SITUACAO, SEGUNDO A MODALIDADE TECNICA - EXAME DE SUPLENCIA PROFISSIONALIZANTE - 2. GRAU - BRASIL - 1987 (CONCLUSAO)

MODALIDADE	SITUACAO		
	INSCRITOS	PRESENTES	APROVADOS
GOIAS			
Auxiliar de enfermagem	374	374	229
Tecnico em agrimensura	54	54	43
Tecnico em enfermagem	463	463	342
Tecnico em optica	92	92	65
Tecnico em telecomunicacoes	177	177	34
Tecnico em trans. imobil.	1072	1072	372
DISTRITO FEDERAL			
Tecnico em hig. dental	230	210	197
Tecnico em optica	97	51	19
Tecnico em patologia clinica	235	230	38
Tecnico em proc. de dados	5	5	2
Tecnico em radiologia medica	19	16	6
Tecnico em trans. imobil.	824	576	244

FONTE : MEC/SG/SEPLAN/SERVICO DE ESTATISTICA DA EDUCACAO E CULTURA

ENSINO SUPLETIVO  
NÚMERO DE CONCLUINTES POR GRAU, SEGUNDO A UNIDADE DA FEDERAÇÃO  
BRASIL, 1987

MEC/SG/SEPLAN/SEEC

EDUCAÇÃO SUPLETIVA

3 - NÚMERO DE CONCLUINTE POR GRAU, SEGUNDO A REGIÃO E UNIDADE DA  
FEDERAÇÃO - 1987 (CONTINUA)

UNIDADE DA FEDERAÇÃO	NÚMERO DE CERTIFICADOS 1. GRAU	NÚMERO DE CERTIFICADOS 2. GRAU	PROFISSIONALIZANTE (2. GRAU)	
			NÚMERO DE CERTIFICADOS	NÚMERO DE DIPLOMAS
BRASIL	15945	13779	3757	4947
REGIÃO NORTE	3600	2898	700	204
RONDÔNIA	3354	2439	263	2
ACRE	2	2	8	11
AMAZONAS	66	31	63	77
RORAIMA	8	42	68	65
PARÁ	252	386	298	51
AMAPÁ	2	2	2	2
REGIÃO NORDESTE	3081	2657	969	1334
MARANHÃO	55	39	2	48
PIAUÍ	102	48	74	93
CERRA	1025	1402	142	313
RIO GRANDE DO NORTE	14	45	83	52
PARAÍBA	80	116	2	2
PERNAMBUCO	221	378	230	75
ALAGOAS	55	77	154	71
SERGIPE	481	51	28	95
BAHIA	1048	507	236	582
REGIÃO SUDESTE	6978	6378	1137	1250
MINAS GERAIS	3662	2958	541	663
ESPIRITO SANTO	2	2	211	122
RIO DE JANEIRO	146	230	180	110
SÃO PAULO	3170	3190	205	355
REGIÃO SUL	1659	1350	368	1474
PARANÁ	66	92	72	757
SANTA CATARINA	147	502	291	706
RIO GRANDE DO SUL	1446	756	5	11

MEC/SG/SEPLAN/SEEC

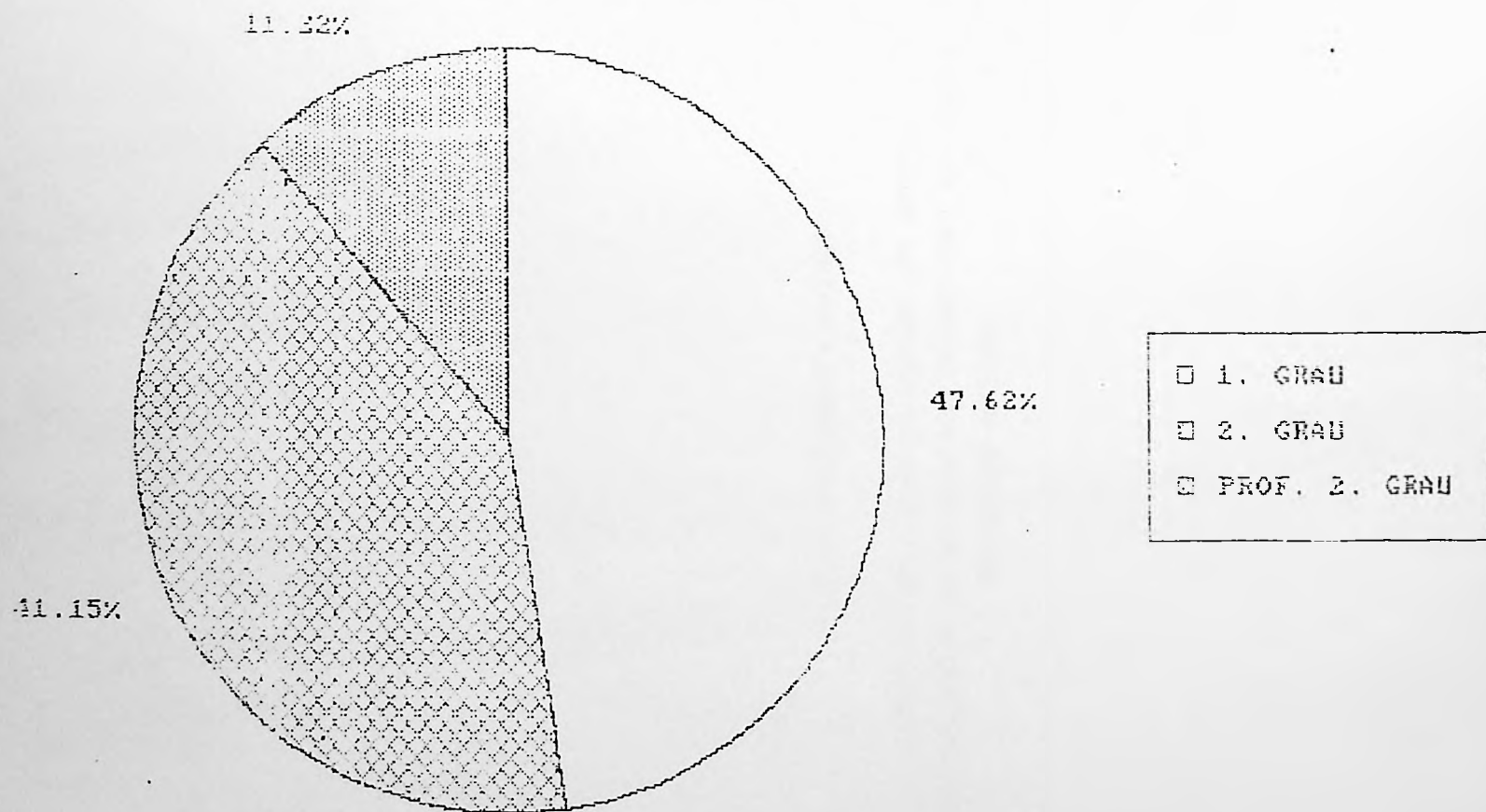
EDUCAÇÃO SUPLETIVA

3 - NÚMERO DE CONCLUÍNTES POR GRAU, SEGUNDO A REGIÃO E UNIDADE DA  
 FEDERAÇÃO - 1977 (CONCLUSÃO)

UNIDADE DA FEDERAÇÃO	NÚMERO DE CERTIFICADOS 1. GRAU	NÚMERO DE CERTIFICADOS 2. GRAU	PROFISSIONALIZANTE(2.GRAU)	
			NÚMERO DE CERTIFICADOS	NÚMERO DE DIPLOMAS
REGIÃO CENTRO-OESTE	547	496	583	685
MATO GROSSO DO SUL	14	35	2	2
MATO GROSSO	24	39	169	112
GOIÁS	389	217	412	557
DISTRITO FEDERAL	120	205	2	16

FORNE : MEC/SG/SEPLAN/SERVIÇO DE ESTATÍSTICA DA EDUCAÇÃO E CULTURA

NUMERO DE CONCLUINTES COM CERTIFICADO POR GRAU DE ENSINO -  
BRASIL - 1987



REF: MEC/SG/SEPLAN/SEEC

ENSINO SUPLETIVO  
NÚMERO DE CANDIDATOS NOS EXAMES DE EDUCAÇÃO GERAL E  
EXAMES DE SUPLÊNCIA PROFISSIONALIZANTE

SÉRIES HISTÓRICAS 1974-87

## ENSINO SUPLETIVO

4 - NÚMERO DE EXAMES PRESTADOS E DE APROVAÇÕES NOS EXAMES DE  
 SUPLÊNCIA PROFISSIONALIZANTE NO ENSINO SUPLETIVO DE 2º  
 GRAU - BRASIL - 1974-87

ANO	EXAMES PRESTADOS (1)	APROVAÇÕES (1)	% DE APROVAÇÃO
1974	1.010	338	33,50
1975	1.423	561	39,40
1976	4.167	1.852	44,40
1977	12.766	6.660	52,20
1978	10.290	4.991	48,50
1979	7.288	3.569	40,00
1980	8.933	3.596	40,30
1981	10.253	4.072	39,70
1982	12.419	6.048	48,70
1983	16.463	7.585	46,10
1984	16.441	8.482	51,60
1985	20.992	8.843	42,10
1986	36.271	19.031	52,47
1987	64.083	37.122	57,93

FONTE: MEC/SG/SEPLAN/SEEC

NOTA 1: O número de candidatos é menor do que os números que  
 aparecem na tabela, pois um candidato pode prestar  
 exame em mais de uma modalidade.

## ENSINO SUPLETIVO

4.1 - NÚMERO DE EXAMES PRESTADOS E APROVAÇÕES NOS EXAMES DE  
EDUCAÇÃO GERAL NO ENSINO SUPLETIVO DE 2º GRAU - BRASIL  
1975-87

ANO	EXAMES PRESTADOS (1)	APROVAÇÕES (1)	% DE APROVAÇÃO
1975	1.375.103	460.832	33,50
1976	1.021.467	351.338	34,40
1977	1.202.027	319.892	26,60
1979	802.373	212.552	26,50
1981	624.332	206.725	33,10
1982	500.456	199.443	39,90
1983	509.212	189.034	37,10
1984	524.301	193.249	36,90
1985	711.901	278.351	39,10
1986	766.724	253.723	33,09
1987	799.008	241.533	30,23

FONTE: MEC/SG/SEPLAN/SEEC

NOTA 1: O número de candidatos significa o número de disciplinas pretendidas pelos candidatos. O número de candidatos é menor do que os números que aparecem na tabela pois um candidato pode prestar exames em várias disciplinas.

4.2 - NÚMERO DE EXAMES PRESTADOS E DE APROVAÇÕES NOS EXAMES  
DE EDUCAÇÃO GERAL NO ENSINO SUPLETIVO DE 1º GRAU -  
BRASIL - 1976-87

ANO	EXAMES PRESTADOS (1)	APROVAÇÕES (1)	% DE APROVAÇÃO
1976	1.037.404	297.457	28,70
1977	995.753	291.080	29,20
1979	632.300	187.480	29,70
1981	495.418	187.866	37,90
1982	479.028	154.551	32,30
1983	358.016	128.808	36,00
1984	348.765	130.438	37,40
1985	430.981	161.394	37,45
1986	437.569	165.732	37,88
1987	459.935	154.626	33,62

FONTE: MEC/SG/SEPLAN/SEEC

NOTA 1: O número de candidatos é menor do que os números que aparecem na tabela, pois um candidato pode prestar exame em mais de uma disciplina.

**ELABORAÇÃO:**

- GEEST; Gerência de Análise e Estudos Estatísticos
- GEDIP; Gerência de Disseminação e Publicações

**EDIÇÃO: 1ª EDIÇÃO**

**DISTRIBUIÇÃO**

- GEDIP; Gerência de Disseminação e Publicações

$$\sum_{i=1}^n Y_i, \quad \sum_{i=1}^n X_i^2, \quad \sum_{i=1}^n Y_i^2, \quad \sum_{i=1}^n X_i^2 - \frac{\left(\sum_{i=1}^n X_i\right)^2}{n}, \quad \sum_{i=1}^n Y_i^2 - \frac{\left(\sum_{i=1}^n Y_i\right)^2}{n}$$