

## CAPÍTULO 20 - REGISTRO DE DIPLOMAS

## 1 - Registro de diplomas de cursos de graduação, no Ministério da Educação e Cultura, segundo as áreas e os ramos de ensino - 1976-77

(continua)

ÁREAS E RAMOS DE ENSINO	DIPLOMAS REGISTRADOS		ÁREAS E RAMOS DE ENSINO	DIPLOMAS REGISTRADOS	
	1976	1977		1976	1977
<b>TOTAL</b> .....	<b>95 565</b>	<b>82 507</b>	<b>Área de Ciências Exatas e Tecnológicas</b>		
<b>Área de Ciências Biológicas</b> .....	<b>16 613</b>	<b>13 978</b>	Geologia.....	244	286
Ciências Biológicas.....	1 977	754	Matemática.....	2 525	2 440
Biologia — marinha.....	16	—	Licenciatura.....	2 229	1 842
Biomédica — bacharelado.....	354	50	Bacharelado.....	116	125
Ecologia.....	7	—	Não especificados.....	180	473
Genética.....	10	4	Oceanologia.....	38	—
História Natural — licenciatura.....	1 501	682	Química.....	520	548
História Natural — bacharelado.....	85	8	Licenciatura.....	282	352
Zoologia.....	4	10	Bacharelado.....	50	50
Educação Física.....	2 127	2 167	Industrial.....	163	118
Licenciatura.....	2 000	2 129	Tecnologia dos alimentos.....	3	—
Licenciatura curta.....	—	28	Não especificados.....	22	28
Técnica de desportos.....	127	10	<b>Área de Ciências Agrárias</b> .....	<b>2 637</b>	<b>2 276</b>
Enfermagem.....	892	954	Agrimensura.....	122	83
Bacharelado.....	86	—	Agronomia.....	1 595	1 204
Enfermagem médico-cirúrgica.....	74	85	Ciências domésticas — bacharelado.....	—	40
Enfermagem obstétrica.....	140	92	Engenharia rural.....	—	28
Enfermagem de saúde pública.....	208	246	Medicina veterinária.....	837	796
Licenciatura.....	23	112	Tecnólogo em cooperativismo.....	—	22
Não especificados.....	361	419	Tecnólogo em laticínios.....	—	17
Farmácia.....	2 033	1 643	Zootecnia.....	83	86
Farmácia.....	896	791	<b>Área de Ciências Humanas</b> .....	<b>46 550</b>	<b>41 928</b>
Farmácia bioquímica.....	1 071	827	Administração.....	5 936	4 177
Farmácia industrial.....	66	25	De empresas.....	4 331	3 068
Fisioterapia.....	163	114	Pública.....	712	528
Fonoaudiologia.....	—	63	Não especificados.....	893	581
Medicina.....	6 885	5 701	Artes práticas.....	1 739	989
Nutrição.....	156	121	Artes industriais.....	489	272
Odontologia.....	2 337	2 453	Educação familiar.....	36	—
Terapia ocupacional.....	43	8	Educação para o lar.....	581	89
<b>Área de Ciências Exatas e Tecnológicas</b> .....	<b>19 148</b>	<b>14 454</b>	Técnicas agrícolas.....	329	272
Arquitetura e urbanismo.....	830	631	Técnicas comerciais.....	268	285
Astronomia.....	10	—	Licenciatura.....	36	—
Ciências.....	2 205	2 364	Licenciatura não especificada.....	—	71
Licenciatura.....	581	274	Biblioteconomia.....	802	622
Licenciatura do 1.º grau.....	1 595	1 926	Ciências sociais aplicadas.....	8 537	5 918
Bacharelado.....	29	164	Ciências atuariais.....	5	8
Ciências da computação.....	9	33	Ciências contábeis.....	2 698	1 895
Processamento de dados.....	9	33	Ciências econômicas.....	4 625	3 364
Engenharia.....	8 932	5 653	Ciências sociais.....	1 209	651
Civil.....	3 598	2 581	Licenciatura do 1.º grau.....	337	377
Comunicações.....	23	—	Bacharelado.....	225	228
Econômica.....	299	—	Não especificados.....	647	46
Elétrica.....	934	927	Comunicação social.....	840	1 338
Eletrônica.....	143	132	Editoração.....	52	—
Eletrotécnica.....	70	40	Jornalismo.....	308	871
Florestal.....	150	118	Polivalente.....	137	42
Fortificação e construção.....	32	—	Publicidade e propaganda.....	104	118
Industrial.....	39	1	Rádio e TV.....	76	9
Material.....	76	126	Relações públicas.....	160	188
Mecânica.....	2 258	674	Bacharelado.....	3	—
Mecânica de automóveis.....	3	—	Não especificados.....	—	110
Metalúrgica.....	212	295	Direito.....	9 068	7 932
Minas.....	51	72	Economia doméstica.....	72	46
Naval.....	32	—	Licenciatura.....	72	46
Pesca.....	—	97	Estudos sociais.....	3 088	3 436
Produção.....	380	1	Licenciatura do 1.º grau.....	2 597	2 493
Química.....	548	316	Licenciatura plena.....	438	62
Telecomunicações.....	64	1	Bacharelado.....	22	—
Tecnológica.....	14	—	Não especificados.....	31	881
Não especificados.....	—	272	Filosofia.....	667	729
Engenharia operacional.....	1 067	321	Licenciatura.....	636	681
Civil.....	380	45	Bacharelado.....	31	21
Eletrônica.....	238	68	Não especificados.....	—	27
Eletrotécnica.....	138	3	Formação de professores.....	—	542
Mecânica.....	235	175	História.....	1 887	1 773
Telecomunicações.....	76	—	Licenciatura.....	1 727	1 641
Não especificados.....	—	30	Bacharelado.....	126	47
Estatística.....	102	69	Não especificados.....	34	85
Física.....	369	238	Museologia.....	58	—
Licenciatura.....	186	137	Pedagogia.....	11 040	12 237
Bacharelado.....	183	71	Licenciatura.....	2 806	58
Não especificados.....	—	30	Bacharelado.....	4	—
Formação de professores para as disciplinas profissionais do ensino técnico.....	948	480	Administração escolar.....	2 148	3 129
Geografia.....	1 349	1 391	Ensino de disciplinas e atividades práticas dos cursos normais.....	2 093	2 243
Licenciatura.....	1 221	1 197	Inspeção escolar.....	166	142
Bacharelado.....	128	84			
Não especificados.....	—	110			

## CAPÍTULO 20 - REGISTRO DE DIPLOMAS

## 1 - Registro de diplomas de cursos de graduação, no Ministério da Educação e Cultura, segundo as áreas e os ramos de ensino - 1976-77

ÁREAS E RAMOS DE ENSINO	DIPLOMAS REGISTRADOS		ÁREAS E RAMOS DE ENSINO	DIPLOMAS REGISTRADOS	
	1976	1977		1976	1977
(conclusão)					
<b>Área de Ciências Humanas</b>			<b>Área de Artes</b>		
Orientação educacional.....	1 725	1 323	Desenho e plástica.....	767	435
Pedagogia.....	1 091	4 526	Licenciatura.....	393	319
Supervisão escolar.....	955	783	Artes plásticas.....	215	61
Deficientes de áudio-comunicação.....	52	33	Artes práticas.....	83	1
Psicologia.....	1 560	1 144	Decoração.....	4	11
Licenciatura.....	459	565	Desenho e artes gráficas.....	8	15
Bacharelado.....	345	579	Escultura.....	—	1
Não especificados.....	756	—	Gravura.....	2	10
Secretariado.....	—	—	Pintura.....	26	13
Serviço social.....	1 249	901	Não especificados.....	36	4
Sociologia.....	—	52	Desenho industrial.....	36	14
Teologia.....	2	—	Educação artística.....	407	728
Turismo.....	5	92	Licenciatura.....	407	256
			Não especificados.....	—	472
<b>Área de Letras</b> .....	<b>9 072</b>	<b>8 327</b>	Música.....	335	346
Letras.....	9 072	8 327	Licenciatura.....	145	166
Licenciatura do 1.º grau.....	3 227	1 416	Canto.....	12	7
Licenciatura plena.....	4 858	6 280	Composição e regência.....	7	9
Bacharelado.....	789	151	Dança.....	14	—
Não especificados.....	198	480	Instrumento.....	118	97
			Piano.....	39	—
<b>Área de Artes</b> .....	<b>1 545</b>	<b>1 544</b>	Não especificados.....	—	67
Dança.....	—	17	Teatro.....	—	4
Licenciatura.....	—	16	Direção teatral.....	—	4
Não especificados.....	—	1	Não especificados.....	—	—

FONTE — Serviço de Estatística da Educação e Cultura.

NOTA — Os dados de 1976 não incluem as informações relativas à Universidade Federal do Pará.

## 2 - Registro de diplomas de cursos de pós-graduação, no Ministério da Educação e Cultura, segundo as áreas e os ramos de ensino - 1976-77

ÁREAS E RAMOS DE ENSINO	DIPLOMAS REGISTRADOS		ÁREAS E RAMOS DE ENSINO	DIPLOMAS REGISTRADOS	
	1976	1977		1976	1977
<b>Total</b> .....	<b>1 428</b>	<b>1 737</b>			
<b>Área de Ciências Biológicas</b> .....	<b>533</b>	<b>146</b>	<b>Área de Ciências Agrárias</b>		
Bioquímica.....	—	3	Fitotécnica.....	38	24
Ciências biológicas.....	83	53	Fisiologia vegetal.....	8	4
Enfermagem.....	50	—	Microbiologia agrícola.....	13	3
Farmácia.....	63	10	Medicina veterinária.....	12	298
Genética.....	—	9	Sociologia rural.....	—	9
Medicina.....	337	50	Zootecnia.....	29	83
Odontologia.....	—	21	Zoologia.....	—	1
Saúde pública.....	—	—			
<b>Área de Ciências Exatas e Tecnológicas</b> .....	<b>366</b>	<b>57</b>	<b>Área de Ciências Humanas</b> .....	<b>227</b>	<b>380</b>
Ciências da computação.....	6	—	Administração.....	19	210
Ciências geodésicas.....	—	15	Ciências contábeis.....	—	17
Desenho técnico.....	25	—	Ciências econômicas.....	10	41
Engenharia.....	201	—	Ciências humanas.....	12	5
Física.....	22	6	Ciências sociais.....	—	10
Geociência.....	22	—	Comunicação.....	50	—
Geofísica.....	8	2	Direito.....	3	—
Geologia.....	14	14	Educação.....	88	61
Geoquímica.....	—	1	Filosofia.....	27	15
Matemática.....	13	13	História.....	—	8
Química.....	23	6	Jornalismo.....	1	—
Saneamento ambiental.....	32	—	Paleontologia.....	3	—
			Psicologia.....	14	12
<b>Área de Ciências Agrárias</b> .....	<b>188</b>	<b>929</b>	Sociologia.....	—	1
Agronomia.....	51	456			
Economia rural.....	21	28	<b>Área de Letras</b> .....	<b>32</b>	<b>—</b>
Engenharia agrícola.....	3	23	Letras.....	32	—
Extensão rural.....	13	—			
			<b>Área não especificada</b> .....	<b>82</b>	<b>225</b>

FONTE — Serviço de Estatística da Educação e Cultura.

NOTA — Os dados do ano de 1976 não incluem as informações relativas à Universidade Federal do Pará.