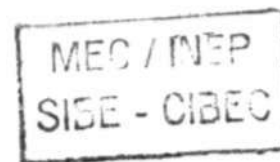


MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO GERAL  
COORDENAÇÃO DE PLANEJAMENTO SETORIAL  
COORDENAÇÃO DE INFORMAÇÕES PARA O PLANEJAMENTO



02  
MAR  
91

# TAMANHO DAS ESCOLAS DO 1º GRAU

TRABALHO ELABORADO POR  
ELIZEU FRANCISCO CALSING  
CARLOS EDUARDO MORENO SAMPAIO  
NILO RIBEIRO MORAIS

Brasília ,22 de Abril de 1991

MINISTRO DE ESTADO DA EDUCAÇÃO

**Carlos Alberto Gomes Chiarelli**

SECRETARIO EXECUTIVO

**José Luitgard Moura de Figueiredo**

SECRETARIO DE ADMINISTRAÇÃO GERAL

**Paulo Soares Edler**

COORDENADOR GERAL DE **PLANEJAMENTO** SETORIAL

**Elizeu Francisco Calsing**

COORDENADOR DE INFORMAÇÕES PARA O PLANEJAMENTO

**Carlos Eduardo Moreno Sampaio**

## **APRESENTAÇÃO**

*As tabelas deste estudo apresentam algumas informações bastante relevantes sobre a situação das escolas de 1- grau ou do ensino fundamental do País.*

*Acima de tudo, mostram o tamanho dos estabelecimentos escolares, em função do número de alunos que possuem.*

*O que chama a atenção, desde logo, é a existência de aproximadamente 2/3 das escolas com apenas 1 1% das matrículas. São escolas pequenas e que possuem até 50 alunos no máximo.*

*Por outro lado, 19% das escolas possuem 79% das matrículas, e sendo escolas com mais de 151 alunos, observa-se que a média está ao redor de 554 alunos, configurando, pois, um outro padrão de escola.*

*Estas informações permitem concluir que o tamanho das escolas de 1- grau ou do ensino fundamental é bem diferenciado, não sendo possível falar de um único tipo de escola no País.*

*Neste sentido, é lógico pensar que as necessidades educacionais são distintas, dependendo do tipo, tamanho e localização da escola.*

*A Coordenação de Informações para o Planejamento do MEC está em condições de atender a qualquer pedido de dados adicionais sobre a situação das escolas brasileiras.*

## SUMÁRIO

1 - Número de estabelecimentos e de alunos. Brasil - 1987.	05
1.1.A - Distribuição percentual do número de estabelecimentos segundo o tamanho (número de alunos). Brasil - 1987.	06
1.1.B - Distribuição percentual do número de alunos segundo o tamanho do estabelecimento (número de alunos). Brasil - 1987.	07
2 - Número de estabelecimentos e de alunos. Região Norte - 1987	08
2.2.A - Distribuição percentual do número de estabelecimentos segundo o tamanho (número de alunos). Região Norte - 1987	09
2.2.B - Distribuição percentual do número de alunos segundo o tamanho do estabelecimento (número de alunos). Região Norte - 1987.	10
3 - Número de estabelecimentos e de alunos. Rondônia - 1987.	11
4 - Número de estabelecimentos e de alunos. Acre - 1987.	12
5 - Número de estabelecimentos e de alunos. Amazonas - 1987.	13
6 - Número de estabelecimentos e de alunos. Roraima - 1987.	14
7 - Número de estabelecimentos e de alunos. Pará - 1987.	15
8 - Número de estabelecimentos e de alunos. Amapá - 1987.	16
9 - Número de estabelecimentos e de alunos. Região Nordeste - 1987	17
9.9.A - Distribuição percentual do número de estabelecimentos segundo o tamanho (número de alunos). Região Nordeste - 1987	18
9.9.B - Distribuição percentual do número de alunos segundo o tamanho do estabelecimento (número de alunos). Região Nordeste - 1987.	19
10 - Número de estabelecimentos e de alunos. Maranhão - 1987.	20

11 - Número de estabelecimentos e de alunos. Piauí - 1987.	21
12 - Número de estabelecimentos e de alunos. Ceará - 1987.	22
13 - Número de estabelecimentos e de alunos. Rio Grande do Norte - 1987.	23
14 - Número de estabelecimentos e de alunos. Paraíba - 1987.	24
15 - Número de estabelecimentos e de alunos. Pernambuco - 1987.	25
16 - Número de estabelecimentos e de alunos. Alagoas - 1987.	26
17 - Número de estabelecimentos e de alunos. Sergipe - 1987.	27
18 - Número de estabelecimentos e de alunos. Bahia - 1987.	28
19 - Número de estabelecimentos e de alunos. Região Sudeste - 1987	29
19.19.A - Distribuição percentual do número de estabelecimentos segundo o tamanho (número de alunos). Região Sudeste - 1987	30
19.19.B - Distribuição percentual do número de alunos segundo o tamanho do estabelecimento (número de alunos). Região Sudeste - 1987.	31
20 - Número de estabelecimentos e de alunos. Minas Gerais - 1987.	32
21 - Número de estabelecimentos e de alunos. Espírito Santo - 1987.	33
22 - Número de estabelecimentos e de alunos. Rio de Janeiro - 1987.	34
23 - Número de estabelecimentos e de alunos. São Paulo - 1987.	35
24 - Número de estabelecimentos e de alunos. Região Sul - 1987	36
24.24.A - Distribuição percentual do número de estabelecimentos segundo o tamanho (número de alunos). Região Sul - 1987	37
24.24.B - Distribuição percentual do número de alunos segundo o tamanho do estabelecimento (número de alunos). Região Sul - 1987.	38

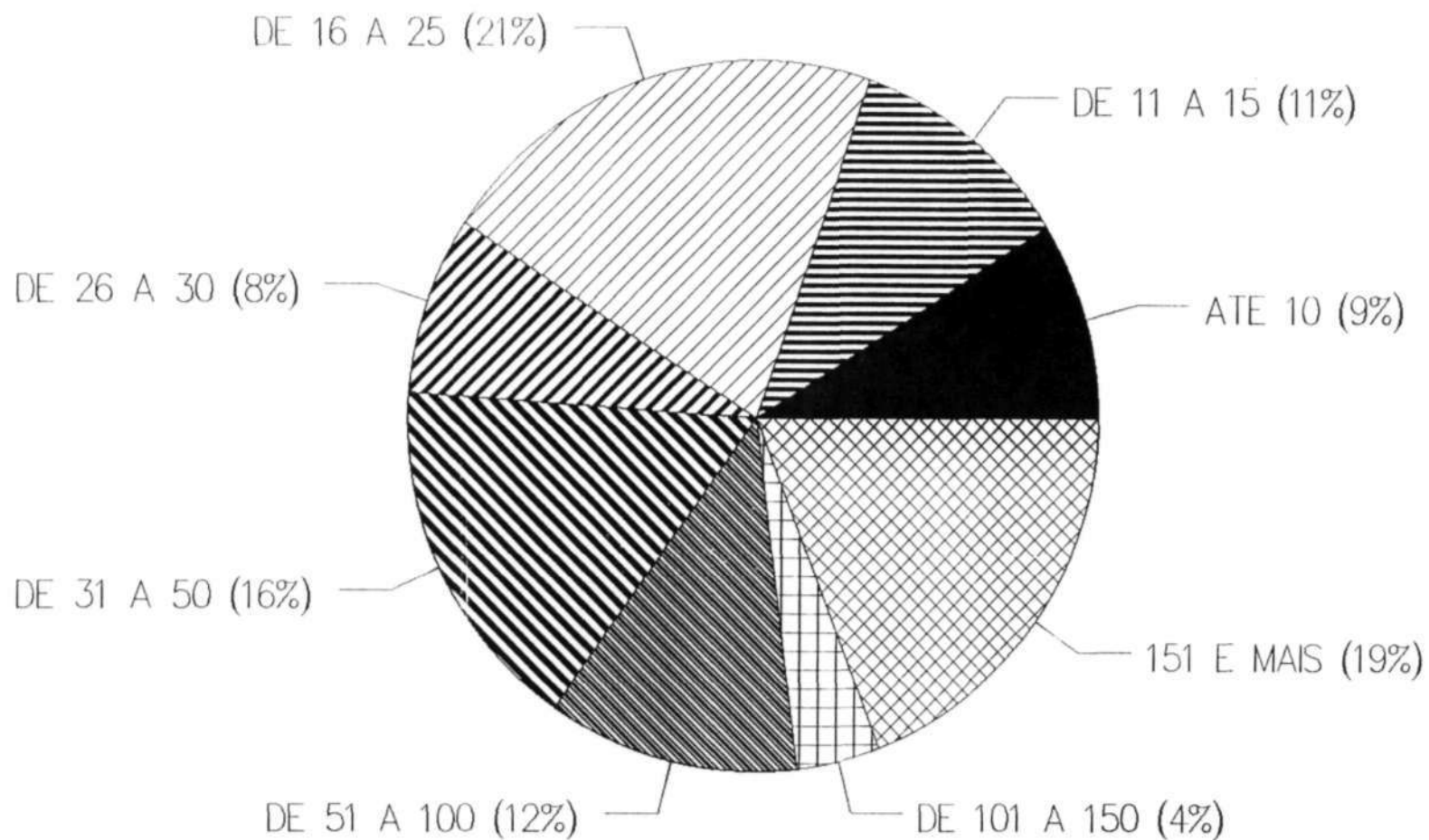
25 - Número de estabelecimentos e de alunos. Paraná - 1987.	39
26 - Número de estabelecimentos e de alunos. Santa Catarina - 1987.	40
27 - Número de estabelecimentos e de alunos. Rio Grande do Sul - 1987.	41
28 - Número de estabelecimentos e de alunos. Região Centro-Oeste - 1987	42
28.28.A - Distribuição percentual do número de estabelecimentos segundo o tamanho (número de alunos). Região Centro-Oeste - 1987	43
28.28.B - Distribuição percentual do número de alunos segundo o tamanho do estabelecimento (número de alunos). Região Centro-Oeste - 1987.	44
29 - Número de estabelecimentos e de alunos. Mato Grosso do Sul - 1987.	45
30 - Número de estabelecimentos e de alunos. Mato Grosso - 1987.	46
31 - Número de estabelecimentos e de alunos. Goiás - 1987.	47
32 - Número de estabelecimentos e de alunos. Distrito Federal - 1987.	48

1 - E N S I N O    D E    1 °    G R A U  
 NUMERO DE ESTABELECIMENTOS E DE ALUNOS  
 B R A S I L  
 1987

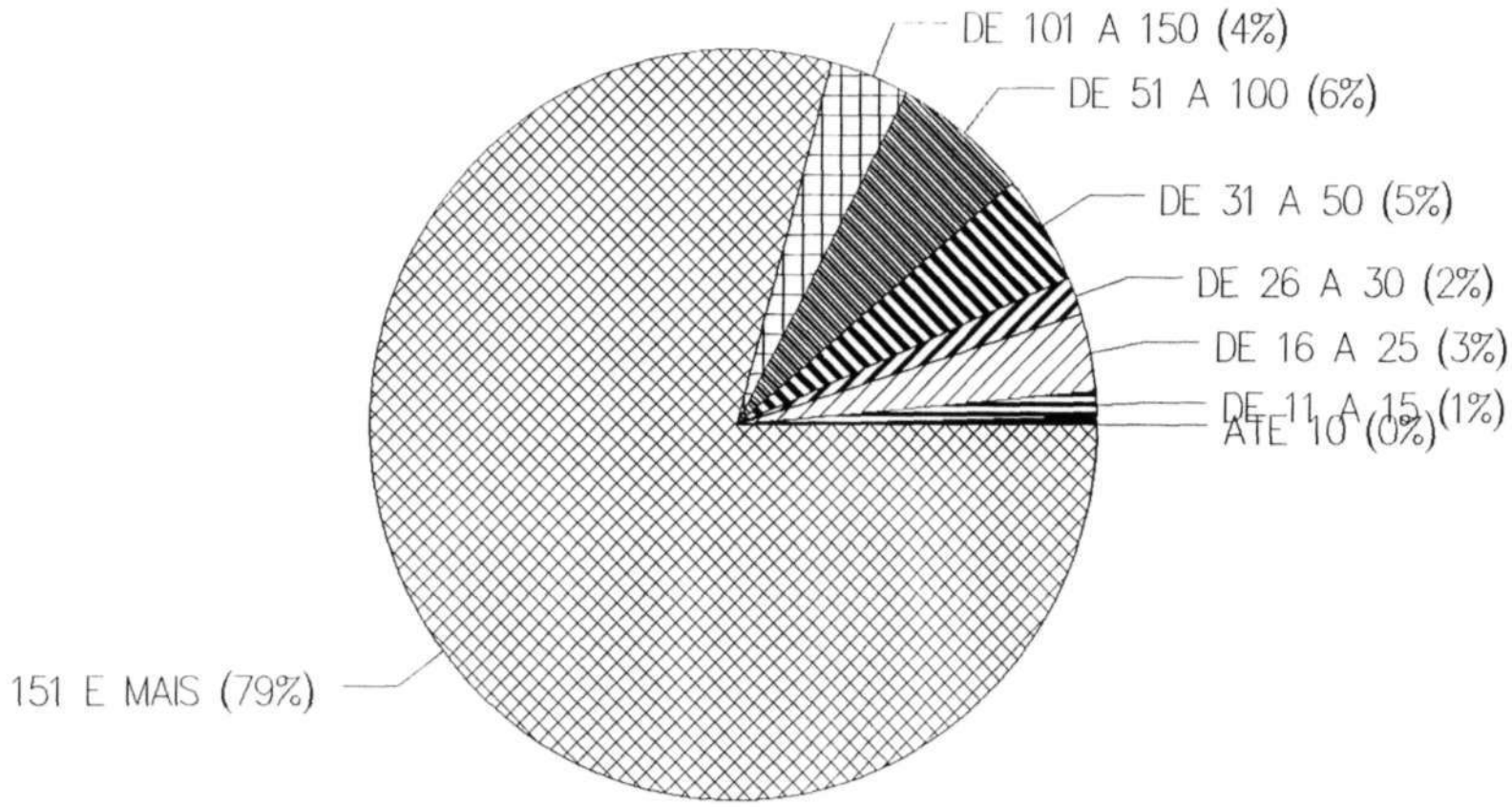
TAMANHO DOS ESTABELECIMENTOS ESCOLARES (NUMERO DE ALUNOS)	ESTABELECIMENTOS ESCOLARES (FREQUÊNCIA)			ALUNOS (FREQUÊNCIA)			MÉDIA DE ALUNOS
	ABSOLUTA	PERCENTUAL	% ACUMULADA	ABSOLUTA	PERCENTUAL	% ACUMULADA	
ATE 10	17335	9.0	9.0	127227	0.5	0.5	7.3
DE 11 A 15	20817	10.8	19.8	272504	1.1	1.6	13.1
DE 16 A 25	40735	21.1	40.9	828962	3.2	4.8	20.4
DE 26 A 30	15634	8.1	49.0	438329	1.7	6.5	28.0
DE 31 A 50	31678	16.4	65.4	1227623	4.8	11.3	38.8
DE 51 A 100	22365	11.6	77.0	1545180	6.0	17.3	69.1
DE 101 A 150	7636	4.0	81.0	935900	3.6	20.9	122.6
151 E MAIS	36688	19.0	100.0	20332583	79.1	100.0	554.2
TOTAL	192888	100.0	-	25708308	100.0	-	133.3

FONTE : MEC/SAG/CPS/CIP

1 1 A - DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS SEGUNDO O TAMANHO (NUMERO DE ALUNOS)  
B R A S I L  
1987



1 . 1. B DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DO NUMERO DE ALUNOS SEGUNDO O TAMANHO DO ESTABELECIMENTO (NUMERO DE ALUNOS)  
B R A S I L  
1987



2 - E N S I N O   D E   1 .   G R A U

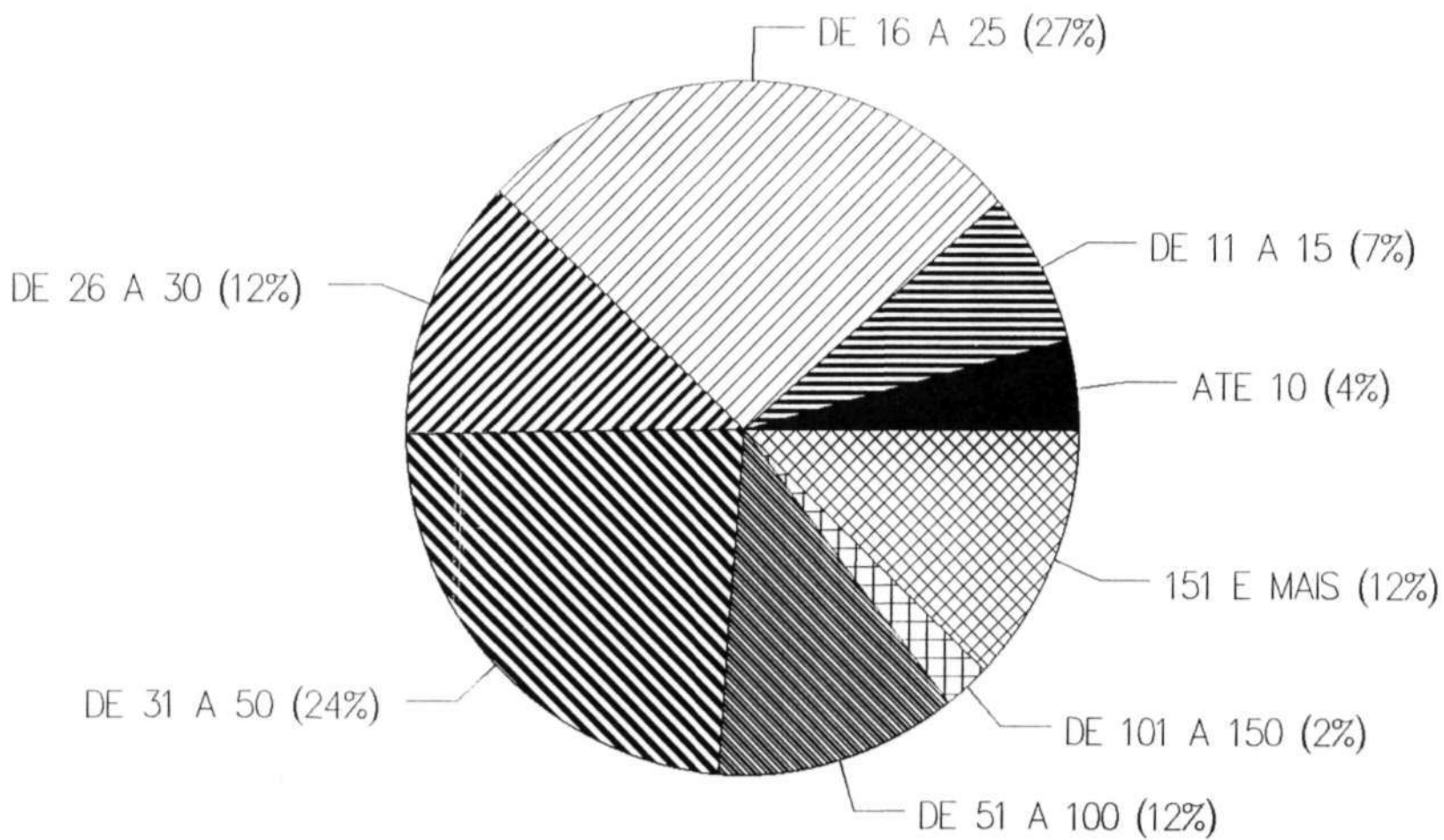
NUMERO DE ESTABELECIMENTOS E DE ALUNOS

N O R T E  
1987

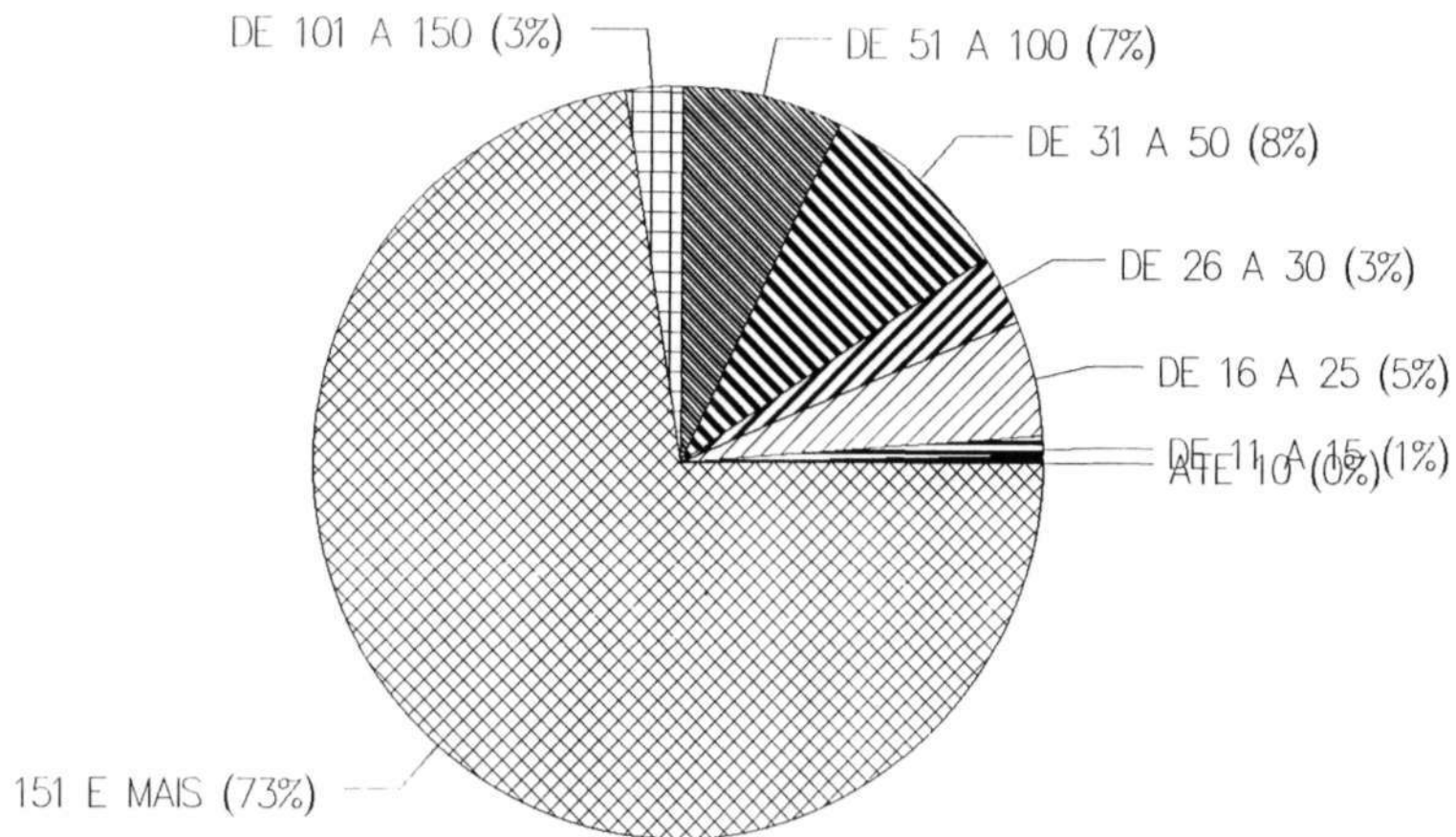
TAMANHO DOS ESTABELECIMENTOS ESCOLARES (NUMERO DE ALUNOS)	ESTABELECIMENTOS ESCOLARES (FREQUÊNCIA)			ALUNOS (FREQUÊNCIA)			MEDIA DE ALUNOS
	ABSOLUTA	PERCENTUAL	% ACUMULADA	ABSOLUTA	PERCENTUAL	% ACUMULADA	
ATE 10	694	4.4	4.4	5188	0.3	0.3	7.5
DE 11 A 15	1148	7.2	11.6	15277	0.9	1.2	13.3
DE 16 A 25	4244	26.6	38.2	87974	5.1	6.3	20.7
DE 26 A 30	1921	12.1	50.3	53822	3.1	9.4	28.0
DE 31 A 50	3783	23.7	74.0	147590	8.5	17.9	39.0
DE 51 A 100	1852	11.6	85.6	123910	7.2	25.1	66.9
DE 101 A 150	369	2.3	88.0	44826	2.6	27.7	121.5
151 E MAIS	1918	12.0	100.0	1251191	72.3	100.0	652.3
TOTAL	15929	100.0	-	1729778	100.0	-	108.6

FONTE : MEC/SAG/CPS/CIP

2.2.A -DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS SEGUNDO O TAMANHO (NÚMERO DE ALUNOS)  
REGIÃO NORTE  
1987



- DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DO NUMERO DE ALUNOS SEGUNDO O TAMANHO DO ESTABELECIMENTO (NUMERO DE ALUNOS)  
REGIÃO NORTE.  
1987



3 - E N S I N O      D E    1 °    G R A U  
 NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DE ALUNOS  
 R O N D Ô N I A  
 1987

TAMANHO DOS ESTABELECIMENTOS ESCOLARES (NUMERO DE ALUNOS)	ESTABELECIMENTOS ESCOLARES (FREQUÊNCIA)			ALUNOS (FREQUÊNCIA)			MEDIA DE ALUNOS
	ABSOLUTA	PERCENTUAL	% ACUMULADA	ABSOLUTA	PERCENTUAL	% ACUMULADA	
ATE 10	88	3.9	3.9	743	0.3	0.3	8.4
DE 11 A 15	166	7.3	11.2	2206	1.0	1.3	13.3
DE 16 A 25	531	23.4	34.7	10867	4.9	6.3	20.5
DE 26 A 30	235	10.4	45.0	6581	3.0	9.3	28.0
DE 31 A 50	683	30.2	75.2	27184	12.4	21.6	39.8
DE 51 A 100	354	15.6	90.8	22953	10.4	32.1	64.8
DE 101 A 150	36	1.6	92.4	4299	2.0	34.0	119.4
151 E MAIS	172	7.6	100.0	145021	66.0	100.0	843.1
TOTAL	2265	100.0	-	219854	100.0	-	97.1

FONTE : MEC/SAG/CPS/CIP

## 4 - E N S I N O      D E      1 . G R A U

## NUMERO DE ESTABELECIMENTOS E DE ALUNOS

A C R E  
1987

TAMANHO DOS ESTABELECIMENTOS ESCOLARES (NUMERO DE ALUNOS)	ESTABELECIMENTOS ESCOLARES (FREQUÊNCIA)			ALUNOS (FREQUÊNCIA)			MEDIA DE ALUNOS
	ABSOLUTA	PERCENTUAL	% ACUMULADA	ABSOLUTA	PERCENTUAL	% ACUMULADA	
ATE 10	27	2.7	2.7	225	0.3	0.3	8.3
DE 11 A 15	82	8.1	10.7	1086	1.3	1.6	13.2
DE 16 A 25	292	28.8	39.5	6110	7.4	9.0	20.9
DE 26 A 30	158	15.6	55.1	4414	5.4	14.4	27.9
DE 31 A 50	249	24.5	79.6	9551	11.6	26.0	38.4
DE 51 A 100	82	8.1	87.7	5431	6.6	32.6	66.2
DE 101 A 150	17	1.7	89.4	2180	2.6	35.2	128.2
151 E MAIS	108	10.6	100.0	53387	64.8	100.0	494.3
TOTAL	1015	100.0	-	82384	100.0	-	81.2

FONTE : MEC/SAG/CPS/CIP

5 - E N S I N O      D E      1 ° G R A U

NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DE ALUNOS

A M A Z O N A S  
1987

TAMANHO DOS ESTABELECIMENTOS ESCOLARES (NUMERO DE ALUNOS)	ESTABELECIMENTOS ESCOLARES (FREQUÊNCIA)			ALUNOS (FREQUÊNCIA)			MEDIA DE ALUNOS
	ABSOLUTA	PERCENTUAL	% ACUMULADA	ABSOLUTA	PERCENTUAL	% ACUMULADA	
ATE 10	92	2.6	2.6	751	0.2	0.2	8.2
DE 11 A 15	326	9.0	11.6	4388	1.1	1.3	13.5
DE 16 A 25	1349	37.4	49.0	27632	6.8	8.1	20.5
DE 26 A 30	402	11.2	60.2	11204	2.8	10.8	27.9
DE 31 A 50	682	18.9	79.1	26529	6.5	17.3	38.9
DE 51 A 100	245	6.8	85.9	16178	4.0	21.3	66.0
DE 101 A 150	57	1.6	87.5	6955	1.7	23.0	122.0
151 E MAIS	450	12.5	100.0	312905	77.0	100.0	695.3
TOTAL	3603	100.0	-	406542	100.0	-	112.8

FONTE : MEC/SAG/CPS/CIP

## 6 - E N S I N O    D E    1 .   G R A U

## NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DE ALUNOS

R O R A I M A  
1987

TAMANHO DOS ESTABELECIMENTOS ESCOLARES (NUMERO DE ALUNOS)	ESTABELECIMENTOS ESCOLARES (FREQUÊNCIA)			ALUNOS (FREQUÊNCIA)			MEDIA DE ALUNOS
	ABSOLUTA	PERCENTUAL	% ACUMULADA	ABSOLUTA	PERCENTUAL	% ACUMULADA	
ATE 10	22	8.0	8.0	170	0.5	0.5	7.7
DE 11 A 15	39	14.1	22.1	509	1.6	2.2	13.1
DE 16 A 25	81	29.3	51.4	1610	5.1	7.3	19.9
DE 26 A 30	26	9.4	60.9	729	2.3	9.6	28.0
DE 31 A 50	45	16.3	77.2	1713	5.4	15.0	38.1
DE 51 A 100	14	5.1	82.2	1031	3.3	18.3	73.6
DE 101 A 150	6	2.2	84.4	699	2.2	20.5	116.5
151 E MAIS	43	15.6	100.0	25054	79.5	100.0	582.7
TOTAL	276	100.0	-	31515	100.0	-	114.2

FONTE : MEC/SAG/CPS/CIP

7 - E N S I N O   D E   1 .   G R A U  
 N U M E R O   D E   E S T A B E L E C I M E N T O S   E   D E   A L U N O S  
 P A R A  
 1987

TAMANHO DOS ESTABELECIMENTOS ESCOLARES (NUMERO DE ALUNOS)	ESTABELECIMENTOS ESCOLARES (FREQUÊNCIA)			ALUNOS (FREQUÊNCIA)			MEDIA DE ALUNOS
	ABSOLUTA	PERCENTUAL	% ACUMULADA	ABSOLUTA	PERCENTUAL	% ACUMULADA	
ATE 10	458	5.4	5.4	3242	0.3	0.3	7.1
DE 11 A 15	528	6.2	11.6	6996	0.8	1.1	13.3
DE 16 A 25	1945	22.8	34.4	40767	4.4	5.5	21.0
DE 26 A 30	1068	12.5	47.0	30000	3.2	8.7	28.1
DE 31 A 50	2082	24.4	71.4	80950	8.7	17.4	38.9
DE 51 A 100	1121	13.2	84.6	75836	8.1	25.5	67.7
DE 101 A 150	243	2.9	87.4	29406	3.2	28.7	121.0
151 E MAIS	1071	12.6	100.0	664614	71.3	100.0	620.6
TOTAL	8516	100.0	-	931811	100.0	-	109.4

FONTE : MEC/SAG/CPS/CIP

8 - E N S I N O    D E    1 °    G R A U  
 NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DE ALUNOS  
 A M A P Á  
 1987

TAMANHO DOS ESTABELECIMENTOS ESCOLARES (NUMERO DE ALUNOS)	ESTABELECIMENTOS ESCOLARES (FREQUÊNCIA)			ALUNOS (FREQUÊNCIA)			MEDIA DE ALUNOS
	ABSOLUTA	PERCENTUAL	% ACUMULADA	ABSOLUTA	PERCENTUAL	% ACUMULADA	
ATE 10	7	2.8	2.8	57	0.1	0.1	8.1
DE 11 A 15	7	2.8	5.5	92	0.2	0.3	13.1
DE 16 A 25	46	18.1	23.6	988	1.7	2.0	21.5
DE 26 A 30	32	12.6	36.2	894	1.6	3.5	27.9
DE 31 A 50	42	16.5	52.8	1663	2.9	6.4	39.6
DE 51 A 100	36	14.2	66.9	2481	4.3	10.7	68.9
DE 101 A 150	10	3.9	70.9	1287	2.2	12.9	128.7
151 E MAIS	74	29.1	100.0	50210	87.1	100.0	678.5
TOTAL	254	100.0	-	57672	100.0	-	227.1

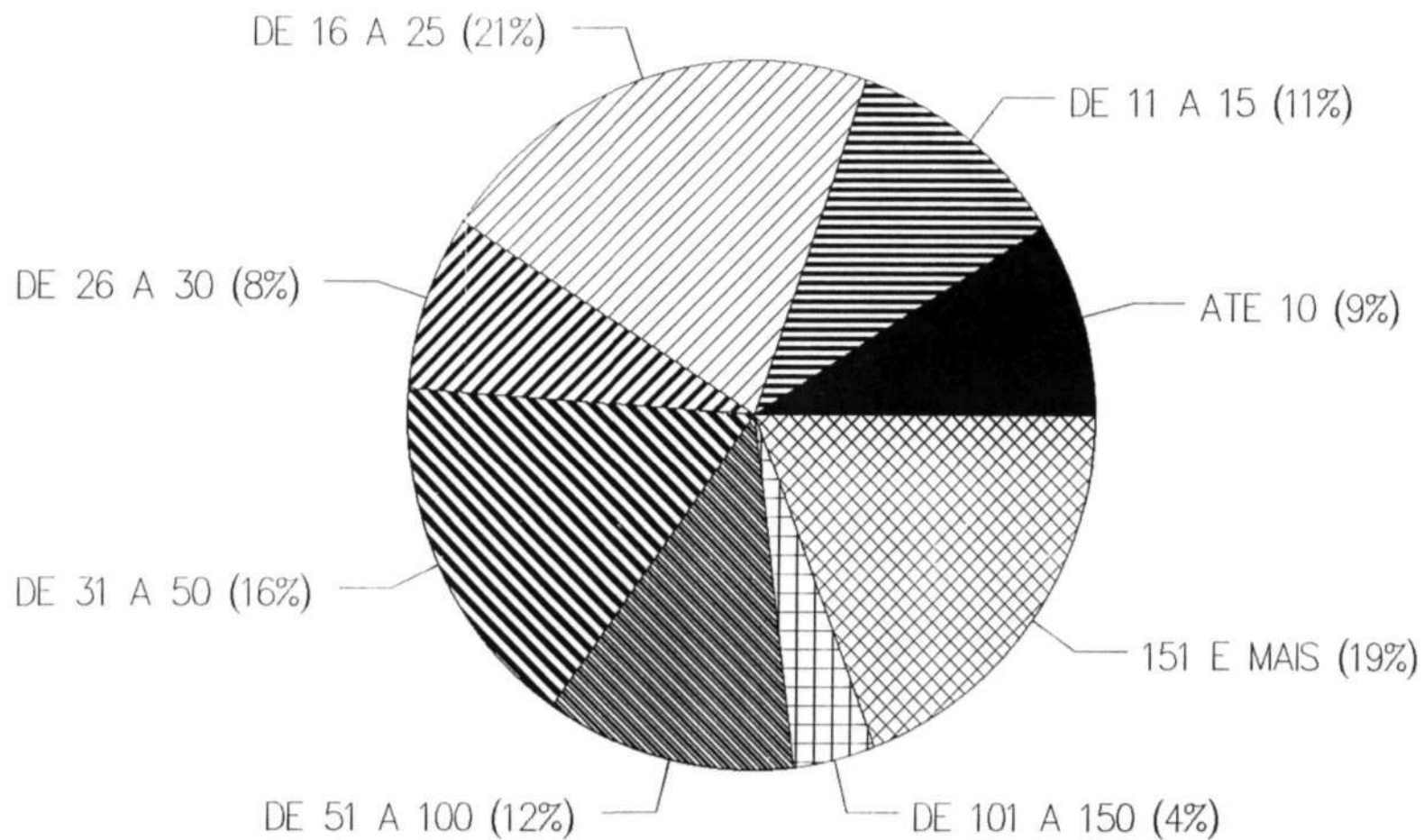
FONTE : MEC/SAG/CPS/CIP

E N S I N O   D E   1 . G R A U  
 N U M E R O   D E   E S T A B E L E C I M E N T O S   E   D E   A L U N O S  
 N O R D E S T E  
 1 9 8 7

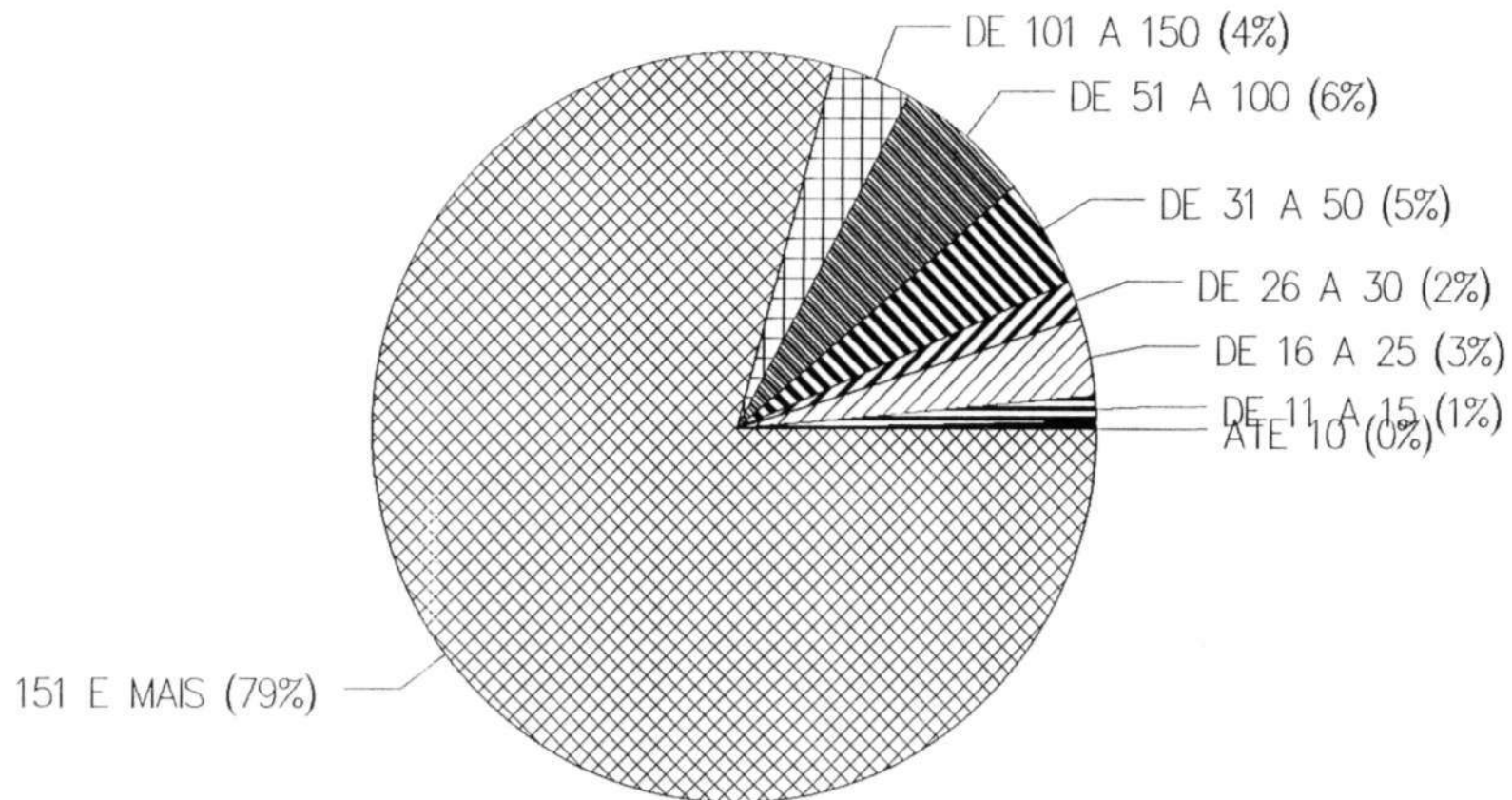
TAMANHO DOS ESTABELECIMENTOS ESCOLARES (NUMERO DE ALUNOS)	ESTABELECIMENTOS ESCOLARES (FREQUÊNCIA)			ALUNOS (FREQUÊNCIA)			MEDIA DE ALUNOS
	ABSOLUTA	PERCENTUAL	% ACUMULADA	ABSOLUTA	PERCENTUAL	% ACUMULADA	
ATE 10	7807	9.2	9.2	53023	0.7	0.7	6.8
DE 11 A 15	7827	9.2	18.5	102565	1.3	2.0	13.1
DE 16 A 25	17162	20.3	38.7	352652	4.5	6.5	20.5
DE 26 A 30	7645	9.0	47.8	215181	2.8	9.3	28.1
DE 31 A 50	15665	18.5	66.3	607360	7.8	17.1	38.8
DE 51 A 100	13222	15.6	81.9	915307	11.8	28.9	69.2
DE 101 A 150	4133	4.9	86.8	505149	6.5	35.4	122.2
151 E MAIS	11202	13.2	100.0	5030963	64.6	100.0	449.1
TOTAL	84663	100.0	-	7782200	100.0	-	91.9

FONTE : MEC/SAG/CPS/CIP

9 9 A - DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS SEGUNDO O TAMANHO (NÚMERO DE ALUNOS)  
REGIÃO NORDESTE  
1987



9 9 B - DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DO NUMERO DE ALUNOS SEGUNDO O TAMANHO DO ESTABELECIMENTO (NÚMERO DE ALUNOS)  
REGIÃO NORDESTE  
1987



E N S I N O   D E   1 .   G R A U

10 - NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DE ALUNOS

M A R A N H ã O  
1987

TAMANHO DOS ESTABELECIMENTOS ESCOLARES (NUMERO DE ALUNOS)	ESTABELECIMENTOS ESCOLARES (FREQUÊNCIA)			ALUNOS (FREQUÊNCIA)			MEDIA DE ALUNOS
	ABSOLUTA	PERCENTUAL	% ACUMULADA	ABSOLUTA	PERCENTUAL	% ACUMULADA	
ATE 10	1047	10.6	10.6	7172	0.8	0.8	6.9
DE 11 A 15	941	9.5	20.1	12310	1.4	2.2	13.1
DE 16 A 25	2161	21.9	42.0	44268	5.1	7.3	20.5
DE 26 A 30	890	9.0	51.0	25022	2.9	10.2	28.1
DE 31 A 50	1652	16.7	67.7	63967	7.3	17.5	38.7
DE 51 A 100	1328	13.4	81.1	92600	10.6	28.2	69.7
DE 101 A 150	533	5.4	86.5	65702	7.5	35.7	123.3
151 E MAIS	1336	13.5	100.0	559939	64.3	100.0	419.1
TOTAL	9888	100.0	-	870980	100.0	-	88.1

FONTE : MEC/SAG/CPS/CIP

E N S I N O   D E   1 .   G R A U

1 1 - N U M E R O   D E   E S T A B E L E C I M E N T O S   E   D E   A L U N O S

P I A U I  
1987

TAMANHO DOS ESTABELECIMENTOS ESCOLARES (NUMERO DE ALUNOS)	ESTABELECIMENTOS ESCOLARES (FREQUÊNCIA)			ALUNOS (FREQUÊNCIA)			MEDIA DE ALUNOS
	ABSOLUTA	PERCENTUAL	% ACUMULADA	ABSOLUTA	PERCENTUAL	% ACUMULADA	
ATE 10	369	4.8	4.8	2803	0.5	0.5	7.6
DE 11 A 15	720	9.5	14.3	9574	1.6	2.1	13.3
DE 16 A 25	2050	26.9	41.2	42235	7.2	9.4	20.6
DE 26 A 30	800	10.5	51.7	22459	3.9	13.2	28.1
DE 31 A 50	1402	18.4	70.1	54577	9.4	22.6	38.9
DE 51 A 100	1112	14.6	84.7	76103	13.0	35.6	68.4
DE 101 A 150	312	4.1	88.8	38044	6.5	42.1	121.9
151 E MAIS	850	11.2	100.0	337520	57.9	100.0	397.1
TOTAL	7615	100.0	-	583315	100.0	-	76.6

FONTE : MEC/SAG/CPS/CIP

E N S I N O   D E   1 °   G R A U

1 2 - NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DE ALUNOS

C E A R Á  
1987

TAMANHO DOS ESTABELECIMENTOS ESCOLARES (NUMERO DE ALUNOS)	ESTABELECIMENTOS ESCOLARES (FREQUÊNCIA)			ALUNOS (FREQUÊNCIA)			MEDIA DE ALUNOS
	ABSOLUTA	PERCENTUAL	% ACUMULADA	ABSOLUTA	PERCENTUAL	% ACUMULADA	
ATE 10	3810	27.9	27.9	24138	2.7	2.7	6.3
DE 11 A 15	2166	15.9	43.8	28035	3.1	5.8	12.9
DE 16 A 25	2852	20.9	64.7	57183	6.3	12.1	20.1
DE 26 A 30	724	5.3	70.1	20330	2.2	14.3	28.1
DE 31 A 50	1374	10.1	80.1	53018	5.8	20.1	38.6
DE 51 A 100	1103	8.1	88.2	76065	8.4	28.5	69.0
DE 101 A 150	352	2.6	90.8	42804	4.7	33.2	121.6
151 E MAIS	1254	9.2	100.0	605469	66.8	100.0	482.8
TOTAL	13635	100.0	-	907042	100.0	-	66.5

FONTE : MEC/SAG/CPS/CIP

E N S I N O   D E   1 .   G R A U

13 - NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DE ALUNOS

R I O   G R A N D E   D O   N O R T E  
1987

TAMANHO DOS ESTABELECIMENTOS ESCOLARES (NUMERO DE ALUNOS)	ESTABELECIMENTOS ESCOLARES (FREQUÊNCIA)			ALUNOS (FREQUÊNCIA)			MEDIA DE ALUNOS
	ABSOLUTA	PERCENTUAL	% ACUMULADA	ABSOLUTA	PERCENTUAL	% ACUMULADA	
ATE 10	215	4.7	4.7	1802	0.4	0.4	8.4
DE 11 A 15	516	11.3	16.1	6852	1.4	1.8	13.3
DE 16 A 25	1028	22.6	38.6	20776	4.2	6.0	20.2
DE 26 A 30	356	7.8	46.5	9904	2.0	8.0	27.8
DE 31 A 50	824	18.1	64.6	32117	6.5	14.6	39.0
DE 51 A 100	588	12.9	77.5	41132	8.4	23.0	70.0
DE 101 A 150	231	5.1	82.5	28360	5.8	28.7	122.8
151 E MAIS	795	17.5	100.0	349481	71.3	100.0	439.6
TOTAL	4553	100.0	-	490424	100.0	-	107.7

FONTE : MEC/SAG/CPS/CIP

E N S I N O    D E    1 .   G R A U

14 - NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DE ALUNOS

P A R A Í B A  
1987

TAMANHO DOS ESTABELECIMENTOS ESCOLARES (NUMERO DE ALUNOS)	ESTABELECIMENTOS ESCOLARES (FREQUÊNCIA)			ALUNOS (FREQUÊNCIA)			MEDIA DE ALUNOS
	ABSOLUTA	PERCENTUAL	% ACUMULADA	ABSOLUTA	PERCENTUAL	% ACUMULADA	
ATE 10	1017	12.2	12.2	7558	1.3	1.3	7.4
DE 11 A 15	1460	17.5	29.7	18957	3.2	4.4	13.0
DE 16 A 25	1777	21.3	51.0	35622	6.0	10.4	20.0
DE 26 A 30	560	6.7	57.7	15680	2.6	13.0	28.0
DE 31 A 50	1230	14.7	72.4	47995	8.0	21.0	39.0
DE 51 A 100	1065	12.8	85.1	74495	12.5	33.5	69.9
DE 101 A 150	326	3.9	89.1	39735	6.6	40.1	121.9
151 E MAIS	914	10.9	100.0	358011	59.9	100.0	391.7
TOTAL	8349	100.0	-	598053	100.0	-	71.6

FONTE : MEC/SAG/CPS/CIP

E N S I N O    D E    1 °    G R A U

15 - NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DE ALUNOS

P E R N A M B U C O  
1987

TAMANHO DOS ESTABELECIMENTOS ESCOLARES (NUMERO DE ALUNOS)	ESTABELECIMENTOS ESCOLARES (FREQUÊNCIA)			ALUNOS (FREQUÊNCIA)			MÉDIA DE ALUNOS
	ABSOLUTA	PERCENTUAL	% ACUMULADA	ABSOLUTA	PERCENTUAL	% ACUMULADA	
ATE 10	157	1.5	1.5	1299	0.1	0.1	8.3
DE 11 A 15	447	4.1	5.6	5959	0.4	0.5	13.3
DE 16 A 25	1638	15.2	20.8	34141	2.3	2.8	20.8
DE 26 A 30	1066	9.9	30.7	30143	2.1	4.9	28.3
DE 31 A 50	2584	23.9	54.6	100542	6.9	<b>11.8</b>	38.9
DE 51 A 100	2430	22.5	77.1	168413	11.5	23.3	69.3
DE 101 A 150	617	5.7	82.8	75127	5.2	<b>28.5</b>	<b>121.8</b>
151 E MAIS	1853	17.2	100.0	1042816	71.5	100.0	562.8
TOTAL	10792	100.0	-	1458440	<b>100.0</b>	-	<b>135.1</b>

FONTE : MEC/SAG/CPS/CIP

E N S I N O   D E   1 .   G R A U

16 - NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DE ALUNOS

A L A G O A S  
1987

TAMANHO DOS ESTABELECIMENTOS ESCOLARES (NUMERO DE ALUNOS)	ESTABELECIMENTOS ESCOLARES (FREQUÊNCIA)			ALUNOS (FREQUÊNCIA)			MEDIA DE ALUNOS
	ABSOLUTA	PERCENTUAL	% ACUMULADA	ABSOLUTA	PERCENTUAL	% ACUMULADA	
ATE 10	26	0.7	0.7	213	0.0	0.0	8.2
DE 11 A 15	85	2.4	3.1	1134	0.2	0.3	13.3
DE 16 A 25	491	13.9	17.1	10366	2.2	2.5	21.1
DE 26 A 30	311	8.8	25.9	8827	1.9	4.4	28.4
DE 31 A 50	801	22.7	48.6	31657	6.7	11.1	39.5
DE 51 A 100	858	24.3	72.9	60134	12.8	23.9	70.1
DE 101 A 150	264	7.5	80.4	32115	6.8	30.7	121.6
151 E MAIS	690	19.6	100.0	325644	69.3	100.0	471.9
TOTAL	3526	100.0	-	470090	100.0	-	133.3

FONTE : MEC/SAG/CPS/CIP

E N S I N O   D E   1º   G R A U

1 7 - NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DE ALUNOS

S É R G I P E  
1987

TAMANHO DOS ESTABELECIMENTOS ESCOLARES (NUMERO DE ALUNOS)	ESTABELECIMENTOS ESCOLARES (FREQÜENCIA)			ALUNOS (FREQÜENCIA)			MEDIA DE ALUNOS
	ABSOLUTA	PERCENTUAL	% ACUMULADA	ABSOLUTA	PERCENTUAL	% ACUMULADA	
ATE 10	27	1.4	1.4	189	0.1	0.1	7.0
DE 11 A 15	48	2.5	3.8	641	0.2	0.3	13.4
DE 16 A 25	212	10.8	14.7	4508	1.5	1.7	21.3
DE 26 A 30	134	6.9	21.5	3788	1.2	3.0	28.3
DE 31 A 50	415	21.2	42.8	16575	5.4	8.3	39.9
DE 51 A 100	515	26.4	69.1	37187	12.1	20.4	72.2
DE 101 A 150	177	9.1	78.2	21137	6.9	27.3	119.4
151 E MAIS	426	21.8	100.0	224124	72.7	100.0	526.1
TOTAL	1954	100.0	-	308149	100.0	-	157.7

FONTE : MEC/SAG/CPS/CIP

ENSINO DE 1. GRAU

18 - NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DE ALUNOS

B A H I A  
1987

TAMANHO DOS ESTABELECIMENTOS ESCOLARES (NUMERO DE ALUNOS)	ESTABELECIMENTOS ESCOLARES (FREQUÊNCIA)			ALUNOS (FREQUÊNCIA)			MÉDIA DE ALUNOS
	ABSOLUTA	PERCENTUAL	% ACUMULADA	ABSOLUTA	PERCENTUAL	% ACUMULADA	
ATE 10	1139	4.7	4.7	7849	0.4	0.4	6.9
DE 11 A 15	1444	5.9	10.6	19103	0.9	1.3	13.2
DE 16 A 25	4953	20.3	30.9	103553	4.9	6.2	20.9
DE 26 A 30	2804	11.5	42.5	79028	3.8	10.0	28.2
DE 31 A 50	5383	22.1	64.6	206912	9.9	19.9	38.4
DE 51 A 100	4223	17.3	81.9	289178	13.8	33.7	68.5
DE 101 A 150	1321	5.4	87.3	162125	7.7	41.4	122.7
151 E MAIS	3084	12.7	100.0	1227959	58.6	100.0	398.2
TOTAL	24351	100.0	-	2095707	100.0	-	86.1

FONTE : MEC/SAG/CPS/CIP

E N S I N O    D E    1 .   G R A U

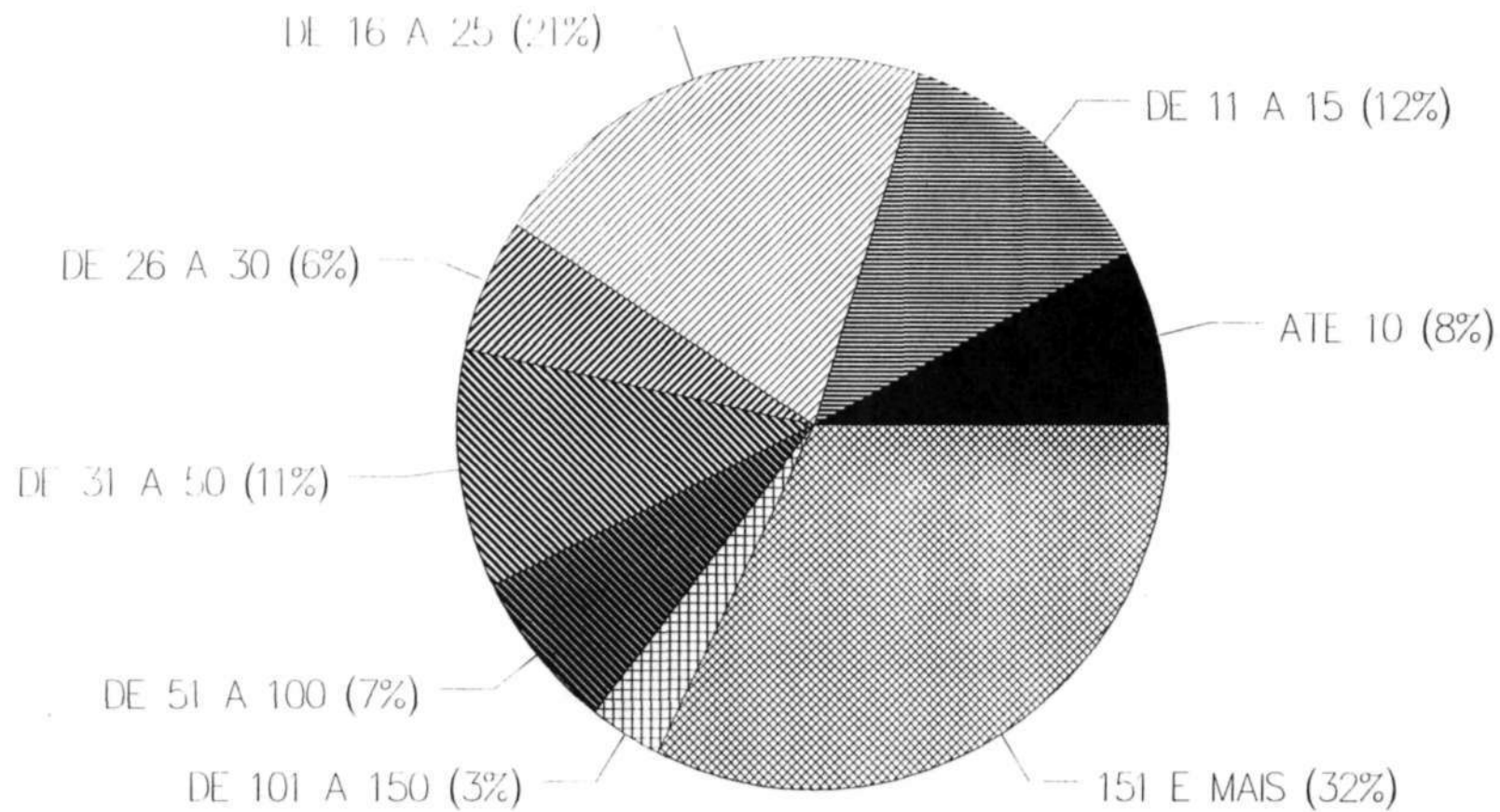
1 9 \_ NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DE ALUNOS

S U D E S T E  
1987

TAMANHO DOS ESTABELECIMENTOS ESCOLARES (NUMERO DE ALUNOS)	ESTABELECIMENTOS ESCOLARES (FREQUÊNCIA)			ALUNOS (FREQUÊNCIA)			MEDIA DE ALUNOS
	ABSOLUTA	PERCENTUAL	% ACUMULADA	ABSOLUTA	PERCENTUAL	% ACUMULADA	
ATE 10	3565	7.9	7.9	28280	0.3	0.3	7.9
DE 11 A 15	5629	12.4	20.3	73714	0.7	1.0	13.1
DE 16 A 25	9363	20.6	40.9	187957	1.8	2.8	20.1
DE 26 A 30	2655	5.9	46.8	74031	0.7	3.5	27.9
DE 31 A 50	4849	10.7	57.5	187357	1.8	5.3	38.6
DE 51 A 100	3271	7.2	64.7	228716	2.2	7.5	69.9
DE 101 A 150	1526	3.4	68.0	187838	1.8	9.3	123.1
151 E MAIS	14495	32.0	100.0	9441085	90.7	100.0	651.3
TOTAL	45353	100.0	-	10408978	100.0	-	229.5

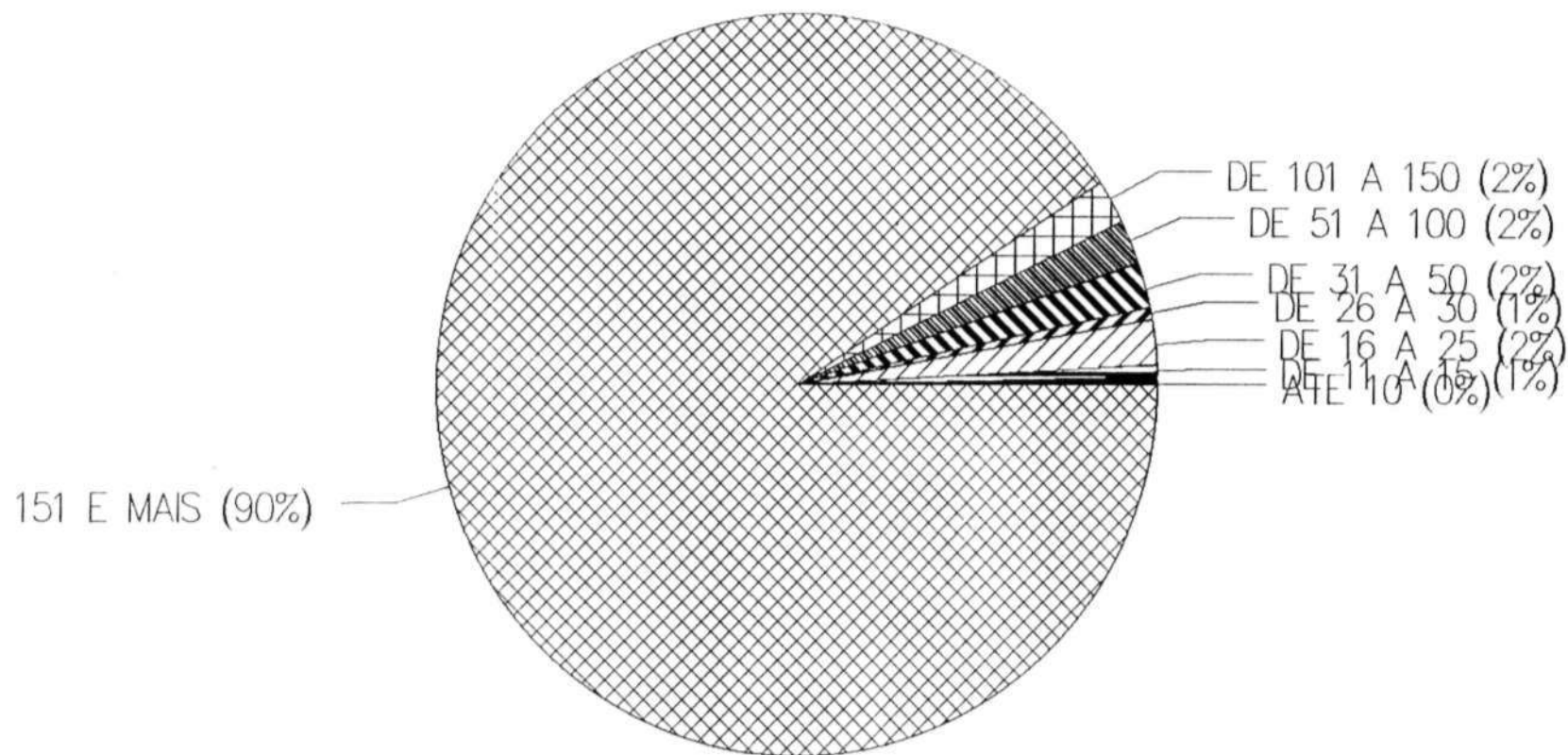
FONTE : MEC/SAG/CPS/CIP

19 19 A - DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS SEGUNDO O TAMANHO (NÚMERO DE ALUNOS)  
REGIÃO SUDESTE  
1987



9.19.B- DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DO NÚMERO DE ALUNOS SEGUNDO O TAMANHO DO ESTABELECIMENTO (NUMERO DE ALUNOS)  
DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL REGIAO SUDESTE

1987



## 20 - ENSINO DE 1º GRAU

## NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DE ALUNOS

## M I N A S G E R A I S

1987

TAMANHO DOS ESTABELECIMENTOS ESCOLARES (NUMERO DE ALUNOS)	ESTABELECIMENTOS ESCOLARES (FREQUÊNCIA)			ALUNOS (FREQUÊNCIA)			MEDIA DE ALUNOS
	ABSOLUTA	PERCENTUAL	% ACUMULADA	ABSOLUTA	PERCENTUAL	% ACUMULADA	
ATE 10	1131	6.6	6.6	8953	0.3	0.3	7.9
DE 11 A 15	1593	9.3	15.9	21001	0.8	1.1	13.2
DE 16 A 25	3273	19.1	35.0	66809	2.4	3.5	20.4
DE 26 A 30	1279	7.5	42.5	35835	1.3	4.8	28.0
DE 31 A 50	3025	17.7	60.2	118087	4.3	9.1	39.0
DE 51 A 100	1971	11.5	71.7	134943	4.9	14.0	68.5
DE 101 A 150	627	3.7	75.3	76469	2.8	16.7	122.0
151 E MAIS	4226	24.7	100.0	2299115	83.3	100.0	544.0
TOTAL	17125	100.0	-	2761212	100.0	-	161.2

FONTE : MEC/SAG/CPS/CIP

21 - ENSINO DE 1º GRAU

21 - NUMERO DE ESTABELECIMENTOS E DE ALUNOS

ESPIRITO SANTO  
1987

TAMANHO DOS ESTABELECIMENTOS ESCOLARES (NUMERO DE ALUNOS)	ESTABELECIMENTOS ESCOLARES (FREQUÊNCIA)			ALUNOS (FREQUÊNCIA)			MÉDIA DE ALUNOS
	ABSOLUTA	PERCENTUAL	% ACUMULADA	ABSOLUTA	PERCENTUAL	% ACUMULADA	
ATE 10	195	4.6	4.6	1659	0.4	0.4	8.5
DE 11 A 15	552	12.9	17.5	7200	1.6	1.9	13.0
DE 16 A 25	1161	27.2	44.7	23722	5.1	7.0	20.4
DE 26 A 30	372	8.7	53.4	10388	2.2	9.3	27.9
DE 31 A 50	786	18.4	71.8	30664	6.6	15.9	39.0
DE 51 A 100	407	9.5	81.4	27729	6.0	21.8	68.1
DE 101 A 150	119	2.8	84.2	14671	3.2	25.0	123.3
151 E MAIS	676	15.8	100.0	348372	75.0	100.0	515.3
TOTAL	4268	100.0	-	464405	100.0	-	108.8

FONTE : MEC/SAG/CPS/CIP

E N S I N O    D E    1 °    G R A U  
 22-NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DE ALUNOS  
 R I O    D E    J A N E I R O  
 1987

TAMANHO DOS ESTABELECIMENTOS ESCOLARES (NUMERO DE ALUNOS)	ESTABELECIMENTOS ESCOLARES (FREQUÊNCIA)			ALUNOS (FREQUÊNCIA)			MEDIA DE ALUNOS
	ABSOLUTA	PERCENTUAL	% ACUMULADA	ABSOLUTA	PERCENTUAL	% ACUMULADA	
ATE 10	321	5.2	5.2	2382	0.1	0.1	7.4
DE 11 A 15	345	5.6	10.7	4539	0.2	0.4	13.2
DE 16 A 25	592	9.5	20.3	11852	0.6	1.0	20.0
DE 26 A 30	217	3.5	23.8	6049	0.3	1.3	27.9
DE 31 A 50	558	9.0	32.8	21636	1.1	2.4	38.8
DE 51 A 100	634	10.2	43.0	45794	2.4	4.8	72.2
DE 101 A 150	404	6.5	49.5	49893	2.6	7.4	123.5
151 E MAIS	3134	50.5	100.0	1766803	92.6	100.0	563.8
TOTAL	6205	100.0	-	1908948	100.0	-	307.6

FORNTE : MEC/SAG/CPS/CIP

E N S I N O    D E    1 °    G R A U  
 2 3- NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DE ALUNOS  
 S ã O    P A U L O  
 1987

TAMANHO DOS ESTABELECIMENTOS ESCOLARES (NUMERO DE ALUNOS)	ESTABELECIMENTOS ESCOLARES (FREQUÊNCIA)			ALUNOS (FREQUÊNCIA)			MEDIA DE ALUNOS
	ABSOLUTA	PERCENTUAL	% ACUMULADA	ABSOLUTA	PERCENTUAL	% ACUMULADA	
ATE 10	1918	10.8	10.8	15286	0.3	0.3	8.0
DE 11 A 15	3139	17.7	28.5	40974	0.8	1.1	13.1
DE 16 A 25	4337	24.4	52.9	85574	1.6	2.7	19.7
DE 26 A 30	787	4.4	57.3	21759	0.4	3.1	27.6
DE 31 A 50	400	2.7	60.0	16970	0.3	3.4	35.4
DE 51 A 100	259	1.5	61.5	20250	0.4	3.8	78.2
DE 101 A 150	376	2.1	63.6	46805	0.9	4.7	124.5
151 E MAIS	6459	36.4	100.0	5026795	95.3	100.0	778.3
TOTAL	17755	100.0	-	5274413	100.0	-	297.1

FONTE : MEC/SAG/CPS/CIP

E N S I N O   D E   1 .   G R A U

24 - N U M E R O   D E   E S T A B E L E C I M E N T O S   E   D E   A L U N O S

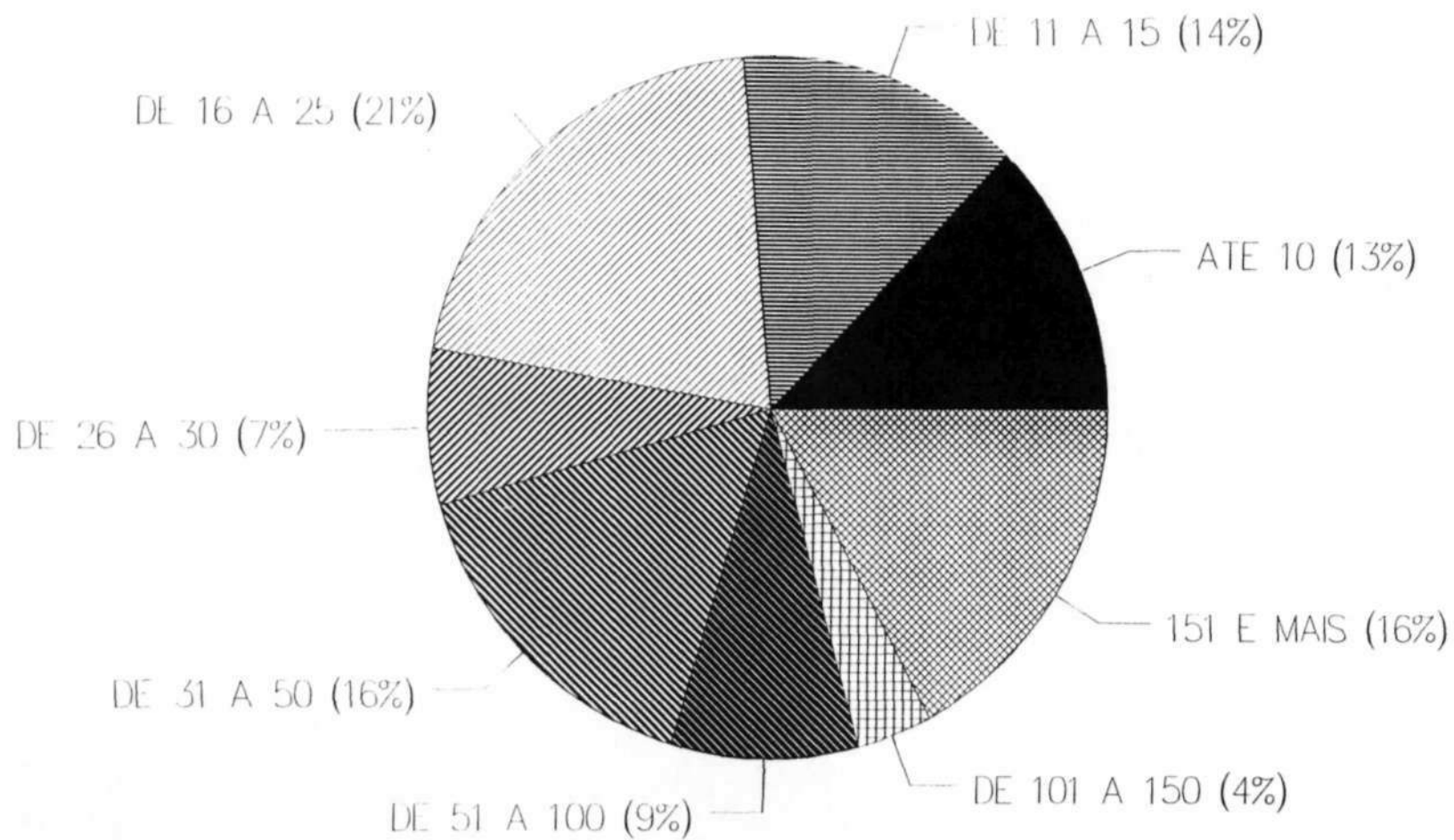
S U L  
1987

TAMANHO DOS ESTABELECIMENTOS ESCOLARES (NUMERO DE ALUNOS)	ESTABELECIMENTOS ESCOLARES (FREQUÊNCIA)			ALUNOS (FREQUÊNCIA)			MÉDIA DE ALUNOS
	ABSOLUTA	PERCENTUAL	% ACUMULADA	ABSOLUTA	PERCENTUAL	% ACUMULADA	
ATE 10	4394	12.8	12.8	33742	0.9	0.9	7.7
DE 11 A 15	4751	13.8	26.7	61790	1.7	2.6	13.0
DE 16 A 25	7069	20.6	47.3	141757	3.8	6.4	20.1
DE 26 A 30	2456	7.2	54.4	68596	1.8	8.2	27.9
DE 31 A 50	5472	15.9	70.4	211756	5.7	13.9	38.7
DE 51 A 100	3041	8.9	79.2	209583	5.6	19.5	68.9
DE 101 A 150	1215	3.5	82.8	149572	4.0	23.6	123.1
151 E MAIS	5913	17.2	100.0	2843789	76.4	100.0	480.9
TOTAL	34311	100.0	-	3720585	100.0	-	108.4

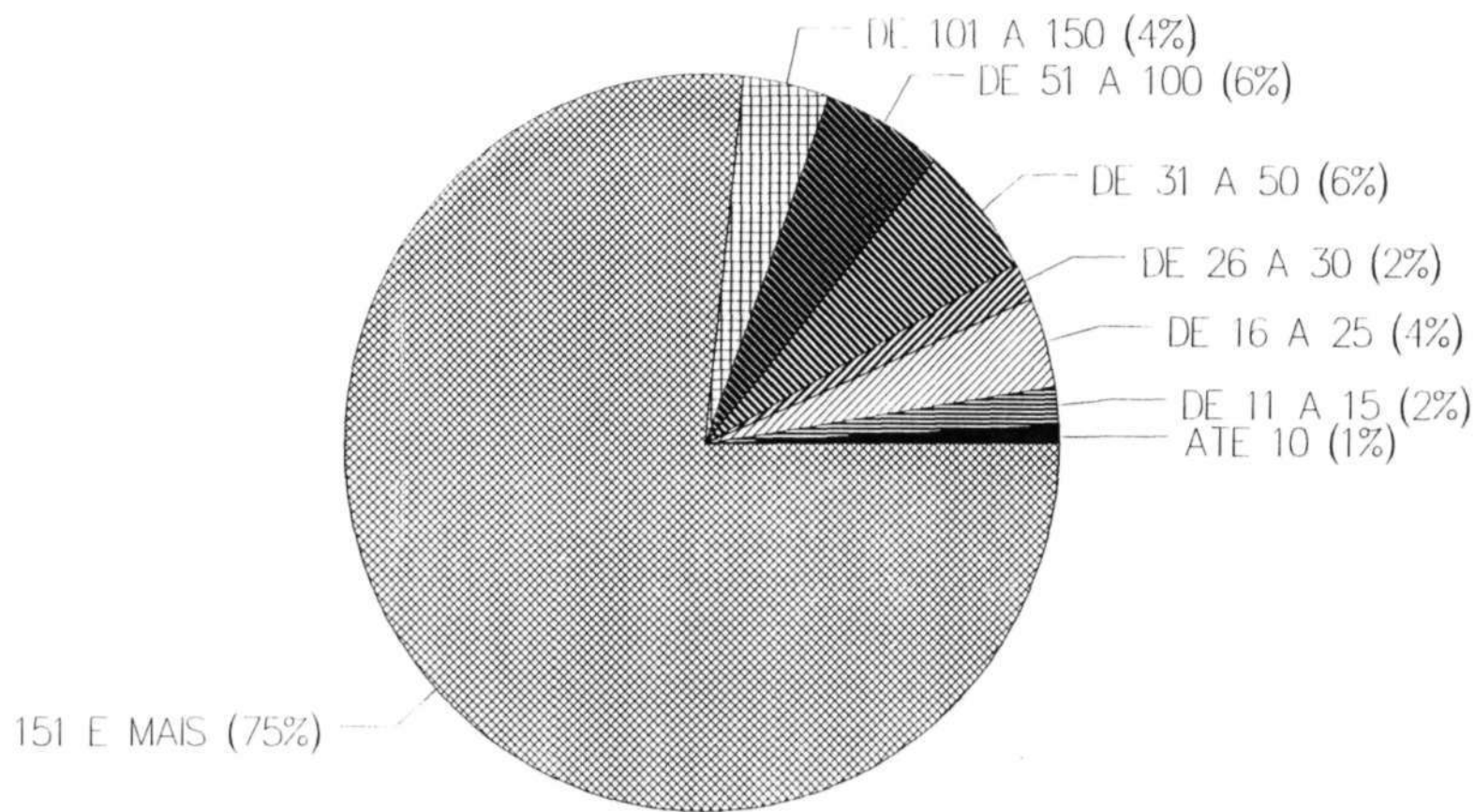
FONTE : MEC/SAG/CPS/CIP

24.A - DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS SEGUNDO O TAMANHO (NÚMERO DE ALUNOS)

1987



24.24.B- DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DO NÚMERO DE ALUNOS SEGUNDO O TAMANHO DO ESTABELECIMENTO (NUMERO DE ALUNOS)  
REGIÃO SUL  
1987



E N S I N O   D E   1 .   G R A U

2 5 - N U M E R O   D E   E S T A B E L E C I M E N T O S   E   D E   A L U N O S

P A R A N Á  
1987

TAMANHO DOS ESTABELECIMENTOS ESCOLARES (NUMERO DE ALUNOS)	ESTABELECIMENTOS ESCOLARES (FREQUÊNCIA)			ALUNOS (FREQUÊNCIA)			MEDIA DE ALUNOS
	ABSOLUTA	PERCENTUAL	% ACUMULADA	ABSOLUTA	PERCENTUAL	% ACUMULADA	
ATE 10	498	4.1	4.1	4166	0.3	0.3	8.4
DE 11 A 15	1263	10.3	14.4	16727	1.1	1.3	13.2
DE 16 A 25	2803	22.9	37.3	56668	3.6	4.9	20.2
DE 26 A 30	992	8.1	45.4	27663	1.7	6.7	27.9
DE 31 A 50	2501	20.5	65.9	97886	6.2	12.8	39.1
DE 51 A 100	1358	11.1	77.0	91354	5.8	18.6	67.3
DE 101 A 150	430	3.5	80.5	52421	3.3	21.9	121.9
151 E MAIS	2382	19.5	100.0	1234757	78.1	100.0	518.4
TOTAL	12227	100.0	-	1581642	100.0	-	129.4

FONTE : MEC/SAG/CPS/CIP

ENSINO DE 1. GRAU

26 - NUMERO DE ESTABELECIMENTOS E DE ALUNOS

SANTA CATARINA  
1987

TAMANHO DOS ESTABELECIMENTOS ESCOLARES (NUMERO DE ALUNOS)	ESTABELECIMENTOS ESCOLARES (FREQUENCIA)			ALUNOS (FREQUENCIA)			MEDIA DE ALUNOS
	ABSOLUTA	PERCENTUAL	% ACUMULADA	ABSOLUTA	PERCENTUAL	% ACUMULADA	
ATE 10	1089	14.2	14.2	8593	1.2	1.2	7.9
DE 11 A 15	1174	15.3	29.5	15224	2.1	3.3	13.0
DE 16 A 25	1442	18.8	48.2	28625	4.0	7.3	19.9
DE 26 A 30	607	7.9	56.1	17013	2.4	9.7	28.0
DE 31 A 50	1329	17.3	73.4	50806	7.1	16.8	38.2
DE 51 A 100	673	8.8	82.2	46075	6.5	23.3	68.5
DE 101 A 150	261	3.4	85.6	32125	4.5	27.8	123.1
151 E MAIS	1108	14.4	100.0	515481	72.2	100.0	465.2
TOTAL	7683	100.0	-	713942	100.0	-	92.9

FONTE : MEC/SAG/CPS/CIP

E N S I N O      D E      1 ° G R A U

27 - NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DE ALUNOS

R I O      G R A N D E      D O      S U L  
1987

TAMANHO DOS ESTABELECIMENTOS ESCOLARES (NUMERO DE ALUNOS)	ESTABELECIMENTOS ESCOLARES (FREQUÊNCIA)			ALUNOS (FREQUÊNCIA)			MÉDIA DE ALUNOS
	ABSOLUTA	PERCENTUAL	% ACUMULADA	ABSOLUTA	PERCENTUAL	% ACUMULADA	
ATE 10	2807	19.5	19.5	20983	1.5	1.5	7.5
DE 11 A 15	2314	16.1	35.6	29839	2.1	3.6	12.9
DE 16 A 25	2824	19.6	55.2	56464	4.0	7.5	20.0
DE 26 A 30	857	6.0	61.1	23920	1.7	9.2	27.9
DE 31 A 50	1642	11.4	72.5	63064	4.4	13.6	38.4
DE 51 A 100	1010	7.0	79.5	72154	5.1	18.7	71.4
DE 101 A 150	524	3.6	83.2	65026	4.6	23.3	124.1
151 E MAIS	2423	16.8	100.0	1093551	76.7	100.0	451.3
TOTAL	14401	100.0	-	1425001	100.0	-	99.0

FONTE : MEC/SAG/CPS/CIP

E N S I N O   D E   1 .   G R A U

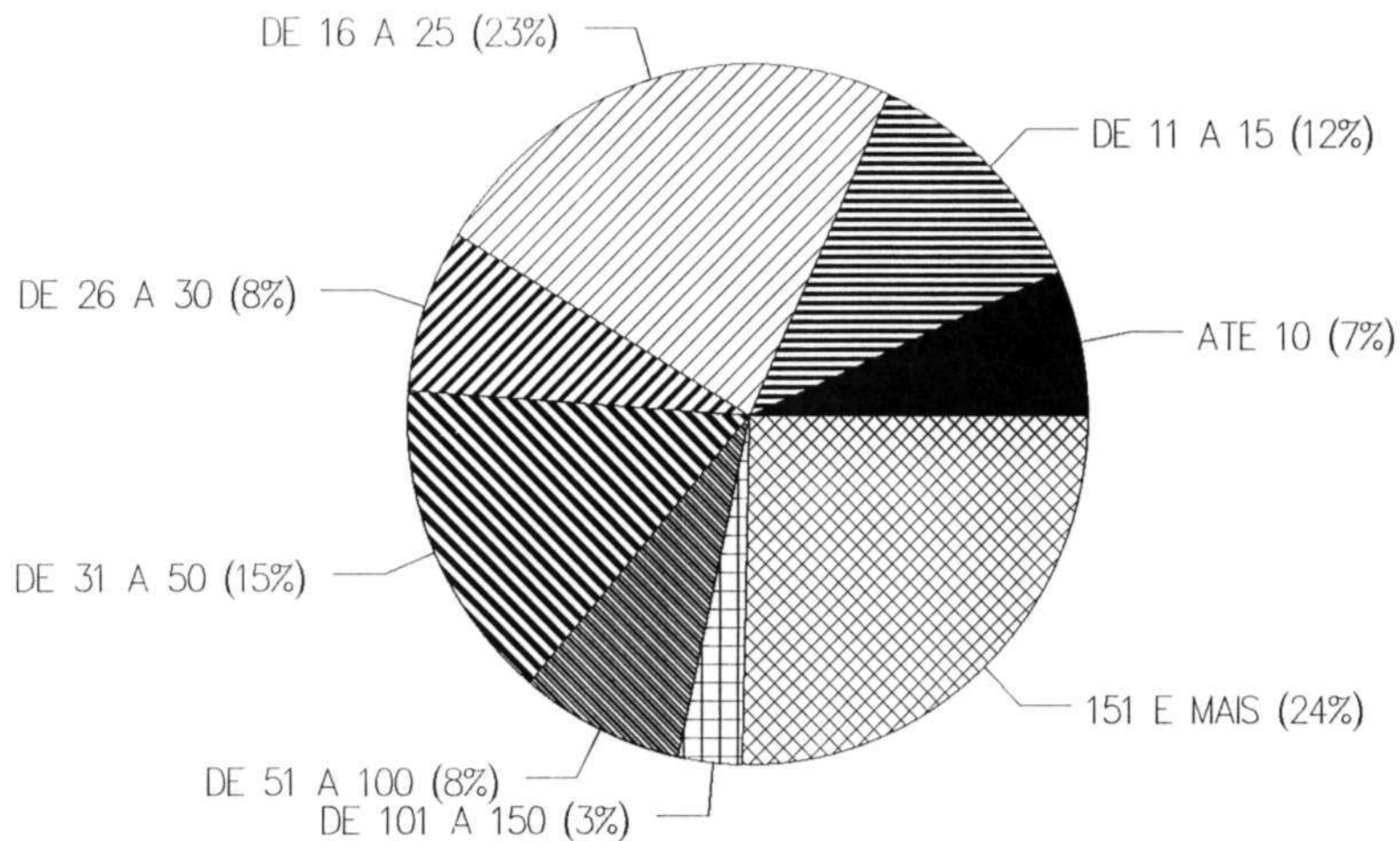
28 - NUMERO DE ESTABELECIMENTOS E DE ALUNOS

C E N T R O - O E S T E  
1987

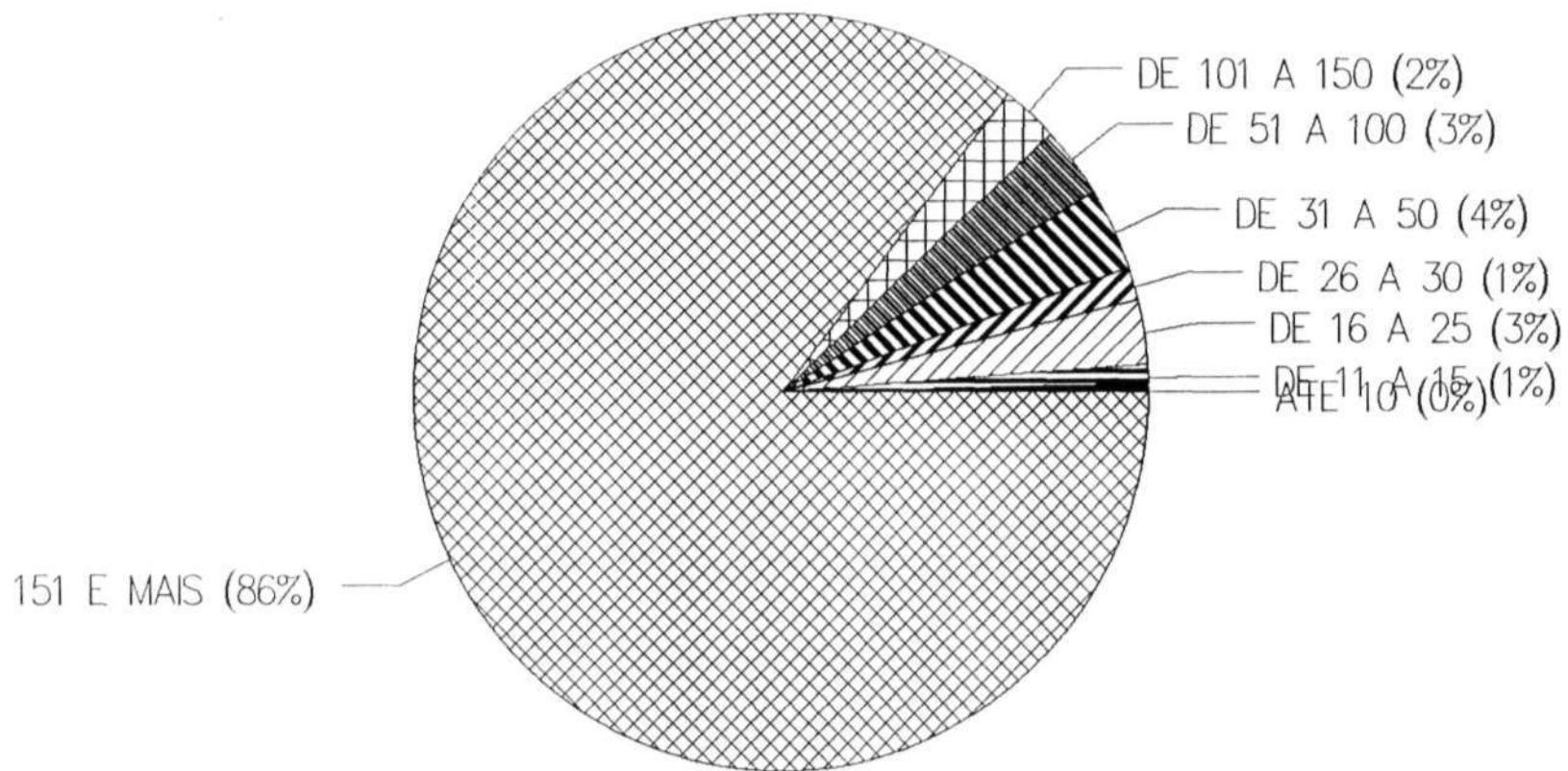
TAMANHO DOS ESTABELECIMENTOS ESCOLARES (NUMERO DE ALUNOS)	ESTABELECIMENTOS ESCOLARES (FREQUÊNCIA)			ALUNOS (FREQUÊNCIA)			MEDIA DE ALUNOS
	ABSOLUTA	PERCENTUAL	% ACUMULADA	ABSOLUTA	PERCENTUAL	% ACUMULADA	
ATE 10	875	6.9	6.9	6994	0.3	0.3	8.0
DE 11 A 15	1462	11.6	18.5	19158	0.9	1.3	13.1
DE 16 A 25	2897	22.9	41.4	58622	2.8	4.1	20.2
DE 26 A 30	957	7.6	49.0	26699	1.3	5.4	27.9
DE 31 A 50	1909	15.1	64.1	73560	3.6	9.0	38.5
DE 51 A 100	979	7.8	71.9	67664	3.3	12.2	69.1
DE 101 A 150	393	3.1	75.0	48515	2.3	14.6	123.4
151 E MAIS	3160	25.0	100.0	1765555	85.4	100.0	558.7
TOTAL	12632	100.0	-	2066767	100.0	-	163.6

FONTE : MEC/SAG/CPS/CIP

28.28.A - DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS SEGUNDO O TAMANHO (NÚMERO DE ALUNOS)  
REGIÃO CENTRO-OESTE  
1987



28.28.B- DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DO NÚMERO DE ALUNOS SEGUNDO O TAMANHO DO ESTABELECIMENTO (NUMERO DE ALUNOS)  
REGIÃO CENTRO-OESTE  
1987



E N S I N O   D E   1 .   G R A U

29 - N U M E R O   D E   E S T A B E L E C I M E N T O S   E   D E   A L U N O S

M A T O   G R O S S O   D O   S U L  
1987

TAMANHO DOS ESTABELECIMENTOS ESCOLARES (NUMERO DE ALUNOS)	ESTABELECIMENTOS ESCOLARES (FREQÜENCIA)			ALUNOS (FREQÜENCIA)			MEDIA DE ALUNOS
	ABSOLUTA	PERCENTUAL	% ACUMULADA	ABSOLUTA	PERCENTUAL	% ACUMULADA	
ATE 10	104	7.7	7.7	791	0.2	0.2	7.6
DE 11 A 15	166	12.3	20.0	2158	0.6	0.8	13.0
DE 16 A 25	207	15.3	35.3	4096	1.2	2.0	19.8
DE 26 A 30	54	4.0	39.2	1514	0.4	2.4	28.0
DE 31 A 50	132	9.8	49.0	5012	1.4	3.8	38.0
DE 51 A 100	96	7.1	56.1	6895	2.0	5.8	71.8
DE 101 A 150	48	3.5	59.6	5996	1.7	7.5	124.9
151 E MAIS	546	40.4	100.0	326137	92.5	100.0	597.3
TOTAL	1353	100.0	-	352599	100.0	-	260.6

FONTE : MEC/SAG/CPS/CIP

ENSINO DE 1. GRAU

30- NUMERO DE ESTABELECIMENTOS E DE ALUNOS

M A T O G R O S S O  
1987

TAMANHO DOS ESTABELECIMENTOS ESCOLARES (NUMERO DE ALUNOS)	ESTABELECIMENTOS ESCOLARES (FREQUÊNCIA)			ALUNOS (FREQUÊNCIA)			MEDIA DE ALUNOS
	ABSOLUTA	PERCENTUAL	% ACUMULADA	ABSOLUTA	PERCENTUAL	% ACUMULADA	
ATE 10	279	9.3	9.3	2304	0.6	0.6	8.3
DE 11 A 15	412	13.8	23.1	5388	1.4	2.0	13.1
DE 16 A 25	684	22.8	45.9	13840	3.6	5.7	20.2
DE 26 A 30	233	7.8	53.7	6500	1.7	7.4	27.9
DE 31 A 50	532	17.8	71.5	20492	5.4	12.8	38.5
DE 51 A 100	266	8.9	80.3	18510	4.9	17.7	69.6
DE 101 A 150	77	2.6	82.9	9417	2.5	20.1	122.3
151 E MAIS	512	17.1	100.0	303076	79.9	100.0	591.9
TOTAL	2995	100.0	-	379527	100.0	-	126.7

FONTE : MEC/SAG/CPS/CIP

E N S I N O    D E    1 °    G R A U

31 - NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DE ALUNOS

G O I Á S  
1987

TAMANHO DOS ESTABELECIMENTOS ESCOLARES (NUMERO DE ALUNOS)	ESTABELECIMENTOS ESCOLARES (FREQUÊNCIA)			ALUNOS (FREQUÊNCIA)			MEDIA DE ALUNOS
	ABSOLUTA	PERCENTUAL	% ACUMULADA	ABSOLUTA	PERCENTUAL	% ACUMULADA	
ATE 10	481	6.2	6.2	3899	0.4	0.4	8.1
DE 11 A 15	883	11.3	17.5	11599	1.1	1.5	13.1
DE 16 A 25	1997	25.6	43.1	40496	3.9	5.3	20.3
DE 26 A 30	664	8.5	51.6	18516	1.8	7.1	27.9
DE 31 A 50	1216	15.6	67.2	46901	4.5	11.6	38.6
DE 51 A 100	590	7.6	74.8	40269	3.8	15.4	68.3
DE 101 A 150	240	3.1	77.9	29602	2.8	18.2	123.3
151 E MAIS	1724	22.1	100.0	858787	81.8	100.0	498.1
TOTAL	7795	100.0	-	1050069	100.0	-	134.7

FONTE : MEC/SAG/CPS/CIP

ENSINO DE 1. GRAU

32 - NUMERO DE ESTABELECIMENTOS E DE ALUNOS

DISTRITO FEDERAL  
1987

TAMANHO DOS ESTABELECIMENTOS ESCOLARES (NUMERO DE ALUNOS)	ESTABELECIMENTOS ESCOLARES (FREQUÊNCIA)			ALUNOS (FREQUÊNCIA)			MEDIA DE ALUNOS
	ABSOLUTA	PERCENTUAL	% ACUMULADA	ABSOLUTA	PERCENTUAL	% ACUMULADA	
ATE 10	11	2.2	2.2	0	0.0	0.0	0.0
DE 11 A 15	1	0.2	2.5	13	0.0	0.0	13.0
DE 16 A 25	9	11.8	4.3	190	0.1	0.1	21.1
DE 26 A 30	6	1.2	5.5	169	0.1	0.1	28.2
DE 31 A 50	29	5.9	11.5	1155	0.4	0.5	39.8
DE 51 A 100	27	5.5	17.0	1990	0.7	1.2	73.7
DE 101 A 150	28	5.7	22.7	3500	1.2	2.5	125.0
151 E MAIS	378	77.3	100.0	277555	97.5	100.0	734.3
TOTAL	489	100.0	-	284572	100.0	-	581.9

FORNTE : MEC/SAG/CPS/CIP

**Chefe da Coordenação de Informações para o Planejamento**  
CARLOS EDUARDO MORENO SAMPAIO

**Chefe da Divisão de Levantamentos e Disseminação**  
JORGE RONDELLI DA COSTA

**Secretárias**

LÍDIA FERRAZ  
SUSANA MARIA GUSMÃO VILAR

**Setor de Preparação e Controle dos Levantamentos do Ensino Fundamental, Médio, Educação Especial, Supletivo e Financeiro**

LINDBERG GOMES DE BRITO - Chefe de Setor  
MARIA DA GLÓRIA RODRIGUES ALVES  
FERNANDO RUBENS BRANDÃO BARROS  
NORMA SUELY DA COSTA CONCEIÇÃO  
ZÉLIA MARIA DE JESUS

**Setor de Preparação e Controle dos Levantamentos do Ensino Superior**

MARIA DAS DORES PEREIRA ROSA - Chefe de Setor  
MARIA LUIZA GALESICO  
ANA CARLA PINTO DANTAS SANTANA  
MARIA DE JESUS RIBEIRO SENA  
JACYRA EVANGELISTA DE OLIVEIRA  
MARIA GENUVEVA DA CONCEIÇÃO GOMES

**Setor de Preparação e Crítica dos Questionários**

CHELA MILAN ESTEVES - Chefe de Setor  
MARLY FLORES DOS SANTOS  
FRANCISCO DE SOUZA MARQUES  
CÉLIA MÁRCIA MARTINS LIMA  
LÚCIA DE SOUZA TAVARES FARIAS  
CÉLIA CRISTINA GEDEON ARAÚJO  
CRISTINA DE LOURDES O. ABREU  
SÉRGIO ANTONIO M. DE OLIVEIRA

**Setor de Análises Estatísticas**

JOSÉ DIAS PEREIRA - Chefe de Setor  
MARIA DAS GRAÇAS MOREIRA COSTA  
LILIANE LÚCIA N. DE A. OLIVEIRA

**Setor de Processamento e Operação**

JORGE ROBERTO PEREIRA DUARTE - Chefe de Setor  
JOSÉ MARIA DA PAIXÃO NASCIMENTO  
PEDRO GONÇALVES DA COSTA  
JOSIMAR GUEDES DE CARVALHO  
NILO RIBEIRO MORAES  
ANTONIO JOSÉ AMORIM

**Setor de Desenvolvimento de Sistemas**

RICARDO TORRES LENZI - Chefe de Setor  
ÁLVARO VARGAS LOMBARDI  
HÉLIO FRANCO RULL  
PEDRO HENRIQUE M.ARAÚJO  
SÉRGIO LUIZ ROCHA

**Setor de Disseminação e Documentação**

MAURO ALVES RAMOS - Chefe de Setor  
MARIA DE FÁTIMA TEIXEIRA LIMA  
CRISTINA MEDEIROS DE OLIVEIRA  
MAURÍCIO GOLDENBERG  
FÁTIMA FONTENELLE ALVES DE BRITO

# Livros Grátis

( <http://www.livrosgratis.com.br> )

Milhares de Livros para Download:

[Baixar livros de Administração](#)

[Baixar livros de Agronomia](#)

[Baixar livros de Arquitetura](#)

[Baixar livros de Artes](#)

[Baixar livros de Astronomia](#)

[Baixar livros de Biologia Geral](#)

[Baixar livros de Ciência da Computação](#)

[Baixar livros de Ciência da Informação](#)

[Baixar livros de Ciência Política](#)

[Baixar livros de Ciências da Saúde](#)

[Baixar livros de Comunicação](#)

[Baixar livros do Conselho Nacional de Educação - CNE](#)

[Baixar livros de Defesa civil](#)

[Baixar livros de Direito](#)

[Baixar livros de Direitos humanos](#)

[Baixar livros de Economia](#)

[Baixar livros de Economia Doméstica](#)

[Baixar livros de Educação](#)

[Baixar livros de Educação - Trânsito](#)

[Baixar livros de Educação Física](#)

[Baixar livros de Engenharia Aeroespacial](#)

[Baixar livros de Farmácia](#)

[Baixar livros de Filosofia](#)

[Baixar livros de Física](#)

[Baixar livros de Geociências](#)

[Baixar livros de Geografia](#)

[Baixar livros de História](#)

[Baixar livros de Línguas](#)

[Baixar livros de Literatura](#)  
[Baixar livros de Literatura de Cordel](#)  
[Baixar livros de Literatura Infantil](#)  
[Baixar livros de Matemática](#)  
[Baixar livros de Medicina](#)  
[Baixar livros de Medicina Veterinária](#)  
[Baixar livros de Meio Ambiente](#)  
[Baixar livros de Meteorologia](#)  
[Baixar Monografias e TCC](#)  
[Baixar livros Multidisciplinar](#)  
[Baixar livros de Música](#)  
[Baixar livros de Psicologia](#)  
[Baixar livros de Química](#)  
[Baixar livros de Saúde Coletiva](#)  
[Baixar livros de Serviço Social](#)  
[Baixar livros de Sociologia](#)  
[Baixar livros de Teologia](#)  
[Baixar livros de Trabalho](#)  
[Baixar livros de Turismo](#)