GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ

Secretaria da Educação

Coordenadoria de Avaliação e Acompanhamento da Educação

PERFIL MUNICIPAL - 2013

Martinópole

CEARÁ
MARÇO/2015

Governo do Estado do Ceará
Camilo Sobreira de Santana

Vice – Governador
Izolda Cela de Arruda Coelho

Secretário da Educação
Maurício Holanda Maia

Secretário Adjunto da Educação
Armando Amorim Simões

Coordenadora de Avaliação e Acompanhamento da Educação
Rogers Vasconcelos Mendes

Célula de Estudos, Gestão de Dados e Disseminação de Informações Educacionais - CEGED
Maria Angela Leão H. Madeira - Orientadora
Annuzia Maria Pontes Moreira Gosson - Assessora Técnica
Claudio Brasilino de Freitas - Analista de Dados Educacionais
Philipe Azevedo de Araújo
Gilvania Ferreira Silva Baade
Ana Carmen Martiniano de Souza
Tereza Maria Guilherme do Amaral

APRESENTAÇÃO

Com esta publicação, a Coordenadoria de Avaliação e Acompanhamento da Educação, por meio da Célula de Estudos, Gestão de Dados e Disseminação de Informações Educacionais, pretende dar visibilidade às estatísticas da Educação Básica – Ano base – 2013 –, referentes aos Municípios do Ceará. Tais estatísticas foram elaboradas tendo por base os dados do Censo Escolar da Educação Básica e os resultados obtidos no Sistema Permanente de Avaliação da Educação Básica do Ceará – SPAECE/2013.

Inicialmente, os dados referem-se à matrícula, função docente e ao movimento e rendimento escolar, organizados segundo as modalidades (Regular, Especial e Educação de Jovens e Adultos) e etapas de ensino (Educação Infantil, Ensino Fundamental,Ensino Médio,Educação Profissional e Educação de Jovens e Adultos).

Na sequência, são apresentados os resultados de avaliação da educação básica no Estado, provenientes do SPAECE. Os dados referem-se aos resultados em leitura obtidos pelos alunos do 2º ano e aos resultados em Língua Portuguesa e Matemática dos alunos do 5º e 9º anos do Ensino Fundamental e da 3ª série do Ensino médio, distribuídos por padrão de desempenho.

O conjunto de indicadores educacionais ora apresentados são estratégicos para subsidiar o planejamento e gestão das redes de ensino por parte dos gestores municipais e para nortear a tomada de decisão dos diretores escolares e dos professores quanto ao processo e ações pedagógicas que contribuem para um melhor desempenho acadêmico dos alunos e, consequentemente, para a construção de uma escola de qualidade para todos os seus usúarios.

Acreditamos que o conhecimento de tais indicadores pelos gestores contribue para favorecer o aprimoramento da gestão municipal e escolar e, por conseguinte, possibilita o aperfeiçoamento dos programas, estratégias e ações voltadas a garantia do sucesso escolar de todos os alunos.

ÍNDICE DE TABELAS

PRINCIPAIS DADOS DO CENSO ESCOLAR DA EDUCAÇÃO BÁSICA

1. Educação Infantil

Tabela 1 - Estabelecimentos de ensino por dependência administrativa e localização – Ceará, Crede e Município	7
Tabela 2 – Estabelecimentos de ensino por infra-estrutura disponível - Ceará, Crede e Município	7
Tabela 3 – Composição da função docente por nível de escolaridade - Ceará, Crede e Município	8
Tabela 4 – Matrícula inicial por dependência administrativa e localização - Ceará, Crede e Município	8
Tabela 5 – Taxa de escolarização bruta e líquida, taxa de atendimento da população de 0 a 6 anos - Ceará, Crede e Município	9

2. Ensino Fundamental

Tabela 1 – Estabelecimentos de ensino por dependência administrativa e localização - Ceará, Crede e Município	10
Tabela 2 – Estabelecimentos de ensino por infra-estrutura disponível – Ceará, Crede e Município	10
Tabela 3 – Composição da função docente por nível de escolaridade - Ceará, Crede e Município	11
Tabela 4 – Matrícula inicial por dependência administrativa e localização - Ceará, Crede e Município	11
Tabela 5 – Taxa de distorção por série/ano - Ceará, Crede e Município	12
Tabela 6 – Taxa de abandono por ano de escolarização - Ceará, Crede e Município	12
Tabela 7 – Taxa de aprovação por ano de escolarização - Ceará, Crede e Município	13
Tabela 8 – Taxa de reprovação por ano de escolarização - Ceará, Crede e Município	13
Tabela 9 – Taxa de escolarização bruta e líquida, taxa de atendimento da população de 6 a 14 anos - Ceará, Crede e Município	14

3. Ensino Médio

Tabela 1 – Estabelecimentos de ensino por dependência administrativa e localização - Ceará, Crede e Município	15
Tabela 2 – Estabelecimentos de ensino por infra-estrutura disponível - Ceará, Crede e Município	15
Tabela 3 – Composição da função docente por nível de escolaridade - Ceará, Crede e Município	16
Tabela 4 – Matrícula inicial por dependência administrativa e localização - Ceará, Crede e Município	16
Tabela 5 – Taxa de distorção por série - Ceará, Crede e Município	17
Tabela 6 – Taxa de abandono por série - Ceará, Crede e Município	17
Tabela 7 – Taxa de aprovação por série - Ceará, Crede e Município	18
Tabela 8 – Taxa de reprovação por série - Ceará, Crede e Município	18
Tabela 9 – Taxa de escolarização bruta e líquida do ensino médio e atendimento - 15 a 17 anos - Ceará, Crede e Município	19

4. Educação Especial

Tabela 1 – Estabelecimentos de ensino por dependência administrativa e localização - Ceará, Crede e Município	20
Tabela 2 – Estabelecimentos de ensino por infra-estrutura disponível - Ceará, Crede e Município	20
Tabela 3 – Composição da função docente por nível de escolaridade - Ceará, Crede e Município	21
Tabela 4 – Matrícula inicial por dependência administrativa e localização - Ceará, Crede e Município	21
Tabela 5 – Matrícula em estabelecimentos exclusivos de educação especial - Ceará, Crede e Município	22
Tabela 6 – Matrícula em estabelecimentos com classes especiais - Ceará, Crede e Município	22
Tabela 7 – Matrícula de alunos com necessidades educacionais especiais que freqüentam classes comuns (Inclusão) - Ceará, Crede e Município	23

5. EDUCAÇÃO DE JOVENS E ADULTOS - (PRESENCIAL E SEMI PRESENCIAL)

Tabela 1 – Estabelecimentos de ensino por dependência administrativa e localização - Ceará, Crede e Município	24
Tabela 2 – Estabelecimentos de ensino por infra-estrutura disponível – Ceará, Crede e Município	24
Tabela 3 – Composição da função docente por nível de escolaridade - Ceará, Crede e Município	25
Tabela 4 – Matrícula inicial por dependência administrativa e localização - Ceará, Crede e Município	25

6. Educação Profissional

Tabela 1 – Estabelecimentos de ensino por dependência administrativa e localização - Ceará, Crede e Município	26
Tabela 2 – Estabelecimentos de ensino por infra-estrutura disponível – Ceará, Crede e Município	26
Tabela 3 – Composição da função docente por nível de escolaridade – Ceará, Crede e Município	27
Tabela 4 – Matrícula inicial por dependência administrativa e localização – Ceará, Crede e Município	27

7. Educação Indígena

Tabela 1 – Estabelecimentos de ensino por dependência administrativa e localização – Ceará, Crede e Município	28
Tabela 2 – Estabelecimentos de ensino por infra-estrutura disponível – Ceará, Crede e Município	28
Tabela 3 – Composição da função docente por nível de escolaridade – Ceará, Crede e Município	29
Tabela 4 – Matrícula inicial por dependência administrativa e localização – Ceará, Crede e Município	29

PRINCIPAIS INDICADORES DE AVALIAÇÃO DA EDUCAÇÃO BÁSICA

1. SPAECE (Sistema Permanente de Avaliação da Educação Básica do Ceará)

Tabela 1 – Percentual de alunos do 2º ano do ensino fundamental por estágios de desenvolvimento – Ceará, Crede e Município	30
Tabela 2 – Percentual de alunos do 5º ano do ensino fundamental por estágios de desenvolvimento em língua portuguesa e matemática – Ceará, Crede e Município	30
Tabela 3 – Percentual de alunos do 9º ano do ensino fundamental por estágios de desenvolvimento em língua portuguesa e matemática – Ceará, Crede e Município	31
Tabela 4 – Percentual de alunos da 3ª série do ensino médio por estágios de desenvolvimento em língua portuguesa e matemática – Ceará, Crede e Município	31

3. IDEB (Índice de Desenvolvimento da Educação Básica)

Tabela 1 – Índice de desenvolvimento da educação básica da 1ª e 2ª fases do ensino fundamental por rede de ensino e Município	32

Fonte: Secretaria da Educação Básica do Ceará (SEDUC).

Divisão territorial, por Coordenadorias Regionais de Desenvolvimento da Educação (CREDE) - Ceará

Crede	Municípios
1 - Maracanaú	Aquiraz, Caucaia, Eusébio, Guaiúba, Itaitinga, Maracanaú, Maranguape, Pacatuba.
2 - Itapipoca	Amontada, Apuiarés, Itapajé, Itapipoca, Miraíma, Paracuru, Paraipaba, Pentecoste, São Gonçalo do Amarante, São Luís do Curu, Tejuçuoca, Trairi, Tururu, Umirim, Uruburetama.
3 - Acaraú	Acaraú, Bela Cruz, Cruz, Itarema, Jijoca de Jericoacoara, Marco, Morrinhos.
4 - Camocim	Camocim, Barroquinha, Chaval, Granja, Martinópole, Uruoca.
5 - Tianguá	Carnaubal, Croatá, Guaraciaba do Norte, Ibiapina, Ipu, São Benedito, Tianguá, Ubajara, Viçosa do Ceará.
6 - Sobral	Alcântaras, Cariré, Coreaú, Forquilha, Frecheirinha, Graça, Groaíras, Hidrolândia, Irauçuba, Massapê, Meruoca, Moraújo, Mucambo, Pacujá, Pires Ferreira, Reriutaba, Santana do Acaraú, Senador Sá, Sobral, Varjota.
7 - Canindé	Canindé, Caridade, General Sampaio, Itatira, Paramoti, Santa Quitéria.
8 - Baturité	Acarape, Aracoiaba, Aratuba, Barreira, Baturité, Capistrano, Guaramiranga, Itapiúna, Mulungu, Ocara, Pacoti, Palmácia, Redenção.
9 - Horizonte	Beberibe, Cascavel, Chorozinho, Horizonte, Pacajus, Pindoretama.
10 - Russas	Alto Santo, Aracati, Fortim, Icapuí, Itaiçaba, Jaguaruana, Limoeiro do Norte, Morada Nova, Quixeré, Russas, Palhano, São João do Jaguaribe, Tabuleiro do Norte.
11 - Jaguaribe	Ererê, Iracema, Jaguaretama, Jaguaribara, Jaguaribe, Pereiro, Potiretama.
12 - Quixadá	Banabuiú, Boa Viagem, Choró, Ibaretama, Ibicuitinga, Madalena, Quixadá, Quixeramobim.
13 - Crateús	Ararendá, Catunda, Crateús, Ipueiras, Independência, Ipaporanga, Monsenhor Tabosa, Nova Russas, Novo Oriente, Poranga, Tamboril.
14 - Senador Pompeu	Deputado Irapuan Pinheiro, Milhã, Mombaça, Pedra Branca, Piquet Carneiro, Senador Pompeu, Solonópole.
15 - Tauá	Aiuaba, Arneiroz, Parambu, Quiterianópolis, Tauá.
16 - Iguatu	Acopiara, Cariús, Catarina, Iguatu, Jucás, Orós, Quixelô.
17 - Icó	Baixio, Cedro, Icó, Ipaumirim, Lavras da Mangabeira, Umari, Várzea Alegre.
18 - Crato	Altaneira, Antonina do Norte, Araripe, Assaré, Campos Sales, Crato, Nova Olinda, Potengi, Saboeiro, Salitre, Santana do Cariri, Tarrafas.
19 - Juazeiro do Norte	Barbalha, Caririaçu, Farias Brito, Granjeiro, Jardim, Juazeiro do Norte.
20- Brejo Santo	Abaiara, Aurora, Barro, Brejo Santo, Jati, Mauriti, Milagres, Missão Velha, Penaforte, Porteiras.
SEFOR	Fortaleza

ESTATÍSTICAS EDUCACIONAIS DOS MUNICÍPIOS CEARENSES

Martinópole

1. EDUCAÇÃO INFANTIL - (Creche e Pré Escola)

Tabela - 1

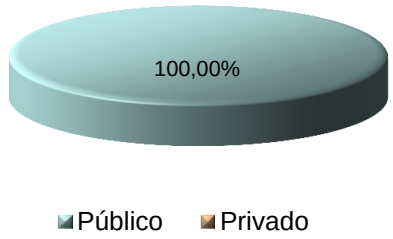
Estabelecimentos de ensino por dependência administrativa e localização - Ceará, Crede 4 e Martinópole - 2013.

Recorte Geográfico	Total	Dependência Administrativa(%)				Localização(%)	
		Estadual	Federal	Municipal	Particular	Rural	Urbana
Ceará	6.270	0,57	0,02	76,24	23,17	51,12	48,88
Crede 4	137	-	-	89,05	10,95	54,01	45,99
Martinópole	16	-	-	100,00	-	75,00	25,00

Fonte:SEDUC/Censo Escolar.

Percentual de estabelecimentos que ministram educação infantil no setor público e privado - 2013

Martinópole



Percentual de estabelecimentos que ministram educação infantil por localização - 2013

Martinópole

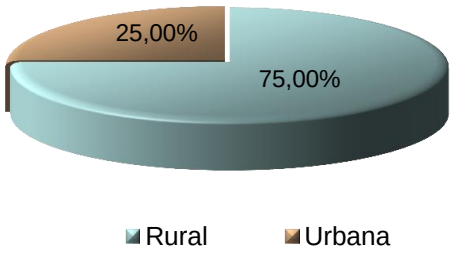


Tabela - 2

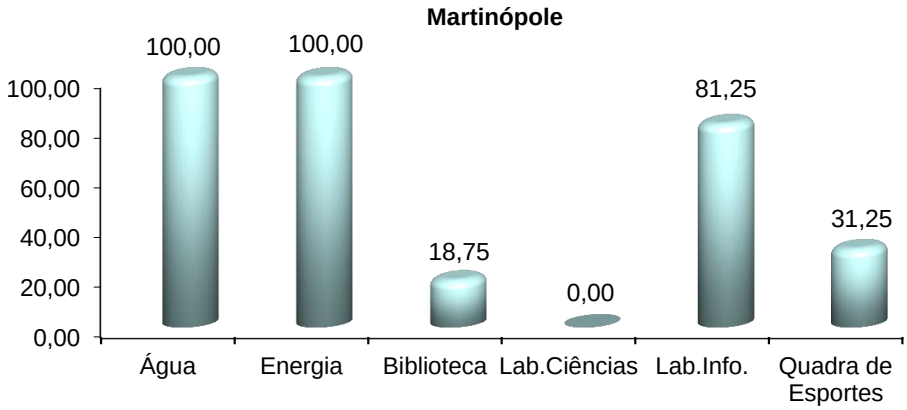
Estabelecimentos de ensino por infra-estrutura disponível - Ceará, Crede 4 e Martinópole - 2013.

Recorte Geográfico	Total	Infra-estrutura disponível(%)					
		Abast. de Água	Energia Eletrica	Biblioteca	Laboratório		Quadra de Esportes
					Ciências	Informática	
Ceará	6.270	89,98	99,82	29,51	4,02	45,85	22,79
Crede 4	137	100,00	100,00	17,52	0,73	21,90	9,49
Martinópole	16	100,00	100,00	18,75	-	81,25	31,25

Fonte:SEDUC/Censo Escolar.

Percentual de estabelecimentos que ministram educação infantil por infra-estrutura -2013 (%)

Martinópole



ESTATÍSTICAS EDUCACIONAIS DOS MUNICÍPIOS CEARENSES

Martinópole

Tabela - 3

Composição da função docente por nível de escolaridade - Ceará, Crede 4 e Martinópole - 2013.

Recorte Geográfico	Total	Nível de Escolaridade (%)		
		Fundamental	Médio	Superior
Ceará	22.704	0,29	32,22	67,49
Crede 4	647	0,15	40,49	59,35
Martinópole	66	-	42,42	57,58

Fonte:SEDUC/Censo Escolar.

Percentual de funções docentes por nível de escolaridade - 2013

Martinópole

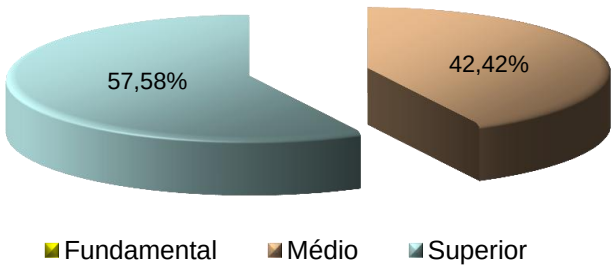


Tabela - 4

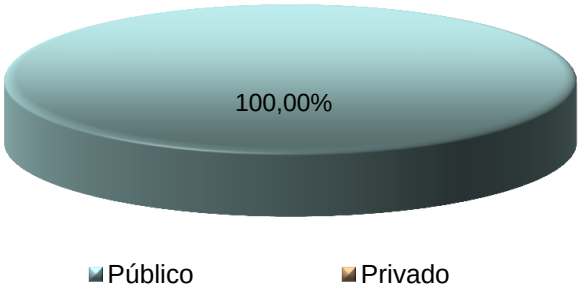
Matrícula inicial por dependência administrativa e localização - Ceará, Crede 4 e Martinópole - 2013.

Recorte Geográfico	Total	Dependência Administrativa(%)				Localização(%)	
		Estadual	Federal	Municipal	Particular	Rural	Urbana
Ceará	383.952	0,29	0,02	71,27	28,43	23,70	76,30
Crede 4	8.520	-	-	91,23	8,77	33,04	66,96
Martinópole	585	-	-	100,00	-	22,74	77,26

Fonte:SEDUC/Censo Escolar.

Participação do setor público e privado na matrícula da Educação Infantil - 2013

Martinópole



ESTATÍSTICAS EDUCACIONAIS DOS MUNICÍPIOS CEARENSES

Martinópole

Tabela - 5

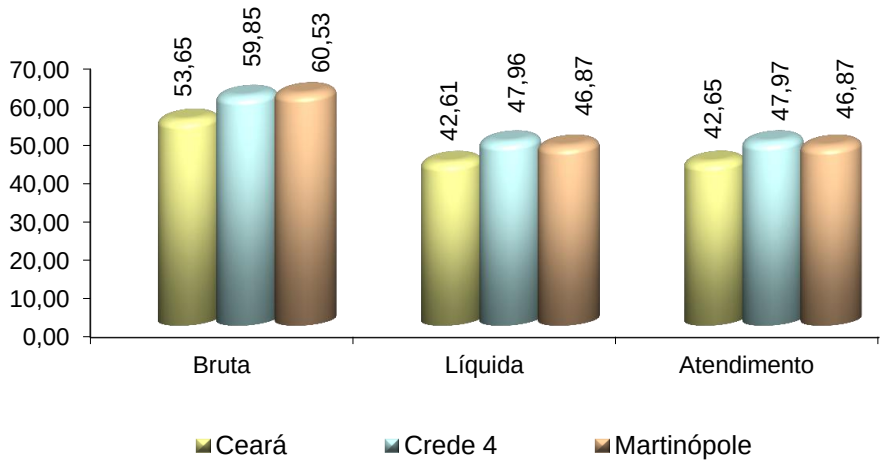
Taxa de escolarização bruta e líquida, taxa de atendimento da população de 0 a 5 anos - Ceará, Crede 4 e Martinópole - 2013.

Recorte Geográfico	Taxas (%)		
	Escolarização Ed.Inf. (0 a 5 anos)		Atendimento de 0 a 5 Anos
	Bruta	Líquida	
Ceará	53,65	42,61	42,65
Crede 4	59,85	47,96	47,97
Martinópole	60,53	46,87	46,87

Fonte:SEDUC/Censo Escolar.

Taxa de escolarização bruta e líquida, taxa de atendimento da população de 0 a 5 anos - 2013 (%)

Ceará, Crede 4 e Martinópole



ESTATÍSTICAS EDUCACIONAIS DOS MUNICÍPIOS CEARENSES

Martinópole

2. ENSINO FUNDAMENTAL - (em 8 e 9 anos)

Tabela - 1

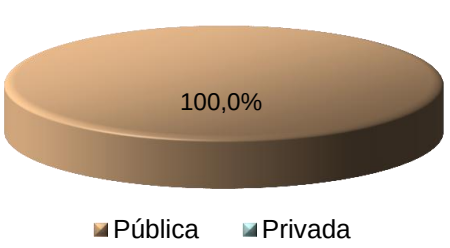
Estabelecimentos de ensino por dependência administrativa e localização - Ceará, Crede 4 e Martinópole - 2013.

Recorte Geográfico	Total	Dependência Administrativa(%)				Localização(%)	
		Estadual	Federal	Municipal	Particular	Rural	Urbana
Ceará	6.602	3,59	0,02	75,11	21,28	47,30	52,70
Crede 4	152	0,66	-	90,79	8,55	50,00	50,00
Martinópole	18	-	-	100,00	-	66,67	33,33

Fonte:SEDUC/Censo Escolar.

Percentual de estabelecimentos que ministram ensino fundamental no setor público e privado - 2013

Martinópole



Percentual de estabelecimentos que ministram ensino fundamental por localização - 2013

Martinópole

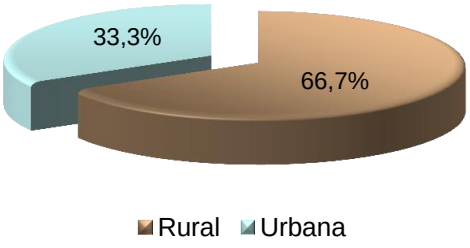


Tabela - 2

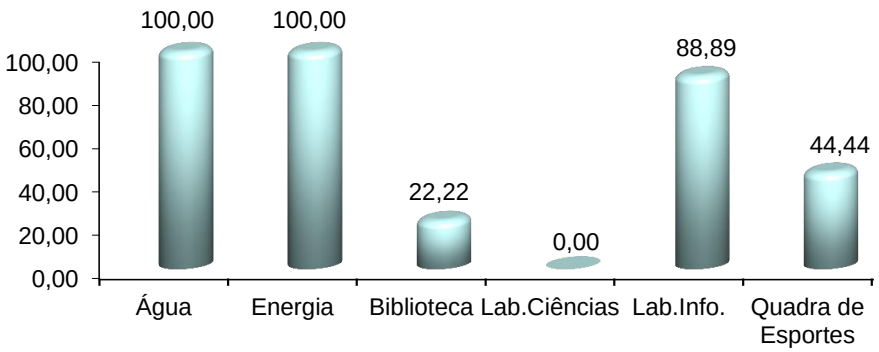
Estabelecimentos de ensino por infra-estrutura disponível - Ceará, Crede 4 e Martinópole - 2013.

Recorte Geográfico	Total	Infra-estrutura disponível(%)					
		Abast. de Água	Energia Eletrica	Biblioteca	Laboratório		Quadra de Esportes
					Ciências	Informática	
Ceará	6.602	90,40	99,83	38,19	6,79	61,27	32,41
Crede 4	152	100,00	100,00	25,66	1,32	36,18	15,79
Martinópole	18	100,00	100,00	22,22	-	88,89	44,44

Fonte:SEDUC/Censo Escolar.

Percentual de estabelecimentos que ministram ensino fundamental por infra-estrutura - 2013 (%)

Martinópole



ESTATÍSTICAS EDUCACIONAIS DOS MUNICÍPIOS CEARENSES

Martinópole

Tabela - 3

Composição da função docente por nível de escolaridade - Ceará, Crede 4 e Martinópole - 2013.

Recorte Geográfico	Total	Nível de Escolaridade (%)		
		Fundamental	Médio	Superior
Ceará	13.784	0,10	14,61	85,29
Crede 4	1.569	0,06	20,91	79,03
Martinópole	158	-	29,75	70,25

Fonte:SEDUC/Censo Escolar.

Percentual de funções docentes por nível de escolaridade - 2013
Martinópole

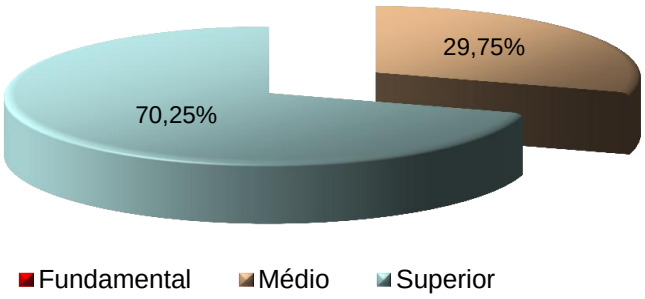


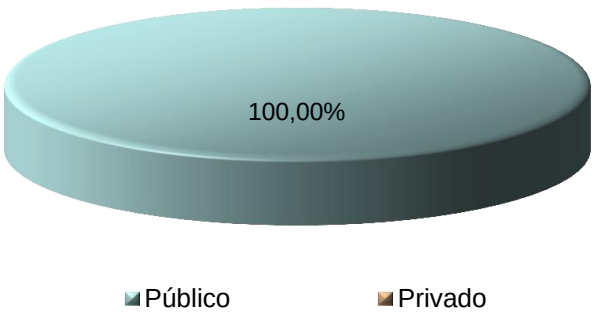
Tabela - 4

Matrícula inicial por dependência administrativa e localização - Ceará, Crede 4 e Martinópole - 2013.

Recorte Geográfico	Total	Dependência Administrativa(%)				Localização(%)	
		Estadual	Federal	Municipal	Particular	Rural	Urbana
Ceará	1.333.298	4,97	0,04	75,62	19,37	22,77	77,23
Crede 4	30.742	0,24	-	94,84	4,92	30,07	69,93
Martinópole	2.219	-	-	100,00	-	27,94	72,06

Fonte:SEDUC/Censo Escolar.

Participação do setor público na matrícula do ensino fundamental - 2013
Martinópole



ESTATÍSTICAS EDUCACIONAIS DOS MUNICÍPIOS CEARENSES

Martinópole

Tabela - 5

Taxa de distorção por série/ano - Ceará, Crede 4 e Martinópole - 2013.

Recorte Geográfico	Taxa de distorção do ensino fundamental (%)								
	- 1º Ano	1ª Ser. / 2º Ano	2ª Ser./ 3º Ano	3ª Ser./ 4º Ano	4ª Ser./ 5º Ano	5ª Ser./ 6º Ano	6ª Ser./ 7º Ano	7ª Ser./ 8º Ano	8ª Ser./ 9º Ano
Ceará	4,27	7,43	16,25	22,24	24,68	30,72	29,80	27,59	25,15
Crede 4	1,37	2,93	10,31	15,72	17,56	27,71	26,69	29,06	20,70
Martinópole	0,51	1,32	7,04	19,50	19,35	30,74	35,81	39,02	31,36

Fonte:SEDUC/Censo Escolar.

Taxa de distorção do Ensino Fundamental por série/ano - 2013 (%)

Martinópole

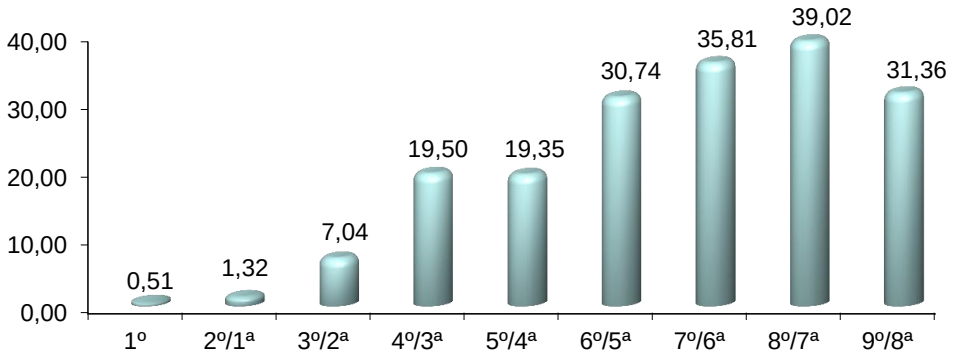


Tabela - 6

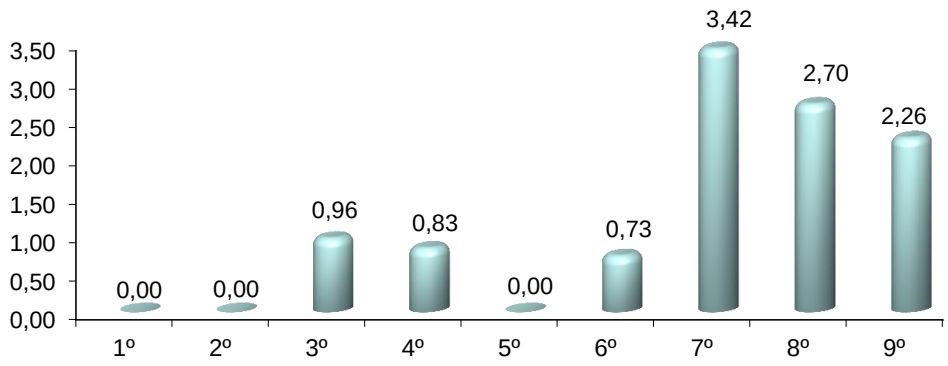
Taxa de abandono por ano de escolarização - Ceará, Crede 4 e Martinópole - 2013.

Recorte Geográfico	Taxa de abandono do ensino fundamental (%)								
	1º Ano	2º Ano	3º Ano	4º Ano	5º Ano	6º Ano	7º Ano	8º Ano	9º Ano
Ceará	0,88	0,51	0,87	1,16	1,03	3,29	3,14	3,44	2,98
Crede 4	0,15	0,27	0,32	0,64	0,44	1,98	2,05	3,10	2,33
Martinópole	-	-	0,96	0,83	-	0,73	3,42	2,70	2,26

Fonte:SEDUC/Censo Escolar.

Taxa de abandono por ano - 2013 (%)

Martinópole



ESTATÍSTICAS EDUCACIONAIS DOS MUNICÍPIOS CEARENSES

Martinópole

Tabela - 7

Taxa de aprovação por ano de escolarização - Ceará, Crede 4 e Martinópole - 2013.

Recorte Geográfico	Taxa de aprovação do ensino fundamental (%)								
	1º Ano	2º Ano	3º Ano	4º Ano	5º Ano	6º Ano	7º Ano	8º Ano	9º Ano
Ceará	97,68	97,81	93,68	92,35	93,80	85,41	87,87	89,02	92,32
Crede 4	99,67	99,64	95,26	92,92	93,45	83,13	86,69	86,33	91,90
Martinópole	100,00	100,00	90,43	91,70	93,80	88,69	82,53	84,17	90,50

Fonte:SEDUC/Censo Escolar.

Taxa de aprovação por série - 2013 (%)

Martinópole

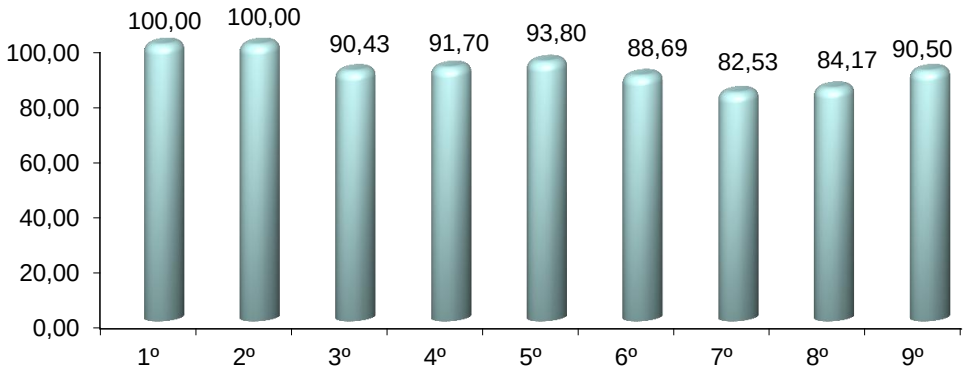


Tabela - 8

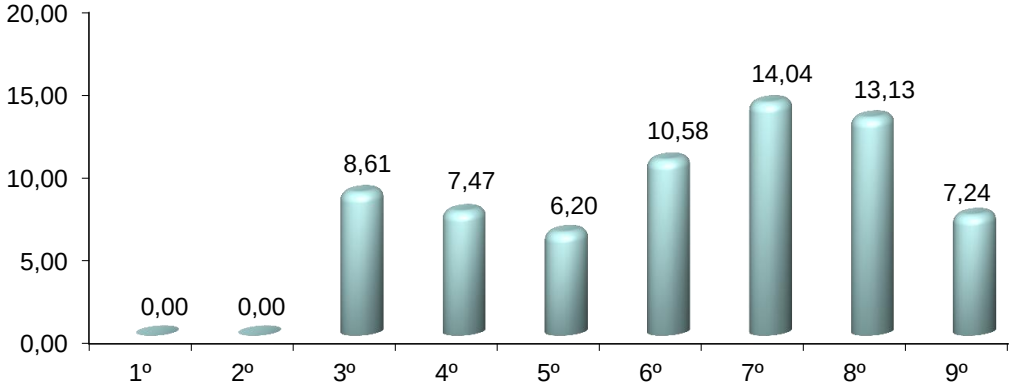
Taxa de reprovação por ano de escolarização - Ceará, Crede 4 e Martinópole - 2013.

Recorte Geográfico	Taxa de reprovação do ensino fundamental (%)								
	1º Ano	2º Ano	3º Ano	4º Ano	5º Ano	6º Ano	7º Ano	8º Ano	9º Ano
Ceará	1,44	1,68	5,45	6,48	5,17	11,30	8,98	7,55	4,70
Crede 4	0,18	0,09	4,43	6,44	6,11	14,89	11,27	10,57	5,77
Martinópole	-	-	8,61	7,47	6,20	10,58	14,04	13,13	7,24

Fonte:SEDUC/Censo Escolar.

Taxa de reprovação por série - 2013 (%)

Martinópole



ESTATÍSTICAS EDUCACIONAIS DOS MUNICÍPIOS CEARENSES

Martinópole

Tabela - 9

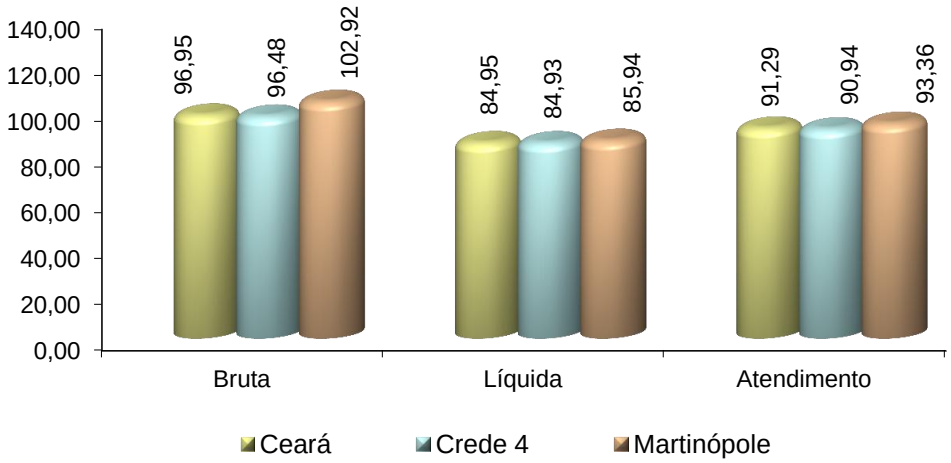
Taxas de escolarização bruta e líquida, taxa de atendimento da população de 6 a 14 anos - Ceará, Crede 4 e Martinópole - 2013.

Recorte Geográfico	Taxas (%)		
	Escolarização EF (6 a 14 anos)		Atendimento de 6 a 14 Anos
	Bruta	Líquida	
Ceará	96,95	84,95	91,29
Crede 4	96,48	84,93	90,94
Martinópole	102,92	85,94	93,36

Fonte:SEDUC/Censo Escolar.

Taxas de escolarização bruta e líquida e taxa de atendimento da população de 6 a 14 anos - 2013 (%)

Ceará, Crede 4 e Martinópole



ESTATÍSTICAS EDUCACIONAIS DOS MUNICÍPIOS CEARENSES

Martinópole

3. ENSINO MÉDIO

Tabela - 1

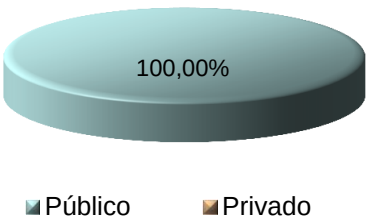
Estabelecimentos de ensino por dependência administrativa e localização - Ceará, Crede 4 e Martinópole - 2013.

Recorte Geográfico	Total	Dependência Administrativa(%)				Localização(%)	
		Estadual	Federal	Municipal	Particular	Rural	Urbana
Ceará	908	66,74	1,21	-	32,05	4,30	95,70
Crede 4	13	92,31	-	-	7,69	7,69	92,31
Martinópole	1	100,00	-	-	-	-	100,00

Fonte:SEDUC/Censo Escolar.

Percentual de estabelecimentos que ministram ensino médio no setor público e privado - 2013

Martinópole



Percentual de estabelecimentos que ministram ensino médio por localização - 2013

Martinópole

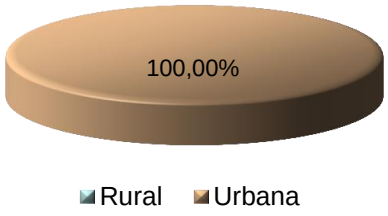


Tabela - 2

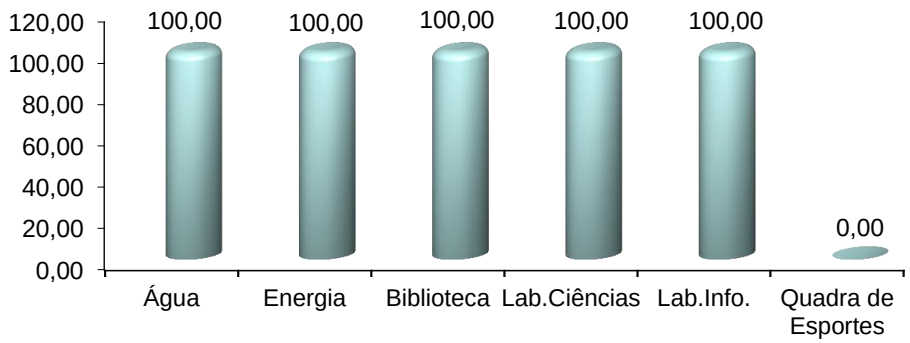
Estabelecimentos de ensino por infra-estrutura disponível - Ceará, Crede 4 e Martinópole - 2013.

Recorte Geográfico	Total	Infra-estrutura disponível(%)					
		Abast. de Água	Energia Eletrica	Biblioteca	Laboratório		Quadra de Esportes
					Ciências	Informática	
Ceará	908	100,00	100,00	81,72	71,59	94,27	79,41
Crede 4	13	100,00	100,00	92,31	69,23	84,62	69,23
Martinópole	1	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	-

Fonte:SEDUC/Censo Escolar.

Percentual de estabelecimentos que ministram ensino médio por infra-estrutura - 2013 (%)

Martinópole



ESTATÍSTICAS EDUCACIONAIS DOS MUNICÍPIOS CEARENSES

Martinópole

Tabela - 3

Composição da função docente por nível de escolaridade - Ceará, Crede 4 e Martinópole - 2013.

Recorte Geográfico	Total	Nível de Escolaridade (%)		
		Fundamental	Médio	Superior
Ceará	19.464	0,01	1,52	98,47
Crede 4	426	-	1,64	98,36
Martinópole	28	-	-	100,00

Fonte:SEDUC/Censo Escolar.

Percentual de funções docentes por nível de escolaridade - 2013
Martinópole

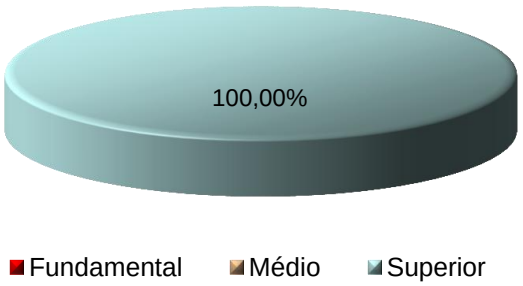


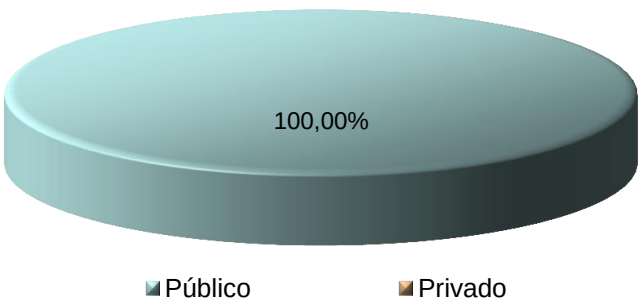
Tabela - 4

Matrícula inicial por dependência administrativa e localização - Ceará, Crede 4 e Martinópole - 2013.

Recorte Geográfico	Total	Dependência Administrativa(%)				Localização(%)	
		Estadual	Federal	Municipal	Particular	Rural	Urbana
Ceará	399.850	87,46	0,88	-	11,66	2,58	97,42
Crede 4	9.322	99,49	-	-	0,51	2,66	97,34
Martinópole	602	100,00	-	-	-	-	100,00

Fonte:SEDUC/Censo Escolar.

Participação do setor público na matrícula do ensino médio - 2013
Martinópole



ESTATÍSTICAS EDUCACIONAIS DOS MUNICÍPIOS CEARENSES

Martinópole

Tabela - 5

Taxa de distorção por série - Ceará, Crede 4 e Martinópole - 2013.

Recorte Geográfico	Taxa de distorção (%)			
	Séries			Total
	1ª	2ª	3ª	1ª a 3ª
Ceará	33,66	29,60	26,15	30,19
Crede 4	33,79	29,90	28,38	31,06
Martinópole	43,88	32,50	42,40	39,04

Fonte:SEDUC/Censo Escolar.

Taxa de distorção do Ensino médio por série - 2013 (%)

Martinópole

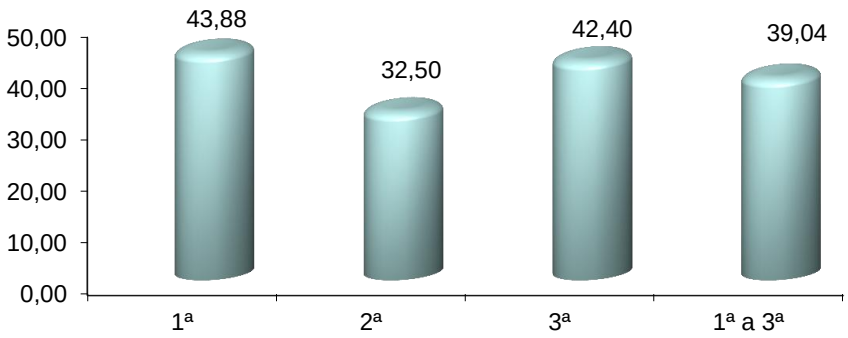


Tabela - 6

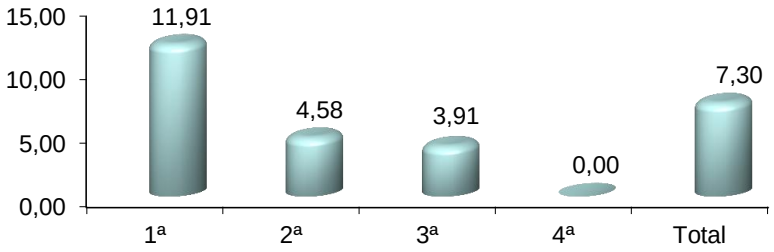
Taxa de abandono por série - Ceará, Crede 4 e Martinópole - 2013.

Recorte Geográfico	Taxa de abandono do ensino médio (%)				
	1ª Ser.	2ª Ser.	3ª Ser.	4ª Ser.	Total
Ceará	11,05	8,02	5,59	7,45	8,50
Crede 4	8,33	6,66	4,96	-	6,88
Martinópole	11,91	4,58	3,91	-	7,30

Fonte:SEDUC/Censo Escolar.

Taxa de abandono por série - 2013 (%)

Martinópole



ESTATÍSTICAS EDUCACIONAIS DOS MUNICÍPIOS CEARENSES

Martinópole

Tabela - 7

Taxa de aprovação por série - Ceará, Crede 4 e Martinópole - 2013.

Recorte Geográfico	Taxa de aprovação do ensino médio (%)				
	1ª Ser.	2ª Ser.	3ª Ser.	4ª Ser.	Total
Ceará	79,51	85,60	90,37	86,18	84,61
Crede 4	79,46	85,93	90,04	-	84,43
Martinópole	81,70	91,67	90,63	-	87,56

Fonte:SEDUC/Censo Escolar.

Taxa de aprovação por série - 2013 (%)

Martinópole

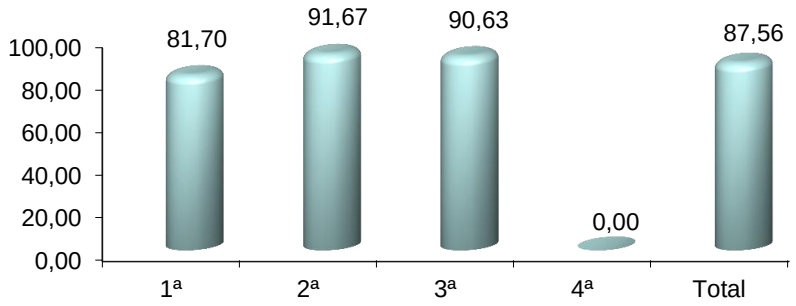


Tabela - 8

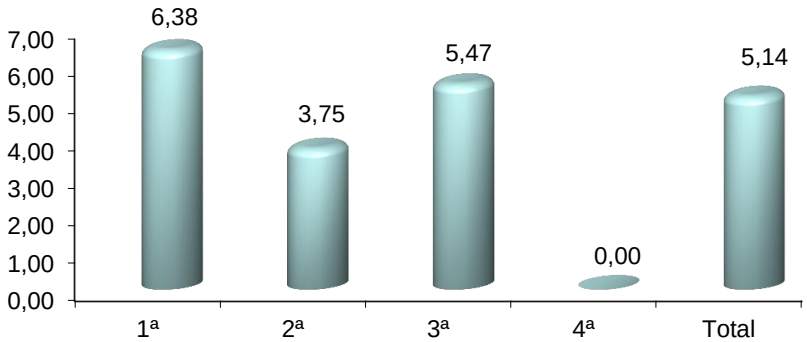
Taxa de reprovação por série - Ceará, Crede 4 e Martinópole - 2013.

Recorte Geográfico	Taxa de reprovação do ensino médio (%)				
	1ª Ser.	2ª Ser.	3ª Ser.	4ª Ser.	Total
Ceará	9,43	6,38	4,03	6,37	6,89
Crede 4	12,21	7,41	5,00	-	8,70
Martinópole	6,38	3,75	5,47	-	5,14

Fonte:SEDUC/Censo Escolar.

Taxa de reprovação por série - 2013 (%)

Martinópole



ESTATÍSTICAS EDUCACIONAIS DOS MUNICÍPIOS CEARENSES

Martinópole

Tabela - 9

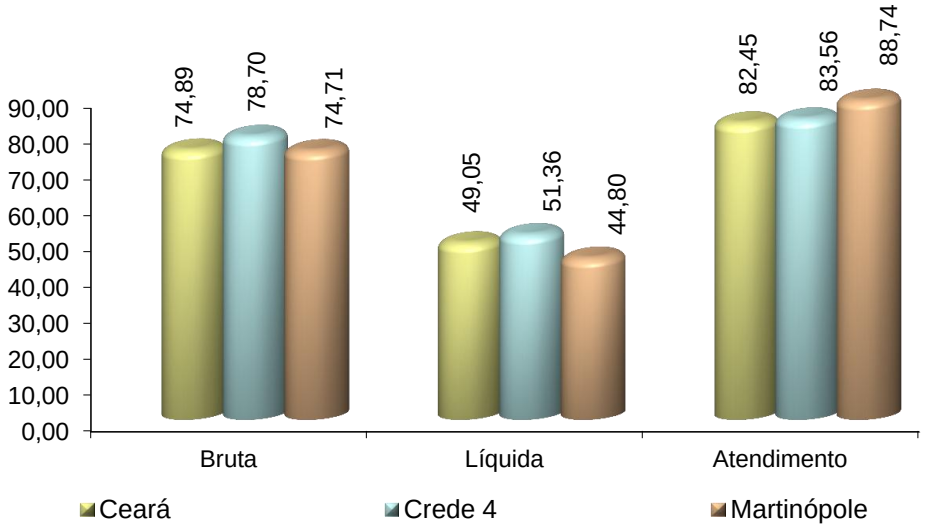
Taxas de escolarização bruta e líquida do ensino médio e taxa de atendimento - 15 a 17 anos - Ceará, Crede 4 e Martinópole - 2013.

Recorte Geográfico	Taxas (%)		
	Escolarização EM (15 a 17 anos)		Atendimento de 15 a 17 Anos
	Bruta	Líquida	
Ceará	74,89	49,05	82,45
Crede 4	78,70	51,36	83,56
Martinópole	74,71	44,80	88,74

Fonte:SEDUC/Censo Escolar.

Taxas de escolarização bruta e líquida e taxa de atendimento da população de 15 a 17 anos - 2013 (%)

Ceará, Crede 4 e Martinópole



ESTATÍSTICAS EDUCACIONAIS DOS MUNICÍPIOS CEARENSES

Martinópole

4. EDUCAÇÃO ESPECIAL

Tabela - 1

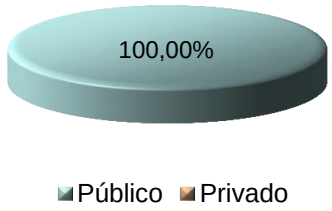
Estabelecimentos de ensino por dependência administrativa e localização - Ceará, Crede 4 e Martinópole - 2013.

Recorte Geográfico	Total	Dependência Administrativa(%)				Localização(%)	
		Estadual	Federal	Municipal	Particular	Rural	Urbana
Ceará	54	38,89	-	48,15	12,96	-	100,00
Crede 4	4	25,00	-	75,00	-	-	100,00
Martinópole	1	-	-	100,00	-	-	100,00

Fonte:SEDUC/Censo Escolar.
Nota: Inclui os estabelecimentos exclusivamente especiais ou com classes especiais.

Percentual de estabelecimentos que ministram educação especial no setor público e privado - 2013

Martinópole



Percentual de estabelecimentos que ministram educação especial por localização - 2013

Martinópole

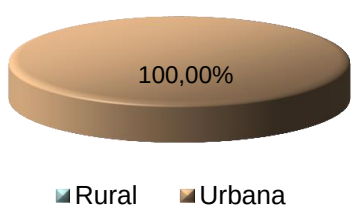


Tabela - 2

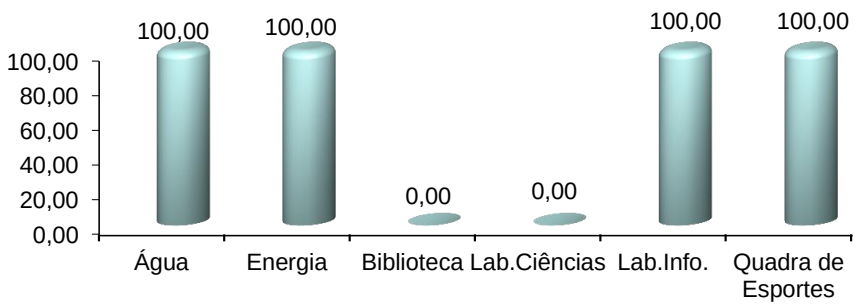
Estabelecimentos de ensino por infra-estrutura disponível - Ceará, Crede 4 e Martinópole - 2013.

Recorte Geográfico	Total	Infra-estrutura disponível(%)					
		Abast. de Água	Energia Eletrica	Biblioteca	Laboratório		Quadra de Esportes
					Ciências	Informática	
Ceará	54	100,00	100,00	59,26	29,63	85,19	61,11
Crede 4	4	100,00	100,00	25,00	25,00	75,00	25,00
Martinópole	1	100,00	100,00	-	-	100,00	100,00

Fonte:SEDUC/Censo Escolar.
Nota: Inclui os estabelecimentos exclusivamente especiais ou com classes especiais.

Percentual de estabelecimentos que ministram educação especial por infra-estrutura - 2013 (%)

Martinópole



ESTATÍSTICAS EDUCACIONAIS DOS MUNICÍPIOS CEARENSES

Martinópole

Tabela - 3

Composição da função docente por nível de escolaridade - Ceará, Crede 4 e Martinópole - 2013.

Recorte Geográfico	Total	Nível de Escolaridade (%)		
		Fundamental	Médio	Superior
Ceará	308	-	7,79	92,21
Crede 4	19	-	21,05	78,95
Martinópole	9	-	33,33	66,67

Fonte:SEDUC/Censo Escolar.
Nota: Inclui os docentes que lecionam em estabelecimentos exclusivamente especiais ou com classes especiais.

Percentual de funções docentes do município por nível de escolaridade - 2013

Martinópole

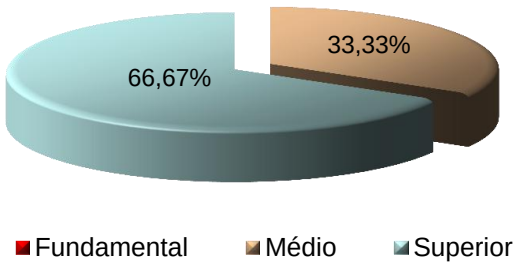


Tabela - 4

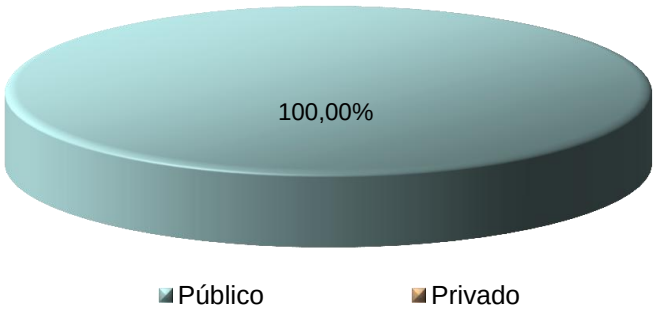
Matrícula inicial por dependência administrativa e localização - Ceará, Crede 4 e Martinópole - 2013.

Recorte Geográfico	Total	Dependência Administrativa(%)				Localização(%)	
		Estadual	Federal	Municipal	Particular	Rural	Urbana
Ceará	2.153	42,27	-	42,03	15,70	-	100,00
Crede 4	116	16,38	-	83,62	-	-	100,00
Martinópole	43	-	-	100,00	-	-	100,00

Fonte:SEDUC/Censo Escolar.
Nota: Inclui os alunos maticulados em estabelecimentos exclusivamente especiais ou com classes especiais.

Participação do setor público na matrícula da educação especial - 2013

Martinópole



ESTATÍSTICAS EDUCACIONAIS DOS MUNICÍPIOS CEARENSES

Martinópole

Tabela - 5

Matrícula em estabelecimentos exclusivos de educação especial - Ceará, Crede 4 e Martinópole - 2013.

Recorte Geográfico	Total	Nível / Modalidade de ensino(%)				
		Ed.Inf.	Fund.	Médio	E.J.A.	Ed.Prof.
Ceará	1.041	11,53	52,55	15,75	20,17	-
Crede 4	-	-	-	-	-	-
Martinópole	-	-	-	-	-	-

Fonte:SEDUC/Censo Escolar.

Tabela - 6

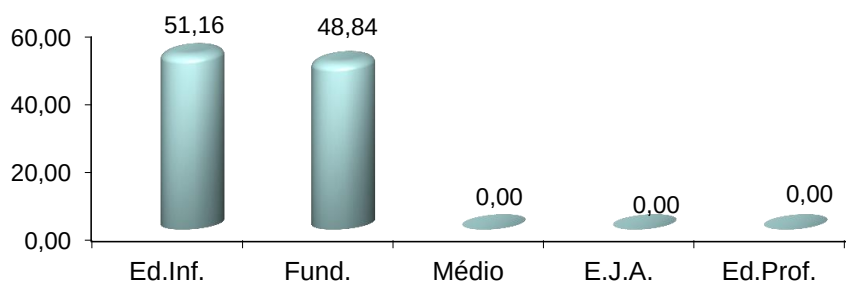
Matrícula em estabelecimentos com classes especiais - Ceará, Crede 4 e Martinópole - 2013.

Recorte Geográfico	Total	Nível / Modalidade de ensino(%)				
		Ed.Inf.	Fund.	Médio	E.J.A.	Ed.Prof.
Ceará	1.112	10,61	59,98	-	29,41	-
Crede 4	116	20,69	62,93	-	16,38	-
Martinópole	43	51,16	48,84	-	-	-

Fonte:SEDUC/Censo Escolar.

Matrícula em estabelecimentos com classes especiais - 2013 (%)

Martinópole



ESTATÍSTICAS EDUCACIONAIS DOS MUNICÍPIOS CEARENSES

Martinópole

Tabela - 7

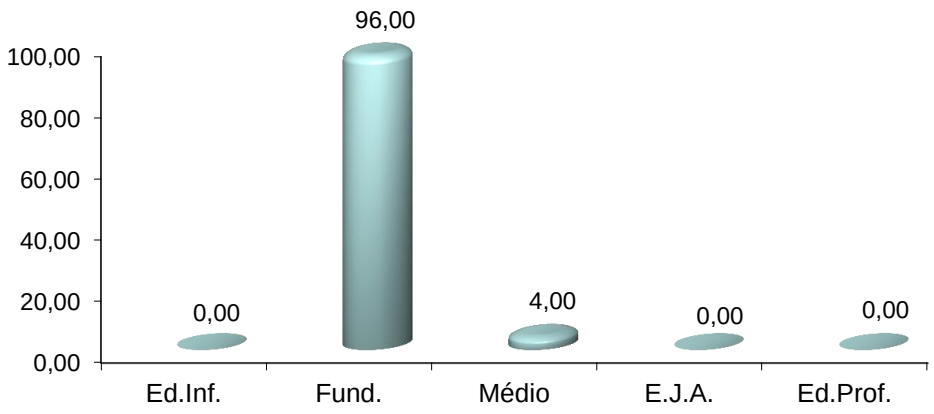
Matrícula de alunos com necessidades educacionais especiais que freqüentam classes comuns (Inclusão) - Ceará, Crede 4 e Martinópole - 2013.

Recorte Geográfico	Total	Nível / Modalidade de ensino(%)				
		Ed.Inf.	Fund.	Médio	E.J.A.	Ed.Prof.
Ceará	29.812	6,76	79,66	5,24	8,28	0,06
Crede 4	596	6,88	82,89	2,35	7,89	-
Martinópole	25	-	96,00	4,00	-	-

Fonte:SEDUC/Censo Escolar.

Matrícula de alunos com necessidades educacionais especiais que freqüentam classes comuns (Inclusão) - 2013 (%)

Martinópole



ESTATÍSTICAS EDUCACIONAIS DOS MUNICÍPIOS CEARENSES

Martinópole

5. EDUCAÇÃO DE JOVENS E ADULTOS - (PRESENCIAL E SEMI PRESENCIAL)

Tabela - 1

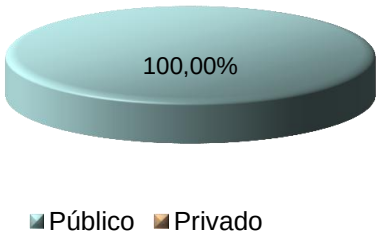
Estabelecimentos de ensino por dependência administrativa e localização - Ceará, Crede 4 e Martinópole - 2013.

Recorte Geográfico	Total	Dependência Administrativa(%)				Localização(%)	
		Estadual	Federal	Municipal	Particular	Rural	Urbana
Ceará	2.253	11,81	0,27	85,53	2,40	49,49	50,51
Crede 4	65	4,62	-	95,38	-	58,46	41,54
Martinópole	1	-	-	100,00	-	-	100,00

Fonte:SEDUC/Censo Escolar.

Percentual de estabelecimentos que ministram educação de jovens e adultos no setor público e privado - 2013

Martinópole



Percentual de estabelecimentos que ministram educação de jovens e adultos por localização - 2013

Martinópole

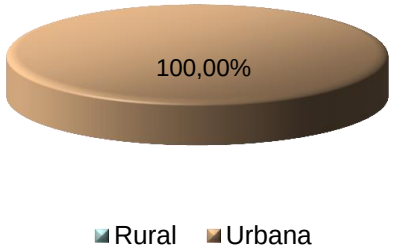


Tabela - 2

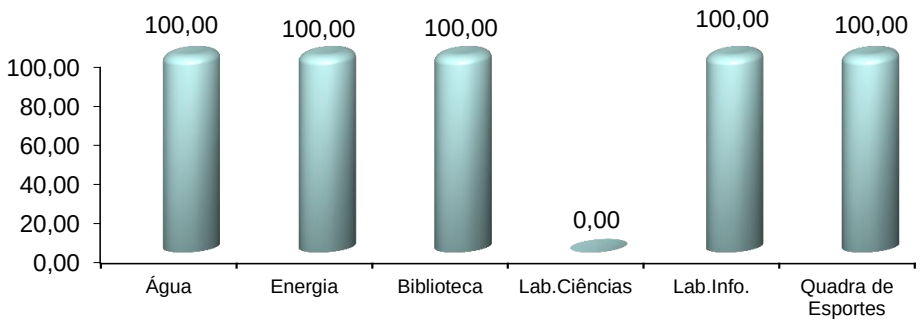
Estabelecimentos de ensino por infra-estrutura disponível - Ceará, Crede 4 e Martinópole - 2013.

Recorte Geográfico	Total	Infra-estrutura disponível(%)					
		Abast. de Água	Energia Eletrica	Biblioteca	Laboratório		Quadra de Esportes
					Ciências	Informática	
Ceará	2.253	90,55	99,96	37,91	9,81	69,46	34,75
Crede 4	65	100,00	100,00	29,23	1,54	27,69	10,77
Martinópole	1	100,00	100,00	100,00	-	100,00	100,00

Fonte:SEDUC/Censo Escolar.

Percentual de estabelecimentos que ministram educação de jovens e adultos por infra-estrutura - 2013 (%)

Martinópole



ESTATÍSTICAS EDUCACIONAIS DOS MUNICÍPIOS CEARENSES

Martinópole

Tabela - 3

Composição da função docente por nível de escolaridade - Ceará, Crede 4 e Martinópole - 2013.

Recorte Geográfico	Total	Nível de Escolaridade (%)		
		Fundamental	Médio	Superior
Ceará	10.033	0,23	19,93	79,84
Crede 4	235	0,43	31,06	68,51
Martinópole	6	-	33,33	66,67

Fonte:SEDUC/Censo Escolar.

Percentual de funções docentes do município por nível de escolaridade - 2013
Martinópole

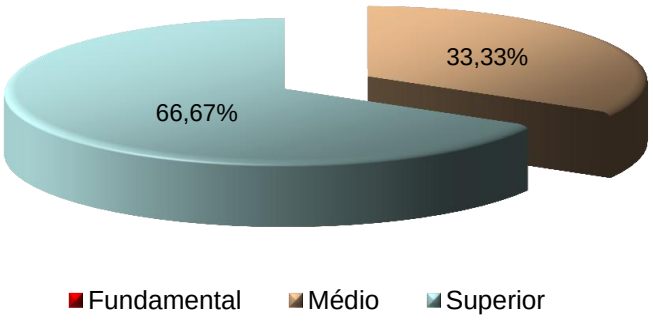


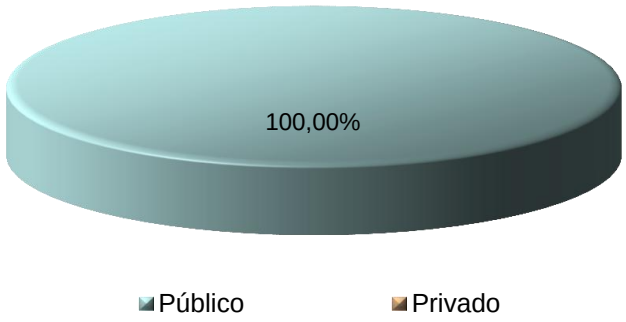
Tabela - 4

Matrícula inicial por dependência administrativa e localização - Ceará, Crede 4 e Martinópole - 2013.

Recorte Geográfico	Total	Dependência Administrativa(%)				Localização(%)	
		Estadual	Federal	Municipal	Particular	Rural	Urbana
Ceará	186.796	36,33	0,21	57,80	5,65	19,76	80,24
Crede 4	3.105	35,62	-	64,38	-	36,14	63,86
Martinópole	63	-	-	100,00	-	-	100,00

Fonte:SEDUC/Censo Escolar.

Participação do setor público e privado na matrícula da educação de jovens e adultos - 2013
Martinópole



ESTATÍSTICAS EDUCACIONAIS DOS MUNICÍPIOS CEARENSES

Martinópole

6. EDUCAÇÃO PROFISSIONAL

Tabela - 1

Estabelecimentos de ensino por dependência administrativa e localização - Ceará, Crede 4 e Martinópole - 2013.

Recorte Geográfico	Total	Dependência Administrativa(%)				Localização(%)	
		Estadual	Federal	Municipal	Particular	Rural	Urbana
Ceará	81	1,23	25,93	2,47	70,37	3,70	96,30
Crede 4	1	-	-	-	100,00	-	100,00
Martinópole	-	-	-	-	-	-	-

Fonte:SEDUC/Censo Escolar.

Tabela - 2

Estabelecimentos de ensino por infra-estrutura disponível - Ceará, Crede 4 e Martinópole - 2013.

Recorte Geográfico	Total	Infra-estrutura disponível(%)					
		Abast. de Água	Energia Eletrica	Biblioteca	Laboratório		Quadra de Esportes
					Ciências	Informática	
Ceará	81	100,00	100,00	93,83	48,15	79,01	34,57
Crede 4	1	100,00	100,00	-	100,00	-	100,00
Martinópole	-	-	-	-	-	-	-

Fonte:SEDUC/Censo Escolar.

ESTATÍSTICAS EDUCACIONAIS DOS MUNICÍPIOS CEARENSES

Martinópole

Tabela - 3

Composição da função docente por nível de escolaridade - Ceará, Crede 4 e Martinópole - 2013.

Recorte Geográfico	Total	Nível de Escolaridade (%)		
		Fundamental	Médio	Superior
Ceará	1.263	0,16	10,29	89,55
Crede 4	1	-	-	100,00
Martinópole	-	-	-	-

Fonte:SEDUC/Censo Escolar.

Tabela - 4

Matrícula inicial por dependência administrativa e localização - Ceará, Crede 4 e Martinópole - 2013.

Recorte Geográfico	Total	Dependência Administrativa(%)				Localização(%)	
		Estadual	Federal	Municipal	Particular	Rural	Urbana
Ceará	21.391	1,17	23,60	1,12	74,11	0,90	99,10
Crede 4	8	-	-	-	100,00	-	100,00
Martinópole	-	-	-	-	-	-	-

Fonte:SEDUC/Censo Escolar.

ESTATÍSTICAS EDUCACIONAIS DOS MUNICÍPIOS CEARENSES

Martinópole

7. EDUCAÇÃO INDÍGENA

Tabela - 1

Estabelecimentos de ensino por dependência administrativa e localização - Ceará, Crede 4 e Martinópole - 2013.

Recorte Geográfico	Total	Dependência Administrativa(%)				Localização(%)	
		Estadual	Federal	Municipal	Particular	Rural	Urbana
Ceará	40	90,00	-	10,00	-	85,00	15,00
Crede 4	-	-	-	-	-	-	-
Martinópole	-	-	-	-	-	-	-

Fonte:SEDUC/Censo Escolar.

Tabela - 2

Estabelecimentos de ensino por infra-estrutura disponível - Ceará, Crede 4 e Martinópole - 2013.

Recorte Geográfico	Total	Infra-estrutura disponível(%)					
		Abast. de Água	Energia Eletrica	Biblioteca	Laboratório		Quadra de Esportes
					Ciências	Informática	
Ceará	40	97,50	100,00	20,00	-	62,50	2,50
Crede 4	-	-	-	-	-	-	-
Martinópole	-	-	-	-	-	-	-

Fonte:SEDUC/Censo Escolar.

ESTATÍSTICAS EDUCACIONAIS DOS MUNICÍPIOS CEARENSES

Martinópole

Tabela - 3

Composição da função docente por nível de escolaridade - Ceará, Crede 4 e Martinópole - 2013.

Recorte Geográfico	Total	Nível de Escolaridade (%)		
		Fundamental	Médio	Superior
Ceará	503	-	36,98	63,02
Crede 4	-	-	-	-
Martinópole	-	-	-	-

Fonte:SEDUC/Censo Escolar.

Tabela - 4

Matrícula inicial por dependência administrativa e localização - Ceará, Crede 4 e Martinópole - 2013.

Recorte Geográfico	Total	Dependência Administrativa(%)				Localização(%)	
		Estadual	Federal	Municipal	Particular	Rural	Urbana
Ceará	6.875	87,52	-	12,48	-	75,96	24,04
Crede 4	-	-	-	-	-	-	-
Martinópole	-	-	-	-	-	-	-

Fonte:SEDUC/Censo Escolar.

ESTATÍSTICAS EDUCACIONAIS DOS MUNICÍPIOS CEARENSES

Martinópole

PRINCIPAIS INDICADORES DE AVALIAÇÃO DA EDUCAÇÃO BÁSICA.

1. SPAECE (Sistema Permanente de Avaliação da Educação Básica do Ceará)

Tabela - 1

Percentual de alunos do 2º ano do ensino fundamental por padrões de desempenho na rede municipal - Ceará, Crede 4 e Martinópole - 2013.

Recorte Geográfico	Padrões de Desempenho (%)				
	Não Alfabetizado	Alfabetização Incompleta	Intermediário	Suficiente	Desejável
Ceará	1,3	4,8	12,3	20,3	61,2
Crede 4	1,2	4,9	11,6	20,3	62,0
Martinópole	0,5	2,3	5,5	6,9	84,8

Fonte: SEDUC.

Percentual de alunos do 2º ano do ensino fundamental por padrões de desempenho - 2013

Martinópole

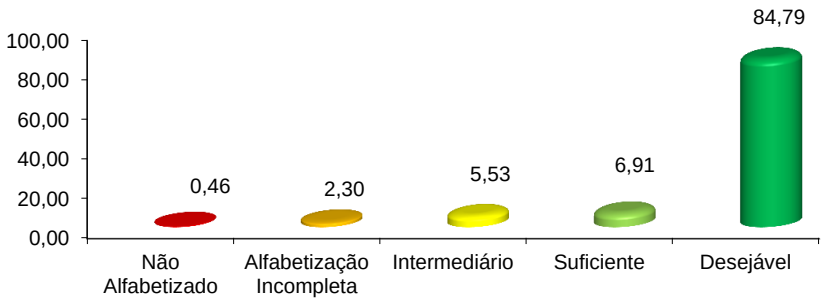


Tabela - 2

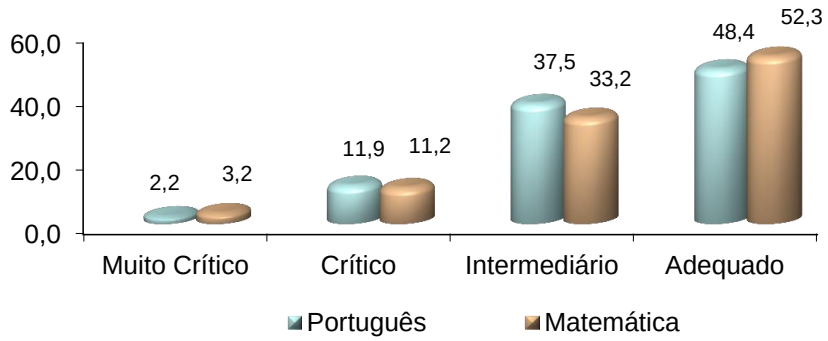
Percentual de alunos do 5º ano do ensino fundamental por padrões de desempenho em Língua Portuguesa e Matemática na rede municipal - Ceará, Crede 4 e Martinópole - 2013.

Recorte Geográfico	Padrões de Desempenho (%)							
	Muito Critico		Crítico		Intermediário		Adequado	
	Port.	Matem.	Port.	Matem.	Port.	Matem.	Port.	Matem.
Ceará	4,9	9,8	26,9	33,8	37,2	35,9	31,1	20,5
Crede 4	4,6	9,8	23,8	30,8	35,7	34,5	35,9	24,9
Martinópole	2,2	3,2	11,9	11,2	37,5	33,2	48,4	52,3

Fonte: SEDUC.

Percentual de alunos do 5º ano do ensino fundamental por padrões de desempenho em Língua Portuguesa e Matemática - 2013

Martinópole



ESTATÍSTICAS EDUCACIONAIS DOS MUNICÍPIOS CEARENSES

Martinópole

Tabela - 3

Percentual de alunos do 9º ano do ensino fundamental por padrões de desempenho em Língua Portuguesa e Matemática na rede municipal - Ceará, Crede 4 e Martinópole - 2013.

Recorte Geográfico	Padrões de Desempenho (%)							
	Muito Critico		Crítico		Intermediário		Adequado	
	Port.	Matem.	Port.	Matem.	Port.	Matem.	Port.	Matem.
Ceará	18,5	36,0	37,7	37,7	34,0	20,6	9,8	5,8
Crede 4	18,1	35,8	40,4	32,1	32,1	24,6	9,4	7,6
Martinópole	15,0	22,5	42,5	37,5	37,5	27,5	5,0	12,5

Fonte: SEDUC.

Percentual de alunos do 9º ano do ensino fundamental por padrões de desempenho em Língua Portuguesa e Matemática - 2013

Martinópole

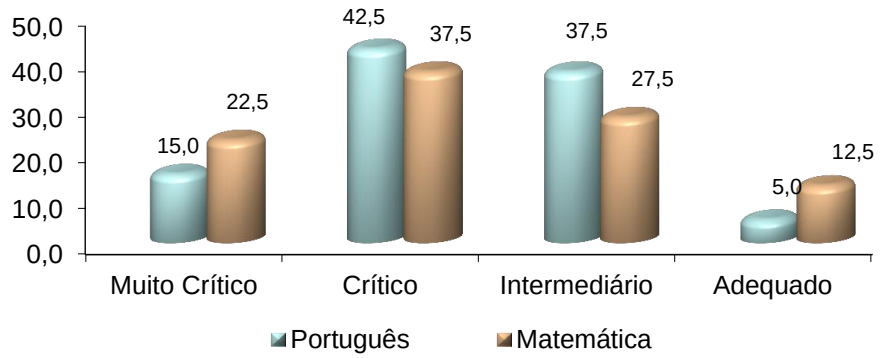


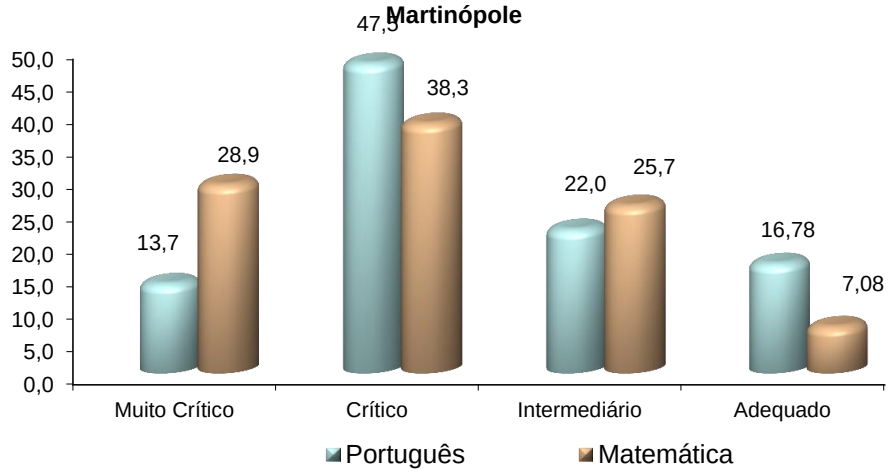
Tabela - 4

Percentual de alunos da 3ª série do ensino médio por padrões de desempenho em Língua Portuguesa e Matemática na rede estadual - Ceará, Crede 4 e Martinópole - 2013.

Recorte Geográfico	Padrões de Desempenho (%)							
	Muito Critico		Crítico		Intermediário		Adequado	
	Port.	Matem.	Port.	Matem.	Port.	Matem.	Port.	Matem.
Ceará	25,4	39,7	36,5	34,0	31,0	18,4	7,1	7,9
Crede 4	22,5	39,3	41,4	38,5	29,1	16,1	7,1	6,0
Martinópole	13,7	28,9	47,5	38,3	22,0	25,7	16,8	7,1

Fonte: SEDUC.

Percentual de alunos da 3ª série do ensino médio por padrões de desempenho em Língua Portuguesa e Matemática - 2013



ESTATÍSTICAS EDUCACIONAIS DOS MUNICÍPIOS CEARENSES

Martinópole

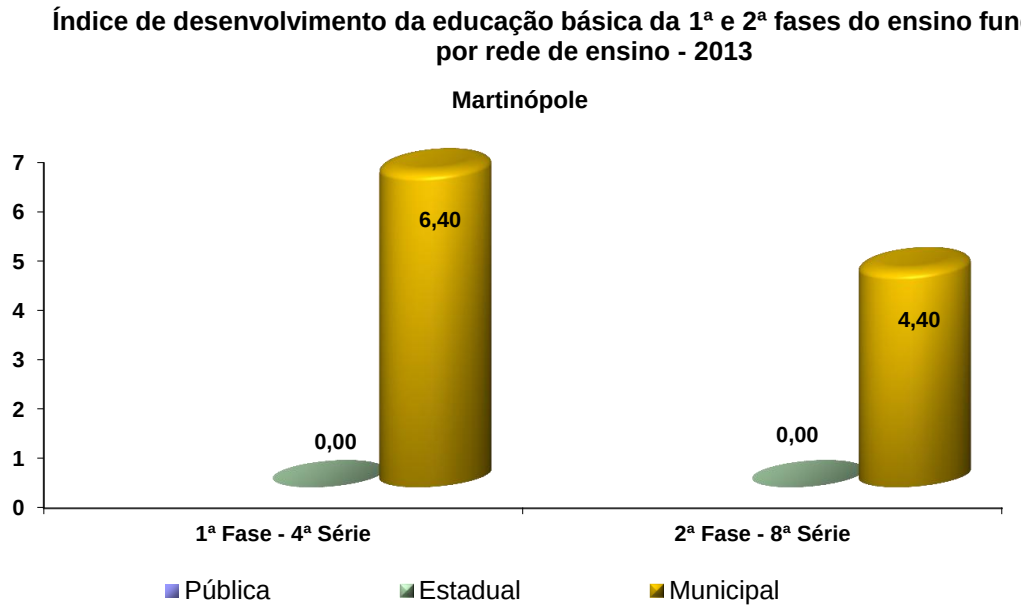
2. IDEB (Índice de Desenvolvimento da Educação Básica)

Tabela - 1

Índice de desenvolvimento da educação básica da 1ª e 2ª fases do ensino fundamental por rede de ensino - Martinópole 2013.

Recorte Geográfico	IDEB											
	Rede Pública				Rede Estadual				Rede Municipal			
	1ª Fase (5º)		2ª Fase (9º)		1ª Fase (5º)		2ª Fase (9º)		1ª Fase (5º)		2ª Fase (9º)	
	Índice	Classif.	Índice	Classif.	Índice	Classif.	Índice	Classif.	Índice	Classif.	Índice	Classif.
Martinópole	6,40	12	4,40	47	-	109	-	118	6,40	12	4,40	29

Fonte: INEP.



Nota Técnica

1. Notas explicativas

- Um mesma escola pode ofertar mais de um nível /modalidade de ensino.
- O mesmo docente pode atuar em mais de um nível / modalidade de ensino e em mais de uma escola. São considerados professores os profissionais que exercem a função de docente, responsável pelo processo de aprendizagem e que atuam diretamente com o aluno em sala de aula.

- Educação Profissional – Nível técnico, Modalidade da educação desenvolvida em articulação com o ensino médio regular que conduz o aluno ao permanente desenvolvimento de aptidões para vida produtiva . Os cursos de nível técnico possuem organização curricular própria e se destinam a proporcionar habilitação profissional aos alunos matriculados ou egressos do nível médio por via regular ou supletiva.

- Educação Especial – Este tipo de modalidade da educação pode ser ofertada nos seguintes estabelecimentos de ensino:

    - Educação especial: instituição especializada que oferece escolarização exclusivamente a alunos com necessidades educacionais especiais, em uma etapa ou modalidade da educação básica, ou instituição especializada que oferece somente atendimento educacional especializado aos alunos com necessidades educacionais especiais.

    - Ensino regular com classe especial: escola de ensino regular que oferece educação escolar a alunos com necessidades educacionais especiais, em uma etapa ou modalidade da educação básica, em sala de aula destinada exclusivamente a esses alunos.

    - Ensino regular com inclusão: escola de ensino regular que oferece educação escolar a alunos com necessidades educacionais especiais em uma etapa ou modalidade de educação básica em classe comum.

2. Definição dos Indicadores Educacionais.

- Taxa de atendimento escolar.

  Expressa o percentual da população que se encontra matriculada na escola, em determinada idade ou faixa etária.

  Expressão Matemática :

$$T.A.E_i = \frac{M_i}{P_i} \times 100\% ;$$

M_i = Nº de pessoas matriculadas na escola na idade ou faixa etária i;

P_i = população na idade ou faixa etária $_i$

- Taxa de Escolarização líquida .

  Expressa o percentual de pessoas matriculadas em determinado nível de ensino na idade ou faixa etária teoricamente adequada a esse nível em relação à população na faixa etária teoricamente adequada ao mesmo nível de ensino.

$$T.E.L_{ki} = \frac{M_{ki}}{P_{ki}} \times 100\%;$$

M_{ki} = matrícula no nível de ensino K pertencente á faixa etária $_i$ teoricamente adequada a esse nível;

P_{ki} = população na faixa etária $_i$ teoricamente adequada ao nível de ensino K.

Essa taxa pode ser calculada para a creche (0 a 3 anos), pré – escola (4 a 5 anos), ensino fundamental (6 a 14 anos) e ensino médio (15 a 17 anos).

- Taxa de escolarização bruta.

  Expressa o percentual da matrícula total em determinado nível de ensino em relação à população na faixa etária teoricamente adequada para freqüentar esse nível de ensino.

  Expressão:

  $$T.E.B_{ki} = \frac{Mk}{P_{Ki}} \times 100\% ;$$

  M_K = Matrícula total no nível de ensino k;

  P_{Ki} = população na faixa etária i teoricamente adequada ao nível de ensino k.

- Taxa de distorção idade-série.

  Expressa o percentual de alunos, em cada série, com idade superior á idade recomendada.
  Em um sistema educacional seriado, existe uma adequação teórica entre a série e a idade do aluno. No nosso caso, considera-se a idade de 6 anos como a idade adequada para ingresso no ensino fundamental, cuja duração é de 9 anos. Seguindo este raciocínio é possível identificar a idade adequada para cada ano.

  Expressão matemática.

  $$TDIS_{ks} = \frac{M_{ksi_sup.}}{Mks} \times 100\% ;$$

  M_{ksi_sup} = número de matriculas na idade i_sup acima da recomendada para o nível k e na série ou grupo de séries s;

  M_{ks} = número total de matrículas no nível de ensino$_k$ na série ou grupo de séries s;

  $_{i_sup}$ = idade superior á recomendada para a série freqüentada s no nível de ensino k;

  K = ensino fundamental e ensino médio;
  S = ensino fundamental (ano, 1° ao 5°; 6° ao 9°; total) e ensino médio (série, total).

- Taxas de rendimento escolar – (taxa de aprovação, taxa de reprovação e taxa de abandono).

  Expressa o percentual de alunos aprovados, reprovados e afastados por abandono.

Expressão matemática:

$$TAprov_{.s} = \frac{A_{prov.s}}{Aprov_s.+Reprov_s.+Aband_s.} \text{ X } 100\% ;$$

$$TReprov_s = \frac{Reprov._s}{Aprov_s.+Reprov_s.+Aband_s.} \text{ X } 100\%;$$

$$\textbf{TAband}_s = 100 - (TAprov._s s + TReprov._s).$$

Aprov = nº de aprovados na série ou grupo de séries s;

Reprov = nº de reprovados na série ou grupo de séries s;

Afast = nº de afastados por abandono na série ou grupo de séries s ;

Ms = matrícula inicial na série ou grupo de séries s;

AFs = afastados por abandono ou transferência na série ou grupo de série s;

ADs = admitidos por transferência na série ou grupo de séries s;

Recs = reclassificados para a série ou grupo de série s;

DESs = alunos que saíram da série ou grupo de série s, por reclassificação.

S = ensino fundamental (ano, 1º ao 5º, 6º ao 9º, total), ensino médio (série, total).

- Índice de Desenvolvimento da Educação Básica – Ideb.

O Ideb é a combinação de dois indicadores:

(1) O Desempenho obtido pelos alunos nos testes padronizados (Prova Brasil ou Saeb).
(2) A taxa de aprovação

Quanto melhor o desempenho dos alunos nos testes e maior a taxa de aprovação, mais elevado será o Ideb. Para melhorar o Ideb, as redes de ensino e as escola tem que trabalhar nas duas dimensões do indicador simultaneamente. O Ideb varia de 0 a 10.

Expressão Matemática

$Ideb_{ij} = N_{ij} \times P_{ij}$;

$Ideb_{ij}$ = índice de desenvolvimento da educação básica da etapa/nível de ensino i na unidade j

(onde j pode ser escola,rede de ensino, Região Geográfica, Unidade da Federação, Brasil).

N_{ij} = Proficiência médica padronizada (Prova Brasil ou Saeb) obtida pelos alunos da etapa/nível i na unidade j.

$N_{ij} = \frac{\text{Desempenho} - \text{mín}}{\text{Máx-mín}} \times 10$

P_{ij} = Taxa média de aprovação da etapa/nível i na unidade j.

Martinópole

Sistema Permanente de Avaliação da Educação Básica do Ceará - SPAECE

Padrões de Desempenho

2º Ano - Alfa	
Padrão Desempenho	Língua Portuguesa
Não alfabetizado	Até 75
Alfabetização Imcompleta	75 até 100
Intermediário	100 até 125
Suficiente	125 até 150
Desejável	Acima de 150

5º Ano - EF		
Padrão Desempenho	Língua Portuguesa	Matemática
Muito Crítico	Até 125	Até 150
Crítico	125 até 175	150 até 200
Intermediário	175 até 225	200 até 250
Adequado	Acima de 225	Acima de 250

9º Ano - EF		
Padrão Desempenho	Língua Portuguesa	Matemática
Muito Crítico	Até 200	Até 225
Crítico	200 até 250	225 até 275
Intermediário	250 até 300	275 até 325
Adequado	Acima de 300	Acima de 325

3º Ano - EM		
Padrão Desempenho	Língua Portuguesa	Matemática
Muito Crítico	Até 225	Até 250
Crítico	225 até 275	250 até 300
Intermediário	275 até 325	300 até 350
Adequado	Acima de 325	Acima de 350