

## EDUCAÇÃO

Nesta seção, o perfil educacional da população cearense, por situação do domicílio, sexo e grupos etários é retratado nas dimensões de alfabetização e escolarização.

As informações sobre as matrículas, são descritas por dependência administrativa para os diversos níveis e modalidades de ensino como: educação infantil, ensino fundamental, ensino médio, educação profissional, educação de jovens e adultos e educação especial.

Apresenta, também, os índices de qualidade educacional nas escolas públicas por meio do Sistema Permanente de Avaliação da Educação Básica do Ceará (SPAECE) e do Índice de Desenvolvimento da Educação Básica (IDEB).

Complementarmente são apresentadas estatísticas derivadas sobre escolarização, aprovação, reprovação, abandono e distorção idade-série de alunos matriculados nos ensinos fundamental e médio.

Por fim, os dados sobre educação superior descrevem as informações sobre matrículas e concluintes nos cursos de graduação presenciais.

As fontes destas estatísticas são o Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística, a Secretaria da Educação e o Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira.

**Tabela 4.1 Matrícula inicial, por modalidade do ensino, segundo a dependência administrativa - Ceará - 2015/2021**

| Dependência administrativa | Matrícula inicial |         |                    |           |              |         |
|----------------------------|-------------------|---------|--------------------|-----------|--------------|---------|
|                            | Educação Infantil |         | Ensino Fundamental |           | Ensino Médio |         |
|                            | 2015              | 2021    | 2015               | 2021      | 2015         | 2021    |
| Total                      | 382.936           | 402.819 | 1.272.352          | 1.161.434 | 373.274      | 367.574 |
| Federal                    | -                 | 53      | 483                | 459       | 3.799        | 5.809   |
| Estadual                   | 1.040             | 1.178   | 43.528             | 13.956    | 329.003      | 332.340 |
| Municipal                  | 271.926           | 330.240 | 967.874            | 937.316   | -            | -       |
| Particular                 | 109.970           | 71.348  | 260.467            | 209.703   | 40.472       | 29.425  |

| Dependência administrativa | Matrícula inicial     |        |                              |         |                   |       |
|----------------------------|-----------------------|--------|------------------------------|---------|-------------------|-------|
|                            | Educação Profissional |        | Educação de Jovens e Adultos |         | Educação Especial |       |
|                            | 2015                  | 2021   | 2015                         | 2021    | 2015              | 2021  |
| Total                      | 37.180                | 29.771 | 162.142                      | 162.025 | 1.580             | 1.014 |
| Federal                    | 6.563                 | 5.726  | 218                          | 125     | -                 | -     |
| Estadual                   | 373                   | 490    | 57.454                       | 65.413  | 616               | 392   |
| Municipal                  | 389                   | 35     | 92.997                       | 90.352  | 686               | 436   |
| Particular                 | 29.855                | 23.520 | 11.473                       | 6.135   | 278               | 186   |

Fonte: Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira (INEP).

**Tabela 4.2 Taxas de escolarização, aprovação, reprovação e abandono nos níveis de ensino fundamental e médio - Ceará - 2015-2021**

| Nível de ensino           | Taxas (%) |      |      |      |      |      |      |
|---------------------------|-----------|------|------|------|------|------|------|
|                           | 2015      | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 |
| <b>Ensino fundamental</b> |           |      |      |      |      |      |      |
| Escolarização líquida     | 89,6      | 96,7 | 97,0 | 98,0 | 97,8 | 97,3 | 95,5 |
| Aprovação                 | 93,4      | 93,1 | 94,9 | 95,4 | 95,2 | 98,9 | 99,5 |
| Reprovação                | 5,1       | 5,4  | 4,0  | 3,7  | 2,9  | 0,2  | 0,2  |
| Abandono                  | 1,5       | 1,4  | 1,1  | 0,9  | 1,9  | 0,9  | 0,3  |
| <b>Ensino médio</b>       |           |      |      |      |      |      |      |
| Escolarização líquida     | 54,2      | 67,6 | 68,6 | 73,4 | 74,2 | 81,3 | 78,7 |
| Aprovação                 | 85,6      | 84,6 | 88,9 | 90,5 | 92,7 | 97,0 | 97,8 |
| Reprovação                | 7,2       | 6,8  | 5,1  | 4,9  | 3,8  | 0,2  | 0,3  |
| Abandono                  | 7,3       | 8,7  | 6,0  | 4,6  | 3,5  | 2,8  | 1,9  |

Fonte: Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira (INEP).

**Tabela 4.3 Taxas de distorção idade-série nos ensinos fundamental e médio, segundo a dependência administrativa - Ceará - 2015-2021**

| Nível de ensino e dependência administrativa | Taxas de distorção idade-série (%) |      |      |      |      |      |      |
|--|------------------------------------|------|------|------|------|------|------|
|  | 2015                               | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 |
| <b>Ensino fundamental</b>                    |                                    |      |      |      |      |      |      |
| Total  | 17,5                               | 15,9 | 14,8 | 13,2 | 11,7 | 10,7 | 9,4  |
| Federal                                      | 16,6                               | 14,9 | 16,5 | 17,0 | 15,8 | 18,3 | 15,9 |
| Estadual                                     | 34,8                               | 33,8 | 33,1 | 30,1 | 27,4 | 24,5 | 20,3 |
| Municipal                                    | 19,4                               | 17,5 | 16,4 | 14,7 | 13,0 | 11,8 | 10,1 |
| Particular                                   | 7,6                                | 7,1  | 6,7  | 6,2  | 5,8  | 5,2  | 5,6  |
| <b>Ensino Médio</b>                          |                                    |      |      |      |      |      |      |
| Total  | 28,8                               | 29,2 | 27,6 | 26,0 | 23,6 | 22,7 | 21,0 |
| Federal                                      | 19,2                               | 22,1 | 28,3 | 21,4 | 18,4 | 19,8 | 23,6 |
| Estadual                                     | 31,5                               | 31,7 | 29,8 | 27,9 | 25,3 | 24,2 | 22,3 |
| Particular                                   | 7,6                                | 7,5  | 7,2  | 7,5  | 6,9  | 6,9  | 6,4  |

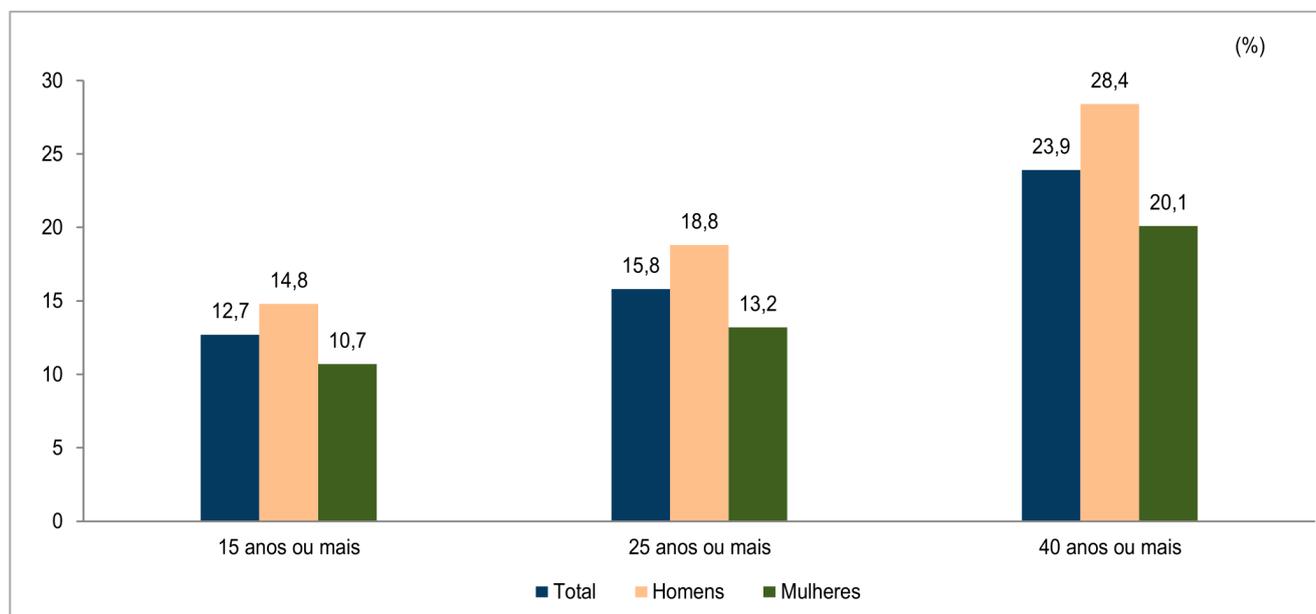
Fonte: Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira (INEP).

**Tabela 4.4 Taxa de analfabetismo, por sexo, segundo os grupos de idade - Ceará - 2016-2019**

| Grupos de idade | Taxa de analfabetismo (%) |      |      |      |
|-----------------|---------------------------|------|------|------|
|                 | 2016                      | 2017 | 2018 | 2019 |
| <b>Total</b>    |                           |      |      |      |
| 15 anos ou mais | 14,3                      | 13,4 | 12,4 | 12,7 |
| 25 anos ou mais | 18,2                      | 17,0 | 15,7 | 15,8 |
| 40 anos ou mais | 26,5                      | 25,5 | 23,8 | 23,9 |
| <b>Homens</b>   |                           |      |      |      |
| 15 anos ou mais | 16,8                      | 15,2 | 14,0 | 14,8 |
| 25 anos ou mais | 21,7                      | 19,5 | 18,0 | 18,8 |
| 40 anos ou mais | 31,3                      | 29,3 | 27,5 | 28,4 |
| <b>Mulheres</b> |                           |      |      |      |
| 15 anos ou mais | 11,9                      | 11,6 | 10,9 | 10,7 |
| 25 anos ou mais | 15,1                      | 14,7 | 13,6 | 13,2 |
| 40 anos ou mais | 22,5                      | 22,2 | 20,8 | 20,1 |

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua - PNAD Contínua

**Gráfico 4.1 Taxa de analfabetismo, por sexo, segundo os grupos de idade - Ceará - 2019**



Fonte: IBGE, PNAD Contínua.

**Tabela 4.5 Índice de Desenvolvimento da Educação Básica (IDEB) - 2017/2019/2021**

| Discriminação             | Índice de Desenvolvimento da Educação Básica (IDEB) |          |         |           |          |         |           |          |         |
|---------------------------|---|----------|---------|-----------|----------|---------|-----------|----------|---------|
|                           | 2017  |          |         | 2019      |          |         | 2021      |          |         |
|                           | Municipal   | Estadual | Privada | Municipal | Estadual | Privada | Municipal | Estadual | Privada |
| <b>IDEB - Fundamental</b> |   |          |         |           |          |         |           |          |         |
| 5º ano                    | ...   | 6,7      | 6,5     | ...       | 6,5      | 6,7     | ...       | 7,2      | 7,3     |
| 9º ano                    | ...   | 4,5      | 6,0     | ...       | 4,7      | 6,1     | ...       | 5,3      | 6,2     |
| <b>IDEB - Médio</b>       |   |          |         |           |          |         |           |          |         |
| 3ª série                  | -   | 3,8      | 5,7     | -         | 4,2      | 5,7     | -         | 4,4      | 5,9     |

Fonte: Ministério da Educação e Cultura (MEC)/Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira (INEP).

Nota: Índice de 0 a 10.

**Tabela 4.6 Índice de qualidade educacional do Sistema Permanente de Avaliação da Educação Básica do Ceará (SPAECE) - 2017-2019**

| Discriminação         | Índice de qualidade educacional |          |         |           |          |         |           |          |         |
|-----------------------|---------------------------------|----------|---------|-----------|----------|---------|-----------|----------|---------|
|                       | 2017                            |          |         | 2018      |          |         | 2019      |          |         |
|                       | Municipal                       | Estadual | Privada | Municipal | Estadual | Privada | Municipal | Estadual | Privada |
| SPAECE - Fundamental  |                                 |          |         |           |          |         |           |          |         |
| 2º ano                |                                 |          |         |           |          |         |           |          |         |
| Língua portuguesa (1) | 195,0                           | 185,4    | -       | 195,1     | 179,3    | -       | 210,5     | 191,2    | -       |
| 5º ano                |                                 |          |         |           |          |         |           |          |         |
| Língua portuguesa (2) | 225,3                           | 205,9    | -       | 229,4     | 212,7    | -       | 235,0     | 214,5    | -       |
| Matemática (3)        | 230,9                           | 210,0    | -       | 237,0     | 217,1    | -       | 241,7     | 219,0    | -       |
| 9º ano                |                                 |          |         |           |          |         |           |          |         |
| Língua portuguesa (4) | 257,1                           | 244,3    | -       | 261,8     | 250,4    | -       | 263,6     | 245,1    | -       |
| Matemática (5)        | 254,8                           | 237,0    | -       | 261,7     | 241,4    | -       | 263,4     | 238,5    | -       |
| SPAECE - Médio        |                                 |          |         |           |          |         |           |          |         |
| 3ª série              |                                 |          |         |           |          |         |           |          |         |
| Língua portuguesa (6) | -                               | 272,8    | -       | -         | 271,6    | -       | -         | 278,6    | -       |
| Matemática (7)        | -                               | 269,1    | -       | -         | 272,5    | -       | -         | 274,6    | -       |

Fonte: Secretaria da Educação (SEDUC).

(1) Até 75 (não alfabetizado), de 75 a 100 (alfabetização incompleta), de 100 a 125 (intermediário), de 125 a 150 (suficiente) e acima de 150 (desejável). (2) Até 125 (muito crítico), de 125 a 175 (crítico), de 175 a 225 (intermediário) e acima de 225 (adequado). (3) Até 150 (muito crítico), de 150 a 200 (crítico), de 200 a 250 (intermediário) e acima de 250 (adequado). (4) Até 200 (muito crítico), de 200 a 250 (crítico), de 250 a 300 (intermediário) e acima de 300 (adequado). (5) Até 225 (muito crítico), de 225 a 275 (crítico), de 275 a 325 (intermediário) e acima de 325 (adequado). (6) Até 225 (muito crítico), de 225 a 275 (crítico), de 275 a 325 (intermediário) e acima de 325 (adequado). (7) Até 250 (muito crítico), de 250 a 300 (crítico), de 300 a 350 (intermediário) e acima de 350 (adequado).

**Tabela 4.7 Matrículas em cursos de graduação presenciais nas instituições de ensino superior - Ceará - 2015/2021**

| Instituições de ensino superior | Matrículas em cursos de graduação presenciais |         |          |         |         |          |
|---------------------------------|---|---------|----------|---------|---------|----------|
|                                 | 2015  |         |          | 2021    |         |          |
|                                 | Total   | Capital | Interior | Total   | Capital | Interior |
| Total                           | 243.905                                       | 161.199 | 82.706   | 193.277 | 109.357 | 83.920   |
| Universidades                   | 95.503  | 58.374  | 37.129   | 73.691  | 41.645  | 32.046   |
| FEI (1)                         | 137.562                                       | 99.371  | 38.191   | 102.012 | 63.667  | 38.345   |
| IF/CEFET (2)                    | 10.840  | 3.454   | 7.386    | 17.574  | 4.045   | 13.529   |

Fonte: Ministério da Educação e Cultura (MEC)/Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira (INEP).

(1) Faculdades, Escolas e Institutos. (2) Instituto Federal de Educação, Ciências e Tecnologia/Centro Federal de Educação Tecnológica.

**Tabela 4.8 Concluintes em cursos de graduação presenciais nas instituições de ensino superior - Ceará - 2015/2021**

| Instituições de ensino superior | Concluintes em cursos de graduação presenciais |         |          |        |         |          |
|---------------------------------|--|---------|----------|--------|---------|----------|
|                                 | 2015   |         |          | 2021   |         |          |
|                                 | Total  | Capital | Interior | Total  | Capital | Interior |
| Total                           | 24.682   | 17.298  | 7.384    | 25.358 | 15.780  | 9.578    |
| Universidades                   | 10.140   | 7.477   | 2.663    | 9.295  | 6.156   | 3.139    |
| FEI (1)                         | 13.768   | 9.599   | 4.169    | 15.209 | 9.343   | 5.866    |
| IF/CEFET (2)                    | 774  | 222     | 552      | 854    | 281     | 573      |

Fonte: Ministério da Educação e Cultura (MEC)/Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira (INEP).

(1) Faculdades, Escolas e Institutos. (2) Instituto Federal de Educação, Ciências e Tecnologia/Centro Federal de Educação Tecnológica.