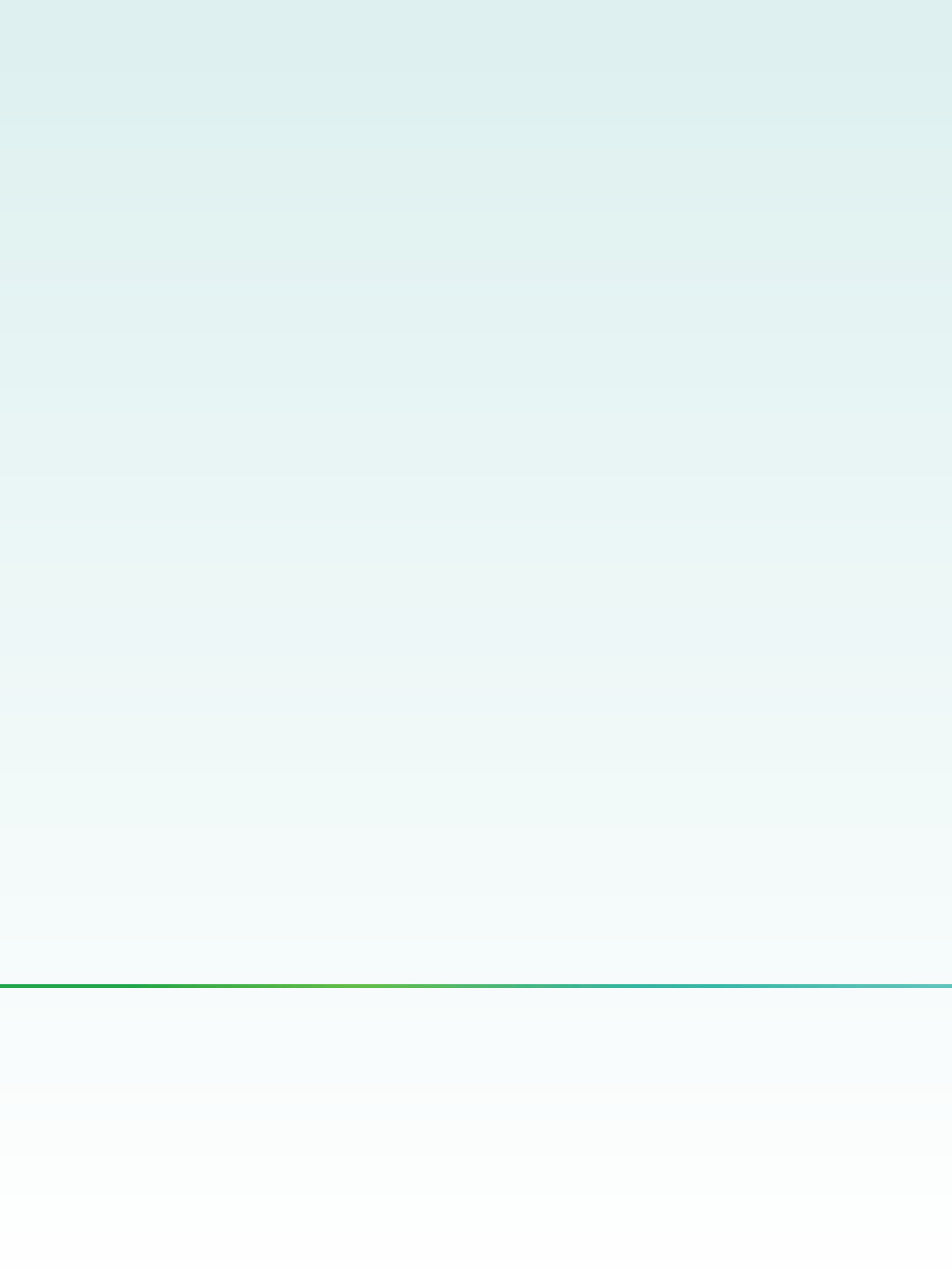


# SAEP 2018

SISTEMA DE AVALIAÇÃO DA EDUCAÇÃO  
BÁSICA DO PARANÁ

Revista do Sistema



# SAEP 2018

Sistema de Avaliação da Educação  
Básica do Paraná

---

Revista do Sistema

Rede estadual

## FICHA CATALOGRÁFICA

*PARANÁ. Secretaria de Estado da Educação do Paraná.*

*SAEP 2018 / Universidade Federal de Juiz de Fora, Faculdade de Educação, CAEd.*

*v. 3 (2018), Juiz de Fora, 2018 - Anual.*

*Conteúdo: Revista do Sistema - Rede estadual.*

*ISSN 2316-7602*

*CDU 373.3+373.5:371.26(05)*



GOVERNO DO PARANÁ  
**CIDA BORGETTI**

SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO  
**LUCIA APARECIDA CORTEZ MARTINS**

DIRETORIA GERAL  
**JOSÉ CARLOS RODRIGUES PEREIRA**

SUPERINTENDÊNCIA DA EDUCAÇÃO  
**INES CARNIELETTO**

DEPARTAMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA  
**CASSIANO ROBERTO NASCIMENTO OGLIARI**

COORDENAÇÃO DE PLANEJAMENTO E AVALIAÇÃO  
**KATYA APARECIDA DE CARVALHO PRUST**

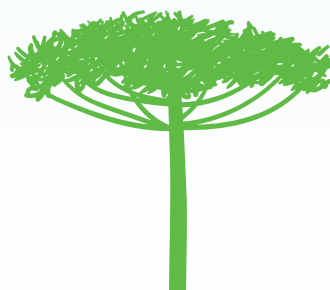
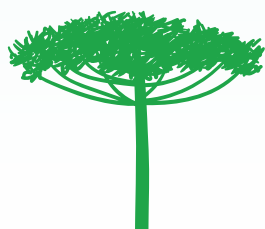
ASSESSORIA PEDAGÓGICA DO DEPARTAMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA  
**MARIA REGINA BACH**

# SUMÁRIO

7

8

10



APRESENTAÇÃO

PADRÕES DE  
DESEMPENHO  
ESTUDANTIL

RESULTADOS GERAIS  
DA AVALIAÇÃO

47



RESULTADOS DA AVALIAÇÃO  
POR LOCALIZAÇÃO  
GEOGRÁFICA

64



A AVALIAÇÃO COMO  
POSSIBILIDADE DE  
REVISÃO DE RUMOS

66



O PAPEL DO NRE NA  
CONSOLIDAÇÃO DAS  
AVALIAÇÕES EM LARGA  
ESCALA





# Apresentação

A busca por melhores parâmetros de qualidade e equidade para o ensino ofertado nas escolas do país tem mobilizado todos aqueles que acreditam na educação como um caminho fundamental para o desenvolvimento de um país. Nesse sentido, há alguns anos, no Brasil, a avaliação educacional externa tem se constituído como uma importante ferramenta para subsidiar decisões, seja no âmbito das políticas públicas educacionais, ou no interior das escolas, com vistas a alcançar tais parâmetros. Ela fornece indicadores que auxiliam no diagnóstico do desempenho dos estudantes, permitindo o monitoramento permanente do processo ensino-aprendizagem.

Com a intenção de melhorar o processo de ensino-aprendizagem e garantir o direito subjetivo de todo estudante a uma educação de qualidade, a Secretaria de Estado da Educação do Paraná criou o **Sistema de Avaliação da Educação Básica do Paraná (SAEP)**, em 2012. Estudantes do 6º e 9º anos do ensino fundamental e da 1ª e 3ª séries do ensino médio foram avaliados em língua portuguesa e matemática por dois anos consecutivos. Em 2017, o programa foi retomado, com a avaliação dos estudantes matriculados no 9º ano do ensino fundamental e na 3ª e 4ª séries do ensino médio.

Nesta edição, o programa avalia estudantes do 6º ano do ensino fundamental, da 1ª série do ensino médio, da Educação de Jovens e Adultos (EJA) do ensino fundamental - Fase II e da EJA ensino médio, a partir de testes de língua portuguesa e matemática.

Os resultados do **SAEP 2018** abrem este volume. São apresentados os resultados da rede estadual do Paraná e dos Núcleos Regionais de Educação – NRE – por meio de mapas e tabelas: participação, proficiência média e distribuição dos estudantes pelos padrões de desempenho estudantil. Em seguida, é possível consultar gráficos contendo informações sobre a participação e o desempenho dos estudantes da rede estadual do Paraná na avaliação externa, de acordo com a localização geográfica.

A avaliação no início do ano letivo, um dos focos do **SAEP 2018**, é abordada na penúltima seção desta revista. Você vai conhecer os objetivos e a importância desse tipo de avaliação para a construção de um diagnóstico da aprendizagem dos estudantes baseado em evidências, contribuindo para o processo de ensino-aprendizagem. Além disso, esse artigo destaca a relevância da avaliação da EJA para o SAEP, bem como seu caráter somativo, dada a especificidade dessa modalidade de ensino.

Encerra esta publicação um artigo sobre o papel dos Núcleos Regionais de Educação (NRE) na consolidação dos resultados da avaliação externa. O texto aborda a centralidade do trabalho a ser realizado pelos NRE na consolidação, análise e divulgação dos resultados das avaliações das escolas de sua região. Essa instância da gestão educacional tem papel preponderante nas ações de planejamento, apoio e supervisão ao trabalho realizado nas escolas.


Boa leitura!



# Padrões de desempenho estudantil

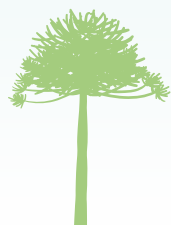
A seguir, você encontra uma descrição geral dos padrões de desempenho estudantil.

Consulte a Revista do Professor para saber mais sobre os conhecimentos envolvidos em cada padrão.



| Disciplina                                   | Etapa de Escolaridade | ABAIXO DO BÁSICO   | BÁSICO   |
|--|-----------------------|--|--|
| Língua portuguesa                            | 6º ano EF             | até 175  | 175 a 225  |
|  | 1ª série EM           | até 200  | 200 a 275  |
|  | EJA EF - Fase II      | até 200  | 200 a 275  |
|  | EJA EM                | até 250  | 250 a 300  |
| Matemática                                   | 6º ano EF             | até 200  | 200 a 250  |
|  | 1ª série EM           | até 225  | 225 a 300  |
|  | EJA EF - Fase II      | até 225  | 225 a 300  |
|  | EJA EM                | até 275  | 275 a 350  |
| Características de desempenho dos estudantes |                       | No padrão <b>Abaixo do básico</b> encontram-se os estudantes com desenvolvimento muito aquém dos conhecimentos previstos para a disciplina e a etapa de escolaridade avaliadas, sinalizando a necessidade de intervenção específica. | O padrão <b>Básico</b> aloca estudantes com desenvolvimento basilar dos conhecimentos previstos na matriz de referência, demandando reforço para formação coerente com a etapa e a disciplina avaliadas. |





### ADEQUADO

### AVANÇADO

225 a 275

acima de 275

275 a 325

acima de 325

275 a 325

acima de 325

300 a 350

acima de 350

250 a 300

acima de 300

300 a 350

acima de 350

300 a 350

acima de 350

350 a 375

acima de 375

No padrão **Adequado** de desempenho, estão os estudantes com desenvolvimento satisfatório dos conhecimentos elencados para consolidação no estágio observado, o demandando empenho para aprofundar a aprendizagem.

Estudantes alocados no padrão **Avançado** atestam consolidação dos conhecimentos avaliados na disciplina e na etapa de escolaridade, o que requer novos estímulos e desafios.



# Resultados gerais da avaliação

Esta seção apresenta os resultados da rede estadual do Paraná no **SAEP 2018**, por meio de mapas e tabelas.

Os mapas registram os padrões de desempenho estudantil alcançados por cada Núcleo Regional de Educação – NRE, além da proficiência média, do padrão de desempenho estudantil e dos dados de participação da rede, em cada disciplina e etapa de escolaridade avaliadas. Além disso, são exibidos mapas que identificam os NRE que revelaram maior evolução na distribuição de estudantes por padrão de desempenho, a partir da comparação dos resultados do SAEP 2013 e 2018.

As tabelas também informam os dados gerais da rede e de cada NRE, a saber: proficiência média; desvio padrão; padrão de desempenho estudantil; dados de participação; e percentual de estudantes por padrão de desempenho.

## Legenda para mapas e tabelas

### **Proficiência média**

*É média aritmética da medida de desempenho dos estudantes da rede ou das regionais.*

### **Desvio-padrão**

*Indica a proximidade ou distância dos valores de proficiência de cada estudante em relação à proficiência média, identificando a equidade da rede ou das regionais. Quanto menor o desvio-padrão, mais equânime é a população avaliada.*

### **Padrões de desempenho estudantil**

*São os intervalos característicos da escala de proficiência, cujos valores identificam o desenvolvimento dos conhecimentos e das capacidades avaliados.*

### **Número previsto de estudantes**

*Indica o número de estudantes inicialmente previstos para responder os testes de proficiência no ano de escolaridade avaliado.*

### **Número efetivo de estudantes**

*Indica o número de estudantes que efetivamente responderam os testes de proficiência.*

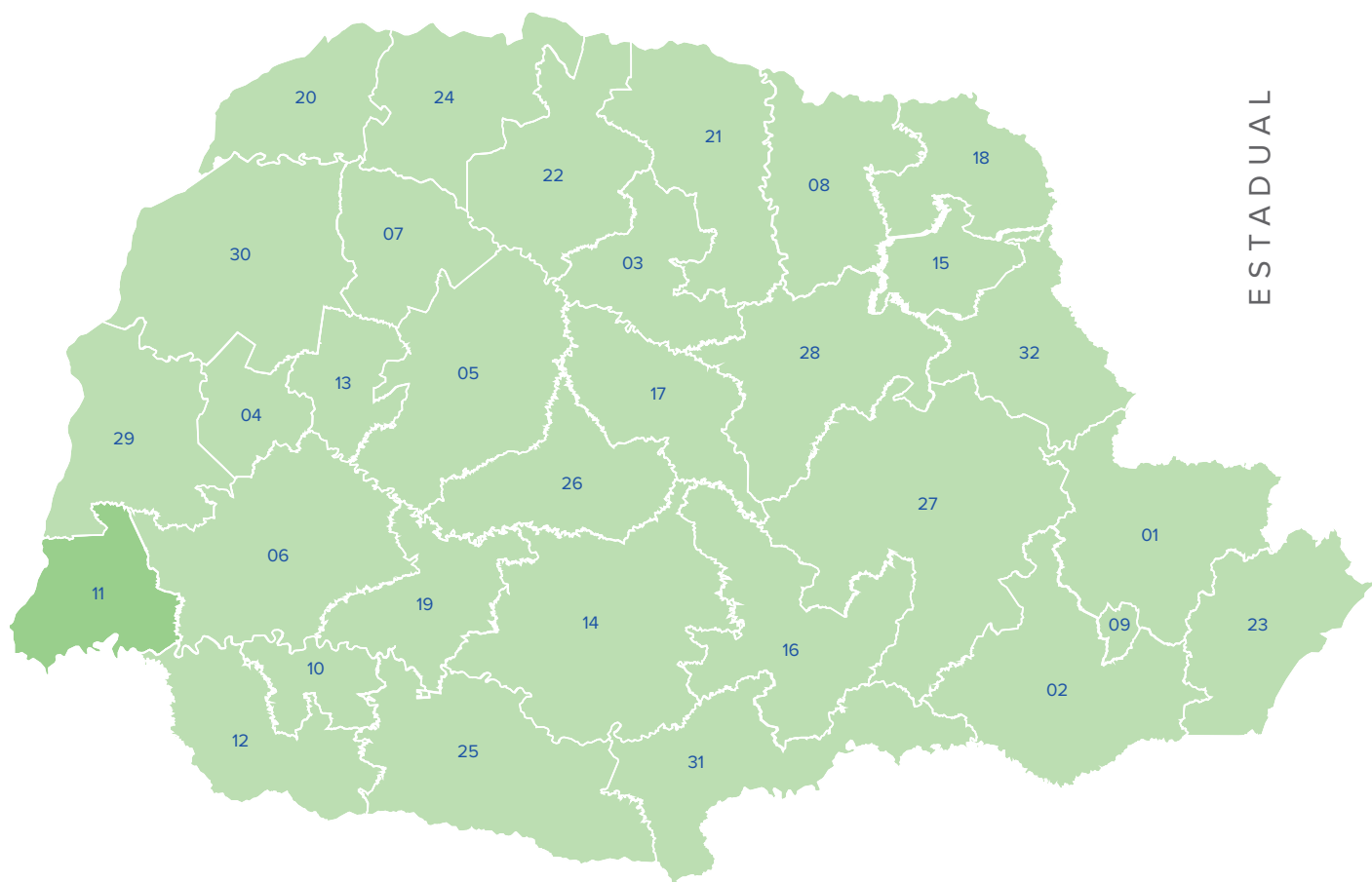
### **Participação (%)**

*Indica a razão entre o número previsto de estudantes e o número efetivo de estudantes. Só é possível generalizar os resultados se esse número for maior ou igual a 80%.*

# LÍNGUA PORTUGUESA - 6º ANO DO ENSINO FUNDAMENTAL

## RESULTADO GERAL

|                      |        |                            |         |
|----------------------|--------|----------------------------|---------|
| Proficiência Média   | 213,4  | Alunos Previstos           | 142.606 |
| Padrão de Desempenho | Básico | Alunos Efetivos            | 133.041 |
|                      |        | Percentual de Participação | 93,3%   |



|   |   |
|---|---|
| <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:#008000;"></span> AVANÇADO | <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:#90EE90;"></span> BÁSICO           |
| <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:#90EE90;"></span> ADEQUADO | <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:#E0F0E0;"></span> ABAIXO DO BÁSICO |

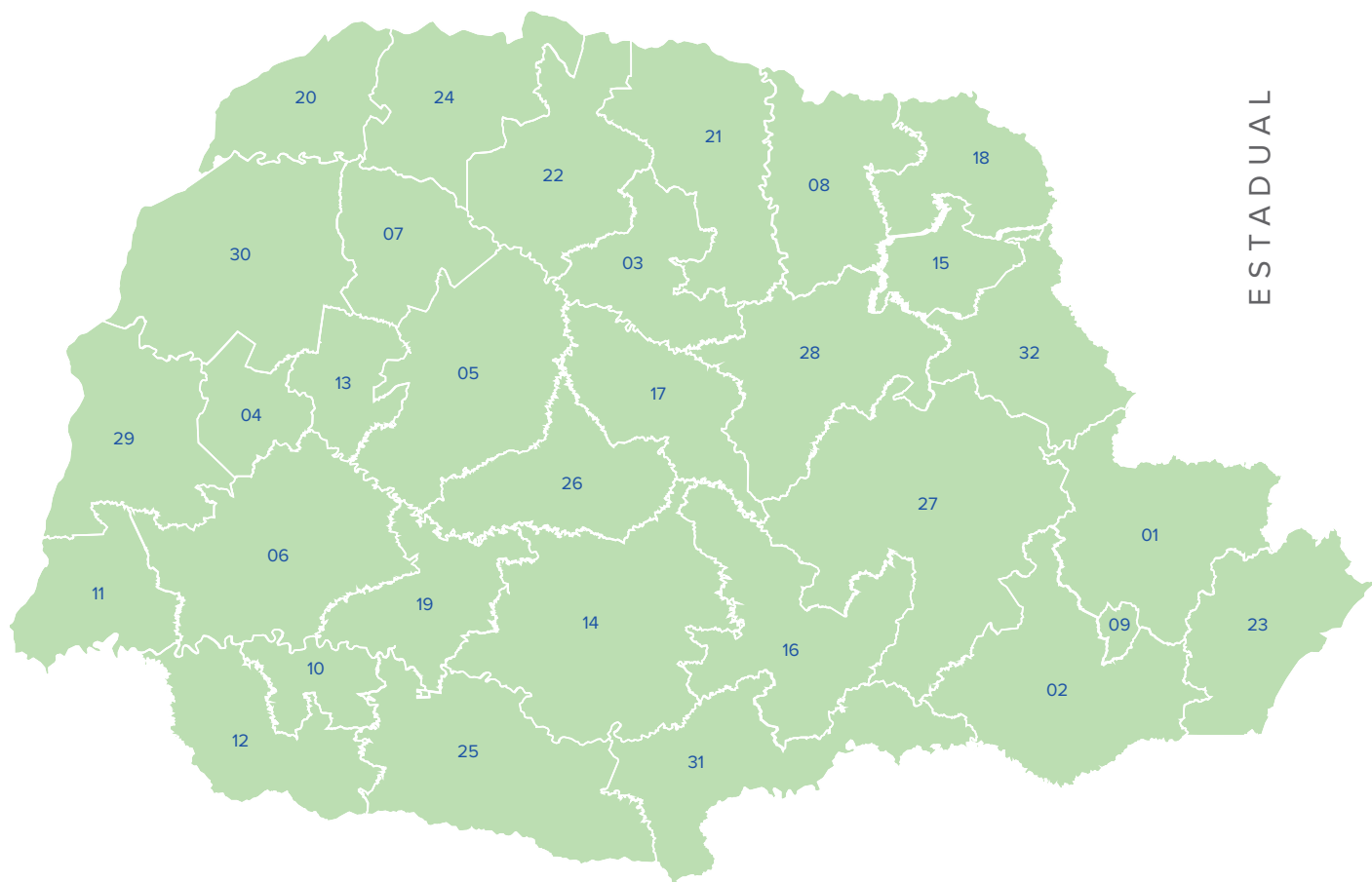
|                        |                      |                       |                     |
|------------------------|----------------------|-----------------------|---------------------|
| 01 A.M.N.              | 09 CURITIBA          | 17 IVAIPORÃ           | 25 PATO BRANCO      |
| 02 A.M.S.              | 10 DOIS VIZINHOS     | 18 JACAREZINHO        | 26 PITANGA          |
| 03 APUCARANA           | 11 FOZ DO IGUAÇÚ     | 19 LARANJEIRAS DO SUL | 27 PONTA GROSSA     |
| 04 ASSIS CHATEAUBRIAND | 12 FRANCISCO BELTRAO | 20 LOANDA             | 28 TELÊMACO BORBA   |
| 05 CAMPO MOURÃO        | 13 GOIOERÊ           | 21 LONDRINA           | 29 TOLEDO           |
| 06 CASCAVEL            | 14 GUARAPUAVA        | 22 MARINGÁ            | 30 UMUARAMA         |
| 07 CIANORTE            | 15 IBAITI            | 23 PARANAGUA          | 31 UNIÃO DA VITÓRIA |
| 08 CORNÉLIO PROCÓPIO   | 16 IRATI             | 24 PARANAÍ            | 32 WENCESLAU BRAZ   |



# LÍNGUA PORTUGUESA - 1ª SÉRIE DO ENSINO MÉDIO

## RESULTADO GERAL

|                      |        |                            |         |
|----------------------|--------|----------------------------|---------|
| Proficiência Média   | 246,1  | Alunos Previstos           | 139.437 |
| Padrão de Desempenho | Básico | Alunos Efetivos            | 112.678 |
|                      |        | Percentual de Participação | 80,8%   |



|   |   |
|---|---|
| <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:#008000;"></span> AVANÇADO | <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:#90EE90;"></span> BÁSICO           |
| <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:#90EE90;"></span> ADEQUADO | <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:#E0F0E0;"></span> ABAIXO DO BÁSICO |

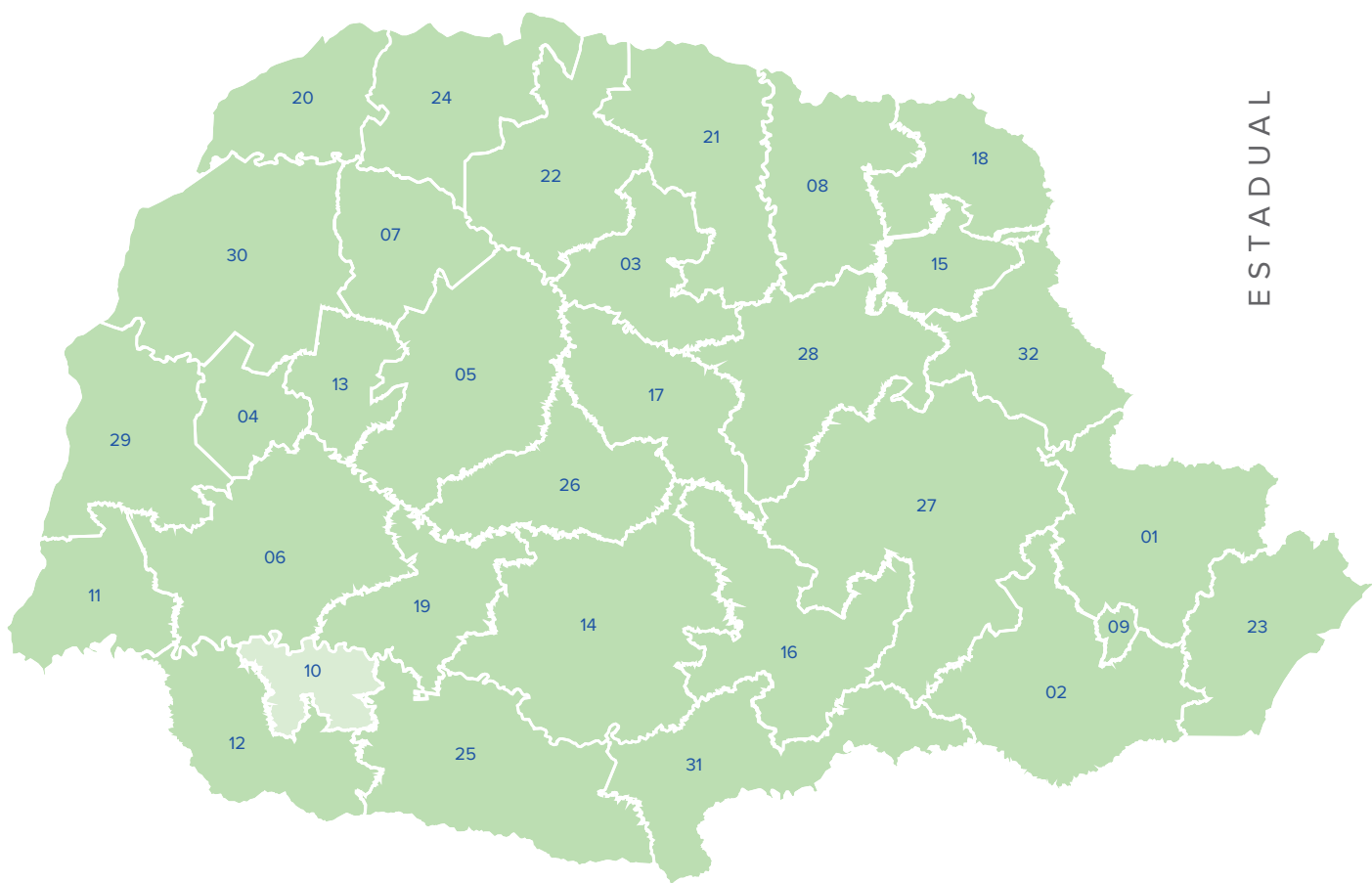
|                        |                      |                       |                     |
|------------------------|----------------------|-----------------------|---------------------|
| 01 A.M.N.              | 09 CURITIBA          | 17 IVAIPORÃ           | 25 PATO BRANCO      |
| 02 A.M.S.              | 10 DOIS VIZINHOS     | 18 JACAREZINHO        | 26 PITANGA          |
| 03 APUCARANA           | 11 FOZ DO IGUAÇÚ     | 19 LARANJEIRAS DO SUL | 27 PONTA GROSSA     |
| 04 ASSIS CHATEAUBRIAND | 12 FRANCISCO BELTRAO | 20 LOANDA             | 28 TELÊMACO BORBA   |
| 05 CAMPO MOURÃO        | 13 GOIOERÊ           | 21 LONDRINA           | 29 TOLEDO           |
| 06 CASCAVEL            | 14 GUARAPUAVA        | 22 MARINGÁ            | 30 UMUARAMA         |
| 07 CIANORTE            | 15 IBAITI            | 23 PARANAGUA          | 31 UNIÃO DA VITÓRIA |
| 08 CORNÉLIO PROCÓPIO   | 16 IRATI             | 24 PARANAÍ            | 32 WENCESLAU BRAZ   |



## LÍNGUA PORTUGUESA - EJA ENSINO FUNDAMENTAL - FASE II

### RESULTADO GERAL

|                      |        |                            |       |
|----------------------|--------|----------------------------|-------|
| Proficiência Média   | 226,5  | Alunos Previstos           | 4.243 |
| Padrão de Desempenho | Básico | Alunos Efetivos            | 1.400 |
|                      |        | Percentual de Participação | 33,0% |



|   |   |
|---|---|
| <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:#008000;"></span> AVANÇADO | <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:#90EE90;"></span> BÁSICO           |
| <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:#90EE90;"></span> ADEQUADO | <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:#E0E0E0;"></span> ABAIXO DO BÁSICO |

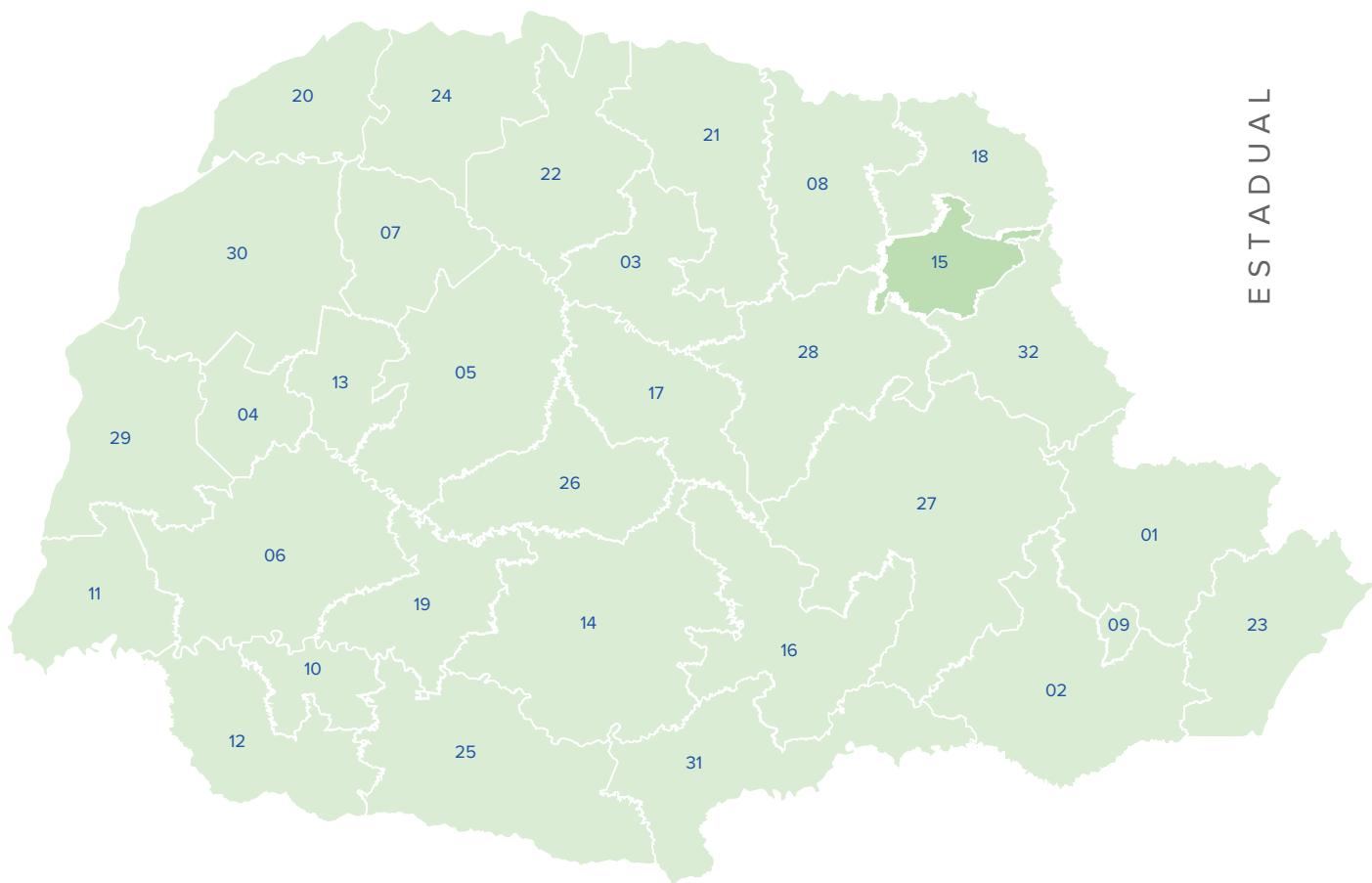
|                        |                      |                       |                     |
|------------------------|----------------------|-----------------------|---------------------|
| 01 A.M.N.              | 09 CURITIBA          | 17 IVAIPORÃ           | 25 PATO BRANCO      |
| 02 A.M.S.              | 10 DOIS VIZINHOS     | 18 JACAREZINHO        | 26 PITANGA          |
| 03 APUCARANA           | 11 FOZ DO IGUAÇÚ     | 19 LARANJEIRAS DO SUL | 27 PONTA GROSSA     |
| 04 ASSIS CHATEAUBRIAND | 12 FRANCISCO BELTRAO | 20 LOANDA             | 28 TELÊMACO BORBA   |
| 05 CAMPO MOURÃO        | 13 GOIOERÊ           | 21 LONDRINA           | 29 TOLEDO           |
| 06 CASCAVEL            | 14 GUARAPUAVA        | 22 MARINGÁ            | 30 UMUARAMA         |
| 07 CIANORTE            | 15 IBAITI            | 23 PARANAGUA          | 31 UNIÃO DA VITÓRIA |
| 08 CORNÉLIO PROCÓPIO   | 16 IRATI             | 24 PARANAÍ            | 32 WENCESLAU BRAZ   |



# LÍNGUA PORTUGUESA - EJA ENSINO MÉDIO

## RESULTADO GERAL

|                      |                  |                            |       |
|----------------------|------------------|----------------------------|-------|
| Proficiência Média   | 237,5            | Alunos Previstos           | 5.748 |
| Padrão de Desempenho | Abaixo do Básico | Alunos Efetivos            | 1.895 |
|                      |                  | Percentual de Participação | 33,0% |



ESTADUAL

|   |   |
|---|---|
| <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:#008000;"></span> AVANÇADO | <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:#008000;"></span> BÁSICO           |
| <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:#90EE90;"></span> ADEQUADO | <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:#90EE90;"></span> ABAIXO DO BÁSICO |

|                        |                      |                       |                     |
|------------------------|----------------------|-----------------------|---------------------|
| 01 A.M.N.              | 09 CURITIBA          | 17 IVAIPORÃ           | 25 PATO BRANCO      |
| 02 A.M.S.              | 10 DOIS VIZINHOS     | 18 JACAREZINHO        | 26 PITANGA          |
| 03 APUCARANA           | 11 FOZ DO IGUAÇÚ     | 19 LARANJEIRAS DO SUL | 27 PONTA GROSSA     |
| 04 ASSIS CHATEAUBRIAND | 12 FRANCISCO BELTRAO | 20 LOANDA             | 28 TELÊMACO BORBA   |
| 05 CAMPO MOURÃO        | 13 GOIOERÊ           | 21 LONDRINA           | 29 TOLEDO           |
| 06 CASCAVEL            | 14 GUARAPUAVA        | 22 MARINGÁ            | 30 UMUARAMA         |
| 07 CIANORTE            | 15 IBAITI            | 23 PARANAGUA          | 31 UNIÃO DA VITÓRIA |
| 08 CORNÉLIO PROCÓPIO   | 16 IRATI             | 24 PARANAÍ            | 32 WENCESLAU BRAZ   |





# MATEMÁTICA - 6º ANO DO ENSINO FUNDAMENTAL

## RESULTADO GERAL

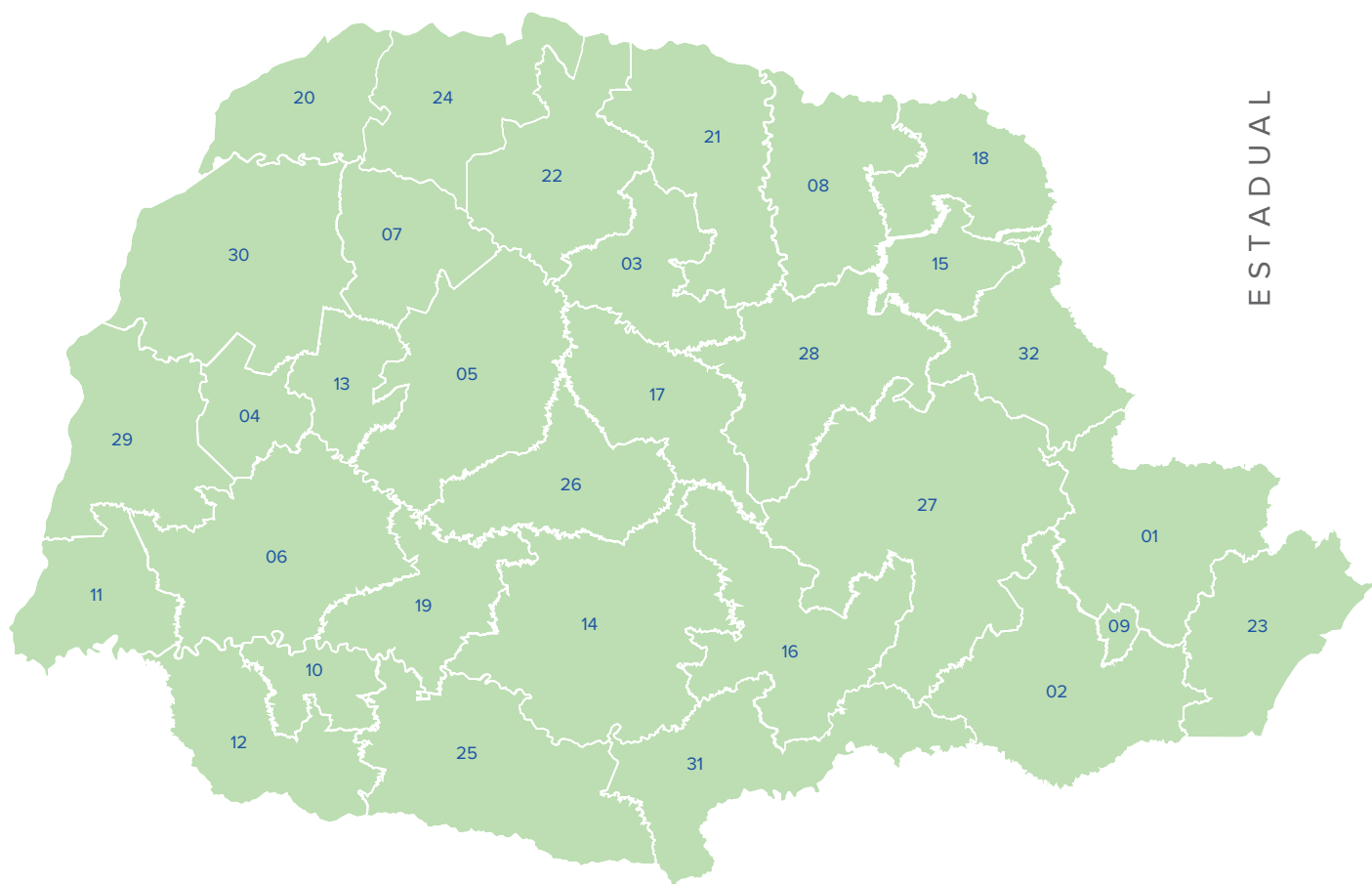
Proficiência Média 226,4

Padrão de Desempenho Básico

Alunos Previstos 142.606

Alunos Efetivos 133.053

Percentual de Participação 93,3%



ESTADUAL



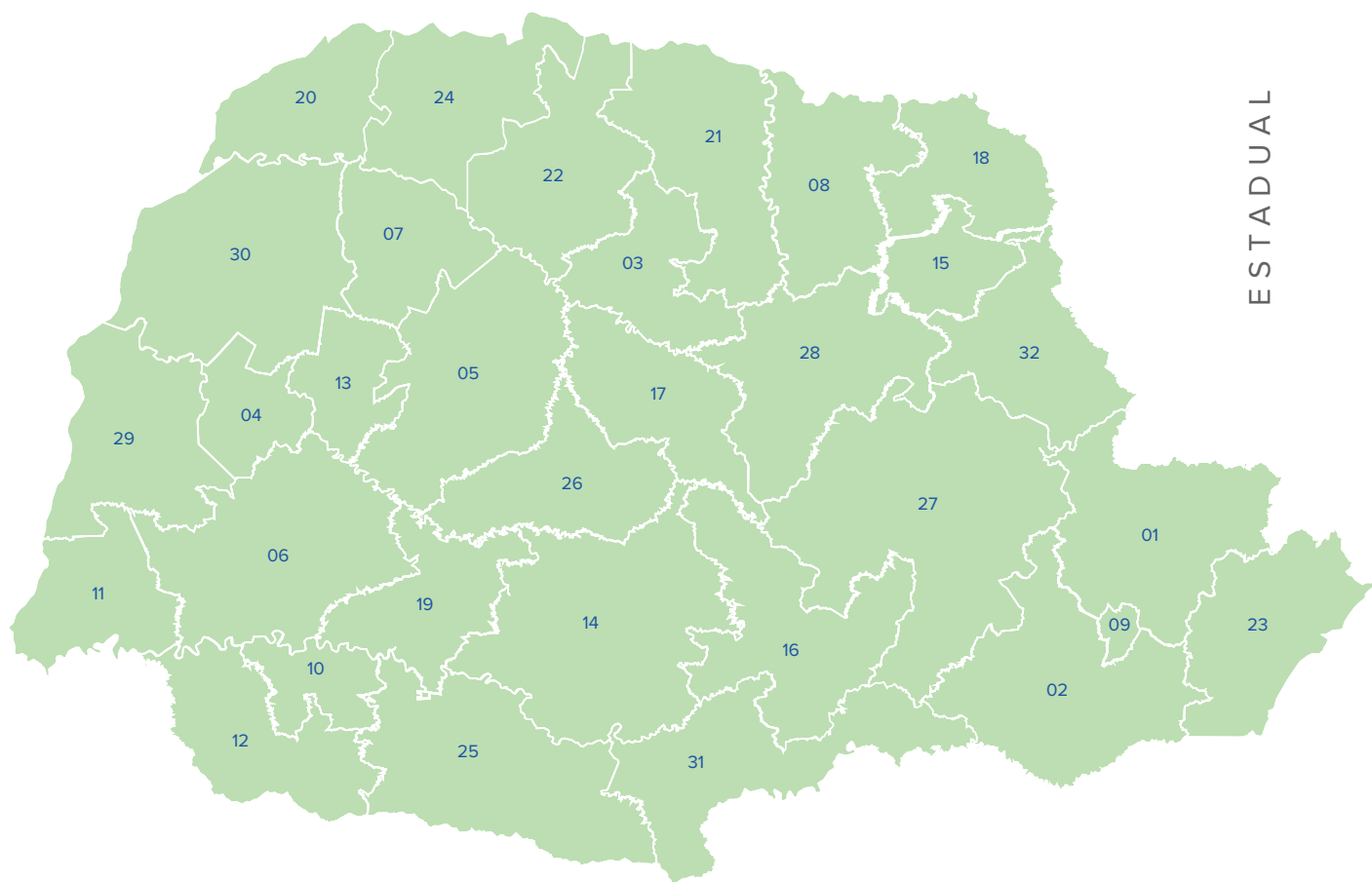
|    |                     |    |                   |    |                    |    |                  |
|----|---------------------|----|-------------------|----|--------------------|----|------------------|
| 01 | A.M.N.              | 09 | CURITIBA          | 17 | IVAIPORÃ           | 25 | PATO BRANCO      |
| 02 | A.M.S.              | 10 | DOIS VIZINHOS     | 18 | JACAREZINHO        | 26 | PITANGA          |
| 03 | APUCARANA           | 11 | FOZ DO IGUAÇÚ     | 19 | LARANJEIRAS DO SUL | 27 | PONTA GROSSA     |
| 04 | ASSIS CHATEAUBRIAND | 12 | FRANCISCO BELTRAO | 20 | LOANDA             | 28 | TELÊMACO BORBA   |
| 05 | CAMPO MOURÃO        | 13 | GOIOERÊ           | 21 | LONDRINA           | 29 | TOLEDO           |
| 06 | CASCAVEL            | 14 | GUARAPUAVA        | 22 | MARINGÁ            | 30 | UMUARAMA         |
| 07 | CIANORTE            | 15 | IBAITI            | 23 | PARANAGUA          | 31 | UNIÃO DA VITÓRIA |
| 08 | CORNÉLIO PROCÓPIO   | 16 | IRATI             | 24 | PARANAVÁI          | 32 | WENCESLAU BRAZ   |



# MATEMÁTICA - 1º SÉRIE DO ENSINO MÉDIO

## RESULTADO GERAL

|                      |        |                            |         |
|----------------------|--------|----------------------------|---------|
| Proficiência Média   | 261,4  | Alunos Previstos           | 139.437 |
| Padrão de Desempenho | Básico | Alunos Efetivos            | 112.674 |
|                      |        | Percentual de Participação | 80,8%   |



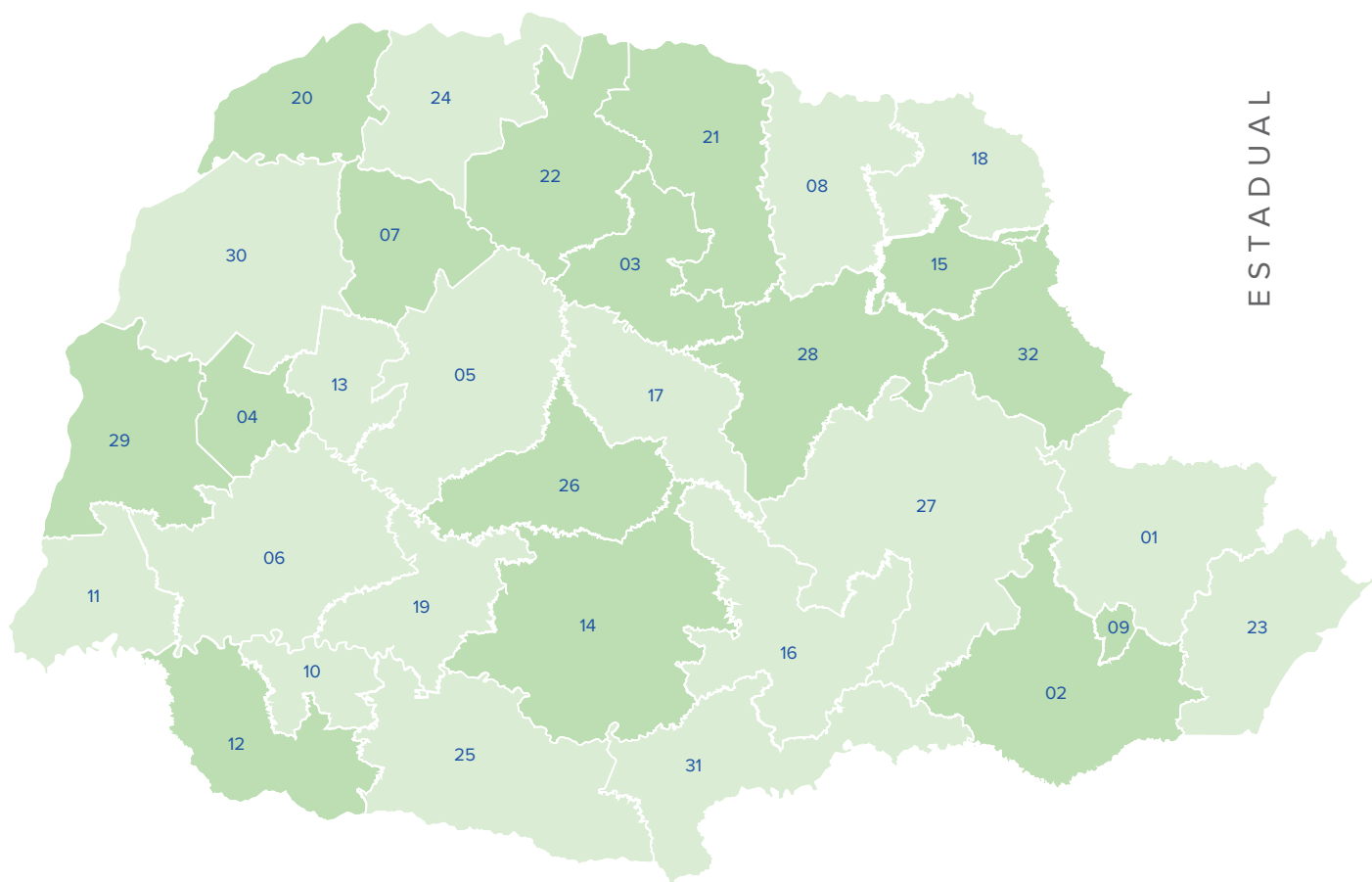
|                        |                      |                       |                     |
|------------------------|----------------------|-----------------------|---------------------|
| 01 A.M.N.              | 09 CURITIBA          | 17 IVAIPORÃ           | 25 PATO BRANCO      |
| 02 A.M.S.              | 10 DOIS VIZINHOS     | 18 JACAREZINHO        | 26 PITANGA          |
| 03 APUCARANA           | 11 FOZ DO IGUAÇÚ     | 19 LARANJEIRAS DO SUL | 27 PONTA GROSSA     |
| 04 ASSIS CHATEAUBRIAND | 12 FRANCISCO BELTRAO | 20 LOANDA             | 28 TELÊMACO BORBA   |
| 05 CAMPO MOURÃO        | 13 GOIOERÊ           | 21 LONDRINA           | 29 TOLEDO           |
| 06 CASCAVEL            | 14 GUARAPUAVA        | 22 MARINGÁ            | 30 UMUARAMA         |
| 07 CIANORTE            | 15 IBAITI            | 23 PARANAGUA          | 31 UNIÃO DA VITÓRIA |
| 08 CORNÉLIO PROCÓPIO   | 16 IRATI             | 24 PARANAVÁI          | 32 WENCESLAU BRAZ   |



## MATEMÁTICA - EJA ENSINO FUNDAMENTAL - FASE II

### RESULTADO GERAL

|                      |                  |                            |       |
|----------------------|------------------|----------------------------|-------|
| Proficiência Média   | 224,8            | Alunos Previstos           | 4.243 |
| Padrão de Desempenho | Abaixo do Básico | Alunos Efetivos            | 1.397 |
|                      |                  | Percentual de Participação | 32,9% |



ESTADUAL

|   |   |
|---|---|
| <span style="color: #008000;">■</span> AVANÇADO | <span style="color: #90EE90;">■</span> BÁSICO           |
| <span style="color: #90EE90;">■</span> ADEQUADO | <span style="color: #C8E6C9;">■</span> ABAIXO DO BÁSICO |

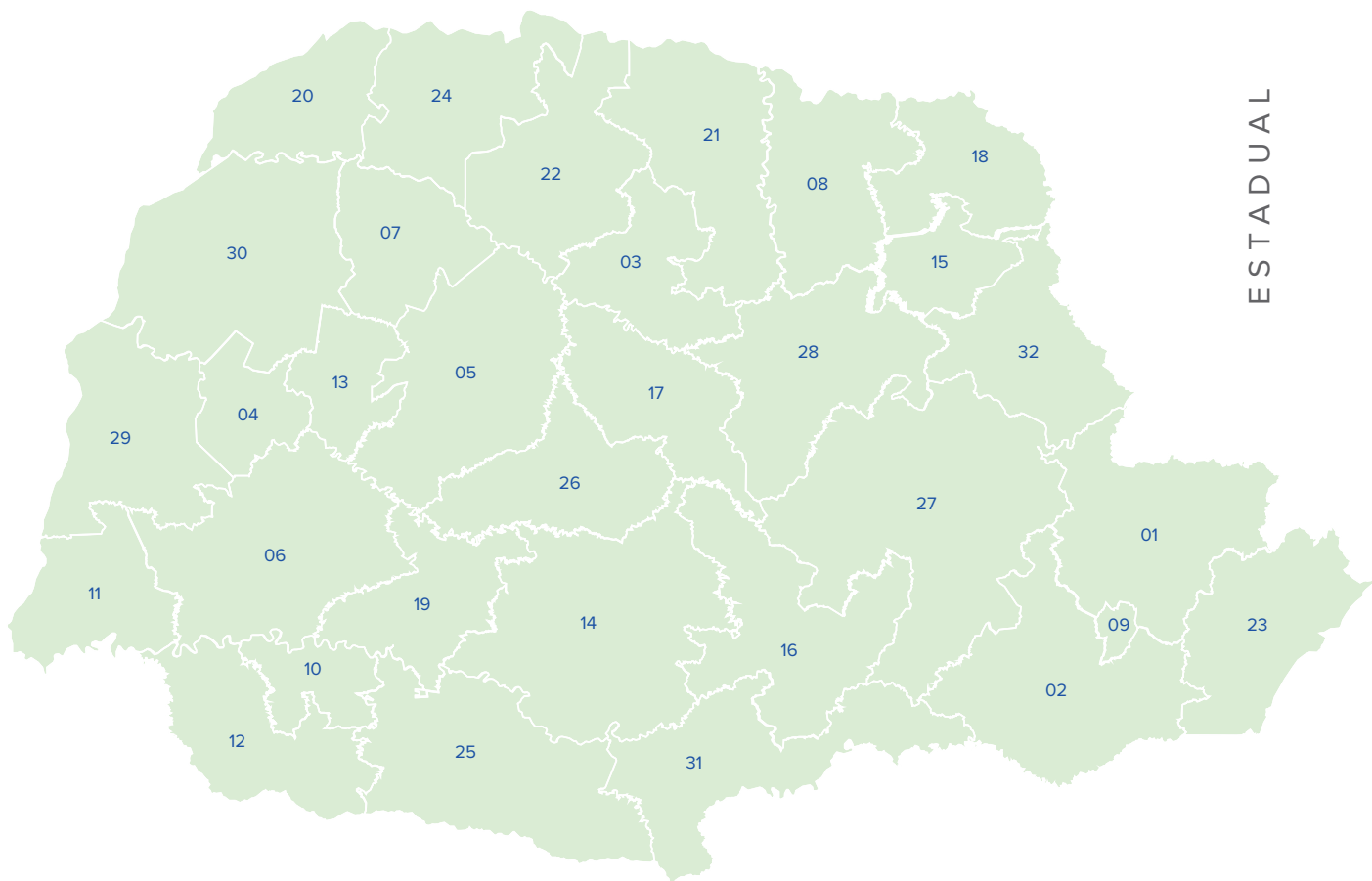
|                        |                      |                       |                     |
|------------------------|----------------------|-----------------------|---------------------|
| 01 A.M.N.              | 09 CURITIBA          | 17 IVAIPORÃ           | 25 PATO BRANCO      |
| 02 A.M.S.              | 10 DOIS VIZINHOS     | 18 JACAREZINHO        | 26 PITANGA          |
| 03 APUCARANA           | 11 FOZ DO IGUAÇÚ     | 19 LARANJEIRAS DO SUL | 27 PONTA GROSSA     |
| 04 ASSIS CHATEAUBRIAND | 12 FRANCISCO BELTRAO | 20 LOANDA             | 28 TELÊMACO BORBA   |
| 05 CAMPO MOURÃO        | 13 GOIOERÊ           | 21 LONDRINA           | 29 TOLEDO           |
| 06 CASCAVEL            | 14 GUARAPUAVA        | 22 MARINGÁ            | 30 UMUARAMA         |
| 07 CIANORTE            | 15 IBAITI            | 23 PARANAGUA          | 31 UNIÃO DA VITÓRIA |
| 08 CORNÉLIO PROCÓPIO   | 16 IRATI             | 24 PARANAÍ            | 32 WENCESLAU BRAZ   |



# MATEMÁTICA - EJA ENSINO MÉDIO

## RESULTADO GERAL

|                      |                  |                            |       |
|----------------------|------------------|----------------------------|-------|
| Proficiência Média   | 240,8            | Alunos Previstos           | 5.748 |
| Padrão de Desempenho | Abaixo do Básico | Alunos Efetivos            | 1.888 |
|                      |                  | Percentual de Participação | 32,8% |



ESTADUAL

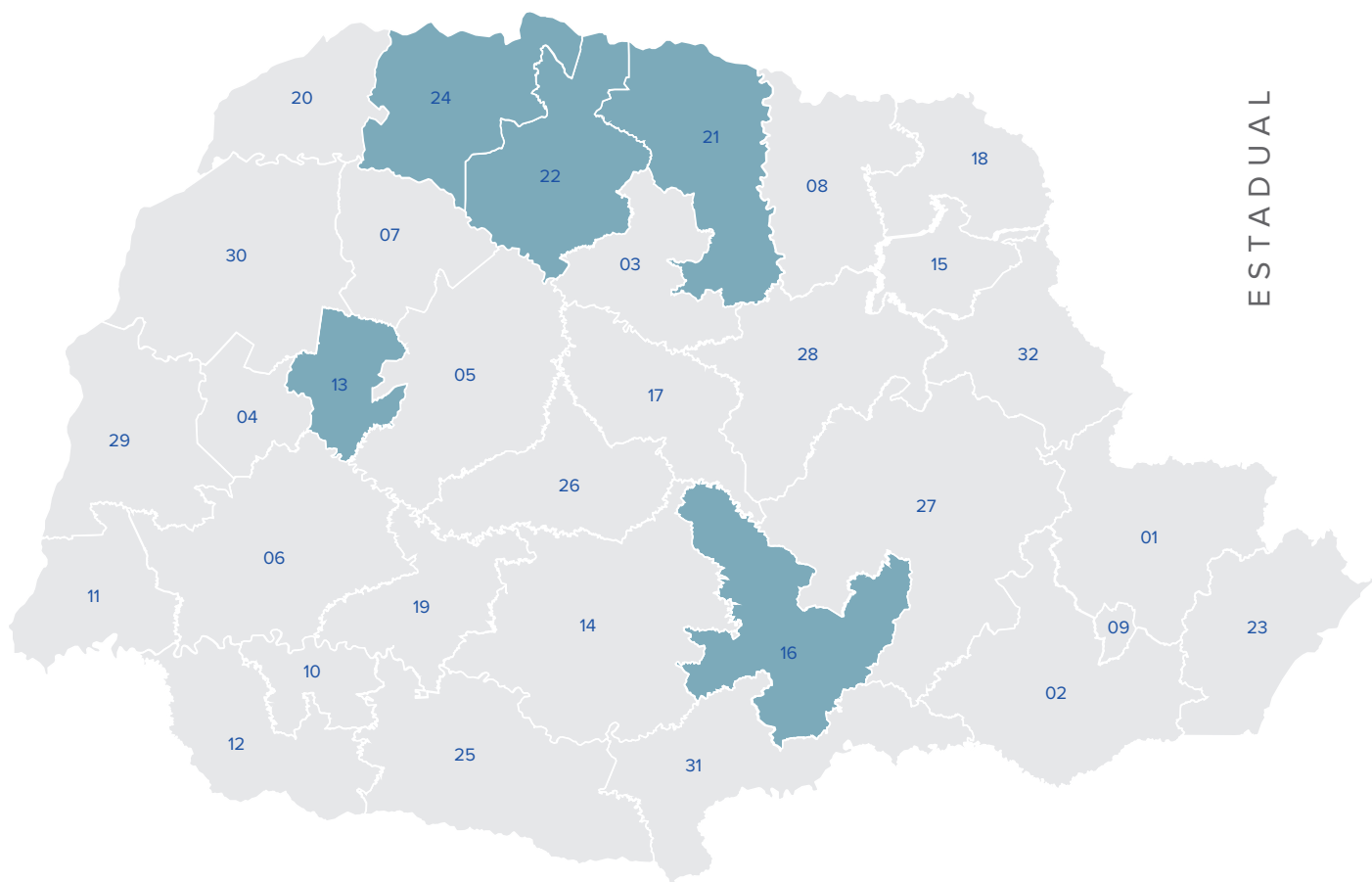


|                        |                      |                       |                     |
|------------------------|----------------------|-----------------------|---------------------|
| 01 A.M.N.              | 09 CURITIBA          | 17 IVAIPORÃ           | 25 PATO BRANCO      |
| 02 A.M.S.              | 10 DOIS VIZINHOS     | 18 JACAREZINHO        | 26 PITANGA          |
| 03 APUCARANA           | 11 FOZ DO IGUAÇÚ     | 19 LARANJEIRAS DO SUL | 27 PONTA GROSSA     |
| 04 ASSIS CHATEAUBRIAND | 12 FRANCISCO BELTRAO | 20 LOANDA             | 28 TELÊMACO BORBA   |
| 05 CAMPO MOURÃO        | 13 GOIOERÊ           | 21 LONDRINA           | 29 TOLEDO           |
| 06 CASCAVEL            | 14 GUARAPUAVA        | 22 MARINGÁ            | 30 UMUARAMA         |
| 07 CIANORTE            | 15 IBAITI            | 23 PARANAGUA          | 31 UNIÃO DA VITÓRIA |
| 08 CORNÉLIO PROCÓPIO   | 16 IRATI             | 24 PARANAÍ            | 32 WENCESLAU BRAZ   |



## LÍNGUA PORTUGUESA - 6º ANO DO ENSINO FUNDAMENTAL

NRE COM MAIOR EVOLUÇÃO NA DISTRIBUIÇÃO DE ESTUDANTES POR PADRÃO DE DESEMPENHO

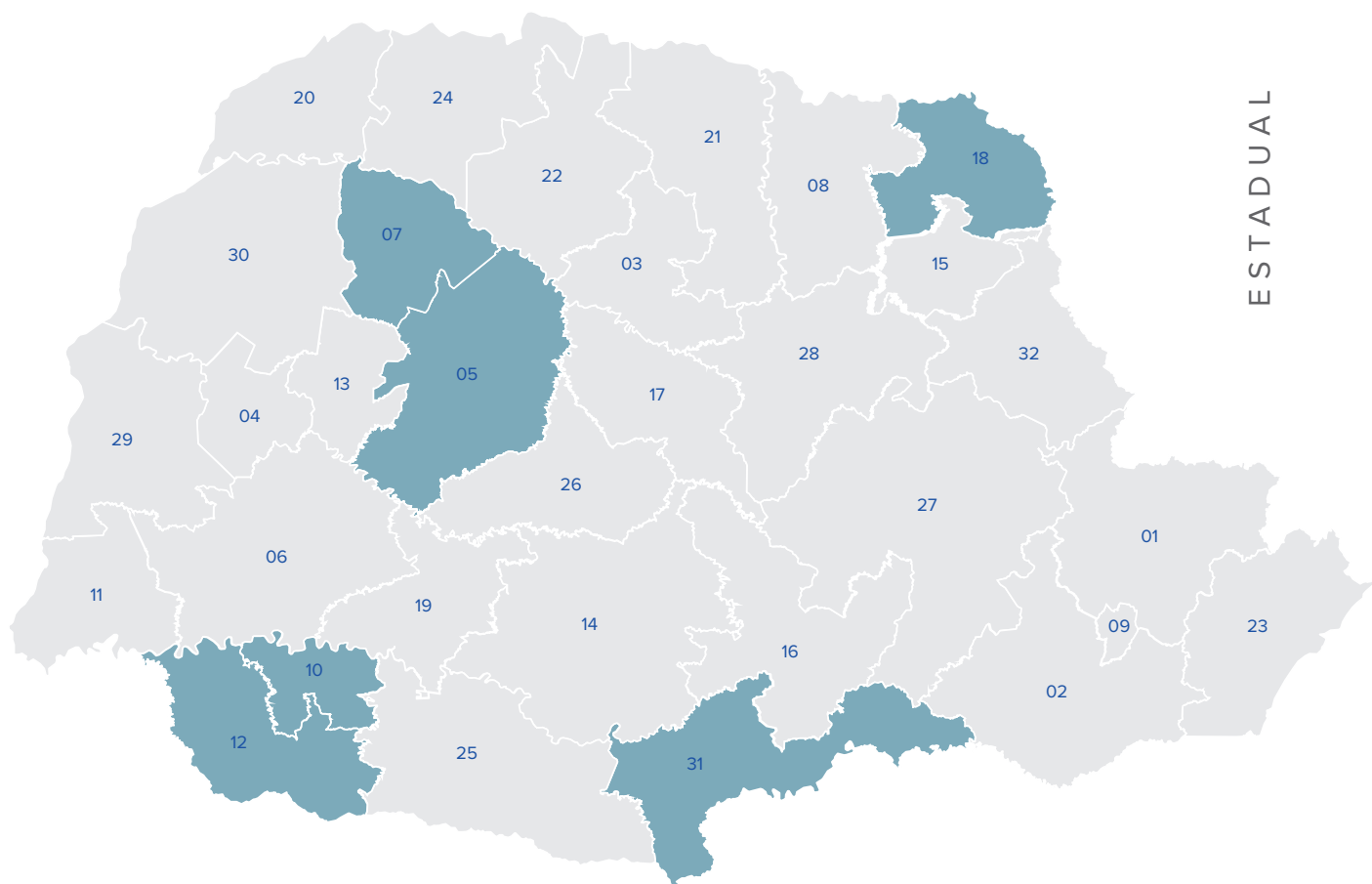


| NRE      | Abaixo do básico + Básico   | Adequado + Avançado       |
|----------|-----------------------------|---------------------------|
|          | Insuficiente<br>(2013) 2018 | Suficiente<br>(2013) 2018 |
| LONDRINA | (79,5%) 51,8%               | (20,5%) 48,2%             |
| GOIOERÊ  | (81,8%) 59,2%               | (18,2%) 40,8%             |
| IRATI    | (81,3%) 58,7%               | (18,7%) 41,3%             |
| MARINGÁ  | (74,6%) 52,8%               | (25,4%) 47,2%             |
| PARANAÍ  | (79,5%) 58,5%               | (20,5%) 41,5%             |



## LÍNGUA PORTUGUESA - 1ª SÉRIE DO ENSINO MÉDIO

NRE COM MAIOR EVOLUÇÃO NA DISTRIBUIÇÃO DE ESTUDANTES POR PADRÃO DE DESEMPENHO

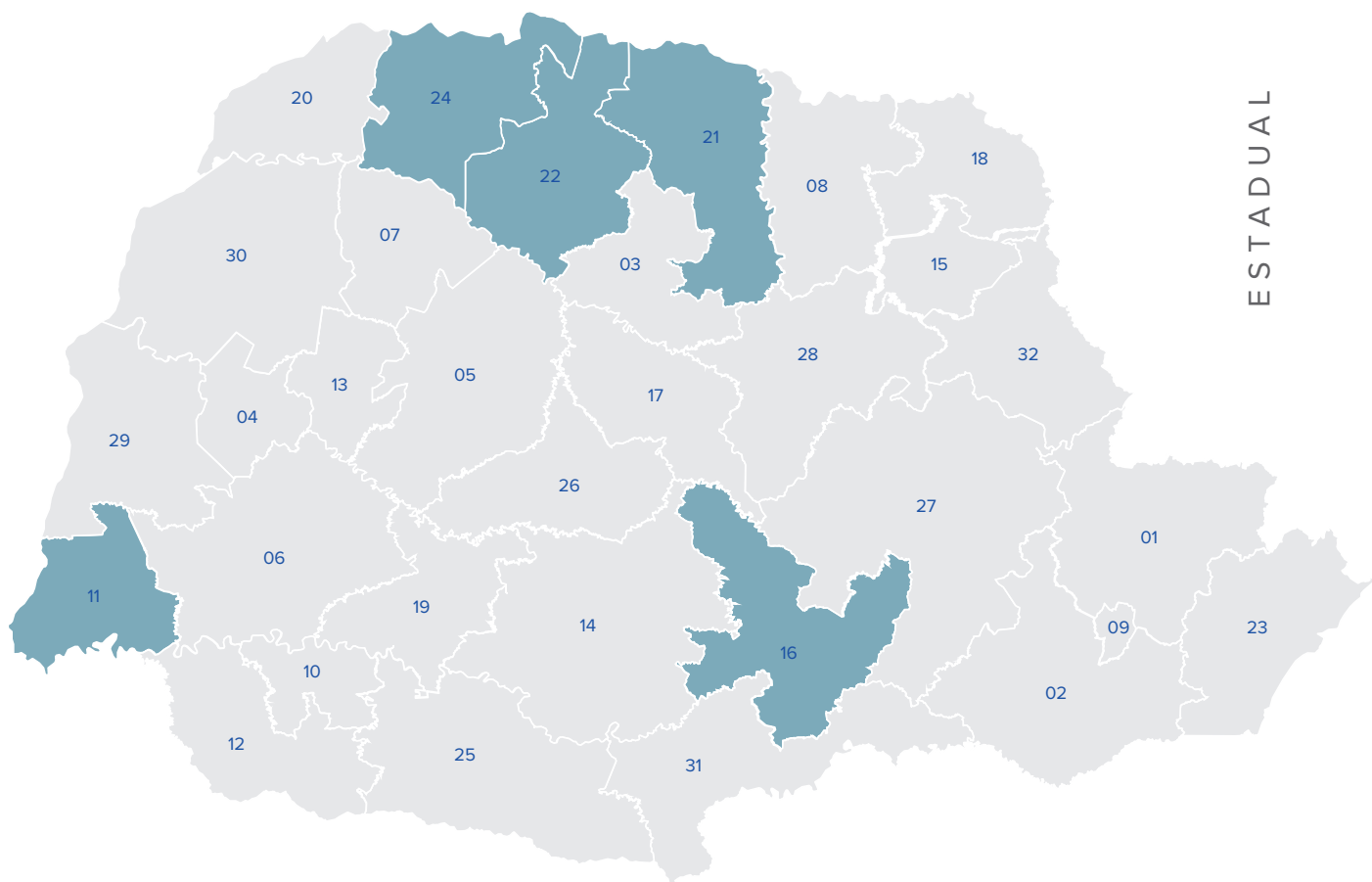


| NRE              | Abaixo do básico + Básico   | Adequado + Avançado       |
|------------------|-----------------------------|---------------------------|
|                  | Insuficiente<br>(2013) 2018 | Suficiente<br>(2013) 2018 |
| CAMPO MOURÃO     | (80,8% ) 68,7%              | (19,2% ) 31,7%            |
| JACAREZINHO      | (86,8% ) 74,4%              | (13,2% ) 25,6%            |
| DOIS VIZINHOS    | (72,5% ) 61,0%              | (27,5% ) 39,0%            |
| CIANORTE         | (82,8% ) 71,3%              | (17,2% ) 28,7%            |
| UNIÃO DA VITORIA | (79,3% ) 68,0%              | (20,7% ) 32,0%            |



## MATEMÁTICA - 6º ANO DO ENSINO FUNDAMENTAL

NRE COM MAIOR EVOLUÇÃO NA DISTRIBUIÇÃO DE ESTUDANTES POR PADRÃO DE DESEMPENHO

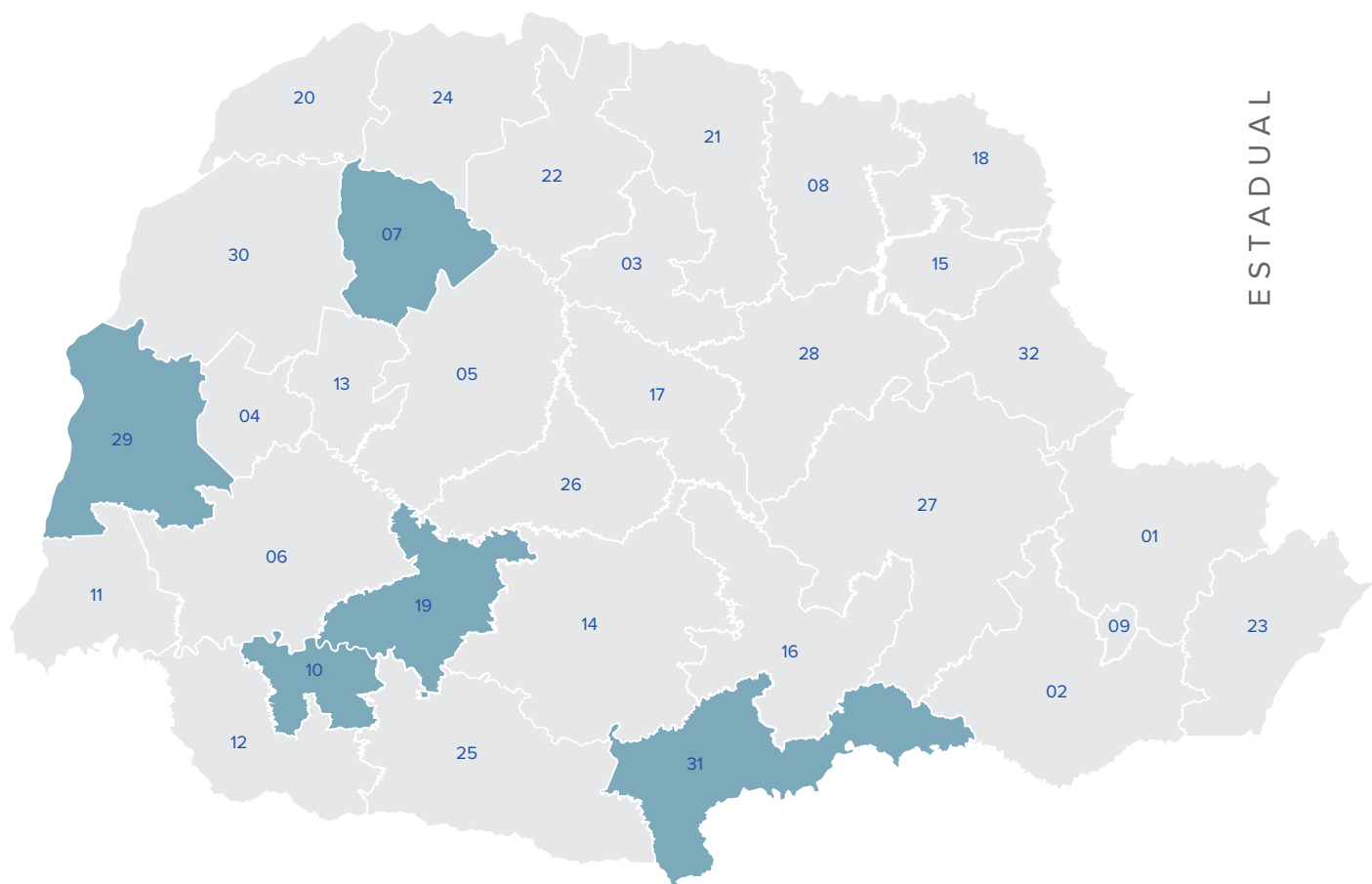


| NRE           | Abaixo do básico + Básico   | Adequado + Avançado       |
|---------------|-----------------------------|---------------------------|
|               | Insuficiente<br>(2013) 2018 | Suficiente<br>(2013) 2018 |
| LONDRINA      | (85,1% ) 62,6%              | (14,9% ) 37,4%            |
| FOZ DO IGUAÇU | (76,7% ) 55,8%              | (23,3% ) 44,2%            |
| MARINGÁ       | (82,3% ) 64,5%              | (17,7% ) 35,5%            |
| PARANAÍ       | (85,5% ) 70,3%              | (14,5% ) 29,7%            |
| IRATI         | (84,1% ) 69,9%              | (15,9% ) 30,1%            |



## MATEMÁTICA - 1ª SÉRIE DO ENSINO MÉDIO

NRE COM MAIOR EVOLUÇÃO NA DISTRIBUIÇÃO DE ESTUDANTES POR PADRÃO DE DESEMPENHO



| NRE                | Abaixo do básico + Básico   | Adequado + Avançado       |
|--------------------|-----------------------------|---------------------------|
|                    | Insuficiente<br>(2013) 2018 | Suficiente<br>(2013) 2018 |
| TOLEDO             | (82,2% ) 69,6%              | (17,8% ) 30,4%            |
| DOIS VIZINHOS      | (83,3% ) 70,9%              | (16,7% ) 29,1%            |
| UNIÃO DA VITÓRIA   | (89,6% ) 77,6%              | (10,4% ) 22,4%            |
| CIANORTE           | (92,1% ) 80,7%              | (7,9% ) 19,3%             |
| LARANJEIRAS DO SUL | (87,7% ) 76,4%              | (12,3% ) 23,6%            |





**RESULTADOS DE DESEMPENHO E PARTICIPAÇÃO POR NREEM 2018 - 1ª AVALIAÇÃO - REDE ESTADUAL - LÍNGUA PORTUGUESA - 6º ano do ensino fundamental**

| NRE                 | Edição da avaliação | Proficiência média | Desvio padrão | Padrão de desempenho | Nº Previsto de estudantes | Nº Efetivo de estudantes | Participação (%) | % de Estudantes por Padrão de Desempenho |              |              |              |     |
|---------------------|---------------------|--------------------|---------------|----------------------|---------------------------|--------------------------|------------------|--|--------------|--------------|--------------|-----|
|                     |                     |                    |               |                      |                           |                          |                  | 0  | 175          | 225          | 275          | 500 |
| APUCARANA           | 2013 - 1ª           | 200,4              | 43,6          | Básico               | 4.563                     | 4.249                    | 93,1             | 30,1%                                    | 41,0%        | 23,8%        | 5,1%         |     |
|                     | 2018 - 1ª           | 219,4              | 50,7          | Básico               | 4.211                     | 3.997                    | 94,9             | 19,9%                                    | 34,2%        | 31,3%        | 14,5%        |     |
| AREAMETROPNORTE     | 2013 - 1ª           | 194,6              | 41,8          | Básico               | 11.708                    | 10.675                   | 91,2             | 34,1%                                    | 42,4%        | 20,0%        | 3,5%         |     |
|                     | 2018 - 1ª           | 207,0              | 45,9          | Básico               | 12.048                    | 11.191                   | 92,9             | 24,8%                                    | 40,8%        | 27,1%        | 7,4%         |     |
| AREAMETROP SUL      | 2013 - 1ª           | 201,7              | 43,5          | Básico               | 11.790                    | 10.771                   | 91,4             | 28,7%                                    | 41,3%        | 24,9%        | 5,0%         |     |
|                     | 2018 - 1ª           | 211,8              | 46,2          | Básico               | 13.227                    | 12.362                   | 93,5             | 21,8%                                    | 39,0%        | 30,3%        | 8,9%         |     |
| ASSIS CHATEAUBRIAND | 2013 - 1ª           | 196,1              | 40,9          | Básico               | 933                       | 881                      | 94,4             | 32,1%                                    | 43,4%        | 22,0%        | 2,5%         |     |
|                     | 2018 - 1ª           | 211,2              | 47,3          | Básico               | 907                       | 848                      | 93,5             | 23,8%                                    | 36,2%        | 31,5%        | 8,5%         |     |
| CAMPOMOURAO         | 2013 - 1ª           | 197,5              | 44,3          | Básico               | 3.230                     | 2.932                    | 90,8             | 33,6%                                    | 39,7%        | 21,5%        | 5,2%         |     |
|                     | 2018 - 1ª           | 215,8              | 46,6          | Básico               | 2.845                     | 2.660                    | 93,5             | 20,8%                                    | 35,7%        | 33,7%        | 9,8%         |     |
| CASCABEL            | 2013 - 1ª           | 203,3              | 42,6          | Básico               | 5.776                     | 5.472                    | 94,7             | 27,1%                                    | 42,6%        | 24,7%        | 5,6%         |     |
|                     | 2018 - 1ª           | 211,7              | 47,4          | Básico               | 6.046                     | 5.739                    | 94,9             | 23,3%                                    | 37,3%        | 29,9%        | 9,6%         |     |
| CIANORTE            | 2013 - 1ª           | 197,2              | 43,0          | Básico               | 2.392                     | 2.246                    | 93,9             | 33,3%                                    | 40,2%        | 22,2%        | 4,3%         |     |
|                     | 2018 - 1ª           | 215,1              | 47,4          | Básico               | 2.075                     | 1.992                    | 96,0             | 20,4%                                    | 36,5%        | 32,4%        | 10,7%        |     |
| CORNELIO PROCOPIO   | 2013 - 1ª           | 186,8              | 40,4          | Básico               | 3.144                     | 2.838                    | 90,3             | 41,8%                                    | 39,7%        | 16,4%        | 2,1%         |     |
|                     | 2018 - 1ª           | 201,8              | 46,6          | Básico               | 2.606                     | 2.364                    | 90,7             | 29,7%                                    | 39,1%        | 24,7%        | 6,5%         |     |
| <b>Paraná</b>       | <b>2013 - 1ª</b>    | <b>197,1</b>       | <b>43,0</b>   | <b>Básico</b>        | <b>148.633</b>            | <b>136.515</b>           | <b>91,8</b>      | <b>32,8%</b>                             | <b>41,3%</b> | <b>21,6%</b> | <b>4,3%</b>  |     |
|                     | <b>2018 - 1ª</b>    | <b>213,4</b>       | <b>47,9</b>   | <b>Básico</b>        | <b>142.606</b>            | <b>133.041</b>           | <b>93,3</b>      | <b>22,1%</b>                             | <b>36,9%</b> | <b>30,5%</b> | <b>10,5%</b> |     |

Abaixo do Básico
  Básico
  Adequado
  Avançado





## RESULTADOS DE DESEMPENHO E PARTICIPAÇÃO POR NREEM 2018 - 1ª AVALIAÇÃO - REDE ESTADUAL - LÍNGUA PORTUGUESA - 6º ano do ensino fundamental

| NRE               | Edição da avaliação | Proficiência média | Desvio padrão | Padrão de desempenho | Nº Previsto de estudantes | Nº Efetivo de estudantes | Participação (%) | % de Estudantes por Padrão de Desempenho |              |              |              |     |
|-------------------|---------------------|--------------------|---------------|----------------------|---------------------------|--------------------------|------------------|--|--------------|--------------|--------------|-----|
|                   |                     |                    |               |                      |                           |                          |                  | 0  | 175          | 225          | 275          | 500 |
| CURITIBA          | 2013 - 1ª           | 201,4              | 42,7          | Básico               | 19.585                    | 17.914                   | 91,5             | 28,7%                                    | 42,3%        | 24,1%        | 4,9%         |     |
|                   | 2018 - 1ª           | 214,6              | 48,0          | Básico               | 16.738                    | 15.572                   | 93,0             | 21,5%                                    | 36,3%        | 31,6%        | 10,6%        |     |
| DOIS VIZINHOS     | 2013 - 1ª           | 205,2              | 42,6          | Básico               | 1.378                     | 1.316                    | 95,5             | 27,0%                                    | 42,2%        | 24,7%        | 6,2%         |     |
|                   | 2018 - 1ª           | 223,8              | 43,9          | Básico               | 1.034                     | 989                      | 95,6             | 13,7%                                    | 36,3%        | 37,6%        | 12,4%        |     |
| FOZ DO IGUAÇU     | 2013 - 1ª           | 201,2              | 43,7          | Básico               | 6.003                     | 5.531                    | 92,1             | 30,3%                                    | 39,8%        | 24,6%        | 5,2%         |     |
|                   | 2018 - 1ª           | 225,2              | 48,4          | Adequado             | 6.696                     | 6.292                    | 94,0             | 15,8%                                    | 33,3%        | 34,8%        | 16,1%        |     |
| FRANCISCO BELTRAO | 2013 - 1ª           | 202,2              | 43,8          | Básico               | 3.920                     | 3.687                    | 94,1             | 28,0%                                    | 42,3%        | 24,0%        | 5,6%         |     |
|                   | 2018 - 1ª           | 216,8              | 47,2          | Básico               | 3.395                     | 3.217                    | 94,8             | 20,1%                                    | 36,4%        | 32,1%        | 11,4%        |     |
| GOIOERE           | 2013 - 1ª           | 187,4              | 41,8          | Básico               | 1.485                     | 1.351                    | 91,0             | 41,0%                                    | 40,8%        | 15,2%        | 3,0%         |     |
|                   | 2018 - 1ª           | 211,9              | 46,9          | Básico               | 1.304                     | 1.217                    | 93,3             | 23,3%                                    | 35,8%        | 31,8%        | 9,0%         |     |
| GUARAPUAVA        | 2013 - 1ª           | 188,6              | 39,8          | Básico               | 4.345                     | 4.004                    | 92,2             | 39,6%                                    | 42,9%        | 15,0%        | 2,5%         |     |
|                   | 2018 - 1ª           | 208,3              | 45,9          | Básico               | 4.184                     | 3.886                    | 92,9             | 24,5%                                    | 40,0%        | 27,9%        | 7,5%         |     |
| IBAITI            | 2013 - 1ª           | 195,3              | 41,6          | Básico               | 1.351                     | 1.235                    | 91,4             | 34,0%                                    | 42,5%        | 19,6%        | 3,9%         |     |
|                   | 2018 - 1ª           | 212,7              | 45,4          | Básico               | 1.210                     | 1.134                    | 93,7             | 20,9%                                    | 40,4%        | 29,5%        | 9,2%         |     |
| IRATI             | 2013 - 1ª           | 190,0              | 40,2          | Básico               | 3.127                     | 2.946                    | 94,2             | 38,7%                                    | 42,7%        | 15,9%        | 2,7%         |     |
|                   | 2018 - 1ª           | 214,8              | 47,2          | Básico               | 2.795                     | 2.620                    | 93,7             | 21,0%                                    | 37,7%        | 30,1%        | 11,2%        |     |
| <b>Paraná</b>     | <b>2013 - 1ª</b>    | <b>197,1</b>       | <b>43,0</b>   | <b>Básico</b>        | <b>148.633</b>            | <b>136.515</b>           | <b>91,8</b>      | <b>32,8%</b>                             | <b>41,3%</b> | <b>21,6%</b> | <b>4,3%</b>  |     |
|                   | <b>2018 - 1ª</b>    | <b>213,4</b>       | <b>47,9</b>   | <b>Básico</b>        | <b>142.606</b>            | <b>133.041</b>           | <b>93,3</b>      | <b>22,1%</b>                             | <b>36,9%</b> | <b>30,5%</b> | <b>10,5%</b> |     |

Abaixo do Básico
  Básico
  Adequado
  Avançado

## RESULTADOS DE DESEMPENHO E PARTICIPAÇÃO POR NREEM 2018 - 1ª AVALIAÇÃO - REDE ESTADUAL - LÍNGUA PORTUGUESA - 6º ano do ensino fundamental

| NRE                | Edição da avaliação | Proficiência média | Desvio padrão | Padrão de desempenho | Nº Previsto de estudantes | Nº Efetivo de estudantes | Participação (%) | % de Estudantes por Padrão de Desempenho |              |              |              |     |
|--------------------|---------------------|--------------------|---------------|----------------------|---------------------------|--------------------------|------------------|--|--------------|--------------|--------------|-----|
|                    |                     |                    |               |                      |                           |                          |                  | 0  | 175          | 225          | 275          | 500 |
| IVAIPORA           | 2013 - 1ª           | 189,6              | 40,8          | Básico               | 1.887                     | 1.684                    | 89,2             | 39,7%                                    | 41,3%        | 16,0%        | 3,0%         |     |
|                    | 2018 - 1ª           | 211,3              | 46,6          | Básico               | 1.690                     | 1.555                    | 92,0             | 22,3%                                    | 40,6%        | 27,5%        | 9,6%         |     |
| JACAREZINHO        | 2013 - 1ª           | 196,5              | 45,1          | Básico               | 2.626                     | 2.461                    | 93,7             | 34,6%                                    | 39,0%        | 21,0%        | 5,3%         |     |
|                    | 2018 - 1ª           | 214,3              | 49,3          | Básico               | 2.574                     | 2.411                    | 93,7             | 22,8%                                    | 35,7%        | 30,3%        | 11,2%        |     |
| LARANJEIRAS DO SUL | 2013 - 1ª           | 190,1              | 42,2          | Básico               | 2.513                     | 2.299                    | 91,5             | 39,1%                                    | 40,3%        | 17,5%        | 3,1%         |     |
|                    | 2018 - 1ª           | 209,9              | 48,4          | Básico               | 1.976                     | 1.857                    | 94,0             | 25,1%                                    | 37,0%        | 28,5%        | 9,3%         |     |
| LOANDA             | 2013 - 1ª           | 197,1              | 42,2          | Básico               | 1.619                     | 1.469                    | 90,7             | 32,4%                                    | 41,9%        | 22,1%        | 3,7%         |     |
|                    | 2018 - 1ª           | 213,9              | 48,0          | Básico               | 1.097                     | 1.013                    | 92,3             | 21,0%                                    | 37,2%        | 31,7%        | 10,1%        |     |
| LONDRINA           | 2013 - 1ª           | 188,0              | 43,1          | Básico               | 8.186                     | 7.174                    | 87,6             | 42,3%                                    | 37,2%        | 17,3%        | 3,2%         |     |
|                    | 2018 - 1ª           | 221,6              | 48,7          | Básico               | 10.374                    | 9.614                    | 92,7             | 17,8%                                    | 34,0%        | 33,5%        | 14,7%        |     |
| MARINGÁ            | 2013 - 1ª           | 197,0              | 42,5          | Básico               | 7.792                     | 7.113                    | 91,3             | 33,0%                                    | 41,6%        | 21,0%        | 4,4%         |     |
|                    | 2018 - 1ª           | 220,2              | 47,7          | Básico               | 7.998                     | 7.427                    | 92,9             | 18,1%                                    | 34,7%        | 34,0%        | 13,2%        |     |
| PARANAGUA          | 2013 - 1ª           | 186,8              | 41,8          | Básico               | 4.103                     | 3.619                    | 88,2             | 41,7%                                    | 39,3%        | 16,9%        | 2,1%         |     |
|                    | 2018 - 1ª           | 203,9              | 47,1          | Básico               | 4.450                     | 4.018                    | 90,3             | 28,7%                                    | 38,0%        | 26,1%        | 7,2%         |     |
| PARANAVAÍ          | 2013 - 1ª           | 190,7              | 41,2          | Básico               | 3.130                     | 2.875                    | 91,9             | 37,6%                                    | 41,9%        | 17,5%        | 2,9%         |     |
|                    | 2018 - 1ª           | 214,9              | 47,3          | Básico               | 2.455                     | 2.262                    | 92,1             | 20,4%                                    | 38,1%        | 30,4%        | 11,1%        |     |
| <b>Paraná</b>      | <b>2013 - 1ª</b>    | <b>197,1</b>       | <b>43,0</b>   | <b>Básico</b>        | <b>148.633</b>            | <b>136.515</b>           | <b>91,8</b>      | <b>32,8%</b>                             | <b>41,3%</b> | <b>21,6%</b> | <b>4,3%</b>  |     |
|                    | <b>2018 - 1ª</b>    | <b>213,4</b>       | <b>47,9</b>   | <b>Básico</b>        | <b>142.606</b>            | <b>133.041</b>           | <b>93,3</b>      | <b>22,1%</b>                             | <b>36,9%</b> | <b>30,5%</b> | <b>10,5%</b> |     |

Abaixo do Básico
  Básico
  Adequado
  Avançado





## RESULTADOS DE DESEMPENHO E PARTICIPAÇÃO POR NREEM 2018 - 1ª AVALIAÇÃO - REDE ESTADUAL - LÍNGUA PORTUGUESA - 6º ano do ensino fundamental

| NRE              | Edição da avaliação | Proficiência média | Desvio padrão | Padrão de desempenho | Nº Previsto de estudantes | Nº Efetivo de estudantes | Participação (%) | % de Estudantes por Padrão de Desempenho |              |              |              |     |
|------------------|---------------------|--------------------|---------------|----------------------|---------------------------|--------------------------|------------------|--|--------------|--------------|--------------|-----|
|                  |                     |                    |               |                      |                           |                          |                  | 0  | 175          | 225          | 275          | 500 |
| PATOBRANCO       | 2013 - 1ª           | 191,4              | 43,1          | Básico               | 4.339                     | 3.995                    | 92,1             | 38,9%                                    | 39,3%        | 17,8%        | 3,9%         |     |
|                  | 2018 - 1ª           | 214,0              | 50,1          | Básico               | 3.918                     | 3.644                    | 93,0             | 22,9%                                    | 34,9%        | 29,7%        | 12,5%        |     |
| PITANGA          | 2013 - 1ª           | 184,7              | 40,7          | Básico               | 1.519                     | 1.418                    | 93,4             | 44,4%                                    | 38,0%        | 15,8%        | 1,8%         |     |
|                  | 2018 - 1ª           | 206,6              | 44,8          | Básico               | 1.320                     | 1.250                    | 94,7             | 25,0%                                    | 41,4%        | 26,6%        | 7,0%         |     |
| PONTA GROSSA     | 2013 - 1ª           | 199,2              | 42,9          | Básico               | 9.959                     | 9.224                    | 92,6             | 30,9%                                    | 41,8%        | 22,6%        | 4,7%         |     |
|                  | 2018 - 1ª           | 204,3              | 49,0          | Básico               | 8.964                     | 8.288                    | 92,5             | 29,1%                                    | 36,4%        | 26,6%        | 7,9%         |     |
| TELEMACHO BORBA  | 2013 - 1ª           | 192,8              | 42,8          | Básico               | 2.872                     | 2.622                    | 91,3             | 35,9%                                    | 41,3%        | 19,3%        | 3,5%         |     |
|                  | 2018 - 1ª           | 208,4              | 48,7          | Básico               | 2.787                     | 2.573                    | 92,3             | 25,5%                                    | 37,7%        | 26,8%        | 10,1%        |     |
| TOLEDO           | 2013 - 1ª           | 210,7              | 42,8          | Básico               | 5.400                     | 5.095                    | 94,4             | 21,0%                                    | 42,6%        | 29,1%        | 7,4%         |     |
|                  | 2018 - 1ª           | 214,8              | 46,1          | Básico               | 4.346                     | 4.139                    | 95,2             | 20,4%                                    | 37,4%        | 32,7%        | 9,5%         |     |
| UMUARAMA         | 2013 - 1ª           | 198,6              | 43,6          | Básico               | 3.004                     | 2.825                    | 94,0             | 32,0%                                    | 40,2%        | 22,9%        | 4,9%         |     |
|                  | 2018 - 1ª           | 213,9              | 48,0          | Básico               | 3.236                     | 3.083                    | 95,3             | 21,9%                                    | 36,6%        | 30,9%        | 10,6%        |     |
| UNIAO DA VITORIA | 2013 - 1ª           | 198,3              | 41,8          | Básico               | 2.961                     | 2.778                    | 93,8             | 30,3%                                    | 43,6%        | 22,0%        | 4,1%         |     |
|                  | 2018 - 1ª           | 209,9              | 46,8          | Básico               | 2.408                     | 2.214                    | 91,9             | 23,5%                                    | 38,1%        | 30,0%        | 8,4%         |     |
| WENCESLAU BRAZ   | 2013 - 1ª           | 199,0              | 43,4          | Básico               | 1.993                     | 1.816                    | 91,1             | 30,9%                                    | 41,6%        | 23,0%        | 4,4%         |     |
|                  | 2018 - 1ª           | 218,5              | 48,9          | Básico               | 1.692                     | 1.613                    | 95,3             | 20,1%                                    | 34,3%        | 32,4%        | 13,1%        |     |
| <b>Paraná</b>    | <b>2013 - 1ª</b>    | <b>197,1</b>       | <b>43,0</b>   | <b>Básico</b>        | <b>148.633</b>            | <b>136.515</b>           | <b>91,8</b>      | <b>32,8%</b>                             | <b>41,3%</b> | <b>21,6%</b> | <b>4,3%</b>  |     |
|                  | <b>2018 - 1ª</b>    | <b>213,4</b>       | <b>47,9</b>   | <b>Básico</b>        | <b>142.606</b>            | <b>133.041</b>           | <b>93,3</b>      | <b>22,1%</b>                             | <b>36,9%</b> | <b>30,5%</b> | <b>10,5%</b> |     |

Abaixo do Básico
  Básico
  Adequado
  Avançado

## RESULTADOS DE DESEMPENHO E PARTICIPAÇÃO POR NRE EM 2018 - 1ª AVALIAÇÃO - REDE ESTADUAL - LÍNGUA PORTUGUESA - 1ª série do ensino médio

| NRE                 | Edição da avaliação | Proficiência média | Desvio padrão | Padrão de desempenho | Nº Previsto de estudantes | Nº Efetivo de estudantes | Participação (%) | % de Estudantes por Padrão de Desempenho |              |              |             |     |
|---------------------|---------------------|--------------------|---------------|----------------------|---------------------------|--------------------------|------------------|--|--------------|--------------|-------------|-----|
|                     |                     |                    |               |                      |                           |                          |                  | 0  | 200          | 275          | 325         | 500 |
| APUCARANA           | 2013 - 1ª           | 236,5              | 47,0          | Básico               | 4.585                     | 3.908                    | 85,2             | 23,6%                                    | 54,2%        | 19,4%        | 2,9%        |     |
|                     | 2018 - 1ª           | 250,2              | 47,9          | Básico               | 4.151                     | 3.574                    | 86,1             | 15,5%                                    | 52,3%        | 26,1%        | 6,1%        |     |
| AREAMETROPNORTE     | 2013 - 1ª           | 229,5              | 45,0          | Básico               | 11.249                    | 8.927                    | 79,4             | 27,2%                                    | 56,2%        | 14,9%        | 1,6%        |     |
|                     | 2018 - 1ª           | 238,5              | 47,5          | Básico               | 9.631                     | 7.294                    | 75,7             | 21,8%                                    | 54,6%        | 20,7%        | 3,0%        |     |
| AREAMETROP SUL      | 2013 - 1ª           | 232,0              | 46,1          | Básico               | 12.804                    | 10.493                   | 82,0             | 26,0%                                    | 54,9%        | 17,2%        | 1,9%        |     |
|                     | 2018 - 1ª           | 243,5              | 50,7          | Básico               | 12.013                    | 10.007                   | 83,3             | 20,7%                                    | 50,8%        | 23,7%        | 4,8%        |     |
| ASSIS CHATEAUBRIAND | 2013 - 1ª           | 231,2              | 47,6          | Básico               | 1.109                     | 952                      | 85,8             | 28,4%                                    | 52,4%        | 16,4%        | 2,8%        |     |
|                     | 2018 - 1ª           | 242,6              | 50,8          | Básico               | 901                       | 692                      | 76,8             | 22,8%                                    | 49,1%        | 22,8%        | 5,2%        |     |
| CAMPOMOURAO         | 2013 - 1ª           | 231,4              | 47,7          | Básico               | 3.876                     | 3.242                    | 83,6             | 27,8%                                    | 53,0%        | 16,5%        | 2,6%        |     |
|                     | 2018 - 1ª           | 248,0              | 50,1          | Básico               | 3.105                     | 2.599                    | 83,7             | 18,7%                                    | 49,7%        | 26,2%        | 5,4%        |     |
| CASCAVEL            | 2013 - 1ª           | 231,8              | 47,3          | Básico               | 7.379                     | 5.883                    | 79,7             | 27,0%                                    | 53,8%        | 16,8%        | 2,3%        |     |
|                     | 2018 - 1ª           | 244,3              | 51,0          | Básico               | 6.130                     | 4.697                    | 76,6             | 20,6%                                    | 49,6%        | 24,8%        | 5,1%        |     |
| CIANORTE            | 2013 - 1ª           | 226,1              | 47,9          | Básico               | 2.634                     | 2.141                    | 81,3             | 31,2%                                    | 51,6%        | 15,0%        | 2,2%        |     |
|                     | 2018 - 1ª           | 244,6              | 49,1          | Básico               | 2.167                     | 1.830                    | 84,4             | 19,1%                                    | 52,1%        | 24,2%        | 4,5%        |     |
| CORNELIO PROCOPIO   | 2013 - 1ª           | 224,1              | 48,1          | Básico               | 3.362                     | 2.656                    | 79,0             | 33,6%                                    | 50,6%        | 13,6%        | 2,2%        |     |
|                     | 2018 - 1ª           | 229,8              | 49,8          | Básico               | 2.975                     | 2.252                    | 75,7             | 29,5%                                    | 50,1%        | 17,5%        | 2,9%        |     |
| <b>Paraná</b>       | <b>2013 - 1ª</b>    | <b>234,2</b>       | <b>47,2</b>   | <b>Básico</b>        | <b>164.486</b>            | <b>133.249</b>           | <b>81,0</b>      | <b>25,2%</b>                             | <b>54,1%</b> | <b>18,1%</b> | <b>2,6%</b> |     |
|                     | <b>2018 - 1ª</b>    | <b>246,1</b>       | <b>49,3</b>   | <b>Básico</b>        | <b>139.437</b>            | <b>112.678</b>           | <b>80,8</b>      | <b>18,5%</b>                             | <b>51,6%</b> | <b>24,8%</b> | <b>5,0%</b> |     |

Abaixo do Básico
  Básico
  Adequado
  Avançado





## RESULTADOS DE DESEMPENHO E PARTICIPAÇÃO POR NRE EM 2018 - 1ª AVALIAÇÃO - REDE ESTADUAL - LÍNGUA PORTUGUESA - 1ª série do ensino médio

| NRE               | Edição da avaliação | Proficiência média | Desvio padrão | Padrão de desempenho | Nº Previsto de estudantes | Nº Efetivo de estudantes | Participação (%) | % de Estudantes por Padrão de Desempenho |              |              |             |     |
|-------------------|---------------------|--------------------|---------------|----------------------|---------------------------|--------------------------|------------------|--|--------------|--------------|-------------|-----|
|                   |                     |                    |               |                      |                           |                          |                  | 0  | 200          | 275          | 325         | 500 |
| CURITIBA          | 2013 - 1ª           | 238,7              | 48,3          | Básico               | 22.921                    | 18.318                   | 79,9             | 22,9%                                    | 52,9%        | 20,9%        | 3,2%        |     |
|                   | 2018 - 1ª           | 249,4              | 51,2          | Básico               | 19.304                    | 15.553                   | 80,6             | 18,3%                                    | 47,7%        | 27,8%        | 6,2%        |     |
| DOIS VIZINHOS     | 2013 - 1ª           | 245,7              | 45,4          | Básico               | 1.409                     | 1.221                    | 86,7             | 17,2%                                    | 55,3%        | 24,0%        | 3,5%        |     |
|                   | 2018 - 1ª           | 260,2              | 47,3          | Básico               | 1.191                     | 968                      | 81,3             | 11,9%                                    | 49,1%        | 30,6%        | 8,5%        |     |
| FOZ DO IGUAÇU     | 2013 - 1ª           | 239,4              | 48,6          | Básico               | 6.328                     | 4.931                    | 77,9             | 22,3%                                    | 52,6%        | 21,6%        | 3,5%        |     |
|                   | 2018 - 1ª           | 250,5              | 49,8          | Básico               | 5.503                     | 4.360                    | 79,2             | 16,5%                                    | 49,4%        | 28,5%        | 5,6%        |     |
| FRANCISCO BELTRAO | 2013 - 1ª           | 242,2              | 46,0          | Básico               | 4.688                     | 3.767                    | 80,4             | 18,5%                                    | 56,9%        | 21,3%        | 3,3%        |     |
|                   | 2018 - 1ª           | 250,8              | 48,6          | Básico               | 3.704                     | 3.134                    | 84,6             | 15,9%                                    | 51,4%        | 27,1%        | 5,6%        |     |
| GOIOERE           | 2013 - 1ª           | 231,8              | 45,7          | Básico               | 1.645                     | 1.409                    | 85,7             | 26,1%                                    | 55,2%        | 16,5%        | 2,1%        |     |
|                   | 2018 - 1ª           | 244,3              | 48,4          | Básico               | 1.263                     | 1.029                    | 81,5             | 19,3%                                    | 51,1%        | 25,8%        | 3,8%        |     |
| GUARAPUAVA        | 2013 - 1ª           | 235,5              | 45,3          | Básico               | 4.512                     | 3.776                    | 83,7             | 22,5%                                    | 57,4%        | 17,8%        | 2,4%        |     |
|                   | 2018 - 1ª           | 249,5              | 44,8          | Básico               | 3.656                     | 2.987                    | 81,7             | 14,0%                                    | 55,7%        | 26,3%        | 4,0%        |     |
| IBAITI            | 2013 - 1ª           | 230,7              | 47,0          | Básico               | 1.706                     | 1.377                    | 80,7             | 28,0%                                    | 54,3%        | 15,1%        | 2,6%        |     |
|                   | 2018 - 1ª           | 244,4              | 48,0          | Básico               | 1.329                     | 1.076                    | 81,0             | 19,3%                                    | 53,5%        | 22,9%        | 4,3%        |     |
| IRATI             | 2013 - 1ª           | 237,6              | 45,3          | Básico               | 3.195                     | 2.590                    | 81,1             | 21,8%                                    | 56,6%        | 19,0%        | 2,6%        |     |
|                   | 2018 - 1ª           | 248,3              | 45,9          | Básico               | 2.281                     | 1.939                    | 85,0             | 14,7%                                    | 56,2%        | 24,4%        | 4,6%        |     |
| <b>Paraná</b>     | <b>2013 - 1ª</b>    | <b>234,2</b>       | <b>47,2</b>   | <b>Básico</b>        | <b>164.486</b>            | <b>133.249</b>           | <b>81,0</b>      | <b>25,2%</b>                             | <b>54,1%</b> | <b>18,1%</b> | <b>2,6%</b> |     |
|                   | <b>2018 - 1ª</b>    | <b>246,1</b>       | <b>49,3</b>   | <b>Básico</b>        | <b>139.437</b>            | <b>112.678</b>           | <b>80,8</b>      | <b>18,5%</b>                             | <b>51,6%</b> | <b>24,8%</b> | <b>5,0%</b> |     |

Abaixo do Básico
  Básico
  Adequado
  Avançado

## RESULTADOS DE DESEMPENHO E PARTICIPAÇÃO POR NRE EM 2018 - 1ª AVALIAÇÃO - REDE ESTADUAL - LÍNGUA PORTUGUESA - 1ª série do ensino médio

| NRE                | Edição da avaliação | Proficiência média | Desvio padrão | Padrão de desempenho | Nº Previsto de estudantes | Nº Efetivo de estudantes | Participação (%) | % de Estudantes por Padrão de Desempenho |              |              |             |     |
|--------------------|---------------------|--------------------|---------------|----------------------|---------------------------|--------------------------|------------------|--|--------------|--------------|-------------|-----|
|                    |                     |                    |               |                      |                           |                          |                  | 0  | 200          | 275          | 325         | 500 |
| IVAIPORA           | 2013 - 1ª           | 226,9              | 46,6          | Básico               | 2.198                     | 1.713                    | 77,9             | 31,9%                                    | 51,2%        | 14,5%        | 2,3%        |     |
|                    | 2018 - 1ª           | 240,6              | 45,6          | Básico               | 1.842                     | 1.508                    | 81,9             | 19,2%                                    | 57,6%        | 19,8%        | 3,4%        |     |
| JACAREZINHO        | 2013 - 1ª           | 222,4              | 45,7          | Básico               | 3.118                     | 2.661                    | 85,3             | 33,5%                                    | 53,3%        | 12,0%        | 1,3%        |     |
|                    | 2018 - 1ª           | 241,9              | 47,8          | Básico               | 2.789                     | 2.273                    | 81,5             | 20,0%                                    | 54,5%        | 21,7%        | 3,9%        |     |
| LARANJEIRAS DO SUL | 2013 - 1ª           | 241,1              | 45,6          | Básico               | 2.313                     | 1.976                    | 85,4             | 19,5%                                    | 55,9%        | 21,4%        | 3,2%        |     |
|                    | 2018 - 1ª           | 249,0              | 47,9          | Básico               | 1.867                     | 1.562                    | 83,7             | 15,8%                                    | 53,1%        | 24,7%        | 6,3%        |     |
| LOANDA             | 2013 - 1ª           | 226,3              | 44,8          | Básico               | 1.484                     | 1.204                    | 81,1             | 30,3%                                    | 54,7%        | 13,7%        | 1,2%        |     |
|                    | 2018 - 1ª           | 237,8              | 46,0          | Básico               | 1.227                     | 975                      | 79,5             | 21,3%                                    | 56,5%        | 19,3%        | 2,9%        |     |
| LONDRINA           | 2013 - 1ª           | 232,3              | 49,2          | Básico               | 12.635                    | 9.967                    | 78,9             | 28,0%                                    | 51,6%        | 17,3%        | 3,1%        |     |
|                    | 2018 - 1ª           | 246,0              | 51,6          | Básico               | 9.652                     | 7.285                    | 75,5             | 20,1%                                    | 49,0%        | 24,9%        | 6,1%        |     |
| MARINGÁ            | 2013 - 1ª           | 235,5              | 48,0          | Básico               | 9.493                     | 7.537                    | 79,4             | 25,0%                                    | 52,6%        | 19,6%        | 2,8%        |     |
|                    | 2018 - 1ª           | 247,4              | 50,1          | Básico               | 7.759                     | 6.286                    | 81,0             | 18,6%                                    | 50,5%        | 25,5%        | 5,4%        |     |
| PARANAGUA          | 2013 - 1ª           | 230,0              | 44,4          | Básico               | 4.917                     | 3.842                    | 78,1             | 26,7%                                    | 56,9%        | 14,7%        | 1,7%        |     |
|                    | 2018 - 1ª           | 238,2              | 48,0          | Básico               | 4.670                     | 3.593                    | 76,9             | 22,5%                                    | 53,7%        | 20,7%        | 3,0%        |     |
| PARANAVAÍ          | 2013 - 1ª           | 227,1              | 46,5          | Básico               | 3.117                     | 2.507                    | 80,4             | 30,3%                                    | 53,8%        | 13,8%        | 2,1%        |     |
|                    | 2018 - 1ª           | 241,9              | 46,0          | Básico               | 2.213                     | 1.871                    | 84,5             | 18,7%                                    | 56,8%        | 21,3%        | 3,3%        |     |
| <b>Paraná</b>      | <b>2013 - 1ª</b>    | <b>234,2</b>       | <b>47,2</b>   | <b>Básico</b>        | <b>164.486</b>            | <b>133.249</b>           | <b>81,0</b>      | <b>25,2%</b>                             | <b>54,1%</b> | <b>18,1%</b> | <b>2,6%</b> |     |
|                    | <b>2018 - 1ª</b>    | <b>246,1</b>       | <b>49,3</b>   | <b>Básico</b>        | <b>139.437</b>            | <b>112.678</b>           | <b>80,8</b>      | <b>18,5%</b>                             | <b>51,6%</b> | <b>24,8%</b> | <b>5,0%</b> |     |

Abaixo do Básico
  Básico
  Adequado
  Avançado





## RESULTADOS DE DESEMPENHO E PARTICIPAÇÃO POR NRE EM 2018 - 1ª AVALIAÇÃO - REDE ESTADUAL - LÍNGUA PORTUGUESA - 1ª série do ensino médio

| NRE              | Edição da avaliação | Proficiência média | Desvio padrão | Padrão de desempenho | Nº Previsto de estudantes | Nº Efetivo de estudantes | Participação (%) | % de Estudantes por Padrão de Desempenho |              |              |             |     |
|------------------|---------------------|--------------------|---------------|----------------------|---------------------------|--------------------------|------------------|--|--------------|--------------|-------------|-----|
|                  |                     |                    |               |                      |                           |                          |                  | 0  | 200          | 275          | 325         | 500 |
| PATOBRANCO       | 2013 - 1ª           | 232,6              | 47,5          | Básico               | 4.274                     | 3.425                    | 80,1             | 27,2%                                    | 52,7%        | 17,8%        | 2,3%        |     |
|                  | 2018 - 1ª           | 250,1              | 46,5          | Básico               | 3.751                     | 2.987                    | 79,6             | 15,1%                                    | 54,2%        | 25,6%        | 5,1%        |     |
| PITANGA          | 2013 - 1ª           | 229,4              | 44,0          | Básico               | 1.564                     | 1.367                    | 87,4             | 27,4%                                    | 56,3%        | 14,8%        | 1,5%        |     |
|                  | 2018 - 1ª           | 246,4              | 45,2          | Básico               | 1.221                     | 1.018                    | 83,4             | 14,4%                                    | 58,3%        | 23,6%        | 3,7%        |     |
| PONTA GROSSA     | 2013 - 1ª           | 240,9              | 45,1          | Básico               | 9.104                     | 7.550                    | 82,9             | 19,6%                                    | 56,3%        | 21,3%        | 2,8%        |     |
|                  | 2018 - 1ª           | 247,9              | 48,0          | Básico               | 8.992                     | 7.482                    | 83,2             | 16,6%                                    | 53,4%        | 25,2%        | 4,8%        |     |
| TELEMACHO BORBA  | 2013 - 1ª           | 225,6              | 44,1          | Básico               | 2.881                     | 2.224                    | 77,2             | 29,5%                                    | 57,1%        | 12,0%        | 1,4%        |     |
|                  | 2018 - 1ª           | 234,2              | 48,1          | Básico               | 2.263                     | 1.733                    | 76,6             | 25,2%                                    | 53,8%        | 18,2%        | 2,8%        |     |
| TOLEDO           | 2013 - 1ª           | 247,2              | 46,8          | Básico               | 5.129                     | 4.273                    | 83,3             | 17,0%                                    | 53,7%        | 25,5%        | 3,8%        |     |
|                  | 2018 - 1ª           | 258,9              | 46,7          | Básico               | 4.608                     | 4.002                    | 86,8             | 11,0%                                    | 49,7%        | 32,1%        | 7,2%        |     |
| UMUARAMA         | 2013 - 1ª           | 227,1              | 47,9          | Básico               | 3.701                     | 3.145                    | 85,0             | 31,2%                                    | 51,6%        | 15,0%        | 2,2%        |     |
|                  | 2018 - 1ª           | 240,1              | 49,1          | Básico               | 3.023                     | 2.542                    | 84,1             | 21,2%                                    | 52,8%        | 21,8%        | 4,3%        |     |
| UNIAO DA VITORIA | 2013 - 1ª           | 236,2              | 45,4          | Básico               | 3.125                     | 2.633                    | 84,3             | 22,4%                                    | 56,9%        | 18,0%        | 2,7%        |     |
|                  | 2018 - 1ª           | 251,6              | 46,9          | Básico               | 2.723                     | 2.339                    | 85,9             | 14,7%                                    | 53,3%        | 26,1%        | 5,9%        |     |
| WENCESLAU BRAZ   | 2013 - 1ª           | 230,6              | 45,4          | Básico               | 2.031                     | 1.634                    | 80,5             | 25,8%                                    | 57,4%        | 14,6%        | 2,1%        |     |
|                  | 2018 - 1ª           | 248,4              | 43,9          | Básico               | 1.533                     | 1.231                    | 80,3             | 14,1%                                    | 58,2%        | 22,7%        | 5,0%        |     |
| <b>Paraná</b>    | <b>2013 - 1ª</b>    | <b>234,2</b>       | <b>47,2</b>   | <b>Básico</b>        | <b>164.486</b>            | <b>133.249</b>           | <b>81,0</b>      | <b>25,2%</b>                             | <b>54,1%</b> | <b>18,1%</b> | <b>2,6%</b> |     |
|                  | <b>2018 - 1ª</b>    | <b>246,1</b>       | <b>49,3</b>   | <b>Básico</b>        | <b>139.437</b>            | <b>112.678</b>           | <b>80,8</b>      | <b>18,5%</b>                             | <b>51,6%</b> | <b>24,8%</b> | <b>5,0%</b> |     |

Abaixo do Básico
  Básico
  Adequado
  Avançado



## RESULTADOS DE DESEMPENHO E PARTICIPAÇÃO POR NREEM 2018 - 1ª AVALIAÇÃO - REDE ESTADUAL - LÍNGUA PORTUGUESA - EJA ensino fundamental - Fase II

| NRE                 | Edição da avaliação | Proficiência média | Desvio padrão | Padrão de desempenho | Nº Previsto de estudantes | Nº Efetivo de estudantes | Participação (%) | % de Estudantes por Padrão de Desempenho |              |              |             |             |
|---------------------|---------------------|--------------------|---------------|----------------------|---------------------------|--------------------------|------------------|--|--------------|--------------|-------------|-------------|
|                     |                     |                    |               |                      |                           |                          |                  | 0  | 200          | 275          | 325         | 500         |
| APUCARANA           | 2018 - 1ª           | 235,9              | 46,4          | Básico               | 105                       | 31                       | 29,5             | 19,4%                                    | 54,8%        | 25,8%        | 0,0%        | 0,0%        |
| AREAMETROPNORTE     | 2018 - 1ª           | 223,5              | 44,9          | Básico               | 304                       | 54                       | 17,8             | 29,6%                                    | 57,4%        | 13,0%        | 0,0%        | 0,0%        |
| AREAMETROP SUL      | 2018 - 1ª           | 226,8              | 44,2          | Básico               | 321                       | 102                      | 31,8             | 25,5%                                    | 58,8%        | 13,7%        | 2,0%        | 0,0%        |
| ASSIS CHATEAUBRIAND | 2018 - 1ª           | 241,7              | 41,0          | Básico               | 36                        | 18                       | 50,0             | 22,2%                                    | 55,6%        | 22,2%        | 0,0%        | 0,0%        |
| CAMPOMOURAO         | 2018 - 1ª           | 218,7              | 35,7          | Básico               | 93                        | 33                       | 35,5             | 33,3%                                    | 60,6%        | 6,1%         | 0,0%        | 0,0%        |
| CASCADEL            | 2018 - 1ª           | 218,1              | 39,2          | Básico               | 140                       | 56                       | 40,0             | 33,9%                                    | 57,1%        | 8,9%         | 0,0%        | 0,0%        |
| CIANORTE            | 2018 - 1ª           | 228,2              | 55,8          | Básico               | 76                        | 30                       | 39,5             | 33,3%                                    | 43,3%        | 16,7%        | 6,7%        | 0,0%        |
| CORNELIO PROCOPIO   | 2018 - 1ª           | 227,1              | 34,8          | Básico               | 97                        | 58                       | 59,8             | 29,3%                                    | 62,1%        | 8,6%         | 0,0%        | 0,0%        |
| CURITIBA            | 2018 - 1ª           | 240,2              | 43,1          | Básico               | 676                       | 148                      | 21,9             | 19,6%                                    | 60,8%        | 16,9%        | 2,7%        | 0,0%        |
| DOIS VIZINHOS       | 2018 - 1ª           | 160,7              | 16,0          | Abaixo do Básico     | 21                        | 2                        | 9,5              | 100,0%                                   | 0,0%         | 0,0%         | 0,0%        | 0,0%        |
| FOZ DO IGUAÇU       | 2018 - 1ª           | 219,4              | 41,9          | Básico               | 197                       | 77                       | 39,1             | 36,4%                                    | 55,8%        | 6,5%         | 1,3%        | 0,0%        |
| FRANCISCO BEL TRAO  | 2018 - 1ª           | 240,5              | 36,8          | Básico               | 69                        | 22                       | 31,9             | 13,6%                                    | 68,2%        | 18,2%        | 0,0%        | 0,0%        |
| GOIOERE             | 2018 - 1ª           | 214,3              | 31,4          | Básico               | 49                        | 33                       | 67,3             | 36,4%                                    | 57,6%        | 6,1%         | 0,0%        | 0,0%        |
| GUARAPUAVA          | 2018 - 1ª           | 245,9              | 32,1          | Básico               | 94                        | 24                       | 25,5             | 16,7%                                    | 66,7%        | 16,7%        | 0,0%        | 0,0%        |
| IBAITI              | 2018 - 1ª           | 252,3              | 2,0           | Básico               | 14                        | 2                        | 14,3             | 0,0%                                     | 100,0%       | 0,0%         | 0,0%        | 0,0%        |
| IRATI               | 2018 - 1ª           | 213,3              | 40,2          | Básico               | 83                        | 36                       | 43,4             | 38,9%                                    | 50,0%        | 11,1%        | 0,0%        | 0,0%        |
| IVAIPORA            | 2018 - 1ª           | 225,0              | 36,7          | Básico               | 57                        | 23                       | 40,4             | 30,4%                                    | 56,5%        | 13,0%        | 0,0%        | 0,0%        |
| <b>Paraná</b>       | <b>2018 - 1ª</b>    | <b>226,5</b>       | <b>41,1</b>   | <b>Básico</b>        | <b>4.243</b>              | <b>1.400</b>             | <b>33,0</b>      | <b>27,6%</b>                             | <b>60,3%</b> | <b>11,4%</b> | <b>0,7%</b> | <b>0,0%</b> |

Abaixo do Básico
  Básico
  Adequado
  Avançado





## RESULTADOS DE DESEMPENHO E PARTICIPAÇÃO POR NRE EM 2018 - 1ª AVALIAÇÃO - REDE ESTADUAL - LÍNGUA PORTUGUESA - EJA ensino fundamental - Fase II

| NRE                | Edição da avaliação | Proficiência média | Desvio padrão | Padrão de desempenho | Nº Previsto de estudantes | Nº Efetivo de estudantes | Participação (%) | % de Estudantes por Padrão de Desempenho |              |              |             |             |
|--------------------|---------------------|--------------------|---------------|----------------------|---------------------------|--------------------------|------------------|--|--------------|--------------|-------------|-------------|
|                    |                     |                    |               |                      |                           |                          |                  | 0  | 200          | 275          | 325         | 500         |
| JACAREZINHO        | 2018 - 1ª           | 225,5              | 35,8          | Básico               | 113                       | 50                       | 44,2             | 24,0%                                    | 68,0%        | 8,0%         | 0,0%        | 0,0%        |
| LARANJEIRAS DO SUL | 2018 - 1ª           | 230,7              | 42,4          | Básico               | 44                        | 19                       | 43,2             | 26,3%                                    | 57,9%        | 15,8%        | 0,0%        | 0,0%        |
| LOANDA             | 2018 - 1ª           | 254,5              | 6,1           | Básico               | 12                        | 2                        | 16,7             | 0,0%                                     | 100,0%       | 0,0%         | 0,0%        | 0,0%        |
| LONDRINA           | 2018 - 1ª           | 232,2              | 37,7          | Básico               | 223                       | 93                       | 41,7             | 22,6%                                    | 64,5%        | 12,9%        | 0,0%        | 0,0%        |
| MARINGÁ            | 2018 - 1ª           | 233,3              | 34,9          | Básico               | 300                       | 84                       | 28,0             | 17,9%                                    | 72,6%        | 9,5%         | 0,0%        | 0,0%        |
| PARANAGUA          | 2018 - 1ª           | 209,7              | 39,0          | Básico               | 219                       | 50                       | 22,8             | 42,0%                                    | 52,0%        | 6,0%         | 0,0%        | 0,0%        |
| PARANAÍ            | 2018 - 1ª           | 219,3              | 43,9          | Básico               | 125                       | 31                       | 24,8             | 35,5%                                    | 54,8%        | 9,7%         | 0,0%        | 0,0%        |
| PATOBURANO         | 2018 - 1ª           | 212,2              | 38,3          | Básico               | 135                       | 73                       | 54,1             | 41,1%                                    | 52,1%        | 6,8%         | 0,0%        | 0,0%        |
| PITANGA            | 2018 - 1ª           | 227,8              | 36,1          | Básico               | 16                        | 8                        | 50,0             | 25,0%                                    | 62,5%        | 12,5%        | 0,0%        | 0,0%        |
| PONTA GROSSA       | 2018 - 1ª           | 228,6              | 40,1          | Básico               | 201                       | 61                       | 30,3             | 27,9%                                    | 57,4%        | 14,8%        | 0,0%        | 0,0%        |
| TELEMACHOBORBA     | 2018 - 1ª           | 224,8              | 29,5          | Básico               | 37                        | 13                       | 35,1             | 15,4%                                    | 84,6%        | 0,0%         | 0,0%        | 0,0%        |
| TOLEDO             | 2018 - 1ª           | 236,1              | 43,7          | Básico               | 176                       | 77                       | 43,8             | 18,2%                                    | 64,9%        | 15,6%        | 1,3%        | 0,0%        |
| UMUARAMA           | 2018 - 1ª           | 215,8              | 40,8          | Básico               | 130                       | 57                       | 43,8             | 33,3%                                    | 64,9%        | 1,8%         | 0,0%        | 0,0%        |
| UNIAO DA VITORIA   | 2018 - 1ª           | 213,0              | 35,6          | Básico               | 69                        | 32                       | 46,4             | 31,3%                                    | 65,6%        | 3,1%         | 0,0%        | 0,0%        |
| WENCESLAU BRAZ     | 2018 - 1ª           | 260,8              | -             | Básico               | 11                        | 1                        | 9,1              | 0,0%                                     | 100,0%       | 0,0%         | 0,0%        | 0,0%        |
| <b>Paraná</b>      | <b>2018 - 1ª</b>    | <b>226,5</b>       | <b>41,1</b>   | <b>Básico</b>        | <b>4.243</b>              | <b>1.400</b>             | <b>33,0</b>      | <b>27,6%</b>                             | <b>60,3%</b> | <b>11,4%</b> | <b>0,7%</b> | <b>0,0%</b> |

Abaixo do Básico
  Básico
  Adequado
  Avançado

## RESULTADOS DE DESEMPENHO E PARTICIPAÇÃO POR NREEM 2018 - 1ª AVALIAÇÃO - REDE ESTADUAL - LÍNGUA PORTUGUESA - EJA ensino médio

| NRE                 | Edição da avaliação | Proficiência média | Desvio padrão | Padrão de desempenho    | Nº Previsto de estudantes | Nº Efetivo de estudantes | Participação (%) | % de Estudantes por Padrão de Desempenho |              |             |             |     |
|---------------------|---------------------|--------------------|---------------|-------------------------|---------------------------|--------------------------|------------------|--|--------------|-------------|-------------|-----|
|                     |                     |                    |               |                         |                           |                          |                  | 0  | 250          | 300         | 350         | 500 |
| APUCARANA           | 2018 - 1ª           | 249,6              | 48,6          | Abaixo do Básico        | 221                       | 94                       | 42,5             | 52,1%                                    | 33,0%        | 12,8%       | 2,1%        |     |
| AREAMETROPNORTE     | 2018 - 1ª           | 234,7              | 43,3          | Abaixo do Básico        | 317                       | 37                       | 11,7             | 59,5%                                    | 35,1%        | 5,4%        | 0,0%        |     |
| AREAMETROP SUL      | 2018 - 1ª           | 236,8              | 44,9          | Abaixo do Básico        | 392                       | 102                      | 26,0             | 59,8%                                    | 31,4%        | 7,8%        | 1,0%        |     |
| ASSIS CHATEAUBRIAND | 2018 - 1ª           | 248,6              | 46,3          | Abaixo do Básico        | 53                        | 39                       | 73,6             | 51,3%                                    | 38,5%        | 10,3%       | 0,0%        |     |
| CAMPOMOURAO         | 2018 - 1ª           | 228,7              | 41,2          | Abaixo do Básico        | 82                        | 24                       | 29,3             | 70,8%                                    | 20,8%        | 8,3%        | 0,0%        |     |
| CASCAVEL            | 2018 - 1ª           | 231,1              | 40,1          | Abaixo do Básico        | 186                       | 55                       | 29,6             | 65,5%                                    | 32,7%        | 1,8%        | 0,0%        |     |
| CIANORTE            | 2018 - 1ª           | 225,9              | 43,4          | Abaixo do Básico        | 138                       | 69                       | 50,0             | 68,1%                                    | 29,0%        | 2,9%        | 0,0%        |     |
| CORNELIO PROCOPIO   | 2018 - 1ª           | 245,6              | 48,0          | Abaixo do Básico        | 135                       | 79                       | 58,5             | 50,6%                                    | 39,2%        | 8,9%        | 1,3%        |     |
| CURITIBA            | 2018 - 1ª           | 246,2              | 41,5          | Abaixo do Básico        | 978                       | 242                      | 24,7             | 50,4%                                    | 41,3%        | 7,4%        | 0,8%        |     |
| DOIS VIZINHOS       | 2018 - 1ª           | 215,9              | 3,9           | Abaixo do Básico        | 9                         | 2                        | 22,2             | 100,0%                                   | 0,0%         | 0,0%        | 0,0%        |     |
| FOZ DO IGUAÇU       | 2018 - 1ª           | 225,5              | 38,5          | Abaixo do Básico        | 242                       | 83                       | 34,3             | 71,1%                                    | 26,5%        | 2,4%        | 0,0%        |     |
| FRANCISCO BEL TRAO  | 2018 - 1ª           | 245,0              | 46,5          | Abaixo do Básico        | 83                        | 22                       | 26,5             | 59,1%                                    | 27,3%        | 13,6%       | 0,0%        |     |
| GOIOIERE            | 2018 - 1ª           | 225,0              | 29,7          | Abaixo do Básico        | 55                        | 35                       | 63,6             | 82,9%                                    | 17,1%        | 0,0%        | 0,0%        |     |
| GUARAPUAVA          | 2018 - 1ª           | 225,7              | 35,4          | Abaixo do Básico        | 144                       | 46                       | 31,9             | 73,9%                                    | 23,9%        | 2,2%        | 0,0%        |     |
| IBAITI              | 2018 - 1ª           | 258,5              | 29,7          | Básico                  | 29                        | 11                       | 37,9             | 36,4%                                    | 45,5%        | 18,2%       | 0,0%        |     |
| IRATI               | 2018 - 1ª           | 237,0              | 35,9          | Abaixo do Básico        | 113                       | 38                       | 33,6             | 60,5%                                    | 31,6%        | 7,9%        | 0,0%        |     |
| IVAIPORA            | 2018 - 1ª           | 238,7              | 46,8          | Abaixo do Básico        | 123                       | 43                       | 35,0             | 51,2%                                    | 39,5%        | 9,3%        | 0,0%        |     |
| <b>Paraná</b>       | <b>2018 - 1ª</b>    | <b>237,5</b>       | <b>42,3</b>   | <b>Abaixo do Básico</b> | <b>5.748</b>              | <b>1.895</b>             | <b>33,0</b>      | <b>60,8%</b>                             | <b>32,5%</b> | <b>6,3%</b> | <b>0,5%</b> |     |

Abaixo do Básico
  Básico
  Adequado
  Avançado





## RESULTADOS DE DESEMPENHO E PARTICIPAÇÃO POR NREEM 2018 - 1ª AVALIAÇÃO - REDE ESTADUAL - LÍNGUA PORTUGUESA - EJA ensino médio

| NRE                | Edição da avaliação | Proficiência média | Desvio padrão | Padrão de desempenho    | Nº Previsto de estudantes | Nº Efetivo de estudantes | Participação (%) | % de Estudantes por Padrão de Desempenho |              |             |             |             |
|--------------------|---------------------|--------------------|---------------|-------------------------|---------------------------|--------------------------|------------------|--|--------------|-------------|-------------|-------------|
|                    |                     |                    |               |                         |                           |                          |                  | 0  | 250          | 300         | 350         | 500         |
| JACAREZINHO        | 2018 - 1ª           | 222,5              | 47,2          | Abaixo do Básico        | 144                       | 41                       | 28,5             | 80,5%                                    | 12,2%        | 7,3%        | 0,0%        | 0,0%        |
| LARANJEIRAS DO SUL | 2018 - 1ª           | 244,3              | 32,3          | Abaixo do Básico        | 69                        | 25                       | 36,2             | 52,0%                                    | 44,0%        | 4,0%        | 0,0%        | 0,0%        |
| LOANDA             | 2018 - 1ª           | 249,1              | 23,3          | Abaixo do Básico        | 38                        | 19                       | 50,0             | 52,6%                                    | 47,4%        | 0,0%        | 0,0%        | 0,0%        |
| LONDRINA           | 2018 - 1ª           | 236,0              | 47,5          | Abaixo do Básico        | 334                       | 116                      | 34,7             | 61,2%                                    | 31,0%        | 5,2%        | 2,6%        | 0,0%        |
| MARINGÁ            | 2018 - 1ª           | 240,9              | 42,4          | Abaixo do Básico        | 536                       | 163                      | 30,4             | 58,3%                                    | 32,5%        | 9,2%        | 0,0%        | 0,0%        |
| PARANAGUA          | 2018 - 1ª           | 233,8              | 43,4          | Abaixo do Básico        | 222                       | 51                       | 23,0             | 60,8%                                    | 37,3%        | 2,0%        | 0,0%        | 0,0%        |
| PARANAÍ            | 2018 - 1ª           | 237,6              | 41,3          | Abaixo do Básico        | 159                       | 53                       | 33,3             | 60,4%                                    | 35,8%        | 3,8%        | 0,0%        | 0,0%        |
| PATOBURANO         | 2018 - 1ª           | 238,2              | 31,0          | Abaixo do Básico        | 113                       | 66                       | 58,4             | 65,2%                                    | 31,8%        | 3,0%        | 0,0%        | 0,0%        |
| PITANGA            | 2018 - 1ª           | 218,4              | 42,5          | Abaixo do Básico        | 72                        | 43                       | 59,7             | 79,1%                                    | 18,6%        | 2,3%        | 0,0%        | 0,0%        |
| PONTA GROSSA       | 2018 - 1ª           | 245,7              | 40,4          | Abaixo do Básico        | 193                       | 46                       | 23,8             | 54,3%                                    | 37,0%        | 8,7%        | 0,0%        | 0,0%        |
| TELEMACHOBORBA     | 2018 - 1ª           | 222,8              | 32,4          | Abaixo do Básico        | 84                        | 34                       | 40,5             | 88,2%                                    | 11,8%        | 0,0%        | 0,0%        | 0,0%        |
| TOLEDO             | 2018 - 1ª           | 237,6              | 43,0          | Abaixo do Básico        | 194                       | 91                       | 46,9             | 59,3%                                    | 30,8%        | 9,9%        | 0,0%        | 0,0%        |
| UMUARAMA           | 2018 - 1ª           | 229,2              | 32,6          | Abaixo do Básico        | 146                       | 72                       | 49,3             | 73,6%                                    | 25,0%        | 1,4%        | 0,0%        | 0,0%        |
| UNIAO DA VITORIA   | 2018 - 1ª           | 241,9              | 40,8          | Abaixo do Básico        | 95                        | 27                       | 28,4             | 48,1%                                    | 48,1%        | 3,7%        | 0,0%        | 0,0%        |
| WENCESLAU BRAZ     | 2018 - 1ª           | 245,9              | 35,9          | Abaixo do Básico        | 49                        | 27                       | 55,1             | 55,6%                                    | 37,0%        | 7,4%        | 0,0%        | 0,0%        |
| <b>Paraná</b>      | <b>2018 - 1ª</b>    | <b>237,5</b>       | <b>42,3</b>   | <b>Abaixo do Básico</b> | <b>5.748</b>              | <b>1.895</b>             | <b>33,0</b>      | <b>60,8%</b>                             | <b>32,5%</b> | <b>6,3%</b> | <b>0,5%</b> | <b>0,0%</b> |

Abaixo do Básico
  Básico
  Adequado
  Avançado

## RESULTADOS DE DESEMPENHO E PARTICIPAÇÃO POR NRE EM 2018 - 1ª AVALIAÇÃO - REDE ESTADUAL - MATEMÁTICA - 6º ano do ensino fundamental

| NRE                 | Edição da avaliação | Proficiência média | Desvio padrão | Padrão de desempenho | Nº Previsto de estudantes | Nº Efetivo de estudantes | Participação (%) | % de Estudantes por Padrão de Desempenho |              |              |             |     |
|---------------------|---------------------|--------------------|---------------|----------------------|---------------------------|--------------------------|------------------|--|--------------|--------------|-------------|-----|
|                     |                     |                    |               |                      |                           |                          |                  | 0  | 200          | 250          | 300         | 500 |
| APUCARANA           | 2013 - 1ª           | 215,8              | 43,0          | Básico               | 4.563                     | 4.249                    | 93,1             | 36,6%                                    | 42,4%        | 18,0%        | 3,0%        |     |
|                     | 2018 - 1ª           | 233,4              | 42,8          | Básico               | 4.211                     | 3.997                    | 94,9             | 21,6%                                    | 43,3%        | 29,1%        | 6,1%        |     |
| AREAMETROPNORTE     | 2013 - 1ª           | 205,0              | 41,4          | Básico               | 11.708                    | 10.674                   | 91,2             | 46,0%                                    | 40,2%        | 12,4%        | 1,4%        |     |
|                     | 2018 - 1ª           | 216,5              | 39,9          | Básico               | 12.048                    | 11.195                   | 92,9             | 33,1%                                    | 47,4%        | 17,4%        | 2,1%        |     |
| AREAMETROP SUL      | 2013 - 1ª           | 215,5              | 43,4          | Básico               | 11.790                    | 10.771                   | 91,4             | 36,1%                                    | 42,5%        | 18,5%        | 2,9%        |     |
|                     | 2018 - 1ª           | 223,7              | 40,2          | Básico               | 13.227                    | 12.366                   | 93,5             | 26,5%                                    | 48,3%        | 22,4%        | 2,8%        |     |
| ASSIS CHATEAUBRIAND | 2013 - 1ª           | 220,5              | 43,4          | Básico               | 933                       | 881                      | 94,4             | 31,9%                                    | 42,2%        | 22,8%        | 3,1%        |     |
|                     | 2018 - 1ª           | 225,4              | 41,8          | Básico               | 907                       | 848                      | 93,5             | 26,9%                                    | 45,3%        | 23,8%        | 4,0%        |     |
| CAMPOMOURAO         | 2013 - 1ª           | 213,5              | 45,1          | Básico               | 3.230                     | 2.932                    | 90,8             | 38,7%                                    | 40,5%        | 17,6%        | 3,2%        |     |
|                     | 2018 - 1ª           | 227,0              | 40,9          | Básico               | 2.845                     | 2.661                    | 93,5             | 25,0%                                    | 46,7%        | 25,0%        | 3,3%        |     |
| CASCABEL            | 2013 - 1ª           | 220,5              | 42,1          | Básico               | 5.776                     | 5.471                    | 94,7             | 31,3%                                    | 44,9%        | 20,7%        | 3,1%        |     |
|                     | 2018 - 1ª           | 224,2              | 41,7          | Básico               | 6.046                     | 5.740                    | 94,9             | 27,0%                                    | 46,4%        | 23,1%        | 3,5%        |     |
| CIANORTE            | 2013 - 1ª           | 215,2              | 42,7          | Básico               | 2.392                     | 2.246                    | 93,9             | 36,2%                                    | 43,0%        | 18,3%        | 2,5%        |     |
|                     | 2018 - 1ª           | 229,2              | 40,5          | Básico               | 2.075                     | 1.992                    | 96,0             | 23,5%                                    | 46,9%        | 25,3%        | 4,3%        |     |
| CORNELIO PROCOPIO   | 2013 - 1ª           | 203,0              | 42,5          | Básico               | 3.144                     | 2.838                    | 90,3             | 47,5%                                    | 39,6%        | 11,5%        | 1,5%        |     |
|                     | 2018 - 1ª           | 216,6              | 40,6          | Básico               | 2.606                     | 2.363                    | 90,7             | 33,7%                                    | 47,9%        | 15,5%        | 2,8%        |     |
| <b>Paraná</b>       | <b>2013 - 1ª</b>    | <b>212,3</b>       | <b>43,2</b>   | <b>Básico</b>        | <b>148.633</b>            | <b>136.511</b>           | <b>91,8</b>      | <b>39,5%</b>                             | <b>41,3%</b> | <b>16,6%</b> | <b>2,5%</b> |     |
|                     | <b>2018 - 1ª</b>    | <b>226,4</b>       | <b>42,1</b>   | <b>Básico</b>        | <b>142.606</b>            | <b>133.053</b>           | <b>93,3</b>      | <b>26,1%</b>                             | <b>45,4%</b> | <b>24,4%</b> | <b>4,1%</b> |     |

Abaixo do Básico
  Básico
  Adequado
  Avançado





## RESULTADOS DE DESEMPENHO E PARTICIPAÇÃO POR NRE EM 2018 - 1ª AVALIAÇÃO - REDE ESTADUAL - MATEMÁTICA - 6º ano do ensino fundamental

| NRE               | Edição da avaliação | Proficiência média | Desvio padrão | Padrão de desempenho | Nº Previsto de estudantes | Nº Efetivo de estudantes | Participação (%) | % de Estudantes por Padrão de Desempenho |              |              |             |     |
|-------------------|---------------------|--------------------|---------------|----------------------|---------------------------|--------------------------|------------------|--|--------------|--------------|-------------|-----|
|                   |                     |                    |               |                      |                           |                          |                  | 0  | 200          | 250          | 300         | 500 |
| CURITIBA          | 2013 - 1ª           | 216,1              | 43,3          | Básico               | 19.585                    | 17.914                   | 91,5             | 36,5%                                    | 41,8%        | 18,8%        | 3,0%        |     |
|                   | 2018 - 1ª           | 228,1              | 43,1          | Básico               | 16.738                    | 15.571                   | 93,0             | 25,6%                                    | 43,9%        | 25,8%        | 4,8%        |     |
| DOIS VIZINHOS     | 2013 - 1ª           | 225,3              | 41,8          | Básico               | 1.378                     | 1.316                    | 95,5             | 28,3%                                    | 44,3%        | 23,6%        | 3,8%        |     |
|                   | 2018 - 1ª           | 238,3              | 40,0          | Básico               | 1.034                     | 989                      | 95,6             | 15,7%                                    | 46,2%        | 31,5%        | 6,6%        |     |
| FOZ DO IGUAÇU     | 2013 - 1ª           | 218,8              | 43,4          | Básico               | 6.003                     | 5.531                    | 92,1             | 32,9%                                    | 43,8%        | 20,1%        | 3,2%        |     |
|                   | 2018 - 1ª           | 243,0              | 41,1          | Básico               | 6.696                     | 6.295                    | 94,0             | 14,6%                                    | 41,2%        | 36,8%        | 7,4%        |     |
| FRANCISCO BELTRAO | 2013 - 1ª           | 223,0              | 44,4          | Básico               | 3.920                     | 3.686                    | 94,0             | 30,6%                                    | 42,0%        | 23,0%        | 4,4%        |     |
|                   | 2018 - 1ª           | 231,7              | 42,1          | Básico               | 3.395                     | 3.217                    | 94,8             | 22,4%                                    | 44,7%        | 27,6%        | 5,3%        |     |
| GOIOERE           | 2013 - 1ª           | 205,5              | 41,9          | Básico               | 1.485                     | 1.351                    | 91,0             | 46,4%                                    | 39,2%        | 12,4%        | 2,0%        |     |
|                   | 2018 - 1ª           | 226,1              | 39,5          | Básico               | 1.304                     | 1.217                    | 93,3             | 23,7%                                    | 50,8%        | 21,8%        | 3,8%        |     |
| GUARAPUAVA        | 2013 - 1ª           | 203,4              | 39,4          | Básico               | 4.345                     | 4.004                    | 92,2             | 46,9%                                    | 41,2%        | 10,9%        | 1,0%        |     |
|                   | 2018 - 1ª           | 221,7              | 40,7          | Básico               | 4.184                     | 3.885                    | 92,9             | 29,0%                                    | 47,2%        | 20,9%        | 2,9%        |     |
| IBAITI            | 2013 - 1ª           | 212,4              | 40,8          | Básico               | 1.351                     | 1.235                    | 91,4             | 38,5%                                    | 43,8%        | 16,0%        | 1,7%        |     |
|                   | 2018 - 1ª           | 224,8              | 39,2          | Básico               | 1.210                     | 1.134                    | 93,7             | 26,2%                                    | 49,6%        | 21,0%        | 3,2%        |     |
| IRATI             | 2013 - 1ª           | 207,6              | 41,9          | Básico               | 3.127                     | 2.946                    | 94,2             | 44,2%                                    | 39,9%        | 14,1%        | 1,8%        |     |
|                   | 2018 - 1ª           | 229,3              | 40,5          | Básico               | 2.795                     | 2.620                    | 93,7             | 23,0%                                    | 46,9%        | 25,9%        | 4,2%        |     |
| <b>Paraná</b>     | <b>2013 - 1ª</b>    | <b>212,3</b>       | <b>43,2</b>   | <b>Básico</b>        | <b>148.633</b>            | <b>136.511</b>           | <b>91,8</b>      | <b>39,5%</b>                             | <b>41,3%</b> | <b>16,6%</b> | <b>2,5%</b> |     |
|                   | <b>2018 - 1ª</b>    | <b>226,4</b>       | <b>42,1</b>   | <b>Básico</b>        | <b>142.606</b>            | <b>133.053</b>           | <b>93,3</b>      | <b>26,1%</b>                             | <b>45,4%</b> | <b>24,4%</b> | <b>4,1%</b> |     |

Abaixo do Básico
  Básico
  Adequado
  Avançado

## RESULTADOS DE DESEMPENHO E PARTICIPAÇÃO POR NRE EM 2018 - 1ª AVALIAÇÃO - REDE ESTADUAL - MATEMÁTICA - 6º ano do ensino fundamental

| NRE                | Edição da avaliação | Proficiência média | Desvio padrão | Padrão de desempenho | Nº Previsto de estudantes | Nº Efetivo de estudantes | Participação (%) | % de Estudantes por Padrão de Desempenho |              |              |     |             |
|--------------------|---------------------|--------------------|---------------|----------------------|---------------------------|--------------------------|------------------|--|--------------|--------------|-----|-------------|
|                    |                     |                    |               |                      |                           |                          |                  | 0  | 200          | 250          | 300 | 500         |
| IVAIPORA           | 2013 - 1ª           | 206,9              | 41,2          | Básico               | 1.887                     | 1.684                    | 89,2             | 44,2%                                    | 40,7%        | 13,5%        |     | 1,6%        |
|                    | 2018 - 1ª           | 224,1              | 39,8          | Básico               | 1.690                     | 1.554                    | 92,0             | 26,8%                                    | 50,3%        | 19,4%        |     | 3,5%        |
| JACAREZINHO        | 2013 - 1ª           | 216,1              | 46,5          | Básico               | 2.626                     | 2.461                    | 93,7             | 38,0%                                    | 38,1%        | 19,5%        |     | 4,4%        |
|                    | 2018 - 1ª           | 228,1              | 42,9          | Básico               | 2.574                     | 2.410                    | 93,6             | 25,5%                                    | 44,2%        | 25,0%        |     | 5,2%        |
| LARANJEIRAS DO SUL | 2013 - 1ª           | 204,4              | 41,7          | Básico               | 2.513                     | 2.299                    | 91,5             | 47,5%                                    | 38,5%        | 12,2%        |     | 1,8%        |
|                    | 2018 - 1ª           | 221,1              | 42,9          | Básico               | 1.976                     | 1.857                    | 94,0             | 31,7%                                    | 44,2%        | 20,4%        |     | 3,8%        |
| LOANDA             | 2013 - 1ª           | 212,6              | 41,8          | Básico               | 1.619                     | 1.469                    | 90,7             | 38,1%                                    | 42,8%        | 17,5%        |     | 1,6%        |
|                    | 2018 - 1ª           | 229,2              | 43,0          | Básico               | 1.097                     | 1.013                    | 92,3             | 24,7%                                    | 43,6%        | 26,3%        |     | 5,4%        |
| LONDRINA           | 2013 - 1ª           | 203,9              | 43,4          | Básico               | 8.186                     | 7.174                    | 87,6             | 47,4%                                    | 37,7%        | 13,1%        |     | 1,8%        |
|                    | 2018 - 1ª           | 235,8              | 42,3          | Básico               | 10.374                    | 9.614                    | 92,7             | 19,6%                                    | 43,0%        | 31,3%        |     | 6,1%        |
| MARINGÁ            | 2013 - 1ª           | 212,3              | 41,7          | Básico               | 7.792                     | 7.112                    | 91,3             | 38,9%                                    | 43,4%        | 15,4%        |     | 2,2%        |
|                    | 2018 - 1ª           | 234,3              | 41,1          | Básico               | 7.998                     | 7.426                    | 92,8             | 20,1%                                    | 44,5%        | 30,1%        |     | 5,4%        |
| PARANAGUA          | 2013 - 1ª           | 197,2              | 40,7          | Abaixo do Básico     | 4.103                     | 3.619                    | 88,2             | 53,7%                                    | 35,8%        | 9,9%         |     | 0,7%        |
|                    | 2018 - 1ª           | 215,0              | 40,8          | Básico               | 4.450                     | 4.017                    | 90,3             | 35,6%                                    | 45,3%        | 17,3%        |     | 1,8%        |
| PARANAVAÍ          | 2013 - 1ª           | 207,8              | 41,3          | Básico               | 3.130                     | 2.875                    | 91,9             | 43,0%                                    | 42,5%        | 12,8%        |     | 1,7%        |
|                    | 2018 - 1ª           | 228,9              | 41,0          | Básico               | 2.455                     | 2.263                    | 92,2             | 23,6%                                    | 46,8%        | 24,7%        |     | 5,0%        |
| <b>Paraná</b>      | <b>2013 - 1ª</b>    | <b>212,3</b>       | <b>43,2</b>   | <b>Básico</b>        | <b>148.633</b>            | <b>136.511</b>           | <b>91,8</b>      | <b>39,5%</b>                             | <b>41,3%</b> | <b>16,6%</b> |     | <b>2,5%</b> |
|                    | <b>2018 - 1ª</b>    | <b>226,4</b>       | <b>42,1</b>   | <b>Básico</b>        | <b>142.606</b>            | <b>133.053</b>           | <b>93,3</b>      | <b>26,1%</b>                             | <b>45,4%</b> | <b>24,4%</b> |     | <b>4,1%</b> |

Abaixo do Básico
  Básico
  Adequado
  Avançado





## RESULTADOS DE DESEMPENHO E PARTICIPAÇÃO POR NRE EM 2018 - 1ª AVALIAÇÃO - REDE ESTADUAL - MATEMÁTICA - 6º ano do ensino fundamental

| NRE              | Edição da avaliação | Proficiência média | Desvio padrão | Padrão de desempenho | Nº Previsto de estudantes | Nº Efetivo de estudantes | Participação (%) | % de Estudantes por Padrão de Desempenho |              |              |             |     |
|------------------|---------------------|--------------------|---------------|----------------------|---------------------------|--------------------------|------------------|--|--------------|--------------|-------------|-----|
|                  |                     |                    |               |                      |                           |                          |                  | 0  | 200          | 250          | 300         | 500 |
| PATOBRANCO       | 2013 - 1ª           | 206,0              | 43,6          | Básico               | 4.339                     | 3.995                    | 92,1             | 46,1%                                    | 38,1%        | 13,8%        | 2,0%        |     |
|                  | 2018 - 1ª           | 225,4              | 43,9          | Básico               | 3.918                     | 3.644                    | 93,0             | 27,9%                                    | 43,5%        | 24,3%        | 4,3%        |     |
| PITANGA          | 2013 - 1ª           | 198,1              | 41,4          | Abaixo do Básico     | 1.519                     | 1.418                    | 93,4             | 54,0%                                    | 34,8%        | 10,2%        | 1,1%        |     |
|                  | 2018 - 1ª           | 217,6              | 40,5          | Básico               | 1.320                     | 1.250                    | 94,7             | 33,0%                                    | 46,0%        | 19,0%        | 2,1%        |     |
| PONTA GROSSA     | 2013 - 1ª           | 213,0              | 43,4          | Básico               | 9.959                     | 9.224                    | 92,6             | 38,9%                                    | 41,2%        | 17,5%        | 2,4%        |     |
|                  | 2018 - 1ª           | 218,5              | 43,2          | Básico               | 8.964                     | 8.290                    | 92,5             | 33,2%                                    | 43,3%        | 20,6%        | 2,9%        |     |
| TELEMACHO BORBA  | 2013 - 1ª           | 203,0              | 41,9          | Básico               | 2.872                     | 2.622                    | 91,3             | 47,4%                                    | 39,3%        | 12,1%        | 1,1%        |     |
|                  | 2018 - 1ª           | 215,1              | 40,8          | Básico               | 2.787                     | 2.575                    | 92,4             | 35,7%                                    | 45,6%        | 16,6%        | 2,1%        |     |
| TOLEDO           | 2013 - 1ª           | 228,2              | 42,9          | Básico               | 5.400                     | 5.095                    | 94,4             | 25,0%                                    | 45,0%        | 24,8%        | 5,1%        |     |
|                  | 2018 - 1ª           | 231,1              | 40,7          | Básico               | 4.346                     | 4.138                    | 95,2             | 22,1%                                    | 46,0%        | 27,3%        | 4,5%        |     |
| UMUARAMA         | 2013 - 1ª           | 215,8              | 42,2          | Básico               | 3.004                     | 2.825                    | 94,0             | 36,2%                                    | 41,9%        | 19,6%        | 2,4%        |     |
|                  | 2018 - 1ª           | 226,7              | 41,6          | Básico               | 3.236                     | 3.083                    | 95,3             | 25,8%                                    | 45,2%        | 24,8%        | 4,2%        |     |
| UNIAO DA VITORIA | 2013 - 1ª           | 214,3              | 41,9          | Básico               | 2.961                     | 2.778                    | 93,8             | 37,4%                                    | 43,0%        | 17,0%        | 2,6%        |     |
|                  | 2018 - 1ª           | 222,8              | 39,1          | Básico               | 2.408                     | 2.216                    | 92,0             | 26,9%                                    | 49,2%        | 21,4%        | 2,5%        |     |
| WENCESLAU BRAZ   | 2013 - 1ª           | 210,3              | 41,1          | Básico               | 1.993                     | 1.816                    | 91,1             | 40,8%                                    | 42,7%        | 14,9%        | 1,7%        |     |
|                  | 2018 - 1ª           | 225,9              | 41,8          | Básico               | 1.692                     | 1.613                    | 95,3             | 25,1%                                    | 46,7%        | 24,4%        | 3,8%        |     |
| <b>Paraná</b>    | <b>2013 - 1ª</b>    | <b>212,3</b>       | <b>43,2</b>   | <b>Básico</b>        | <b>148.633</b>            | <b>136.511</b>           | <b>91,8</b>      | <b>39,5%</b>                             | <b>41,3%</b> | <b>16,6%</b> | <b>2,5%</b> |     |
|                  | <b>2018 - 1ª</b>    | <b>226,4</b>       | <b>42,1</b>   | <b>Básico</b>        | <b>142.606</b>            | <b>133.053</b>           | <b>93,3</b>      | <b>26,1%</b>                             | <b>45,4%</b> | <b>24,4%</b> | <b>4,1%</b> |     |

Abaixo do Básico
  Básico
  Adequado
  Avançado



## RESULTADOS DE DESEMPENHO E PARTICIPAÇÃO POR NREEM 2018 - 1ª AVALIAÇÃO - REDE ESTADUAL - MATEMÁTICA - 1ª série do ensino médio

| NRE                 | Edição da avaliação | Proficiência média | Desvio padrão | Padrão de desempenho | Nº Previsto de estudantes | Nº Efetivo de estudantes | Participação (%) | % de Estudantes por Padrão de Desempenho |              |              |             |     |
|---------------------|---------------------|--------------------|---------------|----------------------|---------------------------|--------------------------|------------------|--|--------------|--------------|-------------|-----|
|                     |                     |                    |               |                      |                           |                          |                  | 0  | 225          | 300          | 350         | 500 |
| APUCARANA           | 2013 - 1ª           | 246,0              | 42,5          | Básico               | 4.585                     | 3.908                    | 85,2             | 33,0%                                    | 56,3%        | 9,9%         | 0,8%        |     |
|                     | 2018 - 1ª           | 264,6              | 42,2          | Básico               | 4.151                     | 3.573                    | 86,1             | 17,0%                                    | 62,6%        | 17,7%        | 2,6%        |     |
| AREAMETROPNORTE     | 2013 - 1ª           | 238,3              | 40,7          | Básico               | 11.249                    | 8.927                    | 79,4             | 38,8%                                    | 54,1%        | 6,7%         | 0,4%        |     |
|                     | 2018 - 1ª           | 252,3              | 40,6          | Básico               | 9.631                     | 7.296                    | 75,8             | 25,8%                                    | 62,0%        | 11,1%        | 1,1%        |     |
| AREAMETROP SUL      | 2013 - 1ª           | 241,6              | 41,7          | Básico               | 12.804                    | 10.492                   | 81,9             | 36,4%                                    | 55,0%        | 8,2%         | 0,4%        |     |
|                     | 2018 - 1ª           | 259,0              | 43,3          | Básico               | 12.013                    | 10.006                   | 83,3             | 22,1%                                    | 60,5%        | 15,4%        | 2,0%        |     |
| ASSIS CHATEAUBRIAND | 2013 - 1ª           | 243,6              | 43,7          | Básico               | 1.109                     | 952                      | 85,8             | 35,8%                                    | 53,5%        | 10,2%        | 0,5%        |     |
|                     | 2018 - 1ª           | 261,4              | 45,2          | Básico               | 901                       | 692                      | 76,8             | 20,4%                                    | 59,1%        | 16,6%        | 3,9%        |     |
| CAMPOMOURAO         | 2013 - 1ª           | 239,4              | 42,2          | Básico               | 3.876                     | 3.251                    | 83,9             | 39,2%                                    | 52,3%        | 8,0%         | 0,5%        |     |
|                     | 2018 - 1ª           | 262,1              | 42,4          | Básico               | 3.105                     | 2.599                    | 83,7             | 19,2%                                    | 62,4%        | 16,1%        | 2,3%        |     |
| CASCABEL            | 2013 - 1ª           | 244,3              | 44,2          | Básico               | 7.379                     | 5.883                    | 79,7             | 35,0%                                    | 53,8%        | 10,1%        | 1,1%        |     |
|                     | 2018 - 1ª           | 260,1              | 44,7          | Básico               | 6.130                     | 4.697                    | 76,6             | 21,8%                                    | 59,4%        | 16,1%        | 2,7%        |     |
| CIANORTE            | 2013 - 1ª           | 237,2              | 42,9          | Básico               | 2.634                     | 2.141                    | 81,3             | 41,2%                                    | 50,9%        | 7,4%         | 0,5%        |     |
|                     | 2018 - 1ª           | 261,1              | 42,7          | Básico               | 2.167                     | 1.830                    | 84,4             | 20,7%                                    | 59,9%        | 17,4%        | 2,0%        |     |
| CORNELIO PROCOPIO   | 2013 - 1ª           | 233,6              | 42,2          | Básico               | 3.362                     | 2.656                    | 79,0             | 46,0%                                    | 46,5%        | 7,0%         | 0,5%        |     |
|                     | 2018 - 1ª           | 246,7              | 42,3          | Básico               | 2.975                     | 2.249                    | 75,6             | 30,9%                                    | 57,1%        | 10,9%        | 1,0%        |     |
| <b>Paraná</b>       | <b>2013 - 1ª</b>    | <b>243,6</b>       | <b>43,3</b>   | <b>Básico</b>        | <b>164.485</b>            | <b>133.254</b>           | <b>81,0</b>      | <b>35,2%</b>                             | <b>54,4%</b> | <b>9,6%</b>  | <b>0,8%</b> |     |
|                     | <b>2018 - 1ª</b>    | <b>261,4</b>       | <b>43,7</b>   | <b>Básico</b>        | <b>139.437</b>            | <b>112.674</b>           | <b>80,8</b>      | <b>20,5%</b>                             | <b>60,4%</b> | <b>16,6%</b> | <b>2,5%</b> |     |

Abaixo do Básico
  Básico
  Adequado
  Avançado





## RESULTADOS DE DESEMPENHO E PARTICIPAÇÃO POR NREEM 2018 - 1ª AVALIAÇÃO - REDE ESTADUAL - MATEMÁTICA - 1ª série do ensino médio

| NRE               | Edição da avaliação | Proficiência média | Desvio padrão | Padrão de desempenho | Nº Previsto de estudantes | Nº Efetivo de estudantes | Participação (%) | % de Estudantes por Padrão de Desempenho |              |              |             |     |
|-------------------|---------------------|--------------------|---------------|----------------------|---------------------------|--------------------------|------------------|--|--------------|--------------|-------------|-----|
|                   |                     |                    |               |                      |                           |                          |                  | 0  | 225          | 300          | 350         | 500 |
| CURITIBA          | 2013 - 1ª           | 247,0              | 44,5          | Básico               | 22.920                    | 18.317                   | 79,9             | 32,6%                                    | 55,2%        | 10,9%        | 1,3%        |     |
|                   | 2018 - 1ª           | 264,7              | 46,2          | Básico               | 19.304                    | 15.556                   | 80,6             | 19,6%                                    | 58,5%        | 18,0%        | 3,9%        |     |
| DOIS VIZINHOS     | 2013 - 1ª           | 259,4              | 42,6          | Básico               | 1.409                     | 1.221                    | 86,7             | 22,0%                                    | 61,3%        | 15,1%        | 1,6%        |     |
|                   | 2018 - 1ª           | 276,1              | 44,6          | Básico               | 1.191                     | 968                      | 81,3             | 12,2%                                    | 58,7%        | 24,1%        | 5,1%        |     |
| FOZ DO IGUAÇU     | 2013 - 1ª           | 249,1              | 45,1          | Básico               | 6.328                     | 4.931                    | 77,9             | 31,4%                                    | 54,7%        | 12,8%        | 1,1%        |     |
|                   | 2018 - 1ª           | 267,0              | 45,4          | Básico               | 5.503                     | 4.361                    | 79,2             | 18,5%                                    | 57,2%        | 20,8%        | 3,6%        |     |
| FRANCISCO BELTRAO | 2013 - 1ª           | 253,9              | 42,8          | Básico               | 4.688                     | 3.767                    | 80,4             | 25,6%                                    | 60,1%        | 13,3%        | 1,1%        |     |
|                   | 2018 - 1ª           | 270,4              | 44,2          | Básico               | 3.704                     | 3.134                    | 84,6             | 15,5%                                    | 59,0%        | 21,6%        | 3,9%        |     |
| GOIOERE           | 2013 - 1ª           | 240,8              | 43,5          | Básico               | 1.645                     | 1.409                    | 85,7             | 39,4%                                    | 51,5%        | 8,4%         | 0,8%        |     |
|                   | 2018 - 1ª           | 262,7              | 43,5          | Básico               | 1.263                     | 1.028                    | 81,4             | 19,8%                                    | 60,2%        | 17,2%        | 2,7%        |     |
| GUARAPUAVA        | 2013 - 1ª           | 245,1              | 40,7          | Básico               | 4.512                     | 3.776                    | 83,7             | 32,4%                                    | 58,4%        | 8,7%         | 0,5%        |     |
|                   | 2018 - 1ª           | 264,5              | 40,7          | Básico               | 3.656                     | 2.988                    | 81,7             | 16,9%                                    | 63,6%        | 17,5%        | 2,0%        |     |
| IBAITI            | 2013 - 1ª           | 236,6              | 41,6          | Básico               | 1.706                     | 1.377                    | 80,7             | 41,4%                                    | 51,7%        | 6,5%         | 0,4%        |     |
|                   | 2018 - 1ª           | 258,0              | 40,8          | Básico               | 1.329                     | 1.076                    | 81,0             | 21,0%                                    | 64,1%        | 13,2%        | 1,7%        |     |
| IRATI             | 2013 - 1ª           | 249,1              | 42,4          | Básico               | 3.195                     | 2.590                    | 81,1             | 29,4%                                    | 58,0%        | 11,8%        | 0,8%        |     |
|                   | 2018 - 1ª           | 267,3              | 42,4          | Básico               | 2.281                     | 1.939                    | 85,0             | 15,0%                                    | 63,2%        | 18,6%        | 3,2%        |     |
| <b>Paraná</b>     | <b>2013 - 1ª</b>    | <b>243,6</b>       | <b>43,3</b>   | <b>Básico</b>        | <b>164.485</b>            | <b>133.254</b>           | <b>81,0</b>      | <b>35,2%</b>                             | <b>54,4%</b> | <b>9,6%</b>  | <b>0,8%</b> |     |
|                   | <b>2018 - 1ª</b>    | <b>261,4</b>       | <b>43,7</b>   | <b>Básico</b>        | <b>139.437</b>            | <b>112.674</b>           | <b>80,8</b>      | <b>20,5%</b>                             | <b>60,4%</b> | <b>16,6%</b> | <b>2,5%</b> |     |

Abaixo do Básico
  Básico
  Adequado
  Avançado

## RESULTADOS DE DESEMPENHO E PARTICIPAÇÃO POR NREEM 2018 - 1ª AVALIAÇÃO - REDE ESTADUAL - MATEMÁTICA - 1ª série do ensino médio

| NRE                | Edição da avaliação | Proficiência média | Desvio padrão | Padrão de desempenho | Nº Previsto de estudantes | Nº Efetivo de estudantes | Participação (%) | % de Estudantes por Padrão de Desempenho |              |              |             |     |
|--------------------|---------------------|--------------------|---------------|----------------------|---------------------------|--------------------------|------------------|--|--------------|--------------|-------------|-----|
|                    |                     |                    |               |                      |                           |                          |                  | 0  | 225          | 300          | 350         | 500 |
| IVAIPORA           | 2013 - 1ª           | 233,6              | 40,9          | Básico               | 2.198                     | 1.713                    | 77,9             | 44,1%                                    | 50,0%        | 5,5%         | 0,4%        |     |
|                    | 2018 - 1ª           | 253,1              | 39,0          | Básico               | 1.842                     | 1.508                    | 81,9             | 24,2%                                    | 63,4%        | 11,8%        | 0,6%        |     |
| JACAREZINHO        | 2013 - 1ª           | 230,8              | 41,6          | Básico               | 3.118                     | 2.661                    | 85,3             | 47,5%                                    | 45,9%        | 6,3%         | 0,3%        |     |
|                    | 2018 - 1ª           | 258,0              | 41,1          | Básico               | 2.789                     | 2.273                    | 81,5             | 20,7%                                    | 63,6%        | 14,1%        | 1,6%        |     |
| LARANJEIRAS DO SUL | 2013 - 1ª           | 250,9              | 41,0          | Básico               | 2.313                     | 1.976                    | 85,4             | 26,7%                                    | 61,0%        | 11,6%        | 0,7%        |     |
|                    | 2018 - 1ª           | 267,6              | 45,6          | Básico               | 1.867                     | 1.562                    | 83,7             | 17,9%                                    | 58,6%        | 19,9%        | 3,6%        |     |
| LOANDA             | 2013 - 1ª           | 235,7              | 41,3          | Básico               | 1.484                     | 1.204                    | 81,1             | 42,4%                                    | 50,6%        | 6,6%         | 0,3%        |     |
|                    | 2018 - 1ª           | 254,8              | 40,8          | Básico               | 1.227                     | 974                      | 79,4             | 22,5%                                    | 62,5%        | 14,1%        | 0,9%        |     |
| LONDRINA           | 2013 - 1ª           | 242,3              | 44,4          | Básico               | 12.635                    | 9.966                    | 78,9             | 37,0%                                    | 52,3%        | 9,8%         | 0,9%        |     |
|                    | 2018 - 1ª           | 261,2              | 45,4          | Básico               | 9.652                     | 7.286                    | 75,5             | 21,8%                                    | 58,1%        | 17,3%        | 2,8%        |     |
| MARINGÁ            | 2013 - 1ª           | 244,4              | 44,3          | Básico               | 9.493                     | 7.536                    | 79,4             | 35,2%                                    | 53,2%        | 10,5%        | 1,1%        |     |
|                    | 2018 - 1ª           | 261,9              | 42,8          | Básico               | 7.759                     | 6.285                    | 81,0             | 19,8%                                    | 60,9%        | 17,3%        | 2,0%        |     |
| PARANAGUA          | 2013 - 1ª           | 238,0              | 41,6          | Básico               | 4.917                     | 3.842                    | 78,1             | 39,5%                                    | 52,7%        | 7,3%         | 0,5%        |     |
|                    | 2018 - 1ª           | 250,7              | 40,7          | Básico               | 4.670                     | 3.590                    | 76,9             | 27,5%                                    | 60,5%        | 11,4%        | 0,7%        |     |
| PARANAVAÍ          | 2013 - 1ª           | 235,6              | 43,0          | Básico               | 3.117                     | 2.507                    | 80,4             | 43,2%                                    | 48,9%        | 7,5%         | 0,4%        |     |
|                    | 2018 - 1ª           | 256,2              | 39,8          | Básico               | 2.213                     | 1.871                    | 84,5             | 21,5%                                    | 64,8%        | 12,5%        | 1,3%        |     |
| <b>Paraná</b>      | <b>2013 - 1ª</b>    | <b>243,6</b>       | <b>43,3</b>   | <b>Básico</b>        | <b>164.485</b>            | <b>133.254</b>           | <b>81,0</b>      | <b>35,2%</b>                             | <b>54,4%</b> | <b>9,6%</b>  | <b>0,8%</b> |     |
|                    | <b>2018 - 1ª</b>    | <b>261,4</b>       | <b>43,7</b>   | <b>Básico</b>        | <b>139.437</b>            | <b>112.674</b>           | <b>80,8</b>      | <b>20,5%</b>                             | <b>60,4%</b> | <b>16,6%</b> | <b>2,5%</b> |     |

Abaixo do Básico
  Básico
  Adequado
  Avançado





## RESULTADOS DE DESEMPENHO E PARTICIPAÇÃO POR NREEM 2018 - 1ª AVALIAÇÃO - REDE ESTADUAL - MATEMÁTICA - 1ª série do ensino médio

| NRE              | Edição da avaliação | Proficiência média | Desvio padrão | Padrão de desempenho | Nº Previsto de estudantes | Nº Efetivo de estudantes | Participação (%) | % de Estudantes por Padrão de Desempenho |              |              |             |     |
|------------------|---------------------|--------------------|---------------|----------------------|---------------------------|--------------------------|------------------|--|--------------|--------------|-------------|-----|
|                  |                     |                    |               |                      |                           |                          |                  | 0  | 225          | 300          | 350         | 500 |
| PATOBRANCO       | 2013 - 1ª           | 244,1              | 43,6          | Básico               | 4.274                     | 3.425                    | 80,1             | 35,3%                                    | 53,6%        | 10,4%        | 0,7%        |     |
|                  | 2018 - 1ª           | 264,4              | 43,5          | Básico               | 3.751                     | 2.987                    | 79,6             | 18,1%                                    | 61,4%        | 17,5%        | 3,0%        |     |
| PITANGA          | 2013 - 1ª           | 237,7              | 38,6          | Básico               | 1.564                     | 1.367                    | 87,4             | 39,1%                                    | 54,4%        | 6,3%         | 0,1%        |     |
|                  | 2018 - 1ª           | 256,0              | 39,6          | Básico               | 1.221                     | 1.018                    | 83,4             | 22,3%                                    | 63,6%        | 13,2%        | 1,0%        |     |
| PONTA GROSSA     | 2013 - 1ª           | 248,4              | 42,3          | Básico               | 9.104                     | 7.550                    | 82,9             | 30,7%                                    | 57,6%        | 11,0%        | 0,7%        |     |
|                  | 2018 - 1ª           | 262,1              | 42,9          | Básico               | 8.992                     | 7.484                    | 83,2             | 19,3%                                    | 61,1%        | 17,3%        | 2,3%        |     |
| TELEMACHO BORBA  | 2013 - 1ª           | 231,7              | 39,0          | Básico               | 2.881                     | 2.224                    | 77,2             | 45,1%                                    | 50,4%        | 4,4%         | 0,2%        |     |
|                  | 2018 - 1ª           | 249,0              | 39,6          | Básico               | 2.263                     | 1.733                    | 76,6             | 26,8%                                    | 61,9%        | 10,3%        | 1,0%        |     |
| TOLEDO           | 2013 - 1ª           | 259,1              | 43,7          | Básico               | 5.129                     | 4.273                    | 83,3             | 22,6%                                    | 59,7%        | 16,1%        | 1,7%        |     |
|                  | 2018 - 1ª           | 275,6              | 45,6          | Básico               | 4.608                     | 3.999                    | 86,8             | 13,1%                                    | 56,5%        | 25,0%        | 5,5%        |     |
| UMUARAMA         | 2013 - 1ª           | 238,6              | 43,2          | Básico               | 3.701                     | 3.145                    | 85,0             | 40,0%                                    | 51,6%        | 8,0%         | 0,4%        |     |
|                  | 2018 - 1ª           | 256,3              | 41,9          | Básico               | 3.023                     | 2.542                    | 84,1             | 22,7%                                    | 62,0%        | 14,0%        | 1,3%        |     |
| UNIAO DA VITORIA | 2013 - 1ª           | 246,6              | 42,0          | Básico               | 3.125                     | 2.633                    | 84,3             | 31,4%                                    | 58,2%        | 9,7%         | 0,7%        |     |
|                  | 2018 - 1ª           | 266,1              | 43,2          | Básico               | 2.723                     | 2.338                    | 85,9             | 16,6%                                    | 60,9%        | 19,6%        | 2,8%        |     |
| WENCESLAU BRAZ   | 2013 - 1ª           | 238,4              | 41,7          | Básico               | 2.031                     | 1.634                    | 80,5             | 38,8%                                    | 53,9%        | 6,8%         | 0,6%        |     |
|                  | 2018 - 1ª           | 261,3              | 39,5          | Básico               | 1.533                     | 1.232                    | 80,4             | 17,5%                                    | 66,1%        | 14,4%        | 1,9%        |     |
| <b>Paraná</b>    | <b>2013 - 1ª</b>    | <b>243,6</b>       | <b>43,3</b>   | <b>Básico</b>        | <b>164.485</b>            | <b>133.254</b>           | <b>81,0</b>      | <b>35,2%</b>                             | <b>54,4%</b> | <b>9,6%</b>  | <b>0,8%</b> |     |
|                  | <b>2018 - 1ª</b>    | <b>261,4</b>       | <b>43,7</b>   | <b>Básico</b>        | <b>139.437</b>            | <b>112.674</b>           | <b>80,8</b>      | <b>20,5%</b>                             | <b>60,4%</b> | <b>16,6%</b> | <b>2,5%</b> |     |

Abaixo do Básico
  Básico
  Adequado
  Avançado

## RESULTADOS DE DESEMPENHO E PARTICIPAÇÃO POR NRE EM 2018 - 1ª AVALIAÇÃO - REDE ESTADUAL - MATEMÁTICA - EJA ENSINO fundamental - Fase II

| NRE                 | Edição da avaliação | Proficiência média | Desvio padrão | Padrão de desempenho    | Nº Previsto de estudantes | Nº Efetivo de estudantes | Participação (%) | % de Estudantes por Padrão de Desempenho |              |             |             |             |
|---------------------|---------------------|--------------------|---------------|-------------------------|---------------------------|--------------------------|------------------|--|--------------|-------------|-------------|-------------|
|                     |                     |                    |               |                         |                           |                          |                  | 0  | 225          | 300         | 350         | 500         |
| APUCARANA           | 2018 - 1ª           | 234,6              | 54,0          | Básico                  | 105                       | 31                       | 29,5             | 48,4%                                    | 45,2%        | 6,5%        | 0,0%        | 0,0%        |
| AREAMETROPNORTE     | 2018 - 1ª           | 217,8              | 36,4          | Abaixo do Básico        | 304                       | 54                       | 17,8             | 59,3%                                    | 40,7%        | 0,0%        | 0,0%        | 0,0%        |
| AREAMETROP SUL      | 2018 - 1ª           | 227,2              | 42,9          | Básico                  | 321                       | 101                      | 31,5             | 52,5%                                    | 40,6%        | 6,9%        | 0,0%        | 0,0%        |
| ASSIS CHATEAUBRIAND | 2018 - 1ª           | 243,0              | 37,2          | Básico                  | 36                        | 18                       | 50,0             | 27,8%                                    | 72,2%        | 0,0%        | 0,0%        | 0,0%        |
| CAMPOMOURAO         | 2018 - 1ª           | 223,1              | 42,2          | Abaixo do Básico        | 93                        | 33                       | 35,5             | 45,5%                                    | 51,5%        | 3,0%        | 0,0%        | 0,0%        |
| CASCAVEL            | 2018 - 1ª           | 210,9              | 41,9          | Abaixo do Básico        | 140                       | 55                       | 39,3             | 69,1%                                    | 29,1%        | 1,8%        | 0,0%        | 0,0%        |
| CIANORTE            | 2018 - 1ª           | 225,9              | 50,2          | Básico                  | 76                        | 30                       | 39,5             | 50,0%                                    | 43,3%        | 6,7%        | 0,0%        | 0,0%        |
| CORNELIO PROCOPIO   | 2018 - 1ª           | 224,0              | 49,6          | Abaixo do Básico        | 97                        | 58                       | 59,8             | 58,6%                                    | 36,2%        | 3,4%        | 1,7%        | 0,0%        |
| CURITIBA            | 2018 - 1ª           | 231,5              | 45,3          | Básico                  | 676                       | 148                      | 21,9             | 39,9%                                    | 54,1%        | 6,1%        | 0,0%        | 0,0%        |
| DOIS VIZINHOS       | 2018 - 1ª           | 203,3              | 19,6          | Abaixo do Básico        | 21                        | 2                        | 9,5              | 100,0%                                   | 0,0%         | 0,0%        | 0,0%        | 0,0%        |
| FOZ DO IGUAÇU       | 2018 - 1ª           | 220,6              | 42,8          | Abaixo do Básico        | 197                       | 77                       | 39,1             | 55,8%                                    | 42,9%        | 1,3%        | 0,0%        | 0,0%        |
| FRANCISCO BEL TRAO  | 2018 - 1ª           | 251,4              | 53,1          | Básico                  | 69                        | 22                       | 31,9             | 31,8%                                    | 45,5%        | 22,7%       | 0,0%        | 0,0%        |
| GOIOIERE            | 2018 - 1ª           | 222,7              | 48,3          | Abaixo do Básico        | 49                        | 33                       | 67,3             | 60,6%                                    | 33,3%        | 6,1%        | 0,0%        | 0,0%        |
| GUARAPUAVA          | 2018 - 1ª           | 244,8              | 41,6          | Básico                  | 94                        | 24                       | 25,5             | 29,2%                                    | 58,3%        | 12,5%       | 0,0%        | 0,0%        |
| IBAITI              | 2018 - 1ª           | 255,2              | 15,2          | Básico                  | 14                        | 2                        | 14,3             | 0,0%                                     | 100,0%       | 0,0%        | 0,0%        | 0,0%        |
| IRATI               | 2018 - 1ª           | 210,5              | 41,7          | Abaixo do Básico        | 83                        | 36                       | 43,4             | 69,4%                                    | 27,8%        | 2,8%        | 0,0%        | 0,0%        |
| IVAIPORA            | 2018 - 1ª           | 216,8              | 45,2          | Abaixo do Básico        | 57                        | 23                       | 40,4             | 60,9%                                    | 34,8%        | 4,3%        | 0,0%        | 0,0%        |
| <b>Paraná</b>       | <b>2018 - 1ª</b>    | <b>224,8</b>       | <b>45,1</b>   | <b>Abaixo do Básico</b> | <b>4.243</b>              | <b>1.397</b>             | <b>32,9</b>      | <b>51,8%</b>                             | <b>42,8%</b> | <b>5,2%</b> | <b>0,2%</b> | <b>0,0%</b> |

Abaixo do Básico
  Básico
  Adequado
  Avançado





## RESULTADOS DE DESEMPENHO E PARTICIPAÇÃO POR NRE EM 2018 - 1ª AVALIAÇÃO - REDE ESTADUAL - MATEMÁTICA - EJA ensino fundamental - Fase II

| NRE                | Edição da avaliação | Proficiência média | Desvio padrão | Padrão de desempenho    | Nº Previsto de estudantes | Nº Efetivo de estudantes | Participação (%) | % de Estudantes por Padrão de Desempenho |              |             |             |             |
|--------------------|---------------------|--------------------|---------------|-------------------------|---------------------------|--------------------------|------------------|--|--------------|-------------|-------------|-------------|
|                    |                     |                    |               |                         |                           |                          |                  | 0  | 225          | 300         | 350         | 500         |
| JACAREZINHO        | 2018 - 1ª           | 218,7              | 41,3          | Abaixo do Básico        | 113                       | 50                       | 44,2             | 52,0%                                    | 46,0%        | 2,0%        | 0,0%        | 0,0%        |
| LARANJEIRAS DO SUL | 2018 - 1ª           | 214,2              | 48,5          | Abaixo do Básico        | 44                        | 19                       | 43,2             | 63,2%                                    | 31,6%        | 5,3%        | 0,0%        | 0,0%        |
| LOANDA             | 2018 - 1ª           | 248,1              | 29,3          | Básico                  | 12                        | 2                        | 16,7             | 0,0%                                     | 100,0%       | 0,0%        | 0,0%        | 0,0%        |
| LONDRINA           | 2018 - 1ª           | 230,8              | 41,9          | Básico                  | 223                       | 92                       | 41,3             | 42,4%                                    | 52,2%        | 5,4%        | 0,0%        | 0,0%        |
| MARINGÁ            | 2018 - 1ª           | 240,4              | 50,3          | Básico                  | 300                       | 84                       | 28,0             | 40,5%                                    | 44,0%        | 14,3%       | 1,2%        | 0,0%        |
| PARANAGUA          | 2018 - 1ª           | 206,6              | 44,0          | Abaixo do Básico        | 219                       | 50                       | 22,8             | 68,0%                                    | 30,0%        | 2,0%        | 0,0%        | 0,0%        |
| PARANAÍ            | 2018 - 1ª           | 219,5              | 34,0          | Abaixo do Básico        | 125                       | 31                       | 24,8             | 51,6%                                    | 48,4%        | 0,0%        | 0,0%        | 0,0%        |
| PATOBRAVO          | 2018 - 1ª           | 211,5              | 40,0          | Abaixo do Básico        | 135                       | 73                       | 54,1             | 63,0%                                    | 35,6%        | 1,4%        | 0,0%        | 0,0%        |
| PITANGA            | 2018 - 1ª           | 229,1              | 38,5          | Básico                  | 16                        | 8                        | 50,0             | 50,0%                                    | 50,0%        | 0,0%        | 0,0%        | 0,0%        |
| PONTA GROSSA       | 2018 - 1ª           | 223,6              | 51,2          | Abaixo do Básico        | 201                       | 61                       | 30,3             | 57,4%                                    | 29,5%        | 11,5%       | 1,6%        | 0,0%        |
| TELEMACHOBORBA     | 2018 - 1ª           | 230,3              | 37,5          | Básico                  | 37                        | 13                       | 35,1             | 46,2%                                    | 53,8%        | 0,0%        | 0,0%        | 0,0%        |
| TOLEDO             | 2018 - 1ª           | 236,6              | 45,9          | Básico                  | 176                       | 77                       | 43,8             | 40,3%                                    | 53,2%        | 6,5%        | 0,0%        | 0,0%        |
| UMUARAMA           | 2018 - 1ª           | 218,5              | 44,8          | Abaixo do Básico        | 130                       | 57                       | 43,8             | 61,4%                                    | 35,1%        | 3,5%        | 0,0%        | 0,0%        |
| UNIAO DA VITORIA   | 2018 - 1ª           | 204,9              | 34,0          | Abaixo do Básico        | 69                        | 32                       | 46,4             | 68,8%                                    | 31,3%        | 0,0%        | 0,0%        | 0,0%        |
| WENCESLAU BRAZ     | 2018 - 1ª           | 257,4              | -             | Básico                  | 11                        | 1                        | 9,1              | 0,0%                                     | 100,0%       | 0,0%        | 0,0%        | 0,0%        |
| <b>Paraná</b>      | <b>2018 - 1ª</b>    | <b>224,8</b>       | <b>45,1</b>   | <b>Abaixo do Básico</b> | <b>4.243</b>              | <b>1.397</b>             | <b>32,9</b>      | <b>51,8%</b>                             | <b>42,8%</b> | <b>5,2%</b> | <b>0,2%</b> | <b>0,0%</b> |

Abaixo do Básico
  Básico
  Adequado
  Avançado

## RESULTADOS DE DESEMPENHO E PARTICIPAÇÃO POR NRE EM 2018 - 1ª AVALIAÇÃO - REDE ESTADUAL - MATEMÁTICA - EJA ensino médio

| NRE                 | Edição da avaliação | Proficiência média | Desvio padrão | Padrão de desempenho    | Nº Previsto de estudantes | Nº Efetivo de estudantes | Participação (%) | % de Estudantes por Padrão de Desempenho |              |             |             |             |
|---------------------|---------------------|--------------------|---------------|-------------------------|---------------------------|--------------------------|------------------|--|--------------|-------------|-------------|-------------|
|                     |                     |                    |               |                         |                           |                          |                  | 0  | 275          | 350         | 375         | 500         |
| APUCARANA           | 2018 - 1ª           | 247,8              | 45,0          | Abaixo do Básico        | 221                       | 94                       | 42,5             | 70,2%                                    | 29,8%        | 0,0%        | 0,0%        | 0,0%        |
| AREAMETROPNORTE     | 2018 - 1ª           | 238,1              | 42,8          | Abaixo do Básico        | 317                       | 37                       | 11,7             | 78,4%                                    | 18,9%        | 2,7%        | 0,0%        | 0,0%        |
| AREAMETROP SUL      | 2018 - 1ª           | 238,1              | 34,1          | Abaixo do Básico        | 392                       | 103                      | 26,3             | 84,5%                                    | 15,5%        | 0,0%        | 0,0%        | 0,0%        |
| ASSIS CHATEAUBRIAND | 2018 - 1ª           | 243,0              | 28,3          | Abaixo do Básico        | 53                        | 38                       | 71,7             | 84,2%                                    | 15,8%        | 0,0%        | 0,0%        | 0,0%        |
| CAMPOMOURAO         | 2018 - 1ª           | 229,6              | 29,6          | Abaixo do Básico        | 82                        | 24                       | 29,3             | 91,7%                                    | 8,3%         | 0,0%        | 0,0%        | 0,0%        |
| CASCAVEL            | 2018 - 1ª           | 238,6              | 34,0          | Abaixo do Básico        | 186                       | 55                       | 29,6             | 83,6%                                    | 16,4%        | 0,0%        | 0,0%        | 0,0%        |
| CIANORTE            | 2018 - 1ª           | 238,0              | 35,4          | Abaixo do Básico        | 138                       | 69                       | 50,0             | 81,2%                                    | 18,8%        | 0,0%        | 0,0%        | 0,0%        |
| CORNELIO PROCOPIO   | 2018 - 1ª           | 248,6              | 48,9          | Abaixo do Básico        | 135                       | 79                       | 58,5             | 70,9%                                    | 26,6%        | 2,5%        | 0,0%        | 0,0%        |
| CURITIBA            | 2018 - 1ª           | 242,8              | 39,8          | Abaixo do Básico        | 978                       | 240                      | 24,5             | 79,6%                                    | 19,6%        | 0,4%        | 0,0%        | 0,4%        |
| DOIS VIZINHOS       | 2018 - 1ª           | 251,8              | 55,0          | Abaixo do Básico        | 9                         | 2                        | 22,2             | 50,0%                                    | 50,0%        | 0,0%        | 0,0%        | 0,0%        |
| FOZ DO IGUAÇU       | 2018 - 1ª           | 236,7              | 35,8          | Abaixo do Básico        | 242                       | 83                       | 34,3             | 85,5%                                    | 14,5%        | 0,0%        | 0,0%        | 0,0%        |
| FRANCISCO BEL TRAO  | 2018 - 1ª           | 252,3              | 38,4          | Abaixo do Básico        | 83                        | 22                       | 26,5             | 77,3%                                    | 22,7%        | 0,0%        | 0,0%        | 0,0%        |
| GOIOIERE            | 2018 - 1ª           | 229,0              | 32,1          | Abaixo do Básico        | 55                        | 35                       | 63,6             | 91,4%                                    | 8,6%         | 0,0%        | 0,0%        | 0,0%        |
| GUARAPUAVA          | 2018 - 1ª           | 230,9              | 40,3          | Abaixo do Básico        | 144                       | 46                       | 31,9             | 89,1%                                    | 8,7%         | 0,0%        | 2,2%        | 0,0%        |
| IBAITI              | 2018 - 1ª           | 244,3              | 24,9          | Abaixo do Básico        | 29                        | 11                       | 37,9             | 90,9%                                    | 9,1%         | 0,0%        | 0,0%        | 0,0%        |
| IRATI               | 2018 - 1ª           | 228,3              | 32,2          | Abaixo do Básico        | 113                       | 38                       | 33,6             | 89,5%                                    | 10,5%        | 0,0%        | 0,0%        | 0,0%        |
| IVAIPORA            | 2018 - 1ª           | 249,7              | 42,7          | Abaixo do Básico        | 123                       | 43                       | 35,0             | 69,8%                                    | 30,2%        | 0,0%        | 0,0%        | 0,0%        |
| <b>Paraná</b>       | <b>2018 - 1ª</b>    | <b>240,8</b>       | <b>39,6</b>   | <b>Abaixo do Básico</b> | <b>5.748</b>              | <b>1.888</b>             | <b>32,8</b>      | <b>80,0%</b>                             | <b>19,2%</b> | <b>0,6%</b> | <b>0,1%</b> | <b>0,1%</b> |

Abaixo do Básico
  Básico
  Adequado
  Avançado



# RESULTADOS DE DESEMPENHO E PARTICIPAÇÃO POR NRE EM 2018 - 1ª AVALIAÇÃO - REDE ESTADUAL - MATEMÁTICA - EJA ensino médio

| NRE                | Edição da avaliação | Proficiência média | Desvio padrão | Padrão de desempenho    | Nº Previsto de estudantes | Nº Efetivo de estudantes | Participação (%) | % de Estudantes por Padrão de Desempenho |              |             |             |             |
|--------------------|---------------------|--------------------|---------------|-------------------------|---------------------------|--------------------------|------------------|--|--------------|-------------|-------------|-------------|
|                    |                     |                    |               |                         |                           |                          |                  | 0  | 275          | 350         | 375         | 500         |
| JACAREZINHO        | 2018 - 1ª           | 233,0              | 36,6          | Abaixo do Básico        | 144                       | 41                       | 28,5             | 87,8%                                    | 12,2%        | 0,0%        | 0,0%        | 0,0%        |
| LARANJEIRAS DO SUL | 2018 - 1ª           | 260,5              | 47,8          | Abaixo do Básico        | 69                        | 25                       | 36,2             | 60,0%                                    | 40,0%        | 0,0%        | 0,0%        | 0,0%        |
| LOANDA             | 2018 - 1ª           | 244,2              | 36,8          | Abaixo do Básico        | 38                        | 19                       | 50,0             | 78,9%                                    | 21,1%        | 0,0%        | 0,0%        | 0,0%        |
| LONDRINA           | 2018 - 1ª           | 242,8              | 40,2          | Abaixo do Básico        | 334                       | 112                      | 33,5             | 75,0%                                    | 25,0%        | 0,0%        | 0,0%        | 0,0%        |
| MARINGÁ            | 2018 - 1ª           | 249,0              | 40,1          | Abaixo do Básico        | 536                       | 163                      | 30,4             | 74,8%                                    | 25,2%        | 0,0%        | 0,0%        | 0,0%        |
| PARANAGUA          | 2018 - 1ª           | 237,7              | 40,9          | Abaixo do Básico        | 222                       | 50                       | 22,5             | 84,0%                                    | 16,0%        | 0,0%        | 0,0%        | 0,0%        |
| PARANAÍ            | 2018 - 1ª           | 236,1              | 42,3          | Abaixo do Básico        | 159                       | 53                       | 33,3             | 83,0%                                    | 15,1%        | 1,9%        | 0,0%        | 0,0%        |
| PATOBRAVO          | 2018 - 1ª           | 238,8              | 40,3          | Abaixo do Básico        | 113                       | 66                       | 58,4             | 83,3%                                    | 13,6%        | 3,0%        | 0,0%        | 0,0%        |
| PITANGA            | 2018 - 1ª           | 234,3              | 38,9          | Abaixo do Básico        | 72                        | 43                       | 59,7             | 86,0%                                    | 14,0%        | 0,0%        | 0,0%        | 0,0%        |
| PONTA GROSSA       | 2018 - 1ª           | 249,0              | 42,8          | Abaixo do Básico        | 193                       | 46                       | 23,8             | 67,4%                                    | 30,4%        | 2,2%        | 0,0%        | 0,0%        |
| TELEMACHOBOBA      | 2018 - 1ª           | 217,7              | 28,3          | Abaixo do Básico        | 84                        | 34                       | 40,5             | 100,0%                                   | 0,0%         | 0,0%        | 0,0%        | 0,0%        |
| TOLEDO             | 2018 - 1ª           | 245,8              | 45,0          | Abaixo do Básico        | 194                       | 91                       | 46,9             | 74,7%                                    | 20,9%        | 4,4%        | 0,0%        | 0,0%        |
| UMUARAMA           | 2018 - 1ª           | 226,0              | 30,6          | Abaixo do Básico        | 146                       | 72                       | 49,3             | 91,7%                                    | 8,3%         | 0,0%        | 0,0%        | 0,0%        |
| UNIAO DA VITORIA   | 2018 - 1ª           | 257,9              | 37,7          | Abaixo do Básico        | 95                        | 27                       | 28,4             | 59,3%                                    | 40,7%        | 0,0%        | 0,0%        | 0,0%        |
| WENCESLAU BRAZ     | 2018 - 1ª           | 228,8              | 31,8          | Abaixo do Básico        | 49                        | 27                       | 55,1             | 92,6%                                    | 7,4%         | 0,0%        | 0,0%        | 0,0%        |
| <b>Paraná</b>      | <b>2018 - 1ª</b>    | <b>240,8</b>       | <b>39,6</b>   | <b>Abaixo do Básico</b> | <b>5.748</b>              | <b>1.888</b>             | <b>32,8</b>      | <b>80,0%</b>                             | <b>19,2%</b> | <b>0,6%</b> | <b>0,1%</b> | <b>0,1%</b> |

Abaixo do Básico
  Básico
  Adequado
  Avançado





## Resultados da avaliação por localização geográfica

Nas páginas a seguir, você pode conferir os resultados gerais de participação e desempenho do SAEP 2018, de acordo com a localização geográfica: urbana, rural e geral (urbana + rural).

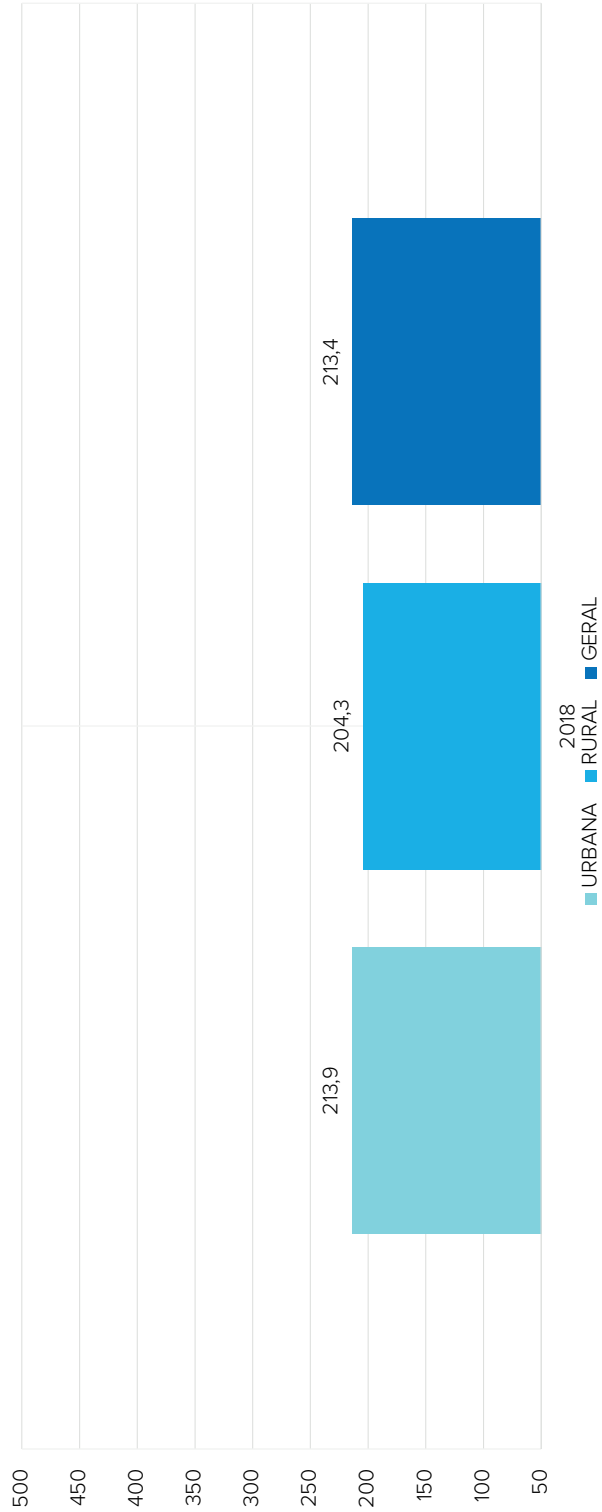
Os dados de participação dizem respeito ao número efetivo de estudantes que participaram do SAEP 2018, e os indicadores de desempenho apresentados são a proficiência média e a distribuição de estudantes por padrão de desempenho estudantil, em cada disciplina e etapa avaliada.





## LÍNGUA PORTUGUESA - 6º ANO DO ENSINO FUNDAMENTAL

PROFIÊNCIA MÉDIA POR LOCALIZAÇÃO - 2018



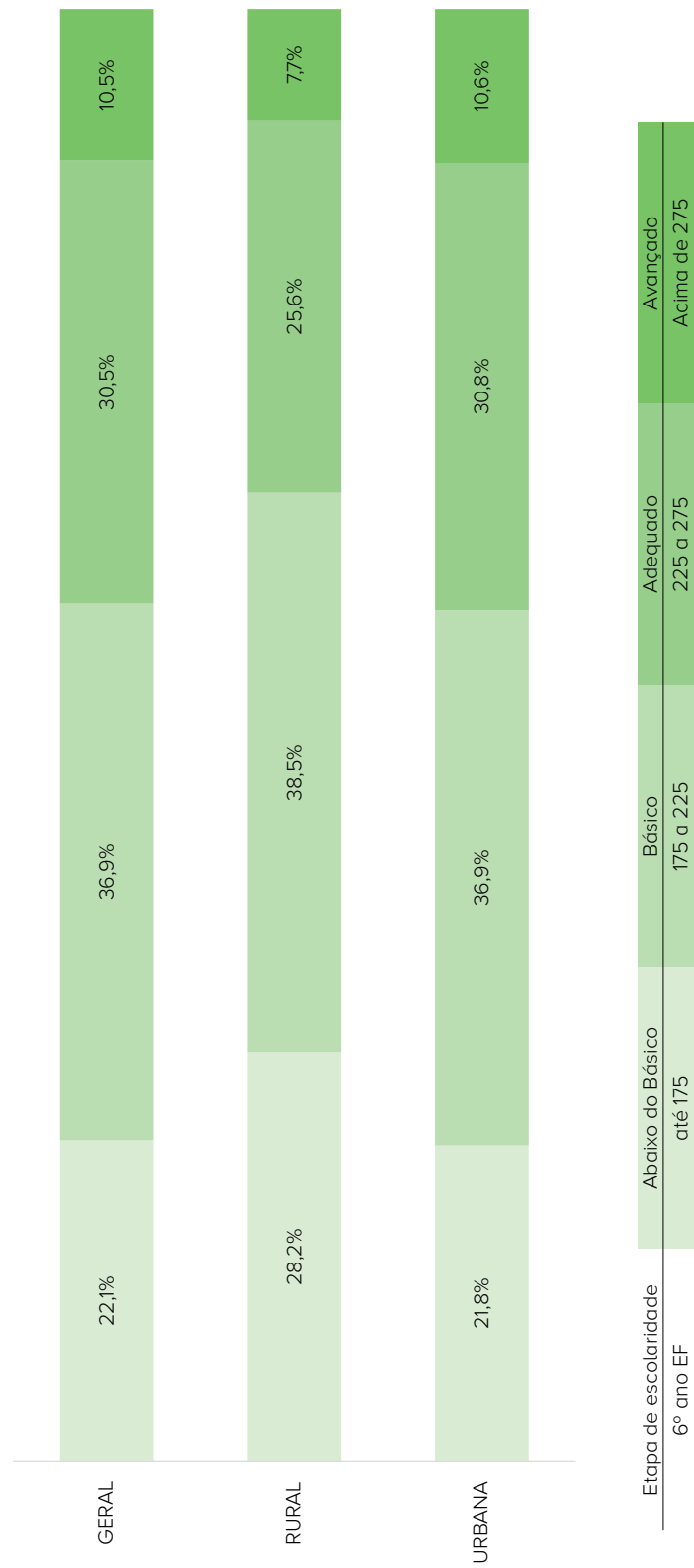
Nº de estudantes efetivos – Urbana  
**125.571**

Nº de estudantes efetivos – Rural  
**7.470**

Nº de estudantes efetivos – Geral  
**133.041**

## LÍNGUA PORTUGUESA - 6º ANO DO ENSINO FUNDAMENTAL

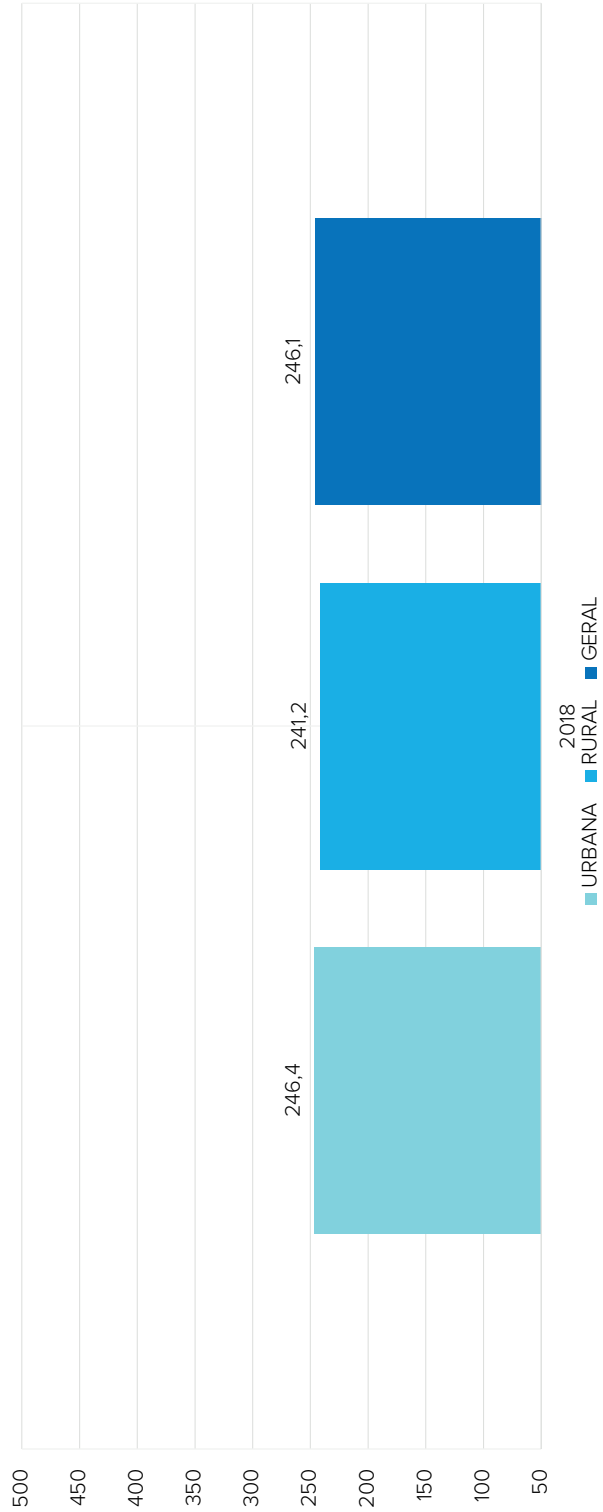
DISTRIBUIÇÃO DOS ESTUDANTES POR PADRÃO DE DESEMPENHO POR LOCALIZAÇÃO - 2018





## LÍNGUA PORTUGUESA - 1ª SÉRIE DO ENSINO MÉDIO

PROFIÊNCIA MÉDIA POR LOCALIZAÇÃO - 2018



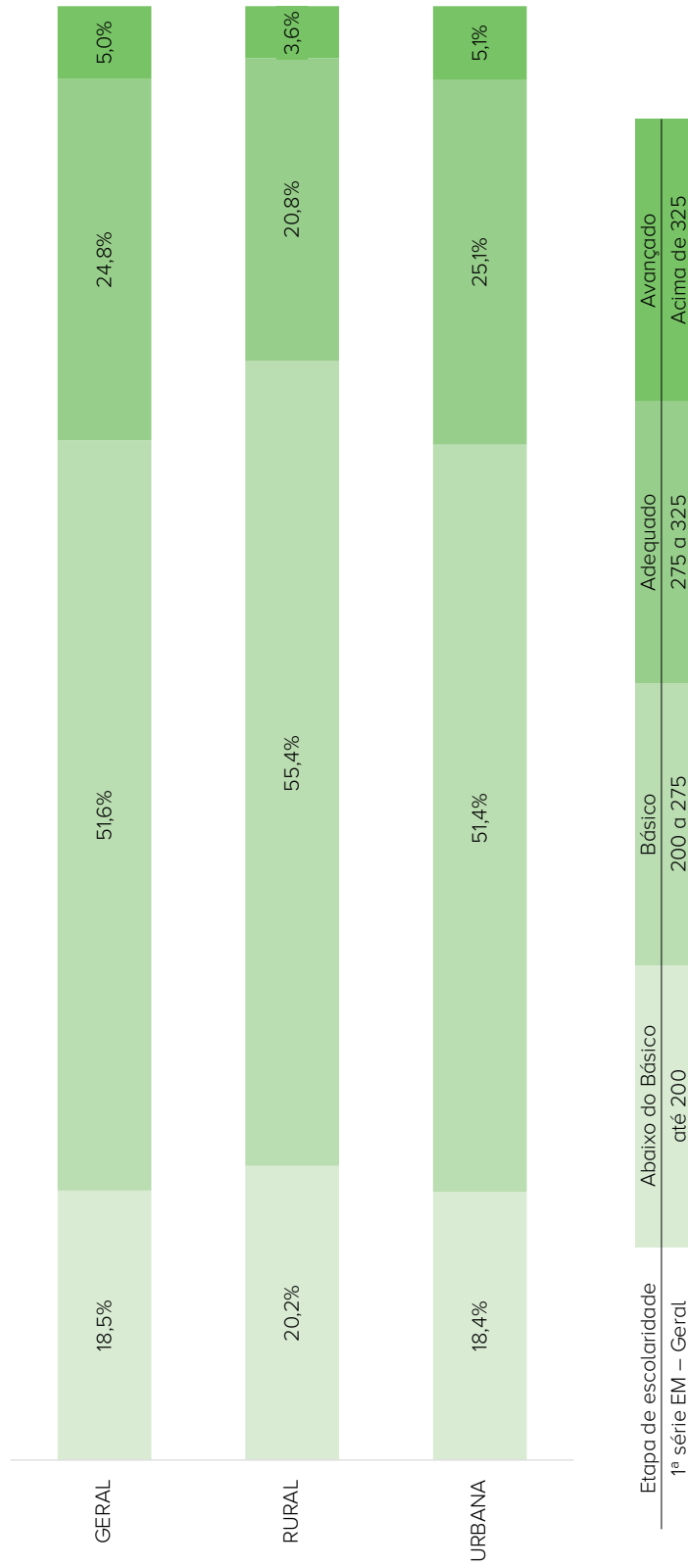
Nº de estudantes efetivos – Urbana  
**106.888**

Nº de estudantes efetivos – Rural  
**5.790**

Nº de estudantes efetivos – Geral  
**112.678**

## LÍNGUA PORTUGUESA - 1ª SÉRIE DO ENSINO MÉDIO

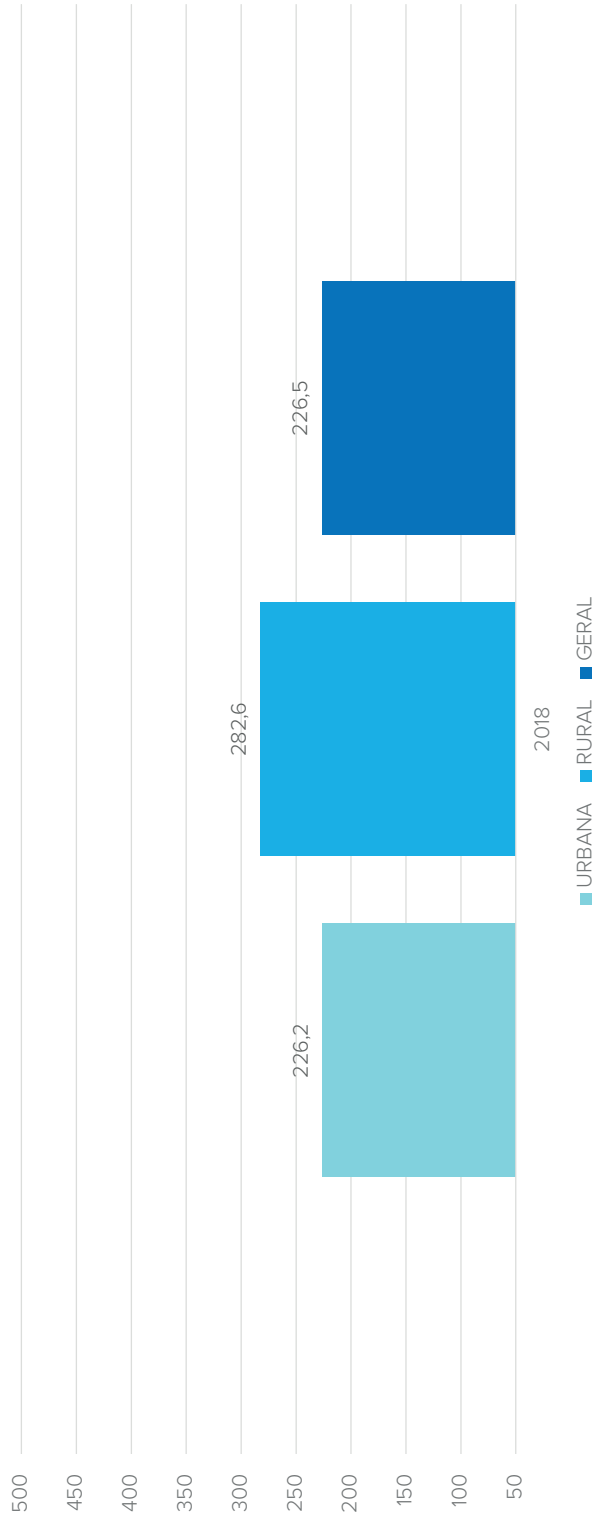
DISTRIBUIÇÃO DOS ESTUDANTES POR PADRÃO DE DESEMPENHO POR LOCALIZAÇÃO - 2018





## LÍNGUA PORTUGUESA - EJA ENSINO FUNDAMENTAL - FASE II

PROFIÊNCIA MÉDIA POR LOCALIZAÇÃO - 2018



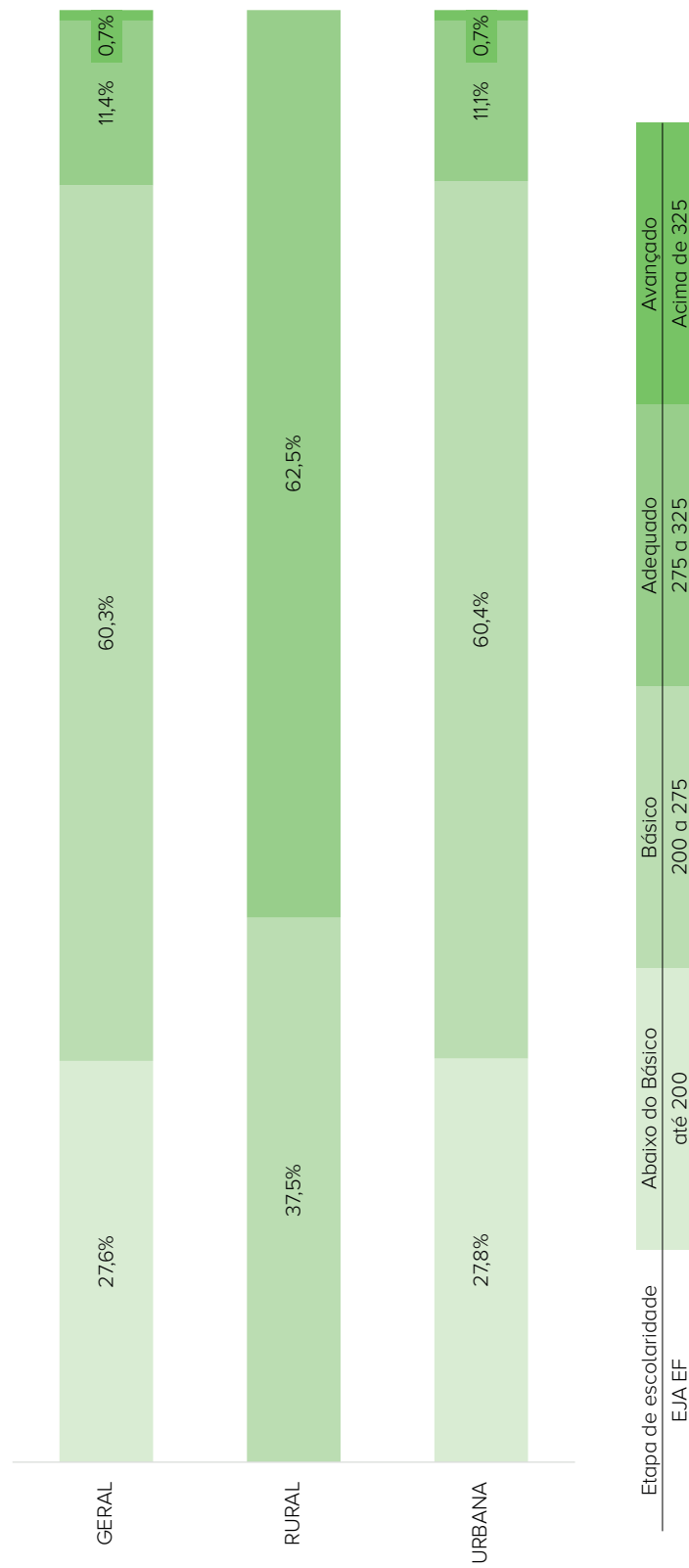
Nº de estudantes efetivos – Urbana  
1.392

Nº de estudantes efetivos – Rural  
8

Nº de estudantes efetivos – Geral  
1.400

## LÍNGUA PORTUGUESA - EJA ENSINO FUNDAMENTAL - FASE II

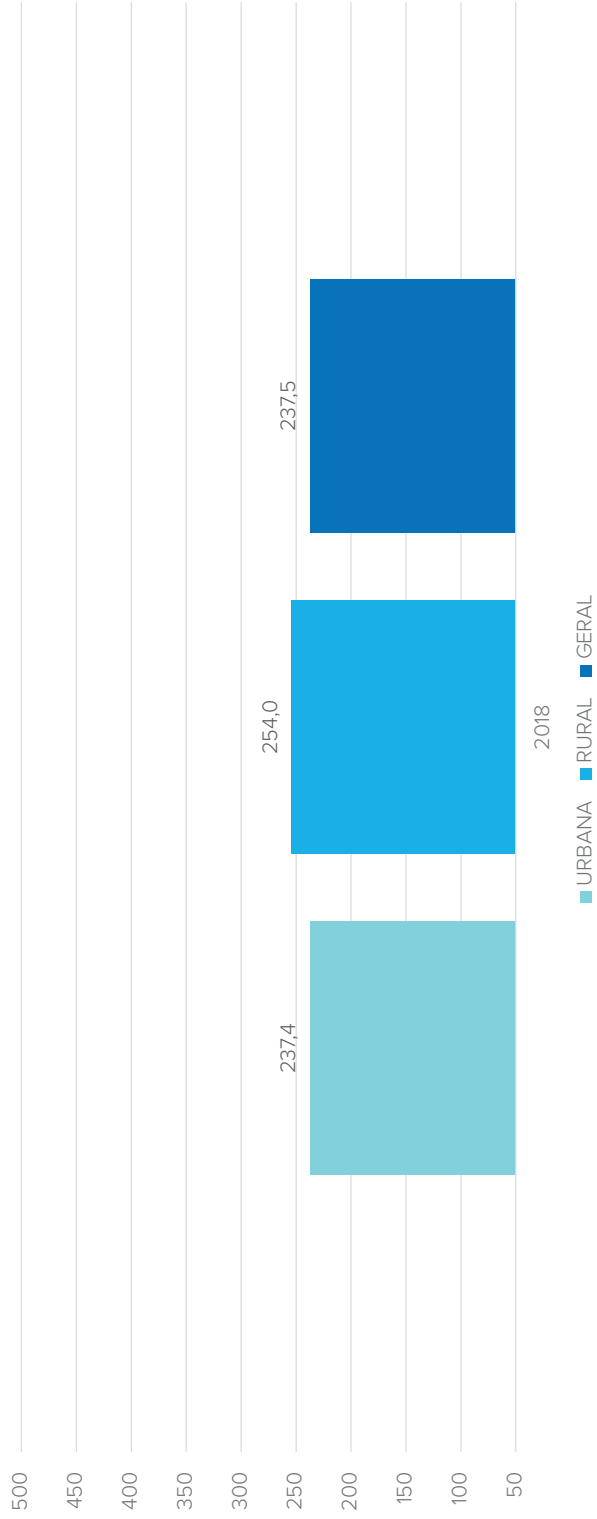
DISTRIBUIÇÃO DOS ESTUDANTES POR PADRÃO DE DESEMPENHO POR LOCALIZAÇÃO - 2018





## LÍNGUA PORTUGUESA - EJA ENSINO MÉDIO

PROFIÊNCIA MÉDIA POR LOCALIZAÇÃO - 2018



Nº de estudantes efetivos – Urbana

1.885

Nº de estudantes efetivos – Rural

10

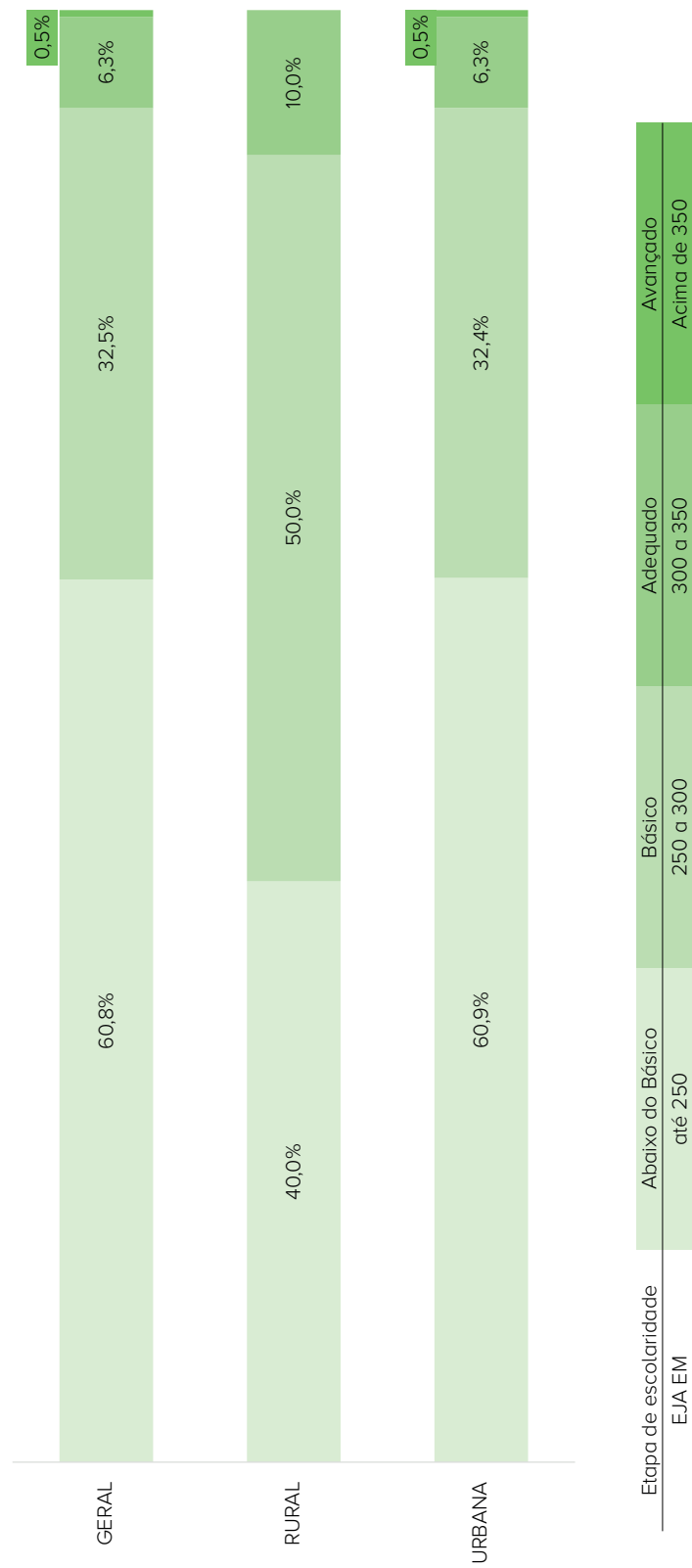
Nº de estudantes efetivos – Geral

1.895



## LÍNGUA PORTUGUESA - EJA ENSINO MÉDIO

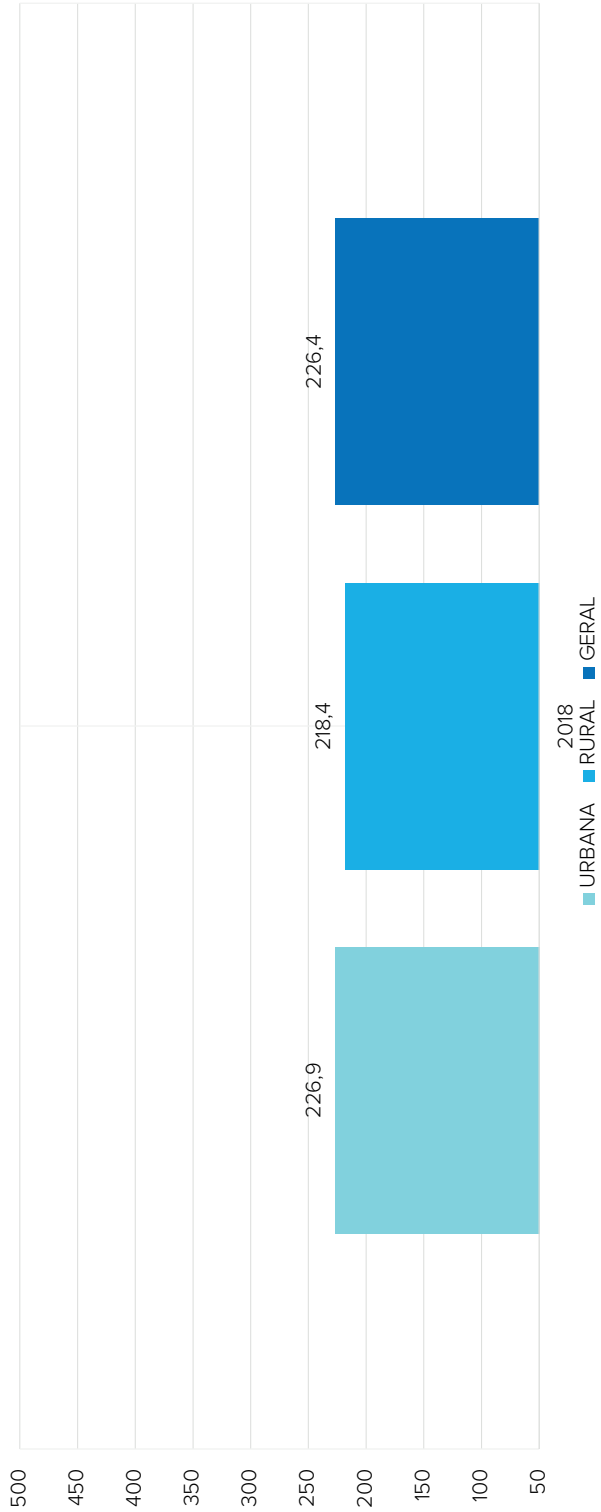
DISTRIBUIÇÃO DOS ESTUDANTES POR PADRÃO DE DESEMPENHO POR LOCALIZAÇÃO - 2018





## MATEMÁTICA - 6º ANO DO ENSINO FUNDAMENTAL

PROFIÊNCIA MÉDIA POR LOCALIZAÇÃO - 2018



Nº de estudantes efetivos – Urbana

125.585

Nº de estudantes efetivos – Rural

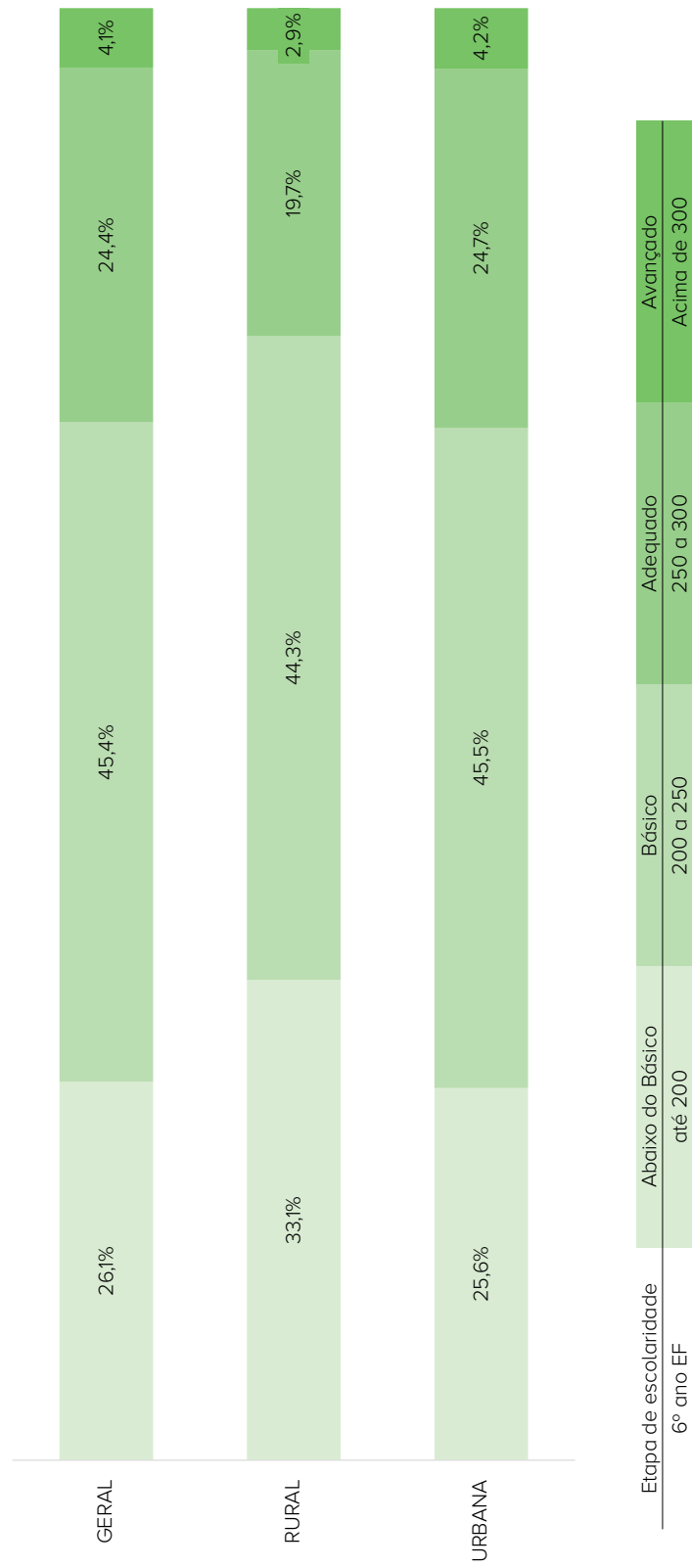
7.468

Nº de estudantes efetivos – Geral

133.053

## MATEMÁTICA - 6º ANO DO ENSINO FUNDAMENTAL

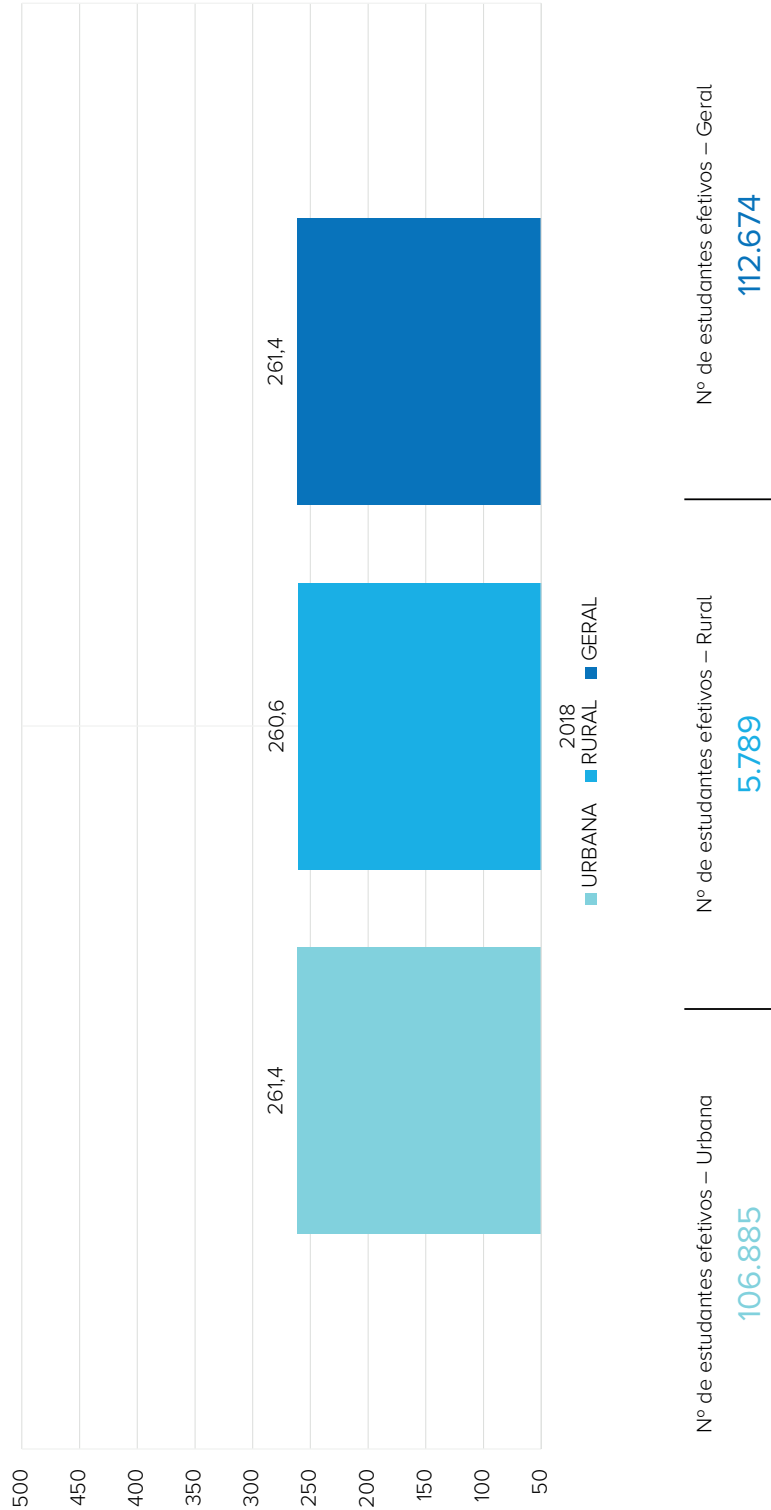
DISTRIBUIÇÃO DOS ESTUDANTES POR PADRÃO DE DESEMPENHO POR LOCALIZAÇÃO - 2018





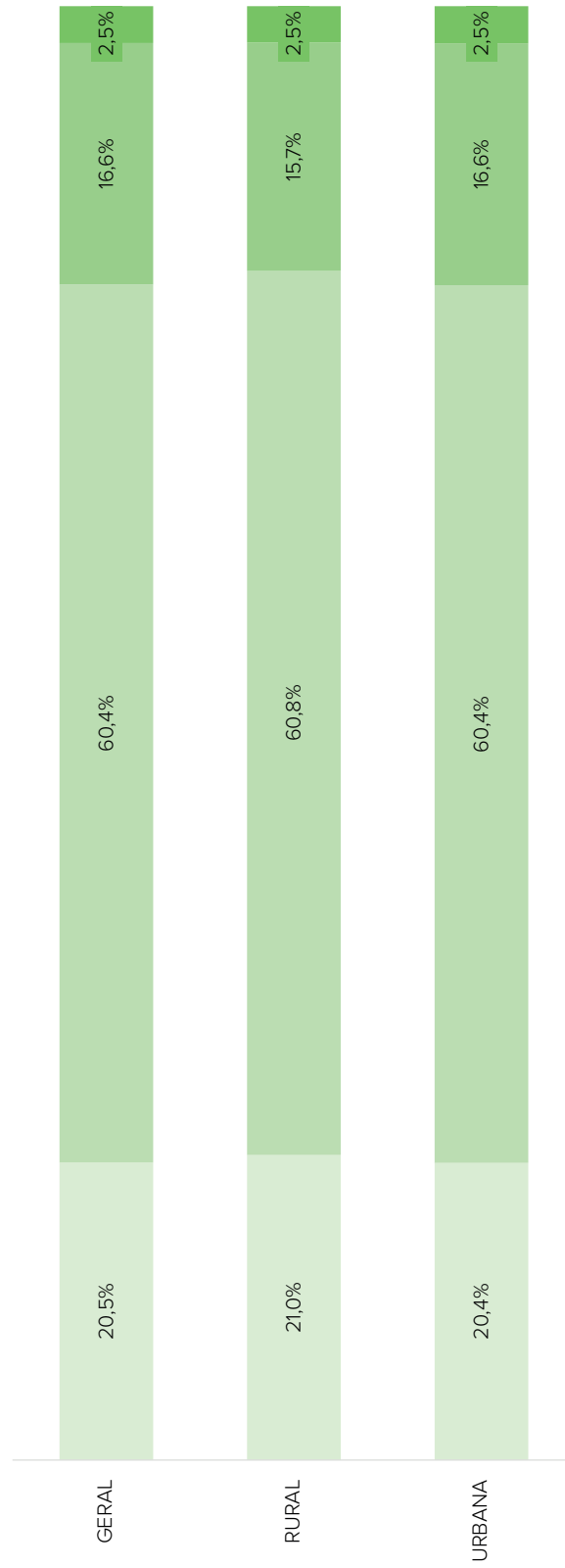
## MATEMÁTICA - 1ª SÉRIE DO ENSINO MÉDIO

PROFICIÊNCIA MÉDIA POR LOCALIZAÇÃO - 2018



## MATEMÁTICA - 1ª SÉRIE DO ENSINO MÉDIO

DISTRIBUIÇÃO DOS ESTUDANTES POR PADRÃO DE DESEMPENHO POR LOCALIZAÇÃO - 2018



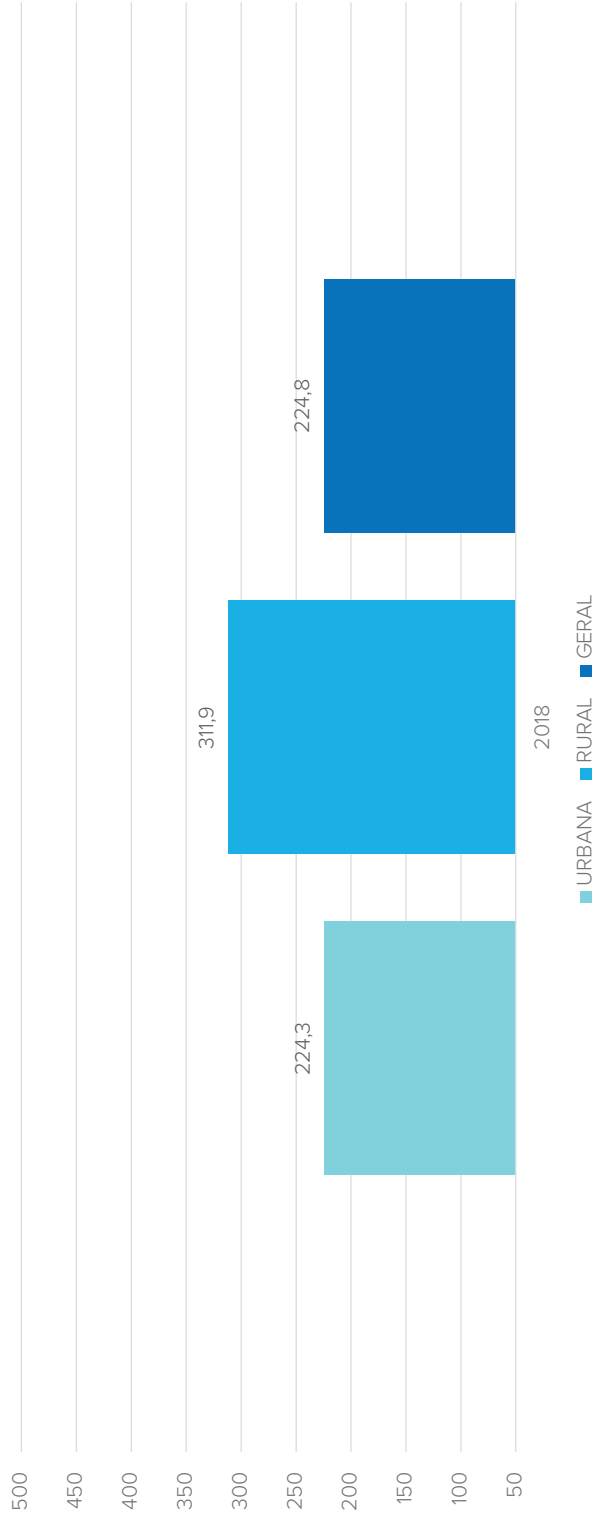
| Etapa de escolaridade | Abaixo do Básico | Básico    | Adequado  | Avançado     |
|-----------------------|------------------|-----------|-----------|--------------|
| 1ª série EM – Geral   | até 225          | 225 a 300 | 300 a 350 | Acima de 350 |





## MATEMÁTICA - EJA ENSINO FUNDAMENTAL - FASE II

PROFICIÊNCIA MÉDIA POR LOCALIZAÇÃO - 2018



Nº de estudantes efetivos – Urbana

1.389

Nº de estudantes efetivos – Rural

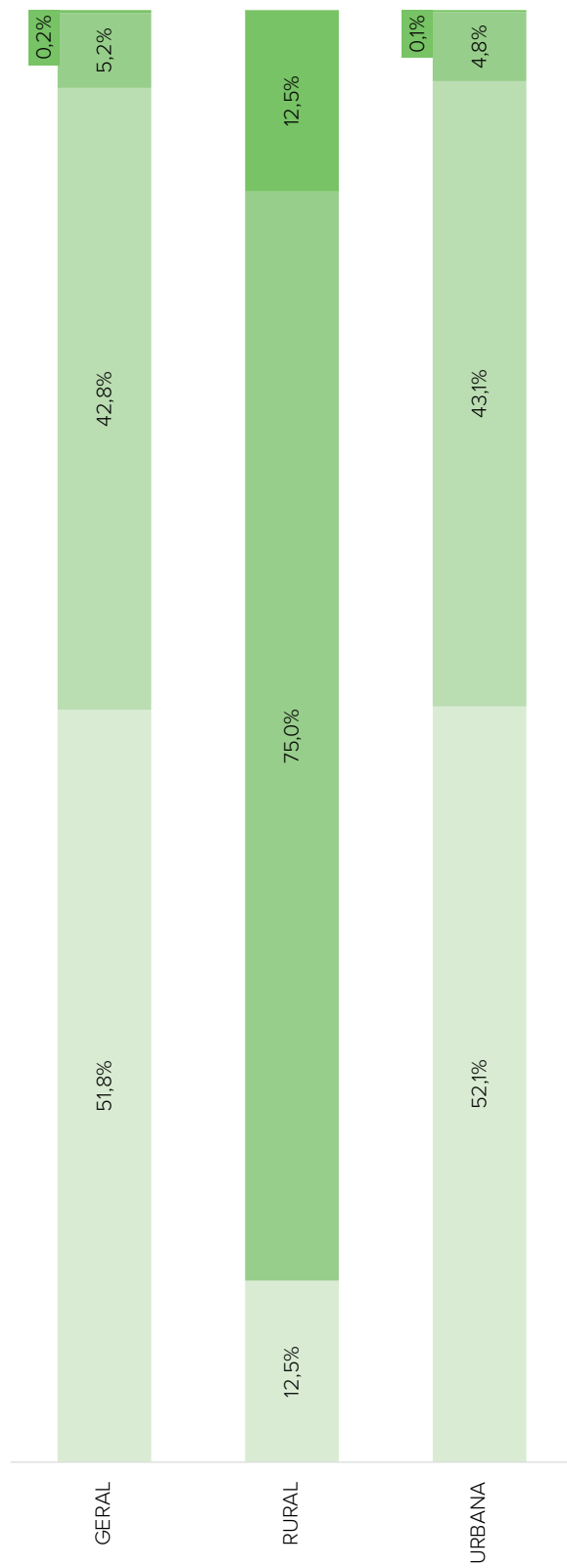
8

Nº de estudantes efetivos – Geral

1.397

## MATEMÁTICA - EJA ENSINO FUNDAMENTAL - FASE II

DISTRIBUIÇÃO DOS ESTUDANTES POR PADRÃO DE DESEMPENHO POR LOCALIZAÇÃO - 2018



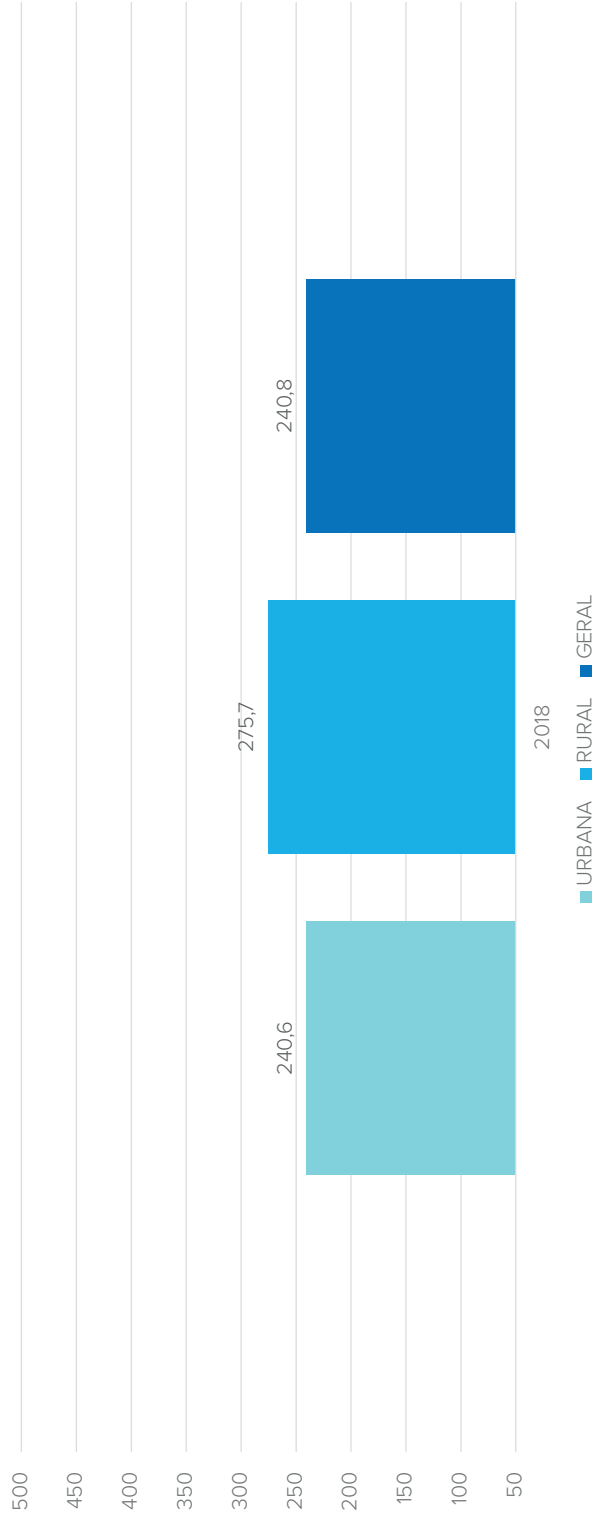
| Etapa de escolaridade | Abaixo do Básico | Básico    | Adequado  | Avançado     |
|-----------------------|------------------|-----------|-----------|--------------|
| EJA EF                | até 225          | 225 a 300 | 300 a 350 | Acima de 350 |





## MATEMÁTICA - EJA ENSINO MÉDIO

PROFICIÊNCIA MÉDIA POR LOCALIZAÇÃO - 2018



Nº de estudantes efetivos – Urbana

1.878

Nº de estudantes efetivos – Rural

10

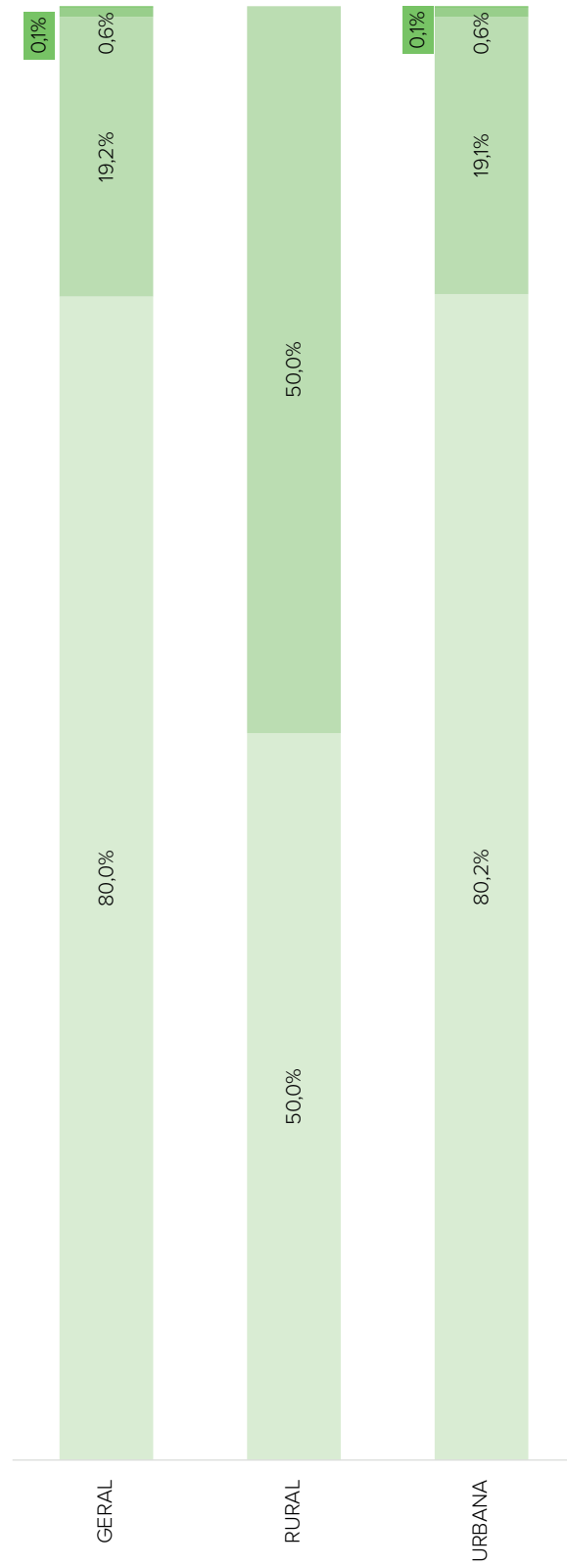
Nº de estudantes efetivos – Geral

1.888



## MATEMÁTICA - EJA ENSINO MÉDIO

DISTRIBUIÇÃO DOS ESTUDANTES POR PADRÃO DE DESEMPENHO POR LOCALIZAÇÃO - 2018



| Etapa de escolaridade | Abaixo do Básico<br>até 275 | Básico<br>275 a 350 | Adequado<br>350 a 375 | Avançado<br>Acima de 375 |
|-----------------------|-----------------------------|---------------------|-----------------------|--------------------------|
| EJA EM                |                             |                     |                       |                          |



# A avaliação como possibilidade de revisão de rumos

A compreensão de que o ato de avaliar é inerente a qualquer atividade humana não é novidade. Sabemos que, a todo tempo, estamos refletindo, problematizando, questionando, avaliando, mesmo que de maneira não sistematizada e nas questões mais simples e corriqueiras. Toda tomada de decisão é precedida de um processo avaliativo. E toda avaliação produz um diagnóstico sobre determinada realidade.

No contexto educacional, quando tratamos do processo educativo formal, com seus objetivos e suas finalidades claramente definidos, a avaliação é condição fundamental para identificar os percursos trilhados pelos estudantes no processo de ensino-aprendizagem e suas dificuldades e, portanto, direcionar as ações adequadas para que alcancem sucesso no seu desenvolvimento e na apropriação dos conhecimentos. Na dimensão da gestão pública, a avaliação permite a produção de indicadores sobre o efeito das políticas implementadas, bem como fornece diagnósticos sobre dada realidade, permitindo que novas políticas ou propostas sejam elaboradas ou redefinidas.

Entretanto, para que a avaliação possa contribuir, efetiva e positivamente, nas tomadas de decisão, é de suma importância apropriar-se, substancialmente, das informações por ela produzidas. Por parte das escolas, por exemplo, é crucial que os resultados produzidos a partir das avaliações educacionais, sejam elas internas – aquelas realizadas pelos professores nas escolas – ou externas – como é o caso da avaliação realizada a partir do **SAEP 2018**, sejam conhecidos, analisados, compreendidos e refletidos, sistematicamente.

A compreensão é fundamental, mas não é suficiente para operar mudanças e impactar em melhoria no desempenho dos estudantes. A avaliação só se completa e cumpre seu papel quando a análise é acompanhada de ações. Para promover modificações, é portanto necessário repensar o planejamento pedagógico e de gestão da escola com base nos diagnósticos produzidos pela avaliação, redefinindo as práticas implementadas, quando for o caso.



Diante disso, com base nos resultados da avaliação realizada no início deste ano – **SAEP 2018** – as escolas poderão analisar o desempenho alcançado pelos estudantes e rever seu planejamento, bem como as práticas pedagógicas adotadas. É para isso que a avaliação deve servir: para a revisão de rumos e a proposição de novas ações com o objetivo de melhorar a qualidade da educação ofertada, expressa no desempenho dos estudantes.

Por exemplo, se os resultados dos testes aplicados na avaliação do **SAEP 2018** indicarem que o desempenho dos estudantes está muito aquém do esperado, ou seja, se há muitos estudantes concentrados nos padrões de desempenho mais baixos, é importante identificar quais são os conhecimentos que demonstram não ter desenvolvido, relacionar esses resultados com aqueles apresentados nas avaliações internas e buscar possíveis caminhos para que, em avaliações posteriores, esses resultados possam ser diferentes.

Uma avaliação realizada durante o ano letivo ou no seu início assume, portanto, um caráter formativo para as etapas da educação regular, na medida em que possibilita às escolas e a cada professor em particular a redefinição dos rumos no processo de ensino, tendo em vista os resultados apresentados pelos estudantes nos testes. Nessa perspectiva, é possível realizar o acompanhamento, ao longo do ano, do desenvolvimento dos conhecimentos que os estudantes demonstraram ainda não ter consolidado e, com isso, identificar quais intervenções estão produzindo os efeitos desejados, e aquelas que ainda não estão.

No caso específico da educação de jovens e adultos – EJA, a avaliação do SAEP 2018 teve caráter somativo, uma vez que ocorreu ao final do período letivo dessa modalidade de ensino. Os dados de desempenho dos estudantes da EJA podem ser analisados com vistas à melhoria do processo educacional, de que poderão se beneficiar turmas subsequentes às avaliadas.

As avaliações formativas e somativas têm, portanto, objetivos similares: ambas pretendem servir como subsídio para a revisão das ações empreendidas, a fim de que todos os estudantes, tanto da educação regular quanto da EJA, tenham garantido o mesmo direito a uma educação de qualidade e equânime.



## O papel do NRE na consolidação das avaliações em larga escala

São inúmeros os desafios das secretarias, núcleos regionais e escolas frente à oferta de uma educação de qualidade e equânime, que vise a proporcionar o desenvolvimento físico, cognitivo e afetivo dos estudantes. Muitas são as responsabilidades de cada uma dessas instâncias para que uma rede funcione de forma a assegurar o direito de aprendizagem garantido na Constituição. Políticas públicas, projetos e ações são criados com o intuito de atingir este que deve ser o objetivo primordial da escola: o de assegurar a aprendizagem de todos os estudantes. No entanto, em algumas circunstâncias, o conjunto de demandas, sejam burocráticas ou pedagógicas, que envolve a rede, é tão grande, que torna-se um dificultador para que os profissionais conheçam e façam uso efetivo dessas iniciativas.

Em relação às avaliações externas, que têm como um dos seus objetivos oferecer subsídios para o planejamento das ações da rede como um todo e, principalmente, das equipes escolares, que estão em contato direto com o processo de ensino-aprendizagem dos alunos, os desafios quanto ao uso de seus resultados são ainda mais complexos. As dificuldades são perpassadas por várias questões, sejam elas ligadas à pouca familiaridade das equipes escolares com a metodologia das avaliações em larga escala e com os tipos de resultados gerados, seja pela dificuldade de usar esses dados no planejamento e, até mesmo, pela falta de tempo das equipes escolares para desenvolver planejamento e ações que considerem esses resultados.



Se as equipes escolares – diretores, coordenadores e professores – não se aproximarem das informações produzidas pelas avaliações, elas cumprirão somente a sua função de apresentar um diagnóstico de alguns aspectos da realidade educacional, o que pode ser de grande valia para os gestores de rede, responsáveis por criar novas políticas. No entanto, se assim for, elas não serão utilizadas como um instrumento capaz de auxiliar no processo de ensino-aprendizagem que acontece no interior das salas de aulas e das instituições escolares. Ou seja, sua colaboração para a melhoria da qualidade e da equidade educacional será reduzida pela falta de uso pelos profissionais.

Portanto, para que as avaliações externas possam contribuir para a melhoria do desempenho dos estudantes, é essencial que a rede esteja preparada para orientar, apoiar e supervisionar o trabalho das equipes escolares. Nesse processo, os Núcleos Regionais de Educação (NRE) assumem um papel de grande importância, por se tratar da instância da gestão educacional capaz de aproximar as ações da secretaria das ações das escolas. O trabalho de articulação, orientação e supervisão realizado pelos NRE, se feito de forma eficaz, pode ser preponderante para consolidar o uso dos resultados das avaliações na rede.

As escolas devem ser estimuladas a entender as avaliações como um instrumento de auxílio para seus planejamentos e ações, abandonando a concepção de avaliação como forma de controle e punição, o que leva à rejeição dessa política. Além disso, orientar onde encontrar os resultados, como interpretá-los e utilizá-los no planejamento são essenciais, assim como o acompanhamento do trabalho realizado. Essas ações de sensibilização, apoio, orientação e supervisão podem ser desempenhadas de diversas formas pelos NRE, de acordo com a realidade e possibilidades de cada núcleo. O importante é que os profissionais dos NRE criem meios de articular, disseminar e fortalecer a cultura do uso dos resultados nas escolas pelas quais são responsáveis.

Essa relação precisa ser de parceria e cooperação, e todo o trabalho deve ser desenvolvido coletivamente. Os objetivos, tanto da secretaria com sua estrutura, quanto das escolas que compõem a rede, são os mesmos: garantir que todos os estudantes aprendam e tenham uma educação de qualidade.





Reitor da Universidade Federal de Juiz de Fora

**Marcus Vinicius David**

Coordenação Geral do CAEd

**Lina Kátia Mesquita de Oliveira**

**Manuel Palácios da Cunha e Melo**

**Eleuza Maria Rodrigues Barboza**

Coordenação da Pesquisa de Avaliação 2016-2019

**Manuel Palácios da Cunha e Melo**

Coordenação da Pesquisa Aplicada ao Design e Tecnologias da Comunicação

**Edna Rezende Silveira de Alcântara**

Coordenação da Pesquisa Aplicada ao Desenvolvimento de Instrumentos de Avaliação

**Hilda Aparecida Linhares da Silva Micarello**

Coordenação do Programa de Pós-Graduação em Gestão e Avaliação da Educação Pública

**Eliane Medeiros Borges**

Supervisão de Construção de Instrumentos e Produção de Dados

**Rafael de Oliveira**

Supervisão de Entregas de Resultados e Desenvolvimento Profissional

**Wagner Silveira Rezende**













