

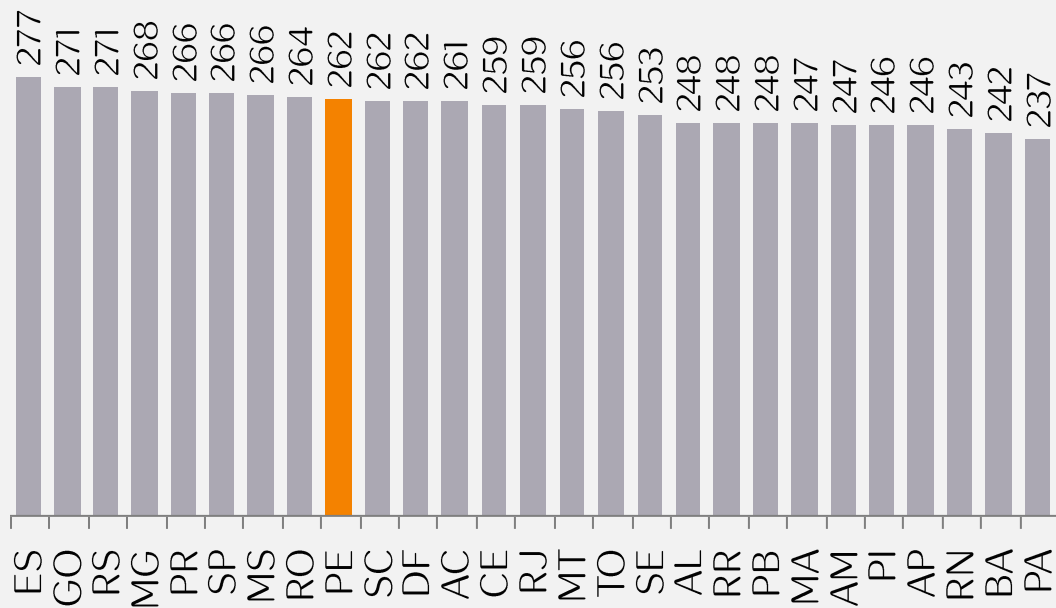
Pernambuco, um estado de destaque em Ensino Médio

Disclaimer

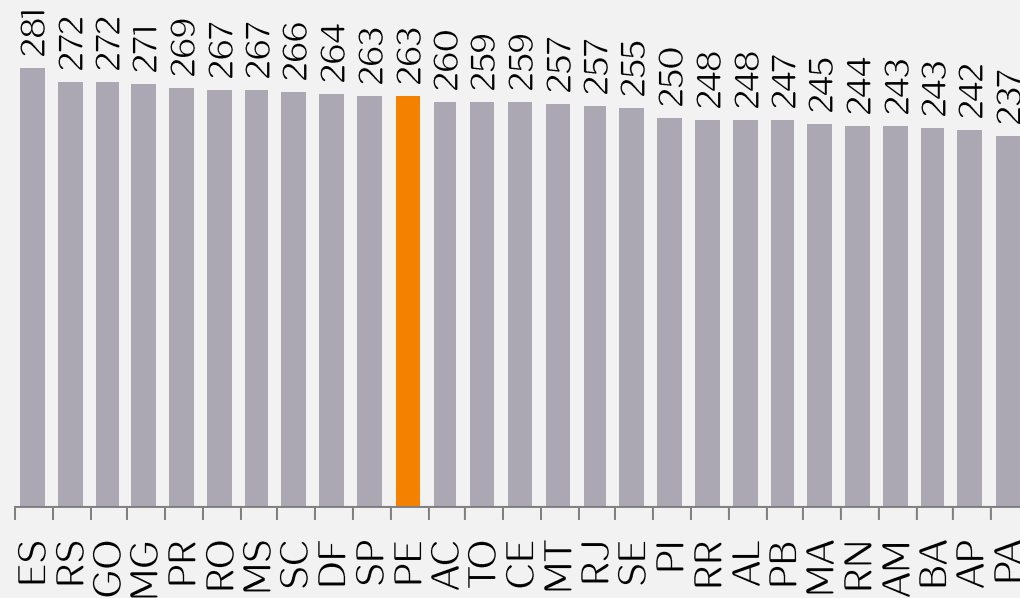
Todas as informações trazidas nessa apresentação são referentes apenas à rede pública estadual, salvo quando expresso de outra forma nos respectivos slides

Apesar de o posicionamento nacional de proficiência de PE não ser aparentemente de destaque...

Nota Média Saeb 2017 do EM da Rede Pública em Língua Portuguesa mostra PE em 9º lugar



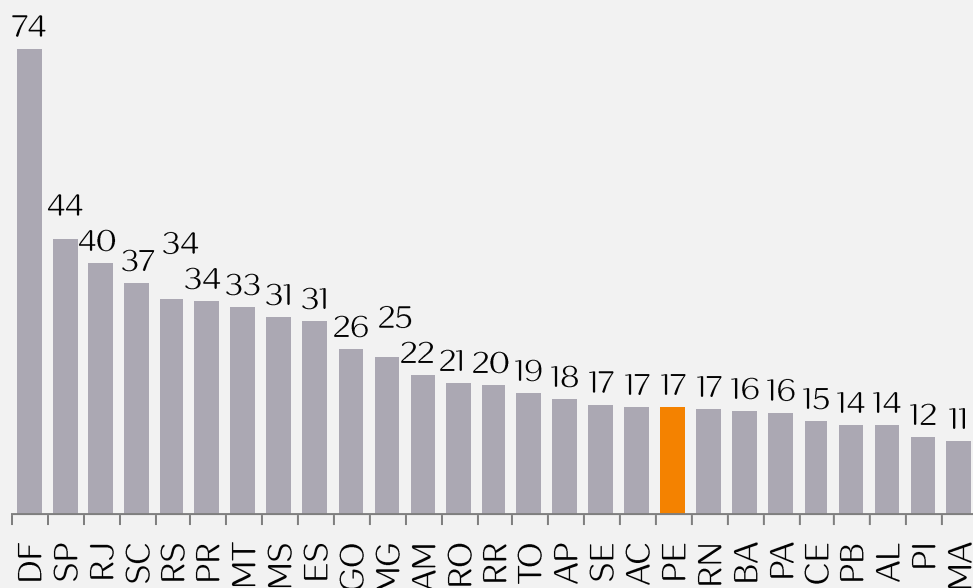
Nota Média Saeb 2017 do EM da Rede Pública em Matemática mostra PE em 11º lugar



... PE apresenta situação sócio econômica desafiadora...

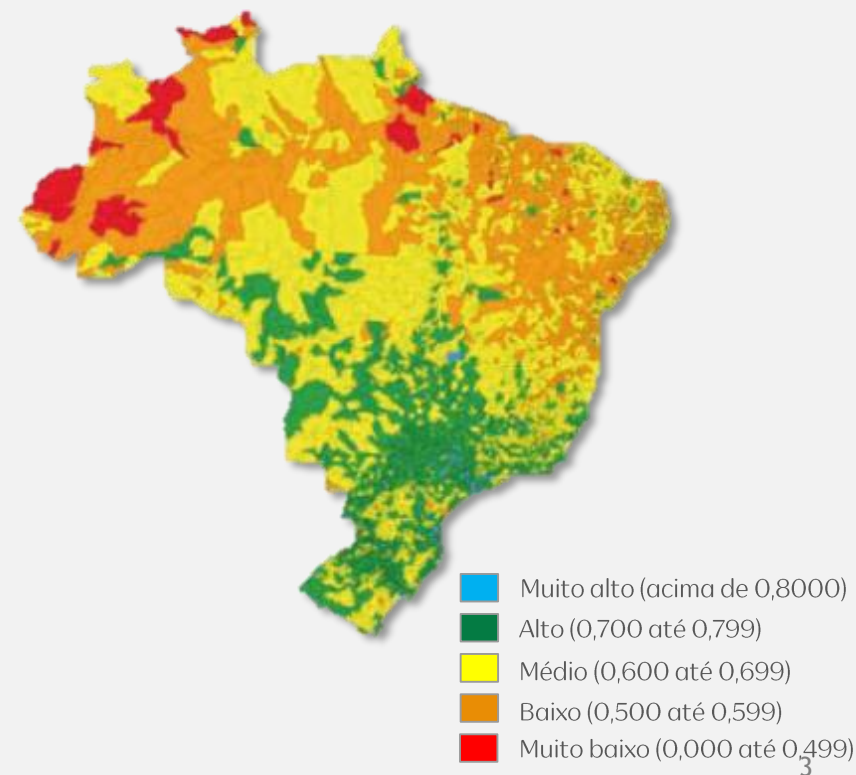
PIB per capita do PE encontra-se entre os últimos do Brasil

PIB per capita estados 2015 (R\$ '000)



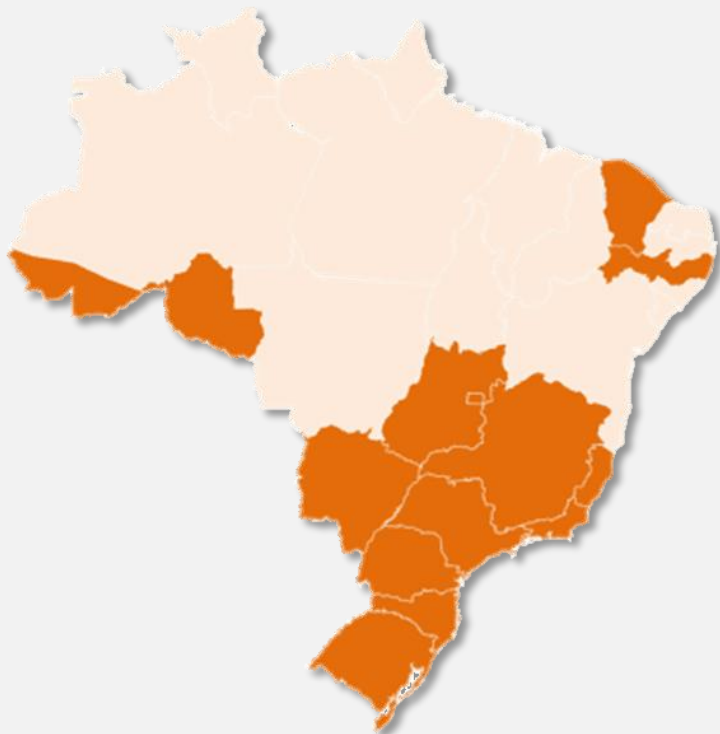
Fonte: IBGE 2015 e IPEA 2013

Mapa de calor de IDHs Brasil mostra PE em região com predominância de baixo IDH

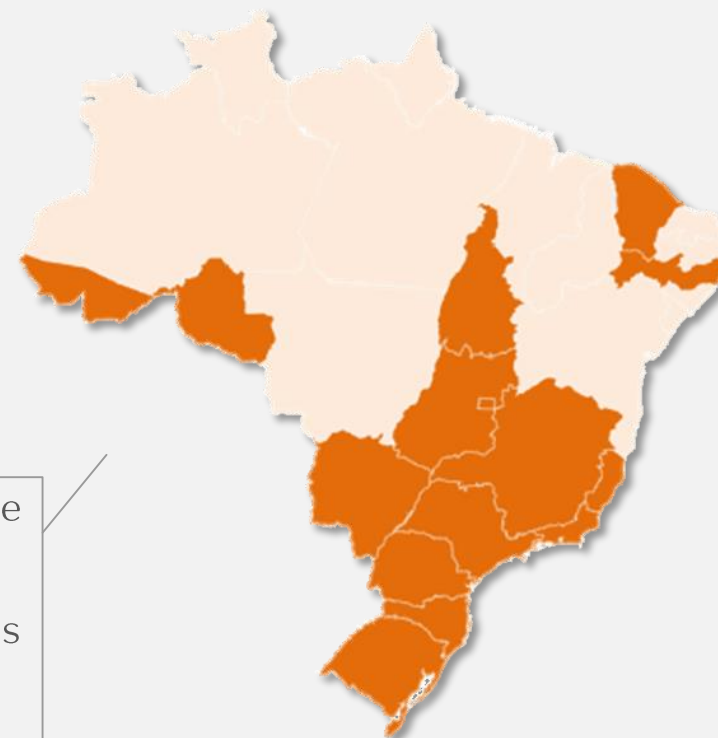


... e ainda assim apresenta nota SAEB 2017 acima da média nacional

Mapa de calor de nota média SAEB do EM da
Rede Pública por UF em Língua Portuguesa



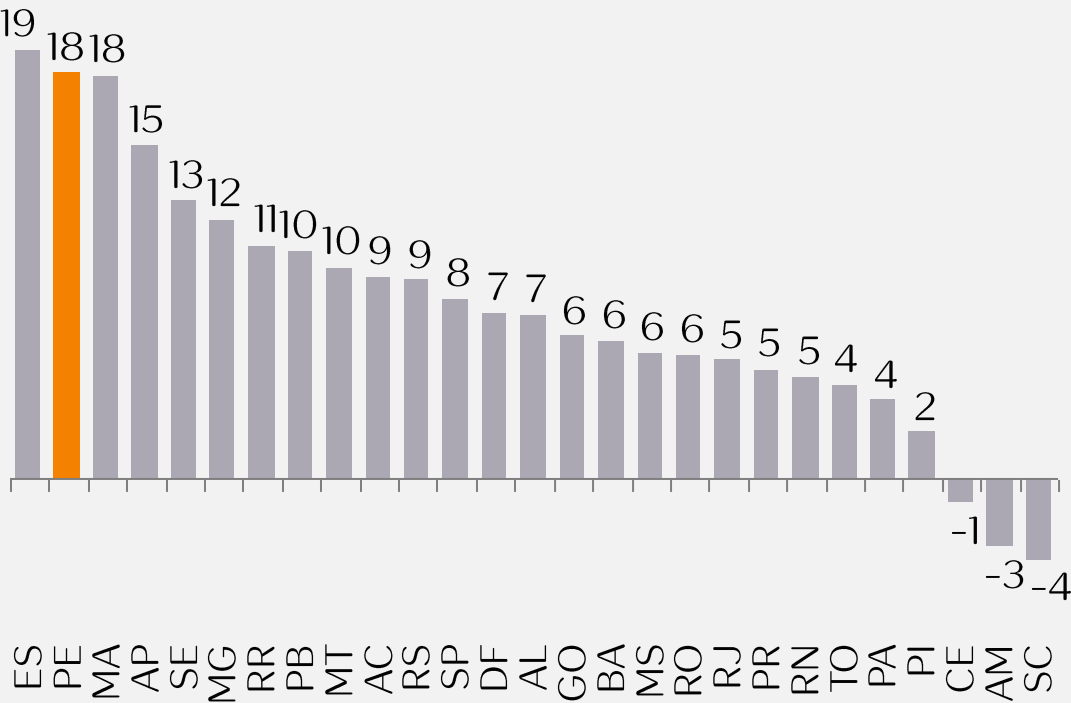
Mapa de calor de nota média SAEB do EM da
Rede Pública por UF em Matemática



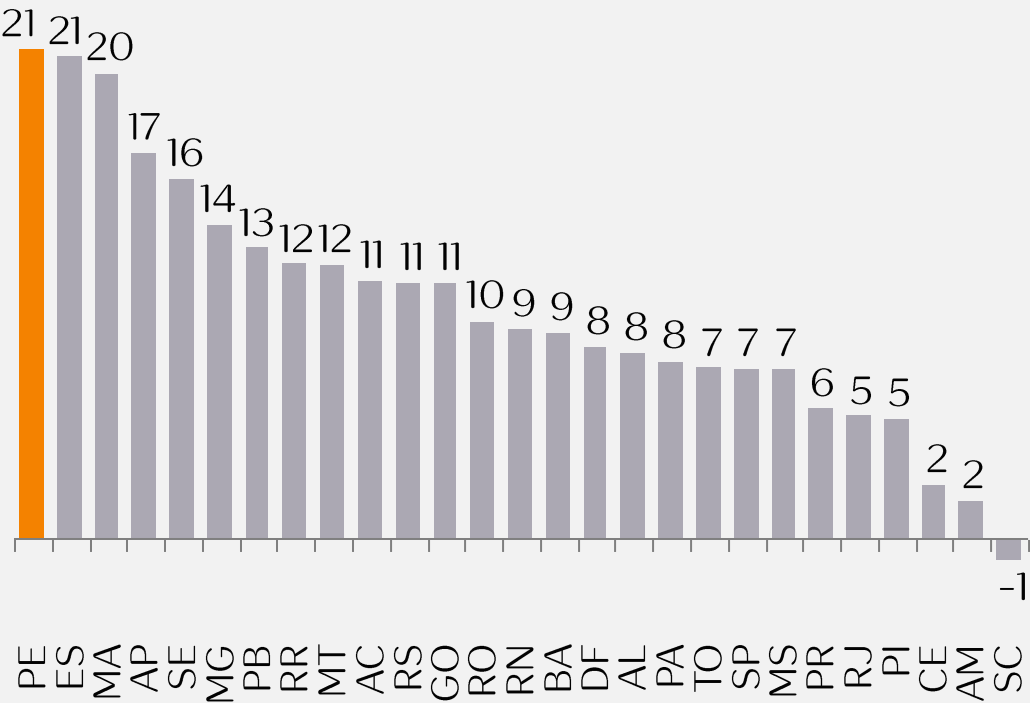
PE, apesar de ter realidade sócio econômica baixa, é um dos únicos estados nesse contexto com ambas as notas acima da média nacional da rede pública

PE apresenta também o avanço mais expressivo em proficiência trazido isoladamente pelo Ensino Médio

Aumento na Nota Média Saeb 2017 da Rede Pública em Língua Portuguesa entre 9º ano do EF e 3º ano do EM



Aumento na Nota Média Saeb 2017 da Rede Pública em Matemática entre 9º ano do EF e 3º ano do EM

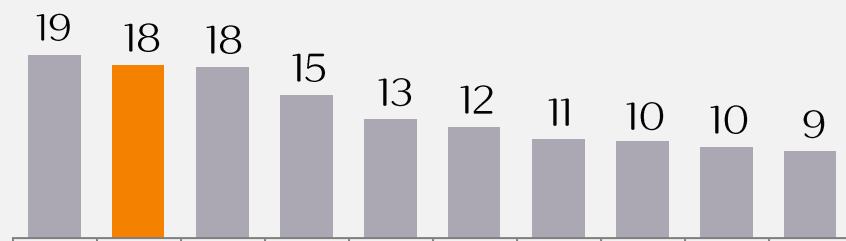


Nota: Nesse slide, foi considerada a rede pública estadual e municipal; Variação em pontos absolutos da nota do 9º ano do EF em 2017 e 3º ano do EM em 2017
Fonte: INEP/Resultados SAEB 2017; Análise Instituto Natura

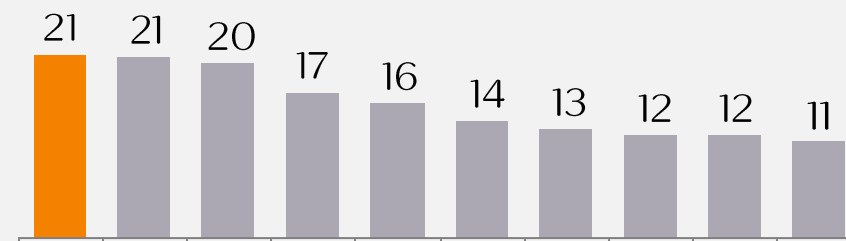
Sendo tal avanço alcançado mesmo com maior permanência de seus alunos que a média dos top 10 estados

Top 10 estados em avanço do EM em Língua Portuguesa

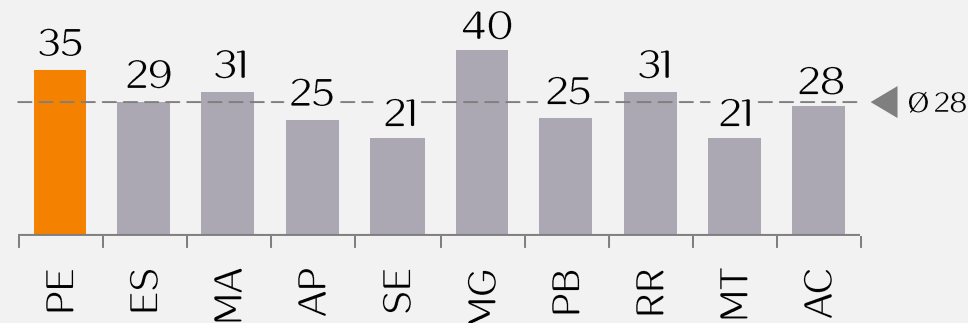
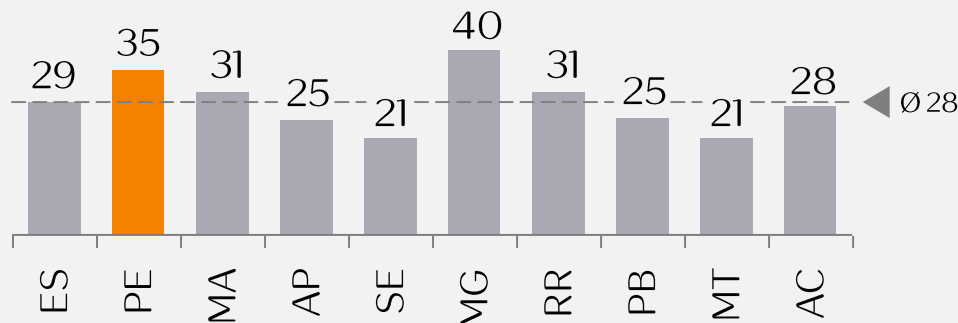
Aumento nota média SAEB da Rede Pública entre 9º ano do EF e 3º ano do EM (2017)



Top 10 estados em avanço do EM em Matemática



Taxa de promoção direta entre 9º ano do EF e 3º ano do EM (2014 - 2015)



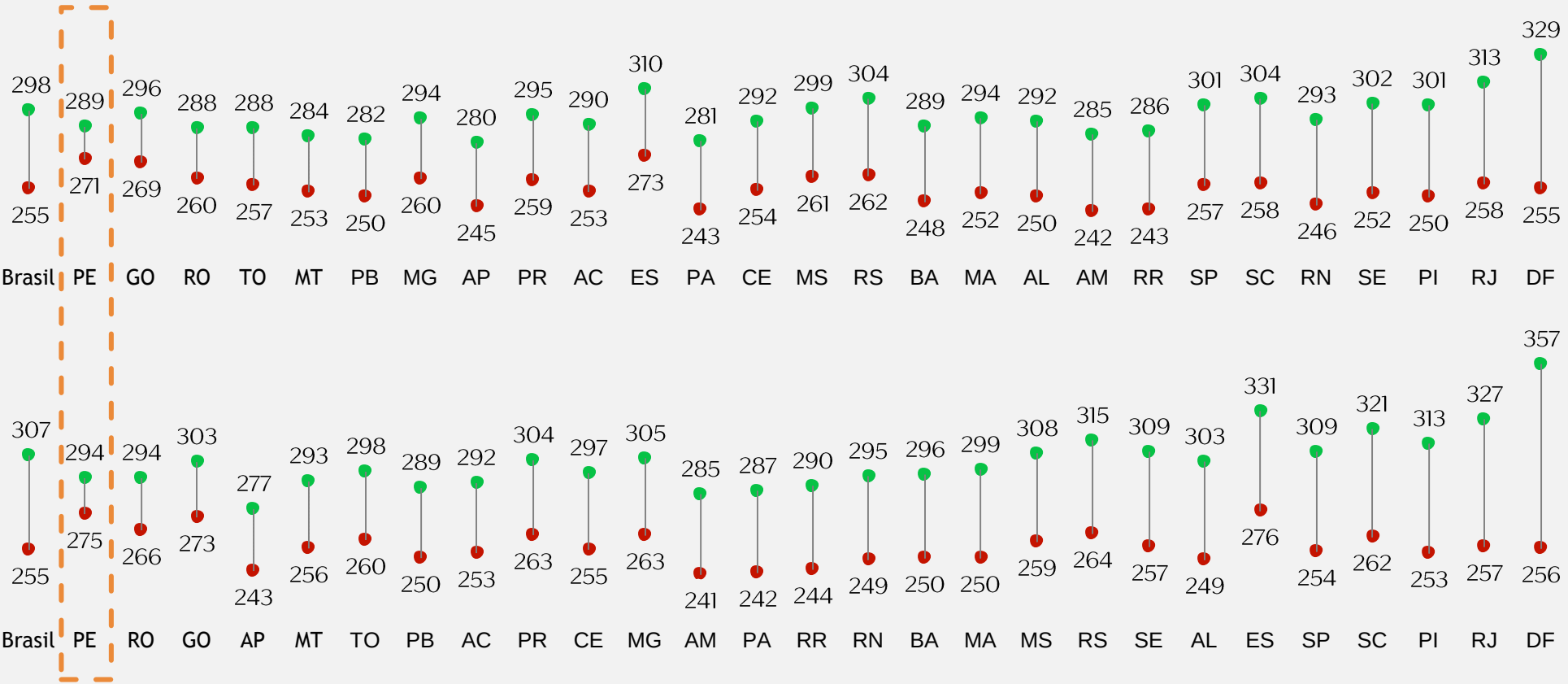
Nota - 1: Nesse slide, foi considerada a rede pública estadual e municipal; Variação em pontos absolutos da nota; 2 - Maiores esclarecimentos da Taxa de Promoção no slide anexo ao final
Fonte: INEP / Censos da Educação Básica 2015 / Taxas de Transição, 2014/2015; Análise Instituto Natura

Além disso, PE apresenta a menor dispersão da proficiência vinculada às desigualdades sociais

Diferença entre Nota Média total SAEB 2017 considerando o Nível Socioeconômico das escolas EM

Língua Portuguesa

Matemática

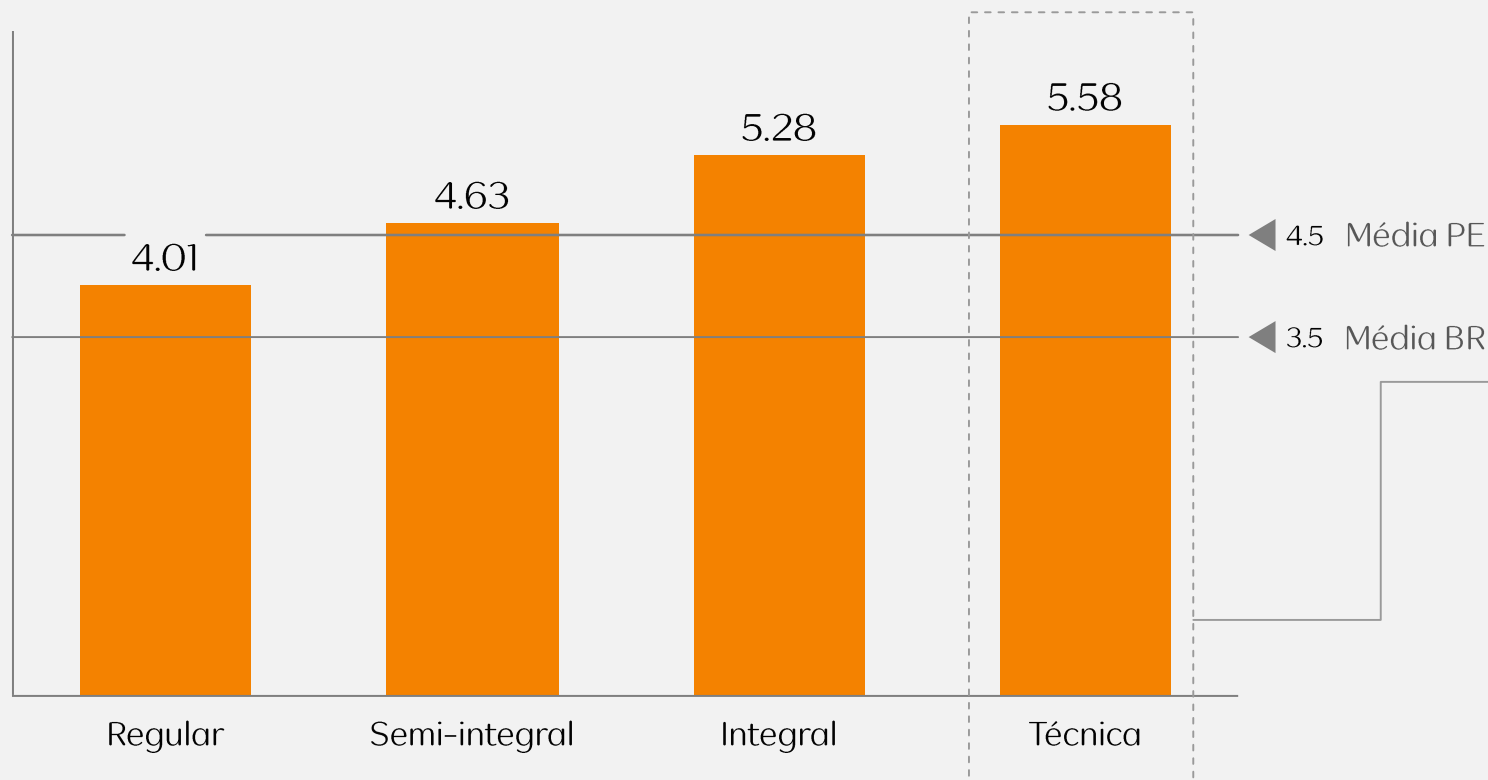


Nota: Nota Média SAEB desse slide considera tanto a Rede Pública quanto a Rede Privada
Fonte: INEP, Resultados SAEB 2017

● Média dos alunos das escolas alocadas no quintil mais baixo de INSE
● Média dos alunos das escolas alocadas no quintil mais alto de INSE

Ainda, importante destacar que as Escolas Técnicas não foram consideradas no SAEB

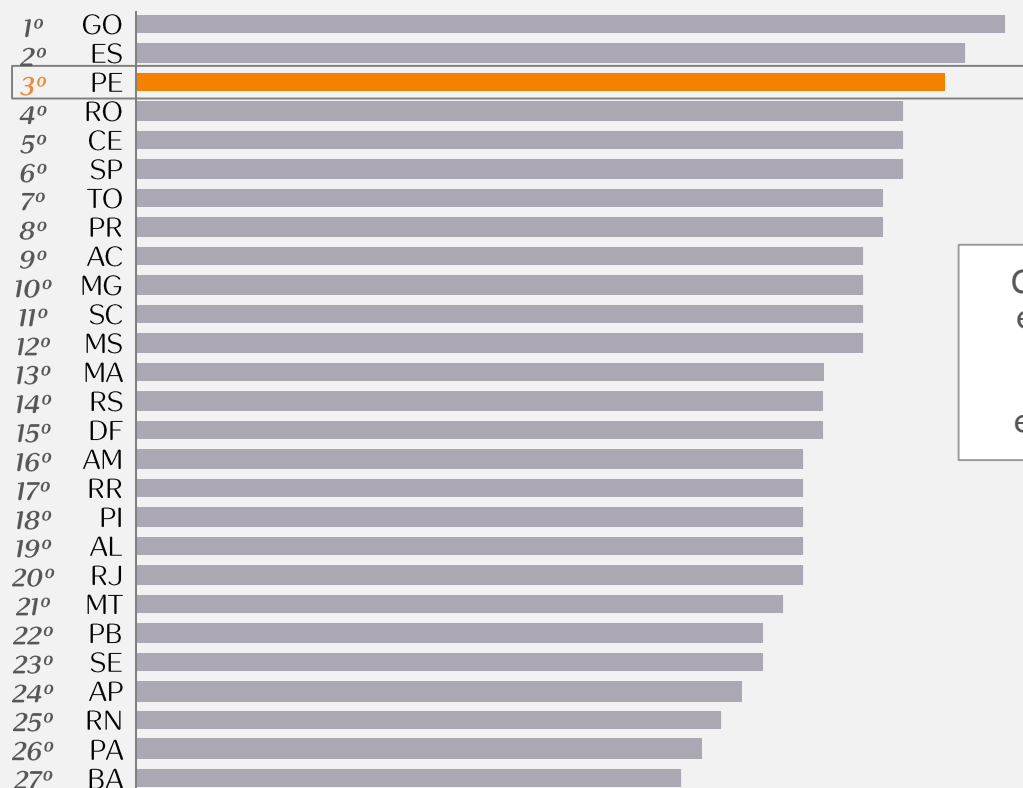
Nota IDEPE Ensino Médio 2017



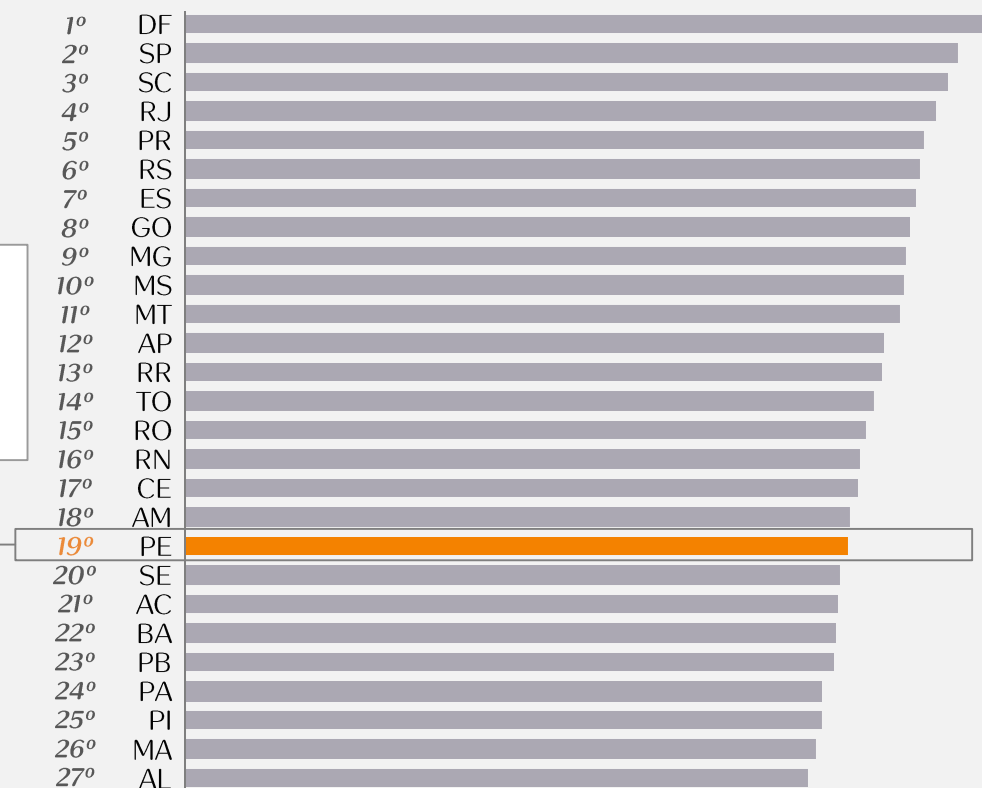
O IDEPE (Índice de Desenvolvimento da Educação Básica de Pernambuco) mostra que a maior nota do estado é das Escolas Técnicas, que representam 5% das escolas na rede pública de Ensino Médio em PE

Por fim, no IDEB é possível observar posição de destaque em PE, contrastando com o IDH local

Ranking do IDEB 2017 mostra PE com posição de destaque, em 3º lugar nacional



Um grande contraste com o IDH do estado, que aparece como 19º do país



Grande contraste entre posição no Ranking IDEB e realidade sócio econômica de PE

Anexo

Método de cálculo da taxa de promoção direta do 9º ano do EF ao 3º ano do EM

Taxa de promoção é definida pelo Censos da Educação Básica como sendo:

- a) proporção de alunos que em 2014 estavam matriculados na série k (etapa de ensino seriada do ensino fundamental ou médio) e em 2015 se matriculam em série superior a k.;
- b) 3ª série do ensino médio: proporção de alunos que em 2014 concluíram a 3ª série ou avançaram para a 4ª série do ensino médio ou para a educação profissional subsequente em 2015.

Sendo assim, para a visão agregada dos alunos que avançam sem interrupções do período do **9º ano do EF ao 3º ano do EM**, a partir da taxa de promoção fornecida de cada ano pelo Censos da Educação Básica, considerou-se, por exemplo:

Tx. Promoção 9º ano do EF		Tx. Promoção 1º ano do EM		Tx. Promoção 2º ano do EM		Tx. Promoção 3º ano do EM		Tx. Promoção entre 9º ano do EF e 3º ano do EM
73,8 %	×	70,7 %	×	77,0 %	×	88,0 %	=	35,3 %
<i>Alunos que avançaram do 9º ano EF ao 1º ano EM</i>		<i>Alunos que avançaram do 1º ano EM ao 2º ano EM</i>		<i>Alunos que avançaram do 2º ano EM ao 3º ano EM</i>		<i>Alunos que concluíram o 3º ano EM</i>		<i>Alunos que avançaram desde o 9º ano EF ao 3º ano EM</i>