



.....

FICHA TÉCNICA

META 7

.....



META 7

INDICADOR 7A

Ideb dos anos iniciais do ensino fundamental.

FÓRMULA DE CÁLCULO

$$\text{Indicador 7A} = \begin{array}{l} \text{Taxa média de aprovação} \\ \text{nos anos iniciais do ensino} \\ \text{fundamental} \end{array} \times \begin{array}{l} \text{Proficiência média padronizada} \\ \text{dos alunos do 5º ano do ensino} \\ \text{fundamental nas avaliações do Saeb} \\ \text{(Aneb/Prova Brasil)} \end{array}$$

ABRANGÊNCIA

Brasil, grandes regiões, unidades da Federação, municípios, escolas.

FONTE

Censo da Educação Básica e Sistema de Avaliação da Educação Básica (Saeb).

SÉRIE HISTÓRICA

2007-2017.

INDICADOR 7B

Ideb dos anos finais do ensino fundamental.

FÓRMULA DE CÁLCULO

$$\text{Indicador 7B} = \begin{array}{l} \text{Taxa média de aprovação} \\ \text{nos anos finais do ensino} \\ \text{fundamental} \end{array} \times \begin{array}{l} \text{Proficiência média padronizada} \\ \text{dos alunos do 9º ano do ensino} \\ \text{fundamental nas avaliações do Saeb} \\ \text{(Aneb/Prova Brasil)} \end{array}$$

ABRANGÊNCIA

Brasil, grandes regiões, unidades da Federação, municípios, escolas.

FONTE

Censo da Educação Básica e Sistema de Avaliação da Educação Básica (Saeb).

SÉRIE HISTÓRICA

2007-2017.

INDICADOR 7C

Ideb do ensino médio.

FÓRMULA DE CÁLCULO

$$\text{Indicador 7C} = \begin{array}{l} \text{Taxa média de aprovação} \\ \text{do ensino médio} \end{array} \times \begin{array}{l} \text{Proficiência média padronizada dos} \\ \text{alunos da 3ª série do ensino médio na} \\ \text{avaliação do Saeb (Aneb)} \end{array}$$

ABRANGÊNCIA

Brasil, grandes regiões e unidades da Federação.

FONTE

Censo da Educação Básica e Sistema de Avaliação da Educação Básica (Saeb).

SÉRIE HISTÓRICA

2007-2017.

COMENTÁRIOS SOBRE OS INDICADORES 7A, 7B E 7C

O Índice de Desenvolvimento da Educação Básica (Ideb) é um indicador sintético de qualidade educacional que combina informações do desempenho de alunos em avaliações padronizadas componentes do Sistema de Avaliação da Educação Básica (Saeb), com informações

sobre o rendimento escolar (taxa de aprovação) ao término do ano letivo obtidas por meio do Censo da Educação Básica.

Com relação ao componente do desempenho escolar, o Ideb baseia-se nas proficiências médias dos alunos da educação básica obtidas nas avaliações do Saeb nas áreas de Língua Portuguesa e de Matemática, considerando as etapas de ensino - 5º e 9º anos (4ª e 8ª séries) do Ensino Fundamental e 3ª série do Ensino Médio.¹ A partir das proficiências médias obtidas, calcula-se uma proficiência padronizada para as duas disciplinas avaliadas, que varia em uma escala de 0 a 10.

A respeito do componente de rendimento escolar, são calculadas as taxas médias de aprovação das seguintes etapas de ensino: anos iniciais do EF, anos finais do EF e ensino médio, as quais são convertidas para um indicador de rendimento que varia de 0 a 1.

Realizados esses procedimentos, o Ideb é computado separadamente para cada etapa de ensino, por meio da multiplicação do indicador de desempenho escolar (proficiências médias padronizadas em Língua Portuguesa e Matemática) e do indicador de rendimento escolar (taxa média de aprovação), resultando nos indicadores 7A, 7B e 7C.²

PROCEDIMENTOS PARA A OBTENÇÃO DO INDICADOR

- *Download* das planilhas (i) “Taxa de Aprovação, Nota Saeb, Ideb e Projeções até 2021 (anos iniciais do EF, anos finais do EF e ensino médio) – Brasil; (ii) “Taxa de Aprovação, Nota Saeb, Ideb e Projeções até 2021 (anos iniciais do EF, anos finais do EF e ensino médio) – Unidades da Federação e Regiões; e (iii) Taxa de Aprovação, Nota Saeb, Ideb e Projeções até 2021 (anos iniciais do EF, anos finais do EF e ensino médio) – Municípios; disponíveis no portal do Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira (Inep);
- Utilização das variáveis: “IDEB 2005 (N x P)”; “IDEB 2007 (N x P)”; “IDEB 2009 (N x P)”; “IDEB 2011 (N x P)”; “IDEB 2013 (N x P)”; “IDEB 2017 (N x P)”; e “Projeções”.

¹ A população alvo do Saeb 2017, especificada na Portaria nº 447 Inep/MEC, de 24/05/2017, envolve: em caráter censitário, os alunos dos 5º e 9º anos (4ª e 8ª séries) do ensino fundamental e da 3ª ou 4ª série do ensino médio das escolas públicas com pelo menos dez alunos matriculados em cada ano ou série avaliada; e, em caráter amostral, os alunos dos 5º e 9º anos do EF e da 3ª ou 4ª série do EM de uma amostra de escolas privadas.

² Informações detalhadas sobre o Ideb podem ser obtidas na nota técnica disponível no portal do Inep, em <http://download.inep.gov.br/educacao_basica/portal_ideb/o_que_e_o_ideb/Nota_Tecnica_n1_concepcaoIDEB.pdf>.

