



# ideb

Atualizado em 16 de setembro de 2022

Sala de imprensa

2

Ideb

3

Ideb 2021

6

Nota  
informativa

7

Resultados

8

(61) 2022 3660  
2022 3666  
[imprensa@inep.gov.br](mailto:imprensa@inep.gov.br)

## Prezado(a) jornalista,

Para auxiliá-lo(a) na cobertura do Índice de Desenvolvimento da Educação Básica (Ideb), a Assessoria de Comunicação Social (Ascom) do Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira (Inep) preparou este press kit com informações essenciais sobre a aplicação e os resultados do exame. O documento será atualizado ao longo da edição e ficará disponível na [Central de Conteúdo do Inep](#). Confira!



## Acesso Rápido

Assessoria de Imprensa  [\(61\) 2022 3660 / 3666](tel:(61)20223660/3666)

 [imprensa@inep.gov.br](mailto:imprensa@inep.gov.br)

Releases  [Acervo de notícias](#)

Portal do Inep  [gov.br/inep](http://gov.br/inep)

 [Perguntas Frequentes](#)

Site do Ideb  <https://www.gov.br/inep/pt-br/areas-de-atuacao/pesquisas-estatisticas-e-indicadores/ideb>

Redes Sociais



inep\_oficial

O Índice de Desenvolvimento da Educação Básica é uma iniciativa do Inep para mensurar o desempenho do sistema educacional brasileiro, a partir da combinação entre a proficiência dos estudantes, obtida no Sistema de Avaliação da Educação Básica (Saeb), e o indicador de taxa de aprovação, que tem influência na eficiência do fluxo escolar e é obtido por meio do Censo Escolar.

Pela própria construção matemática do indicador (taxa de troca entre as duas dimensões), para elevar o Ideb, as redes de ensino e as escolas precisam melhorar as duas dimensões do indicador, simultaneamente.

**O cálculo do Ideb obedece a uma fórmula simples:**

- 1 ) As notas das provas de língua portuguesa e matemática do Saeb são padronizadas em uma escala de 0 a 10.
  - 2 ) A média dessas duas notas é multiplicada pela média (harmônica) das taxas de aprovação das séries da etapa (anos iniciais, anos finais e ensino médio), que, em percentual, varia de 0 a 100. Exemplo: **Quadro 1.**
- Exemplos do cálculo do Ideb**

Escola	Saeb (N)	Aprovação média (P)	Ideb (N).(P)
A	6,0	90%	5,4
B	6,0	80%	4,8
C	4,0	80%	3,2
D	5,0	100%	5,0

A existência de Ideb baixo é explicada pela combinação de resultados baixos na taxa de aprovação (poucos alunos passam de ano) e/ou no desempenho no Saeb (poucos alunos alcançam boas notas). Entre escolas com mesmo desempenho no Saeb (escolas A e B), terá maior Ideb aquela com maior taxa média de aprovação (escola A). Entre escolas com a mesma taxa média de aprovação (escolas B e C), terá maior Ideb aquela com maior desempenho no Saeb (escola B). Quando todos os alunos são aprovados, o Ideb é igual ao desempenho no Saeb (escola D).

A combinação de ambos tem o mérito de equilibrar as duas dimensões: se um sistema de ensino reter seus alunos para obter maiores resultados no Saeb, o fator de fluxo será prejudicado, indicando a necessidade de melhoria do sistema.

Se, ao contrário, o sistema apressar a aprovação de alunos sem se preocupar com o aprendizado, o resultado das avaliações indicará igualmente a necessidade de melhoria do sistema. Dessa forma, para melhorar o Ideb, os sistemas de ensino devem melhorar simultaneamente as duas dimensões do indicador: fluxo escolar e desempenho nas avaliações.

Desde a quarta edição do Ideb (2011), o Inep estabeleceu uma nova sistemática do Saeb e instituiu que o público-alvo para aplicação das provas seria obtido a partir dos dados fornecidos pelo Censo Escolar. Esse procedimento permitiu que as provas passassem a ser identificadas com nome e dados pessoais dos estudantes ainda no processo de impressão e, no momento de sua aplicação, a distribuição do material passou a ser nominal. Tal medida configura-se um procedimento valioso para o controle de qualidade da aplicação e da representatividade dos resultados obtidos, pois possibilita a identificação dos alunos que fizeram a prova e daqueles que não a fizeram. Outra ação importante foi o critério de participação mínima na aplicação.

## Ideb 2021

A divulgação do Ideb 2021 representa um marco importante, já que encerra o ciclo inicialmente estabelecido para a trajetória do indicador, conforme divulgado em decorrência do Plano de Metas Compromisso Todos pela Educação, seguindo a metodologia disponível publicamente no site do Inep.

Tiveram seus resultados de desempenho divulgados no Saeb e, conseqüentemente, no Ideb, somente as unidades escolares com, no mínimo, 80% de participação e os municípios com 50%. Os resultados das duas dimensões do indicador foram divulgados antecipadamente às escolas e às redes de ensino. Assim, todas elas puderam analisar seus resultados e, eventualmente, solicitar alguma correção, tanto no desempenho dos seus alunos quanto nas taxas de aprovação. Essas ações são planejadas para minimizar as chances de possíveis transtornos.

Os resultados do Ideb 2021 consolidam dados para o País e as 27 unidades da Federação. O objetivo do Instituto é que os resultados sejam adequadamente apropriados pelos gestores das escolas públicas e privadas, dos municípios, dos estados e da sociedade em geral, para possibilitar reflexões a fim de orientar ações em todas as instâncias, de forma a contribuir para o avanço contínuo da educação no Brasil.

[Nota Informativa – Cálculo do Ideb 2021](#)

## Ideb 2021 | Nota Informativa

O cálculo do Ideb 2021 segue a mesma metodologia proposta em 2007, que vem sendo utilizada de forma inalterada, ao longo dos anos, com o objetivo de manter a comparabilidade do indicador. Todavia, a pandemia de covid-19 teve grande impacto nas atividades escolares em 2020 e 2021 — conforme retratado nas duas edições da pesquisa “Resposta educacional à pandemia de covid-19 no Brasil”, realizada pelo Inep. Esse contexto deve ser considerado para uma adequada interpretação dos resultados do Ideb 2021.

Dessa forma, a nota informativa do Ideb desta edição apresenta informações contextuais sobre a pandemia que buscam dar suporte à interpretação do indicador, com maior destaque ao impacto da pandemia nas taxas de aprovação. Ao final da parte contextual da nota, destacam-se mudanças no formato da divulgação — que visam dar enfoque para os resultados alcançados na edição 2021 — e o cuidado necessário ao realizar sua análise.

[Nota Informativa – Cálculo do Ideb 2021](#)

## Resultados



Apresentação com os destaques



Planilhas de resultados