

### **Saeb 2021**

Audiência Pública da Comissão de Educação

#### **Anderson Soares Furtado Oliveira**

Diretor de Avaliação da Educação Básica Substituto

Brasília | DF | 24 de maio de 2021



## Contextualização

- Propósito
- Composição
- Relevância
- Características
- Visão Geral



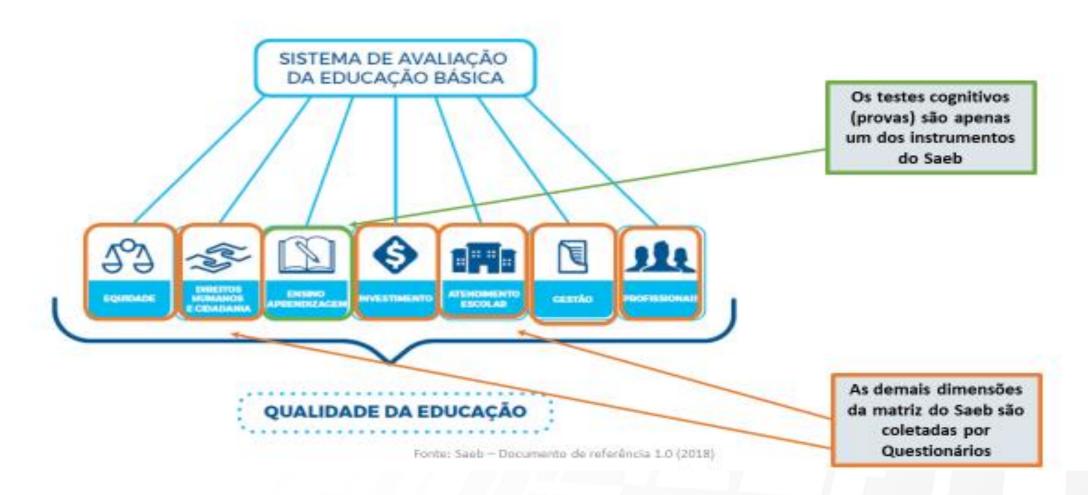


Sistema de Avaliação da Educação Básica (Saeb) é uma avaliação externas em larga escala composta por testes cognitivos e e de questionários que permitem ao Inep realizar o monitoramento de dimensões importantes da qualidade da educação básica brasileira oferecida pelas redes de ensino e sistemas educacionais.





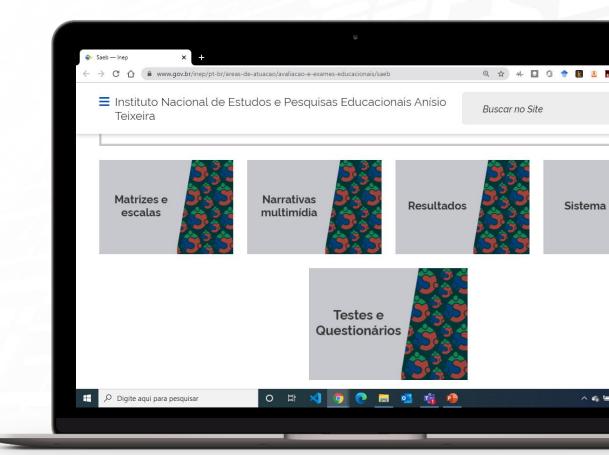
### Contextualização: Composição do Saeb





### Contextualização: Relevância

- Monitoramento contextualizado da educação básica brasileira.
- Produz uma longa série histórica dos fatores da qualidade educacional.
- Os resultados do Saeb são utilizadas no cálculo do Índice de Desenvolvimento da Educação Básica (Ideb).
- Produz indicadores que orientam ações de planejamento do MEC e das redes de ensino.
- Contribui com dados confiáveis para o acompanhamento social da evolução dos sistemas educacionais.





### **Contextualização: Características**



- **Periodicidade:** Bienal.
- **Escala do Saeb:** descreve o nível de proficiência desenvolvido em determinadas competências e habilidades.
- Componentes curriculares ou áreas do conhecimento avaliados: tradicionalmente língua portuguesa e matemática. No 9º ano do Ensino Fundamental também há testes para ciências da natureza e ciências humanas.
- Comparabilidade: A metodologia utilizada no Saeb permite desde 1995 que se compare o desempenho das redes e escolas ao longo do tempo.
- **Abrangência:** Censitária para 5º, 9º anos EF e 3º/4º séries EM (LP e MT) das escolas públicas. Amostral para 2º ano EF e 9º ano EF (CH e CN) e para 5º, 9º anos EF e 3º/4º séries EM (LP e MT) das escolas privadas. (conforme aplicação 2019).



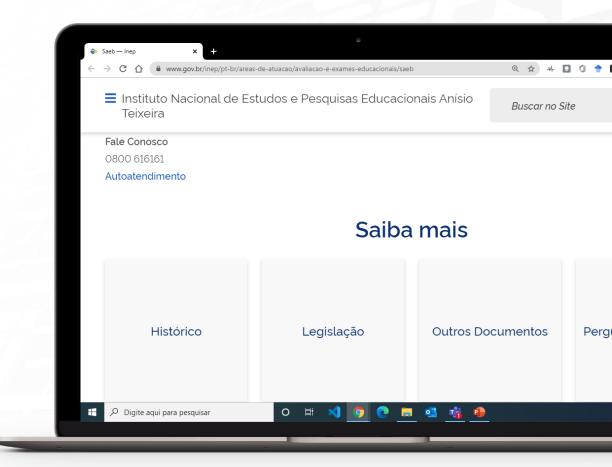
7,3 milhões de alunos

15 mil aplicadores

250 mil salas de aula

Abrangência nacional

Custo em 2019: R\$ 240 milhões







# Planejamento Saeb 2021

- Desafios e soluções da aplicação do Saeb 2021
- Marcos do cronograma



Desafios	Soluções
<ul> <li>Taxa de participação de 80% de escolas/municípios e estados</li> <li>Taxa máxima de perda amostral (aplicações 2º ano EF e 9º ano EF (CH e CN))</li> <li>Checagem de amostras (2º e 9º EF/CN e CN), pois sem escolas em aulas presenciais a partir de julho/agosto, há riscos de não ser possível checar as amostras</li> <li>Contratação de instituição aplicadora, gráfica e distribuição com transparência.</li> <li>Ambiente com sigilo e biossegurança que garantisse a integridade dos colaboradores e das provas.</li> <li>Ambiente com biossegurança que garantisse a integridade dos professores e estudantes.</li> <li>Agendamento de aplicação provas.</li> </ul>	<ul> <li>Checagem das amostras e aumentar o tamanho da amostra prevendo maior tolerância às perdas</li> <li>Inclusão da responsabilidade de checagem da amostra no contrato da instituição aplicadora, a fim de diminuir o tempo de checagem para manter a data de aplicação.</li> <li>O MEC, por meio da Secretaria Executiva, está coordenando os alinhamentos junto aos órgãos de controle e com parceiros estratégicos, especialmente com Undime e Consed.</li> <li>Utilização de ferramentas de criptografia, de segurança de equipamentos e de protocolos de biossegurança para garantir integridade das provas</li> <li>Inclusão dos professores do ensino básico na lista de categorias prioritárias para vacinação do Ministério da Saúde (Plano Nacional de Operacionalização da Vacinação Contra a Covid-19).</li> <li>Ampliação do período de aplicação de provas para assegurar a integridade dos professores e estudantes durante a aplicação (validar com redes).</li> <li>Realização de contato individualizado por telefone com cada diretor escolar.</li> </ul>



### Planejamento do Saeb 2021: Marcos do cronograma

Tarefa	Previsão (mês/2021)											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Preparação técnico-pedagógica dos instrumentos (provas e questionários)												
Divulgação do resultado preliminar do Censo da Educação Básica — Base de dados de aplicação do Saeb												
Operação logística de impressão, manuseio e distribuição de provas												
Aplicação de provas												



## Agenda

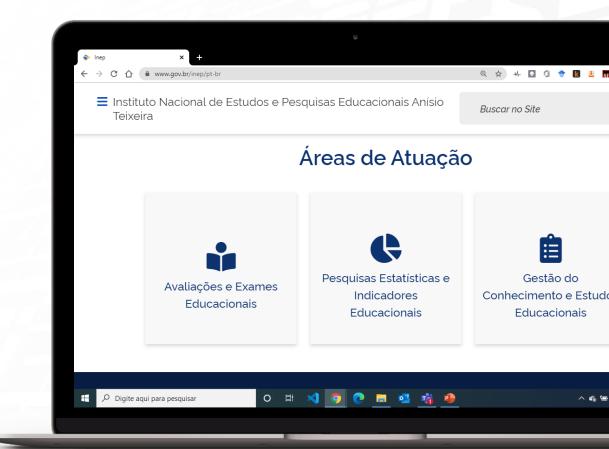
 Sistema Nacional de Avaliação Educacional





### Agenda: Sistema Nacional de Avaliação

- Formulação, avaliação e monitoramento de políticas educacionais.
- Discussão de um modelo nacional para a avaliação, com previsão de atuação federal, estadual e municipal.
   informações educacionais nas três esferas de governo.
- Fomento à implementação de políticas locais de avaliação
- Governança de dados educacionais; e o acesso e uso facilitado dos dados e evidências entre os entes federados.





### Confira o portal gov.br/inep e siga nossas redes sociais











**FALE CONOSCO** 

0800 616161 Autoatendimento CONTATOS

61 2022 3301 Gabinete.daeb@inep.gov.br

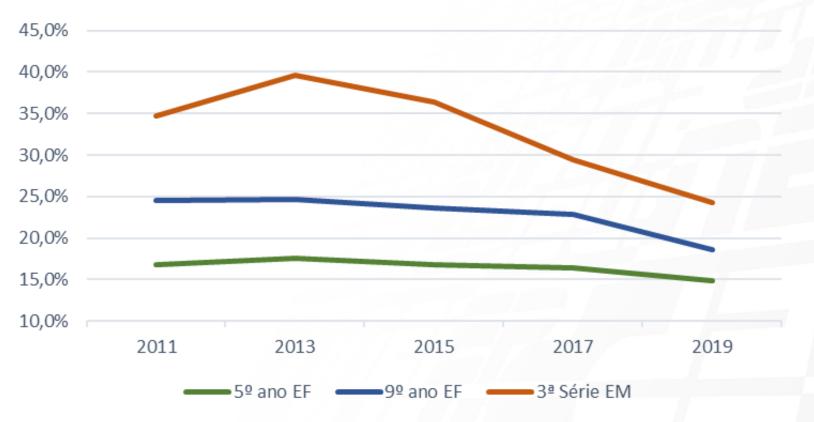
### Modelo de Gráfico 1 (Layout 4 - Estilo 2)

Série	ano	Previsto	Presente	Válido	Perda	Perda %
2º ano EF	2019				The Marine of the	
	2013	85.788	73.286	72.994	12.794	14,9%
	2011	2.806.522	2.334.517	2.334.055	472.467	16,8%
	2013	2.524.125	2.081.998	2.080.624	443.501	17,6%
5º ano EF	2015	2.497.431	2.077.488	2.076.685	420.746	16,8%
	2017	2.624.019	2.196.508	2.193.242	430.777	16,4%
	2019	2.594.743	2.215.429	2.207.713	387.030	14,9%
9º ano EF	2011	2.703.136	2.039.807	2.039.683	663.453	24,5%
	2013	2.720.588	2.049.245	2.048.961	671.627	24,7%
	2015	2.419.376	1.847.277	1.847.096	572.280	23,7%
	2017	2.341.459	1.808.122	1.806.656	534.803	22,8%
	2019	2.402.595	1.959.015	1.955.995	446.600	18,6%
	2011	108.297	70.688	70.682	37.615	34,7%
3ª Série EM	2013	131.958	79.779	79.774	52.184	39,5%
	2015	114.225	72.734	72.723	41.502	36,3%
	2017	1.966.507	1.390.994	1.388.413	578.094	29,4%
	2019	1.862.940	1.412.383	1.410.438	452.502	24,3%

Fonte: Elaborado por Daeb/Inep com base nos dados históricos do Saeb.







Fonte: Elaborado por Daeb/Inep com base nos dados históricos do Saeb.





Obrigado!

