



TRIBUNAL DE CONTAS DO
ESTADO DE GOIÁS

Secretaria de Controle Externo – SEC-CEXTERNO

Serviço de Avaliação e Inovação em Políticas Públicas – Serv-PolíticasPublicas

**DESCRITIVO DO INDICADOR DE POLÍTICA PÚBLICA
POLÍTICA DE EDUCAÇÃO ESPECIAL
PERCENTUAL DE MATRÍCULAS DA EDUCAÇÃO
BÁSICA DE ALUNOS DE 4 A 17 ANOS DE IDADE
COM DEFICIÊNCIA, TRANSTORNOS GLOBAIS DO
DESENVOLVIMENTO (TGD) E ALTAS HABILIDADES
OU SUPERDOTAÇÃO QUE RECEBEM
ATENDIMENTO EDUCACIONAL ESPECIALIZADO
(AEE)**

Versão nº: 000

20/06/2024



SUMÁRIO

1.	Forma de Obtenção dos Dados	2
1.1	Automação	4
2.	Processamento dos Dados.....	5
3.	Informações Adicionais.....	5

1. Forma de Obtenção dos Dados

Os dados necessários para definição do Indicador são obtidos por meio do acesso ao [Painel de Monitoramento do PNE - INEP](#). Para abrir o Painel clique em Painel de Monitoramento do PNE, conforme Tela 1.



The screenshot shows the INEP website header with the logo and name 'Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira | Inep'. A search bar contains the text 'O que você procura?'. Below the header is the title 'Painel de Monitoramento do PNE' with a sub-header indicating it was published on 10/11/2020 and updated on 05/07/2024. A large central graphic displays the 'painel de monitoramento do PNE' logo. Below this, there are three paragraphs of text describing the dashboard's features and updates. At the bottom left, a red arrow points to a navigation menu item labeled 'Painel de Monitoramento do PNE'.

Tela 1: Painel de Monitoramento do PNE – INEP.

Os dados do Indicador “Percentual de matrículas da educação básica de alunos de 4 a 17 anos de idade com deficiência, TGD e altas habilidades que recebem Atendimento Educacional Especializado”, referem-se à Meta 4 do PNE, conforme Tela 2 – Página Inicial.

Microsoft Power BI

https://app.powerbi.com/view?r=eyJrljoiOGY5NWUyMDMtYz00Mi00Y2Y5LTk3MmEt...

Plano Nacional de Educação

Novo Painel de Monitoramento do Plano Nacional de Educação - PNE

Seja bem-vindo ao Painel de Monitoramento do PNE!

Esta plataforma reúne dados dos indicadores referentes ao cumprimento das 20 metas do Plano, sendo possível realizar desagregações por regiões, unidades da Federação e, quando for o caso, municípios, localização, dependência administrativa e perfis socioeconômicos (sexo, cor/raça e renda domiciliar *per capita*). As informações podem ser visualizadas por meio de gráficos e tabelas, possibilitando uma visão didática e interativa dos dados. No menu abaixo, você pode clicar sobre o botão de cada meta para iniciar a navegação.

Além dos indicadores das metas, também está disponível o Quadro Resumo dos Indicadores, que apresenta informações sobre o nível de alcance e o nível de execução de cada indicador de cumprimento do PNE.

- Ficha Técnica
- Quadro Resumo dos Indicadores

Meta 01 Acesso à educação infantil	Meta 02 Acesso ao ensino fundamental	Meta 03 Acesso ao ensino médio	Meta 04 Acesso à educação especial inclusiva
Meta 05 Alfabetização de crianças	Meta 06 Educação em tempo integral	Meta 07 Qualidade da educação básica	Meta 08 Escolaridade média da população
Meta 09 Alfabetização de jovens e adultos	Meta 10 EIA integrada à educação profissional	Meta 11 Educação profissional técnica de nível médio	Meta 12 Acesso e expansão da educação superior
Meta 13 Titulação dos docentes da educação superior	Meta 14 Titulação de mestres e doutores na pós-graduação	Meta 15 Formação inicial de professores da educação básica	Meta 16 Formação continuada e pós-graduação de professores
Meta 17 Valorização dos professores	Meta 18 Plano de carreira docente	Meta 19 Gestão democrática	Meta 20 Financiamento e investimento público em educação

Tela 2 – Página Inicial

Após acesso à Meta 4 do indicador, selecione a opção “Dados dos Indicadores da Meta 4”, conforme Tela 3 – Dados da Meta 4:

Painel de Indicadores do Plano Nacional de Educação - Meta 4

Universalizar, para a população de 4 (quatro) a 17 (dezessete) anos com deficiência, transtornos globais do desenvolvimento e altas habilidades ou superdotação, o acesso à educação básica e ao atendimento educacional especializado, preferencialmente na rede regular de ensino, com a garantia de sistema educacional inclusivo, de salas de recursos multifuncionais, classes, escolas ou serviços especializados, públicos ou conveniados.

Dados dos Indicadores da Meta 4  

Ficha Técnica da Meta 4 

Indicador 4A: Percentual da população de 4 a 17 anos de idade com deficiência que frequenta a escola.

Indicador 4B: Percentual de matrículas em classes comuns da educação básica de alunos de 4 a 17 anos de idade com deficiência, TGD e altas habilidades ou superdotação.

Indicador 4C: Percentual de matrículas na Educação Básica de alunos de 4 a 17 anos de idade com deficiência, transtornos globais do desenvolvimento (TGD), altas habilidades ou superdotação que recebem Atendimento Educacional Especializado.

Tela 3 – Dados da Meta 4

Após o download, os dados são apresentados nas planilhas Meta_4C_3, conforme Tela 4 – Resultado:

Indicador 4C: Percentual de matrículas na Educação Básica de alunos de 4 a 17 anos de idade com deficiência, transtornos globais do desenvolvimento (TGD), altas habilidades ou superdotação

Tabela 3: Percentual de matrículas na Educação Básica de alunos de 4 a 17 anos de idade com deficiência, transtornos globais do desenvolvimento (TGD), altas habilidades ou superdotação que recebem Atendimento Educacional Especializado

Brasil/ Região/ UF	2013			2014			2015			2016			2017			Púb Esp
	Público Especial	Alunos AEE	Alunos AEE	Público Especial	Alunos AEE	Alunos AEE	Público Especial	Alunos AEE	Alunos AEE	Público Especial	Alunos AEE	Alunos AEE	Público Especial	Alunos AEE	Alunos AEE	
	N	N	%	N	N	%	N	N	%	N	N	%	N	N	%	
Brasil	653.445	324.718	49,7%	691.665	345.618	50,0%	732.164	358.109	48,9%	766.975	381.644	49,8%	846.882	415.293	49,0%	941
Norte	53.537	25.406	47,5%	57.415	29.250	50,9%	63.500	31.947	50,3%	67.702	35.838	52,9%	76.924	39.968	52,0%	87
Rondônia	6.523	3.636	55,7%	7.578	4.369	57,7%	8.380	4.241	50,6%	9.101	4.823	53,0%	9.608	5.294	55,1%	10
Acre	5.452	3.276	60,1%	5.845	3.628	62,1%	6.394	3.825	59,8%	6.513	4.058	62,3%	7.552	4.848	64,2%	8,6
Amazonas	7.875	3.214	40,8%	8.672	3.482	40,2%	9.581	3.332	34,8%	10.567	3.717	35,2%	12.431	4.353	35,0%	14
Roraima	1.596	749	46,9%	1.750	887	50,7%	1.916	1.004	52,4%	2.032	1.095	53,9%	2.219	1.182	53,3%	2,5
Pará	22.209	8.656	39,0%	22.966	10.777	46,9%	25.493	12.861	50,4%	26.918	14.768	54,9%	31.644	16.471	52,1%	36
Amapá	2.750	1.714	62,3%	2.960	1.798	60,7%	3.360	2.049	61,0%	3.679	2.366	64,3%	4.095	2.681	65,5%	4,5
Tocantins	7.132	4.161	58,3%	7.644	4.309	56,4%	8.376	4.635	55,3%	8.892	5.011	56,4%	9.375	5.139	54,8%	10
Nordeste	156.995	57.928	36,9%	170.971	66.463	38,9%	187.999	73.464	39,1%	199.213	78.907	39,6%	228.807	93.581	40,9%	261
Maranhão	20.721	6.955	33,6%	21.271	7.125	33,5%	24.017	7.625	31,7%	24.879	8.323	33,5%	28.393	10.753	37,9%	32
Piauí	9.272	2.995	32,3%	9.778	3.254	33,3%	10.657	3.588	33,7%	11.436	4.504	39,4%	13.615	4.901	36,0%	15
Ceará	26.675	11.676	43,8%	30.511	14.100	46,2%	35.291	16.600	47,0%	38.363	18.303	47,7%	43.686	20.754	47,5%	49
Rio Grande do Norte	10.666	4.172	39,1%	11.518	4.736	41,1%	12.536	5.210	41,6%	13.013	5.408	41,6%	14.202	6.088	42,9%	15
Paraíba	11.803	4.777	40,5%	12.820	5.340	41,7%	13.142	5.931	45,1%	13.751	6.455	46,9%	15.854	7.402	46,7%	18
Pernambuco	20.847	8.193	39,3%	22.190	8.556	38,6%	22.891	8.439	36,9%	24.087	8.815	36,6%	27.004	10.334	38,3%	31
Alagoas	11.860	4.268	36,0%	12.486	4.958	39,7%	13.389	5.289	39,5%	14.385	6.367	44,3%	17.272	7.902	45,8%	18
Sergipe	4.590	1.967	42,9%	5.203	2.404	46,2%	5.800	2.568	44,3%	6.204	2.619	42,2%	6.764	2.838	42,0%	7,4
Bahia	40.561	12.925	31,9%	45.194	15.990	35,4%	50.276	18.214	36,2%	53.095	18.113	34,1%	62.017	22.609	36,5%	72

Tela 4 – Resultado

1.1 Automação

A coleta de dados é realizada automaticamente via web scraping.



2. Processamento dos Dados

Para este indicador não há necessidade de processamento dos dados coletados, uma vez que estes já se encontram em formato de porcentagem, assim sendo, após a extração os dados estes são organizados no padrão exigido pelas ferramentas de tecnologia adotadas pelo Tribunal de Contas do Estado e replicados no Observatório de Políticas Públicas.

3. Informações Adicionais

Não se aplica.