



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 DE JOVENS E ADULTOS  
TAXA DE ANALFABETISMO FUNCIONAL DA  
POPULAÇÃO DE 15 ANOS OU MAIS DE IDADE**

**Versão nº: 000**

**25/06/2024**

## 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.



Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio  
Teixeira | Inep

O que você procura?

## Painel de Monitoramento do PNE

Publicado em 10/11/2020 17h00 | Atualizado em 05/07/2024 13h05

Compartilhe: [f](#) [X](#) [in](#) [📧](#) [🔗](#)



O Painel de Monitoramento do Plano Nacional de Educação (PNE) reúne gráficos e tabelas – com desagregações por regiões, unidades da Federação e perfis socioeconômicos – das 20 metas do PNE em uma interface amigável para o usuário.

Lançado em 2016, o Painel de Monitoramento do PNE integra o InepData, conjunto de painéis de BI (Business Intelligence) que facilita o acesso dos governos e da sociedade às informações produzidas pelo Instituto. Em 2022 esse painel passou por transformações importantes, permitindo interações entre as variáveis e possibilitando a desagregação por município.

Os resultados são apresentados em indicadores calculados pelo Inep para acompanhar a evolução do plano. Também são disponibilizadas as bases de dados usadas no cálculo dos indicadores e as fichas técnicas de cada um deles. Os dados são atualizados anualmente e, nos anos pares, coincidem com a conclusão dos relatórios dos ciclos de monitoramento das metas, atribuição do Instituto, conforme a Lei do PNE.

Em 2024, o Painel de Monitoramento do PNE foi atualizado, contemplando os resultados do Relatório do 5º Ciclo de Monitoramento das Metas do Plano Nacional de Educação – 2024. Com esse Painel, o Inep cumpre sua missão de fornecer informações educacionais para gestores educacionais das redes pública e privada, organizações da sociedade civil, pesquisadores e imprensa.

→ [Painel de Monitoramento do PNE](#)

Tela 1: Painel de Monitoramento do PNE – INEP.

Os dados do indicador referem-se à Meta 9 do PNE, conforme Tela 2 – Página Inicial.

Microsoft Power BI

https://app.powerbi.com/view?r=eyJrljoiOGY5NWUyMDMtYzc0Mi00Y2Y5LTk3MmEt...

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

Tela 2 – Página Inicial

Após acesso à Meta 9 do indicador, selecione a opção “Dados dos Indicadores da Meta 9”, conforme Tela 3 – Dados da Meta 9:

Painel de Indicadores do Plano Nacional da Educação - Meta 9

Elevar a taxa de alfabetização da população com 15 anos ou mais para 93,5% até 2015 e, até o final da vigência deste PNE, erradicar o analfabetismo absoluto e reduzir em 50% a taxa de analfabetismo funcional.



Dados dos Indicadores da Meta 9

Ficha Técnica da Meta 9



Indicador 9A: Taxa de alfabetização da população de 15 anos ou mais de idade.

Indicador 9B: Taxa de analfabetismo funcional da população de 15 anos ou mais de idade.

Tela 3 – Dados da Meta 9

Após o download, os dados são apresentados nas planilhas Meta\_9B\_3, conforme Tela 3 – Resultado:

**Indicador 9B: Taxa de analfabetismo funcional da população de 15 anos ou mais de idade.**

**Tabela 3: Taxa de analfabetismo funcional e números absolutos da população de 15 anos ou mais de idade, por Brasil, grande região e unidade da Federação – 2012-2022**

| Brasil/ Região/ UF  | 2012         |                        |       | 2013         |                        |       | 2014         |                        |         |
|---------------------|--------------|------------------------|-------|--------------|------------------------|-------|--------------|------------------------|---------|
|                     | Número total | Analfabetos funcionais | %     | Número total | Analfabetos funcionais | %     | Número total | Analfabetos funcionais | %       |
| Brasil              | 150.627.440  | 26.644.198             | 17,7% | 153.042.499  | 25.637.782             | 16,8% | 155.036.618  | 24.682.612             | 0,15921 |
| Norte               | 11.355.823   | 2.455.384              | 21,6% | 11.674.333   | 2.399.601              | 20,6% | 11.921.021   | 2.349.008              | 0,19705 |
| Rondônia            | 1.183.703    | 262.367                | 22,2% | 1.207.348    | 246.474                | 20,4% | 1.245.297    | 278.930                | 22,4%   |
| Acre                | 519.346      | 124.463                | 24,0% | 531.406      | 125.587                | 23,6% | 543.930      | 128.223                | 23,6%   |
| Amazonas            | 2.405.175    | 428.526                | 17,8% | 2.465.477    | 411.761                | 16,7% | 2.514.037    | 404.236                | 16,1%   |
| Roraima             | 290.332      | 37.771                 | 13,0% | 299.759      | 38.187                 | 12,7% | 313.355      | 38.402                 | 12,3%   |
| Pará                | 5.460.553    | 1.298.585              | 23,8% | 5.610.144    | 1.272.154              | 22,7% | 5.712.868    | 1.216.604              | 21,3%   |
| Amapá               | 476.147      | 79.985                 | 16,8% | 513.525      | 88.463                 | 17,2% | 519.949      | 76.382                 | 14,7%   |
| Tocantins           | 1.020.567    | 223.687                | 21,9% | 1.046.674    | 216.974                | 20,7% | 1.071.584    | 206.231                | 19,2%   |
| Nordeste            | 40.280.981   | 11.105.799             | 27,6% | 40.871.273   | 10.888.494             | 26,6% | 41.308.251   | 10.511.505             | 0,25447 |
| Maranhão            | 4.694.375    | 1.418.511              | 30,2% | 4.757.489    | 1.308.897              | 27,5% | 4.801.388    | 1.256.556              | 26,2%   |
| Piauí               | 2.380.760    | 757.244                | 31,8% | 2.424.840    | 725.246                | 29,9% | 2.420.268    | 701.411                | 29,0%   |
| Ceará               | 6.500.807    | 1.736.409              | 26,7% | 6.594.113    | 1.699.998              | 25,8% | 6.696.606    | 1.694.679              | 25,3%   |
| Rio Grande do Norte | 2.481.328    | 651.074                | 26,2% | 2.508.154    | 611.892                | 24,4% | 2.584.661    | 652.932                | 25,3%   |

Meta\_9B\_3

Tela 3 – Resultado

Obs.: Os dados regionais do ano de 2014 não estão no formato adequado.

### 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 (exceto a correção a ser aplicada aos dados regionais de 2014), 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**

Os resultados de 2020 e 2021 foram suprimidos por recomendação do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), em virtude de dificuldades na coleta de dados da Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua (Pnad contínua) durante a pandemia de covid19.