



**UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ
CENTRO DE CIÊNCIAS
DEPARTAMENTO DE ESTATÍSTICA E MATEMÁTICA APLICADA
GRADUAÇÃO EM ESTATÍSTICA**

TAYAN DA SILVA NOBRE

**IPS BRASIL: PROGRESSO, CONHECIMENTO E
INFORMAÇÃO (2024-2025)**

Fortaleza – CE
2025

TAYAN DA SILVA NOBRE

IPS BRASIL: PROGRESSO, CONHECIMENTO E INFORMAÇÃO (2024-2025)

Relatório apresentado ao curso de Graduação em Estatística da Universidade Federal do Ceará, como parte dos requisitos para conclusão da disciplina de Análise Espacial.

Prof. Julio Francisco Barros Neto

Fortaleza – CE
2025

Sumário

1	Introdução	2
2	Objetivos	3
3	Material e Métodos	4
3.0.1	Fonte de Dados	4
3.0.2	Indicadores Analisados	4
4	Análise dos Dados	5
4.0.1	Índice de Progresso Social (2024-2025)	5
4.0.2	Acesso ao Conhecimento Básico (2024-2025)	6
4.0.3	Acesso à Informação e Comunicação (2024-2025)	6
5	Conclusão	8
	Referências	9

Capítulo 1

Introdução

O Índice de Progresso Social (IPS) é um sistema de medida que avalia o desempenho social e ambiental de territórios em todas as geógrafias (países, estados, municípios e até comunidades). Este relatório tem o objetivo de analisar **dois indicadores: Acesso ao Conhecimento Básico e Acesso à Informação e Comunicação**, além da avaliação geral do **IPS**, durante os anos de 2024 e 2025.

Capítulo 2

Objetivos

Objetivos Específicos

- Examinar a evolução dos indicadores Acesso ao Conhecimento Básico e Acesso à Informação e Comunicação nos anos de 2024 e 2025;
- Avaliar o Índice de Progresso Social geral durante o mesmo período.

Capítulo 3

Material e Métodos

3.0.1 Fonte de Dados

Os dados foram obtidos no portal do IPS Brasil. As variáveis foram organizadas em um banco de dados estruturado, e a análise foi feita utilizando o software R Studio.

3.0.2 Indicadores Analisados

- Índice de Progresso Social: entre 0 e 100.
- Acesso ao Conhecimento Básico: taxas de matrículas, qualidade do ensino básico
- Acesso à Informação e Comunicação: acesso a meios de comunicação e inclusão digital.

Capítulo 4

Análise dos Dados

4.0.1 Índice de Progresso Social (2024-2025)

Tabela 4.1: Comparativo dos 10 municípios com melhores índices no IPS Brasil em 2024 e 2025

Posição	IPS 2024 – Município	IPS 2025 – Município
1	Gavião Peixoto (SP)	Gavião Peixoto (SP)
2	Gabriel Monteiro (SP)	Gabriel Monteiro (SP)
3	Jundiaí (SP)	Jundiaí (SP)
4	Águas de São Pedro (SP)	Águas de São Pedro (SP)
5	Cândido Rodrigues (SP)	Cândido Rodrigues (SP)
6	Presidente Lucena (RS)	Curitiba (PR)
7	Nova Lima (MG)	Campo Grande (MS)
8	Pompéia (SP)	Ribeirão Preto (SP)
9	Curitiba (PR)	Jaguariúna (SP)
10	Campo Grande (MS)	Adamantina (SP)

- Destaque para o interior paulista, onde estão os municípios com maiores notas do IPS.
- Em 2025, repetem-se várias cidades no topo, com algumas entradas novas do interior e consolidação de capitais no topo.

Tabela 4.2: Comparativo dos 10 municípios com os menores índices no IPS Brasil em 2024 e 2025

Posição	IPS 2024 – Município	IPS 2025 – Município
1	Uiramutã (RR)	Uiramutã (RR)
2	Alto Alegre (RR)	Bannach (PA)
3	Trairão (PA)	Jacareacanga (PA)
4	Bannach (PA)	Alto Alegre (RR)
5	Jacareacanga (PA)	Amajari (RR)
6	Cumaru do Norte (PA)	Recursolândia (TO)
7	Pacajá (PA)	Itapiratins (TO)
8	Uruará (PA)	Rio Sono (TO)
9	Portel (PA)	Portel (PA)
10	Bonfim (RR)	Pacajá (PA)

- Destaque para Amazonia Legal onde se concentra os municípios com os piores IPS.

4.0.2 Acesso ao Conhecimento Básico (2024-2025)

- Em 2024 no estado do Ceará, o município de Catunda (89,41) destaca-se como 4º melhor do país, enquanto Sobral figura no top 15 com 87,03 pontos.
- A região Nordeste (especialmente CE) e o Sudeste (SP) dominam os municípios com melhor desempenho, enquanto os municípios da Amazônia Legal (Pará, Roraima) e Bahia lideram com os piores índices.
- Em 2025 o padrão de disparidade se manteve: municípios do estado de SP e municípios cearenses continuam no topo do ranking, enquanto os piores municípios continuam concentrados na Amazônia Legal, escancarando desigualdades no acesso à educação básica.

4.0.3 Acesso à Informação e Comunicação (2024-2025)

- Em 2024 esse indicador obteve uma pontuação média nacional de (69.77), o que destaca o mesmo como um dos melhores desempenhos entre os 12 indicadores avaliados.
- No ano de 2024 os melhores desempenhos estão concentrados nos municípios das regiões Sudeste e Sul, enquanto os piores índices concentram-se em municípios do

interior do Nordeste e em regiões da Amazônia Legal, refletindo novamente uma disparidade entre as regiões.

- Em 2025 as regiões Norte e Nordeste continuam enfrentando dificuldades que impactam negativamente esse indicador.

Tabela 4.3: Resumo Comparativo Regional do Indicador Acesso à Informação e Comunicação (2024–2025)

Região	Situação em 2024	Situação em 2025
Sudeste	Melhores índices (especialmente capitais e municípios urbanos)	Continua com os melhores índices
Sul	Também entre os melhores	Mantém bons índices
Nordeste	Déficit acentuado, sobretudo no interior	Continua com baixos índices
Norte	Entre os piores (exclusão digital e infraestrutura deficiente)	Permanece entre os piores

Capítulo 5

Conclusão

A análise dos indicadores do IPS Brasil durante os anos de 2024 e 2025 revelou mudanças pequenas. O Índice de Progresso Social geral manteve-se estável durante todo esse período, enquanto os componentes analisados demonstram a persistência de desigualdades regionais e culturais, especialmente nas regiões Norte e Nordeste, enquanto Sul, Sudeste e continuam liderando, esse resultado evidencia que municípios marginalizados precisam de mais atenção do governo e o incentivo de políticas públicas no que se refere a educação básica e inclusão digital no acesso a informação e comunicação.

Referências

- IPS Brasil. <https://ipsbrasil.org.br/pt>