



GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ
Secretaria do Planejamento e Coordenação (SEPLAN)
Instituto de Pesquisa e Estratégia Econômica do Ceará (IPECE)

CEARÁ

Inclusão Social

Relatório Anual 2006

A Política de Inclusão Social do Ceará é

Uma política para promover a inclusão social através de cinco dimensões:

- Educação
- Saúde
- Condições de Moradia
- Emprego e Renda
- Desenvolvimento Rural

A Política de Inclusão Social do Ceará Utiliza

Um índice composto de inclusão social (IDS) considerando três restrições principais:

- Tempo: o índice deve ser calculado anualmente.
- Espaço: o índice deve ser calculado para os municípios.
- Consistência Técnica: o índice deve ser calculado a partir de indicadores e métodos estatísticos reconhecidos pela literatura especializada.

O Índice de Desenvolvimento Social (IDS)

Duas dimensões de política:

- **Resultados (IDS-R)**

O que o Governo
deseja alcançar \Rightarrow METAS

- **Oferta (IDS-O)**

O que o Governo
controla \Rightarrow INSTRUMENTOS / PROGRAMAS

A Desagregação do IDS

RESULTADOS

a) Educação:

- . Taxa de escolarização no ensino fundamental
- . Taxa de escolarização no ensino médio
- . Taxa de aprovação na 4ª série

b) Saúde:

- . Taxa de mortalidade infantil
- . Taxa de internação por AVC

c) Condições de Moradia:

- . Prop. moradores de dom. urbanos com abastecimento de água
- . Prop. moradores de dom. urbanos com esgotamento sanitário

d) Emprego e Renda:

- . Consumo residencial médio de energia elétrica
- . Índice de qualidade do emprego formal
- . Tamanho médio dos estabelecimentos

e) Desenvolvimento Rural:

- . Valor bruto da produção agropecuária por estabelecimento rural
- . Proporção do consumo de energia elétrica no meio rural

OFERTA

a) Educação:

- . Prop. professores do ensino fundamental com formação superior
- . Prop. professores do ensino médio com formação superior
- . Rel. bibliotecas, salas de leitura e labs. informática p/ escola pública
- . Relação de equipamentos de informática por escola pública

b) Saúde:

- . Proporção de gestantes assistidas no 1º trimestre de gravidez
- . Proporção de crianças menores de 2 anos acompanhadas
- . Proporção da população coberta pelo Programa de Saúde da Família

c) Condições de Moradia:

- . Taxa de cobertura de abastecimento de água urbano
- . Taxa de cobertura de esgotamento sanitário urbano

d) Emprego e Renda:

- . Relação de matrículas no ensino médio pela matrícula total
- . Profissionais de saúde por mil habitantes
- . Relação da malha rodoviária pavimentada pela área do município




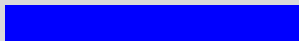
e) Desenvolvimento Rural:

- . Valor médio do crédito rural
- . Produtores assistidos por estabelecimento

Os Valores do IDS

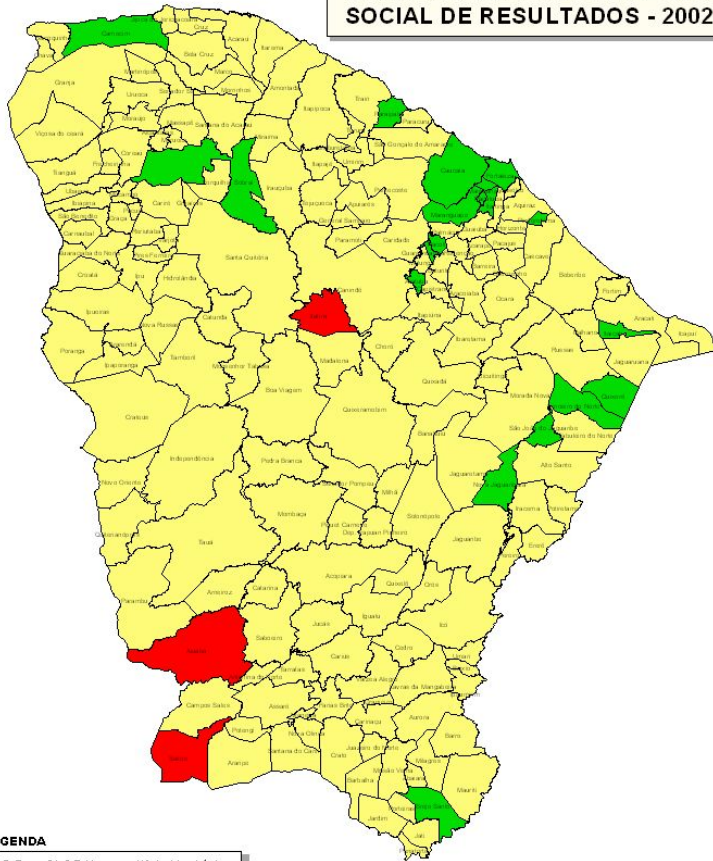
O IDS é calculado a partir de indicadores padronizados e está contido no intervalo entre 0 e 1.

Cada município pode ser posicionado em termos relativos da seguinte forma:

- $0,000 \leq \text{IDS} < 0,300 \Rightarrow$ ruim 
- $0,300 \leq \text{IDS} < 0,500 \Rightarrow$ regular 
- $0,500 \leq \text{IDS} < 0,700 \Rightarrow$ bom 
- $0,700 \leq \text{IDS} \leq 1,000 \Rightarrow$ ótimo 

IDS-R 2002/2005

INDICE DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE RESULTADOS - 2002



LEGENDA

IDS-R - GLOBAL	Nº de Municípios
0.0000 - 0.2999	3
0.3000 - 0.4999	163
0.5000 - 0.6999	18
0.7000 - 1.0000	0

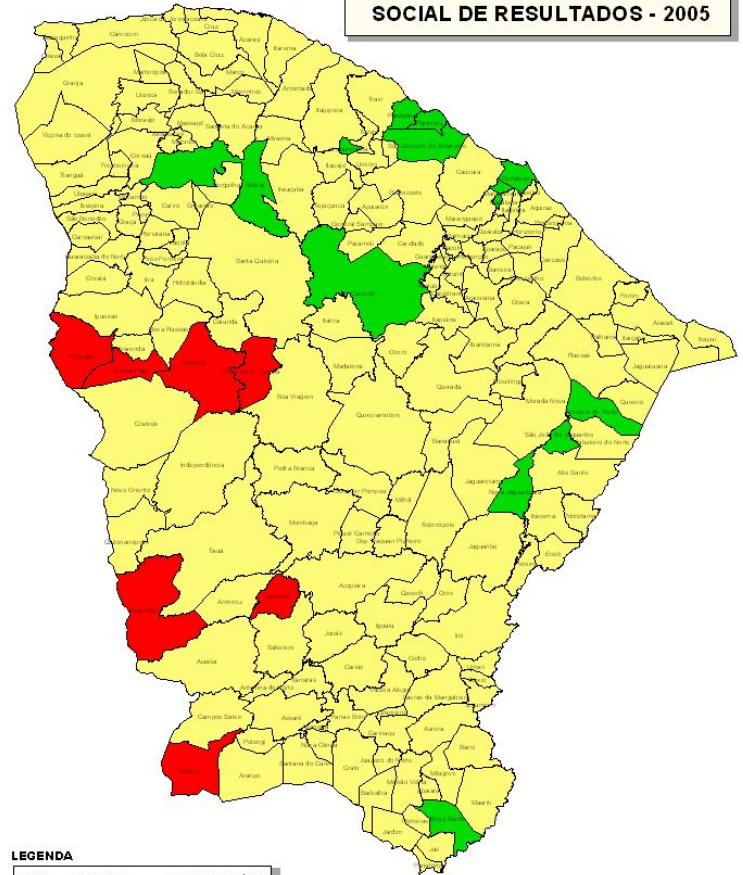
IPECE



50 0 50 100 Km

Elaboração: IPECE, Base: Atlas do Estado de Piauí.

INDICE DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE RESULTADOS - 2005



LEGENDA

IDS-R - GLOBAL	Nº de Municípios
0.0000 - 0.2999	7
0.3000 - 0.4999	165
0.5000 - 0.6999	12
0.7000 - 1.0000	0

IPECE



50 0 50 100 Km

IDS-R: Período 2002 a 2005

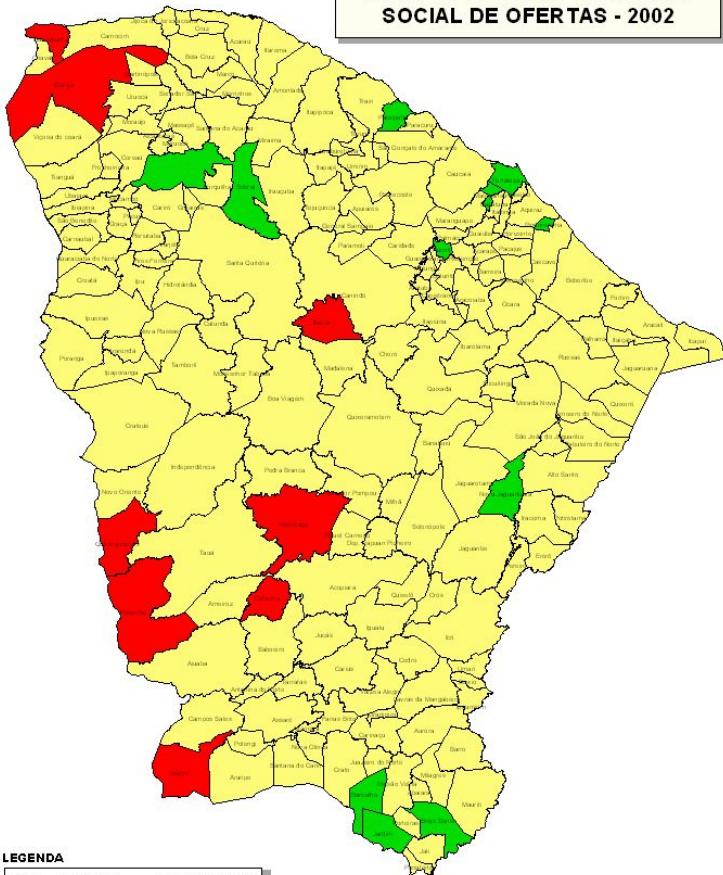
Nº de municípios de acordo com os seus conceitos relativos

Conceito	Ano			
	2002	2003	2004	2005
Ótimo	0	0	0	0
Bom	18	20	24	12
Regular	163	161	153	165
Ruim	3	3	7	7

Fonte: IPECE.

IDS-O 2002/2005

INDICE DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE OFERTAS - 2002



LEGENDA

IDS-O - GLOBAL	Nº de Municípios
0.0000 - 0.2999	8
0.3000 - 0.4999	166
0.5000 - 0.6999	10
0.7000 - 1.0000	0

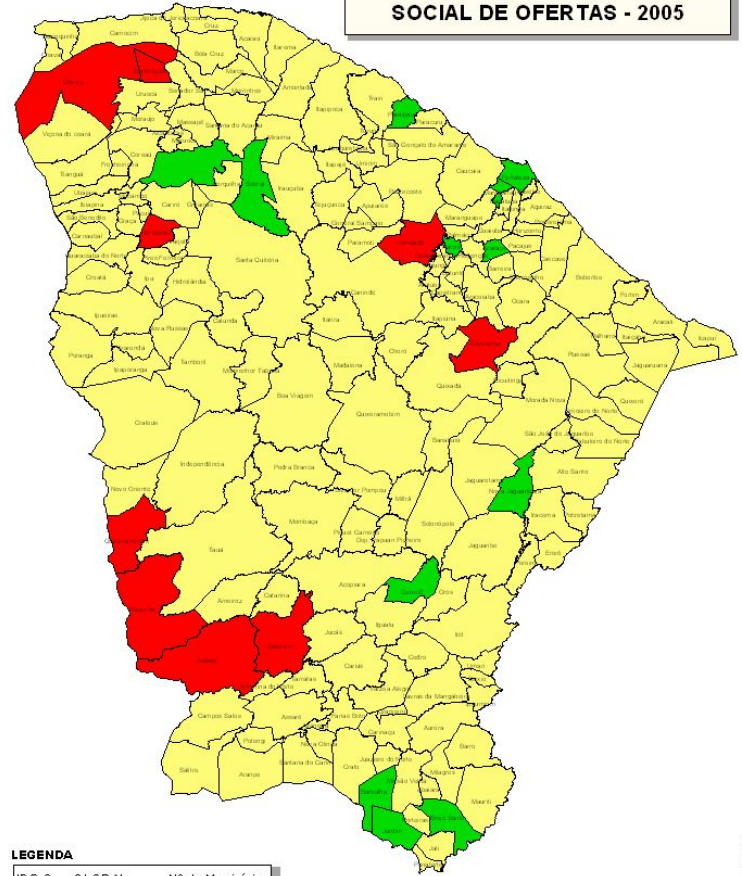
IPECE



50 0 50 100 Km

Elaboração por Geórgia Ezequiel de Castro de Paiva

INDICE DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE OFERTAS - 2005



LEGENDA

IDS-O - GLOBAL	Nº de Municípios
0.0000 - 0.2999	9
0.3000 - 0.4999	164
0.5000 - 0.6999	11
0.7000 - 1.0000	0

IPECE



50 0 50 100 Km

Elaboração por Geórgia Ezequiel de Castro de Paiva

IDS-O: Período 2002 a 2005

Nº de municípios de acordo com os seus conceitos relativos

Conceito	Ano			
	2002	2003	2004	2005
Ótimo	0	0	0	0
Bom	10	12	16	11
Regular	166	159	163	164
Ruim	8	13	5	9

Fonte: IPECE.

A Política de Inclusão Social do Ceará

Acompanha a performance social através de:

- Índice de Performance Social (IPS)

$$\text{IPS} - \text{R} = \text{Média Ponderada}(\Delta\% \text{ Indicadores IDS} - \text{R})$$

$$\text{IPS} - \text{O} = \text{Média Ponderada}(\Delta\% \text{ Indicadores IDS} - \text{O})$$

A Política de Inclusão Social do Ceará

A grande meta de inclusão social:

$$\text{IPS} - R \geq \Delta\% \text{ PIB per capita}$$

Performance dos Resultados (IPS-R)

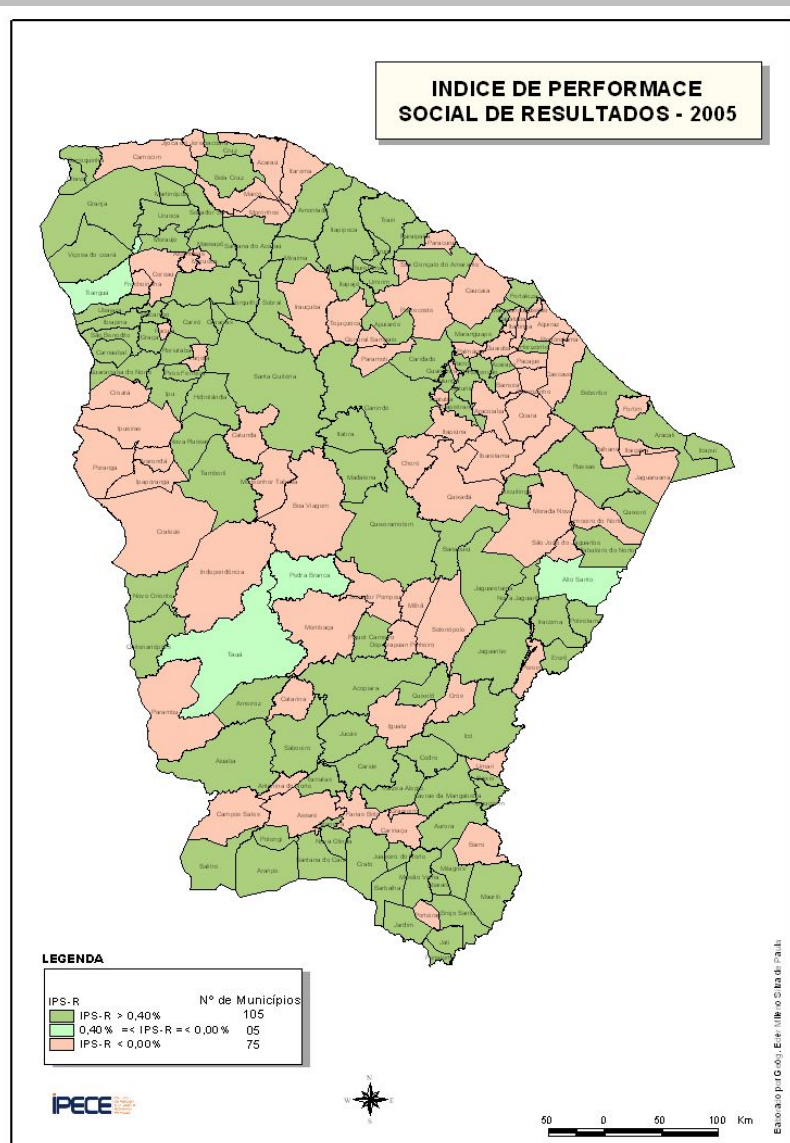
Performance geral e por dimensão

Dimensões	IPS-R			Acumulado
	2003	2004	2005	
.Educação	2,93%	0,52%	0,60%	4,09%
.Saúde (*)	10,27%	6,69%	0,03%	16,30%
.Condições de Moradia	1,83%	1,81%	-2,57%	1,01%
.Emprego e Renda	-1,10%	-0,96%	2,71%	0,61%
.Desenvolvimento Rural	16,06%	-1,87%	2,25%	16,45%
Geral	4,74%	1,63%	0,40%	6,87%

Nota: (*) Em valores absolutos.

Fonte: IPECE.

IPS-R 2005



A análise do IPS-R evidencia que:

- O número de municípios com IPS-R's superiores à média do Estado foi igual a 105.
- O número de municípios com IPS-R's não-negativos, porém menores ou iguais ao do Estado, foi de 4.
- O número de municípios com IPS-R's negativos foi de 75.

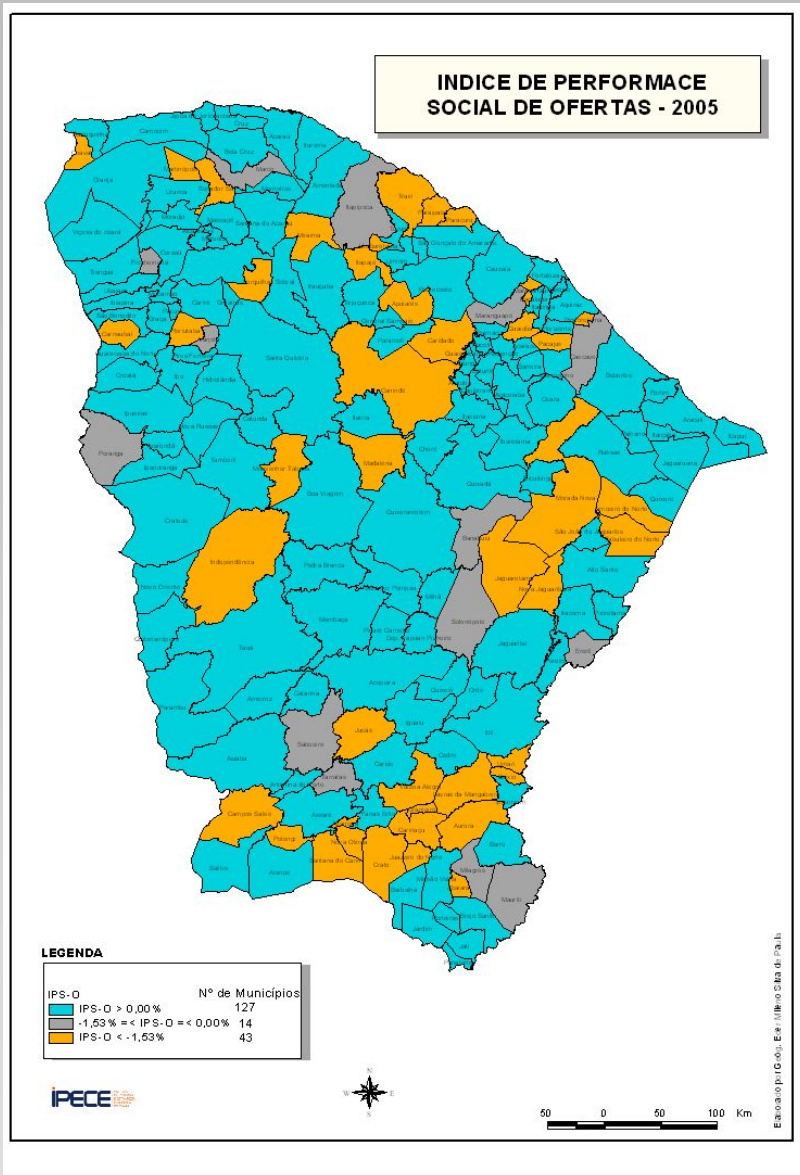
Performance da Oferta (IPS-O)

Performance geral e por dimensão

Dimensões	IPS-O			Acumulado
	2003	2004	2005	
.Educação	17,96%	21,59%	-4,86%	36,46%
.Saúde	1,03%	2,60%	-0,80%	2,83%
.Condições de Moradia	2,35%	2,24%	1,50%	6,21%
.Emprego e Renda	-0,24%	6,04%	2,93%	8,89%
.Desenvolvimento Rural	-36,19%	4,44%	-12,58%	-41,74%
Geral	1,13%	7,75%	-1,53%	7,30%

Fonte: IPECE.

IPS-O 2005



A análise do IPS-O evidencia que:

- O total de municípios com IPS-O's positivos foi de 127.
- O total de municípios com IPS-O's menores ou iguais a zero e maiores ou iguais ao do Estado, foi de 14.
- O total de municípios com IPS-O'S menores que o do Estado foi de 43.

Meta Geral de Inclusão Social

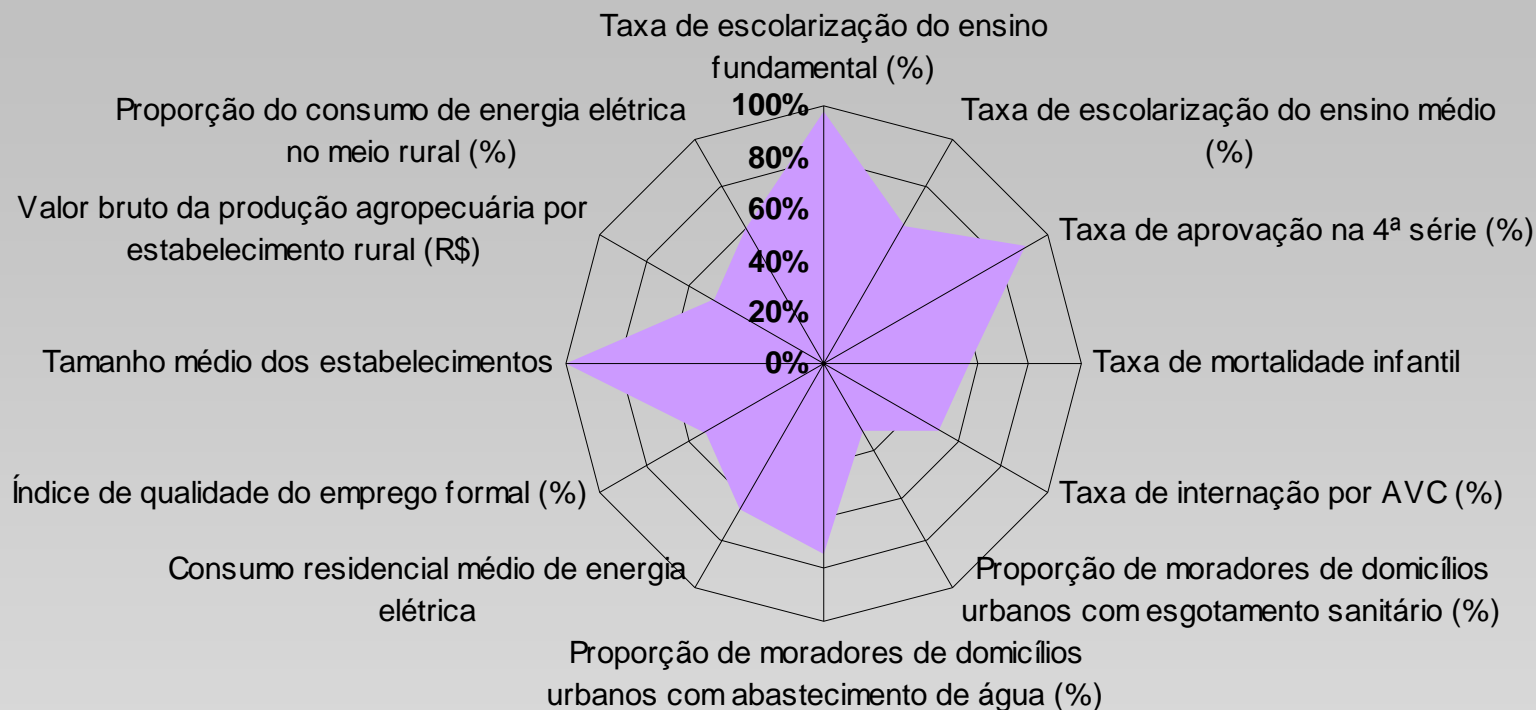
	IPS-R		$\Delta\%$ PIB per Capita
2003	4,74%	>	-0,84%
2004	1,63%	<	2,54%
2005	0,40%	<	1,94%
Acumulado	6,87%	>	3,65%

Durante todo o período, a performance social foi superior à performance econômica.

O Ceará que somos e o Ceará que queremos

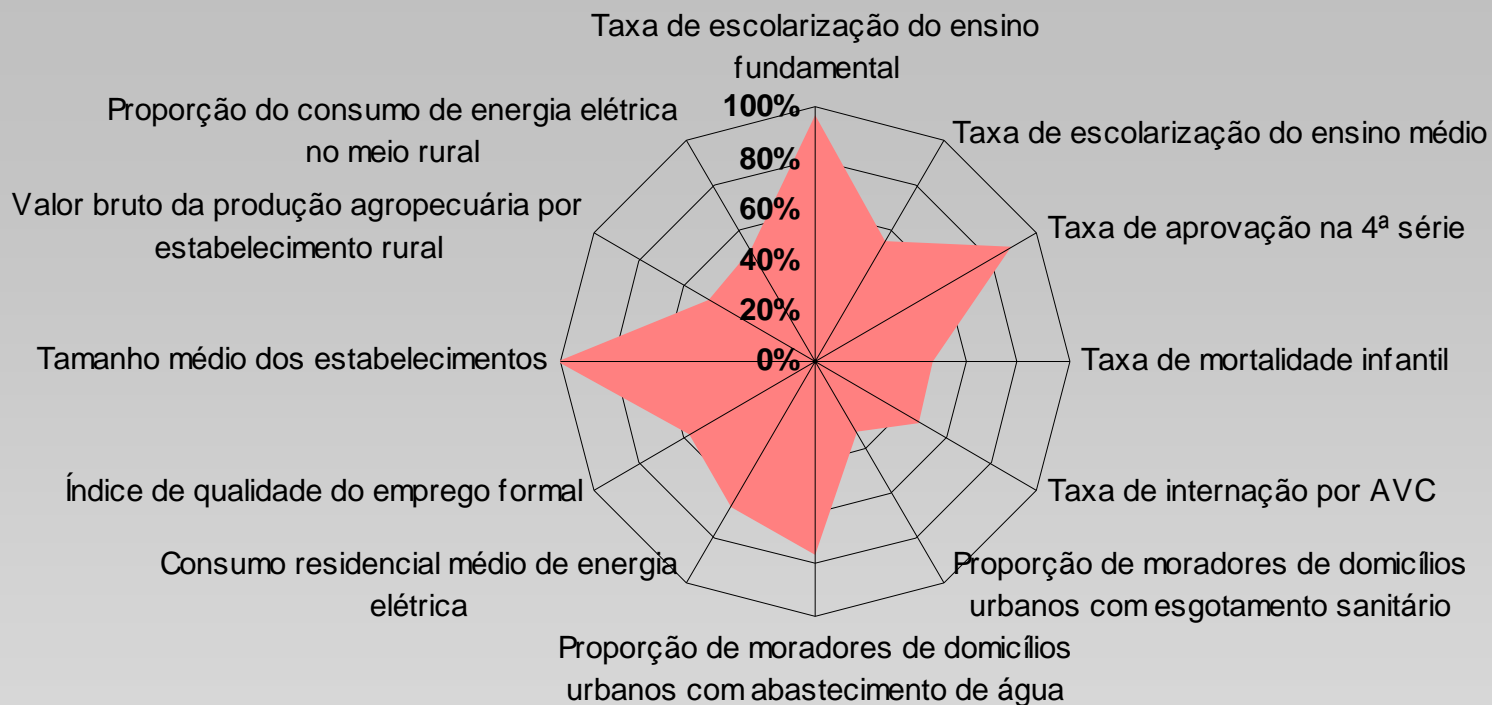
Dimensões	Indicadores	Situação de 2005	Situação Desejada	Critério
1. Educação	Taxa de escolarização do ensino fundamental (%)	97,99	100,00	Cobertura total
	Taxa de escolarização do ensino médio (%)	33,51	53,97	Melhor Estado do Brasil em 2005 (Paraná)
	Taxa de aprovação na 4ª série (%)	82,08	91,52	Melhor Estado do Brasil em 2005 (Santa Catarina)
2. Saúde	Taxa de mortalidade infantil	21,35	12,01	Reduzir à metade do valor de 2003
	Taxa de internação por AVC (%)	7,37	3,75	Reduzir à metade do valor de 2003
3. Condições de Moradia	Proporção de moradores de domicílios urbanos com esgotamento sanitário (%)	24,59	80,00	80% da cobertura total
	Proporção de moradores de domicílios urbanos com abastecimento de água (%)	74,04	100,00	Cobertura total
4. Emprego e Renda	Consumo residencial médio de energia elétrica	1.120	1.710	Média do Brasil (2005)
	Índice de qualidade do emprego formal (%)	30,20	56,39	Média do Brasil (2004)
	Tamanho médio dos estabelecimentos	9,92	9,92	São Paulo (2004)
5. Desenvolvimento Rural	Valor bruto da produção agropecuária por estabelecimento rural (R\$)	5.302	10.779	Metade da Média do Brasil (2004)
	Proporção do consumo de energia elétrica no meio rural (%)	9,04	15,10	Dobrar o valor do indicador de 2002

O Ceará que somos e o Ceará que queremos



IDS* = 65,81% (2005)

O Ceará que somos e o Ceará que queremos

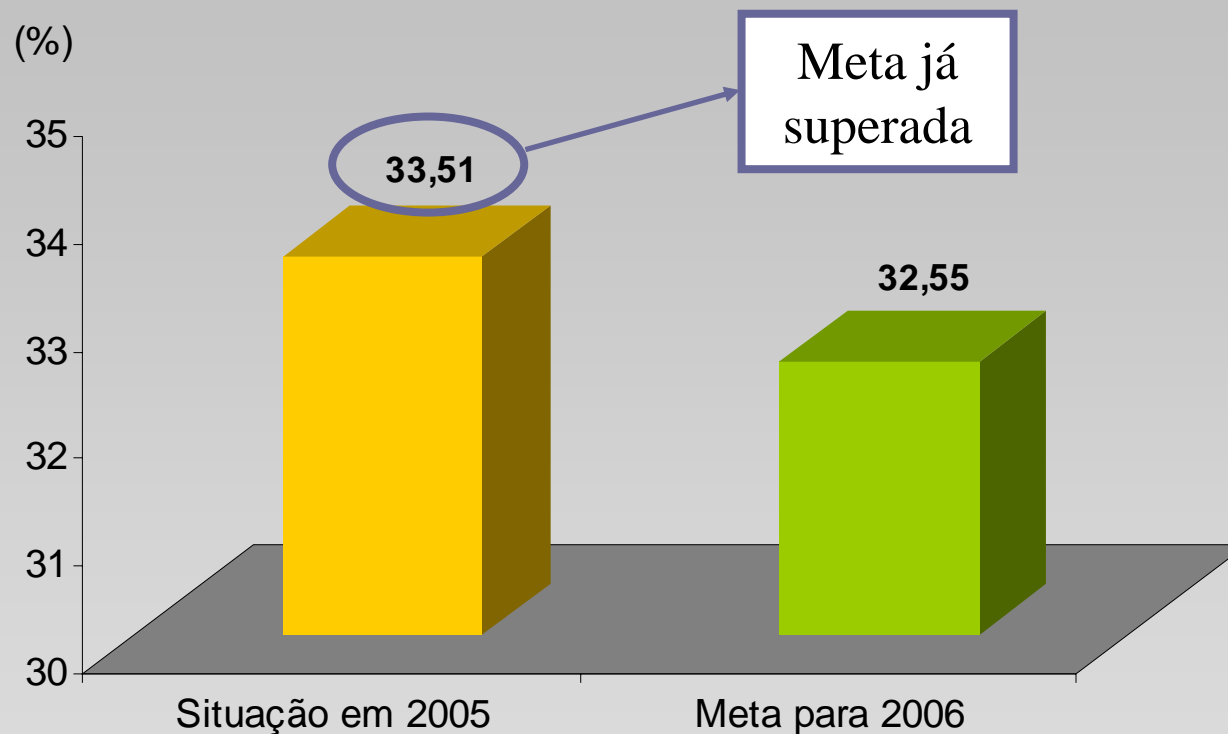


IDS* = 63,68% (2002)

As Metas Específicas de Inclusão Social

EDUCAÇÃO

Taxa de escolarção no ensino médio Ceará – Situação em 2005 e meta para 2006

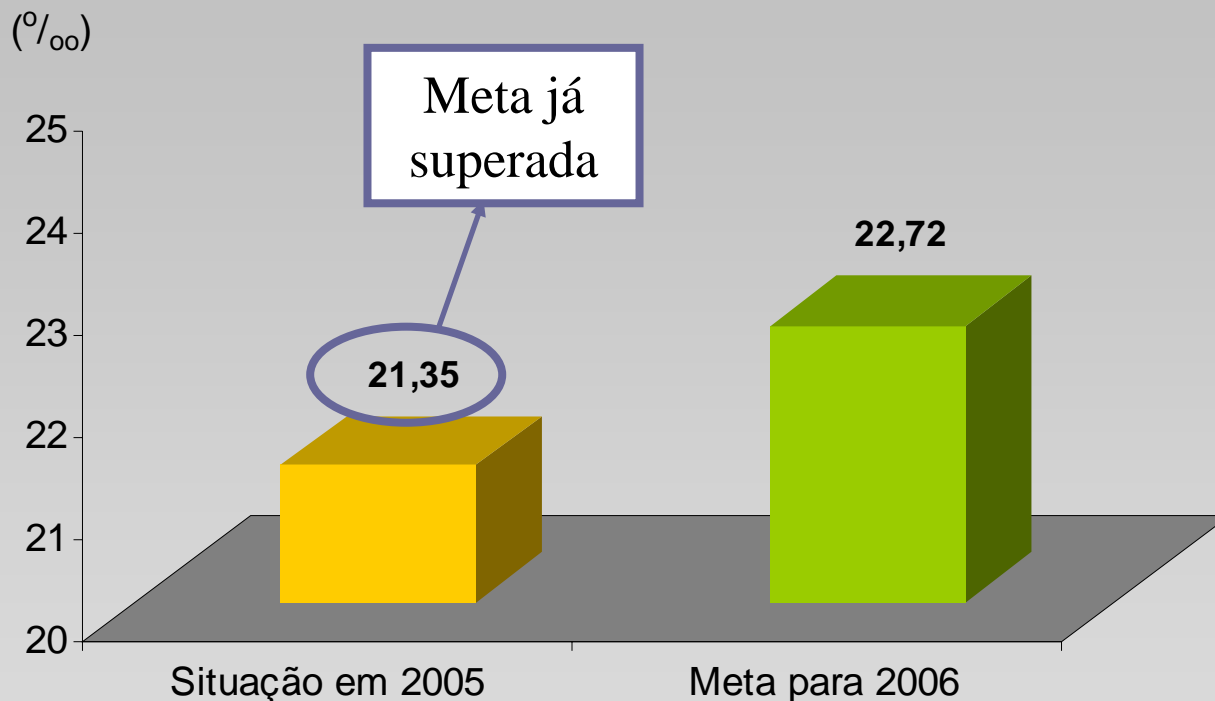


Fonte: SEDUC.

As Metas Específicas de Inclusão Social

SAÚDE

Taxa de mortalidade infantil Ceará – Situação em 2005 e meta para 2006



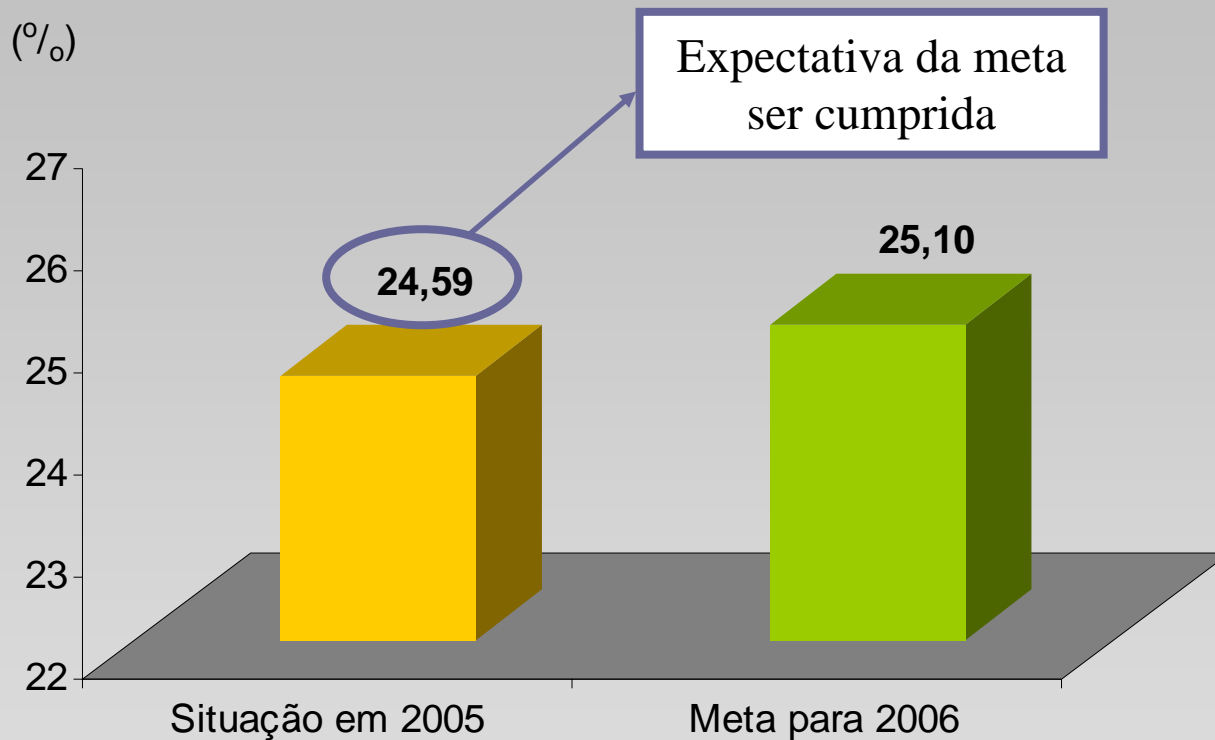
Fonte: SESA.

As Metas Específicas de Inclusão Social

CONDIÇÕES DE MORADIA

**Prop. de moradores de domicílios urbanos com
esgotamento sanitário**

Ceará – Situação em 2005 e meta para 2006

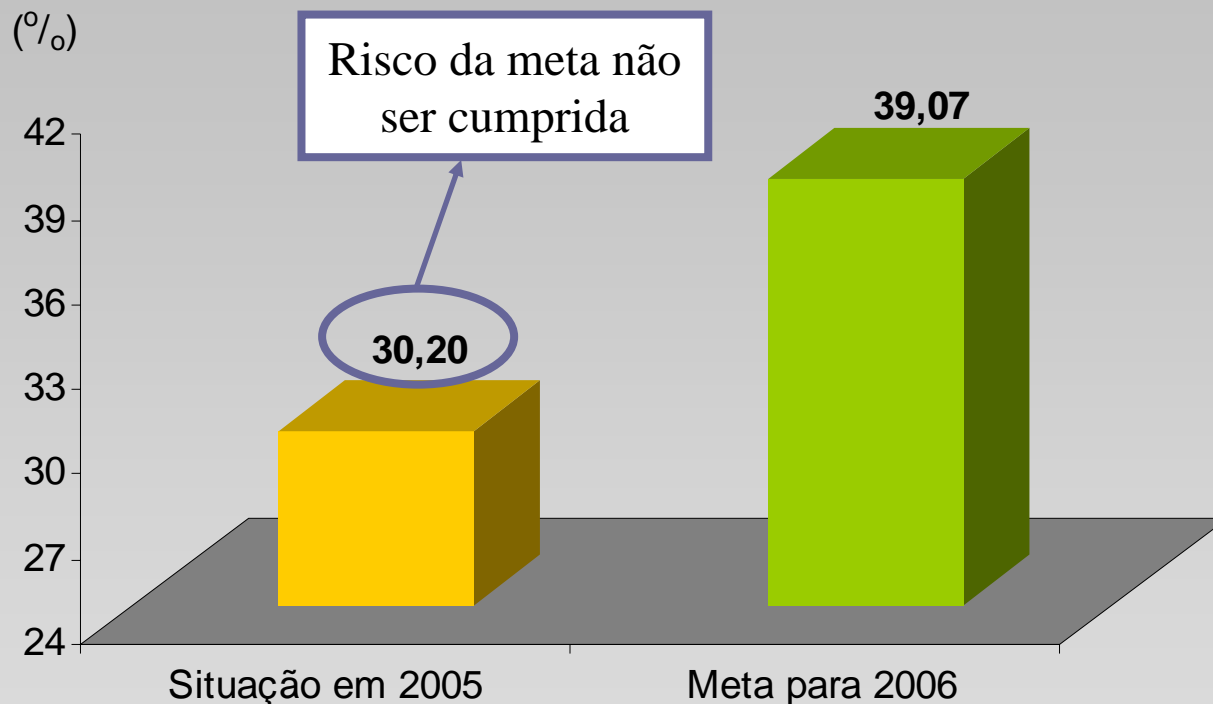


Fonte: SEINFRA/CAGECE.

As Metas Específicas de Inclusão Social

EMPREGO E RENDA

Índice de qualidade do emprego formal Ceará – Situação em 2005 e meta para 2006

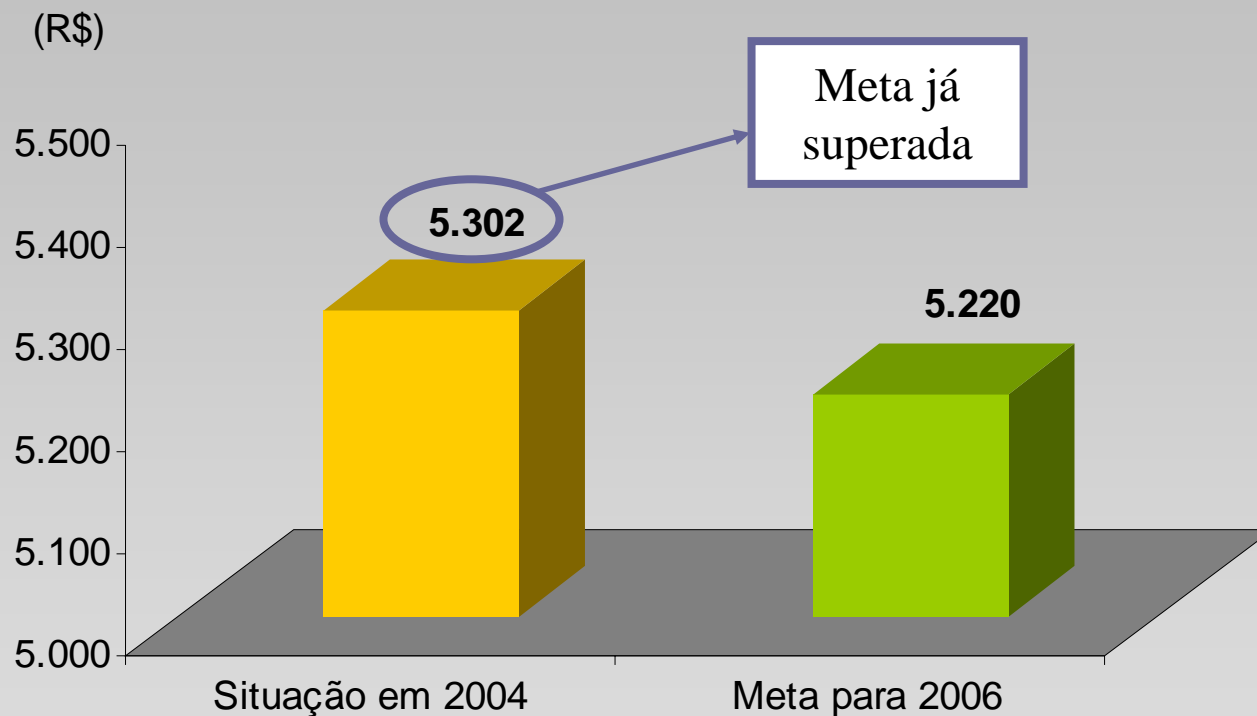


As Metas Específicas de Inclusão Social

DESENVOLVIMENTO RURAL

Valor bruto da produção agropecuária por estabelecimento rural

Ceará – Situação em 2004 e meta para 2006



Fonte: IBGE/IPECE.

Obrigado!



www.ipece.ce.gov.br

ipece@ipece.ce.gov.br

Fone: (85) 3101-3496 - Fax: (85) 3101-3500