

# PERSPECTIVAS DO MARCO LEGAL DO SANEAMENTO BÁSICO

## UNIVERSALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS DE SANEAMENTO



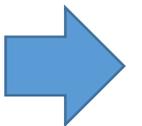
# Área de Atuação das Associadas



# Atuação das Associadas

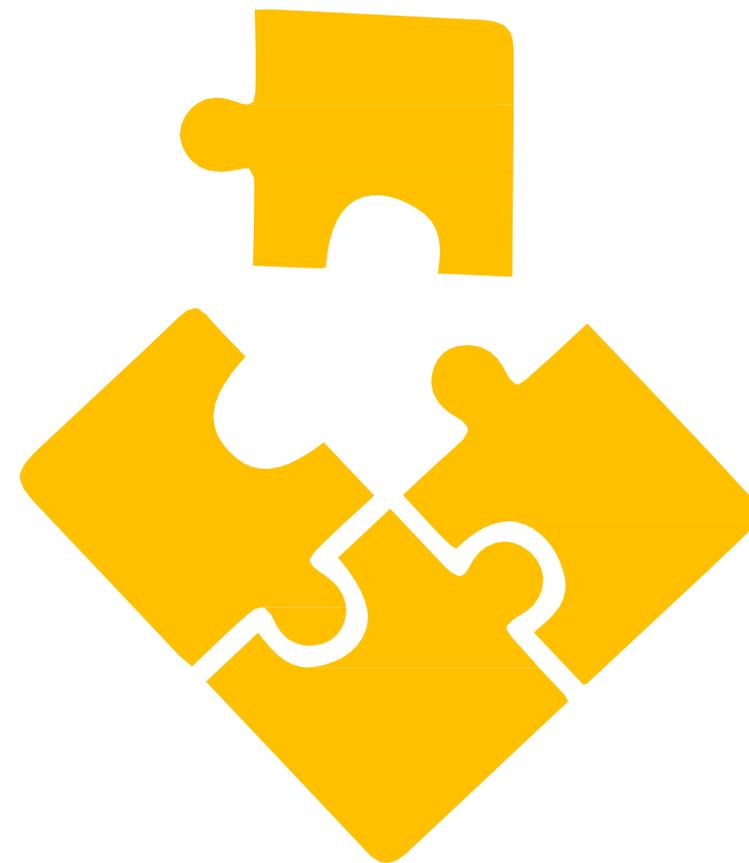
COBERTURA URBANA DE ÁGUA			COBERTURA URBANA DE ESGOTO		
Nº de Municípios Atendidos	População Atendida	Percentual da População (%)	Nº de Municípios Atendidos	População Atendida	Percentual da População (%)
4.033	130 MILHÕES	75%	1.370	105 MILHÕES	59,7%

Fonte: SNIS 2017



**Desafio para o Novo Marco – Melhorar as condições para a Universalização:**

- ✓ **Necessidade de Ajustes no Marco Legal**
  - ✓ **Uma Análise dos Números**



# Desafios para a Universalização/ Perspectivas:

## Necessidade de Ajustes no Marco Legal:

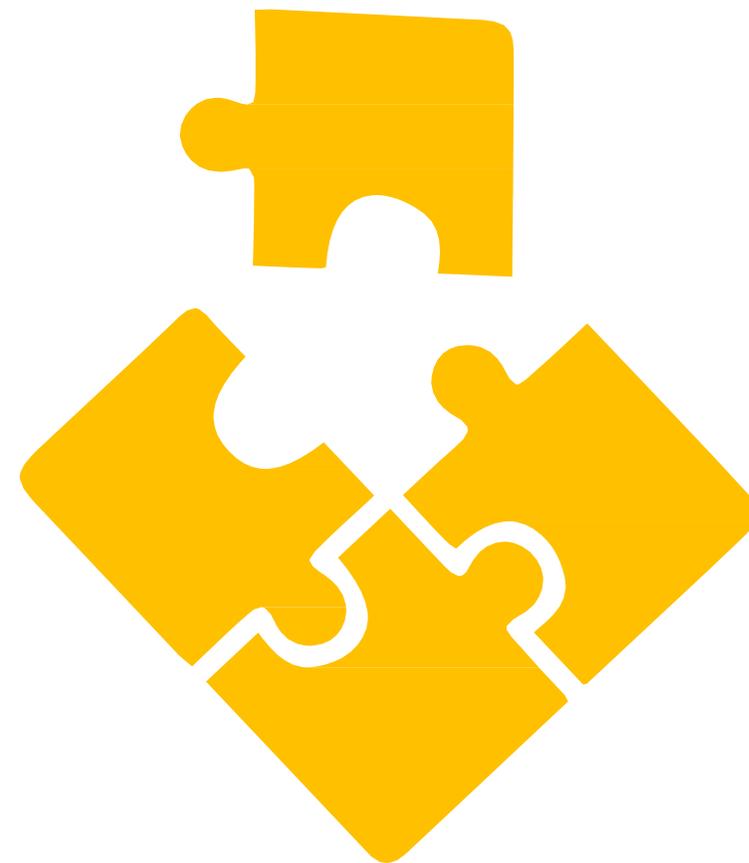
- ✓ Saneamento – Setor Com Características Específicas;
- ✓ Lei 11.445 /07 – Marco Legal depois de 20 anos sem referencia – Há necessidade de ajustes; ➡
- ✓ Regulação Única – Necessidade de Segurança Jurídica;
- ✓ Marco Legal – Não pode amarrar um modelo único para o País – Realidades distintas; ➡ ➡
- ✓ Universalização – Pacto Nacional - Necessidade de Participação de Todos: PÚBLICO + PRIVADO;



# Desafios Para Universalização

## Desafios para a Universalização:

- ✓ Necessidade de Ajustes no Marco Legal
- ✓ **Uma Análise dos Números**



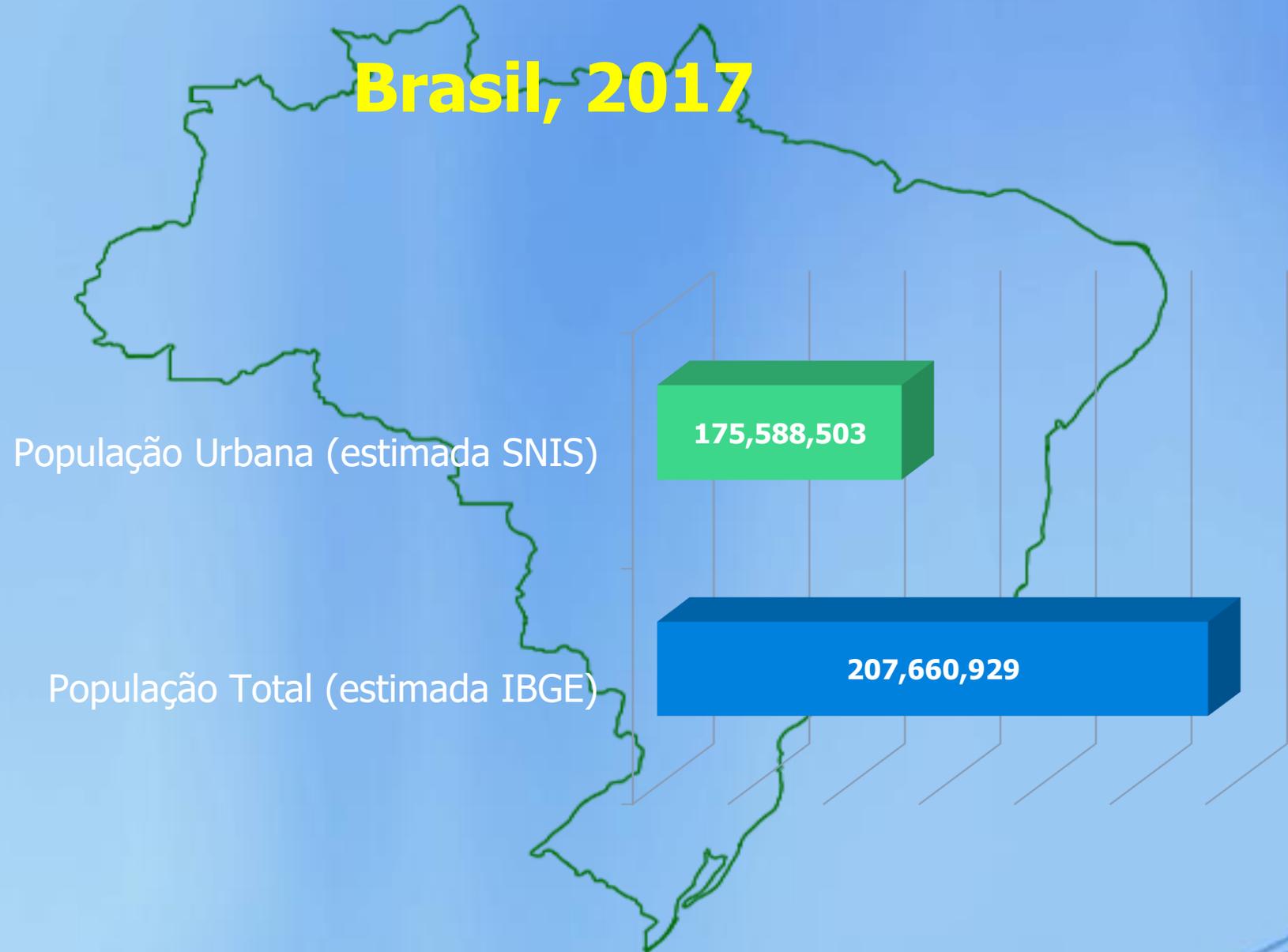
# Brasil, 2017

População Urbana (estimada SNIS)

175,588,503

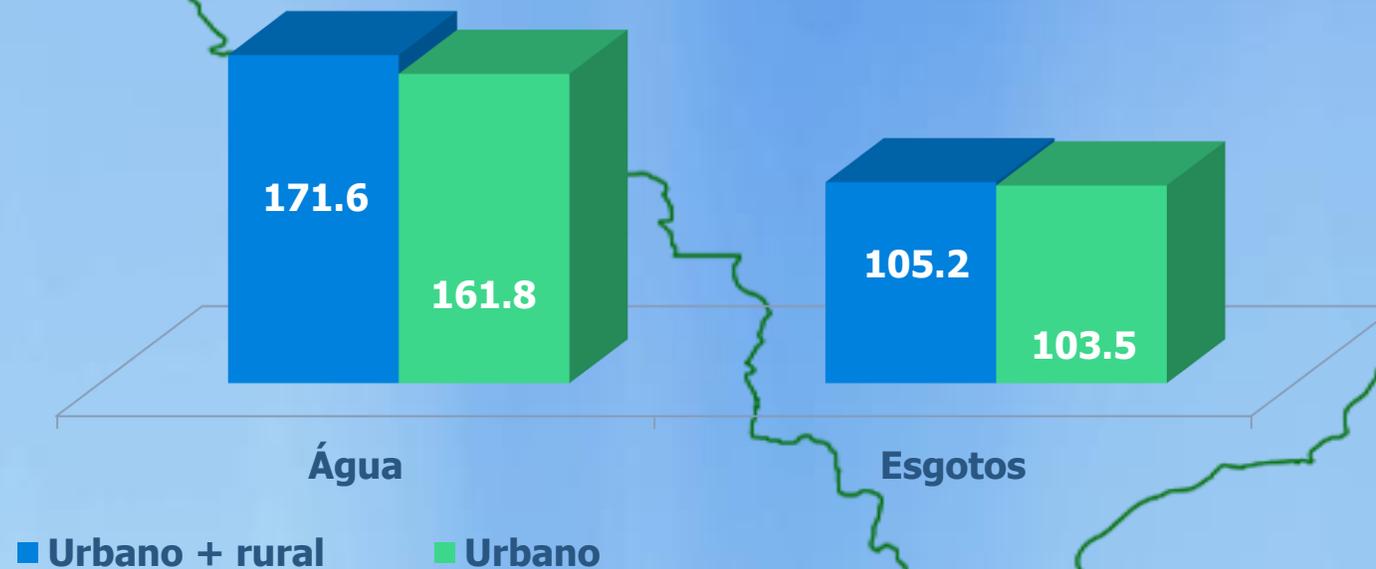
População Total (estimada IBGE)

207,660,929



# Brasil, 2017

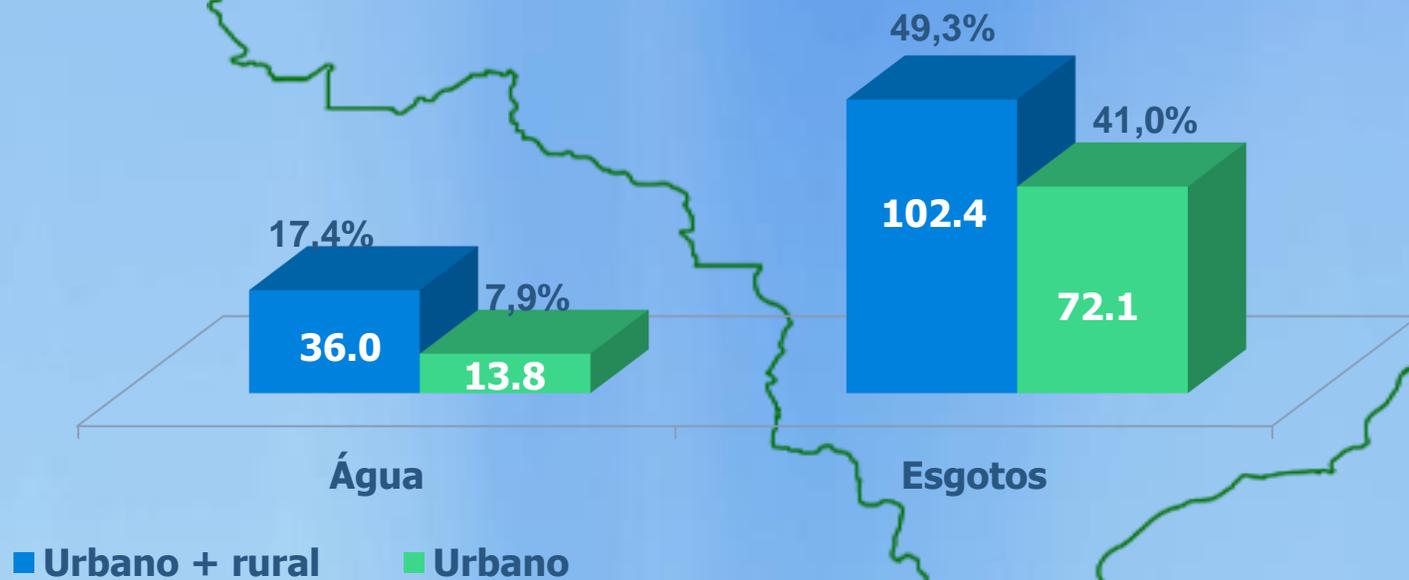
Populações atendidas (milhões hab)



Fonte: SNIS

# Brasil, 2017

*Déficits* (milhões hab)



Fonte: SNIS

# Brasil, 2017

População Rural – 22,30 MM

Populações não atendidas, **por porte dos municípios**

Faixa de Habitantes	Água (hab)		Esgotos (hab)	
	Pop Total	Pop Urbana	Pop Total	Pop Urbana
Até 10.000 hab	4.984.618	976.969	10.298.838	5.253.974
Entre 10.001 e 20.000 hab	7.531.857	1.593.531	15.141.334	7.797.069
Entre 20.001 e 50.000 hab	11.066.755	3.162.304	23.906.089	14.017.186
Entre 50.001 e 100.000 hab	5.699.776	2.384.735	15.395.721	10.809.033
Maior que 100.000 hab	6.751.631	5.707.963	37.670.905	34.196.716
<b>Total</b>	<b>36.034.637</b>	<b>13.825.502</b>	<b>102.412.887</b>	<b>72.073.978</b>

Fonte: SNIS

# Brasil, 2017

## Populações - Água, **por região geográfica**

Região Geográfica	Populações Totais Residentes do País (hab)		Populações Atendidas (hab)		Populações Não Atendidas (hab)	
	Pop Total	Pop Urbana	Pop Total	Pop Urbana	Pop Total	Pop Urbana
Norte	17.936.201	13.216.644	8.948.970	8.430.931	8.987.231	4.785.713
Nordeste	57.254.159	42.070.064	40.954.965	36.651.947	16.299.194	5.418.117
Sudeste	86.949.714	80.869.898	80.587.310	77.983.572	6.362.404	2.886.326
Sul	29.644.948	25.293.891	26.826.060	24.910.201	2.818.888	383.690
Centro-Oeste	15.875.907	14.138.006	14.308.986	13.786.350	1.566.921	351.656
Total	207.660.929	175.588.503	171.626.292	161.763.001	36.034.637	13.825.502

Fonte: SNIS

# Brasil, 2017

## Populações - Água, por abrangência do prestador de serviços

Abrangência	Populações Totais Residentes do País (hab)		Populações Atendidas (hab)		Populações Não Atendidas (hab)	
	Pop Total	Pop Urbana	Pop Total	Pop Urbana	Pop Total	Pop Urbana
Regional	152.656.033	129.235.803	121.996.778	117.205.648	30.659.255	12.030.155
Local	54.180.644	45.642.251	48.908.867	43.857.639	5.271.777	1.784.612
Microrregional	824.252	710.449	720.647	699.714	103.605	10.735
Total	207.660.929	175.588.503	171.626.292	161.763.001	36.034.637	13.825.502

Regional: as companhias estaduais; Local: os serviços municipais, incluindo os privados; e microrregional: atendem a 2 ou mais municípios adjacentes.

# Brasil, 2017

## Populações - Esgotos, **por abrangência dos prestadores de serviços**

Abrangência	Populações Totais Residentes do País (hab)		Populações Atendidas (hab)		Populações Não Atendidas (hab)	
	Pop Total	Pop Urbana	Pop Total	Pop Urbana	Pop Total	Pop Urbana
Regional	113.523.851	104.811.274	67.990.096	67.515.314	45.533.755	37.295.960
Local	56.588.046	51.140.708	36.753.403	35.497.448	19.834.643	15.643.260
Microrregional	816.889	705.611	504.543	501.763	312.346	203.848
Sem Prestador	36.732.143	18.930.910	0	0	36.732.143	18.930.910

Regional: as companhias estaduais; Local: os serviços municipais, incluindo os privados; e microrregional: atendem a 2 ou mais municípios adjacentes.

# Brasil, 2017

## Populações - Esgotos, **por região geográfica**

Região Geográfica	Populações Totais Residentes do País (hab)		Populações Atendidas (hab)		Populações Não Atendidas (hab)	
	Pop Total	Pop Urbana	Pop Total	Pop Urbana	Pop Total	Pop Urbana
Norte	17.936.201	13.216.644	1.564.284	1.557.945	16.371.917	11.658.699
Nordeste	57.254.159	42.070.064	14.672.245	14.185.182	42.581.914	27.884.882
Sudeste	86.949.714	80.869.898	67.796.164	66.837.579	19.153.550	14.032.319
Sul	29.644.948	25.293.891	12.840.560	12.657.821	16.804.388	12.636.070
Centro-Oeste	15.875.907	14.138.006	8.374.789	8.275.998	7.501.118	5.862.008
<b>Total</b>	<b>207.660.929</b>	<b>175.588.503</b>	<b>105.248.042</b>	<b>103.514.525</b>	<b>102.412.887</b>	<b>72.073.978</b>

Fonte: SNIS

# Brasil, 2017

## Populações - Esgotos, **por porte dos municípios**

Faixa de Habitantes	Populações Totais Residentes do País (hab)		Populações Atendidas (hab)		Populações Não Atendidas (hab)	
	Pop Total	Pop Urbana	Pop Total	Pop Urbana	Pop Total	Pop Urbana
Até 10.000 hab	12.848.722	7.531.852	2.549.884	2.277.878	10.298.838	5.253.974
Entre 10.001 e 20.000 hab	19.379.074	11.707.548	4.237.740	3.910.479	15.141.334	7.797.069
Entre 20.001 e 50.000 hab	33.526.377	23.254.157	9.620.288	9.236.971	23.906.089	14.017.186
Entre 50.001 e 100.000 hab	24.658.771	19.841.341	9.263.050	9.032.308	15.395.721	10.809.033
Maior que 100.000 hab	117.247.985	113.253.605	79.577.080	79.056.889	37.670.905	34.196.716
<b>Total</b>	207.660.929	175.588.503	105.248.042	103.514.525	102.412.887	72.073.978

Fonte: SNIS

# Brasil, 2017

## Populações - Água, **por natureza jurídica dos prestadores de serviços**

Abrangência	Populações Totais Residentes do País (hab)		Populações Atendidas (hab)		Populações Não Atendidas (hab)	
	Pop Total	Pop Urbana	Pop Total	Pop Urbana	Pop Total	Pop Urbana
LPu + LPR	44.873.899	36.961.205	40.373.056	35.321.828	4.500.843	1.639.377
Emp Privada	11.401.671	10.459.862	10.342.218	10.278.844	1.059.453	181.018
Soc. Econ. Mista	151.385.359	128.167.436	120.911.018	116.162.329	30.474.341	12.005.107
Total	207.660.929	175.588.503	171.626.292	161.763.001	36.034.637	13.825.502

LPu + LPR: serviços locais de direito público e privado (administração municipal direta e indireta).

# Brasil, 2017

## Populações - Esgotos, **por natureza jurídica dos prestadores de serviços**

Abrangência	Populações Totais Residentes do País (hab)		Populações Atendidas (hab)		Populações Não Atendidas (hab)	
	Pop Total	Pop Urbana	Pop Total	Pop Urbana	Pop Total	Pop Urbana
LPU + LPR	39.909.453	34.909.830	29.384.648	28.156.192	10.524.805	6.753.638
Emp Privada	18.766.156	18.004.856	8.286.684	8.256.405	10.479.472	9.748.451
Soc. Econ. Mista	112.253.177	103.742.907	67.576.710	67.101.928	44.676.467	36.640.979
Sem Prestador	36.732.143	18.930.910	0	0	36.732.143	18.930.910

LPU + LPR: serviços locais de direito público e privado (administração municipal direta e indireta).

Fonte: SNIS

# Brasil, 2017

- ❖ Maiores *déficits* em valores absolutos, total e urbano, situam-se na região Nordeste, seguida da região Norte, tanto para água como para esgotamento sanitário.
- ❖ Para os *déficits* relativos mantem-se as regiões com os maiores valores, entretanto, invertendo-se as posições, com o Norte apresentando os maiores *déficits*, seguido pelo Nordeste.
- ❖ Maiores *déficits* estão nas regiões mais carentes do País, cujos Estados e Municípios tem baixa capacidade de investimentos e a população menores condições de pagamento.
- ❖ Do ponto de vista sanitário, ambiental e de saúde pública é óbvio que os investimentos devem ser priorizados para estas regiões e, necessariamente, precisam receber subvenção dos Orçamentos Governamentais.

# PERSPECTIVAS/ OPORTUNIDADES:

- REGULAÇÃO – DEFINIÇÕES/REGRAS CLARAS – MARCO REGULATÓRIO/JURÍDICO QUE PERMITA MAIOR SEGURANÇA
- REGRAS QUE PERMITAM TODOS OS ATORES PARTICIPAREM – Manutenção dos Contratos
- REGRAS QUE VEJAM PAÍS COMO UM TODO E PERMITAM QUE OCORRAM AÇÕES COORDENADAS ENFRENANDO CADA PROBLEMA;
- QUE O GOVERNO FEDERAL COM RECURSOS E INCENTIVOS ENFRENTAR SEMPRE AS DESIGUALDADES, RENDA DA POPULAÇÃO
- O MARCO QUE FACILITE/CRIE ACESSO A NOVAS FONTES DE INVESTIMENTOS E PERMITA A DESBUROCRATIZAÇÃO DE ALGUNS PROCESSOS;

**ESTABELEÇA A UNIÃO DE TODOS  
UM PACTO PELO SANEAMENTO  
NINGUÉM RESOLVE SOZINHO.**





**Marcus Vinícius Fernandes Neves**  
**Presidente da AESBE**