



RANKING ABES DA
UNIVERSALIZAÇÃO
DO SANEAMENTO

2018

CÓPIA DE DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE POR: THIAGO VACCELLI MARTINS. Sistema e-TCESP. Para obter informações sobre assinatura e/ou ver o arquivo original acesse <http://e-processo.tce.sp.gov.br> - link 'Validar documento digital' e informe o código do documento: 2-WNNF-MXS7-7QHO-52RZ

SUMÁRIO

APRESENTAÇÃO	4
METODOLOGIA	6
UNIVERSO	11
RANKING 2018	14
OS MELHORES DE CADA SEGMENTO	46
O RANKING APLICADO À SAÚDE	56
APÊNDICE	60



APRESENTAÇÃO

O Ranking ABES da Universalização do Saneamento é um instrumento de avaliação do setor no Brasil. Ele apresenta o percentual da população das cidades brasileiras com acesso aos serviços de abastecimento de água, coleta de esgoto, tratamento de esgoto, coleta de resíduos sólidos e o quanto desses resíduos recebem destinação adequada. Dessa maneira, permite identificar o quão próximos os municípios estão da universalização do saneamento.

Nesta edição, o ranking passa a abranger 100% do território nacional, contemplando todos os municípios brasileiros que forneceram ao SNIS¹ - Sistema Nacional de Informações de Saneamento - as informações para o cálculo de cada um dos cinco indicadores. Com esta mudança, quase 2 mil municípios passam a compor o ranking, o que representa 34% deles e 67% da população do país. Todas as 27 capitais estão nesta publicação.

Esta edição conta ainda com uma nova categoria: Empenho para a universalização, criada com o intuito de melhor reconhecer os municípios em diferentes estágios quanto ao acesso a esses serviços. Ela surge como um desmembramento da primeira categoria (Primeiros passos para a universalização). Mais de 70% dos municípios ranqueados estão nesta nova categoria.

E para tornar mais equilibrada a comparação entre os municípios, o ranking passa a ser apresentado em dois grandes grupos, segundo o porte dos municípios: pequeno e médio portes (até 100 mil habitantes) e grande porte (acima de 100 mil).

¹ MINISTÉRIO DAS CIDADES. Sistema Nacional de Informações sobre Saneamento. Disponível em: <<http://www.snis.gov.br/>>. Acesso em: 20 maio 2018.

Por fim, o ranking traz ainda uma correlação entre a pontuação total alcançada pelos municípios e a taxa de internação por doenças relacionadas ao saneamento ambiental inadequado, em função da intrínseca relação entre saneamento e saúde.

Os dados de saneamento foram obtidos do SNIS com referência ao ano de 2016 e os dados de saúde foram obtidos do DATASUS² do Ministério da Saúde, com o mesmo ano de referência.

² MINISTÉRIO DA SAÚDE. DATASUS. Disponível em: <<http://datasus.saude.gov.br/informacoes-de-saude/tabnet>>. Acesso em: 20 de maio de 2018.



METODOLOGIA

O ranking avalia o percentual de pessoas atendidas pelos serviços de abastecimento de água, coleta de esgoto, tratamento de esgoto, coleta de resíduos sólidos e o quinto indicador apresenta o percentual de resíduos sólidos destinados adequadamente. Só entram no ranking os municípios que forneceram aos SNIS as informações para o cálculo de cada um destes indicadores. Todas as informações são autodeclaradas pelos prestadores³.

A seguir apresentamos a metodologia de cálculo dos indicadores que compõem o ranking, as categorias, a classificação segundo o porte do município e considerações metodológicas em relação aos indicadores.

Os municípios que apresentaram as informações para o cálculo dos indicadores que compõem o ranking foram classificados em quatro categorias de acordo com a pontuação total obtida pela soma do desempenho de cada indicador. A pontuação máxima possível é de 500 pontos, atingida quando o município alcança 100% em todos os cinco indicadores. As categorias são:



³ Segundo o SNIS, são denominados prestadores de serviços de água, esgotos e de manejo de resíduos sólidos urbanos as companhias estaduais, empresas e autarquias municipais, empresas privadas e as próprias prefeituras.



A categoria “Empenho para a universalização” foi criada nesta edição como desmembramento da “Primeiros passos para a universalização” a fim de melhor reconhecer os municípios em diferentes estágios quanto ao acesso aos referidos serviços.

Por fim, a última classificação aplicada refere-se ao porte do município. A partir desta edição, o ranking passa a apresentar os resultados em dois grandes blocos que agrupam os municípios segundo o porte populacional, conforme classificação do IBGE:

- Pequeno e médio portes – até 100 mil habitantes;
- Grande porte – acima de 100 mil.

O quadro a seguir apresenta os indicadores.

Indicador	Descrição	Fonte SNIS	Fórmula do indicador
Abastecimento de água	Índice de atendimento da população total com rede de água	SNIS, IN055_AE	$(\text{População total atendida com abastecimento de água} / \text{População total residente do(s) município(s) com abastecimento de água, segundo o IBGE}) \times 100$
Coleta de esgoto	Índice de atendimento da população total com rede de esgotos	SNIS, IN056_AE	$(\text{População total atendida com esgotamento sanitário} / \text{População total residente do(s) município(s) com abastecimento de água, segundo o IBGE}) \times 100$
Tratamento de esgoto	Índice de esgoto tratado referido à água consumida	SNIS, IN046_AE	$(((((\text{Volume de esgotos tratado} + \text{Volume de esgoto bruto exportado tratado nas instalações do importador}) / (\text{Volume de água consumido} - \text{Volume de água tratada exportado})) \times 100) / 80) \times 100$
Coleta de resíduos sólidos	Taxa de cobertura do serviço de coleta de resíduos sólidos domiciliares em relação à população total do município	SNIS, IN015_RS	$(\text{População total atendida no município} / \text{População total do município} - \text{Fonte: IBGE}) \times 100$
Destinação adequada de resíduos sólidos	Percentual de resíduos sólidos domésticos (RDO) e públicos (RPU) gerados pelo município destinados adequadamente	SNIS, UP007; UP025; UP003	$(\text{Total de RDO e RPU destinados para unidades de processamento consideradas adequadas} / \text{Total de RDO e RPU produzidos pelo município de origem}) \times 100$

Abaixo apresentamos as considerações metodológicas dos indicadores:

Abastecimento de água

Em relação ao abastecimento de água, é utilizado neste estudo o índice de atendimento da população total com rede de água (IN055 do Diagnóstico dos Serviços de Água e Esgotos). Este indicador apresenta o percentual da população, urbana e rural, efetivamente atendida com esses serviços.

Coleta de Esgoto

O índice de atendimento da população total com rede de esgotos (IN056 do Diagnóstico dos Serviços de Água e Esgotos) segue a mesma lógica do abastecimento de água: representa o percentual da população, urbana e rural, efetivamente atendida com os referidos serviços.

Tratamento de Esgoto

O índice de esgoto tratado utilizado neste estudo é calculado pelo SNIS com base no volume anual de água consumida (IN046 do Diagnóstico dos Serviços de Água e Esgotos). Sobre esse indicador, foi aplicado um coeficiente de retorno, definido pela NBR 9649 como a relação média entre os volumes de esgoto produzidos e de água efetivamente consumida. O uso desse coeficiente tem o objetivo de descontar o volume de água que não retorna ao sistema de esgotamento, caso de rega de jardins, por exemplo. A NBR define como referência para esse coeficiente o valor de 0,8.

⁴É importante mencionar que, quando o coeficiente é aplicado, o indicador pode ultrapassar os 100%. Nestes casos, o valor é corrigido para 100%.



Coleta de resíduos sólidos

O índice de coleta de resíduos sólidos (IN015 do Diagnóstico de manejo de resíduos sólidos) representa o percentual da população urbana e rural do município efetivamente beneficiada com os serviços de coleta regular de resíduos domiciliares.

Destinação adequada de resíduos sólidos

Este indicador, desenvolvido para este estudo, foi composto a partir de informações das Unidades de Processamento (UPs) disponíveis no Diagnóstico de manejo de resíduos sólidos do SNIS. Averiguou-se o quanto dos resíduos sólidos domiciliares (RDO) e resíduos públicos (RPU) produzidos pelos municípios eram destinados adequadamente, excluindo-se assim os aterros controlados, a queima em forno de qualquer tipo e os lixões. Na sequência, foram somados os volumes descartados por cada município e verificado o percentual de resíduos que foram para UPs consideradas adequadas. O indicador apresenta, dessa forma, o percentual de resíduos sólidos domésticos e públicos gerados pelo município destinados adequadamente.

UNIVERSO

Compõem o ranking, 1894 municípios do Brasil, aproximadamente 88% deles de pequeno e médio portes. A região com maior representatividade no ranking é a Sudeste, com 67% dos municípios e 86,14% da população. A menor é a região Norte com 9,3% dos municípios e 43,86% da população. O quadro a seguir apresenta esses indicadores para todas as regiões:

Regiões	Quantidade de Municípios			População		
	Brasil	Ranking	Ranking/Brasil (%)	Brasil	Ranking	Ranking/Brasil (%)
Centro-oeste	467	111	23,8%	15.660.988	10.601.907	67,70%
Nordeste	1794	318	17,7%	56.915.936	27.200.858	47,79%
Norte	450	42	9,3%	17.707.783	7.766.755	43,86%
Sudeste	1668	1118	67,0%	86.356.952	74.384.187	86,14%
Sul	1191	305	25,6%	29.439.773	19.712.348	66,96%
Brasil	5570	1894	34,0%	206.081.432	139.666.055	67,77%



Segundo o porte, os 1894 municípios distribuem-se da seguinte maneira nas regiões:

Regiões segundo o porte dos municípios	Quantidade de municípios	Percentual
Centro-oeste	111	5,86%
Pequeno e médio	96	5,07%
Grande	15	0,79%
Nordeste	318	16,79%
Pequeno e médio	279	14,73%
Grande	39	2,06%
Norte	42	2,22%
Pequeno e médio	26	1,37%
Grande	16	0,84%
Sudeste	1118	59,03%
Pequeno e médio	998	52,69%
Grande	120	6,34%
Sul	305	16,10%
Pequeno e médio	261	13,78%
Grande	44	2,32%
Brasil	1894	100,00%
Pequeno e médio	1660	87,65%
Grande	234	12,35%

É interessante observar o que fez com que os demais 66% dos municípios do país não tenham entrado no ranking, quais indicadores mais impactaram. Nesta edição, o peso maior ficou com o esgoto: mais da metade dos municípios não apresentaram dados de coleta e/ou tratamento, conforme mostra a tabela abaixo:

Municípios que não informaram um ou mais indicadores									
Abastecimento de água (%)		Coleta de esgoto (%)		Tratamento de esgoto (%)		Coleta de resíduos sólidos (%)		Destinação adequada de resíduos sólidos (%)	
Quant.	%	Quant.	%	Quant.	%	Quant.	%	Quant.	%
409	7%	3075	53%	3083	54%	1900	33%	1875	33%



RANKING 2018

Este capítulo apresenta o ranking em sua edição 2018. Ele é precedido por uma visão sintética da quantidade de municípios em cada categoria e sucedido pelo desempenho das regiões e das capitais.

Visão sintética do ranking

A maior parte dos municípios ranqueados pertencem à categoria “Empenho para a universalização”, que representa mais de 70% dos municípios. A representatividade de cada categoria pode ser vista no quadro a seguir:

Categorias segundo o porte dos municípios	Quantidade de municípios	Percentual
Rumo à universalização	80	4,22%
Pequeno e médio	51	2,69%
Grande	29	1,53%
Compromisso com a universalização	201	10,61%
Pequeno e médio	161	8,50%
Grande	40	2,11%
Empenho para a universalização	1342	70,86%
Pequeno e médio	1187	62,67%
Grande	155	8,18%
Primeiros passos para a universalização	271	14,31%
Pequeno e médio	261	13,78%
Grande	10	0,53%
Brasil	1894	100,00%
Pequeno e médio	1660	87,65%
Grande	234	12,35%



O Ranking 2018

Apresentamos a seguir a edição 2018 do Ranking, segundo o porte dos municípios.

Municípios de pequeno e médio portes

A categoria de pontuação mais alta (Rumo à universalização) possui os melhores indicadores, em todos os serviços. A pontuação média da categoria, para os portes pequeno e médio, é de 494,35 pontos. Apenas 51 municípios do país alcançaram esse escore, dentre os municípios desses portes. Na categoria abaixo (Compromisso com a universalização), o serviço menor pontuado é a coleta de esgoto (88,41%). A média desta categoria é de 468,52 pontos. Em Empenho para a Universalização, categoria que concentra mais de 60% dos municípios ranqueados dessa categoria, o serviço menos presente é o tratamento de esgoto (43,97%). E em Primeiros passos para a universalização, apenas 6,68% dos resíduos sólidos produzidos por esses municípios recebem destinação adequada.

Rumo à universalização

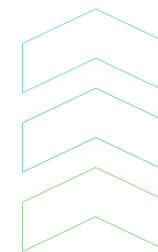
Municípios de pequeno e médio portes

Quantidade de municípios: 51

Médias

<i>Abastecimento de água:</i>	99,15
<i>Coleta de esgoto:</i>	98,15
<i>Tratamento de esgoto:</i>	99,67
<i>Coleta de resíduos sólidos:</i>	97,38
<i>Destinação adequada de resíduos sólidos:</i>	100,00
Pontuação total:	494,35

Avaré, SP	Matão, SP
Barbosa, SP	Mirassol, SP
Bariri, SP	Monte Alto, SP
Bilac, SP	Nova Europa, SP
Bocaina, SP	Nuporanga, SP
Brodowski, SP	Orlândia, SP
Buritama, SP	Ouroeste, SP
Campo Mourão, PR	Pará de Minas, MG
Cerquilha, SP	Quintana, SP
Chavantes, SP	Santa Adélia, SP
Colina, SP	Santa Ernestina, SP
Cornélio Procópio, PR	Santa Fé do Sul, SP
Dourado, SP	Santa Gertrudes, SP
Dracena, SP	Santo Antônio de Posse, SP
Fernandópolis, SP	São João da Boa Vista, SP
Guaíra, SP	São José da Bela Vista, SP
Guarantã, SP	Tabapuã, SP
Guaratuba, PR	Taiúva, SP
Guariba, SP	Taquaral, SP
Ibiporã, PR	Tupã, SP
Igaraçu do Tietê, SP	Uchoa, SP
Ilha Solteira, SP	Votuporanga, SP
Ipuã, SP	
Iracemápolis, SP	
Itajobi, SP	
Jaboticabal, SP	
Lagoa da Prata, MG	
Lins, SP	
Macatuba, SP	



Compromisso com a universalização

Municípios de pequeno e médio portes

Quantidade de municípios: 161

Médias

<i>Abastecimento de água:</i>	91,64
<i>Coleta de esgoto:</i>	88,41
<i>Tratamento de esgoto:</i>	97,30
<i>Coleta de resíduos sólidos:</i>	91,71
<i>Destinação adequada de resíduos sólidos:</i>	99,48
<i>Pontuação total:</i>	468,52

Águas da Prata, SP	Cruzália, SP	Itirapina, SP
Altair, SP	Dirce Reis, SP	Itirapuã, SP
Altinópolis, SP	Dobrada, SP	Itobi, SP
Alvinlândia, SP	Duartina, SP	Joaquim Távora, PR
Arcos, MG	Dumont, SP	Jussara, PR
Areiópolis, SP	Echaporã, SP	Loanda, PR
Arraial do Cabo, RJ	Elias Fausto, SP	Lucianópolis, SP
Auriflama, SP	Espírito Santo do Turvo, SP	Luiziânia, SP
Avanhandava, SP	Estrela D Oeste, SP	Lupércio, SP
Bady Bassitt, SP	Flora Rica, SP	Magda, SP
Bandeirantes, PR	Florínia, SP	Manduri, SP
Bento de Abreu, SP	Gastão Vidigal, SP	Marau, RS
Boracéia, SP	General Salgado, SP	Matinhos, PR
Borborema, SP	Goianésia, GO	Meridiano, SP
Brotas, SP	Guaiçara, SP	Mesópolis, SP
Cabrália Paulista, SP	Guaimbê, SP	Mombuca, SP
Caçapava, SP	Guapiaçu, SP	Monções, SP
Cafelândia, PR	Guaraci, SP	Monte Aprazível, SP
Cajobi, SP	Guarani D Oeste, SP	Monte Carmelo, MG
Cajuru, SP	Guararapes, SP	Monte Castelo, SP
Campina Grande do Sul, PR	Guzolândia, SP	Monte Mor, SP
Carvalhópolis, MG	Iacanga, SP	Morro Agudo, SP
Cedral, SP	Icém, SP	Motuca, SP
Cerqueira César, SP	Iepê, SP	Nhandeara, SP
Cidade Gaúcha, PR	Iguaba Grande, RJ	Nova Granada, SP
Clementina, SP	Inúbia Paulista, SP	Nova Londrina, PR
Conquista, MG	Ipaussu, SP	Nova Luzitânia, SP
Corumbataí, SP	Itaju, SP	Novais, SP
Cosmorama, SP	Itatinga, SP	Novo Horizonte, SP



Compromisso com a universalização

Municípios de pequeno e médio portes

Onda Verde, SP	Porto Real, RJ	Taciba, SP
Orindiúva, SP	Pratânia, SP	Taiacu, SP
Orleans, SC	Presidente Alves, SP	Tamandaré, PE
Palmares Paulista, SP	Presidente Epitácio, SP	Tanabi, SP
Palmeira D Oeste, SP	Quatis, RJ	Telêmaco Borba, PR
Palmeiras de Goiás, GO	Quatro Barras, PR	Teodoro Sampaio, SP
Palmital, SP	Queiroz, SP	Terra Roxa, SP
Paraguaçu Paulista, SP	Quirinópolis, GO	Torrinha, SP
Paraíso, SP	Restinga, SP	Tremembé, SP
Paranapuã, SP	Rifaina, SP	Três Fronteiras, SP
Paranavaí, PR	Rio Doce, MG	Turiúba, SP
Parisi, SP	Rubinéia, SP	Urânia, SP
Pato Branco, PR	Sacramento, MG	Uru, SP
Patrocínio Paulista, SP	Sales, SP	Urupês, SP
Paulo de Faria, SP	Saltinho, SP	Vargem Grande do Sul, SP
Pedreira, SP	Santa Clara D Oeste, SP	Zacarias, SP
Pedrinhas Paulista, SP	Santa Cruz da Conceição, SP	
Penápolis, SP	Santa Cruz do Rio Pardo, SP	
Pereira Barreto, SP	Santa Lúcia, SP	
Piacatu, SP	Santa Rosa de Viterbo, SP	
Pindorama, SP	Santo Antônio da Alegria, SP	
Pirassununga, SP	Santo Antônio da Platina, PR	
Piratininga, SP	Santópolis do Aguapeí, SP	
Planalto, SP	São Francisco, SP	
Pompéia, SP	São Manuel, SP	
Pongaí, SP	São Pedro da Aldeia, RJ	
Pontalinda, SP	Sebastianópolis do Sul, SP	
Porto Amazonas, PR	Sertanópolis, PR	
Porto Feliz, SP	Sud Mennucci, SP	



Empenho para a universalização

Municípios de pequeno e médio portes

Quantidade de municípios: 1187

Médias

<i>Abastecimento de água:</i>	78,41
<i>Coleta de esgoto:</i>	60,44
<i>Tratamento de esgoto:</i>	43,97
<i>Coleta de resíduos sólidos:</i>	82,88
<i>Destinação adequada de resíduos sólidos:</i>	54,48
<i>Pontuação total:</i>	320,18

Abadia de Goiás, GO	Alfredo Chaves, ES	Anicuns, GO
Abatiá, PR	Alfredo Marcondes, SP	Antônio Almeida, PI
Acaiaca, MG	Alpercata, MG	Antônio Carlos, MG
Acarí, RN	Alpinópolis, MG	Aparecida D Oeste, SP
Acreúna, GO	Altinho, PE	Aparecida do Taboado, MS
Afogados da Ingazeira, PE	Alto Alegre, SP	Apiáí, SP
Afonso Bezerra, RN	Alto Caparaó, MG	Apiúna, SC
Afonso Cláudio, ES	Alto Paraíso, PR	Araçaí, MG
Água Boa, MG	Alto Paraná, PR	Araçariguama, SP
Água Branca, PI	Alto Piquiri, PR	Araci, BA
Água Comprida, MG	Altônia, PR	Araçoiaba da Serra, SP
Aguaiá, SP	Alumínio, SP	Aracruz, ES
Aguanil, MG	Álvares Florence, SP	Araçuaí, MG
Águas de Lindóia, SP	Álvares Machado, SP	Arandu, SP
Águas de São Pedro, SP	Álvaro de Carvalho, SP	Arantina, MG
Águas Vermelhas, MG	Alvorada D Oeste, RO	Araponga, MG
Agudos do Sul, PR	Amargosa, BA	Araporã, MG
Aguiarnópolis, TO	Américo Brasiliense, SP	Arapoti, PR
Aimorés, MG	Amparo, SP	Araruna, PB
Aiuruoca, MG	Ampére, PR	Araruna, PR
Alagoa Grande, PB	Ananás, TO	Arco-Íris, SP
Alagoinha, PE	Anchieta, ES	Arcoverde, PE
Alambari, SP	Andará, PR	Arealva, SP
Albertina, MG	Andradas, MG	Areias, SP
Alcantil, PB	Andrelândia, MG	Argirita, MG
Alegre, ES	Angatuba, SP	Aricanduva, MG
Alegrete, RS	Angelândia, MG	Arujá, SP
Além Paraíba, MG	Anhembi, SP	Aspásia, SP
Alfenas, MG	Anhumas, SP	Assaí, PR



Empenho para a universalização

Municípios de pequeno e médio portes

Assis Chateaubriand, PR
Astolfo Dutra, MG
Astorga, PR
Atilio Vivacqua, ES
Augustinópolis, TO
Avaí, SP
Baependi, MG
Baixo Guandu, ES
Balbinos, SP
Baldim, MG
Balsa Nova, PR
Bálsamo, SP
Bambuí, MG
Bananal, SP
Bandeira do Sul, MG
Bandeira, MG
Barão de Antonina, SP
Barão de Cocais, MG
Barbosa Ferraz, PR
Barra Bonita, SP
Barra do Bugres, MT
Barra do Chapéu, SP
Barra do Garças, MT
Barrinha, SP
Barroso, MG
Bastos, SP
Bebedouro, SP
Bela Vista de Goiás, GO
Bela Vista de Minas, MG

Bela Vista do Paraíso, PR
Belém do Brejo do Cruz, PB
Belo Oriente, MG
Belo Vale, MG
Bertioga, SP
Boa Esperança, ES
Boa Esperança, MG
Boa Vista, PB
Bocaiúva, MG
Bodoquena, MS
Bofete, SP
Boituva, SP
Bom Despacho, MG
Bom Jardim de Minas, MG
Bom Jardim, RJ
Bom Jesus da Lapa, BA
Bom Jesus do Galho, MG
Bom Jesus do Itabapoana, RJ
Bom Jesus do Norte, ES
Bom Jesus dos Perdões, SP
Bom Jesus, PB
Bom Jesus, RS
Bom Repouso, MG
Bom Sucesso de Itararé, SP
Bom Sucesso, MG
Bombinhas, SC
Bonfim, MG
Bonfinópolis de Minas, MG
Bonito de Santa Fé, PB

Bonito, MS
Boqueirão, PB
Borá, SP
Botelhos, MG
Brasilândia de Minas, MG
Brasília de Minas, MG
Brasópolis, MG
Brejetuba, ES
Brejo Alegre, SP
Brejões, BA
Britânia, GO
Brumadinho, MG
Brumado, BA
Bueno Brandão, MG
Buenópolis, MG
Buri, SP
Buriti Alegre, GO
Caarapó, MS
Cabedelo, PB
Cabo Verde, MG
Cabrobó, PE
Caçador, SC
Caçapava do Sul, RS
Cachoeira Alta, GO
Cachoeira de Minas, MG
Cachoeira do Sul, RS
Cacimba de Areia, PB
Cacoal, RO
Caconde, SP

Caçu, GO
Caetanópolis, MG
Caiapônia, GO
Caicó, RN
Caieiras, SP
Caiuá, SP
Cajamar, SP
Cajati, SP
Cajazeiras, PB
Caldas, MG
Camacan, BA
Cambuci, RJ
Camocim de São Félix, PE
Camocim, CE
Campanha, MG
Campina das Missões, RS
Campina do Monte Alegre, SP
Campina Verde, MG
Campo Belo, MG
Campo Bom, RS
Campo Florido, MG
Campos Altos, MG
Campos Belos, GO
Campos Gerais, MG
Campos Novos Paulista, SP
Campos Novos, SC
Canaã dos Carajás, PA
Cananéia, SP
Candeias, BA

Candeias, MG
Cândido de Abreu, PR
Cândido Mota, SP
Cândido Rodrigues, SP
Candói, PR
Canela, RS
Canguçu, RS
Cantagalo, RJ
Capanema, PR
Capão Bonito, SP
Capão da Canoa, RS
Capela do Alto, SP
Capelinha, MG
Capim Branco, MG
Capim Grosso, BA
Capitão Enéas, MG
Capitão, RS
Capivari, SP
Caracaraí, RR
Carambei, PR
Caranaíba, MG
Carangola, MG
Carapebus, RJ
Caratinga, MG
Cardoso, SP
Carinhanha, BA
Carlos Barbosa, RS
Carlos Chagas, MG
Carmo da Cachoeira, MG



Empenho para a universalização

Municípios de pequeno e médio portes

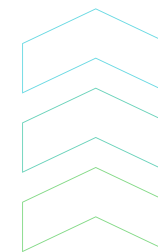
Carmo da Mata, MG	Chiador, MG	Contenda, PR	Delfim Moreira, MG	Duas Barras, RJ
Carmo de Minas, MG	Chopinzinho, PR	Coqueiral, MG	Delfinópolis, MG	Edéia, GO
Carmo do Cajuru, MG	Cianorte, PR	Corbéia, PR	Delta, MG	Eldorado, MS
Carmo do Paranaíba, MG	Cipó, BA	Cordeiro, RJ	Descalvado, SP	Eldorado, SP
Carmópolis de Minas, MG	Claraval, MG	Cordeirópolis, SP	Descoberto, MG	Elisiário, SP
Carneirinho, MG	Cláudia, MT	Cordilheira Alta, SC	Desterro de Entre Rios, MG	Elói Mendes, MG
Carrasco Bonito, TO	Cláudio, MG	Cordisburgo, MG	Desterro do Melo, MG	Embaúba, SP
Casa Branca, SP	Coimbra, MG	Coronel Macedo, SP	Diamante, PB	Encanto, RN
Casimiro de Abreu, RJ	Colíder, MT	Coronel Murta, MG	Diamantina, MG	Engenheiro Beltrão, PR
Cássia dos Coqueiros, SP	Colinas do Tocantins, TO	Coronel Pacheco, MG	Diamantino, MT	Engenheiro Caldas, MG
Cássia, MG	Colorado, PR	Coronel Sapucaia, MS	Dionísio Cerqueira, SC	Engenheiro Navarro, MG
Castelo, ES	Comendador Gomes, MG	Córrego Danta, MG	Dionísio, MG	Entre Folhas, MG
Castilho, SP	Conceição da Aparecida, MG	Córrego Fundo, MG	Divinésia, MG	Entre Rios de Minas, MG
Castro, PR	Conceição da Barra de Minas, MG	Corumbaíba, GO	Divinolândia de Minas, MG	Ervália, MG
Cataguases, MG	Conceição das Alagoas, MG	Corumbataí do Sul, PR	Divinolândia, SP	Espera Feliz, MG
Catanduvas, SC	Conceição das Pedras, MG	Costa Rica, MS	Divisa Nova, MG	Espumoso, RS
Catas Altas, MG	Conceição de Ipanema, MG	Couto de Magalhães de Minas, MG	Divisópolis, MG	Estância Velha, RS
Catiguá, SP	Conceição do Mato Dentro, MG	Cravinhos, SP	Dois Córregos, SP	Esteio, RS
Catolô do Rocha, PB	Conceição do Rio Verde, MG	Cravolândia, BA	Dois Irmãos, RS	Estiva Gerbi, SP
Catuípe, RS	Conceição, PB	Cristais Paulista, SP	Dois Vizinhos, PR	Estrela Dalva, MG
Caxambu, MG	Conchas, SP	Cristina, MG	Dolcinópolis, SP	Estrela do Norte, SP
Cedro do Abaeté, MG	Concórdia, SC	Crucilândia, MG	Dom Cavati, MG	Estrela, RS
Central de Minas, MG	Confresa, MT	Cruz Alta, RS	Dom Joaquim, MG	Euclides da Cunha Paulista, SP
Ceres, GO	Congonhas do Norte, MG	Cruzeiro do Oeste, PR	Dom Silvério, MG	Eugenópolis, MG
Cesário Lange, SP	Congonhas, MG	Cruzília, MG	Dom Viçoso, MG	Extrema, MG
Céu Azul, PR	Conselheiro Mairinck, PR	Cupira, PE	Domingos Martins, ES	Fagundes, PB
Chapadão do Céu, GO	Conselheiro Pena, MG	Curaçá, BA	Dores de Campos, MG	Faria Lemos, MG
Chapadão do Sul, MS	Consolação, MG	Curvelo, MG	Dores do Indaiá, MG	Fartura, SP
Charqueada, SP		Datas, MG	Douradoquara, MG	Fátima do Sul, MS



Empenho para a universalização

Municípios de pequeno e médio portes

Faxinal do Soturno, RS	Gavião Peixoto, SP	Guararema, SP	Ijuí, RS	Itaberaí, GO
Fazenda Rio Grande, PR	Gavião, BA	Guarda-Mor, MG	Ilha Comprida, SP	Itabi, SE
Felisburgo, MG	Getulina, SP	Guatapar, SP	Ilhabela, SP	Itabirinha, MG
Fernando de Noronha, PE	Glicério, SP	Guaxupé, MG	Ilhota, SC	Itabirito, MG
Fernando Prestes, SP	Glorinha, RS	Guimarnia, MG	Illicnea, MG	Itacarambi, MG
Fernão, SP	Goiabeira, MG	Guiricema, MG	Imbituba, SC	Itacaré, BA
Figueira, PR	Goianá, MG	Herval D Oeste, SC	Imbituva, PR	Itacuruba, PE
Floreal, SP	Goianinha, RN	Horizonte, CE	Incio Martins, PR	Itaguaçu, ES
Florestal, MG	Goianira, GO	Horizontina, RS	Indaial, SC	Itaguara, MG
Florestópolis, PR	Goiás, GO	Iacri, SP	Indiana, SP	Ita, SP
Flórida Paulista, SP	Goiatuba, GO	Iapu, MG	Indiaporã, SP	Itaip, MG
Formiga, MG	Goioerê, PR	Iaras, SP	Ipaba, MG	Itaipulândia, PR
Forquilha, CE	Gonçalves, MG	Ibaiti, PR	Ipanema, MG	Itaj, GO
Fortaleza de Minas, MG	Gonzaga, MG	Ibiá, MG	Ip, RS	Itajubá, MG
Fortuna de Minas, MG	Gouveia, MG	Ibimirim, PE	Iperó, SP	Itajuípe, BA
Fraiburgo, SC	Governador Lindenberg, ES	Ibirá, SP	Ipiau, MG	Italva, RJ
Francisco Beltrão, PR	Gramado, RS	Ibiraci, MG	Ipiaú, BA	Itamarati de Minas, MG
Francisco S, MG	Guaçuí, ES	Ibirarema, SP	Ipigu, SP	Itambacuri, MG
Frei Martinho, PB	Guaíra, PR	Ibitinga, SP	Ipor, GO	Itambé do Mato Dentro, MG
Fronteira dos Vales, MG	Guanambi, BA	Ibiúna, SP	Ipor, PR	Itambé, PR
Fronteira, MG	Guanhes, MG	Icó, CE	Ipupiara, BA	Itamogi, MG
Frutal, MG	Guap, MG	Iconha, ES	Iraí, RS	Itamonte, MG
Fundo, ES	Guapiara, SP	Igarapé, MG	Irapuru, SP	Itanhaém, SP
Funilândia, MG	Guap, GO	Igaratá, SP	Irati, PR	Itanhandu, MG
Gabriel Monteiro, SP	Guarabira, PB	Igrejinha, RS	Irecê, BA	Itanhém, BA
Gália, SP	Guaraai, SP	Iguape, SP	It, SC	Itaobim, MG
Galvão, SC	Guara, TO	Iguatama, MG	Itabaiana, SE	Itaóca, SP
Garça, SP	Guaranésia, MG	Iguatemi, MS	Itaberá, SP	Itaocara, RJ
Garibaldi, RS	Guaraqueçaba, PR	Ijaci, MG	Itaberaba, BA	Itapagipe, MG



Empenho para a universalização

Municípios de pequeno e médio portes

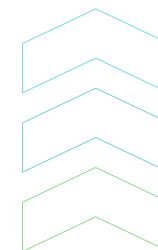
Itapecerica, MG	Ivaí, PR	Jequitinhonha, MG	Lagoa Nova, RN	Lutécia, SP
Itapema, SC	Ivaiporã, PR	Jericó, PB	Lagoa Santa, GO	Luz, MG
Itaperuçu, PR	Ivaté, PR	Jerônimo Monteiro, ES	Lagoa Santa, MG	Luzerna, SC
Itapetim, PE	Ivorá, RS	Jesuânia, MG	Lagoão, RS	Macaíba, RN
Itapetinga, BA	Jaborandi, BA	Jiquiriçá, BA	Lagoinha, SP	Macajuba, BA
Itapeva, SP	Jaborandi, SP	Joaçaba, SC	Laguna, SC	Macau, RN
Itapiranga, SC	Jaboticatubas, MG	Joáima, MG	Laje do Muriaé, RJ	Macaubal, SP
Itapirapuã Paulista, SP	Jacarezinho, PR	Joanópolis, SP	Lajeado Novo, MA	Macedônia, SP
Itapissuma, PE	Jaci, SP	João Câmara, RN	Lajeado, RS	Machacalis, MG
Itápolis, SP	Jacuí, MG	João Monlevade, MG	Lajes, RN	Machado, MG
Itaporã, MS	Jacupiranga, SP	João Neiva, ES	Lajinha, MG	Macuco, RJ
Itaporanga, SP	Jaguapitã, PR	João Pinheiro, MG	Lambari, MG	Madre de Deus de Minas, MG
Itapuca, RS	Jaguaquara, BA	João Ramalho, SP	Lapa, PR	Mairinque, SP
Itapura, SP	Jaguaraçu, MG	Jordânia, MG	Laranjeiras do Sul, PR	Mamborê, PR
Itapuranga, GO	Jaguaré, ES	José Gonçalves de Minas, MG	Lavínia, SP	Mampituba, RS
Itarana, ES	Jaguaribara, CE	Joviânia, GO	Leme do Prado, MG	Manaíra, PB
Itararé, SP	Jaguaribe, CE	Juatuba, MG	Lençóis Paulista, SP	Mandaguacu, PR
Itariri, SP	Jambeiro, SP	Jucás, CE	Lençóis, BA	Mandaguari, PR
Itatiaia, RJ	Janaúba, MG	Jumirim, SP	Leopoldina, MG	Mandirituba, PR
Itaú de Minas, MG	Jandaia do Sul, PR	Junco do Seridó, PB	Liberdade, MG	Mangaratiba, RJ
Itaúçu, GO	Japaraíba, MG	Junqueirópolis, SP	Lima Duarte, MG	Mangueirinha, PR
Itaúna, MG	Jardim de Piranhas, RN	Juquitiba, SP	Limeira do Oeste, MG	Manhuaçu, MG
Itinga, MG	Jardim, MS	Juramento, MG	Lindóia, SP	Mantena, MG
Itiruçu, BA	Jardinópolis, SP	Ladário, MS	Lindolfo Collor, RS	Mantenópolis, ES
Itiúba, BA	Jarinu, SP	Lagamar, MG	Lourdes, SP	Mara Rosa, GO
Itororó, BA	Jataí, GO	Lagoa Dourada, MG	Lucélia, SP	Marabá Paulista, SP
Itueta, MG	Jataizinho, PR	Lagoa Formosa, MG	Lucrecia, RN	Maracá, SP
Itutinga, MG	Jateí, MS	Lagoa Grande, MG	Luís Eduardo Magalhães, BA	Maracaju, MS
Iúna, ES	Jeceaba, MG	Lagoa Grande, PE	Luminárias, MG	Marapoama, SP



Empenho para a universalização

Municípios de pequeno e médio portes

Maravilhas, MG	Miguelópolis, SP	Mutuípe, BA	Novo Oriente de Minas, MG	Paranacity, PR
Marechal Cândido Rondon, PR	Mimoso do Sul, ES	Muzambinho, MG	Novo Triunfo, BA	Paranaiguara, GO
Maria da Fé, MG	Minduri, MG	Nacip Raydan, MG	Ocaçu, SP	Parapanema, SP
Mariana, MG	Mineiros do Tietê, SP	Nanuque, MG	Oeiras, PI	Paraopeba, MG
Marilac, MG	Mineiros, GO	Narandiba, SP	Olaria, MG	Parapuã, SP
Marilândia do Sul, PR	Mira Estrela, SP	Natividade, RJ	Olímpia, SP	Paraúna, GO
Marilândia, ES	Mirabela, MG	Naviraí, MS	Olímpio Noronha, MG	Pardinho, SP
Mariluz, PR	Miracatu, SP	Nazaré Paulista, SP	Oliveira, MG	Parelhas, RN
Marinópolis, SP	Miracema, RJ	Nazareno, MG	Onça de Pitangui, MG	Pariquera-Açu, SP
Mário Campos, MG	Mirandópolis, SP	Nepomuceno, MG	Orocó, PE	Parnamirim, PE
Maripá de Minas, MG	Mirassolândia, SP	Nipoã, SP	Ortigueira, PR	Passa e Fica, RN
Marliéria, MG	Moema, MG	Niquelândia, GO	Osório, RS	Passa Tempo, MG
Marmeleiro, PR	Moita Bonita, SE	Nossa Senhora Aparecida, SE	Osvaldo Cruz, SP	Patrocínio do Muriaé, MG
Marmelópolis, MG	Mongaguá, SP	Nossa Senhora de Lourdes, SE	Ouro Branco, MG	Patrocínio, MG
Martinópolis, SP	Monsenhor Paulo, MG	Nova Andradina, MS	Pacaembu, SP	Paty do Alferes, RJ
Marumbi, PR	Montanha, ES	Nova Aurora, PR	Padre Bernardo, GO	Pau dos Ferros, RN
Mata de São João, BA	Monte Alegre do Sul, SP	Nova Campina, SP	Paiçandu, PR	Paulistânia, SP
Mata Verde, MG	Monte Azul Paulista, SP	Nova Canaã Paulista, SP	Pains, MG	Pedra Azul, MG
Mateus Leme, MG	Monte Santo de Minas, MG	Nova Cruz, RN	Palestina, SP	Pedra Bonita, MG
Matias Barbosa, MG	Monteiro Lobato, SP	Nova Era, MG	Palmas, PR	Pedra Branca, PB
Mato Castelhana, RS	Moreno, PE	Nova Esperança, PR	Palmeira, PR	Pedra Dourada, MG
Matozinhos, MG	Morretes, PR	Nova Laranjeiras, PR	Palotina, PR	Pedralva, MG
Matutina, MG	Morrinhos do Sul, RS	Nova Lima, MG	Pantano Grande, RS	Pedranópolis, SP
Mauriti, CE	Morro Reuter, RS	Nova Palmeira, PB	Paracatu, MG	Pedrinópolis, MG
Medianeira, PR	Muçum, RS	Nova Ponte, MG	Paraguaçu, MG	Pedro Canário, ES
Medina, MG	Mucuri, BA	Nova Porteirinha, MG	Paraibuna, SP	Pedro Leopoldo, MG
Mendes, RJ	Mucurici, ES	Nova Serrana, MG	Paraíso do Norte, PR	Pendências, RN
Mercês, MG	Muitos Capões, RS	Nova Xavantina, MT	Paraíso do Tocantins, TO	Pequi, MG
Miguel Pereira, RJ	Murutinga do Sul, SP	Novo Cabrais, RS	Paraisópolis, MG	Perdigão, MG



Empenho para a universalização

Municípios de pequeno e médio portes

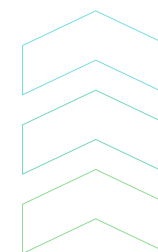
Perdões, MG	Piraúba, MG	Pracinha, SP	Remígio, PB	Riolândia, SP
Pescador, MG	Pires do Rio, GO	Prados, MG	Renascença, PR	Riversul, SP
Pesqueira, PE	Piritiba, BA	Praia Grande, SC	Reserva do Iguaçu, PR	Rochedo de Minas, MG
Petrolândia, PE	Pitanga, PR	Prata, MG	Reserva, PR	Rodeiro, MG
Piedade do Rio Grande, MG	Pitangueiras, SP	Pratápolis, MG	Resplendor, MG	Rodelas, BA
Piedade, SP	Pitangui, MG	Pratinha, MG	Riacho dos Cavalos, PB	Rolândia, PR
Pilar do Sul, SP	Piúma, ES	Presidente Bernardes, SP	Ribas do Rio Pardo, MS	Rondinha, RS
Pimenta, MG	Planura, MG	Presidente Kubitschek, MG	Ribeira, SP	Rondon, PR
Pinhal, RS	Platina, SP	Presidente Venceslau, SP	Ribeirão Bonito, SP	Rosana, SP
Pinhalão, PR	Poço Fundo, MG	Primavera do Leste, MT	Ribeirão Claro, PR	Rosário do Ivaí, PR
Pinhalzinho, SP	Pocrane, MG	Primeiro de Maio, PR	Ribeirão Corrente, SP	Rosário do Sul, RS
Pinhão, PR	Poloni, SP	Prudente de Morais, MG	Ribeirão do Pinhal, PR	Rubiácea, SP
Pinheiral, RJ	Pomerode, SC	Quadra, SP	Ribeirão Grande, SP	Sagres, SP
Pinheirinho do Vale, RS	Pompéu, MG	Quaraí, RS	Ribeirãozinho, MT	Sales Oliveira, SP
Pinheiro Preto, SC	Pontal do Paraná, PR	Quatá, SP	Rincão, SP	Salesópolis, SP
Pintadas, BA	Pontal, SP	Quatiguá, PR	Rinópolis, SP	Salgueiro, PE
Piquerobi, SP	Pontalina, GO	Quatro Irmãos, RS	Rio Azul, PR	Salinas, MG
Piquete, SP	Ponte Nova, MG	Quedas do Iguaçu, PR	Rio Bananal, ES	Salto de Pirapora, SP
Piracaia, SP	Pontes e Lacerda, MT	Queluzito, MG	Rio Bonito, RJ	Salto do Jacuí, RS
Piracanjuba, GO	Ponto Belo, ES	Quitandinha, PR	Rio das Pedras, SP	Salto do Lontra, PR
Piracema, MG	Populina, SP	Rafard, SP	Rio do Prado, MG	Salto Grande, SP
Piraí, RJ	Porangaba, SP	Rancharia, SP	Rio Formoso, PE	Sandovalina, SP
Pirajuba, MG	Porecatu, PR	Raposos, MG	Rio Grande da Serra, SP	Santa Bárbara, MG
Pirajuí, SP	Porto Ferreira, SP	Raul Soares, MG	Rio Negrinho, SC	Santa Brígida, BA
Pirangi, SP	Porto Murinho, MS	Realeza, PR	Rio Negro, PR	Santa Cecília do Pavão, PR
Piranguinho, MG	Porto Rico, PR	Redenção da Serra, SP	Rio Novo, MG	Santa Cruz Cabrália, BA
Pirapetinga, MG	Porto União, SC	Regente Feijó, SP	Rio Pomba, MG	Santa Cruz da Esperança, SP
Pirapora, MG	Porto Vera Cruz, RS	Reginópolis, SP	Rio Quente, GO	Santa Cruz das Palmeiras, SP
Pirapozinho, SP	Posse, GO	Registro, SP	Rio Vermelho, MG	Santa Cruz de Salinas, MG



Empenho para a universalização

Municípios de pequeno e médio portes

Santa Cruz do Escalvado, MG	Santana do Itararé, PR	São Francisco de Itabapoana, RJ	São José da Varginha, MG	PB
Santa Cruz, RN	Santana do Jacaré, MG	RJ	São José do Brejo do Cruz, PB	São Simão, GO
Santa Helena de Goiás, GO	Santana do Livramento, RS	São Francisco de Sales, MG	São José do Calçado, ES	São Tiago, MG
Santa Helena de Minas, MG	Santana do Paraíso, MG	São Francisco do Glória, MG	São José do Campestre, RN	São Tomás de Aquino, MG
Santa Inês, BA	Santana do Seridó, RN	São Gabriel do Oeste, MS	São José do Divino, MG	São Vicente de Minas, MG
Santa Inês, PB	Santana dos Montes, MG	São Gabriel, RS	São José do Goiabal, MG	São Vicente do Sul, RS
Santa Isabel do Ivaí, PR	Santo Amaro da Imperatriz, SC	São Geraldo do Baixio, MG	São José do Rio Pardo, SP	Sapé, PB
Santa Isabel, SP	Santo Anastácio, SP	São Geraldo, MG	São José do Sabugi, PB	Sapiranga, RS
Santa Juliana, MG	Santo Ângelo, RS	São Gonçalo do Amarante, CE	São José do Seridó, RN	Sapucaí-Mirim, MG
Santa Luzia, PB	Santo Antônio do Aracanguá, SP	São Gonçalo do Amarante, RN	São José dos Quatro Marcos, MT	Sarapuá, SP
Santa Maria da Serra, SP	Santo Antônio do Descoberto, GO	São Gonçalo do Pará, MG	São Lourenço, MG	Sarutaiá, SP
Santa Maria da Vitória, BA	Santo Antônio do Monte, MG	São Gonçalo do Rio Abaixo, MG	São Luís de Montes Belos, GO	Senador Amaral, MG
Santa Maria de Itabira, MG	Santo Antônio do Rio Abaixo, MG	São Gotardo, MG	São Luís do Paraitinga, SP	Senador Firmino, MG
Santa Maria de Jetibá, ES	Santo Antônio do Rio Abaixo, MG	São João Batista do Glória, MG	São Mamede, PB	Sengés, PR
Santa Maria do Salto, MG	Santo Antônio do Sudoeste, PR	São João da Barra, RJ	São Mateus do Sul, PR	Senhor do Bonfim, BA
Santa Maria Madalena, RJ	Santo Expedito, SP	São João da Mata, MG	São Miguel Arcanjo, SP	Senhora de Oliveira, MG
Santa Mariana, PR	Santo Inácio, PR	São João de Iracema, SP	São Miguel do Aleixo, SE	Sericita, MG
Santa Mercedes, SP	Santos Dumont, MG	São João do Caiuá, PR	São Miguel do Anta, MG	Seritinga, MG
Santa Rita D Oeste, SP	São Bento Abade, MG	São João do Ivaí, PR	São Miguel do Iguaçú, PR	Serra Alta, SC
Santa Rita de Jacutinga, MG	São Bento do Sapucaí, SP	São João do Piauí, PI	São Miguel dos Campos, AL	Serra Azul, SP
Santa Rita do Passa Quatro, SP	São Bento do Sul, SC	São João do Polêsine, RS	São Pedro do Ivaí, PR	Serra do Navio, AP
Santa Rita do Sapucaí, MG	São Bento do Trairí, RN	São João Evangelista, MG	São Pedro do Turvo, SP	Serra Grande, PB
Santa Rosa, RS	São Bento, PB	São João Nepomuceno, MG	São Romão, MG	Serra Negra do Norte, RN
Santa Teresa, ES	São Domingos do Cariri, PB	São João, PR	São Roque de Minas, MG	Serra Negra, SP
Santa Terezinha de Itaipu, PR	São Domingos do Prata, MG	São Joaquim da Barra, SP	São Sebastião da Grama, SP	Serra Talhada, PE
Santa Vitória, MG	São Fidélis, RJ	São Joaquim do Monte, PE	São Sebastião do Oeste, MG	Serrana, SP
Santana da Ponte Pensa, SP	São Francisco de Assis, RS	São Joaquim, SC	São Sebastião do Paraíso, MG	Serrinha, BA
Santana da Vargem, MG		São José da Safira, MG	São Sebastião do Umbuzeiro, PB	Serro, MG
Santana do Garambéu, MG				Sete Barras, SP



Empenho para a universalização

Municípios de pequeno e médio portes

Severínia, SP	Tibau do Sul, RN	União dos Palmares, AL
Silvânia, GO	Timburi, SP	União Paulista, SP
Silveirânia, MG	Timóteo, MG	Uraí, PR
Simão Pereira, MG	Tiros, MG	Uruaçu, GO
Siqueira Campos, PR	Tobias Barreto, SE	Urucânia, MG
Sobradinho, BA	Tocantins, MG	Urussanga, SC
Socorro, SP	Tombos, MG	Vacaria, RS
Sumidouro, RJ	Torre de Pedra, SP	Valença, BA
Suzanápolis, SP	Torres, RS	Valença, RJ
Taguaí, SP	Três Barras do Paraná, PR	Valentim Gentil, SP
Taiobeiras, MG	Três Corações, MG	Vargem Alta, ES
Tamarana, PR	Três Forquilhas, RS	Vargem Grande Paulista, SP
Tambaú, SP	Três Marias, MG	Várzea da Palma, MG
Tangará da Serra, MT	Três Pontas, MG	Várzea, PB
Tanguá, RJ	Três Rios, RJ	Vassouras, RJ
Tapera, RS	Treze Tílias, SC	Vazante, MG
Tapes, RS	Tumiritinga, MG	Venda Nova do Imigrante, ES
Tapiraí, SP	Tunas, RS	Ventania, PR
Tapiratiba, SP	Tuneiras do Oeste, PR	Vera Cruz do Oeste, PR
Taquarivaí, SP	Tupaciguara, MG	Vera Cruz, RS
Tarabai, SP	Tupandi, RS	Veranópolis, RS
Tarumã, SP	Tupi Paulista, SP	Veredinha, MG
Tarumirim, MG	Turmalina, MG	Viana, ES
Tenório, PB	Turmalina, SP	Viçosa, MG
Terezópolis de Goiás, GO	Ubaíra, BA	Vila Nova dos Martírios, MA
Terra Boa, PR	Ubarana, SP	Viradouro, SP
Terra Nova, PE	Ubirajara, SP	Visconde do Rio Branco, MG
Terra Rica, PR	Ubiratã, PR	Vista Alegre do Alto, SP
Terra Roxa, PR	Unaí, MG	Vitória Brasil, SP
Tibagi, PR	União da Vitória, PR	Wenceslau Braz, PR
	União de Minas, MG	Xambrê, PR

Primeiros passos para a universalização

Municípios de pequeno e médio portes

Quantidade de municípios: 261

Médias

<i>Abastecimento de água:</i>	51,37
<i>Coleta de esgoto:</i>	27,16
<i>Tratamento de esgoto:</i>	11,29
<i>Coleta de resíduos sólidos:</i>	59,15
<i>Destinação adequada de resíduos sólidos:</i>	6,68
Pontuação total:	155,65

Abadia dos Dourados, MG	Beberibe, CE	Caracol, MS
Água Boa, MT	Bertópolis, MG	Cascalho Rico, MG
Água Branca, AL	Biringinga, BA	Cascavel, CE
Alexandria, RN	Bodocó, PE	Castro Alves, BA
Alto Araguaia, MT	Botumirim, MG	Catarina, CE
Alto do Rodrigues, RN	Brás Pires, MG	Catuji, MG
Alto Jequitibá, MG	Brasilândia, MS	Cedro, PE
Alto Rio Doce, MG	Brasiléia, AC	Cerro Azul, PR
Alvarenga, MG	Brejo da Madre de Deus, PE	Chalé, MG
Alvorada de Minas, MG	Breu Branco, PA	Chorrochó, BA
Alvorada do Norte, GO	Brotas de Macaúbas, BA	Cipotânea, MG
Amapá do Maranhão, MA	Bujari, AC	Claro dos Poções, MG
Antônio João, MS	Buritirana, MA	Comercinho, MG
Apiacá, ES	Buritis, MG	Conceição da Barra, ES
Araçagi, PB	Cachoeira Grande, MA	Conceição do Coité, BA
Araripina, PE	Cacimba de Dentro, PB	Conceição do Pará, MG
Areia de Baraúnas, PB	Cacimbas, PB	Coração de Jesus, MG
Arinos, MG	Cajuri, MG	Coronel Pilar, RS
Aripuanã, MT	Camalaú, PB	Correntina, BA
Ataléia, MG	Campestre da Serra, RS	Coxixola, PB
Aurora, CE	Campestre, MG	Cruzaltense, RS
Barra da Estiva, BA	Campo Alegre, AL	Cruzeta, RN
Barra de São Francisco, ES	Campo Grande do Piauí, PI	Cuparaque, MG
Barra de São Miguel, AL	Campo Redondo, RN	Divino, MG
Barra do Choça, BA	Canindé, CE	Dom Pedro de Alcântara, RS
Barra do Quaraí, RS	Canudos, BA	Doutor Ricardo, RS
Barreira, CE	Capela Nova, MG	Durandé, MG
Barroquinha, CE	Capetinga, MG	Ecoporanga, ES
Bayeux, PB	Caputira, MG	Encruzilhada do Sul, RS



Primeiros passos para a universalização

Municípios de pequeno e médio portes

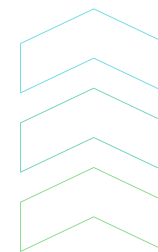
Entre Rios, SC	Ipiranga, PR	Massapê, CE	Ouro Velho, PB	Queimadas, PB
Esmeraldas, MG	Ipojuca, PE	Materlândia, MG	Pacajus, CE	Quiterianópolis, CE
Estância, SE	Iracema, CE	Matinhas, PB	Palmeira dos Índios, AL	Quixabá, PB
Estrela do Indaiá, MG	Irupi, ES	Mendes Pimentel, MG	Palmópolis, MG	Quixadá, CE
Felixlândia, MG	Itacajá, TO	Milagres, CE	Panelas, PE	Quixelô, CE
Ferros, MG	Itaitinga, CE	Mirangaba, BA	Paracuru, CE	Reduto, MG
Fervedouro, MG	Itamarandiba, MG	Mirassol D Oeste, MT	Paraipaba, CE	Riacho dos Machados, MG
Formosa da Serra Negra, MA	Itapagé, CE	Mombaça, CE	Paramoti, CE	Ribeirópolis, SE
Franciscópolis, MG	Itarema, CE	Montalvânia, MG	Paulista, PB	Rio Brilhante, MS
Frecheirinha, CE	Jacinto, MG	Monte Azul, MG	Paulistas, MG	Rio Largo, AL
Frei Lagonegro, MG	Jacobina, BA	Monte Formoso, MG	Peçanha, MG	Rio Pardo de Minas, MG
Gentio do Ouro, BA	Jaíba, MG	Monte Horebe, PB	Pedra Bela, SP	Rio Verde de Mato Grosso, MS
Glaucilândia, MG	Januária, MG	Monte Santo, BA	Pedras de Fogo, PB	Rubelita, MG
Glória, BA	Jequeri, MG	Mucambo, CE	Peixe, TO	Russas, CE
Graça, CE	Jequitibá, MG	Mutum, MG	Pintópolis, MG	Sabinópolis, MG
Granja, CE	Jijoca de Jericoacoara, CE	Natuba, PB	Pio IX, PI	Saboeiro, CE
Grão Mogol, MG	João Costa, PI	Nioaque, MS	Piranga, MG	Salgado de São Félix, PB
Guajará, AM	Jucurutu, RN	Nova Módica, MG	Pocinhos, PB	Santa Bárbara do Pará, PA
Guajará-Mirim, RO	Juína, MT	Nova Olinda do Norte, AM	Poço Dantas, PB	Santa Cruz, PE
Guaraciaba, MG	Juti, MS	Novo Oriente, CE	Porciúncula, RJ	Santa Helena, PB
Ibitiara, BA	Lajedinho, BA	Novo Repartimento, PA	Porteiras, CE	Santa Maria do Suaçuí, MG
Indaiabira, MG	Leandro Ferreira, MG	Novorizonte, MG	Porteirinha, MG	Santa Rita do Pardo, MS
Independência, CE	Lontra, MG	Ocara, CE	Porto Esperidião, MT	Santana do Manhuaçu, MG
Inhambupe, BA	Luisburgo, MG	Oiapoque, AP	Poté, MG	Santo Antônio do Içá, AM
Inimutaba, MG	Mãe D Água, PB	Orobó, PE	Praia Norte, TO	Santo Antônio do Retiro, MG
Ipirá, BA	Manga, MG	Ouro Branco, RN	Presidente Bernardes, MG	Santo Antônio, RN



Primeiros passos para a universalização

Municípios de pequeno e médio portes

Santo Estêvão, BA
São Benedito, CE
São Félix de Minas, MG
São Francisco, MG
São Gonçalo do Abaeté, MG
São João da Ponte, MG
São João do Manteninha, MG
São João do Paraíso, MG
São João do Rio do Peixe, PB
São João do Triunfo, PR
São José da Lagoa Tapada, PB
São José de Mipibu, RN
São José do Jacuri, MG
São José do Ouro, RS
São José dos Ramos, PB
São Miguel de Taipu, PB
São Raimundo do Doca Bezerra, MA
Sem-Peixe, MG
Senador Modestino Gonçalves, MG
Senhora dos Remédios, MG
Serra Branca, PB
Serraria, PB
Sidrolândia, MS
Simão Dias, SE
Tabuleiro do Norte, CE
Tapiramutá, BA
Tarrafas, CE
Teofilândia, BA
Tianguá, CE
Tomar do Geru, SE
Tonantins, AM
Trairi, CE
Triunfo, PB
Umari, CE
Una, BA
Uruana, GO
Uruçuca, BA
Várzea Alegre, CE
Varzelândia, MG
Venturosa, PE
Vermelho Novo, MG
Vila Lângaro, RS
Vila Pavão, ES
Virginópolis, MG



Municípios de grande porte

A categoria de pontuação mais alta (Rumo à universalização), dentre os municípios de grande porte, possui uma pontuação média de 496,05 pontos. 29 municípios alcançaram esse valor. Na categoria abaixo (Compromisso com a universalização), cuja pontuação média é de 470,33, assim como nos municípios de pequeno e médio portes, o serviço menor pontuado é a coleta de esgoto, aqui com 87,68%. Em Empenho para a Universalização, o serviço menos presente é o tratamento de esgoto (40,20%). E em Primeiros passos para a universalização, chama a atenção a falta de destinação adequada dos resíduos sólidos à quase 100% dos municípios desta categoria: apenas 0,11% dos resíduos produzidos por esses municípios recebem destinação adequada.

Rumo à universalização

Municípios de grande porte

Quantidade de municípios: 29

Médias

<i>Abastecimento de água:</i>	99,26
<i>Coleta de esgoto:</i>	97,91
<i>Tratamento de esgoto:</i>	99,72
<i>Coleta de resíduos sólidos:</i>	99,16
<i>Destinação adequada de resíduos sólidos:</i>	100,00
<i>Pontuação total:</i>	496,05

Araçatuba, SP
Araraquara, SP
Birigui, SP
Botucatu, SP
Cambé, PR
Cascavel, PR
Catanduva, SP
Curitiba, PR
Franca, SP
Jundiaí, SP
Leme, SP
Limeira, SP
Londrina, PR
Maringá, PR
Niterói, RJ
Pindamonhangaba, SP
Pinhais, PR
Piracicaba, SP
Poá, SP
Ribeirão Preto, SP
Salto, SP
Santos, SP
São Caetano do Sul, SP
São Carlos, SP
São José dos Campos, SP
Sertãozinho, SP
Sorocaba, SP
Taubaté, SP
Uberlândia, MG



Compromisso com a universalização

Municípios de grande porte

Quantidade de municípios: 40

Médias

<i>Abastecimento de água:</i>	96,27
<i>Coleta de esgoto:</i>	87,68
<i>Tratamento de esgoto:</i>	88,14
<i>Coleta de resíduos sólidos:</i>	98,24
<i>Destinação adequada de resíduos sólidos:</i>	100,00
<i>Pontuação total:</i>	470,33

Apucarana, PR
 Araxá, MG
 Belo Horizonte, MG
 Bragança Paulista, SP
 Cachoeirinha, RS
 Cachoeiro de Itapemirim, ES
 Campina Grande, PB
 Campinas, SP
 Campos dos Goytacazes, RJ
 Catalão, GO
 Contagem, MG
 Foz do Iguaçu, PR
 Goiânia, GO
 Guarapuava, PR
 Indaiatuba, SP
 Ipatinga, MG
 Itatiba, SP
 Itu, SP
 Jacareí, SP
 João Pessoa, PB
 Lavras, MG
 Mauá, SP
 Mogi das Cruzes, SP
 Mogi Guaçu, SP
 Montes Claros, MG
 Piraquara, PR
 Porto Alegre, RS
 Rio Claro, SP
 Salvador, BA
 Santa Bárbara D Oeste, SP
 Santo André, SP
 São José do Rio Preto, SP
 São Paulo, SP
 Suzano, SP
 Tatuí, SP
 Toledo, PR
 Uberaba, MG
 Várzea Paulista, SP
 Vitória da Conquista, BA
 Votorantim, SP

Empenho para a universalização

Municípios de grande porte

Quantidade de municípios: 155

Médias

<i>Abastecimento de água:</i>	90,14
<i>Coleta de esgoto:</i>	53,77
<i>Tratamento de esgoto:</i>	40,20
<i>Coleta de resíduos sólidos:</i>	96,58
<i>Destinação adequada de resíduos sólidos:</i>	77,59
Pontuação total:	358,27

Almirante Tamandaré, PR	Caraguatatuba, SP	Ibirité, MG
Altamira, PA	Cariacica, ES	Igarassu, PE
Alvorada, RS	Caucaia, CE	Iguatu, CE
Americana, SP	Caxias do Sul, RS	Itabira, MG
Anápolis, GO	Chapecó, SC	Itaboraí, RJ
Angra dos Reis, RJ	Colatina, ES	Itabuna, BA
Aparecida de Goiânia, GO	Colombo, PR	Itajaí, SC
Aracaju, SE	Conselheiro Lafaiete, MG	Itapecerica da Serra, SP
Araguaína, TO	Coronel Fabriciano, MG	Itapevi, SP
Arapongas, PR	Corumbá, MS	Itapipoca, CE
Araucária, PR	Cotia, SP	Itaquaquetuba, SP
Ariquemes, RO	Crato, CE	Itumbiara, GO
Atibaia, SP	Criciúma, SC	Jaboatão dos Guararapes, PE
Barbacena, MG	Cuiabá, MT	Jandira, SP
Barra Mansa, RJ	Diadema, SP	Jaraguá do Sul, SC
Barueri, SP	Dourados, MS	Joinville, SC
Bauru, SP	Duque de Caxias, RJ	Juazeiro do Norte, CE
Belém, PA	Embú das Artes, SP	Juiz de Fora, MG
Belford Roxo, RJ	Feira de Santana, BA	Lages, SC
Bento Gonçalves, RS	Ferraz de Vasconcelos, SP	Lauro de Freitas, BA
Betim, MG	Florianópolis, SC	Linhares, ES
Blumenau, SC	Fortaleza, CE	Luziânia, GO
Boa Vista, RR	Francisco Morato, SP	Macapá, AP
Brasília, DF	Franco da Rocha, SP	Maceió, AL
Cabo Frio, RJ	Governador Valadares, MG	Magé, RJ
Camaçari, BA	Gravataí, RS	Manaus, AM
Campo Grande, MS	Guarapari, ES	Marabá, PA
Campo Largo, PR	Guarujá, SP	Maracanaú, CE
Canoas, RS	Guarulhos, SP	Maricá, RJ



Empenho para a universalização

Municípios de grande porte

Marília, SP	Presidente Prudente, SP	Sete Lagoas, MG
Mesquita, RJ	Queimados, RJ	Sinop, MT
Mossoró, RN	Recife, PE	Sobral, CE
Muriaé, MG	Resende, RJ	Taboão da Serra, SP
Natal, RN	Ribeirão das Neves, MG	Teófilo Otoni, MG
Nilópolis, RJ	Ribeirão Pires, SP	Teresina, PI
Nossa Senhora do Socorro, SE	Rio Branco, AC	Ubá, MG
Nova Iguaçu, RJ	Rio de Janeiro, RJ	Varginha, MG
Novo Gama, GO	Rio Grande, RS	Viamão, RS
Novo Hamburgo, RS	Rio Verde, GO	Vila Velha, ES
Olinda, PE	Rondonópolis, MT	Vitória, ES
Osasco, SP	Sabará, MG	Volta Redonda, RJ
Ourinhos, SP	Santa Cruz do Capibaribe, PE	
Paço do Lumiar, MA	Santa Cruz do Sul, RS	
Palhoça, SC	Santa Luzia, MG	
Palmas, TO	Santa Maria, RS	
Paranaguá, PR	Santana de Parnaíba, SP	
Parauapebas, PA	Santana, AP	
Parnamirim, RN	Santo Antônio de Jesus, BA	
Passos, MG	São Bernardo do Campo, SP	
Patos de Minas, MG	São Gonçalo, RJ	
Patos, PB	São José dos Pinhais, PR	
Paulista, PE	São José, SC	
Pelotas, RS	São Leopoldo, RS	
Petrópolis, RJ	São Luís, MA	
Poços de Caldas, MG	São Vicente, SP	
Ponta Grossa, PR	Sapucaia do Sul, RS	
Praia Grande, SP	Serra, ES	

Primeiros passos para a universalização

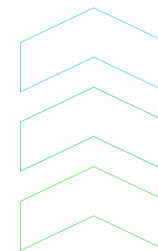
Municípios de grande porte

■ **Quantidade de municípios:** 10

Médias

<i>Abastecimento de água:</i>	61,30
<i>Coleta de esgoto:</i>	10,74
<i>Tratamento de esgoto:</i>	6,27
<i>Coleta de resíduos sólidos:</i>	86,55
<i>Destinação adequada de resíduos sólidos:</i>	0,11
<i>Pontuação total:</i>	164,97

Barcarena, PA
Castanhal, PA
Caxias, MA
Codó, MA
Eunápolis, BA
Lagarto, SE
Maranguape, CE
Porto Velho, RO
Santarém, PA
São Lourenço da Mata, PE



Desempenho dos municípios segundo as grandes regiões

A categoria Rumo à universalização conta com municípios apenas das regiões Sul e Sudeste. Todas as regiões apresentam municípios na primeira categoria (Primeiros passos), mas o Sul se destaca com o menor percentual de municípios nessa faixa: apenas 4,26% na região.

Categoria	Número de municípios	Municípios % Ranking	Municípios % Região
Centro-oeste	111	5,86%	100,00%
Compromisso com a universalização	5	0,26%	4,50%
Empenho para a universalização	89	4,70%	80,18%
Primeiros passos para a universalização	17	0,90%	15,32%
Nordeste	318	16,79%	100,00%
Compromisso com a universalização	5	0,26%	1,57%
Empenho para a universalização	184	9,71%	57,86%
Primeiros passos para a universalização	129	6,81%	40,57%
Norte	42	2,22%	100,00%
Empenho para a universalização	24	1,27%	57,14%
Primeiros passos para a universalização	18	0,95%	42,86%
Sudeste	1118	59,03%	100,00%
Rumo à universalização	70	3,70%	6,26%
Compromisso com a universalização	166	8,76%	14,85%
Empenho para a universalização	788	41,61%	70,48%
Primeiros passos para a universalização	94	4,96%	8,41%
Sul	305	16,10%	100,00%
Rumo à universalização	10	0,53%	3,28%
Compromisso com a universalização	25	1,32%	8,20%
Empenho para a universalização	257	13,57%	84,26%
Primeiros passos para a universalização	13	0,69%	4,26%
Brasil	1894	100,00%	-



A seguir o ranking apresenta o resultado das regiões, considerando o porte dos municípios:

Municípios de pequeno e médio portes

Categoria	Número de municípios	Municípios % Ranking	Municípios % Região
Centro-oeste	96	5,78%	100,00%
Compromisso com a universalização	3	0,18%	3,13%
Empenho para a universalização	76	4,58%	79,17%
Primeiros passos para a universalização	17	1,02%	17,71%
Nordeste	279	16,81%	100,00%
Compromisso com a universalização	1	0,06%	0,36%
Empenho para a universalização	155	9,34%	55,56%
Primeiros passos para a universalização	123	7,41%	44,09%
Norte	26	1,57%	100,00%
Empenho para a universalização	12	0,72%	46,15%
Primeiros passos para a universalização	14	0,84%	53,85%
Sudeste	998	60,12%	100,0%
Rumo à universalização	47	2,83%	4,71%
Compromisso com a universalização	139	8,37%	13,93%
Empenho para a universalização	718	43,25%	71,94%
Primeiros passos para a universalização	94	5,66%	9,42%
Sul	261	15,72%	100,00%
Rumo à universalização	4	0,24%	1,53%
Compromisso com a universalização	18	1,08%	6,90%
Empenho para a universalização	226	13,61%	86,59%
Primeiros passos para a universalização	13	0,78%	4,98%
Brasil	1660	100,00%	-



Municípios de grande porte

Categoria	Número de municípios	Municípios % Ranking	Municípios % Região
Centro-oeste	15	6,41%	100,00%
Compromisso com a universalização	2	0,85%	13,33%
Empenho para a universalização	13	5,56%	86,67%
Nordeste	39	16,67%	100,00%
Compromisso com a universalização	4	1,71%	10,26%
Empenho para a universalização	29	12,39%	74,36%
Primeiros passos para a universalização	6	2,56%	15,38%
Norte	16	6,84%	100,00%
Empenho para a universalização	12	5,13%	75,00%
Primeiros passos para a universalização	4	1,71%	25,00%
Sudeste	120	51,28%	100,00%
Rumo à universalização	23	9,83%	19,17%
Compromisso com a universalização	27	11,54%	22,50%
Empenho para a universalização	70	29,91%	58,33%
Sul	44	18,80%	100,00%
Rumo à universalização	6	2,56%	13,64%
Compromisso com a universalização	7	2,99%	15,91%
Empenho para a universalização	31	13,25%	70,45%
Brasil	234	100,00%	-



Desempenho das capitais

A maior parte das capitais está na categoria Empenho para a universalização (70,37%). Apenas uma capital atingiu a pontuação para ser classificada em Rumo à universalização – Curitiba (PR), que na última edição do ranking já estava nessa categoria. Por outro lado, a capital menor pontuada foi Porto Velho (RO), classificada na categoria Primeiros passos para a universalização, conforme quadro abaixo:

Categoria	Quantidade de capitais	Capitais % Total
Rumo à universalização	1	3,70%
Compromisso com a universalização	6	22,22%
Empenho para a universalização	19	70,37%
Primeiros passos para a universalização	1	3,70%
Total Geral	27	100,00%

A seguir apresentamos o desempenho de cada uma das capitais.

Município	Estado	Região	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total
Curitiba	PR	Sul	100,00	99,99	100,00	100,00	100,00	499,99
Goiânia	GO	Centro-oeste	99,62	91,26	84,85	100,00	100,00	475,73
Belo Horizonte	MG	Sudeste	95,04	92,49	90,20	96,00	100,00	473,73
São Paulo	SP	Sudeste	99,30	96,30	77,45	100,00	100,00	473,05
João Pessoa	PB	Nordeste	100,00	74,78	98,48	99,79	100,00	473,05
Salvador	BA	Nordeste	90,54	78,75	100,00	96,70	100,00	465,99
Porto Alegre	RS	Sul	100,00	89,99	66,93	100,00	100,00	456,92
Vitória	ES	Sudeste	94,70	71,15	83,35	100,00	100,00	449,20
Campo Grande	MS	Centro-oeste	99,82	77,84	72,98	91,07	100,00	441,71
Rio de Janeiro	RJ	Sudeste	99,02	85,16	55,64	100,00	100,00	439,82
Maceió	AL	Nordeste	96,17	40,32	100,00	98,00	100,00	434,49
Brasília	DF	Centro-oeste	99,06	85,23	100,00	98,29	37,55	420,13
Recife	PE	Nordeste	83,81	41,67	92,19	100,00	100,00	417,67
Florianópolis	SC	Sul	100,00	60,25	55,69	100,00	100,00	415,94
Aracaju	SE	Nordeste	99,29	48,48	63,81	100,00	100,00	411,58
Palmas	TO	Norte	97,44	69,27	44,88	98,00	100,00	409,59
Fortaleza	CE	Nordeste	83,31	49,68	66,49	98,00	100,00	397,48
Natal	RN	Nordeste	91,62	38,17	36,25	98,90	100,00	364,94
São Luís	MA	Nordeste	82,12	47,75	13,80	100,00	100,00	343,67
Boa Vista	RR	Norte	97,73	56,67	86,63	97,71	0,00	338,74
Manaus	AM	Norte	87,79	10,18	29,75	98,01	100,00	325,73
Cuiabá	MT	Centro-oeste	98,13	51,39	38,63	98,13	1,65	287,93
Rio Branco	AC	Norte	54,63	22,00	42,81	96,48	64,71	280,63
Belém	PA	Norte	70,41	12,62	3,34	92,20	98,91	277,47
Macapá	AP	Norte	39,11	8,91	21,09	95,00	100,00	264,11
Teresina	PI	Nordeste	99,72	23,49	18,29	90,18	0,00	231,68
Porto Velho	RO	Norte	33,05	3,39	1,93	97,85	1,12	137,33

■ Rumo à universalização

■ Compromisso com a universalização

■ Empenho para a universalização

■ Primeiros passos para a universalização

OS MELHORES DE CADA SEGMENTO

Apresentamos a seguir os municípios com as melhores pontuações em cada serviço nas categorias de pontuação mais alta: Rumo à universalização e Compromisso com a Universalização. Todos os municípios elencados aqui atingiram 100% nos referidos serviços.

Abastecimento de água

59 municípios atingiram a pontuação máxima em abastecimento de água.

Municípios de pequeno e médio portes

Entre os municípios de pequeno e médio portes, que atingiram a pontuação máxima, 95% (39) são do Sudeste. Apenas Tamandaré (PE) e Ibiporã (PR) alcançaram essa pontuação nas regiões Nordeste e Sul, respectivamente.

- Barbosa, SP
- Bariri, SP
- Bocaina, SP
- Brotas, SP
- Cabrália Paulista, SP
- Caçapava, SP
- Cedral, SP
- Chavantes, SP
- Colina, SP
- Cosmorama, SP
- Dracena, SP
- Fernandópolis, SP
- Guaimbê, SP
- Guaira, SP
- Ibiporã, PR
- Itajobi, SP
- Lins, SP
- Matão, SP
- Monte Alto, SP
- Monte Carmelo, MG
- Monte Mor, SP
- Motuca, SP
- Orlandia, SP
- Ouroeste, SP
- Patrocínio Paulista, SP
- Porto Feliz, SP
- Quatis, RJ
- Quintana, SP
- Rio Doce, MG
- Sacramento, MG
- Saltinho, SP
- Santa Ernestina, SP
- Santa Fé do Sul, SP
- Santo Antônio da Alegria, SP
- Santo Antônio de Posse, SP
- Tabapuã, SP
- Taiúva, SP
- Tamandaré, PE
- Uchoa, SP
- Vargem Grande do Sul, SP
- Votuporanga, SP

Municípios de grande porte

No grupo de municípios de grande porte, 61,11% (11) deles são do Sudeste, dos quais 9 apenas do estado de São Paulo. O Sul figura com 4 cidades, entre elas, duas capitais: Porto Alegre e Curitiba. No Nordeste, João Pessoa (PB) e Vitória da Conquista (BA) atingiram a pontuação máxima. Já no Centro-oeste, a única cidade a obter essa pontuação foi Catalão em Goiás.

- Birigui, SP
- Cachoeirinha, RS
- Catalão, GO
- Curitiba, PR
- João Pessoa, PB
- Niterói, RJ
- Pindamonhangaba, SP
- Pinhais, PR
- Piracicaba, SP
- Poá, SP
- Porto Alegre, RS
- Rio Claro, SP
- São Caetano do Sul, SP
- São José dos Campos, SP
- Suzano, SP
- Taubaté, SP
- Uberlândia, MG
- Vitória da Conquista, BA



Coleta de esgoto

Neste quesito, 30 municípios atingiram a pontuação máxima.

Municípios de pequeno e médio portes

Os 25 municípios da categoria são da região Sudeste, em sua maioria (23) do estado de São Paulo.

- Barbosa, SP
- Bariri, SP
- Cabrália Paulista, SP
- Carvalhópolis, MG
- Colina, SP
- Cosmorama, SP
- Guaimbê, SP
- Guaíra, SP
- Guariba, SP
- Itajobi, SP
- Matão, SP
- Motuca, SP
- Orlândia, SP
- Patrocínio Paulista, SP
- Porto Feliz, SP
- Quatis, RJ
- Saltinho, SP
- Santa Fé do Sul, SP
- Santo Antônio da Alegria, SP
- Santo Antônio de Posse, SP
- Tabapuã, SP
- Taiúva, SP
- Uchoa, SP
- Vargem Grande do Sul, SP
- Votuporanga, SP

Municípios de grande porte

Dos 5 municípios do grupo, 4 são do Sudeste e 1 do Sul.

- Birigui, SP
- Cascavel, PR
- Piracicaba, SP
- Rio Claro, SP
- São Caetano do Sul, SP

Tratamento de esgoto

Em tratamento de esgoto, 211 municípios obtiveram 100 pontos. Aproximadamente 87% (183) são da região Sudeste.

Municípios de pequeno e médio portes

No grupo, mais de 90% são da região Sudeste, seguida pela região Sul (7,56%) e a Centro-oeste (1,74%).

- Águas da Prata, SP
- Altair, SP
- Alvinlândia, SP
- Arcos, MG
- Areiópolis, SP
- Arraial do Cabo, RJ
- Auriflamma, SP
- Avanhandava, SP
- Avaré, SP
- Bady Bassitt, SP
- Bandeirantes, PR
- Barbosa, SP
- Bariri, SP
- Bento de Abreu, SP
- Bilac, SP
- Bocaina, SP
- Boracéia, SP
- Borborema, SP
- Brodowski, SP
- Brotas, SP
- Buritama, SP
- Cabrália Paulista, SP
- Cajobi, SP
- Cajuru, SP
- Campo Mourão, PR
- Carvalhópolis, MG
- Cedral, SP
- Cerqueira César, SP
- Cerquilha, SP
- Chavantes, SP
- Cidade Gaúcha, PR
- Clementina, SP
- Colina, SP
- Conquista, MG
- Cornélio Procópio, PR
- Corumbataí, SP
- Cosmorama, SP
- Cruzália, SP
- Dirce Reis, SP
- Dourado, SP
- Dracena, SP
- Duartina, SP
- Echaporã, SP
- Elias Fausto, SP
- Espírito Santo do Turvo, SP
- Estrela D Oeste, SP
- Fernandópolis, SP
- Flora Rica, SP
- Florínia, SP
- Gastão Vidigal, SP
- General Salgado, SP
- Goianésia, GO
- Guaiçara, SP
- Guaimbê, SP
- Guaira, SP
- Guapiaçu, SP
- Guaraci, SP
- Guarani D Oeste, SP
- Guarantã, SP
- Guararapes, SP
- Guaratuba, PR
- Guariba, SP
- Guzolândia, SP
- Iacanga, SP
- Ibiporã, PR
- Icém, SP
- Igarçu do Tietê, SP
- Inúbia Paulista, SP
- Ipuã, SP
- Iracemápolis, SP
- Itajobi, SP
- Itaju, SP
- Itatinga, SP
- Itirapina, SP
- Itirapuã, SP
- Itobi, SP
- Jaboticabal, SP
- Joaquim Távora, PR
- Lagoa da Prata, MG
- Lins, SP
- Lucianópolis, SP
- Luiziânia, SP
- Lupércio, SP
- Macatuba, SP
- Magda, SP
- Manduri, SP
- Marau, RS
- Matão, SP
- Meridiano, SP
- Mesópolis, SP
- Mirassol, SP
- Mombuca, SP
- Monções, SP
- Monte Alto, SP
- Monte Aprazível, SP
- Monte Castelo, SP
- Morro Agudo, SP
- Nhandeara, SP
- Nova Europa, SP
- Nova Granada, SP
- Nova Luzitânia, SP
- Novo Horizonte, SP
- Nuporanga, SP
- Onda Verde, SP
- Orindiúva, SP
- Orlândia, SP
- Orleans, SC
- Ouroeste, SP



- Palmares Paulista, SP
- Palmeira D Oeste, SP
- Palmeiras de Goiás, GO
- Paraguaçu Paulista, SP
- Paraíso, SP
- Paranapuã, SP
- Paranaíba, PR
- Parisi, SP
- Pato Branco, PR
- Patrocínio Paulista, SP
- Paulo de Faria, SP
- Pedrinhas Paulista, SP
- Penápolis, SP
- Pereira Barreto, SP
- Piacatu, SP
- Piratininga, SP
- Planalto, SP
- Pompéia, SP
- Pongaí, SP
- Pontalinda, SP
- Pratânia, SP
- Presidente Alves, SP
- Presidente Epitácio, SP
- Queiroz, SP
- Quintana, SP
- Quirinópolis, GO
- Restinga, SP
- Rifaina, SP
- Rio Doce, MG
- Sales, SP
- Saltinho, SP
- Santa Clara D Oeste, SP
- Santa Cruz da Conceição, SP
- Santa Cruz do Rio Pardo, SP
- Santa Ernestina, SP
- Santa Fé do Sul, SP
- Santa Lúcia, SP
- Santa Rosa de Viterbo, SP
- Santo Antônio da Alegria, SP
- Santo Antônio da Platina, PR
- Santo Antônio de Posse, SP
- Santópolis do Aguapeí, SP
- São Francisco, SP
- São João da Boa Vista, SP
- São Manuel, SP
- Sebastianópolis do Sul, SP
- Sertanópolis, PR
- Sud Mennucci, SP
- Tabapuã, SP
- Taciba, SP
- Taiúva, SP
- Taquaral, SP
- Teodoro Sampaio, SP
- Terra Roxa, SP
- Torrinha, SP
- Três Fronteiras, SP
- Tupã, SP
- Turiúba, SP
- Uchoa, SP
- Urânia, SP
- Uru, SP
- Urupês, SP
- Votuporanga, SP
- Zacarias, SP

Municípios de grande porte

Dos 39 municípios de grande porte que chegaram à pontuação máxima, 27 (69%) são da região sudeste, 8 (20%) da região Sul, 3 (7,6%) do Nordeste e 1 do Centro-oeste.

- Araçatuba, SP
- Araraquara, SP
- Birigui, SP
- Botucatu, SP
- Cachoeirinha, RS
- Cambé, PR
- Campina Grande, PB
- Cascavel, PR
- Catalão, GO
- Catanduva, SP
- Curitiba, PR
- Franca, SP
- Ipatinga, MG
- Itatiba, SP
- Itu, SP
- Jundiá, SP
- Leme, SP
- Limeira, SP
- Londrina, PR
- Maringá, PR
- Niterói, RJ
- Pindamonhangaba, SP
- Pinhais, PR
- Piracicaba, SP
- Piraquara, PR
- Poá, SP
- Ribeirão Preto, SP
- Salto, SP
- Salvador, BA
- Santos, SP
- São Caetano do Sul, SP
- São Carlos, SP
- São José do Rio Preto, SP
- São José dos Campos, SP
- Sertãozinho, SP
- Taubaté, SP
- Várzea Paulista, SP
- Vitória da Conquista, BA
- Votorantim, SP



Coleta de resíduos sólidos

Assim como nos outros indicadores, a região Sudeste obteve o maior número de municípios entre aqueles com pontuação máxima. A região se destaca com 86% do total, o que equivale a 70 municípios.

Municípios de pequeno e médio portes

- | | | | |
|-----------------------------|---------------------|--------------------------|--------------------------------|
| ■ Altair, SP | ■ Dourado, SP | ■ Mirassol, SP | ■ Santa Adélia, SP |
| ■ Alvinlândia, SP | ■ Dracena, SP | ■ Monte Castelo, SP | ■ Santa Cruz da Conceição, SP |
| ■ Arraial do Cabo, RJ | ■ Dumont, SP | ■ Motuca, SP | ■ Santa Fé do Sul, SP |
| ■ Avaré, SP | ■ Elias Fausto, SP | ■ Nova Europa, SP | ■ Santo Antônio da Alegria, SP |
| ■ Bilac, SP | ■ Guaiçara, SP | ■ Nova Luzitânia, SP | ■ São Pedro da Aldeia, RJ |
| ■ Boracéia, SP | ■ Guaraci, SP | ■ Novo Horizonte, SP | ■ Sertãozinho, PR |
| ■ Brodowski, SP | ■ Guariba, SP | ■ Palmeira D Oeste, SP | ■ Telêmaco Borba, PR |
| ■ Campina Grande do Sul, PR | ■ Ilha Solteira, SP | ■ Paraguaçu Paulista, SP | ■ Tremembé, SP |
| ■ Cerquilha, SP | ■ Ipaussu, SP | ■ Parisi, SP | ■ Uchoa, SP |
| ■ Cornélio Procópio, PR | ■ Itirapina, SP | ■ Pereira Barreto, SP | ■ Zacarias, SP |
| ■ Cruzália, SP | ■ Marau, RS | ■ Pontalinda, SP | |
| ■ Dirce Reis, SP | ■ Meridiano, SP | ■ Porto Real, RJ | |

Municípios de grande porte

- | | | | |
|-----------------------------|-----------------------|-----------------------------|-----------------------|
| ■ Araçatuba, SP | ■ Leme, SP | ■ Salto, SP | ■ Tatuí, SP |
| ■ Araxá, MG | ■ Mauá, SP | ■ Santa Bárbara D Oeste, SP | ■ Várzea Paulista, SP |
| ■ Botucatu, SP | ■ Niterói, RJ | ■ Santo André, SP | |
| ■ Bragança Paulista, SP | ■ Pindamonhangaba, SP | ■ Santos, SP | |
| ■ Cachoeirinha, RS | ■ Pinhais, PR | ■ São Caetano do Sul, SP | |
| ■ Campos dos Goytacazes, RJ | ■ Piracicaba, SP | ■ São Carlos, SP | |
| ■ Curitiba, PR | ■ Piraquara, PR | ■ São José do Rio Preto, SP | |
| ■ Goiânia, GO | ■ Poá, SP | ■ São Paulo, SP | |
| ■ Ipatinga, MG | ■ Porto Alegre, RS | ■ Sertãozinho, SP | |
| ■ Itatiba, SP | ■ Ribeirão Preto, SP | ■ Sorocaba, SP | |
| ■ Itu, SP | ■ Rio Claro, SP | ■ Suzano, SP | |

Destinação adequada de resíduos sólidos

Dos 5 indicadores, a Destinação adequada de resíduos sólidos obteve o maior número de municípios com 100 pontos, 277 no total, 83% deles localizados na região Sudeste.

Municípios de pequeno e médio portes

- Águas da Prata, SP
- Altair, SP
- Altinópolis, SP
- Alvinlândia, SP
- Arcos, MG
- Areiópolis, SP
- Arraial do Cabo, RJ
- Auriflâma, SP
- Avanhadava, SP
- Avaré, SP
- Bady Bassitt, SP
- Bandeirantes, PR
- Barbosa, SP
- Bariri, SP
- Bento de Abreu, SP
- Bilac, SP
- Bocaina, SP
- Boracéia, SP
- Borborema, SP
- Brodowski, SP
- Brotas, SP
- Buritama, SP
- Cabrália Paulista, SP
- Caçapava, SP
- Cafelândia, PR
- Cajobi, SP
- Cajuru, SP
- Campina Grande do Sul, PR
- Campo Mourão, PR
- Carvalhópolis, MG
- Cedral, SP
- Cerqueira César, SP
- Cerquilha, SP
- Chavantes, SP
- Cidade Gaúcha, PR
- Clementina, SP
- Colina, SP
- Cornélio Procópio, PR
- Corumbataí, SP
- Cosmorama, SP
- Cruzália, SP
- Dirce Reis, SP
- Dobrada, SP
- Dourado, SP
- Dracena, SP
- Duartina, SP
- Dumont, SP
- Echaporã, SP
- Elias Fausto, SP
- Espírito Santo do Turvo, SP
- Estrela D Oeste, SP
- Fernandópolis, SP
- Flora Rica, SP
- Florínia, SP
- Gastão Vidigal, SP
- General Salgado, SP
- Goianésia, GO
- Guaíçara, SP
- Guaimbê, SP
- Guaira, SP
- Guapiaçu, SP
- Guaraci, SP
- Guarani D Oeste, SP
- Guarantã, SP
- Guararapes, SP
- Guaratuba, PR
- Guariba, SP
- Guzolândia, SP
- Iacanga, SP
- Ibiporã, PR
- Icém, SP
- Iepê, SP
- Igaráçu do Tietê, SP
- Iguaba Grande, RJ
- Ilha Solteira, SP
- Inúbia Paulista, SP
- Ipaussu, SP
- Ipuã, SP
- Iracemópolis, SP
- Itajobi, SP
- Itaju, SP
- Itatinga, SP
- Itirapina, SP
- Itirapuã, SP
- Itobi, SP
- Jaboticabal, SP
- Joaquim Távora, PR
- Jussara, PR
- Lagoa da Prata, MG
- Lins, SP
- Loanda, PR
- Lucianópolis, SP
- Luiziânia, SP
- Lupércio, SP
- Macatuba, SP
- Magda, SP
- Manduri, SP
- Marau, RS
- Matão, SP
- Matinhos, PR
- Meridiano, SP
- Mesópolis, SP
- Mirassol, SP
- Mombuca, SP
- Monções, SP
- Monte Alto, SP
- Monte Aprazível, SP
- Monte Carmelo, MG
- Monte Castelo, SP
- Monte Mor, SP
- Morro Agudo, SP
- Motuca, SP
- Nhandeara, SP
- Nova Europa, SP
- Nova Granada, SP
- Nova Londrina, PR



- Nova Luzitânia, SP
- Novais, SP
- Novo Horizonte, SP
- Nuporanga, SP
- Onda Verde, SP
- Orindiúva, SP
- Orlândia, SP
- Orleans, SC
- Ouroeste, SP
- Palmares Paulista, SP
- Palmeira D Oeste, SP
- Palmeiras de Goiás, GO
- Palmital, SP
- Pará de Minas, MG
- Paraguaçu Paulista, SP
- Paraíso, SP
- Paranapuã, SP
- Paranaíba, PR
- Parisi, SP
- Pato Branco, PR
- Patrocínio Paulista, SP
- Paulo de Faria, SP
- Pedreira, SP
- Pedrinhas Paulista, SP
- Penápolis, SP
- Pereira Barreto, SP
- Piacatu, SP
- Pindorama, SP
- Pirassununga, SP
- Piratininga, SP
- Planalto, SP
- Pompéia, SP
- Pongaí, SP
- Pontalinda, SP
- Porto Amazonas, PR
- Porto Feliz, SP
- Porto Real, RJ
- Pratânia, SP
- Presidente Alves, SP
- Presidente Epitácio, SP
- Quatis, RJ
- Quatro Barras, PR
- Queiroz, SP
- Quintana, SP
- Quirinópolis, GO
- Restinga, SP
- Rifaina, SP
- Rubinéia, SP
- Sacramento, MG
- Sales, SP
- Saltinho, SP
- Santa Adélia, SP
- Santa Clara D Oeste, SP
- Santa Cruz da Conceição, SP
- Santa Cruz do Rio Pardo, SP
- Santa Ernestina, SP
- Santa Fé do Sul, SP
- Santa Gertrudes, SP
- Santa Lúcia, SP
- Santa Rosa de Viterbo, SP
- Santo Antônio da Platina, PR
- Santo Antônio de Posse, SP
- Santópolis do Aguapeí, SP
- São Francisco, SP
- São João da Boa Vista, SP
- São José da Bela Vista, SP
- São Manuel, SP
- São Pedro da Aldeia, RJ
- Sebastianópolis do Sul, SP
- Sertanópolis, PR
- Sud Mennucci, SP
- Tabapuã, SP
- Taciba, SP
- Taiaçu, SP
- Taiúva, SP
- Tamandaré, PE
- Tanabi, SP
- Taquaral, SP
- Telêmaco Borba, PR
- Teodoro Sampaio, SP
- Terra Roxa, SP
- Torrinha, SP
- Tremembé, SP
- Três Fronteiras, SP
- Tupã, SP
- Turiúba, SP
- Uchoa, SP
- Urânia, SP
- Uru, SP
- Urupês, SP
- Vargem Grande do Sul, SP
- Votuporanga, SP
- Zacarias, SP

Municípios de grande porte

- Apucarana, PR
- Araçatuba, SP
- Araraquara, SP
- Araxá, MG
- Belo Horizonte, MG
- Birigui, SP
- Botucatu, SP
- Bragança Paulista, SP
- Cachoeirinha, RS
- Cachoeiro de Itapemirim, ES
- Cambé, PR
- Campina Grande, PB
- Campinas, SP
- Campos dos Goytacazes, RJ
- Cascavel, PR
- Catalão, GO
- Catanduva, SP
- Contagem, MG
- Curitiba, PR
- Foz do Iguaçu, PR
- Franca, SP
- Goiânia, GO
- Guarapuava, PR
- Indaiatuba, SP
- Ipatinga, MG
- Itatiba, SP
- Itu, SP
- Jacareí, SP
- João Pessoa, PB
- Jundiá, SP
- Lavras, MG
- Leme, SP
- Limeira, SP
- Londrina, PR
- Maringá, PR
- Mauá, SP
- Mogi das Cruzes, SP
- Mogi Guaçu, SP
- Niterói, RJ
- Pindamonhangaba, SP
- Pinhais, PR
- Piracicaba, SP
- Piraquara, PR
- Poá, SP
- Porto Alegre, RS
- Ribeirão Preto, SP
- Rio Claro, SP
- Salto, SP
- Salvador, BA
- Santa Bárbara D Oeste, SP
- Santo André, SP
- Santos, SP
- São Caetano do Sul, SP
- São Carlos, SP
- São José do Rio Preto, SP
- São José dos Campos, SP
- São Paulo, SP
- Sertãozinho, SP
- Sorocaba, SP
- Suzano, SP
- Tatuí, SP
- Taubaté, SP
- Toledo, PR
- Uberaba, MG
- Uberlândia, MG
- Várzea Paulista, SP
- Vitória da Conquista, BA
- Votorantim, SP



O RANKING APLICADO À SAÚDE

A falta de saneamento adequado e a falta de higiene têm impactos adversos significativos à saúde da população. A UNICEF⁵ aponta que elas são responsáveis por aproximadamente 88% das mortes por diarreia, segunda maior causa de mortes em crianças menores de 5 anos de idade. A Organização Mundial da Saúde⁶ traz diagnóstico similar, mostrando que 94% dos casos de diarreia no mundo são devidos à falta de acesso à água de qualidade e ao saneamento precário.

Por conta de indicadores como esses, as Nações Unidas definiram na Agenda 2030 para o Desenvolvimento Sustentável⁷ o Objetivo 6 que visa assegurar a disponibilidade e gestão sustentável da água e saneamento para todos. O alcance deste objetivo passa por alcançar o acesso universal à água potável e ao saneamento de forma geral e também à melhoria da qualidade da água.

Saúde e saneamento apresentam portanto uma intrínseca relação, que se evidencia por meio das DRSAs – Doenças Relacionadas ao Saneamento Ambiental Inadequado, definidas em pesquisa financiada pela FUNASA nos anos de 2001 e 2002⁸.

⁵ OMS; UNICEF. Diarrhoea: why children are still dying and what can be done can be done, 2009. Disponível em: <https://www.unicef.org/media/files/Final_Diarrhoea_Report_October_2009_final.pdf>.

⁶ PRÜSS-ÜSTÜN, A.; CORVALÁN, C. Preventing disease through healthy environments. World Health Organization, 2006. Disponível em: <http://www.who.int/quantifying_ehimpacts/publications/preventingdisease.pdf>.

⁷ ORGANIZAÇÃO DAS NAÇÕES UNIDAS. Agenda 2030. Disponível em: <<https://nacoesunidas.org/pos2015/agenda2030/>>.

⁸ MINISTÉRIO DA SAÚDE. Fundação Nacional de Saúde. Impactos na saúde e no Sistema Único de Saúde decorrentes de agravos relacionados a um saneamento ambiental inadequado. Brasília, 2010. Disponível em: <http://www.funasa.gov.br/site/wp-content/files_mf/estudosPesquisas_ImpactosSaude.pdf>.

Em sua maioria, as DRSAl são típicas de ambientes precários, sem saneamento básico ou com saneamento inadequado. Para este estudo, dentre as DRSAl, são utilizadas as doenças de transmissão feco-oral (diarreias, febres entéricas, hepatite A). Sobre elas, calculou-se a taxa de internações média por 100.000⁹. As doenças selecionadas são:

Doenças	CID-10
Cólera	A00
Febres tifóide e paratifóide	A01
Outras infecções por Salmonella	A02
Shigelose	A03
Outras infecções intestinais bacterianas	A04
Amebíase	A06
Outras doenças intestinais por protozoários	A07
Infecções intestinais virais, outras e as não especificadas	A08
Diarréia e gastroenterite de origem infecciosa presumível	A09

⁹ Quantidade de internações/população (2016) * 100.000.



Assim como na primeira edição, a correlação ficou evidente: de forma geral, quanto maior o acesso ao saneamento, menor a incidência de internações por Doenças Relacionadas ao Saneamento Ambiental Inadequado. As tabelas a seguir apresentam esses dados.

Municípios de pequeno e médio portes

Categoria	Abastecimento de água (%)	Coleta de esgoto (%)	Tratamento de esgoto (%)	Coleta de resíduos sólidos (%)	Destinação adequada de resíduos sólidos (%)	Média de Pontuação total	Média de Taxa de internações DRSAI
Rumo à universalização	99,15	98,15	99,67	97,38	100,00	494,35	95,77
Compromisso com a universalização	91,64	88,41	97,30	91,71	99,48	468,52	137,99
Empenho para a universalização	78,41	60,44	43,97	82,88	54,48	320,18	172,93
Primeiros passos para a universalização	51,37	27,16	11,29	59,15	6,68	155,65	245,19

Municípios de grande porte

Categoria	Abastecimento de água (%)	Coleta de esgoto (%)	Tratamento de esgoto (%)	Coleta de resíduos sólidos (%)	Destinação adequada de resíduos sólidos (%)	Média de Pontuação total	Média de Taxa de interações DRSAI
Rumo à universalização	99,26	97,91	99,72	99,16	100,00	496,05	23,96
Compromisso com a universalização	96,27	87,68	88,14	98,24	100,00	470,33	40,10
Empenho para a universalização	90,14	53,77	40,20	96,58	77,59	358,27	49,47
Primeiros passos para a universalização	61,30	10,74	6,27	86,55	0,11	164,97	108,66



APÊNDICE

A seguir são apresentados cada um dos municípios do ranking com as pontuações obtidas em cada um dos indicadores bem como a taxa de internação por DRSAL, segundo o porte do município.



Rumo à universalização

Municípios de pequeno e médio portes

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Santa Fé do Sul	SP	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	500,00	41,17
Uchoa	SP	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	500,00	19,98
Guaíra	SP	100,00	100,00	100,00	99,93	100,00	499,93	159,79
Votuporanga	SP	100,00	100,00	100,00	99,18	100,00	499,18	40,20
Guariba	SP	99,12	100,00	100,00	100,00	100,00	499,12	79,77
Guarantã	SP	99,67	99,67	100,00	99,67	100,00	499,01	90,06
Barbosa	SP	100,00	100,00	100,00	98,57	100,00	498,57	27,82
Buritama	SP	99,92	99,92	100,00	98,72	100,00	498,56	143,59
Santa Ernestina	SP	100,00	98,55	100,00	99,98	100,00	498,53	70,52
Lins	SP	100,00	99,59	100,00	98,83	100,00	498,42	31,35
Cornélio Procópio	PR	99,99	98,20	100,00	100,00	100,00	498,19	201,58
Matão	SP	100,00	100,00	100,00	98,17	100,00	498,17	86,71
Guaratuba	PR	99,99	99,99	100,00	97,69	100,00	497,67	106,78
Orlândia	SP	100,00	100,00	100,00	97,42	100,00	497,42	144,20
Santa Gertrudes	SP	99,31	99,31	99,73	98,94	100,00	497,29	7,94
Quintana	SP	100,00	97,39	100,00	99,28	100,00	496,67	46,27
Bilac	SP	97,95	98,57	100,00	100,00	100,00	496,52	12,88
Fernandópolis	SP	100,00	99,35	100,00	96,94	100,00	496,29	52,63
Taquaral	SP	99,93	99,93	100,00	95,85	100,00	495,71	35,45
Mirassol	SP	97,47	97,47	100,00	100,00	100,00	494,94	150,91
Bariri	SP	100,00	100,00	100,00	94,88	100,00	494,88	154,39
Igaraçu do Tietê	SP	98,51	98,51	100,00	97,86	100,00	494,88	154,94

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Tabapuã	SP	100,00	100,00	100,00	94,43	100,00	494,43	238,13
Nova Europa	SP	97,18	97,18	100,00	100,00	100,00	494,36	9,43
Jaboticabal	SP	98,48	98,48	100,00	97,38	100,00	494,34	26,25
Monte Alto	SP	100,00	98,76	100,00	95,50	100,00	494,26	132,74
Cerquillo	SP	97,85	95,97	100,00	100,00	100,00	493,82	19,59
Iracemópolis	SP	97,94	97,94	100,00	97,94	100,00	493,82	13,09
Campo Mourão	PR	99,99	96,99	100,00	96,79	100,00	493,77	32,07
Ipuã	SP	98,83	98,83	100,00	95,86	100,00	493,52	57,14
Colina	SP	100,00	100,00	100,00	93,39	100,00	493,39	114,69
Lagoa da Prata	MG	98,85	98,50	100,00	95,68	100,00	493,03	21,69
Brodowski	SP	96,72	96,30	100,00	100,00	100,00	493,02	25,23
Tupã	SP	98,81	98,04	100,00	95,99	100,00	492,84	103,49
Dracena	SP	100,00	92,34	100,00	100,00	100,00	492,34	175,75
São João da Boa Vista	SP	99,00	97,28	100,00	96,01	100,00	492,29	23,45
Ibiporã	PR	100,00	92,94	100,00	99,25	100,00	492,19	160,84
Taiúva	SP	100,00	100,00	100,00	91,18	100,00	491,18	-
Macatuba	SP	96,42	96,42	100,00	97,87	100,00	490,71	99,63
Ouroeste	SP	100,00	98,05	100,00	92,47	100,00	490,52	143,84
Avaré	SP	97,01	93,42	100,00	100,00	100,00	490,43	96,70
Santo Antônio de Posse	SP	100,00	100,00	100,00	90,37	100,00	490,37	13,28
Bocaina	SP	100,00	98,02	100,00	92,14	100,00	490,16	8,39
Chavantes	SP	100,00	95,08	100,00	94,99	100,00	490,07	905,01

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Itajobi	SP	100,00	100,00	100,00	89,99	100,00	489,99	124,90
Pará de Minas	MG	98,17	97,37	97,71	96,71	100,00	489,96	11,96
Dourado	SP	95,86	93,77	100,00	100,00	100,00	489,63	11,23
São José da Bela Vista	SP	95,50	95,50	98,90	99,65	100,00	489,55	11,29
Nuporanga	SP	99,40	99,40	100,00	90,72	100,00	489,52	-
Santa Adélia	SP	98,99	98,99	91,24	100,00	100,00	489,22	117,99
Ilha Solteira	SP	99,63	93,84	95,65	100,00	100,00	489,12	136,14



Compromisso com a universalização

Municípios de pequeno e médio portes

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
São Manuel	SP	97,01	94,34	100,00	97,58	100,00	488,93	12,34
Sales	SP	99,13	99,13	100,00	90,02	100,00	488,28	98,78
Guaimbê	SP	100,00	100,00	100,00	88,25	100,00	488,25	34,98
Morro Agudo	SP	95,85	95,85	100,00	95,85	100,00	487,55	119,04
Campina Grande do Sul	PR	99,99	88,07	99,30	100,00	100,00	487,36	11,85
Novo Horizonte	SP	94,06	93,22	100,00	100,00	100,00	487,28	233,15
Penápolis	SP	95,51	95,51	100,00	95,51	100,00	486,53	62,49
Cabrália Paulista	SP	100,00	100,00	100,00	86,52	100,00	486,52	205,90
Clementina	SP	95,31	95,31	100,00	95,31	100,00	485,93	24,62
Pato Branco	PR	99,99	92,67	100,00	93,08	100,00	485,74	105,17
Paranavaí	PR	99,99	90,09	100,00	95,27	100,00	485,35	18,32
Vargem Grande do Sul	SP	100,00	100,00	90,36	94,93	100,00	485,29	147,40
Piçatu	SP	95,74	94,51	100,00	94,99	100,00	485,24	17,26
Monções	SP	97,15	95,18	100,00	92,82	100,00	485,15	-
Santa Rosa de Viterbo	SP	95,46	94,29	100,00	95,33	100,00	485,08	46,39
Paranapuã	SP	98,76	97,27	100,00	88,97	100,00	485,00	-
Meridiano	SP	94,00	90,34	100,00	100,00	100,00	484,34	25,63
Santo Antônio da Platina	PR	97,77	89,41	100,00	96,79	100,00	483,97	524,56
Cerqueira César	SP	97,13	97,13	100,00	89,64	100,00	483,90	792,58
Paraguaçu Paulista	SP	92,23	91,34	100,00	100,00	100,00	483,57	151,02
Guaraci	SP	91,76	91,76	100,00	100,00	100,00	483,52	36,79
Saltinho	SP	100,00	100,00	100,00	83,46	100,00	483,46	25,26

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de internações DRSAI
Caçapava	SP	100,00	91,38	93,04	98,90	100,00	483,32	14,15
Queiroz	SP	99,10	98,82	100,00	84,92	100,00	482,84	62,17
Pindorama	SP	94,65	94,65	98,56	94,65	100,00	482,51	6,06
Onda Verde	SP	93,39	92,58	100,00	96,52	100,00	482,49	47,08
Urupês	SP	98,87	95,04	100,00	88,49	100,00	482,40	265,10
Pereira Barreto	SP	92,99	89,26	100,00	100,00	100,00	482,25	93,10
Santa Lúcia	SP	94,02	94,02	100,00	94,02	100,00	482,06	-
Brotas	SP	100,00	95,77	100,00	86,19	100,00	481,96	33,84
Taiacu	SP	99,60	99,60	91,99	90,58	100,00	481,77	16,05
Cajobi	SP	93,84	93,84	100,00	93,50	100,00	481,18	577,31
Patrocínio Paulista	SP	100,00	100,00	100,00	80,76	100,00	480,76	70,31
Tanabi	SP	99,46	95,68	94,80	90,35	100,00	480,29	253,94
Auriflama	SP	94,62	92,24	100,00	93,18	100,00	480,04	186,37
Guaiçara	SP	89,93	89,93	100,00	100,00	100,00	479,86	25,53
Alvinlândia	SP	90,38	89,09	100,00	100,00	100,00	479,47	62,85
Areiópolis	SP	95,28	95,04	100,00	88,86	100,00	479,18	-
Pompéia	SP	93,00	93,00	100,00	93,04	100,00	479,04	97,56
Inúbia Paulista	SP	89,79	89,35	100,00	98,54	100,00	477,68	25,60
Guararapes	SP	92,55	92,55	100,00	92,55	100,00	477,65	147,68
Sud Mennucci	SP	96,53	95,14	100,00	85,93	100,00	477,60	181,28
Santópolis do Aguapeí	SP	90,37	90,30	100,00	96,62	100,00	477,29	43,01
Telêmaco Borba	PR	99,99	80,60	96,33	100,00	100,00	476,92	252,12

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAl
Bady Bassitt	SP	93,54	89,79	100,00	93,54	100,00	476,87	18,07
Santa Cruz do Rio Pardo	SP	94,72	91,19	100,00	90,92	100,00	476,83	59,71
Duartina	SP	93,81	92,67	100,00	89,77	100,00	476,25	199,08
General Salgado	SP	98,45	92,52	100,00	85,14	100,00	476,11	620,66
Boracéia	SP	88,13	87,79	100,00	100,00	100,00	475,92	64,17
Bento de Abreu	SP	92,32	91,94	100,00	91,39	100,00	475,65	34,46
Nova Granada	SP	92,72	90,16	100,00	92,67	100,00	475,55	411,56
Sertanópolis	PR	87,80	87,68	100,00	100,00	100,00	475,48	36,52
Três Fronteiras	SP	99,83	90,30	100,00	84,73	100,00	474,86	34,83
Monte Carmelo	MG	100,00	84,49	91,80	98,51	100,00	474,80	444,94
Dumont	SP	93,30	93,30	88,19	100,00	100,00	474,79	21,45
Arraial do Cabo	RJ	97,12	77,14	100,00	100,00	100,00	474,26	37,83
Tremembé	SP	99,45	81,64	93,10	100,00	100,00	474,19	4,40
Cedral	SP	100,00	95,01	100,00	79,11	100,00	474,12	22,55
Pirassununga	SP	91,63	91,63	98,95	91,63	100,00	473,84	47,98
Echaporã	SP	94,51	92,55	100,00	86,05	100,00	473,11	-
Porto Feliz	SP	100,00	100,00	84,90	88,09	100,00	472,99	26,81
Manduri	SP	93,13	93,13	100,00	86,50	100,00	472,76	176,11
Presidente Epitácio	SP	92,61	81,48	100,00	97,94	100,00	472,03	144,11
Arcos	MG	90,48	88,37	100,00	92,80	100,00	471,65	169,46
Águas da Prata	SP	94,20	88,05	100,00	89,27	100,00	471,52	62,00
Monte Aprazível	SP	91,94	88,23	100,00	91,06	100,00	471,23	770,89

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de internações DRSAI
Marau	RS	82,59	88,61	100,00	100,00	100,00	471,20	7,38
Ipaussu	SP	91,54	91,54	87,50	100,00	100,00	470,58	74,96
Cajuru	SP	90,21	89,23	100,00	90,39	100,00	469,83	153,27
Joaquim Távora	PR	99,98	83,51	100,00	85,92	100,00	469,41	77,33
Borborema	SP	89,47	89,47	100,00	90,13	100,00	469,07	82,90
Guarani D Oeste	SP	92,37	88,60	100,00	88,06	100,00	469,03	-
Uru	SP	91,22	91,22	100,00	86,37	100,00	468,81	-
Lupércio	SP	90,33	89,65	100,00	88,80	100,00	468,78	43,85
Cosmorama	SP	100,00	100,00	100,00	68,69	100,00	468,69	13,55
Urânia	SP	92,36	91,84	100,00	84,16	100,00	468,36	568,87
Motuca	SP	100,00	100,00	68,34	100,00	100,00	468,34	-
Bandeirantes	PR	88,40	88,40	100,00	91,26	100,00	468,06	451,45
Palmares Paulista	SP	85,25	85,25	100,00	97,40	100,00	467,90	7,98
Orindiúva	SP	87,65	87,33	100,00	92,74	100,00	467,72	45,36
Estrela D Oeste	SP	92,72	89,41	100,00	85,50	100,00	467,63	200,85
Paraíso	SP	87,96	87,96	100,00	91,63	100,00	467,55	15,80
Sacramento	MG	100,00	99,00	87,50	80,66	100,00	467,16	158,80
Jussara	PR	92,24	84,92	98,14	91,49	100,00	466,79	100,07
Iacanga	SP	87,15	81,92	100,00	97,43	100,00	466,50	26,77
Luiziânia	SP	87,58	87,12	100,00	91,67	100,00	466,37	107,66
Cruzália	SP	84,07	82,24	100,00	100,00	100,00	466,31	45,77
Iguaba Grande	RJ	97,12	77,14	94,04	98,00	100,00	466,30	3,78

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Palmital	SP	91,44	91,44	91,71	91,70	100,00	466,29	167,07
Restinga	SP	92,89	89,38	100,00	83,91	100,00	466,18	27,38
Pongaí	SP	90,93	90,98	100,00	84,03	100,00	465,94	-
Cidade Gaúcha	PR	98,13	84,86	100,00	82,95	100,00	465,94	557,42
Elias Fausto	SP	81,82	83,68	100,00	100,00	100,00	465,50	17,40
Paulo de Faria	SP	88,16	86,67	100,00	90,23	100,00	465,06	78,31
Carvalhópolis	MG	73,00	100,00	100,00	92,06	100,00	465,06	56,13
Quirinópolis	GO	88,30	88,30	100,00	88,30	100,00	464,90	91,76
Goianésia	GO	86,62	84,75	100,00	93,47	100,00	464,84	634,67
Icém	SP	91,02	89,21	100,00	84,42	100,00	464,65	74,49
Torrinha	SP	90,97	88,54	100,00	85,10	100,00	464,61	50,56
Matinhos	PR	99,99	99,99	65,04	99,49	100,00	464,51	18,17
Flora Rica	SP	86,52	84,21	100,00	93,76	100,00	464,49	249,69
Pedreira	SP	99,16	98,00	67,45	99,16	100,00	463,77	10,85
Itirapina	SP	76,73	86,04	100,00	100,00	100,00	462,77	-
Terra Roxa	SP	81,11	86,19	100,00	95,32	100,00	462,62	491,05
Nova Luzitânia	SP	81,59	80,92	100,00	100,00	100,00	462,51	102,59
Cafelândia	PR	99,99	82,37	95,93	84,22	100,00	462,51	349,20
Palmeira D Oeste	SP	83,42	78,83	100,00	100,00	100,00	462,25	618,12
Nhandeara	SP	81,77	80,61	100,00	99,58	100,00	461,96	370,01
Magda	SP	91,19	87,75	100,00	82,97	100,00	461,91	500,00
Quatro Barras	PR	99,99	76,39	87,95	97,53	100,00	461,86	17,89

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Parisi	SP	80,53	80,53	100,00	100,00	100,00	461,06	93,37
Quatis	RJ	100,00	100,00	66,80	94,03	100,00	460,83	197,57
Altinópolis	SP	87,26	87,26	95,59	90,53	100,00	460,64	55,56
Rubinéia	SP	98,54	69,94	99,53	92,50	100,00	460,51	-
Altair	SP	81,20	79,22	100,00	100,00	100,00	460,42	24,48
Guapiaçu	SP	88,00	81,12	100,00	90,95	100,00	460,07	34,41
Itobi	SP	86,42	84,32	100,00	89,26	100,00	460,00	12,75
Porto Real	RJ	96,31	95,31	68,04	100,00	100,00	459,66	5,39
Zacarias	SP	81,50	77,81	100,00	100,00	100,00	459,31	38,39
Tamandaré	PE	100,00	98,04	82,26	78,77	100,00	459,07	70,02
Novais	SP	90,15	90,15	87,50	91,05	100,00	458,85	-
Porto Amazonas	PR	91,85	71,89	97,36	97,73	100,00	458,83	-
Conquista	MG	79,86	88,91	100,00	90,94	99,01	458,72	14,43
Taciba	SP	87,27	86,51	100,00	84,92	100,00	458,70	-
São Pedro da Aldeia	RJ	90,79	72,11	95,34	100,00	100,00	458,24	6,09
Monte Castelo	SP	79,04	79,04	100,00	100,00	100,00	458,08	381,95
Itatinga	SP	81,32	80,51	100,00	96,24	100,00	458,07	-
Sebastianópolis do Sul	SP	84,52	84,23	100,00	88,94	100,00	457,69	118,59
Espírito Santo do Turvo	SP	83,55	82,07	100,00	91,26	100,00	456,88	21,42
Pedrinhas Paulista	SP	86,59	85,90	100,00	84,35	100,00	456,84	-
Presidente Alves	SP	87,47	85,65	100,00	83,23	100,00	456,35	48,00
Pontalinda	SP	78,53	77,82	100,00	100,00	100,00	456,35	67,02

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Planalto	SP	86,15	85,37	100,00	84,38	100,00	455,90	79,92
Guzolândia	SP	86,06	85,01	100,00	84,58	100,00	455,65	272,27
Itirapuã	SP	86,48	85,57	100,00	83,34	100,00	455,39	15,72
Monte Mor	SP	100,00	79,10	79,58	96,45	100,00	455,13	23,08
Palmeiras de Goiás	GO	82,12	82,12	100,00	90,80	100,00	455,04	3,72
Teodoro Sampaio	SP	87,49	86,06	100,00	81,20	100,00	454,75	315,86
Dobrada	SP	97,77	97,77	72,09	86,52	100,00	454,15	184,57
Dirce Reis	SP	78,58	75,55	100,00	100,00	100,00	454,13	-
Piratinga	SP	85,49	77,80	100,00	90,80	100,00	454,09	7,57
Mombuca	SP	89,50	82,03	100,00	82,20	100,00	453,73	-
Avanhandava	SP	84,56	84,56	100,00	84,56	100,00	453,68	61,93
Iepê	SP	88,79	80,55	85,43	98,88	100,00	453,65	322,18
Turiúba	SP	79,68	77,99	100,00	95,88	100,00	453,55	-
Santa Clara D Oeste	SP	89,65	88,34	100,00	75,37	100,00	453,36	140,45
São Francisco	SP	89,10	86,62	100,00	77,58	100,00	453,30	105,12
Rio Doce	MG	100,00	90,39	100,00	95,75	66,67	452,81	-
Corumbataí	SP	99,33	99,33	100,00	54,02	100,00	452,68	-
Lucianópolis	SP	81,20	79,68	100,00	91,57	100,00	452,45	126,48
Nova Londrina	PR	98,55	74,60	84,20	95,00	100,00	452,35	341,30
Mesópolis	SP	89,89	84,60	100,00	77,85	100,00	452,34	-
Itaju	SP	71,14	83,83	100,00	97,29	100,00	452,26	82,08
Loanda	PR	99,99	72,60	86,38	93,18	100,00	452,15	74,71

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAL
Santa Cruz da Conceição	SP	75,73	75,73	100,00	100,00	100,00	451,46	45,76
Florínia	SP	82,40	80,17	100,00	88,80	100,00	451,37	71,99
Pratânia	SP	86,36	85,51	100,00	78,83	100,00	450,70	-
Rifaina	SP	84,26	79,57	100,00	86,72	100,00	450,55	-
Gastão Vidigal	SP	80,86	80,10	100,00	89,58	100,00	450,54	86,32
Orleans	SC	91,69	78,69	100,00	79,69	100,00	450,07	92,97
Santo Antônio da Alegria	SP	100,00	100,00	100,00	100,00	50,00	450,00	29,48

Empenho para a universalização

Municípios de pequeno e médio portes

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de internações DRSAI
Aparecida D Oeste	SP	85,47	82,60	100,00	81,91	100,00	449,98	458,51
Pirangi	SP	99,54	99,54	100,00	100,00	50,47	449,55	115,33
Ribeirão Corrente	SP	75,02	74,48	100,00	100,00	100,00	449,50	21,68
Francisco Beltrão	PR	97,14	62,74	88,99	99,58	100,00	448,45	49,15
Santo Antônio do Aracanguá	SP	77,73	77,73	100,00	92,68	100,00	448,14	60,77
Charqueada	SP	98,18	76,93	79,65	93,33	100,00	448,09	96,34
Água Comprida	MG	73,02	100,00	100,00	75,06	100,00	448,08	48,52
Itajubá	MG	86,72	80,09	81,25	100,00	100,00	448,06	21,76
Palestina	SP	83,14	68,32	100,00	96,55	100,00	448,01	16,14
Pantano Grande	RS	82,35	84,40	100,00	80,91	100,00	447,66	20,23
Lourdes	SP	82,79	81,46	100,00	81,95	100,00	446,20	88,50
Embaúba	SP	80,68	80,68	99,63	85,03	100,00	446,02	40,34
Sarutaiá	SP	86,00	78,33	100,00	81,64	100,00	445,97	433,96
Piquerobi	SP	77,05	73,71	100,00	94,95	100,00	445,71	54,26
Carambeí	PR	86,89	71,06	97,75	90,00	100,00	445,70	4,56
Uraí	PR	91,51	72,14	100,00	81,57	100,00	445,22	102,76
Ocaçu	SP	79,79	79,79	95,20	90,36	100,00	445,14	116,14
Coronel Macedo	SP	79,35	73,59	100,00	92,19	100,00	445,13	40,98
Capão Bonito	SP	85,30	77,47	100,00	81,91	100,00	444,68	65,30
Cândido Rodrigues	SP	83,02	80,94	100,00	80,69	100,00	444,65	71,79
Cravinhos	SP	97,51	97,51	100,00	97,51	51,68	444,21	17,45
São João de Iracema	SP	81,20	81,20	100,00	81,57	100,00	443,97	52,80

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Lençóis Paulista	SP	97,76	97,76	100,00	97,76	50,00	443,28	42,00
Conselheiro Mairinck	PR	84,26	64,04	95,31	99,53	100,00	443,14	207,85
Frutal	MG	73,77	74,97	99,85	94,35	100,00	442,94	42,89
Paiçandu	PR	99,99	70,08	75,23	97,55	100,00	442,85	67,96
Bebedouro	SP	100,00	100,00	47,50	95,29	100,00	442,79	7,72
Taguaí	SP	86,65	84,18	100,00	71,64	100,00	442,47	85,60
Campos Novos	SC	96,84	71,50	91,08	82,45	100,00	441,87	339,15
Jaci	SP	87,76	84,51	83,34	86,11	100,00	441,72	302,62
Santa Rita do Passa Quatro	SP	89,51	85,93	76,25	90,00	100,00	441,69	94,39
Serra Negra	SP	76,80	64,78	100,00	100,00	100,00	441,58	56,07
Dores do Indaiá	MG	80,99	76,65	92,03	91,55	100,00	441,22	14,33
Riversul	SP	76,71	67,41	100,00	96,83	100,00	440,95	17,05
Palmas	PR	94,63	65,87	87,55	92,79	100,00	440,84	140,67
Barra do Garças	MT	100,00	66,23	76,79	97,09	100,00	440,11	18,74
Fazenda Rio Grande	PR	99,99	81,71	65,35	92,96	100,00	440,01	14,94
Itabirito	MG	100,00	81,72	62,31	95,86	100,00	439,89	19,88
Oswaldo Cruz	SP	95,10	93,70	100,00	89,86	60,73	439,39	82,84
Cruzeiro do Oeste	PR	99,99	66,45	86,16	86,54	100,00	439,14	66,05
Costa Rica	MS	100,00	74,62	78,31	85,55	100,00	438,48	171,41
Aspásia	SP	84,39	84,39	100,00	69,49	100,00	438,27	162,60
Marinópolis	SP	80,09	78,93	100,00	79,07	100,00	438,09	186,48
Veredinha	MG	89,28	80,83	100,00	67,92	100,00	438,03	69,13

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Bananal	SP	77,25	70,45	100,00	89,64	100,00	437,34	9,24
Buri	SP	81,28	75,27	100,00	80,76	100,00	437,31	30,53
Populina	SP	96,69	94,48	100,00	94,03	51,94	437,14	117,54
Pilar do Sul	SP	86,83	61,54	93,70	95,00	100,00	437,07	52,60
Nova Esperança	PR	96,73	63,68	85,10	91,39	100,00	436,90	203,67
Campina do Monte Alegre	SP	84,95	67,28	100,00	84,29	100,00	436,52	67,43
Curvelo	MG	86,41	72,51	79,03	98,49	100,00	436,44	25,19
Cianorte	PR	99,99	63,92	82,05	89,03	100,00	434,99	110,75
União Paulista	SP	78,00	76,99	100,00	79,36	100,00	434,35	282,01
Jumirim	SP	100,00	57,99	76,24	100,00	100,00	434,23	31,35
Itaçu	GO	74,58	64,78	100,00	94,57	100,00	433,93	77,88
Castro	PR	88,79	67,46	96,14	81,51	100,00	433,90	28,11
Jerônimo Monteiro	ES	78,46	78,46	97,59	78,46	100,00	432,97	58,54
Rubiácea	SP	88,56	86,77	100,00	57,28	100,00	432,61	199,00
Santana da Ponte Pensa	SP	83,60	82,07	100,00	66,88	100,00	432,55	-
Carmópolis de Minas	MG	100,00	100,00	83,73	98,34	50,00	432,07	69,10
Luzerna	SC	91,15	70,96	69,64	99,96	100,00	431,71	192,88
Monte Azul Paulista	SP	97,80	96,31	37,19	100,00	100,00	431,30	752,54
Getulina	SP	77,42	76,42	100,00	77,42	100,00	431,26	17,66
Rondon	PR	96,18	57,79	76,74	99,63	100,00	430,34	513,90
Boituva	SP	78,10	66,71	91,55	93,91	100,00	430,27	29,91
Gália	SP	78,23	76,76	100,00	74,52	100,00	429,51	29,27

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Fernando de Noronha	PE	86,01	53,30	90,15	100,00	100,00	429,46	67,25
Riolândia	SP	75,25	74,49	100,00	79,11	100,00	428,85	83,84
Itaberá	SP	70,97	63,14	100,00	94,73	100,00	428,84	55,72
Amparo	SP	78,71	74,77	75,15	100,00	100,00	428,63	36,75
Siqueira Campos	PR	91,08	62,59	79,33	95,55	100,00	428,55	571,34
Ouro Branco	MG	87,29	82,37	58,86	100,00	100,00	428,52	18,13
Santa Terezinha de Itaipu	PR	99,99	65,23	63,19	100,00	100,00	428,41	4,39
Macedônia	SP	76,58	75,89	100,00	75,78	100,00	428,25	26,73
Itapura	SP	78,99	63,03	93,75	92,44	100,00	428,21	126,05
Garça	SP	90,90	90,90	97,53	90,90	56,84	427,07	109,97
Leopoldina	MG	74,59	100,00	52,19	99,80	100,00	426,58	75,11
Palotina	PR	99,99	66,02	75,96	84,50	100,00	426,47	196,05
Santa Rita do Sapucaí	MG	82,48	77,68	80,88	85,29	100,00	426,33	11,94
Assaí	PR	99,55	67,39	76,16	83,08	100,00	426,18	714,11
Corumbataí do Sul	PR	76,83	56,95	94,26	97,77	100,00	425,81	325,91
Herval D Oeste	SC	91,18	67,95	77,60	88,76	100,00	425,49	98,55
Timburi	SP	67,68	64,94	100,00	92,76	100,00	425,38	148,42
Santa Cruz da Esperança	SP	79,64	77,87	100,00	67,76	100,00	425,27	143,06
Pedranópolis	SP	74,24	64,82	100,00	86,00	100,00	425,06	-
Ampére	PR	93,24	64,32	87,03	80,04	100,00	424,63	592,32
Guaíra	PR	93,35	55,29	76,43	99,41	100,00	424,48	54,90
São Miguel Arcanjo	SP	69,52	55,44	98,90	100,00	100,00	423,86	24,36

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Águas de Lindóia	SP	99,10	98,56	26,15	99,93	100,00	423,74	228,11
Rinópolis	SP	86,92	84,22	65,33	87,24	100,00	423,71	385,53
Álvaro de Carvalho	SP	63,35	62,76	100,00	97,04	100,00	423,15	-
Flórida Paulista	SP	72,52	71,60	100,00	78,90	100,00	423,02	466,66
Capela do Alto	SP	84,85	59,86	81,71	96,22	100,00	422,64	10,13
Ceres	GO	95,50	87,52	99,54	95,50	44,42	422,48	99,85
Arapoti	PR	92,10	62,11	83,99	84,23	100,00	422,43	10,82
Guaraçaí	SP	82,40	82,40	75,00	82,40	100,00	422,20	47,09
Capão da Canoa	RS	99,40	55,07	67,44	100,00	100,00	421,91	27,20
Rolândia	PR	99,99	60,51	66,51	94,62	100,00	421,63	40,61
Elisiário	SP	91,61	91,61	46,18	91,61	100,00	421,01	28,62
Itaí	SP	65,79	64,81	100,00	90,00	100,00	420,60	19,02
Aimorés	MG	77,12	77,12	72,15	94,15	100,00	420,54	560,25
Barra Bonita	SP	100,00	100,00	20,31	100,00	100,00	420,31	214,72
Arujá	SP	100,00	66,96	57,33	96,01	100,00	420,30	11,74
Presidente Venceslau	SP	96,05	93,94	34,48	95,68	100,00	420,15	184,92
Paranapanema	SP	68,93	59,50	100,00	91,43	100,00	419,86	20,47
Conchas	SP	72,22	67,73	100,00	79,89	100,00	419,84	39,95
Dois Vizinhos	PR	96,03	62,37	83,56	77,66	100,00	419,62	286,08
Pirajuí	SP	97,48	79,52	43,21	99,13	100,00	419,34	28,27
Itaberáí	GO	84,20	55,96	79,11	100,00	100,00	419,27	24,84
Itararé	SP	87,94	79,52	53,96	97,53	100,00	418,95	149,27

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de internações DRSAI
Pontal do Paraná	PR	99,99	99,29	30,29	89,24	100,00	418,81	12,06
Cesário Lange	SP	83,85	67,23	100,00	67,52	100,00	418,60	258,95
Cristais Paulista	SP	72,85	72,85	100,00	72,85	100,00	418,55	11,99
Mongaguá	SP	92,45	76,71	100,00	99,56	49,67	418,39	9,37
Quaraí	RS	92,57	53,01	80,14	92,57	100,00	418,29	80,66
Glicério	SP	65,91	64,24	100,00	87,74	100,00	417,89	20,89
Divinolândia	SP	71,54	63,50	95,24	87,44	100,00	417,72	174,87
Itapema	SC	97,51	61,63	57,06	100,00	100,00	416,20	25,36
Paracatu	MG	79,15	71,01	85,65	80,00	100,00	415,81	16,35
Joanópolis	SP	68,97	60,27	86,53	100,00	100,00	415,77	-
Lucélia	SP	86,67	85,08	100,00	97,75	45,84	415,34	107,83
Sandovalina	SP	73,17	72,25	100,00	69,78	100,00	415,20	24,24
Ribeirão do Pinhal	PR	99,99	57,91	75,28	81,91	100,00	415,09	727,89
Angatuba	SP	79,05	63,85	100,00	71,83	100,00	414,73	106,56
Santana da Vargem	MG	73,00	71,63	96,76	73,00	100,00	414,39	27,26
Carapebus	RJ	28,69	100,00	100,00	85,45	100,00	414,14	-
Tapiraí	SP	65,26	58,85	100,00	90,00	100,00	414,11	24,97
Maracaí	SP	89,79	88,29	100,00	90,64	45,23	413,95	93,20
Ribeirão Claro	PR	97,26	64,53	98,61	92,60	60,60	413,60	310,64
São Gabriel do Oeste	MS	100,00	64,21	96,91	86,92	65,52	413,56	263,33
Olímpia	SP	94,44	94,44	30,00	94,44	100,00	413,32	111,73
Várzea	PB	87,46	65,80	86,69	73,28	100,00	413,23	251,44

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Alto Paraná	PR	96,17	56,74	76,20	83,49	100,00	412,60	623,03
São João da Barra	RJ	98,95	100,00	13,04	100,00	100,00	411,99	14,33
Pardinho	SP	72,07	60,86	100,00	78,63	100,00	411,56	-
Paranacity	PR	99,98	55,64	65,96	89,54	100,00	411,12	71,63
Ubirajara	SP	70,01	67,78	100,00	72,94	100,00	410,73	21,23
Junqueirópolis	SP	82,23	82,23	66,18	80,00	100,00	410,64	173,17
Santa Maria da Serra	SP	81,78	80,04	63,26	85,41	100,00	410,49	16,77
Santa Rita D Oeste	SP	71,30	69,42	100,00	69,42	100,00	410,14	-
Jaguaré	ES	96,91	65,87	47,23	100,00	100,00	410,01	126,93
Porto Ferreira	SP	98,21	96,25	18,96	96,37	100,00	409,79	54,45
Arealva	SP	68,52	61,74	100,00	78,77	100,00	409,03	35,71
Imbituva	PR	81,47	55,20	83,03	89,20	100,00	408,90	22,30
Astorga	PR	99,99	75,51	90,21	91,34	51,69	408,75	195,50
Bálsamo	SP	100,00	100,00	100,00	97,27	11,39	408,66	67,87
Itaguara	MG	87,79	80,47	40,25	99,60	100,00	408,11	113,18
Indiana	SP	85,53	72,53	52,78	97,24	100,00	408,08	40,52
Acari	RN	98,37	82,02	90,54	87,11	50,00	408,04	749,69
Paulistânia	SP	66,03	65,43	100,00	76,09	100,00	407,55	-
Bofete	SP	61,35	55,06	100,00	90,42	100,00	406,83	9,04
Capivari	SP	94,50	90,77	25,00	94,50	100,00	404,77	13,03
São Pedro do Turvo	SP	70,43	70,43	92,13	71,55	100,00	404,54	-
Tarumã	SP	98,56	98,48	100,00	94,11	13,29	404,44	6,96

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Tibagi	PR	74,69	50,50	86,85	92,06	100,00	404,10	19,54
Goioerê	PR	99,99	50,54	66,56	86,99	100,00	404,08	161,71
Catas Altas	MG	91,13	77,32	68,41	96,21	70,59	403,66	18,96
Jandaia do Sul	PR	99,99	49,53	62,84	90,44	100,00	402,80	545,29
Ijaci	MG	95,66	95,66	100,00	95,66	15,63	402,61	46,83
Iguape	SP	64,60	45,30	94,28	98,30	100,00	402,48	9,83
Vazante	MG	77,08	68,97	88,49	67,57	100,00	402,11	91,70
Jacarezinho	PR	99,99	94,48	97,18	88,89	21,28	401,81	39,75
Catanduvas	SC	91,27	55,36	68,88	86,23	100,00	401,74	476,05
Arandu	SP	63,16	62,52	100,00	75,36	100,00	401,04	15,72
Casimiro de Abreu	RJ	100,00	66,07	37,69	97,17	100,00	400,93	4,86
Alto Alegre	SP	80,09	77,11	100,00	100,00	43,31	400,51	96,06
Alto Piquiri	PR	98,39	53,51	65,94	82,29	100,00	400,13	9,75
Ipiguá	SP	100,00	100,00	100,00	100,00	0,00	400,00	19,60
Serrana	SP	100,00	100,00	0,00	100,00	100,00	400,00	41,58
Ibitinga	SP	100,00	100,00	0,00	100,00	100,00	400,00	22,34
Jardinópolis	SP	100,00	100,00	0,00	100,00	100,00	400,00	11,80
Cordeiro	RJ	99,80	45,73	57,23	97,22	100,00	399,98	75,62
Tambaú	SP	100,00	100,00	0,00	99,88	100,00	399,88	141,99
Corbélia	PR	98,76	44,81	56,20	100,00	100,00	399,77	449,37
Borá	SP	100,00	99,76	100,00	99,76	0,00	399,52	119,33
Gavião Peixoto	SP	99,70	99,70	0,00	100,00	100,00	399,40	-

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Lagoa Formosa	MG	87,86	85,95	100,00	75,56	50,00	399,37	16,57
João Monlevade	MG	99,38	99,38	0,00	99,99	100,00	398,75	20,23
Fernão	SP	53,87	53,69	100,00	90,89	100,00	398,45	-
Pontal	SP	100,00	100,00	0,00	98,13	100,00	398,13	70,49
Barrinha	SP	98,89	98,89	0,00	100,00	100,00	397,78	19,00
Bom Repouso	MG	51,69	50,32	95,59	100,00	100,00	397,60	9,28
Suzanápolis	SP	66,75	64,38	99,69	66,75	100,00	397,57	-
Santo Antônio do Sudoeste	PR	79,95	44,90	72,70	100,00	100,00	397,55	373,90
Pitangueiras	SP	99,11	99,11	0,00	99,11	100,00	397,33	75,22
Boa Esperança	ES	53,03	72,11	100,00	72,11	100,00	397,25	2072,77
Patrocínio	MG	100,00	100,00	96,99	100,00	0,00	396,99	39,18
Palmeira	PR	71,14	60,85	100,00	64,92	100,00	396,91	203,61
Ibirá	SP	89,82	88,35	100,00	100,00	18,54	396,71	125,21
Mamborê	PR	89,60	57,57	85,01	64,35	100,00	396,53	57,68
Santo Amaro da Imperatriz	SC	100,00	31,20	65,23	100,00	100,00	396,43	8,98
São Joaquim da Barra	SP	98,97	98,97	0,00	98,21	100,00	396,15	35,63
Contenda	PR	84,05	46,90	69,88	95,00	100,00	395,83	22,54
Taquarivaí	SP	82,93	47,17	77,71	87,63	100,00	395,44	141,34
Sete Barras	SP	65,53	49,99	88,25	91,62	100,00	395,39	-
Miracema	RJ	98,07	97,21	0,00	100,00	100,00	395,28	217,99
Américo Brasiliense	SP	97,96	97,96	0,00	99,24	100,00	395,16	41,34
Salesópolis	SP	62,27	51,76	81,16	99,21	100,00	394,40	5,95

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Santo Expedito	SP	93,94	85,54	100,00	98,85	15,79	394,12	-
Matozinhos	MG	83,78	57,00	53,04	100,00	100,00	393,82	99,89
Itambé	PR	99,98	71,70	80,89	94,90	46,16	393,63	32,25
Apiaí	SP	76,57	48,14	82,25	85,74	100,00	392,70	31,90
Pirapora	MG	98,16	53,98	42,26	98,16	100,00	392,56	81,45
Bertioga	SP	74,43	50,48	68,73	98,89	100,00	392,53	36,24
Tupi Paulista	SP	100,00	100,00	100,00	78,53	13,99	392,52	433,13
Lapa	PR	76,95	58,77	96,11	60,58	100,00	392,41	20,91
Regente Feijó	SP	97,55	95,73	100,00	92,19	6,94	392,41	85,60
Pinheiral	RJ	92,32	100,00	0,00	100,00	100,00	392,32	16,61
Itaú de Minas	MG	94,78	100,00	0,00	97,44	100,00	392,22	62,53
Mata de São João	BA	100,00	39,22	75,40	77,60	100,00	392,22	8,62
Extrema	MG	84,09	66,31	43,41	98,08	100,00	391,89	38,54
Catiguá	SP	100,00	99,63	100,00	92,17	0,00	391,80	52,27
Dolcinópolis	SP	100,00	98,55	100,00	92,99	0,00	391,54	46,75
Marliéria	MG	99,83	91,57	0,00	100,00	100,00	391,40	48,45
Paranaiguara	GO	99,58	99,58	100,00	92,18	0,00	391,34	91,45
Valentim Gentil	SP	100,00	99,93	100,00	91,28	0,00	391,21	55,51
Mampituba	RS	94,22	77,41	68,33	51,22	100,00	391,18	129,83
Planura	MG	93,89	100,00	100,00	97,18	0,00	391,07	-
Barão de Antonina	SP	73,49	56,51	99,46	61,39	100,00	390,85	-
Álvares Machado	SP	97,66	93,19	100,00	90,09	9,88	390,82	24,26

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de internações DRSAI
São Gonçalo do Amarante	RN	100,00	17,33	78,49	95,00	100,00	390,82	300,83
Paraíso do Norte	PR	99,98	42,74	53,08	94,29	100,00	390,09	417,30
Mariluz	PR	99,94	45,98	61,30	82,81	100,00	390,03	28,44
Rodeiro	MG	80,91	98,99	29,04	80,91	100,00	389,85	502,71
Vera Cruz do Oeste	PR	89,73	48,06	69,06	82,94	100,00	389,79	334,90
Rancharia	SP	100,00	100,00	100,00	89,67	0,00	389,67	231,55
Venda Nova do Imigrante	ES	50,29	49,00	100,00	90,00	100,00	389,29	78,63
São João Batista do Glória	MG	81,13	79,56	96,75	81,41	50,00	388,85	94,76
Alegre	ES	100,00	98,74	0,00	90,00	100,00	388,74	127,43
Avaí	SP	61,52	59,93	100,00	67,15	100,00	388,60	94,23
Rio Negro	PR	87,32	44,85	66,41	90,00	100,00	388,58	77,32
Rio das Pedras	SP	95,72	95,72	0,00	96,82	100,00	388,26	89,65
Poloni	SP	90,18	89,87	100,00	89,00	19,09	388,14	594,83
Arantina	MG	97,15	96,94	0,00	93,26	100,00	387,35	34,76
Itaúna	MG	97,46	95,58	0,00	94,14	100,00	387,18	71,67
Pitanga	PR	75,42	46,21	81,63	83,81	100,00	387,07	434,58
Cândido Mota	SP	93,81	93,60	99,99	99,57	0,00	386,97	105,78
Martinópolis	SP	99,38	99,38	100,00	83,99	4,07	386,82	130,94
São Pedro do Ivaí	PR	91,43	51,36	69,88	74,04	100,00	386,71	73,64
São Mamede	PB	90,33	76,70	19,68	100,00	100,00	386,71	413,54
Ubarana	SP	100,00	100,00	87,50	99,12	0,00	386,62	33,36
Araporã	MG	95,28	95,28	100,00	96,00	0,00	386,56	29,78

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Poço Fundo	MG	51,48	57,14	100,00	77,83	100,00	386,45	783,80
Delta	MG	95,29	95,29	0,00	95,81	100,00	386,39	30,91
Santa Helena de Goiás	GO	95,46	95,46	100,00	95,46	0,00	386,38	111,51
Sales Oliveira	SP	97,91	88,38	0,00	100,00	100,00	386,29	-
Chopininho	PR	77,70	55,08	88,03	65,16	100,00	385,97	481,18
Itanhaém	SP	91,71	37,51	60,73	96,00	100,00	385,95	5,13
Lagoa Santa	GO	61,86	61,86	100,00	61,86	100,00	385,58	-
Piracaia	SP	66,63	48,18	70,41	100,00	100,00	385,22	-
Joaçaba	SC	98,83	46,26	47,65	92,24	100,00	384,98	88,71
Reginópolis	SP	100,00	100,00	94,45	90,46	0,00	384,91	45,23
Santana do Paraíso	MG	92,61	92,61	0,00	99,28	100,00	384,50	34,13
Cajamar	SP	100,00	85,51	0,00	98,66	100,00	384,17	6,86
Bela Vista de Goiás	GO	72,65	45,12	66,39	100,00	100,00	384,16	128,22
Socorro	SP	60,25	53,81	82,35	87,73	100,00	384,14	85,22
São José do Rio Pardo	SP	91,09	88,28	13,13	91,64	100,00	384,14	36,65
Bela Vista do Paraíso	PR	99,99	40,92	52,50	90,69	100,00	384,10	121,53
Pirapozinho	SP	95,73	91,11	100,00	96,98	0,00	383,82	41,03
Marapoama	SP	100,00	83,51	0,00	100,00	100,00	383,51	68,56
Guararema	SP	70,82	41,83	70,56	99,93	100,00	383,14	55,82
Bom Sucesso de Itararé	SP	58,26	55,91	100,00	68,06	100,00	382,23	51,81
Lucrécia	RN	53,81	65,12	100,00	62,75	100,00	381,68	907,26
Manhuaçu	MG	100,00	100,00	0,18	81,48	100,00	381,66	62,69

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Bom Jesus do Norte	ES	85,97	73,90	88,44	100,00	33,31	381,62	146,84
Anhumas	SP	94,96	92,35	100,00	94,26	0,00	381,57	99,35
Itaipulândia	PR	88,30	36,76	56,46	100,00	100,00	381,52	-
Nova Canaã Paulista	SP	79,55	61,75	98,55	41,65	100,00	381,50	-
Ipiáçu	MG	90,72	90,72	0,00	100,00	100,00	381,44	-
Ribeirão Bonito	SP	92,41	92,28	0,00	96,26	100,00	380,95	69,31
Murutinga do Sul	SP	69,91	65,85	81,25	63,71	100,00	380,72	90,21
Piúma	ES	80,17	47,23	56,85	96,28	100,00	380,53	52,31
Fernando Prestes	SP	99,98	95,56	100,00	84,89	0,00	380,43	17,33
Formiga	MG	95,26	93,47	0,00	91,34	100,00	380,07	63,02
Matias Barbosa	MG	91,81	91,86	0,00	96,35	100,00	380,02	41,76
Miguel Pereira	RJ	99,90	45,46	34,54	100,00	100,00	379,90	128,75
Araruna	PR	99,99	53,73	47,81	78,06	100,00	379,59	220,55
Carlos Barbosa	RS	79,36	100,00	0,00	100,00	100,00	379,36	79,04
Colorado	PR	99,44	74,48	100,00	94,00	11,33	379,25	482,97
Salgueiro	PE	100,00	36,19	42,93	100,00	100,00	379,12	384,25
Iconha	ES	78,55	53,52	46,86	100,00	100,00	378,93	503,45
Rio Grande da Serra	SP	85,89	52,40	59,69	80,80	100,00	378,78	16,37
Quatá	SP	90,13	89,17	100,00	90,59	8,88	378,77	72,47
Nova Era	MG	91,68	87,00	0,00	100,00	100,00	378,68	33,34
Mineiros	GO	100,00	87,63	0,00	90,91	100,00	378,54	259,64
São Sebastião do Paraíso	MG	87,14	83,44	14,60	92,26	100,00	377,44	8,56

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Jataizinho	PR	100,00	83,77	100,00	93,08	0,00	376,85	804,14
Vista Alegre do Alto	SP	92,24	92,24	100,00	92,24	0,00	376,72	-
São José do Goiabal	MG	63,03	86,73	100,00	77,83	49,12	376,71	17,69
Mariana	MG	100,00	80,00	0,00	96,63	100,00	376,63	74,15
Veranópolis	RS	88,20	88,41	0,00	100,00	100,00	376,61	20,09
Iperó	SP	65,83	46,30	63,96	100,00	100,00	376,09	-
Álvares Florence	SP	100,00	100,00	100,00	75,84	0,00	375,84	26,15
Laranjeiras do Sul	PR	91,54	36,45	54,53	93,09	100,00	375,61	412,68
Ibirarema	SP	91,51	91,51	100,00	92,37	0,00	375,39	13,41
Petrolândia	PE	71,95	69,70	33,66	99,49	100,00	374,80	111,95
Santo Anastácio	SP	91,40	90,17	100,00	93,19	0,00	374,76	275,70
Viçosa	MG	96,00	82,67	1,00	95,00	100,00	374,67	100,18
Dois Córregos	SP	92,72	87,38	99,66	94,69	0,00	374,45	239,65
Vitória Brasil	SP	87,03	87,36	100,00	100,00	0,00	374,39	109,47
Luz	MG	84,73	99,62	100,00	89,84	0,00	374,19	168,96
Alfredo Marcondes	SP	96,94	89,70	100,00	87,42	0,00	374,06	24,28
Laguna	SC	100,00	45,66	28,38	100,00	100,00	374,04	42,24
Jacupiranga	SP	64,45	53,93	100,00	55,58	100,00	373,96	-
Realeza	PR	91,39	60,87	80,81	90,81	50,00	373,88	193,34
Cardoso	SP	98,84	84,01	100,00	90,89	0,00	373,74	268,18
João Neiva	ES	90,06	84,32	0,00	99,36	100,00	373,74	304,16
Santa Luzia	PB	89,66	91,57	100,00	91,58	0,00	372,81	391,11

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Campos Belos	GO	88,03	86,15	98,51	100,00	0,00	372,69	40,68
Claraval	MG	99,52	99,52	0,00	72,55	100,00	371,59	-
Santa Mercedes	SP	100,00	84,60	100,00	86,84	0,00	371,44	374,02
Três Pontas	MG	92,68	92,39	0,34	85,93	100,00	371,34	61,53
Timóteo	MG	87,26	83,59	0,00	99,97	100,00	370,82	33,99
Jaguaraçu	MG	99,65	99,65	0,00	71,50	100,00	370,80	95,33
Registro	SP	90,67	80,10	100,00	100,00	0,00	370,77	8,87
Aguai	SP	90,21	90,21	100,00	90,21	0,00	370,63	8,53
Primavera do Leste	MT	100,00	76,53	99,41	94,63	0,00	370,57	30,84
Casa Branca	SP	93,91	93,91	100,00	81,41	1,05	370,28	79,97
Aracruz	ES	87,31	69,84	13,98	98,97	100,00	370,10	22,74
Bom Sucesso	MG	96,74	78,29	100,00	95,06	0,00	370,09	33,55
Colíder	MT	81,30	42,31	64,99	81,30	100,00	369,90	115,19
Salto Grande	SP	100,00	79,48	100,00	90,29	0,00	369,77	205,29
Morretes	PR	85,06	49,12	74,85	60,65	100,00	369,68	127,37
Descalvado	SP	90,33	90,00	0,00	89,23	100,00	369,56	36,18
Itaguaçu	ES	69,90	58,09	47,08	94,45	100,00	369,52	40,48
Gabriel Monteiro	SP	93,34	92,80	100,00	83,34	0,00	369,48	-
Pracinha	SP	47,85	47,47	100,00	73,93	100,00	369,25	81,99
Porecatu	PR	99,99	94,65	100,00	72,13	2,33	369,10	115,42
Caieiras	SP	95,44	73,57	0,00	100,00	100,00	369,01	7,22
Paraguaçu	MG	91,78	88,70	96,01	92,50	0,00	368,99	13,96

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Tarabai	SP	88,78	87,49	100,00	92,47	0,00	368,74	27,64
Edéia	GO	84,66	84,66	100,00	99,23	0,00	368,55	271,83
Parelhas	RN	98,72	85,70	97,70	83,42	2,74	368,28	148,31
Florestal	MG	83,39	98,06	0,00	94,81	91,74	368,00	-
Severínia	SP	91,39	95,51	84,09	96,98	0,00	367,97	82,54
Salto de Pirapora	SP	100,00	73,74	80,26	100,00	13,71	367,71	4,55
Ubiratã	PR	99,99	37,23	43,10	87,34	100,00	367,66	701,45
Miguelópolis	SP	83,78	84,76	100,00	98,85	0,00	367,39	215,08
BambuÍ	MG	81,83	100,00	0,00	85,01	100,00	366,84	150,40
Bela Vista de Minas	MG	79,29	93,74	0,00	93,74	100,00	366,77	-
Lagoa Santa	MG	88,01	40,87	44,60	93,20	100,00	366,68	11,52
Itueta	MG	53,10	56,59	100,00	56,59	100,00	366,28	540,63
Assis Chateaubriand	PR	99,99	34,31	43,68	88,12	100,00	366,10	326,03
Barão de Cocais	MG	73,93	92,01	0,00	100,00	100,00	365,94	28,46
Machado	MG	82,89	100,00	0,00	82,89	100,00	365,78	93,64
Jambeiro	SP	71,79	48,58	72,60	72,58	100,00	365,55	16,13
São João do Caiuá	PR	99,98	82,52	97,73	85,24	0,00	365,47	-
Bom Jesus dos Perdões	SP	90,00	87,25	0,00	88,17	100,00	365,42	25,50
Vacaria	RS	93,47	76,90	0,00	95,00	100,00	365,37	150,46
Tocantins	MG	88,10	82,92	0,00	94,29	100,00	365,31	149,67
Rosana	SP	82,63	82,32	100,00	100,00	0,00	364,95	66,21
Macaubal	SP	88,39	88,14	0,00	88,39	100,00	364,92	148,88

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Bom Jardim de Minas	MG	76,56	100,00	0,00	90,25	98,01	364,82	30,08
Alfenas	MG	84,87	83,28	95,86	100,00	0,00	364,01	6,31
Parapuã	SP	91,96	90,26	100,00	81,19	0,00	363,41	748,76
Mantena	MG	96,59	82,10	94,98	89,69	0,00	363,36	508,95
Olaria	MG	95,09	95,09	0,00	73,16	100,00	363,34	-
Estrela do Norte	SP	92,66	91,61	100,00	78,95	0,00	363,22	108,50
Marmelópolis	MG	94,24	72,48	0,00	95,96	100,00	362,68	-
Andradas	MG	72,10	84,67	5,76	100,00	100,00	362,53	56,92
João Ramalho	SP	84,35	84,35	100,00	93,81	0,00	362,51	135,07
Pontalina	GO	81,17	81,17	100,00	100,00	0,00	362,34	22,31
Candeias	BA	89,50	37,25	43,34	92,08	100,00	362,17	11,20
Terezópolis de Goiás	GO	86,53	75,51	100,00	100,00	0,00	362,04	26,62
Renascença	PR	61,35	50,87	98,68	51,14	100,00	362,04	28,65
Elói Mendes	MG	80,79	80,79	0,00	100,00	100,00	361,58	83,62
Itápolis	SP	85,38	85,38	100,00	90,70	0,00	361,46	164,52
Bastos	SP	87,56	87,33	100,00	86,12	0,00	361,01	1082,11
Rafard	SP	86,38	86,38	0,00	88,14	100,00	360,90	11,07
Piquete	SP	93,66	73,52	0,00	93,66	100,00	360,84	14,24
Miracatu	SP	54,40	42,55	90,29	73,50	100,00	360,74	4,90
Três Corações	MG	82,01	77,09	14,98	86,65	100,00	360,73	24,21
Redenção da Serra	SP	44,48	36,80	100,00	79,10	100,00	360,38	-
Medianeira	PR	99,99	31,38	39,49	89,41	100,00	360,27	280,73

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Itapeva	SP	88,08	77,50	100,00	94,48	0,00	360,06	139,57
Santo Antônio do Monte	MG	82,16	79,03	94,36	100,00	4,35	359,90	64,43
Estiva Gerbi	SP	79,76	79,76	0,00	100,00	100,00	359,52	63,80
Indiaporã	SP	83,79	75,58	100,00	100,00	0,00	359,37	126,26
Floreal	SP	89,29	88,79	100,00	81,21	0,00	359,29	133,51
Jaborandi	SP	80,29	84,99	100,00	93,54	0,00	358,82	28,99
Santa Maria Madalena	RJ	52,39	57,95	49,29	99,00	100,00	358,63	127,48
Pains	MG	94,15	81,95	0,00	82,45	100,00	358,55	11,95
Alfredo Chaves	ES	67,20	64,54	42,16	84,64	100,00	358,54	6,65
Ilhabela	SP	67,97	34,20	58,68	97,61	100,00	358,46	39,66
Mato Castelhano	RS	100,00	100,00	0,00	58,34	100,00	358,34	38,90
Astolfo Dutra	MG	84,76	82,45	0,00	91,05	100,00	358,26	99,79
Itacuruba	PE	100,00	84,88	75,98	97,36	0,00	358,22	436,86
Morro Reuter	RS	58,83	99,30	0,00	100,00	100,00	358,13	16,28
Santana dos Montes	MG	100,00	100,00	0,00	77,08	80,97	358,05	154,16
Fartura	SP	87,08	85,18	100,00	79,88	5,88	358,02	162,56
Nova Campina	SP	54,45	53,55	100,00	50,00	100,00	358,00	53,16
São Simão	GO	85,79	81,16	0,00	90,95	100,00	357,90	51,53
Senhora de Oliveira	MG	65,75	57,15	100,00	85,00	50,00	357,90	-
Itaporanga	SP	82,31	69,39	100,00	89,83	16,33	357,86	132,10
Dom Silvério	MG	77,51	99,91	0,00	80,39	100,00	357,81	149,56
Irati	PR	90,20	78,41	100,00	79,94	9,24	357,79	59,93

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de internações DRSAI
Narandiba	SP	89,43	88,64	100,00	72,42	7,14	357,63	85,07
Rio Novo	MG	72,78	86,53	0,00	98,16	100,00	357,47	22,06
Nova Ponte	MG	85,79	85,79	100,00	85,79	0,00	357,37	33,98
União da Vitória	PR	97,27	27,87	36,73	95,32	100,00	357,19	88,26
Lindóia	SP	100,00	66,20	0,00	90,77	100,00	356,97	105,39
Caxambu	MG	86,20	84,24	96,41	90,01	0,00	356,86	67,51
João Pinheiro	MG	68,68	63,67	91,34	81,22	51,87	356,78	88,71
Quatiguá	PR	99,99	31,82	34,35	90,44	100,00	356,60	389,73
São Bento do Sapucaí	SP	66,28	46,31	70,46	73,53	100,00	356,58	183,82
Monteiro Lobato	SP	49,57	37,10	98,31	71,48	100,00	356,46	-
Rio Bonito	RJ	86,06	75,39	0,00	95,00	100,00	356,45	82,81
Leme do Prado	MG	100,00	88,04	100,00	68,32	0,00	356,36	20,04
Bom Despacho	MG	89,33	83,95	83,04	100,00	0,00	356,32	22,16
Minduri	MG	78,72	88,43	0,00	88,43	100,00	355,58	75,62
Nipoã	SP	85,72	80,61	100,00	88,83	0,00	355,16	671,28
São João do Ivaí	PR	92,94	30,57	31,41	99,50	100,00	354,42	287,90
Itapirapuã Paulista	SP	59,67	36,05	85,20	73,30	100,00	354,22	48,07
Cruzília	MG	84,22	78,91	0,00	91,06	100,00	354,19	64,79
Brejo Alegre	SP	84,09	70,07	100,00	99,96	0,00	354,12	71,68
Carmo da Mata	MG	95,18	85,47	0,00	95,50	77,78	353,93	34,73
Pedrinópolis	MG	74,49	83,61	100,00	95,60	0,00	353,70	27,31
Lutécia	SP	88,19	85,76	100,00	79,50	0,00	353,45	184,03

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Garibaldi	RS	88,67	14,08	51,28	99,24	100,00	353,27	95,85
Raposos	MG	85,55	70,43	2,38	94,85	100,00	353,21	42,91
Belo Oriente	MG	83,86	80,00	0,00	89,25	100,00	353,11	34,76
Britânia	GO	82,47	78,40	100,00	92,22	0,00	353,09	414,15
Cabedelo	PB	100,00	24,62	28,16	99,99	100,00	352,77	71,79
Mandaguari	PR	99,99	76,65	81,14	94,72	0,00	352,50	403,78
Quedas do Iguaçu	PR	74,44	41,64	70,06	66,14	100,00	352,28	273,56
Lima Duarte	MG	99,50	76,17	0,00	76,56	100,00	352,23	124,47
Vassouras	RJ	97,01	59,24	5,91	90,00	100,00	352,16	16,84
Maria da Fé	MG	53,74	98,03	0,00	100,00	100,00	351,77	13,79
Castelo	ES	60,28	57,25	63,14	70,92	100,00	351,59	162,86
São Vicente do Sul	RS	69,68	100,00	0,00	81,80	100,00	351,48	90,89
Barbosa Ferraz	PR	92,91	27,44	42,26	88,76	100,00	351,37	363,11
Iacri	SP	84,67	83,74	100,00	82,86	0,00	351,27	309,74
Boa Esperança	MG	84,11	83,58	100,00	83,58	0,00	351,27	64,34
Bonito	MS	81,68	81,68	100,00	82,29	5,56	351,21	122,26
São Sebastião da Gramma	SP	65,88	100,00	0,00	85,29	100,00	351,17	145,93
Abadia de Goiás	GO	73,90	36,72	42,51	97,98	100,00	351,11	37,25
Viana	ES	77,96	33,16	39,95	100,00	100,00	351,07	26,44
Salto do Lontra	PR	72,24	39,54	39,10	99,99	100,00	350,87	239,28
Albertina	MG	75,66	75,66	0,00	99,51	100,00	350,83	-
Dom Cavati	MG	77,26	85,11	0,00	88,44	100,00	350,81	646,39

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Piraí	RJ	95,86	35,33	22,54	97,00	100,00	350,73	17,80
Santa Rita de Jacutinga	MG	100,00	75,19	0,00	75,19	100,00	350,38	79,15
Santa Cruz	RN	85,19	82,06	97,86	85,20	0,00	350,31	111,96
Jaboticatubas	MG	59,82	39,90	70,59	80,00	100,00	350,31	-
Paraisópolis	MG	100,00	100,00	0,00	100,00	50,00	350,00	76,74
Ipaba	MG	76,04	81,32	0,00	92,18	100,00	349,54	54,87
Japaraíba	MG	100,00	64,75	84,71	100,00	0,00	349,46	93,57
Capanema	PR	74,75	42,90	71,40	60,19	100,00	349,24	879,92
Gramado	RS	90,88	29,09	30,09	100,00	99,12	349,18	25,84
Cantagalo	RJ	78,89	73,50	16,68	80,00	100,00	349,07	238,25
Itanhandu	MG	100,00	100,00	0,00	99,00	50,00	349,00	118,42
Nova Serrana	MG	86,32	82,76	81,90	98,02	0,00	349,00	6,50
Cachoeira do Sul	RS	86,44	25,93	41,43	95,02	100,00	348,82	94,63
Jataí	GO	92,04	73,69	89,86	92,05	1,03	348,67	36,05
Céu Azul	PR	85,17	58,28	82,03	72,61	50,00	348,09	640,64
Balbinos	SP	91,39	30,50	74,68	51,14	100,00	347,71	-
Rio Pomba	MG	78,95	84,18	0,00	84,48	100,00	347,61	16,67
Torres	RS	97,11	54,19	0,00	96,20	100,00	347,50	29,46
Itapuranga	GO	81,28	79,52	100,00	86,43	0,00	347,23	567,41
Paraúna	GO	73,52	73,52	100,00	100,00	0,00	347,04	169,49
Platina	SP	77,41	77,09	100,00	92,46	0,00	346,96	57,79
Macuco	RJ	99,56	47,24	0,00	100,00	100,00	346,80	239,99

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Caiapônia	GO	73,22	73,22	100,00	100,00	0,00	346,44	98,21
Canela	RS	91,34	15,03	40,04	100,00	100,00	346,41	2,34
Cachoeira de Minas	MG	61,67	84,70	0,00	100,00	100,00	346,37	8,62
Anhembi	SP	77,29	73,10	100,00	95,11	0,00	345,50	46,90
Ilha Comprida	SP	87,67	40,23	69,79	47,73	100,00	345,42	9,55
Rio Quente	GO	85,72	19,98	43,18	96,06	100,00	344,94	24,91
Turmalina	SP	87,97	85,76	100,00	71,14	0,00	344,87	53,94
Guaraí	TO	99,00	54,43	100,00	91,07	0,00	344,50	220,48
Terra Boa	PR	99,99	26,99	34,75	82,73	100,00	344,46	248,71
Tapiratiba	SP	82,47	82,47	95,54	82,47	1,17	344,11	38,26
Três Forquilhas	RS	68,73	23,54	100,00	51,55	100,00	343,82	34,36
Coronel Pacheco	MG	71,74	72,02	0,00	100,00	100,00	343,76	-
Comendador Gomes	MG	46,69	50,75	95,56	50,75	100,00	343,75	-
Rincão	SP	81,24	81,24	0,00	81,24	100,00	343,72	9,25
Cláudio	MG	78,30	75,05	94,11	96,17	0,00	343,63	60,58
Jaguaquara	BA	82,81	32,13	54,26	74,37	100,00	343,57	306,72
São Bento do Sul	SC	97,45	22,48	27,81	95,23	100,00	342,97	29,31
São Gonçalo do Rio Abaixo	MG	99,06	96,09	0,00	47,55	100,00	342,70	65,52
Caçu	GO	80,82	80,82	100,00	80,82	0,00	342,46	311,98
Moreno	PE	80,54	30,45	40,48	90,97	100,00	342,44	40,60
Chapadão do Céu	GO	81,99	78,89	97,56	83,96	0,00	342,40	56,48
Cataguases	MG	85,30	61,36	0,00	95,73	100,00	342,39	131,35

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Sagres	SP	85,45	80,85	100,00	75,96	0,00	342,26	652,00
Itá	SC	77,91	63,13	30,99	69,99	100,00	342,02	1029,95
Guatapar	SP	100,00	73,04	10,98	57,83	100,00	341,85	26,68
Mucurici	ES	53,35	49,94	100,00	88,54	50,00	341,83	1941,09
Piracanjuba	GO	72,98	68,81	100,00	100,00	0,00	341,79	334,27
Ipor	PR	99,99	24,51	38,31	78,61	100,00	341,42	121,67
Altinho	PE	84,21	79,00	0,00	78,15	100,00	341,36	17,48
Alumínio	SP	64,62	58,78	17,68	100,00	100,00	341,08	-
Conceio da Barra de Minas	MG	64,31	37,71	57,56	81,44	100,00	341,02	98,72
Cacoal	RO	78,81	45,23	38,14	78,81	100,00	340,99	89,90
Piedade do Rio Grande	MG	66,77	99,85	0,00	73,85	100,00	340,47	63,79
Terra Rica	PR	100,00	73,54	100,00	66,86	0,00	340,40	121,56
Campo Belo	MG	96,51	95,39	0,00	99,68	48,80	340,38	1,84
Altônia	PR	80,78	33,41	53,64	72,25	100,00	340,08	100,61
Antônio Carlos	MG	67,20	94,96	0,00	77,69	100,00	339,85	34,53
São Geraldo	MG	58,53	100,00	0,00	80,95	100,00	339,48	281,19
Ivat	PR	93,49	29,33	46,81	69,64	100,00	339,27	111,57
Cananéia	SP	80,86	61,94	96,38	100,00	0,00	339,18	-
Porangaba	SP	71,99	35,36	59,03	72,72	100,00	339,10	31,80
Ibiá	MG	91,21	86,37	0,00	84,61	76,68	338,87	8,02
Congonhas	MG	78,69	64,21	0,00	95,60	100,00	338,50	37,49
Moema	MG	90,82	66,78	94,00	86,82	0,00	338,42	53,43

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Bombinhas	SC	100,00	17,09	21,31	100,00	100,00	338,40	16,62
Santa Isabel do Ivaí	PR	83,77	73,99	100,00	80,61	0,00	338,37	1227,89
São Sebastião do Umbuzeiro	PB	72,07	66,30	100,00	100,00	0,00	338,37	201,79
São Luís de Montes Belos	GO	88,51	72,07	88,76	88,51	0,00	337,85	140,21
Naviraí	MS	91,39	26,90	27,21	92,31	100,00	337,81	82,11
Macau	RN	80,13	65,52	93,95	98,13	0,00	337,73	107,62
Resplendor	MG	60,92	46,74	54,70	75,09	100,00	337,45	661,20
Itamonte	MG	67,99	69,11	0,00	100,00	100,00	337,10	150,65
Rochedo de Minas	MG	93,33	93,33	0,00	100,00	50,25	336,91	-
Juatuba	MG	91,58	29,73	16,94	98,31	100,00	336,56	3,92
Mercês	MG	66,16	100,00	0,00	69,99	100,00	336,15	166,02
Araçoiaba da Serra	SP	96,88	27,34	32,59	78,33	100,00	335,14	9,40
Irapuru	SP	70,44	70,44	100,00	93,71	0,00	334,59	133,87
Ivaiporã	PR	99,99	12,25	21,88	99,95	100,00	334,07	97,81
Maripá de Minas	MG	76,76	69,48	0,00	87,69	100,00	333,93	33,73
Ribeirão Grande	SP	85,36	39,13	63,86	45,51	100,00	333,86	26,01
Santana do Livramento	RS	100,00	32,96	9,31	91,38	100,00	333,65	60,51
Monte Alegre do Sul	SP	87,84	47,69	0,00	97,96	100,00	333,49	12,81
Rio Bananal	ES	38,72	32,52	100,00	62,11	100,00	333,35	82,81
Presidente Bernardes	SP	81,58	74,24	100,00	77,38	0,00	333,20	1304,28
Tangará da Serra	MT	99,51	26,07	11,48	95,94	100,00	333,00	85,63
Pariquera-Açu	SP	72,76	60,19	100,00	100,00	0,00	332,95	10,27

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
São Mateus do Sul	PR	64,72	39,88	65,88	62,31	100,00	332,79	73,33
Mário Campos	MG	94,44	43,89	0,00	94,44	100,00	332,77	6,75
Pontes e Lacerda	MT	83,71	66,31	99,01	83,71	0,00	332,74	482,34
Anchieta	ES	63,55	23,48	45,49	100,00	100,00	332,52	227,83
Mineiros do Tietê	SP	95,53	95,53	45,64	95,53	0,00	332,23	86,23
Porto Rico	PR	99,96	91,19	70,95	69,73	0,37	332,20	191,57
Santa Cruz de Salinas	MG	46,23	28,49	100,00	57,35	100,00	332,07	22,94
São José do Calçado	ES	65,65	81,98	0,00	84,36	100,00	331,99	535,20
Nova Lima	MG	93,73	19,84	20,50	97,82	100,00	331,89	19,77
Silvânia	GO	66,37	66,33	98,90	100,00	0,00	331,60	34,39
Ivorá	RS	32,72	32,72	100,00	66,10	100,00	331,54	424,93
Corumbáiba	GO	77,09	77,09	100,00	77,09	0,00	331,27	43,45
Marilac	MG	70,22	79,74	0,00	81,14	100,00	331,10	23,45
São Tiago	MG	74,83	48,12	60,95	80,21	66,67	330,78	353,07
Chapadão do Sul	MS	84,54	31,36	31,28	83,37	100,00	330,55	103,08
Cajati	SP	75,99	57,73	95,54	99,00	2,15	330,41	20,75
Silveirânia	MG	65,02	100,00	0,00	65,19	100,00	330,21	87,45
Campina das Missões	RS	35,77	37,14	100,00	57,29	100,00	330,20	281,88
Além Paraíba	MG	80,16	56,67	0,00	93,36	100,00	330,19	67,05
Brumadinho	MG	68,48	42,00	20,51	99,03	100,00	330,02	31,27
Janaúba	MG	87,22	22,87	26,16	93,72	100,00	329,97	30,86
Cruz Alta	RS	96,46	17,00	19,95	96,46	100,00	329,87	110,04

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Valença	RJ	90,03	40,05	0,00	99,63	100,00	329,71	98,65
Engenheiro Beltrão	PR	99,94	16,71	24,71	88,30	100,00	329,66	572,99
Itutinga	MG	66,15	63,48	100,00	100,00	0,00	329,63	50,79
Goiabeira	MG	79,54	68,98	100,00	80,99	0,00	329,51	211,86
Santana do Garambéu	MG	77,72	77,72	0,00	73,96	100,00	329,40	-
Santos Dumont	MG	76,06	53,28	0,00	100,00	100,00	329,34	42,05
Jordânia	MG	61,22	99,40	0,00	68,66	100,00	329,28	1629,08
Barroso	MG	84,17	93,02	10,48	91,39	50,00	329,06	38,48
Três Barras do Paraná	PR	65,46	19,69	44,00	99,88	100,00	329,03	65,35
São Joaquim	SC	75,83	27,53	54,55	70,82	100,00	328,73	457,52
Santa Teresa	ES	47,39	29,43	67,89	83,75	100,00	328,46	50,25
Rio Negrinho	SC	99,00	17,22	17,13	95,00	100,00	328,35	172,18
Goianá	MG	73,27	73,83	0,00	81,14	100,00	328,24	50,92
Dores de Campos	MG	100,00	87,29	0,00	90,94	50,00	328,23	19,95
Caratinga	MG	72,70	55,25	0,00	100,00	100,00	327,95	15,33
Piraúba	MG	72,71	82,96	0,00	72,14	100,00	327,81	117,22
Urussanga	SC	91,04	15,36	27,21	94,09	100,00	327,70	23,71
Bom Jardim	RJ	63,15	64,34	1,68	98,40	100,00	327,57	147,59
Baixo Guandu	ES	100,00	100,00	0,00	79,03	48,47	327,50	562,70
Pirapetinga	MG	72,63	67,00	0,00	87,82	100,00	327,45	276,55
Mira Estrela	SP	63,89	63,26	100,00	100,00	0,00	327,15	66,07
Pinhalzinho	SP	55,68	44,88	78,15	47,96	100,00	326,67	6,85

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Castilho	SP	75,47	75,47	100,00	75,47	0,00	326,41	59,64
Descoberto	MG	74,97	85,03	0,00	85,34	81,04	326,38	19,88
São João	PR	71,28	46,50	80,78	77,46	50,00	326,02	112,40
Pedro Leopoldo	MG	85,04	53,94	23,85	63,09	100,00	325,92	9,46
Itamarati de Minas	MG	68,02	79,03	0,00	78,69	100,00	325,74	69,12
Carlos Chagas	MG	69,84	54,14	71,96	79,06	50,48	325,48	931,66
Mantenópolis	ES	49,21	34,53	77,80	63,53	100,00	325,07	130,96
Coqueiral	MG	100,00	100,00	51,80	70,92	2,32	325,04	10,59
Andrelândia	MG	74,30	72,36	0,00	78,36	100,00	325,02	23,99
Treze Tílias	SC	82,37	28,94	39,35	74,35	100,00	325,01	54,11
Itaóca	SP	62,35	21,11	56,51	84,88	100,00	324,85	29,95
Urucânia	MG	71,19	100,00	3,60	100,00	50,00	324,79	18,89
São Roque de Minas	MG	57,81	52,96	89,64	59,77	64,52	324,69	240,66
Águas de São Pedro	SP	97,19	92,45	34,96	100,00	0,00	324,60	-
Santa Cecília do Pavão	PR	84,48	59,52	87,65	83,84	9,02	324,51	28,01
Posse	GO	76,19	74,55	96,95	76,19	0,00	323,88	150,88
Bom Jesus	RS	74,60	74,25	0,00	74,68	100,00	323,53	186,69
Guarabira	PB	98,35	59,09	77,53	88,49	0,00	323,46	44,42
Piranguinho	MG	61,79	61,44	0,00	100,00	100,00	323,23	-
Santa Rosa	RS	88,01	19,53	15,23	100,00	100,00	322,77	230,33
Mangueirinha	PR	68,03	30,17	64,40	60,00	100,00	322,60	352,58
Santo Ângelo	RS	94,14	16,24	39,23	98,68	74,12	322,40	94,89

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Salinas	MG	88,02	61,87	79,08	93,31	0,00	322,28	144,60
Campo Florido	MG	74,16	72,30	0,00	75,81	100,00	322,27	12,85
Andirá	PR	99,21	63,44	58,90	93,89	6,60	322,04	192,10
Fundão	ES	89,37	21,83	22,19	88,47	100,00	321,86	24,54
Pesqueira	PE	61,51	100,00	0,00	60,13	100,00	321,64	526,13
Igarapé	MG	83,35	44,53	0,00	93,72	100,00	321,60	9,88
Guaraqueçaba	PR	37,63	33,60	100,00	50,35	100,00	321,58	113,29
Guapiara	SP	55,55	32,00	64,01	70,00	100,00	321,56	11,26
Itajá	GO	73,89	73,40	0,00	73,89	100,00	321,18	1586,01
Jeceaba	MG	86,10	79,37	0,00	86,63	68,90	321,00	76,19
Ubaíra	BA	47,04	26,75	85,83	61,27	100,00	320,89	1312,94
Figueira	PR	99,99	10,51	12,96	97,30	100,00	320,76	36,49
Prata	MG	68,26	75,99	100,00	76,35	0,00	320,60	57,89
São Gabriel	RS	88,99	17,67	25,15	88,71	100,00	320,52	87,48
Três Marias	MG	85,40	65,66	74,60	94,78	0,00	320,44	63,76
Dois Irmãos	RS	96,35	10,15	13,68	100,00	100,00	320,18	29,54
Alagoa Grande	PB	72,73	30,73	51,71	65,00	100,00	320,17	10,49
Mata Verde	MG	81,13	81,13	76,75	81,13	0,00	320,14	82,52
Argirita	MG	80,97	80,97	78,95	79,19	0,00	320,08	104,38
Santo Inácio	PR	99,98	55,93	67,34	96,47	0,00	319,72	145,61
Itapiranga	SC	99,38	45,53	2,09	72,55	100,00	319,55	338,55
Jaguapitã	PR	98,59	94,23	41,08	84,91	0,39	319,20	22,58

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAl
Estrela Dalva	MG	65,31	81,33	0,00	72,10	100,00	318,74	40,67
Divinésia	MG	65,41	87,06	0,00	66,05	100,00	318,52	174,11
Ibaiti	PR	88,73	13,86	22,61	93,08	100,00	318,28	249,29
Bom Jesus da Lapa	BA	100,00	67,89	66,30	84,09	0,00	318,28	79,90
Chiador	MG	82,20	82,20	0,41	53,36	100,00	318,17	-
Mendes	RJ	97,74	21,42	0,00	98,70	100,00	317,86	27,61
São Gonçalo do Pará	MG	67,05	99,58	0,00	99,00	52,04	317,67	-
Tumiritinga	MG	59,22	68,70	100,00	89,49	0,00	317,41	29,83
Lavínia	SP	48,81	45,97	73,61	48,81	100,00	317,20	82,75
Marechal Cândido Rondon	PR	100,00	19,82	13,39	83,61	100,00	316,82	64,32
Apiúna	SC	71,98	100,00	0,00	44,67	100,00	316,65	47,93
Indaial	SC	100,00	14,15	2,45	100,00	100,00	316,60	127,69
Campos Novos Paulista	SP	98,73	98,73	20,31	98,73	0,00	316,50	20,53
Igaratá	SP	53,94	25,08	57,46	79,32	100,00	315,80	10,64
Capitão Enéas	MG	60,69	23,73	37,05	93,73	100,00	315,20	6,60
Serra Negra do Norte	RN	80,14	70,44	100,00	64,32	0,00	314,90	490,68
Brasópolis	MG	53,83	67,06	0,00	93,89	100,00	314,78	26,83
Dionísio Cerqueira	SC	71,39	30,48	43,95	68,55	100,00	314,37	136,41
Atilio Vivacqua	ES	60,34	92,63	0,00	61,24	100,00	314,21	52,93
Cássia dos Coqueiros	SP	75,30	70,58	100,00	68,16	0,00	314,04	38,36
São Miguel do Iguaçu	PR	85,44	53,53	81,33	63,97	29,19	313,46	80,50
Porto União	SC	87,94	11,72	21,44	92,25	100,00	313,35	128,41

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Paty do Alferes	RJ	73,98	64,81	0,30	73,62	100,00	312,71	81,67
Joviânia	GO	90,92	90,92	100,00	30,30	0,00	312,14	268,64
Itambacuri	MG	73,55	51,30	0,00	87,29	100,00	312,14	741,15
Mandaguaçu	PR	99,99	28,88	30,91	88,90	63,41	312,10	18,25
Rio Azul	PR	40,11	35,99	100,00	35,56	100,00	311,66	291,16
Sarapuí	SP	84,12	46,93	0,00	80,52	100,00	311,57	10,06
Uruaçu	GO	91,52	55,75	72,29	91,52	0,00	311,08	145,78
Unaí	MG	83,91	72,86	73,88	80,36	0,00	311,01	17,98
Pedra Azul	MG	75,36	67,16	87,49	80,92	0,00	310,93	323,66
Viradouro	SP	99,08	99,08	15,38	97,08	0,00	310,62	102,47
Torre de Pedra	SP	91,36	56,77	74,38	88,05	0,00	310,56	-
Marmeleiro	PR	74,46	27,22	45,13	63,48	100,00	310,29	1923,47
Ponto Belo	ES	69,24	43,55	67,29	80,07	50,00	310,15	971,12
Tuneiras do Oeste	PR	68,69	14,46	26,95	100,00	100,00	310,10	180,85
Desterro do Melo	MG	46,10	38,66	79,24	46,10	100,00	310,10	66,09
Nova Aurora	PR	99,98	54,81	64,59	76,19	14,29	309,85	96,34
Imbituba	SC	100,00	4,45	6,13	98,95	100,00	309,53	41,26
Sapucai-Mirim	MG	58,40	50,85	0,00	100,00	100,00	309,25	338,43
Fortaleza de Minas	MG	67,62	71,98	0,00	100,00	69,63	309,23	68,46
Santana do Itararé	PR	77,54	27,97	25,54	78,18	100,00	309,23	19,07
Euclides da Cunha Paulista	SP	66,78	59,02	100,00	83,33	0,00	309,13	52,08
Boa Vista	PB	66,85	100,00	0,00	100,00	42,00	308,85	28,63

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAl
Pacaembu	SP	72,43	68,08	74,58	73,68	20,00	308,77	278,09
Santa Isabel	SP	63,59	47,75	0,00	97,34	100,00	308,68	66,70
Candói	PR	62,46	31,78	51,70	62,26	100,00	308,20	100,62
Cássia	MG	76,28	81,68	0,00	100,00	50,00	307,96	471,28
Esteio	RS	99,86	5,06	2,85	100,00	100,00	307,77	77,28
Itapetinga	BA	100,00	94,54	15,99	97,07	0,00	307,60	240,63
Capim Branco	MG	89,63	16,36	10,48	91,09	100,00	307,56	62,44
Santo Antônio do Descoberto	GO	89,82	53,60	73,91	90,20	0,00	307,53	54,97
Santa Mariana	PR	99,30	49,84	58,18	100,00	0,00	307,32	477,00
Salto do Jacuí	RS	85,13	34,91	0,00	87,13	100,00	307,17	64,21
Central de Minas	MG	82,60	82,60	0,00	91,65	50,00	306,85	662,72
Afonso Cláudio	ES	41,96	61,55	15,26	87,16	100,00	305,93	114,17
Conceição	PB	66,17	39,68	0,00	100,00	100,00	305,85	491,99
Bodoquena	MS	71,64	71,64	88,36	73,80	0,00	305,44	101,79
Manaíra	PB	67,23	55,89	26,24	56,02	100,00	305,38	63,10
Carneirinho	MG	67,25	61,73	82,71	93,59	0,00	305,28	29,91
Caiuá	SP	100,00	43,03	0,00	62,19	100,00	305,22	88,84
Santa Inês	BA	84,70	57,19	70,71	91,81	0,00	304,41	895,34
Arcoverde	PE	95,88	5,18	7,31	96,00	100,00	304,37	149,00
Guapó	GO	81,09	57,74	65,38	100,00	0,00	304,21	13,83
Santana do Seridó	RN	62,28	76,45	100,00	65,44	0,00	304,17	74,40
Seritinga	MG	82,89	82,89	0,00	82,89	55,36	304,03	-

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Itapissuma	PE	56,69	11,51	40,64	95,01	100,00	303,85	34,52
Três Rios	RJ	100,00	99,84	5,51	98,45	0,00	303,80	107,28
Horizonte	CE	77,64	7,14	23,73	95,09	100,00	303,60	43,29
Pedralva	MG	45,76	41,31	89,13	66,88	60,47	303,55	8,62
Cláudia	MT	82,93	62,05	81,90	76,55	0,00	303,43	369,67
Laje do Muriaé	RJ	94,13	19,48	0,00	89,57	100,00	303,18	41,34
Caracaraí	RR	71,51	52,63	100,00	78,92	0,00	303,06	53,56
São João do Polêsine	RS	51,49	51,49	0,00	100,00	100,00	302,98	113,25
Fraiburgo	SC	80,79	13,85	19,63	87,67	100,00	301,94	91,41
Itamogi	MG	71,53	79,99	0,00	100,00	50,00	301,52	437,39
Douradoquara	MG	68,05	66,49	0,00	66,96	100,00	301,50	103,90
Governador Lindenberg	ES	37,55	32,97	91,90	38,88	100,00	301,30	40,18
Bandeira	MG	60,59	92,96	0,00	47,67	100,00	301,22	59,99
Jiquiriçá	BA	48,60	27,52	84,33	40,66	100,00	301,11	962,11
Fronteira dos Vales	MG	64,31	51,59	88,08	96,99	0,00	300,97	1033,10
Itaperuçu	PR	85,98	14,65	19,79	80,35	100,00	300,77	18,43
São Bento	PB	83,77	76,82	58,99	81,09	0,00	300,67	954,29
Mangaratiba	RJ	89,29	13,24	0,00	98,00	100,00	300,53	12,03
Cordeirópolis	SP	100,00	100,00	0,00	100,00	0,00	300,00	12,76
São Lourenço	MG	100,00	99,02	0,00	100,00	0,91	299,93	26,59
Lajeado	RS	97,69	1,07	1,11	99,91	100,00	299,78	26,52
Guaçuí	ES	89,63	79,46	0,00	80,43	50,00	299,52	126,03

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Rio Formoso	PE	49,23	16,89	43,24	89,98	100,00	299,34	55,84
Araçariguama	SP	60,12	39,20	0,00	100,00	100,00	299,32	4,86
Jateí	MS	46,19	33,69	51,60	67,45	100,00	298,93	24,81
Crucilândia	MG	61,40	62,07	0,00	75,46	100,00	298,93	39,71
Passa e Fica	RN	74,69	54,77	100,00	69,10	0,00	298,56	139,75
Galvão	SC	72,87	10,11	15,54	100,00	100,00	298,52	446,29
Montanha	ES	72,78	8,26	64,46	98,65	54,32	298,48	730,23
Caconde	SP	69,51	60,66	0,00	68,18	100,00	298,35	157,89
Italva	RJ	84,57	78,86	46,05	88,85	0,00	298,33	27,31
Luminárias	MG	64,62	64,62	0,00	76,83	92,09	298,16	53,85
Faxinal do Soturno	RS	62,58	62,58	0,00	72,80	100,00	297,96	43,68
São José do Seridó	RN	46,25	61,59	100,00	89,99	0,00	297,83	282,30
Nazareno	MG	64,44	75,71	0,00	89,08	68,35	297,58	35,16
Morrinhos do Sul	RS	100,00	40,86	0,00	56,62	100,00	297,48	188,74
Iguatama	MG	96,08	85,92	0,00	97,78	17,36	297,14	12,22
Itapecerica	MG	72,86	53,85	70,28	96,58	3,17	296,74	180,72
Caçador	SC	83,83	4,54	7,53	100,00	100,00	295,90	58,77
Ijuí	RS	90,81	4,66	0,00	100,00	100,00	295,47	40,92
Juquitiba	SP	43,09	13,60	45,01	93,39	100,00	295,09	16,21
Tanguá	RJ	67,23	30,56	0,00	96,99	100,00	294,78	24,46
Goituba	GO	92,15	42,10	68,16	92,15	0,00	294,56	49,74
Passa Tempo	MG	73,86	76,07	0,00	77,89	66,67	294,49	287,91

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Mirassolândia	SP	76,88	58,17	79,00	80,38	0,00	294,43	-
Dionísio	MG	43,26	81,99	0,00	81,99	86,94	294,18	-
Tupaciguara	MG	100,00	99,47	0,00	94,30	0,00	293,77	125,73
Lajes	RN	82,32	55,39	78,23	77,72	0,00	293,66	1602,28
Pratápolis	MG	78,56	76,53	0,00	88,48	50,00	293,57	44,89
Pedra Bonita	MG	42,06	42,06	60,88	48,54	100,00	293,54	169,37
Raul Soares	MG	90,00	68,45	0,00	85,04	50,00	293,49	127,15
Estrela	RS	82,01	4,25	7,28	99,94	100,00	293,48	66,77
Mara Rosa	GO	74,71	58,72	81,41	78,49	0,00	293,33	-
Guanambi	BA	100,00	51,67	62,26	79,40	0,00	293,33	45,18
Primeiro de Maio	PR	96,29	41,04	58,43	93,08	4,36	293,19	17,75
Ponte Nova	MG	100,00	95,00	0,00	98,03	0,00	293,03	38,21
Serro	MG	57,09	35,26	65,03	85,22	50,00	292,60	149,32
Bueno Brandão	MG	49,94	47,90	94,55	100,00	0,00	292,39	169,22
Rosário do Sul	RS	83,30	12,31	8,70	87,97	100,00	292,28	319,02
São Luís do Paraitinga	SP	56,30	51,35	100,00	83,84	0,00	291,49	-
Duas Barras	RJ	79,61	14,19	12,83	84,24	100,00	290,87	62,81
Rio do Prado	MG	63,08	42,51	0,00	94,18	90,91	290,68	169,52
Santa Cruz das Palmeiras	SP	96,89	96,89	0,00	96,89	0,00	290,67	120,82
São Domingos do Prata	MG	51,35	60,57	0,00	78,69	100,00	290,61	84,31
Natividade	RJ	81,52	72,33	16,98	80,35	39,37	290,55	200,19
Goianira	GO	98,21	39,21	52,80	100,00	0,00	290,22	327,23

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Bandeira do Sul	MG	90,63	90,17	0,00	96,36	13,04	290,20	52,56
Lagoinha	SP	63,22	62,09	100,00	64,82	0,00	290,13	-
Florestópolis	PR	99,98	54,23	21,41	98,70	15,08	289,40	44,86
Carmo do Cajuru	MG	100,00	92,60	0,00	95,94	0,85	289,39	4,56
Pinheiro Preto	SC	72,08	17,25	0,00	100,00	100,00	289,33	203,61
Campina Verde	MG	67,30	64,27	82,93	74,69	0,00	289,19	184,52
Santa Juliana	MG	81,31	97,99	0,00	94,95	14,72	288,97	106,34
Conceição de Ipanema	MG	62,66	62,66	0,00	63,42	100,00	288,74	21,57
Ipanema	MG	78,15	69,94	0,00	78,15	62,33	288,57	61,22
Prados	MG	70,74	66,27	80,56	70,74	0,00	288,31	133,75
Orocó	PE	41,07	99,32	100,00	47,87	0,00	288,26	102,58
Mimoso do Sul	ES	71,33	25,38	0,00	91,34	100,00	288,05	164,42
Coimbra	MG	65,16	73,10	0,00	99,73	50,00	287,99	119,68
Vera Cruz	RS	99,36	52,97	4,69	30,93	100,00	287,95	185,57
Lagoa Grande	MG	67,01	96,06	0,00	74,71	50,00	287,78	-
Arco-Íris	SP	57,82	56,65	100,00	72,98	0,00	287,45	160,17
Alto Paraíso	PR	92,30	22,49	17,11	55,28	100,00	287,18	65,85
Porto Murinho	MS	64,78	63,27	91,68	67,12	0,00	286,85	35,96
Nova Xavantina	MT	100,00	52,83	53,85	80,16	0,00	286,84	199,81
Serra Azul	SP	58,42	57,07	100,00	71,23	0,00	286,72	-
São Geraldo do Baixio	MG	69,98	69,57	76,84	69,98	0,00	286,37	103,15
Curaçá	BA	85,89	30,05	99,75	53,79	16,67	286,15	110,42

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Conceição das Alagoas	MG	98,45	96,49	0,00	90,61	0,00	285,55	68,11
Mirandópolis	SP	98,51	80,95	0,00	88,98	17,00	285,44	243,31
Quatro Irmãos	RS	50,49	50,49	0,00	83,69	100,00	284,67	215,98
Tupandi	RS	7,46	7,46	100,00	69,35	100,00	284,27	-
Santana do Jacaré	MG	87,24	100,00	0,00	97,01	0,00	284,25	20,64
São Bento Abade	MG	86,15	100,00	0,00	97,98	0,00	284,13	-
Paraibuna	SP	80,61	47,99	0,00	54,77	100,00	283,37	11,01
Ventania	PR	75,28	17,77	24,60	65,39	100,00	283,04	44,44
Estância Velha	RS	79,76	2,85	0,95	99,20	100,00	282,76	19,20
Inácio Martins	PR	62,29	20,84	34,83	64,49	100,00	282,45	26,50
Matutina	MG	70,02	74,12	0,00	71,60	66,67	282,41	103,92
Reserva do Iguaçu	PR	62,68	22,35	43,83	53,44	100,00	282,30	76,22
Turmalina	MG	74,99	53,35	70,60	82,87	0,00	281,81	86,68
Ilhota	SC	74,55	7,11	0,00	100,00	100,00	281,66	58,50
Jaguaribara	CE	92,29	57,96	61,84	69,36	0,00	281,45	169,64
Campos Altos	MG	81,14	100,00	0,00	100,00	0,00	281,14	104,65
Praia Grande	SC	62,85	20,36	0,00	97,46	100,00	280,67	217,18
União dos Palmares	AL	76,95	68,17	35,31	100,00	0,00	280,43	193,19
Coronel Murta	MG	68,48	35,19	53,34	73,41	50,00	280,42	42,53
Mairinque	SP	100,00	80,00	0,00	100,00	0,00	280,00	10,80
Campo Bom	RS	79,82	0,15	0,00	100,00	100,00	279,97	18,59
Serra Grande	PB	79,90	100,00	0,00	100,00	0,00	279,90	97,12

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Eugenópolis	MG	58,13	80,59	0,00	91,09	50,00	279,81	756,97
Couto de Magalhães de Minas	MG	99,93	88,66	0,00	91,21	0,00	279,80	-
Guanhães	MG	75,81	75,81	14,94	93,23	19,94	279,73	168,56
Oliveira	MG	89,91	89,91	2,96	94,97	1,96	279,71	43,13
Igrejinha	RS	77,09	2,55	0,00	100,00	100,00	279,64	25,99
Prudente de Morais	MG	87,48	36,84	9,00	96,09	50,00	279,41	28,61
São João Nepomuceno	MG	79,40	100,00	0,00	100,00	0,00	279,40	34,04
Osório	RS	78,62	0,49	0,00	100,00	100,00	279,11	43,00
Bom Jesus do Itabapoana	RJ	91,54	92,98	0,00	93,05	1,50	279,07	746,58
Nepomuceno	MG	92,67	90,82	0,00	77,47	18,00	278,96	29,65
Itaporã	MS	63,06	6,11	9,36	100,00	100,00	278,53	12,92
Muçum	RS	83,93	10,00	0,00	84,41	100,00	278,34	220,09
Brumado	BA	89,74	7,94	8,69	71,97	100,00	278,34	99,32
Afogados da Ingazeira	PE	100,00	100,00	0,00	78,10	0,00	278,10	27,13
Guaranésia	MG	84,49	90,91	11,93	90,75	0,00	278,08	92,98
Angelândia	MG	62,71	44,58	100,00	70,57	0,00	277,86	70,57
Iguatemi	MS	73,26	12,35	17,90	73,99	100,00	277,50	463,85
Horizontina	RS	79,40	7,78	10,81	79,40	100,00	277,39	10,37
Pimenta	MG	93,81	84,02	2,46	88,05	9,01	277,35	126,61
Tapes	RS	80,78	0,66	0,00	95,62	100,00	277,06	11,50
São Gotardo	MG	90,45	83,24	8,01	94,47	0,00	276,17	60,47
Nova Palmeira	PB	65,54	52,71	0,00	57,74	100,00	275,99	-

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Concórdia	SC	88,46	5,21	2,95	78,86	100,00	275,48	83,33
Espumoso	RS	72,60	10,17	6,38	86,31	100,00	275,46	126,37
Lagamar	MG	57,71	100,00	0,00	67,53	50,00	275,24	12,83
Brejetuba	ES	15,00	45,71	51,68	62,51	100,00	274,90	23,44
São Francisco de Itabapoana	RJ	73,55	1,21	0,00	100,00	100,00	274,76	36,37
Limeira do Oeste	MG	70,99	58,74	72,14	72,82	0,00	274,69	13,45
Alambari	SP	78,40	47,44	68,80	75,19	4,70	274,53	17,67
Pocrane	MG	100,00	49,99	0,00	73,44	50,00	273,43	33,75
Anicuns	GO	85,53	36,62	54,11	97,16	0,00	273,42	-
Tapera	RS	84,42	4,57	0,00	84,42	100,00	273,41	9,25
Pomerode	SC	85,82	0,65	1,06	85,82	100,00	273,35	66,12
Ipupiara	BA	75,45	43,47	89,50	64,39	0,00	272,81	49,47
Sobradinho	BA	100,00	72,94	0,00	99,79	0,00	272,73	16,91
Alagoinha	PE	43,49	54,98	0,00	74,22	100,00	272,69	145,52
Itororó	BA	90,89	90,89	0,00	90,89	0,00	272,67	424,33
Nazaré Paulista	SP	38,91	12,70	31,96	89,09	100,00	272,66	83,52
Iporá	GO	91,28	36,65	44,39	100,00	0,00	272,32	49,66
Pinhalão	PR	85,47	3,65	5,41	77,72	100,00	272,25	699,52
Itacaré	BA	81,88	31,85	63,48	95,00	0,00	272,21	28,56
Bocaiúva	MG	82,98	76,57	0,00	82,18	30,46	272,19	98,21
Bonito de Santa Fé	PB	0,00	71,95	0,00	100,00	100,00	271,95	237,01
Colinas do Tocantins	TO	98,73	39,18	37,79	96,01	0,00	271,71	357,39

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAl
Xambrê	PR	85,05	33,75	19,68	33,09	100,00	271,57	33,41
Itajuípe	BA	99,90	91,66	0,00	79,88	0,00	271,44	308,80
Delfinópolis	MG	54,53	95,87	0,00	70,96	50,00	271,36	55,83
União de Minas	MG	52,07	52,43	99,56	67,22	0,00	271,28	3069,68
Lagoa Grande	PE	59,94	53,39	100,00	57,75	0,00	271,08	51,94
Antônio Almeida	PI	96,30	100,00	0,00	74,62	0,00	270,92	192,99
Guaxupé	MG	86,94	83,09	0,00	100,00	0,42	270,45	86,36
Cordilheira Alta	SC	77,59	22,81	10,94	58,78	100,00	270,12	-
Abatiá	PR	100,00	14,11	32,13	73,83	50,00	270,07	295,06
Agudos do Sul	PR	58,33	17,59	44,16	49,60	100,00	269,68	66,13
Santa Maria de Jetibá	ES	26,97	17,53	68,58	56,35	100,00	269,43	271,60
Canaã dos Carajás	PA	100,00	55,05	13,99	100,00	0,00	269,04	134,85
Buenópolis	MG	61,74	42,98	64,18	100,00	0,00	268,90	18,88
Sapiranga	RS	68,65	1,06	0,00	98,82	100,00	268,53	22,52
Pitangui	MG	80,92	98,02	0,00	89,38	0,15	268,47	80,01
Marumbi	PR	97,69	2,52	0,00	68,24	100,00	268,45	567,23
Cristina	MG	88,72	88,72	0,00	90,62	0,00	268,06	162,17
Lençóis	BA	75,41	43,45	78,95	70,20	0,00	268,01	60,64
Presidente Kubitschek	MG	99,90	99,90	0,00	68,16	0,00	267,96	32,69
Jardim	MS	92,47	15,56	17,06	97,98	44,76	267,83	62,46
Carmo da Cachoeira	MG	69,15	63,01	0,00	75,75	59,80	267,71	40,56
Pirajuba	MG	76,49	6,62	0,00	84,52	100,00	267,63	-

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Macaíba	RN	61,71	3,08	7,36	95,00	100,00	267,15	8,84
Guarda-Mor	MG	52,09	48,76	91,98	74,22	0,00	267,05	44,53
Rodelas	BA	85,10	85,10	0,00	96,81	0,00	267,01	21,51
Diamantina	MG	87,45	66,80	29,59	83,17	0,00	267,01	29,11
Olímpio Noronha	MG	88,77	88,77	0,00	88,77	0,00	266,31	-
Cravolândia	BA	57,79	45,10	100,00	63,07	0,00	265,96	772,27
Pires do Rio	GO	94,20	36,06	39,28	94,25	2,07	265,85	164,89
Tunas	RS	92,49	17,95	24,08	31,29	100,00	265,81	391,73
Junco do Seridó	PB	65,77	100,00	0,00	100,00	0,00	265,77	56,25
Cupira	PE	100,00	73,40	0,00	92,02	0,00	265,42	66,92
Itambé do Mato Dentro	MG	50,81	44,96	100,00	47,21	22,39	265,37	44,96
Onça de Pitangui	MG	46,39	49,62	0,00	69,08	100,00	265,09	-
Pedro Canário	ES	71,24	36,92	63,64	92,68	0,00	264,48	1332,78
Faria Lemos	MG	64,71	99,79	0,00	99,79	0,00	264,29	147,80
Canguçu	RS	36,98	32,17	58,06	36,98	100,00	264,19	100,08
Santa Bárbara	MG	72,53	88,38	0,00	100,00	3,26	264,17	29,57
Sengés	PR	83,94	47,97	69,96	61,94	0,00	263,81	10,32
São Joaquim do Monte	PE	83,74	79,71	0,00	100,00	0,00	263,45	23,57
Caranaíba	MG	99,73	15,11	0,00	67,63	80,92	263,39	60,44
Ipê	RS	44,45	48,42	0,00	69,79	100,00	262,66	713,40
Marilândia	ES	69,72	56,90	0,00	88,15	47,84	262,61	56,09
Iúna	ES	48,57	57,16	0,00	100,00	56,25	261,98	1096,06

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Frei Martinho	PB	0,00	99,87	100,00	61,61	0,00	261,48	33,47
Caçapava do Sul	RS	75,42	3,53	0,00	82,27	100,00	261,22	-
Perdigão	MG	84,67	88,22	0,00	88,22	0,00	261,11	18,80
Capitão	RS	100,00	12,67	4,93	43,50	100,00	261,10	1049,58
São Francisco do Glória	MG	100,00	100,00	0,00	60,85	0,00	260,85	39,11
Camocim de São Félix	PE	72,60	94,90	0,00	93,28	0,00	260,78	32,54
São João da Mata	MG	64,41	64,41	0,00	88,97	42,86	260,65	71,17
Domingos Martins	ES	24,70	15,31	71,64	48,71	100,00	260,36	72,28
Conceição do Rio Verde	MG	77,63	82,65	0,00	99,99	0,00	260,27	-
São Bento do Trairí	RN	66,33	55,40	90,26	48,24	0,00	260,23	91,49
Senador Firmino	MG	64,54	53,08	0,00	82,38	60,00	260,00	141,99
Aiuruoca	MG	50,82	50,82	0,00	96,40	61,95	259,99	16,07
Fronteira	MG	80,45	73,72	0,00	93,26	12,51	259,94	5,97
Córrego Fundo	MG	88,93	62,03	40,63	36,79	31,33	259,70	47,98
Quadra	SP	31,40	18,05	84,51	25,59	100,00	259,55	110,07
Divisópolis	MG	71,35	26,15	34,96	77,06	50,00	259,52	539,40
Belém do Brejo do Cruz	PB	59,68	99,81	0,00	100,00	0,00	259,49	763,57
Tenório	PB	59,46	0,03	0,00	100,00	100,00	259,49	-
Serra Talhada	PE	100,00	78,00	0,00	77,34	4,00	259,34	613,16
Patrocínio do Muriaé	MG	81,45	89,27	0,00	88,62	0,00	259,34	70,81
Remígio	PB	85,62	73,68	0,00	100,00	0,00	259,30	15,49
São Miguel dos Campos	AL	81,89	44,61	36,38	96,32	0,00	259,20	287,56

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Nova Laranjeiras	PR	21,10	15,32	95,74	26,99	100,00	259,15	217,63
Visconde do Rio Branco	MG	76,29	82,71	0,00	100,00	0,00	259,00	714,51
Jequitinhonha	MG	70,36	46,74	70,68	70,70	0,50	258,97	161,01
São João Evangelista	MG	64,99	78,77	0,00	64,99	50,00	258,75	24,89
Machacalis	MG	76,15	99,88	0,00	82,42	0,00	258,45	982,29
São Fidélis	RJ	78,55	87,01	0,00	92,85	0,00	258,41	368,74
Paraopeba	MG	81,65	86,10	0,00	90,64	0,00	258,39	49,44
Acaiaca	MG	97,44	63,61	0,00	97,29	0,00	258,34	73,87
Carinhanha	BA	100,00	49,44	24,16	75,00	9,35	257,95	429,41
Lindolfo Collor	RS	57,70	0,02	0,00	100,00	100,00	257,72	87,43
Jardim de Piranhas	RN	81,39	77,77	0,00	98,25	0,00	257,41	1133,43
São Vicente de Minas	MG	77,59	95,04	0,00	84,76	0,00	257,39	157,60
Senhor do Bonfim	BA	100,00	63,96	6,14	86,67	0,00	256,77	126,29
São Gonçalo do Sapucaí	MG	72,60	70,00	18,06	96,06	0,00	256,72	358,28
Porto Vera Cruz	RS	100,00	20,36	0,00	36,27	100,00	256,63	58,69
Entre Rios de Minas	MG	69,11	65,75	0,00	85,47	35,92	256,25	256,41
Wenceslau Braz	PR	88,98	25,26	40,50	86,50	14,99	256,23	161,19
Ibiúna	SP	44,49	17,04	45,29	49,35	100,00	256,17	9,09
Serra do Navio	AP	37,83	37,00	91,15	90,01	0,00	255,99	39,80
Joáima	MG	65,57	48,74	74,33	67,31	0,00	255,95	211,55
Pratinha	MG	50,80	50,80	0,00	53,88	100,00	255,48	-
Pinhal	RS	96,63	19,71	20,75	86,11	32,27	255,47	229,62

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Conceição das Pedras	MG	100,00	100,00	0,00	54,91	0,00	254,91	70,08
São José do Brejo do Cruz	PB	74,79	22,31	100,00	57,45	0,00	254,55	-
Serra Alta	SC	90,72	3,63	4,31	55,85	100,00	254,51	241,91
Caldas	MG	47,75	37,49	0,00	69,14	100,00	254,38	41,48
Espera Feliz	MG	59,86	99,30	0,00	95,20	0,00	254,36	133,92
Perdões	MG	81,59	72,62	0,00	100,00	0,00	254,21	154,61
Brasília de Minas	MG	56,43	47,83	83,66	66,24	0,00	254,16	18,38
Goiás	GO	75,38	47,41	55,96	75,38	0,00	254,13	53,57
Fortuna de Minas	MG	94,37	61,31	0,00	98,28	0,00	253,96	-
Tiros	MG	67,26	70,48	46,26	69,72	0,00	253,72	29,27
Lagoão	RS	26,75	99,63	0,00	26,75	100,00	253,13	153,75
Reserva	PR	70,19	46,25	80,33	56,30	0,00	253,07	281,50
Gouveia	MG	70,45	68,25	14,10	99,86	0,00	252,66	497,68
Santa Helena de Minas	MG	56,91	47,06	100,00	48,54	0,00	252,51	767,18
São José da Varginha	MG	97,06	36,23	19,03	100,00	0,00	252,32	20,96
Mandirituba	PR	59,11	17,63	31,65	43,50	100,00	251,89	158,18
Itarana	ES	50,95	38,66	0,00	62,17	100,00	251,78	71,05
Tobias Barreto	SE	75,64	81,13	0,00	95,00	0,00	251,77	50,22
Tamarana	PR	57,39	30,33	5,30	58,53	100,00	251,55	7,17
Itinga	MG	71,84	43,90	69,49	66,21	0,00	251,44	19,86
Ananás	TO	99,51	49,80	2,26	99,69	0,00	251,26	183,71
Afonso Bezerra	RN	48,34	42,03	98,06	62,46	0,00	250,89	71,38

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
São Tomás de Aquino	MG	72,99	77,86	0,00	100,00	0,00	250,85	-
Barra do Chapéu	SP	38,51	17,85	37,93	56,45	100,00	250,74	17,80
Gonçalves	MG	27,58	15,97	60,76	45,44	100,00	249,75	136,33
Monsenhor Paulo	MG	74,33	100,00	0,00	75,15	0,00	249,48	34,60
Tombos	MG	85,43	84,28	0,00	79,71	0,00	249,42	11,24
Francisco Sá	MG	60,09	50,59	70,21	68,38	0,00	249,27	7,60
Mucuri	BA	44,14	28,67	100,00	76,31	0,00	249,12	384,74
Araçuaí	MG	67,43	38,01	56,96	86,51	0,00	248,91	112,55
Pescador	MG	72,52	95,35	2,00	78,94	0,00	248,81	23,25
Itabi	SE	98,54	80,01	0,00	69,97	0,00	248,52	59,98
Felisburgo	MG	73,99	100,00	0,00	73,99	0,00	247,98	311,40
São Gonçalo do Amarante	CE	34,17	13,86	100,00	99,81	0,00	247,84	43,94
Carangola	MG	79,05	64,83	26,30	77,57	0,00	247,75	170,08
Santa Maria de Itabira	MG	52,72	80,41	0,00	60,05	54,55	247,73	136,54
Conselheiro Pena	MG	79,14	79,14	10,30	79,14	0,00	247,72	357,88
Araci	BA	48,25	36,98	3,44	58,73	100,00	247,40	32,35
Piracema	MG	100,00	100,00	0,00	47,37	0,00	247,37	-
Araçaf	MG	77,34	78,91	0,00	91,11	0,00	247,36	127,06
Camocim	CE	100,00	28,39	20,15	98,71	0,00	247,25	365,03
Santa Vitória	MG	82,29	82,29	0,00	82,29	0,00	246,87	266,39
Valença	BA	86,00	73,00	0,00	87,81	0,00	246,81	178,47
Novo Oriente de Minas	MG	58,84	41,57	100,00	46,13	0,00	246,54	27,68

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Itariri	SP	38,71	26,71	84,03	63,86	0,00	213,31	-
Alpinópolis	MG	75,19	45,63	0,00	92,45	0,00	213,27	202,62
Caicó	RN	99,57	8,56	9,00	95,50	0,00	212,63	546,15
Jacuí	MG	60,38	60,79	0,00	60,92	30,17	212,26	-
José Gonçalves de Minas	MG	26,91	37,83	100,00	47,44	0,00	212,18	43,13
Iaras	SP	35,74	31,52	100,00	44,50	0,32	212,08	218,71
Cabrobó	PE	83,71	64,07	0,00	64,13	0,00	211,91	101,32
Itaberaba	BA	98,36	12,06	14,28	87,10	0,00	211,80	118,63
Cedro do Abaeté	MG	72,79	53,59	0,00	85,41	0,00	211,79	82,44
Santa Maria do Salto	MG	70,82	69,96	0,00	70,82	0,00	211,60	241,32
Araruna	PB	50,24	46,61	77,09	37,58	0,00	211,52	1373,72
Lagoa Nova	RN	49,01	32,66	76,65	53,19	0,00	211,51	116,63
Araponga	MG	36,20	37,30	100,00	37,30	0,00	210,80	35,20
Riacho dos Cavalos	PB	60,44	99,43	2,46	48,41	0,00	210,74	139,75
Santo Antônio do Rio Abaixo	MG	49,59	11,02	0,00	49,97	100,00	210,58	-
Campos Gerais	MG	64,89	69,38	0,00	75,94	0,00	210,21	138,07
Diamantino	MT	85,59	25,25	21,11	78,14	0,00	210,09	33,05
Pedra Branca	PB	75,00	32,37	2,50	100,00	0,00	209,87	52,63
Engenheiro Caldas	MG	57,93	71,14	0,00	80,31	0,00	209,38	81,58
Ivaí	PR	57,31	35,71	80,06	36,12	0,00	209,20	123,96
Maracaju	MS	85,29	16,55	20,70	86,15	0,45	209,14	106,72
Consolação	MG	55,01	55,01	0,00	99,06	0,00	209,08	276,70

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Muzambinho	MG	74,23	76,98	0,00	95,14	0,00	246,35	218,83
Conceição do Mato Dentro	MG	57,39	47,30	50,30	82,60	8,76	246,35	104,63
Eldorado	SP	47,37	40,43	100,00	58,49	0,00	246,29	-
Caarapó	MS	70,35	16,62	23,88	71,06	64,29	246,19	211,31
Alvorada D Oeste	RO	53,90	39,82	100,00	52,36	0,00	246,08	183,41
São Francisco de Assis	RS	70,09	5,79	0,00	70,09	100,00	245,97	5,14
Botelhos	MG	71,95	51,59	0,00	100,00	22,22	245,76	45,68
Novo Cabrais	RS	76,26	15,05	0,00	54,39	100,00	245,70	48,70
Novo Triunfo	BA	45,92	49,85	0,00	49,85	100,00	245,62	455,79
Alto Caparaó	MG	74,84	74,84	0,00	95,69	0,00	245,37	17,40
Monte Santo de Minas	MG	74,03	77,34	0,00	88,00	5,90	245,27	136,79
Brasilândia de Minas	MG	78,14	80,14	0,00	86,97	0,00	245,25	12,56
Cajazeiras	PB	99,62	15,42	30,01	100,00	0,00	245,05	132,65
Itaocara	RJ	92,20	74,49	0,00	75,66	2,12	244,47	395,85
Delfim Moreira	MG	37,95	37,95	0,00	68,27	100,00	244,17	12,19
Jericó	PB	81,58	62,52	0,00	100,00	0,00	244,10	129,37
Guimarânia	MG	80,01	78,89	0,00	84,99	0,00	243,89	50,66
Madre de Deus de Minas	MG	70,62	80,87	0,00	91,65	0,00	243,14	38,92
Ribeirãozinho	MT	72,94	100,00	0,00	70,16	0,00	243,10	1864,70
São Miguel do Anta	MG	53,01	56,70	0,00	85,32	47,87	242,90	71,10
Queluzito	MG	65,54	50,44	0,00	46,08	80,77	242,83	102,41
Nanuque	MG	80,62	62,61	9,24	90,19	0,00	242,66	98,07

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Nacip Raydan	MG	54,22	100,00	0,00	88,38	0,00	242,60	-
Catuípe	RS	64,33	5,55	8,15	64,33	100,00	242,36	10,68
Itanhém	BA	72,01	100,00	0,00	70,27	0,00	242,28	1007,10
Rondinha	RS	41,99	21,74	18,65	59,78	100,00	242,16	163,04
Belo Vale	MG	42,76	100,00	0,00	65,14	34,05	241,95	76,64
Marabá Paulista	SP	39,37	38,92	100,00	63,45	0,00	241,74	126,72
São Francisco de Sales	MG	66,69	100,00	0,00	75,00	0,00	241,69	-
Entre Folhas	MG	66,24	100,00	0,00	75,15	0,00	241,39	37,06
Luís Eduardo Magalhães	BA	100,00	30,33	18,31	92,01	0,46	241,11	22,02
São Domingos do Cariri	PB	67,20	30,98	100,00	42,72	0,00	240,90	-
Pinhão	PR	66,46	23,30	49,16	50,71	50,48	240,11	289,25
São João do Piauí	PI	87,41	79,18	0,00	73,41	0,00	240,00	277,15
Lajinha	MG	62,47	45,35	0,00	62,47	69,23	239,52	98,61
Rosário do Ivaí	PR	68,16	42,60	78,68	50,00	0,00	239,44	-
Jesuânia	MG	100,00	64,89	0,00	74,53	0,00	239,42	-
Areias	SP	77,54	63,97	0,25	63,97	33,33	239,06	77,54
Padre Bernardo	GO	38,98	38,98	100,00	61,02	0,00	238,98	129,56
Brejões	BA	89,48	100,00	0,00	49,45	0,00	238,93	619,81
Campanha	MG	76,78	75,12	0,00	86,35	0,00	238,25	241,95
Itapagipe	MG	67,70	85,41	0,00	85,01	0,00	238,12	-
Juramento	MG	53,50	39,84	70,59	73,65	0,00	237,58	-
Irecê	BA	100,00	18,37	19,10	100,00	0,00	237,47	32,47

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Desterro de Entre Rios	MG	54,83	50,14	0,00	65,60	66,67	237,24	68,33
Mutuípe	BA	51,53	40,63	100,00	45,03	0,00	237,19	1025,44
Alcantil	PB	99,09	99,09	0,00	39,00	0,00	237,18	54,79
Glorinha	RS	29,99	8,18	47,75	50,99	100,00	236,91	39,54
Itabirinha	MG	75,58	64,26	18,70	78,28	0,00	236,82	1110,72
Balsa Nova	PR	99,98	21,06	25,55	90,00	0,00	236,59	40,09
Quitandinha	PR	39,31	7,20	28,18	61,90	100,00	236,59	446,76
Encanto	RN	82,18	99,34	0,00	54,92	0,00	236,44	923,62
Amargosa	BA	85,75	2,64	3,28	92,01	52,63	236,31	89,38
Pompéu	MG	78,02	78,00	0,00	80,23	0,00	236,25	25,48
Pedra Dourada	MG	59,37	59,37	58,04	59,37	0,00	236,15	82,41
Vargem Grande Paulista	SP	94,33	33,08	8,68	100,00	0,00	236,09	10,09
Pequi	MG	72,44	58,82	31,95	72,44	0,00	235,65	22,89
Nossa Senhora Aparecida	SE	98,12	96,53	0,00	40,52	0,00	235,17	22,60
Bom Jesus do Galho	MG	60,75	86,94	0,00	87,23	0,00	234,92	309,68
Carrasco Bonito	TO	83,50	26,30	71,79	53,25	0,00	234,84	124,41
Divisa Nova	MG	73,79	80,05	0,00	80,84	0,00	234,68	-
Diamante	PB	76,82	57,84	0,00	100,00	0,00	234,66	136,99
Conceição da Aparecida	MG	59,05	100,00	0,00	75,44	0,00	234,49	-
Carmo de Minas	MG	74,10	74,10	0,00	74,10	12,18	234,48	6,79
Pinheirinho do Vale	RS	35,00	5,02	73,08	20,34	100,00	233,44	919,92
Itapetim	PE	72,40	60,70	0,00	100,00	0,00	233,10	7,30

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Aguiarnópolis	TO	87,08	26,46	37,08	82,45	0,00	233,07	47,57
Ilicínea	MG	74,52	79,18	0,00	79,18	0,00	232,88	130,20
Catolé do Rocha	PB	68,46	19,15	45,11	100,00	0,00	232,72	191,04
Santa Cruz do Escalvado	MG	26,28	52,20	57,63	34,65	61,96	232,71	-
Carmo do Paranaíba	MG	73,30	74,63	0,00	84,75	0,00	232,68	81,11
Guiricema	MG	35,73	48,87	0,00	48,52	99,01	232,13	423,20
Liberdade	MG	72,37	65,79	0,00	75,19	18,02	231,37	-
Terra Roxa	PR	93,79	47,76	6,09	83,50	0,00	231,14	227,62
Ibiraci	MG	63,68	67,41	0,00	100,00	0,00	231,09	14,88
Tibau do Sul	RN	55,96	27,46	47,30	100,00	0,00	230,72	-
Boqueirão	PB	60,17	70,18	0,00	100,00	0,00	230,35	140,79
Cachoeira Alta	GO	79,42	71,47	0,00	79,42	0,00	230,31	59,10
Datas	MG	85,43	69,64	0,00	75,13	0,00	230,20	-
Paraíso do Tocantins	TO	98,68	21,12	8,76	95,62	5,98	230,17	34,19
Caetanópolis	MG	74,28	73,54	0,00	82,10	0,00	229,92	310,09
Senador Amaral	MG	56,64	95,86	0,00	77,36	0,00	229,86	18,42
Gavião	BA	73,48	100,00	0,00	55,65	0,00	229,13	105,49
Cambuci	RJ	80,04	54,64	0,00	94,44	0,00	229,12	188,88
Cipó	BA	73,55	100,00	0,00	55,45	0,00	229,00	118,83
Buriti Alegre	GO	92,36	15,18	21,20	100,00	0,00	228,74	673,61
Água Branca	PI	95,34	25,85	19,16	88,38	0,00	228,73	369,11
Congonhas do Norte	MG	67,57	34,11	0,00	77,03	50,00	228,71	-

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Acreúna	GO	82,28	22,18	41,80	82,17	0,00	228,43	223,69
Itabaiana	SE	98,57	19,07	23,58	86,87	0,00	228,09	7,42
Cordisburgo	MG	63,78	30,45	44,94	88,75	0,00	227,92	55,47
Moita Bonita	SE	66,56	100,00	0,00	61,32	0,00	227,88	-
Camacan	BA	68,85	27,46	48,21	82,94	0,00	227,46	439,01
Bonfim	MG	44,53	33,86	0,00	48,87	100,00	227,26	-
Santa Brígida	BA	62,75	35,21	62,33	66,26	0,00	226,55	66,26
Sumidouro	RJ	30,52	33,00	0,00	62,91	100,00	226,43	92,39
Mauriti	CE	32,37	5,64	18,39	70,00	100,00	226,40	198,55
Augustinópolis	TO	98,68	22,41	24,74	79,50	0,00	225,33	307,93
Itiruçu	BA	74,62	75,20	0,00	75,05	0,00	224,87	1076,81
Ipiaú	BA	100,00	18,66	10,41	95,49	0,00	224,56	207,96
Baependi	MG	69,49	70,47	1,76	82,75	0,00	224,47	161,02
Ladário	MS	93,81	16,56	19,33	94,75	0,00	224,45	116,97
Ribeira	SP	66,84	19,24	27,94	58,84	51,24	224,10	-
João Câmara	RN	79,80	26,86	35,35	82,02	0,00	224,03	86,11
Itaobim	MG	78,32	33,59	36,75	75,14	0,00	223,80	9,28
Taiobeiras	MG	70,89	30,73	41,09	81,05	0,00	223,76	98,28
Candeias	MG	67,48	76,86	0,00	79,32	0,00	223,66	79,32
Córrego Danta	MG	58,51	82,34	0,00	82,34	0,00	223,19	207,47
Aguanil	MG	78,30	46,50	0,00	98,00	0,27	223,07	-
Niquelândia	GO	78,71	27,40	36,88	80,00	0,00	222,99	30,71

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Iapu	MG	63,43	65,04	0,00	94,49	0,00	222,96	36,64
Divinolândia de Minas	MG	83,72	56,87	0,00	82,00	0,00	222,59	106,43
Vila Nova dos Martírios	MA	76,74	21,17	52,09	71,97	0,00	221,97	355,33
Alegrete	RS	89,38	18,70	24,13	89,62	0,00	221,83	127,81
Piedade	SP	54,54	31,68	71,83	63,78	0,00	221,83	25,50
São José da Safira	MG	59,13	72,02	0,00	90,00	0,00	221,15	-
Iraí	RS	55,18	10,75	0,00	55,18	100,00	221,11	815,66
Mateus Leme	MG	69,80	37,98	0,00	82,17	31,03	220,98	26,30
Vargem Alta	ES	55,76	18,02	0,00	46,74	100,00	220,52	65,43
Gonzaga	MG	61,38	54,25	0,00	54,67	50,00	220,30	64,45
Jaguaribe	CE	98,12	24,35	29,95	67,62	0,00	220,04	147,81
Santa Cruz Cabrália	BA	66,83	41,41	39,40	72,35	0,00	219,99	31,70
Capelinha	MG	76,81	53,04	0,00	90,00	0,00	219,85	234,01
Piritiba	BA	72,12	79,99	0,00	67,69	0,00	219,80	375,97
Terra Nova	PE	96,07	50,95	0,00	72,04	0,69	219,75	232,72
Santa Inês	PB	40,33	38,94	0,00	40,42	100,00	219,69	111,27
Cândido de Abreu	PR	39,16	20,70	68,18	41,12	50,31	219,47	438,33
Pintadas	BA	66,78	47,57	48,30	56,47	0,00	219,12	371,51
Baldim	MG	55,40	64,20	0,00	99,24	0,00	218,84	12,41
Dom Joaquim	MG	53,53	44,63	0,00	64,44	56,15	218,75	43,39
Guapé	MG	59,37	59,37	0,00	100,00	0,00	218,74	6,93
Jarinu	SP	63,24	15,26	40,23	100,00	0,00	218,73	17,85

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Nova Cruz	RN	87,08	20,26	23,60	87,22	0,00	218,16	23,97
Alpercata	MG	59,70	78,91	0,00	78,91	0,00	217,52	66,69
Pendências	RN	66,16	28,34	44,29	78,73	0,00	217,52	60,33
Simão Pereira	MG	29,18	29,18	0,00	58,96	100,00	217,32	113,38
Jucás	CE	77,17	34,28	33,01	70,00	2,53	216,99	85,57
São José do Campestre	RN	88,30	26,98	18,35	83,13	0,00	216,76	100,22
Funilândia	MG	71,54	27,21	20,80	96,77	0,00	216,32	23,60
Rio Vermelho	MG	35,95	40,17	0,00	40,17	100,00	216,29	658,14
Ortigueira	PR	59,66	36,87	75,39	44,19	0,00	216,11	347,52
Ribas do Rio Pardo	MS	61,28	29,33	40,43	85,01	0,00	216,05	63,76
São José do Divino	MG	73,03	63,07	0,00	79,85	0,00	215,95	76,05
Lambari	MG	76,19	67,45	0,00	72,21	0,00	215,85	33,70
Engenheiro Navarro	MG	57,80	33,42	57,54	66,70	0,00	215,46	81,42
Aparecida do Taboado	MS	89,14	16,25	19,78	90,03	0,00	215,20	76,78
Lagoa Dourada	MG	56,21	72,98	0,00	85,85	0,00	215,04	115,39
São Sebastião do Oeste	MG	55,93	58,68	0,00	100,00	0,00	214,61	-
Tarumirim	MG	49,75	54,66	0,00	67,02	42,84	214,27	1506,48
Pau dos Ferros	RN	92,88	13,82	13,03	94,41	0,00	214,14	1052,77
Itacarambi	MG	69,60	24,56	33,00	86,89	0,00	214,05	32,58
Cacimba de Areia	PB	49,10	100,00	0,00	64,33	0,00	213,43	187,62
Parnamirim	PE	58,34	38,65	25,44	41,42	49,53	213,38	84,55
Água Boa	MG	45,55	53,30	0,00	68,85	45,65	213,35	1466,54

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de internações DRSAI
Serrinha	BA	92,21	8,71	12,25	95,00	0,00	208,17	146,45
Aricanduva	MG	52,04	20,56	100,00	35,53	0,00	208,13	58,18
Mirabela	MG	60,39	26,22	41,10	80,38	0,00	208,09	7,31
Fátima do Sul	MS	88,24	15,49	14,80	89,14	0,00	207,67	510,42
Nova Porteirinha	MG	55,00	24,57	31,04	96,83	0,00	207,44	65,43
Bonfinópolis de Minas	MG	66,19	70,54	0,00	70,54	0,00	207,27	17,25
Goianinha	RN	73,43	16,04	19,89	97,83	0,00	207,19	11,68
Bom Jesus	PB	65,69	100,00	0,00	41,18	0,00	206,87	156,86
Macajuba	BA	81,47	61,04	0,00	63,98	0,00	206,49	564,07
São Romão	MG	45,89	38,37	59,16	62,95	0,00	206,37	25,58
Confresa	MT	67,16	17,55	27,11	94,30	0,00	206,12	245,56
Marilândia do Sul	PR	86,52	18,08	29,95	71,24	0,00	205,79	66,13
Icó	CE	73,89	26,70	51,74	53,40	0,00	205,73	163,34
Eldorado	MS	79,14	22,36	24,76	79,30	0,00	205,56	476,35
Capim Grosso	BA	100,00	6,73	7,28	91,50	0,00	205,51	176,39
São Miguel do Aleixo	SE	88,78	47,23	0,00	69,41	0,00	205,42	50,98
Maravilhas	MG	68,13	68,36	0,00	68,36	0,00	204,85	-
Várzea da Palma	MG	75,96	18,41	22,98	87,45	0,00	204,80	46,35
Itaipé	MG	50,60	36,97	75,23	41,89	0,00	204,69	411,03
Sapé	PB	64,28	20,89	47,00	72,43	0,00	204,60	76,24
Muitos Capões	RS	31,43	9,53	0,00	63,62	100,00	204,58	-
São José do Sabugi	PB	77,63	62,37	0,00	64,30	0,00	204,30	72,55

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Nova Andradina	MS	84,23	8,81	11,25	96,59	3,22	204,10	299,44
Medina	MG	68,48	60,35	0,54	74,65	0,00	204,02	377,92
Ibimirim	PE	55,10	55,26	0,03	93,61	0,00	204,00	31,25
Itapuca	RS	51,97	8,66	0,00	43,31	100,00	203,94	649,63
Águas Vermelhas	MG	70,28	27,63	35,30	70,28	0,00	203,49	969,44
Itatiaia	RJ	100,00	6,81	0,00	96,63	0,00	203,44	19,69
Sericita	MG	50,71	100,00	0,00	52,16	0,00	202,87	390,84
Ervália	MG	52,41	75,22	0,00	75,22	0,00	202,85	190,03
Itiúba	BA	42,74	1,42	4,78	53,72	100,00	202,66	24,00
Nossa Senhora de Lourdes	SE	95,90	53,93	0,00	52,76	0,00	202,59	30,71
Jaborandi	BA	88,70	32,39	47,40	33,88	0,00	202,37	54,72
Fagundes	PB	53,95	100,00	0,00	47,92	0,00	201,87	61,70
Dom Viçoso	MG	67,56	67,56	0,00	66,64	0,00	201,76	32,54
Oeiras	PI	62,03	25,12	41,56	72,71	0,00	201,42	351,79
Cabo Verde	MG	51,97	49,06	0,00	100,00	0,00	201,03	48,90
Forquilha	CE	62,57	25,37	33,06	80,00	0,00	201,00	46,22
Lajeado Novo	MA	26,93	12,12	100,00	61,94	0,00	200,99	53,86
São José dos Quatro Marcos	MT	75,94	14,30	10,24	100,00	0,00	200,48	-
Santa Maria da Vitória	BA	76,97	20,34	34,01	68,77	0,00	200,09	55,05
Barra do Bugres	MT	82,19	26,79	0,00	91,09	0,00	200,07	302,99
Coronel Sapucaia	MS	71,86	20,16	35,40	72,58	0,00	200,00	134,08



Primeiros passos para a universalização Municípios de pequeno e médio portes

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Santo Antônio do Retiro	MG	21,87	19,13	86,06	22,86	50,00	199,92	27,34
São Francisco	MG	56,25	28,26	49,34	65,88	0,00	199,73	40,62
Coxixola	PB	55,37	100,00	0,00	44,16	0,00	199,53	104,77
Peçanha	MG	46,53	100,00	0,00	52,71	0,00	199,24	448,08
Barra de São Francisco	ES	55,67	14,08	27,86	100,00	0,59	198,20	42,27
Araripina	PE	66,69	43,15	39,61	48,55	0,00	198,00	683,18
Virginópolis	MG	58,72	59,25	0,00	79,99	0,00	197,96	333,30
Inimutaba	MG	67,52	59,70	0,00	70,54	0,00	197,76	13,43
Jucurutu	RN	80,77	21,49	30,46	64,90	0,00	197,62	254,19
Cuparaque	MG	14,80	99,50	0,00	83,00	0,00	197,30	482,70
Ipiranga	PR	44,92	31,20	86,19	34,55	0,00	196,86	26,56
Entre Rios	SC	30,75	3,47	31,69	30,75	100,00	196,66	31,58
Uruçuca	BA	80,70	11,99	24,39	79,54	0,00	196,62	41,33
Tianguá	CE	55,56	16,32	27,25	97,16	0,00	196,29	203,76
Abadia dos Dourados	MG	57,85	62,48	0,00	75,56	0,00	195,89	170,53
Brotas de Macaúbas	BA	35,88	99,56	0,00	60,00	0,00	195,44	932,21
Caputira	MG	39,10	100,00	0,00	56,31	0,00	195,41	31,87
Ipojuca	PE	58,46	13,89	22,95	100,00	0,00	195,30	31,19
São João do Manteninha	MG	41,64	36,68	0,00	66,86	50,00	195,18	455,66
Mirassol D Oeste	MT	80,71	28,85	0,00	84,14	0,00	193,70	112,80
Campo Alegre	AL	89,48	24,24	9,68	70,17	0,00	193,57	64,90
Alto Araguaia	MT	100,00	5,19	0,00	88,35	0,00	193,54	39,24

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Materlândia	MG	43,17	100,00	0,00	49,67	0,00	192,84	410,28
Claro dos Poções	MG	64,86	24,30	35,99	67,54	0,00	192,69	-
Russas	CE	51,80	14,36	33,14	92,87	0,00	192,17	722,00
Alvorada do Norte	GO	85,02	1,95	5,14	100,00	0,00	192,11	337,29
Cedro	PE	75,76	57,90	0,00	58,37	0,00	192,03	292,93
Palmópolis	MG	64,75	62,10	0,00	64,75	0,00	191,60	159,24
Brasilândia	MS	67,08	41,87	9,45	67,75	5,25	191,40	277,68
Umari	CE	32,25	59,99	0,00	99,11	0,00	191,35	652,06
Encruzilhada do Sul	RS	70,44	2,11	0,00	69,78	48,48	190,81	302,31
Bayeux	PB	79,51	10,09	0,00	100,00	0,00	189,60	111,82
Ouro Velho	PB	63,57	56,05	0,00	69,90	0,00	189,52	131,88
Rio Verde de Mato Grosso	MS	85,41	8,33	8,40	85,80	0,77	188,71	56,37
Estrela do Indaiá	MG	69,83	39,60	0,00	78,99	0,00	188,42	194,82
Paracuru	CE	34,12	12,79	41,33	100,00	0,00	188,24	50,50
Estância	SE	97,00	4,38	2,71	84,12	0,00	188,21	43,58
Ribeirópolis	SE	90,42	16,21	0,46	81,07	0,00	188,16	5,40
Barra da Estiva	BA	100,00	38,68	0,00	49,10	0,00	187,78	472,29
Alto Jequitibá	MG	45,70	71,65	0,00	70,38	0,00	187,73	-
Conceição do Coité	BA	79,31	5,09	7,78	95,00	0,00	187,18	624,68
Iracema	CE	50,48	65,26	0,00	71,42	0,00	187,16	78,03
Bujari	AC	42,20	1,26	0,00	43,60	100,00	187,06	-
São João do Triunfo	PR	30,35	2,57	10,96	43,04	100,00	186,92	411,74

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Massapê	CE	51,12	13,23	24,85	97,65	0,00	186,85	79,17
Tomar do Geru	SE	55,90	37,44	55,69	37,44	0,00	186,47	22,72
Serra Branca	PB	70,24	15,82	0,00	100,00	0,00	186,06	146,66
Sabinópolis	MG	63,16	53,88	0,00	68,92	0,00	185,96	852,08
Santana do Manhuaçu	MG	38,98	90,41	0,00	56,50	0,00	185,89	-
Jaíba	MG	48,79	13,07	25,81	98,09	0,00	185,76	29,32
João Costa	PI	84,37	60,75	0,00	40,50	0,00	185,62	202,50
Leandro Ferreira	MG	62,72	55,53	0,00	67,14	0,00	185,39	-
Campestre da Serra	RS	21,12	26,47	0,00	37,65	100,00	185,24	-
Luisburgo	MG	29,45	29,45	0,00	62,42	63,64	184,96	46,82
Gentio do Ouro	BA	32,97	20,51	88,29	43,09	0,00	184,86	723,95
Buritiz	MG	62,59	21,02	30,39	70,81	0,00	184,81	248,74
Palmeira dos Índios	AL	88,44	3,47	9,99	82,70	0,00	184,60	183,66
Salgado de São Félix	PB	34,15	100,00	0,80	49,40	0,00	184,35	16,47
Arinos	MG	54,54	48,94	2,80	77,89	0,00	184,17	131,64
São José dos Ramos	PB	40,91	100,00	0,00	43,09	0,00	184,00	50,68
Botumirim	MG	61,96	19,78	48,41	53,41	0,00	183,56	-
Irupi	ES	28,29	16,99	50,28	37,85	50,00	183,41	309,67
Brejo da Madre de Deus	PE	55,83	41,31	0,00	85,80	0,00	182,94	20,15
São Félix de Minas	MG	60,29	61,76	0,00	60,69	0,00	182,74	289,02
Porciúncula	RJ	96,68	7,82	0,00	78,21	0,00	182,71	16,52
Conceição da Barra	ES	68,18	1,52	9,58	89,31	13,87	182,46	47,84

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAl
Esmeraldas	MG	71,07	13,34	17,70	80,00	0,00	182,11	20,55
São José do Ouro	RS	64,06	44,85	0,00	64,06	8,70	181,67	618,24
Natuba	PB	32,90	100,00	0,00	48,74	0,00	181,64	28,69
Juína	MT	81,91	5,58	4,31	89,60	0,00	181,40	95,64
Doutor Ricardo	RS	33,03	7,23	7,00	34,14	100,00	181,40	385,73
Dom Pedro de Alcântara	RS	29,07	0,53	1,14	50,42	100,00	181,16	38,20
Venturosa	PE	52,51	61,99	0,00	66,42	0,00	180,92	88,56
Rio Largo	AL	68,01	12,03	20,78	80,00	0,00	180,82	175,72
Guajará	AM	75,86	5,91	0,00	98,85	0,00	180,62	136,77
Buritirana	MA	95,76	29,72	20,61	34,34	0,00	180,43	118,87
Canudos	BA	62,74	33,18	0,00	84,19	0,00	180,11	354,20
Chorrochó	BA	64,98	23,74	50,70	40,45	0,00	179,87	8,65
São Gonçalo do Abaeté	MG	55,77	48,06	0,00	76,02	0,00	179,85	-
Ouro Branco	RN	83,41	55,36	0,00	41,01	0,00	179,78	164,04
Itamarandiba	MG	63,52	45,10	2,79	68,34	0,00	179,75	330,80
Praia Norte	TO	57,35	24,10	19,73	78,33	0,00	179,51	180,77
Juti	MS	65,86	19,07	27,40	66,52	0,00	178,85	92,65
Jacobina	BA	81,99	4,96	5,60	86,01	0,00	178,56	198,96
Riacho dos Machados	MG	38,56	25,74	65,70	48,07	0,00	178,07	10,35
Cajuri	MG	51,80	50,17	0,00	75,89	0,00	177,86	-
Chalé	MG	53,99	53,99	0,00	69,73	0,00	177,71	34,36
Rio Brillhante	MS	79,29	7,13	7,94	80,09	2,94	177,39	248,13

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Santa Maria do Suaçuí	MG	61,37	41,50	0,00	74,48	0,00	177,35	994,42
Barreira	CE	32,05	4,92	16,04	70,72	53,46	177,19	62,40
Jacinto	MG	65,24	36,00	0,00	75,80	0,00	177,04	1904,53
Piranga	MG	30,66	33,60	0,00	53,10	59,17	176,53	340,93
Uruana	GO	81,24	2,68	4,91	87,37	0,00	176,20	3318,54
Barra do Quaraí	RS	68,14	16,12	0,00	70,80	20,83	175,89	23,74
Antônio João	MS	82,37	4,61	5,64	83,19	0,00	175,81	251,60
Alto do Rodrigues	RN	71,79	1,39	2,16	100,00	0,00	175,34	35,35
Bodocó	PE	46,34	36,74	57,01	35,19	0,00	175,28	82,51
Pocinhos	PB	61,47	56,47	0,00	56,47	0,00	174,41	81,30
São Miguel de Taipu	PB	44,45	100,00	0,00	29,94	0,00	174,39	56,09
Alexandria	RN	66,44	39,84	0,00	68,03	0,00	174,31	3164,97
Capetinga	MG	76,76	6,63	7,04	83,50	0,00	173,93	83,71
Reduto	MG	80,44	56,57	0,00	36,77	0,00	173,78	99,00
Ecoporanga	ES	54,34	6,04	5,96	90,75	16,67	173,76	1216,85
Guaraciaba	MG	31,33	26,69	0,00	65,67	50,00	173,69	502,99
São Benedito	CE	43,06	14,28	29,86	86,18	0,00	173,38	116,34
São João do Paraíso	MG	45,86	23,01	47,20	57,13	0,00	173,20	84,64
Tapiramutá	BA	74,10	39,88	0,00	58,81	0,00	172,79	453,65
Panelas	PE	62,96	54,45	0,00	54,45	0,00	171,86	34,04
Simão Dias	SE	69,63	6,93	16,58	78,65	0,00	171,79	27,04
Alvarenga	MG	47,54	61,55	0,00	55,22	7,41	171,72	70,67

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Triunfo	PB	34,59	89,80	0,00	46,74	0,00	171,13	52,83
Poço Dantas	PB	18,81	26,10	100,00	26,05	0,00	170,96	423,95
Barra do Choça	BA	84,38	1,36	2,31	81,35	1,54	170,94	23,24
Apiacá	ES	60,80	31,53	0,00	78,20	0,00	170,53	113,52
Pedra Bela	SP	24,65	20,69	0,00	24,91	100,00	170,25	16,50
Rubelita	MG	64,61	15,58	46,59	43,25	0,00	170,03	86,49
Frei Lagonegro	MG	25,73	25,73	0,00	18,55	100,00	170,01	28,59
Mendes Pimentel	MG	55,71	54,57	0,00	59,48	0,00	169,76	610,04
Quixelô	CE	42,91	30,30	63,68	32,86	0,00	169,75	603,91
Mãe D'Água	PB	75,43	55,14	0,00	39,03	0,00	169,60	99,58
Pacajus	CE	59,58	2,73	26,13	80,39	0,00	168,83	24,33
Porteirinha	MG	51,39	16,79	26,03	72,30	1,77	168,28	69,71
Teofilândia	BA	85,46	17,15	0,00	65,44	0,00	168,05	94,34
Jequeri	MG	53,72	53,72	0,00	60,00	0,00	167,44	38,76
Sem-Peixe	MG	56,62	56,62	0,00	52,93	0,00	166,17	107,37
Glaucilândia	MG	35,39	30,02	51,36	49,28	0,00	166,05	-
Nova Módica	MG	59,38	45,23	0,00	61,42	0,00	166,03	132,49
Campestre	MG	52,98	56,50	0,00	56,03	0,00	165,51	116,73
Glória	BA	74,24	28,66	20,34	41,90	0,00	165,14	75,90
Fervedouro	MG	46,04	46,04	0,00	72,76	0,00	164,84	72,80
Guajará-Mirim	RO	34,34	7,77	22,06	100,00	0,00	164,17	550,50
Mutum	MG	40,64	25,36	0,00	98,14	0,00	164,14	527,04

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Quixadá	CE	57,31	11,80	18,30	76,00	0,00	163,41	174,44
Várzea Alegre	CE	54,41	45,21	0,00	62,17	0,00	161,79	911,69
Mombaça	CE	31,58	72,87	0,00	57,24	0,00	161,69	121,34
Aripuanã	MT	57,70	1,93	5,03	96,58	0,00	161,24	361,72
Durandé	MG	32,56	81,51	0,00	47,15	0,00	161,22	-
Paraipaba	CE	29,85	17,94	57,59	55,80	0,00	161,18	24,80
Poté	MG	54,56	40,35	6,30	59,60	0,00	160,81	6,03
Queimadas	PB	63,72	1,47	3,04	91,50	0,00	159,73	36,41
Peixe	TO	56,55	12,25	20,48	69,77	0,00	159,05	69,77
Jijoca de Jericoacoara	CE	32,81	9,48	43,60	70,00	2,78	158,67	26,01
Itacajá	TO	57,48	14,34	24,99	60,14	0,00	156,95	699,49
Comercinho	MG	68,76	35,65	0,00	51,85	0,00	156,26	38,89
Nioaque	MS	48,55	20,83	37,71	49,04	0,00	156,13	14,12
Cruzeta	RN	0,00	73,57	0,00	81,85	0,00	155,42	85,84
Água Boa	MT	76,98	1,75	0,00	76,34	0,00	155,07	357,86
Santo Estêvão	BA	79,74	2,84	2,16	70,22	0,00	154,96	28,05
Bertópolis	MG	62,77	38,54	0,00	53,52	0,00	154,83	2654,68
Castro Alves	BA	87,67	2,33	2,91	61,74	0,00	154,65	173,04
Tabuleiro do Norte	CE	52,04	6,50	13,49	82,30	0,00	154,33	253,47
Correntina	BA	55,27	10,17	38,69	50,00	0,00	154,13	105,18
Cascavel	CE	56,35	1,59	2,58	92,99	0,00	153,51	79,35
Grão Mogol	MG	37,40	17,06	48,30	50,41	0,00	153,17	214,24

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Porto Esperidião	MT	49,23	16,57	49,11	38,10	0,00	153,01	17,34
Brás Pires	MG	48,07	48,07	0,00	56,37	0,00	152,51	65,55
Canindé	CE	59,03	11,12	14,28	68,06	0,00	152,49	205,80
Felixlândia	MG	71,70	7,91	0,00	72,62	0,00	152,23	13,18
Ferros	MG	28,99	18,12	0,00	29,69	75,39	152,19	190,13
Januária	MG	53,09	12,15	23,15	63,12	0,00	151,51	1,46
Cruzaltense	RS	22,82	5,78	0,00	22,82	100,00	151,42	-
Vila Lângaro	RS	17,09	17,09	0,00	16,99	100,00	151,17	137,05
Lontra	MG	51,57	9,86	16,96	72,29	0,00	150,68	33,36
Una	BA	63,32	7,62	17,00	62,34	0,00	150,28	340,92
Capela Nova	MG	41,81	51,92	0,00	56,07	0,00	149,80	62,31
Areia de Baraúnas	PB	36,73	66,07	0,00	46,42	0,00	149,22	280,77
Mucambo	CE	59,10	10,32	17,05	62,64	0,00	149,11	222,73
Brasiléia	AC	57,07	23,86	13,25	53,47	0,00	147,65	57,59
Coronel Pilar	RS	26,53	10,96	0,00	10,09	100,00	147,58	230,68
Inhambupe	BA	57,08	41,04	0,00	49,17	0,00	147,29	61,11
Tonantins	AM	52,87	42,13	0,00	52,10	0,00	147,10	16,10
Caracol	MS	59,40	11,97	15,51	59,99	0,00	146,87	423,30
Coração de Jesus	MG	38,40	16,31	40,83	51,05	0,00	146,59	22,21
Novorizonte	MG	76,68	14,03	21,04	34,59	0,00	146,34	208,25
Divino	MG	47,94	41,60	0,00	56,43	0,00	145,97	199,26
Frecheirinha	CE	51,83	8,17	15,13	70,23	0,00	145,36	146,99

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Santa Helena	PB	52,76	28,80	0,00	62,69	0,00	144,25	135,55
Novo Oriente	CE	38,46	14,41	37,24	51,83	1,64	143,58	1053,45
Montalvânia	MG	55,45	1,94	0,00	85,41	0,00	142,80	739,37
Pio IX	PI	42,29	44,21	0,00	55,26	0,00	141,76	315,00
Paulistas	MG	46,83	47,09	0,00	46,83	0,00	140,75	20,04
Sidrolândia	MS	65,28	2,85	5,30	65,94	0,99	140,36	111,37
Itapagé	CE	70,27	3,59	5,20	60,00	0,00	139,06	91,19
Barroquinha	CE	50,32	8,01	14,64	65,77	0,00	138,74	94,25
Manga	MG	61,33	3,56	3,79	69,89	0,00	138,57	5,13
Orobó	PE	31,14	5,27	51,96	50,00	0,00	138,37	92,76
Ataléia	MG	46,66	24,62	17,18	49,80	0,00	138,26	676,40
Ibitiara	BA	21,73	8,32	60,41	47,68	0,00	138,14	2181,30
Camalaú	PB	69,75	5,92	12,45	50,00	0,00	138,12	133,42
Cipotânea	MG	46,03	46,03	0,00	46,03	0,00	138,09	14,60
Santo Antônio	RN	34,50	8,79	17,54	76,19	0,00	137,02	91,50
Amapá do Maranhão	MA	35,56	35,56	0,00	65,75	0,00	136,87	277,62
Cascalho Rico	MG	62,85	36,43	0,00	36,43	0,00	135,71	-
Monte Azul	MG	56,46	1,80	2,34	74,74	0,00	135,34	118,81
Monte Formoso	MG	58,43	36,24	0,00	40,57	0,00	135,24	-
Ipirá	BA	72,07	5,30	8,61	48,88	0,00	134,86	17,54
Paulista	PB	38,97	38,73	0,00	57,08	0,00	134,78	220,17
Matinhas	PB	18,35	100,00	0,00	15,72	0,00	134,07	88,55

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Alto Rio Doce	MG	37,07	44,61	0,00	52,27	0,00	133,95	76,32
Cacimba de Dentro	PB	56,20	31,63	0,00	44,34	0,00	132,17	134,09
Campo Redondo	RN	45,98	6,32	20,40	58,47	0,00	131,17	71,71
Senhora dos Remédios	MG	56,58	28,29	12,50	33,64	0,00	131,01	47,15
Alvorada de Minas	MG	27,96	39,55	0,00	63,34	0,00	130,85	81,77
Indaiabira	MG	36,50	12,01	33,50	47,84	0,00	129,85	53,16
Paramoti	CE	48,88	8,29	16,20	55,45	0,00	128,82	51,89
Santa Bárbara do Pará	PA	63,26	0,60	0,00	64,75	0,00	128,61	14,94
São João do Rio do Peixe	PB	38,65	47,40	0,00	42,41	0,00	128,46	407,05
Jequitibá	MG	32,71	31,04	0,00	63,96	0,00	127,71	37,62
Beberibe	CE	16,04	6,08	45,21	60,32	0,00	127,65	72,08
Itaitinga	CE	83,92	1,56	1,68	38,53	0,00	125,69	35,96
Breu Branco	PA	7,73	17,53	0,00	100,00	0,00	125,26	90,86
Catarina	CE	43,14	10,40	23,18	46,56	0,00	123,28	123,34
Saboeiro	CE	27,75	1,27	3,75	50,27	40,00	123,04	19,09
Rio Pardo de Minas	MG	34,63	10,17	28,41	48,58	0,00	121,79	320,62
Franciscópolis	MG	39,07	41,35	0,00	41,35	0,00	121,77	35,04
Araçagi	PB	47,02	35,17	0,00	39,51	0,00	121,70	35,17
Lajedinho	BA	65,67	24,03	0,00	30,78	0,00	120,48	198,41
Independência	CE	36,59	9,93	26,23	46,94	0,00	119,69	100,15
Serraria	PB	63,53	0,20	0,00	55,58	0,00	119,31	81,66
Vermelho Novo	MG	39,50	39,35	0,00	39,50	0,00	118,35	102,17

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Senador Modestino Gonçalves	MG	39,43	39,43	0,00	39,43	0,00	118,29	44,98
Santa Rita do Pardo	MS	48,03	6,89	14,78	48,52	0,00	118,22	104,14
Biritinga	BA	42,44	14,22	0,00	61,34	0,00	118,00	42,10
Milagres	CE	35,63	12,20	0,00	70,00	0,00	117,83	247,42
Água Branca	AL	64,53	26,32	0,00	26,32	0,00	117,17	58,76
Monte Horebe	PB	0,00	55,48	4,93	55,48	0,00	115,89	250,37
Catuji	MG	51,70	24,60	0,00	37,62	0,00	113,92	195,61
Aurora	CE	43,14	7,83	14,46	48,13	0,00	113,56	2436,04
Barra de São Miguel	AL	85,10	7,09	4,08	16,79	0,00	113,06	47,98
Varzelândia	MG	46,50	6,46	14,01	45,66	0,00	112,63	162,34
Cacimbas	PB	15,78	47,57	0,00	48,96	0,00	112,31	559,60
Nova Olinda do Norte	AM	58,10	8,72	0,00	44,39	0,00	111,21	11,17
Pedras de Fogo	PB	32,16	5,62	11,78	60,51	0,00	110,07	158,48
Conceição do Pará	MG	39,07	30,79	0,00	39,07	0,00	108,93	36,44
Formosa da Serra Negra	MA	66,83	10,64	0,00	31,39	0,00	108,86	516,15
Vila Pavão	ES	31,16	31,85	0,00	34,58	8,28	105,87	106,22
São José de Mipibu	RN	60,09	0,62	1,41	43,58	0,00	105,70	16,06
Campo Grande do Piauí	PI	50,80	3,43	0,00	51,25	0,00	105,48	652,58
Ocara	CE	18,90	2,94	16,98	64,63	0,00	103,45	43,55
Cachoeira Grande	MA	67,58	1,13	0,00	33,79	0,00	102,50	304,12
Porteiras	CE	37,26	6,32	17,53	41,10	0,00	102,21	240,56
São João da Ponte	MG	24,48	4,78	17,95	54,10	0,00	101,31	42,50

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Mirangaba	BA	31,53	10,96	6,56	51,71	0,00	100,76	75,32
Cerro Azul	PR	49,36	0,92	1,75	39,28	8,33	99,64	168,34
Graça	CE	35,19	4,46	14,76	43,43	0,00	97,84	111,11
Trairi	CE	13,67	2,25	18,40	63,47	0,00	97,79	29,19
Granja	CE	41,13	1,85	3,43	49,18	0,00	95,59	142,21
Presidente Bernardes	MG	29,65	25,28	0,00	37,06	0,00	91,99	89,64
Oiapoque	AP	7,36	1,17	0,00	82,38	0,00	90,91	4,02
Santa Cruz	PE	44,86	18,36	0,00	27,61	0,00	90,83	139,70
Tarrafas	CE	31,23	2,28	7,81	48,01	0,00	89,33	247,89
Quixabá	PB	48,42	4,14	0,00	36,63	0,00	89,19	103,47
São José do Jacuri	MG	29,86	24,82	0,00	30,62	0,00	85,30	15,02
São Raimundo do Doca Bezerra	MA	28,41	28,41	0,00	28,41	0,00	85,23	196,77
São José da Lagoa Tapada	PB	0,00	27,70	0,00	43,83	0,00	71,53	104,19
Santo Antônio do Içá	AM	18,39	4,32	0,00	47,05	0,00	69,76	359,31
Itarema	CE	24,65	4,51	18,98	16,71	0,00	64,85	53,89
Pintópolis	MG	32,39	2,64	0,00	29,09	0,00	64,12	26,44
Quiterianópolis	CE	23,84	3,85	0,00	35,50	0,00	63,19	57,76
Monte Santo	BA	35,48	3,85	0,00	20,00	0,00	59,33	434,49
Novo Repartimento	PA	3,95	1,05	0,68	43,44	0,00	49,12	356,61

Rumo à universalização Municípios de grande porte

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
São Caetano do Sul	SP	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	500,00	23,30
Piracicaba	SP	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	500,00	33,21
Curitiba	PR	100,00	99,99	100,00	100,00	100,00	499,99	21,38
Poá	SP	100,00	99,98	100,00	100,00	100,00	499,98	14,83
Santos	SP	99,99	99,88	100,00	100,00	100,00	499,87	12,43
Cascavel	PR	99,99	100,00	100,00	99,00	100,00	498,99	14,55
Maringá	PR	99,99	99,99	100,00	98,20	100,00	498,18	24,56
Leme	SP	98,92	98,92	100,00	100,00	100,00	497,84	39,88
Franca	SP	99,97	99,62	100,00	98,24	100,00	497,83	14,80
Pindamonhangaba	SP	100,00	97,73	100,00	100,00	100,00	497,73	22,18
Sertãozinho	SP	98,84	98,84	100,00	100,00	100,00	497,68	31,30
Catanduva	SP	99,20	99,20	100,00	99,20	100,00	497,60	16,65
Ribeirão Preto	SP	99,40	98,00	100,00	100,00	100,00	497,40	25,65
Londrina	PR	99,99	99,99	100,00	97,40	100,00	497,38	49,33
Birigui	SP	100,00	100,00	100,00	97,02	100,00	497,02	27,61
Taubaté	SP	100,00	97,03	100,00	99,94	100,00	496,97	3,93
São José dos Campos	SP	100,00	97,33	100,00	99,14	100,00	496,47	22,85
Cambé	PR	99,99	99,51	100,00	96,91	100,00	496,41	47,80
Salto	SP	98,00	97,31	100,00	100,00	100,00	495,31	3,47
Araçatuba	SP	98,07	97,09	100,00	100,00	100,00	495,16	19,09
Jundiaí	SP	98,23	98,23	100,00	98,59	100,00	495,05	18,48
Niterói	RJ	100,00	94,78	100,00	100,00	100,00	494,78	12,85

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Botucatu	SP	99,39	93,10	100,00	100,00	100,00	492,49	24,82
São Carlos	SP	95,99	95,99	100,00	100,00	100,00	491,98	15,59
Araraquara	SP	97,12	97,18	100,00	97,16	100,00	491,46	9,62
Limeira	SP	97,02	97,02	100,00	97,02	100,00	491,06	22,77
Sorocaba	SP	98,49	96,11	96,19	100,00	100,00	490,79	8,12
Uberlândia	MG	100,00	97,23	95,55	97,75	100,00	490,53	36,59
Pinhais	PR	100,00	89,39	100,00	100,00	100,00	489,39	77,19

Compromisso com a universalização Municípios de grande porte



Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Votorantim	SP	95,56	94,60	100,00	98,10	100,00	488,26	5,05
São José do Rio Preto	SP	93,93	93,93	100,00	100,00	100,00	487,86	35,82
Campina Grande	PB	99,98	89,51	100,00	98,00	100,00	487,49	162,35
Itu	SP	93,59	93,59	100,00	100,00	100,00	487,18	5,34
Araxá	MG	95,45	93,62	96,28	100,00	100,00	485,35	10,65
Rio Claro	SP	100,00	100,00	84,63	100,00	100,00	484,63	5,46
Tatuí	SP	99,16	91,29	92,99	100,00	100,00	483,44	44,13
Foz do Iguaçu	PR	99,99	84,74	98,49	99,17	100,00	482,39	7,96
Várzea Paulista	SP	93,13	88,63	100,00	100,00	100,00	481,76	4,25
Piraquara	PR	98,58	77,51	100,00	100,00	100,00	476,09	84,80
Goiânia	GO	99,62	91,26	84,85	100,00	100,00	475,73	55,29
Ipatinga	MG	84,29	91,03	100,00	100,00	100,00	475,32	34,71
Santa Bárbara D Oeste	SP	99,00	99,00	77,01	100,00	100,00	475,01	6,81
Mauá	SP	98,09	92,37	84,31	100,00	100,00	474,77	18,35
Vitória da Conquista	BA	100,00	83,56	100,00	91,05	100,00	474,61	121,94
Belo Horizonte	MG	95,04	92,49	90,20	96,00	100,00	473,73	27,61
São Paulo	SP	99,30	96,30	77,45	100,00	100,00	473,05	29,12
João Pessoa	PB	100,00	74,78	98,48	99,79	100,00	473,05	110,51
Uberaba	MG	99,80	98,50	75,99	98,50	100,00	472,79	27,98
Campinas	SP	97,85	90,87	84,98	98,28	100,00	471,98	26,76
Guarapuava	PR	99,99	79,84	96,63	94,78	100,00	471,24	87,58
Toledo	PR	99,99	81,64	97,81	90,74	100,00	470,18	53,05

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Apucarana	PR	99,99	79,94	90,45	98,92	100,00	469,30	69,16
Itatiba	SP	86,84	81,70	100,00	100,00	100,00	468,54	7,83
Catalão	GO	100,00	74,42	100,00	93,56	100,00	467,98	71,58
Salvador	BA	90,54	78,75	100,00	96,70	100,00	465,99	19,50
Lavras	MG	88,94	84,91	93,41	96,83	100,00	464,09	21,74
Bragança Paulista	SP	93,94	83,37	86,40	100,00	100,00	463,71	6,77
Cachoeiro de Itapemirim	ES	98,00	91,89	77,56	94,68	100,00	462,13	110,31
Jacareí	SP	99,78	99,20	63,11	99,91	100,00	462,00	18,40
Indaiatuba	SP	98,02	95,40	69,45	98,99	100,00	461,86	10,20
Mogi Guaçu	SP	94,94	92,09	75,00	98,43	100,00	460,46	52,59
Montes Claros	MG	83,48	82,68	97,15	95,17	100,00	458,48	23,85
Suzano	SP	100,00	90,00	67,53	100,00	100,00	457,53	9,72
Cachoeirinha	RS	100,00	57,23	100,00	100,00	100,00	457,23	42,63
Porto Alegre	RS	100,00	89,99	66,93	100,00	100,00	456,92	68,47
Mogi das Cruzes	SP	90,30	85,79	87,61	92,14	100,00	455,84	29,35
Campos dos Goytacazes	RJ	95,00	81,27	77,48	100,00	100,00	453,75	40,03
Santo André	SP	99,89	98,77	52,80	100,00	100,00	451,46	21,75
Contagem	MG	88,92	80,68	80,76	99,72	100,00	450,08	14,68

Empenho para a universalização Municípios de grande porte



Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Vitória	ES	94,70	71,15	83,35	100,00	100,00	449,20	24,47
Arapongas	PR	99,99	68,81	80,51	99,76	100,00	449,07	47,02
Paranaguá	PR	96,16	72,44	78,74	100,00	100,00	447,34	63,23
Linhares	ES	98,30	72,74	89,63	86,03	100,00	446,70	44,45
Americana	SP	100,00	100,00	46,05	100,00	100,00	446,05	5,61
São Vicente	SP	90,86	71,86	83,40	99,81	100,00	445,93	19,55
Feira de Santana	BA	95,69	57,82	100,00	91,55	100,00	445,06	10,12
Praia Grande	SP	91,66	70,52	82,39	100,00	100,00	444,57	1,97
Caraguatatuba	SP	81,04	67,31	100,00	95,87	100,00	444,22	28,68
São José dos Pinhais	PR	99,99	67,51	79,95	95,79	100,00	443,24	18,50
Campo Grande	MS	99,82	77,84	72,98	91,07	100,00	441,71	11,46
Betim	MG	90,40	75,15	80,78	94,71	100,00	441,04	7,10
Itabira	MG	100,00	100,00	40,44	99,93	100,00	440,37	49,80
Rio de Janeiro	RJ	99,02	85,16	55,64	100,00	100,00	439,82	6,12
Jaraguá do Sul	SC	98,90	71,20	70,54	99,00	100,00	439,64	23,91
Lauro de Freitas	BA	100,00	43,15	100,00	95,00	100,00	438,15	19,01
Caxias do Sul	RS	97,75	90,29	47,95	100,00	100,00	435,99	16,69
Maceió	AL	96,17	40,32	100,00	98,00	100,00	434,49	63,62
Sobral	CE	100,00	85,00	60,44	88,35	100,00	433,79	125,69
Anápolis	GO	98,25	60,84	75,75	98,25	100,00	433,09	35,86
São Bernardo do Campo	SP	100,00	95,07	34,18	99,35	100,00	428,60	6,57
Muriae	MG	100,00	99,00	36,05	92,52	100,00	427,57	102,86

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Colombo	PR	99,99	62,76	63,80	100,00	100,00	426,55	41,71
Guarujá	SP	81,95	64,39	79,71	100,00	100,00	426,05	13,72
Taboão da Serra	SP	100,00	90,00	38,21	97,84	100,00	426,05	27,18
Dourados	MS	91,41	64,34	69,66	98,85	100,00	424,26	96,06
Santa Maria	RS	95,14	56,96	77,94	93,76	100,00	423,80	8,29
Araucária	PR	99,99	64,71	59,74	97,45	100,00	421,89	19,93
Barueri	SP	100,00	93,50	28,01	100,00	100,00	421,51	85,68
Diadema	SP	100,00	94,00	27,48	100,00	100,00	421,48	58,77
Cabo Frio	RJ	73,27	58,19	100,00	89,50	100,00	420,96	7,54
Brasília	DF	99,06	85,23	100,00	98,29	37,55	420,13	59,05
Volta Redonda	RJ	99,95	98,95	21,11	99,95	100,00	419,96	12,14
Ribeirão Pires	SP	90,04	73,08	55,81	100,00	100,00	418,93	7,43
São José	SC	100,00	37,17	81,20	99,99	100,00	418,36	18,22
Recife	PE	83,81	41,67	92,19	100,00	100,00	417,67	59,55
Florianópolis	SC	100,00	60,25	55,69	100,00	100,00	415,94	13,19
Ferraz de Vasconcelos	SP	97,06	81,50	46,55	88,33	100,00	413,44	19,81
Rio Verde	GO	92,70	50,07	70,01	99,89	100,00	412,67	82,45
Aracaju	SE	99,29	48,48	63,81	100,00	100,00	411,58	31,33
Embú das Artes	SP	100,00	72,50	37,35	100,00	100,00	409,85	34,41
Palmas	TO	97,44	69,27	44,88	98,00	100,00	409,59	66,46
Conselheiro Lafaiete	MG	87,39	76,10	45,59	99,67	100,00	408,75	228,60
Olinda	PE	94,99	44,40	64,44	100,00	100,00	403,83	61,00

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Atibaia	SP	83,43	45,77	82,14	91,02	100,00	402,36	6,50
Vila Velha	ES	97,19	47,74	57,74	99,51	100,00	402,18	32,31
Presidente Prudente	SP	100,00	98,98	100,00	100,00	2,28	401,26	44,69
Bauru	SP	98,23	97,15	4,30	100,00	100,00	399,68	20,30
Campo Largo	PR	94,22	52,59	65,06	87,78	100,00	399,65	81,93
Ponta Grossa	PR	99,99	99,99	100,00	99,08	0,54	399,60	47,20
Marília	SP	99,54	99,36	3,10	95,51	100,00	397,51	15,84
Fortaleza	CE	83,31	49,68	66,49	98,00	100,00	397,48	139,48
Paulista	PE	97,43	50,20	51,31	98,28	100,00	397,22	39,31
Juiz de Fora	MG	95,03	93,93	8,60	99,65	100,00	397,21	45,74
Governador Valadares	MG	99,53	97,45	0,00	100,00	100,00	396,98	42,55
Guarapari	ES	86,64	54,07	62,49	93,67	100,00	396,87	39,50
Nilópolis	RJ	99,78	94,74	0,00	99,99	100,00	394,51	4,42
Barra Mansa	RJ	98,72	88,97	4,93	99,70	100,00	392,32	9,99
Mossoró	RN	94,92	44,71	53,54	98,31	100,00	391,48	9,93
Guarulhos	SP	99,84	88,25	2,65	100,00	100,00	390,74	18,55
Itumbiara	GO	95,76	95,76	100,00	98,48	0,58	390,58	71,89
Ourinhos	SP	100,00	97,42	85,00	97,42	8,18	388,02	5,40
Serra	ES	92,63	62,49	32,85	100,00	100,00	387,97	21,05
Ibirité	MG	84,41	68,22	40,08	90,43	100,00	383,14	25,04
Petrópolis	RJ	94,32	83,72	100,00	94,67	8,51	381,22	3,35
Almirante Tamandaré	PR	95,82	40,23	45,31	98,50	100,00	379,86	35,92

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Pelotas	RS	96,76	59,03	24,00	97,30	100,00	377,09	5,82
Ribeirão das Neves	MG	85,01	67,35	24,21	100,00	100,00	376,57	19,95
Colatina	ES	95,50	85,24	7,73	88,02	100,00	376,49	127,02
Canoas	RS	100,00	30,25	45,30	100,00	100,00	375,55	50,78
Ubá	MG	83,10	96,00	0,00	95,38	100,00	374,48	319,11
Patos de Minas	MG	88,92	87,89	0,00	97,00	100,00	373,81	12,68
Varginha	MG	91,06	89,20	96,46	96,71	0,00	373,43	14,24
Chapecó	SC	88,10	33,44	50,44	100,00	100,00	371,98	19,09
Itaquaquecetuba	SP	98,70	66,89	9,19	95,00	100,00	369,78	15,14
Resende	RJ	95,53	95,30	77,50	99,87	0,00	368,20	32,52
Santa Cruz do Capibaribe	PE	67,33	100,00	0,00	100,00	100,00	367,33	53,06
Natal	RN	91,62	38,17	36,25	98,90	100,00	364,94	17,77
Sete Lagoas	MG	98,99	95,60	22,05	97,57	50,18	364,39	15,37
Barbacena	MG	82,60	64,94	20,38	95,71	100,00	363,63	50,80
Rio Grande	RS	96,05	27,90	39,03	99,21	100,00	362,19	20,61
Belford Roxo	RJ	78,12	39,80	42,39	100,00	100,00	360,31	60,51
Criciúma	SC	100,00	27,83	31,68	100,00	100,00	359,51	55,46
Coronel Fabriciano	MG	81,75	76,42	0,00	100,00	100,00	358,17	49,15
Joinville	SC	98,70	30,03	28,70	99,89	100,00	357,32	17,20
Mesquita	RJ	98,99	49,61	8,11	100,00	100,00	356,71	11,11
Nossa Senhora do Socorro	SE	79,69	28,17	51,74	96,89	100,00	356,49	26,16
Camaçari	BA	100,00	33,87	21,99	100,00	100,00	355,86	18,49

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de internações DRSAI
Passos	MG	94,78	94,18	68,75	94,87	0,00	352,58	26,36
Altamira	PA	33,75	33,75	100,00	84,88	100,00	352,38	402,95
Itapeçerica da Serra	SP	93,76	28,21	30,59	99,17	100,00	351,73	44,35
Santana de Parnaíba	SP	100,00	38,57	14,09	94,99	100,00	347,65	12,38
Cariacica	ES	87,36	31,64	28,63	99,30	100,00	346,93	27,30
Sabará	MG	83,45	64,05	0,00	99,12	100,00	346,62	21,45
São Leopoldo	RS	98,61	18,04	28,80	100,00	100,00	345,45	24,38
São Luís	MA	82,12	47,75	13,80	100,00	100,00	343,67	34,91
Alvorada	RS	100,00	22,85	18,24	100,00	100,00	341,09	65,09
Caucaia	CE	67,40	31,13	44,40	97,72	100,00	340,65	154,40
Franco da Rocha	SP	92,85	58,42	0,00	88,45	100,00	339,72	10,16
Boa Vista	RR	97,73	56,67	86,63	97,71	0,00	338,74	95,89
Nova Iguaçu	RJ	93,80	45,08	0,00	99,66	100,00	338,54	18,43
Gravataí	RS	95,24	27,84	16,99	98,00	100,00	338,07	18,63
Lages	SC	98,81	22,58	16,49	98,58	100,00	336,46	54,85
Duque de Caxias	RJ	86,12	44,29	4,86	99,83	100,00	335,10	23,11
Aparecida de Goiânia	GO	75,97	24,93	34,30	99,90	100,00	335,10	22,74
São Gonçalo	RJ	84,09	38,09	16,35	94,46	100,00	332,99	32,57
Itajaí	SC	99,00	20,40	16,89	94,59	100,00	330,88	28,24
Francisco Morato	SP	90,79	40,07	0,00	99,45	100,00	330,31	68,26
Santo Antônio de Jesus	BA	99,31	20,47	20,94	87,83	100,00	328,55	58,55
Poços de Caldas	MG	100,00	100,00	24,93	99,45	2,03	326,41	6,06

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Manaus	AM	87,79	10,18	29,75	98,01	100,00	325,73	94,20
Itaboraí	RJ	79,85	41,54	3,24	100,00	100,00	324,63	18,20
Rondonópolis	MT	100,00	72,72	50,39	100,00	0,44	323,54	36,09
Queimados	RJ	82,27	41,01	0,00	100,00	100,00	323,28	31,83
Blumenau	SC	99,86	38,16	33,60	99,00	51,75	322,37	46,55
Araguaína	TO	98,30	17,44	25,06	78,00	100,00	318,80	206,22
Osasco	SP	100,00	85,28	31,24	100,00	0,94	317,46	27,86
Santa Luzia	MG	83,09	66,91	66,53	99,00	0,00	315,53	32,17
Magé	RJ	78,43	41,96	0,00	95,00	100,00	315,39	7,62
Palhoça	SC	93,68	10,10	11,00	98,53	100,00	313,31	11,77
Santa Cruz do Sul	RS	88,86	13,51	17,49	94,43	97,52	311,81	68,63
Sapuçaia do Sul	RS	99,63	7,34	4,74	99,63	100,00	311,34	19,43
Jaboatão dos Guararapes	PE	74,17	18,95	17,03	98,98	100,00	309,13	51,37
Novo Hamburgo	RS	94,70	5,01	8,61	100,00	100,00	308,32	14,05
Parnamirim	RN	100,00	3,58	3,28	100,00	100,00	306,86	8,85
Itabuna	BA	100,00	68,04	32,85	96,65	0,00	297,54	166,98
Jandira	SP	100,00	74,43	22,40	100,00	0,00	296,83	29,12
Marabá	PA	35,52	79,72	0,00	79,80	100,00	295,04	22,10
Bento Gonçalves	RS	92,35	0,59	0,00	100,00	100,00	292,94	21,02
Viamão	RS	88,94	1,47	1,26	100,00	100,00	291,67	31,64
Itapevi	SP	95,68	62,96	31,13	100,00	0,00	289,77	42,39
Corumbá	MS	89,21	45,76	58,56	95,60	0,33	289,46	130,84

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Teófilo Otoni	MG	73,29	60,37	60,30	95,41	0,00	289,37	3,53
Cuiabá	MT	98,13	51,39	38,63	98,13	1,65	287,93	27,33
Rio Branco	AC	54,63	22,00	42,81	96,48	64,71	280,63	16,44
Belém	PA	70,41	12,62	3,34	92,20	98,91	277,47	287,47
Igarassu	PE	71,39	3,15	4,70	98,00	100,00	277,24	21,94
Maricá	RJ	56,99	11,23	7,30	100,00	100,00	275,52	14,68
Maracanaú	CE	67,33	29,56	74,29	99,31	0,00	270,49	30,02
Cotia	SP	100,00	50,40	18,88	99,70	0,00	268,98	15,83
Macapá	AP	39,11	8,91	21,09	95,00	100,00	264,11	27,93
Novo Gama	GO	97,47	22,11	28,86	95,93	0,00	244,37	43,35
Angra dos Reis	RJ	94,70	42,64	6,01	97,91	0,00	241,26	12,53
Ariquemes	RO	39,24	2,03	7,80	85,32	100,00	234,39	126,54
Teresina	PI	99,72	23,49	18,29	90,18	0,00	231,68	116,00
Juazeiro do Norte	CE	83,00	22,38	26,30	98,25	0,00	229,93	87,23
Sinop	MT	100,00	19,26	23,24	82,89	0,00	225,39	20,31
Itapipoca	CE	47,47	23,44	55,48	98,00	0,00	224,39	96,65
Santana	AP	46,52	1,23	0,00	75,13	100,00	222,88	45,67
Parauapebas	PA	84,80	13,12	23,61	99,01	0,00	220,54	47,90
Patos	PB	99,96	9,00	11,31	100,00	0,00	220,27	204,54
Paço do Lumiar	MA	69,37	29,00	38,24	78,90	0,00	215,51	56,71
Luziânia	GO	82,07	16,98	32,20	82,03	0,00	213,28	32,00
Crato	CE	94,49	24,60	0,00	90,23	0,00	209,32	82,52

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de interações DRSAI
Iguatu	CE	84,21	15,27	29,50	77,34	0,00	206,32	323,49



Primeiros passos para a universalização Municípios de grande porte

Município	Estado	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos sólidos	Pontuação total	Taxa de internações DRSAI
São Lourenço da Mata	PE	70,77	9,65	20,29	99,16	0,00	199,87	38,67
Eunápolis	BA	87,60	7,02	8,35	92,00	0,00	194,97	94,51
Lagarto	SE	81,48	6,16	14,68	87,22	0,00	189,54	66,87
Codó	MA	79,64	8,83	0,00	95,40	0,00	183,87	155,12
Caxias	MA	100,00	5,59	3,44	70,22	0,00	179,25	175,39
Castanhal	PA	25,50	44,14	0,00	100,00	0,00	169,64	175,52
Maranguape	CE	58,37	8,18	12,33	90,36	0,00	169,24	29,59
Porto Velho	RO	33,05	3,39	1,93	97,85	1,12	137,33	50,27
Santarém	PA	52,39	4,29	1,74	73,25	0,03	131,69	83,89
Barcarena	PA	24,21	10,12	0,00	60,00	0,00	94,33	216,81