

4ª edição



RANKING ABES DA  
**UNIVERSALIZAÇÃO**  
**DO SANEAMENTO**

2020

# SUMÁRIO

<b>APRESENTAÇÃO</b>	<b>03</b>
<b>METODOLOGIA</b>	<b>05</b>
<b>UNIVERSO</b>	<b>10</b>
<b>RANKING 2020</b>	<b>13</b>
<b>AS CAPITAIS</b>	<b>16</b>
<b>O RANKING APLICADO À SAÚDE</b>	<b>18</b>
<b>COMPARAÇÃO 2016/2017/2018</b>	<b>22</b>
<b>MUNICÍPIOS COM PLANO DE SANEAMENTO BÁSICO</b>	<b>25</b>
<b>APÊNDICE</b>	<b>28</b>

# 1

## APRESENTAÇÃO



**1857 municípios**  
**70% da população**  
**33% dos municípios brasileiros**



Em sua quarta edição, O Ranking ABES da Universalização do Saneamento se consolidou como um importante instrumento de análise do setor no Brasil. A partir de indicadores de abastecimento de água, coleta e tratamento de esgoto, coleta e destinação adequada de resíduos sólidos, o ranking identifica o quão próximo os municípios estão da universalização do saneamento. Apura ainda os impactos da ausência ou precariedade do saneamento na saúde da população. Por fim, apresenta um panorama da situação de cada município do ranking em relação à formulação do Plano de Saneamento Básico, instrumento fundamental para as políticas públicas de saneamento no país e condição para obtenção de recursos da União para esses serviços a partir de 2023.

O ranking edição 2020 reúne 1857 municípios, representando cerca de 70% da população do país e mais de 33% dos municípios brasileiros que forneceram ao SNIS<sup>1</sup> – Sistema Nacional de Informações de Saneamento – as informações para o cálculo de cada um dos cinco indicadores utilizados no estudo. As 27 capitais brasileiras estão presentes no ranking.

<sup>1</sup> MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL. Sistema Nacional de Informações sobre Saneamento. Disponível em: <<http://www.snis.gov.br/>>. Acesso em: 10 janeiro 2020.

A organização da publicação, como nos anos anteriores, divide os municípios em duas faixas populacionais: pequeno e médio porte (até 100 mil habitantes) e grande porte (acima de 100 mil), o que torna a comparação mais equilibrada.

Para todas as bases foi considerado o ano de referência: 2018.

O Ranking é elaborado em parceria com a Archipelago consultoria.



# 2

## METODOLOGIA



O ranking avalia o percentual de pessoas atendidas pelos serviços de abastecimento de água, coleta de esgoto e de resíduos sólidos, além de aferir o quanto de esgoto recebe tratamento e se os resíduos recebem destinação adequada. Só entram no ranking os municípios que forneceram aos SNIS as informações para cálculo de cada um destes indicadores. Todas as informações são autodeclaradas pelos prestadores.

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

## CATEGORIAS

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:



Acima de 489,00  
**Rumo à universalização**



De 450,00 - 489,00  
**Compromisso com a universalização**



De 200,00 - 449,99  
**Empenho para universalização**



Abaixo de 200,00  
**Primeiros passos para a universalização**

## PORTE DOS MUNICÍPIOS

Os resultados obtidos são apresentados em dois grandes blocos que agrupam os municípios segundo o porte populacional, conforme classificação do IBGE:

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

## INDICADORES

O quadro a seguir apresenta os indicadores:

Indicador	Descrição	Fonte SNIS	Fórmula do indicador
<b>Abastecimento de água</b>	Índice de atendimento da população total com rede de água	SNIS, IN055_AE	$(\text{População total atendida com abastecimento de água} / \text{População total residente do(s) município(s) com abastecimento de água, segundo o IBGE}) \times 100$
<b>Coleta de esgoto</b>	Índice de atendimento da população total com rede de esgotos	SNIS, IN056_AE	$(\text{População total atendida com esgotamento sanitário} / \text{População total residente do(s) município(s) com abastecimento de água, segundo o IBGE}) \times 100$
<b>Tratamento de esgoto</b>	Índice de esgoto tratado referido à água consumida	SNIS, IN046_AE	$(((((\text{Volume de esgotos tratado} + \text{Volume de esgoto bruto exportado tratado nas instalações do importador}) / (\text{Volume de água consumido} - \text{Volume de água tratada exportado})) \times 100) / 80) \times 100$
<b>Coleta de resíduos sólidos</b>	Taxa de cobertura do serviço de coleta de resíduos sólidos domiciliares em relação à população total do município	SNIS, IN015_RS	$(\text{População total atendida no município} / \text{População total do município} - \text{Segundo IBGE}) \times 100$
<b>Destinação adequada de resíduos sólidos</b>	Percentual de resíduos sólidos gerados pelo município destinados adequadamente	SNIS, UP080; UP025; UP003	$(\text{Total de resíduos sólidos destinados para unidades de processamento consideradas adequadas} / \text{Total de resíduos sólidos produzidos pelo município de origem}) \times 100$

## CONSIDERAÇÕES METODOLÓGICAS SOBRE OS 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<sup>2</sup>, 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.

É importante destacar ainda que o SNIS somente calcula o indicador de tratamento de esgoto (IN046\_AE) para prestadores de serviços de “água e esgotos”. Se houver um prestador de água e outro de esgoto, o indicador não é calculado. Para a média nacional ou outras médias, o SNIS também considera somente os prestadores com o tipo de serviço “água e esgoto”.

---

2 É 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 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.

# 3

## UNIVERSO

Compõem o ranking, 1857 municípios do Brasil. A região com maior representatividade, considerando todos os municípios brasileiros, é a Sudeste, com 63,67% dos municípios e 88,55% da população. A menor é a região Norte com 9,78% dos municípios e 47,24% da população. O quadro a seguir apresenta esses indicadores para todas as regiões:

Região	Número de municípios			População		
	Brasil	Ranking	Ranking/ Brasil (%)	Brasil	Ranking	Ranking/ Brasil (%)
Centro-oeste	467	129	<b>27,62%</b>	16.085.885	12.069.027	<b>75,03%</b>
Nordeste	1794	307	<b>17,11%</b>	56.760.780	28.521.116	<b>50,25%</b>
Norte	450	44	<b>9,78%</b>	18.182.253	8.588.538	<b>47,24%</b>
Sudeste	1668	1062	<b>63,67%</b>	87.711.946	77.669.497	<b>88,55%</b>
Sul	1191	315	<b>26,45%</b>	29.754.036	20.802.552	<b>69,92%</b>
Brasil	5570	1857	<b>33,34%</b>	208.494.900	147.650.730	<b>70,82%</b>

Segundo o porte, cerca de 85% dos municípios ranqueados são de pequeno e médio porte. A distribuição deles por região pode ser observada no quadro a seguir:

Região	Porte	Qtd. de municípios	% do total
Centro-oeste	Grande porte	20	1,08%
	Pequeno e médio porte	109	5,87%
Nordeste	Grande porte	49	2,64%
	Pequeno e médio porte	258	13,89%
Norte	Grande porte	17	0,92%
	Pequeno e médio porte	27	1,45%
Sudeste	Grande porte	136	7,32%
	Pequeno e médio porte	926	49,87%
Sul	Grande porte	48	2,58%
	Pequeno e médio porte	267	14,38%
Brasil	Grande porte	270	14,54%
	Pequeno e médio porte	1.587	85,46%
	<b>Total</b>	<b>1.857</b>	<b>100,00%</b>

Como foi apresentado anteriormente, para que o município figure no estudo, ele deve apresentar todos os indicadores. A justificativa para a ausência dos 3713 municípios do país (66,66% do total), é, portanto, a falta de um ou mais indicadores. Nesta edição, aqueles que mais impactaram nesta ausência foram a coleta e o tratamento de esgoto.

O quadro a seguir sintetiza esse cenário, mostrando a quantidade de municípios sem dados informados em um ou mais indicadores, em relação à quantidade de municípios brasileiros (5.570).

<b>Municípios que não informaram um ou mais indicadores</b>									
<b>Abastecimento de água (%)</b>		<b>Coleta de esgoto (%)</b>		<b>Tratamento de esgoto (%)</b>		<b>Coleta de resíduos sólidos (%)</b>		<b>Destinação adequada de resíduos sólidos (%)</b>	
<b>Quant.</b>	<b>%</b>	<b>Quant.</b>	<b>%</b>	<b>Quant.</b>	<b>%</b>	<b>Quant.</b>	<b>%</b>	<b>Quant.</b>	<b>%</b>
434	7,8%	3052	54,8%	3056	54,9%	2102	37,7%	1859	33,4%

Vale destacar que o mesmo município pode aparecer em mais de uma categoria no quadro acima.

# 4

## RANKING 2020 REFERÊNCIA 2018

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

Categorias do ranking	Porte	Qtd. de municípios	% do total	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos	Pontuação total
Rumo à universalização	Grande porte	40	2,15%	99,3	97,88	99,81	99,24	100	496,23
	Pequeno e médio porte	58	3,12%	99,45	98,52	99,37	97,67	100	495,01
	<b>Total</b>	<b>98</b>	<b>5,28%</b>	<b>99,39</b>	<b>98,26</b>	<b>99,55</b>	<b>98,31</b>	<b>100</b>	<b>495,51</b>
Compromisso com a universalização	Grande porte	49	2,64%	96,23	87,49	90,45	97,64	98,85	470,66
	Pequeno e médio porte	173	9,32%	92,67	88,71	97,21	91,99	99,74	470,31
	<b>Total</b>	<b>222</b>	<b>11,95%</b>	<b>93,45</b>	<b>88,44</b>	<b>95,72</b>	<b>93,24</b>	<b>99,54</b>	<b>470,39</b>
Empenho para universalização	Grande porte	169	9,10%	90,73	53,93	39,14	96,41	77,96	358,16
	Pequeno e médio porte	1.129	60,80%	78,17	59,02	43,61	82,92	57,74	321,47
	<b>Total</b>	<b>1.298</b>	<b>69,90%</b>	<b>79,81</b>	<b>58,36</b>	<b>43,03</b>	<b>84,67</b>	<b>60,37</b>	<b>326,24</b>
Primeiros passos para a universalização	Grande porte	12	0,65%	60,49	5,73	6,76	90,24	0,94	164,15
	Pequeno e médio porte	227	12,22%	52,71	23,68	11,48	62,44	6,07	156,38
	<b>Total</b>	<b>239</b>	<b>12,87%</b>	<b>53,1</b>	<b>22,78</b>	<b>11,24</b>	<b>63,83</b>	<b>5,82</b>	<b>156,77</b>
<b>Total geral</b>		<b>1.857</b>	<b>100,00%</b>	<b>79,03</b>	<b>59,48</b>	<b>48,22</b>	<b>83,74</b>	<b>60,13</b>	<b>330,60</b>

## MUNICÍPIOS DE PEQUENO E MÉDIO PORTE

Os municípios com até 100 mil habitantes representam a maioria dos ranqueados (aproximadamente 86%), acompanhando a mesma distribuição por porte das cidades brasileiras. Em todas as categorias do ranking a pontuação total dos municípios de pequeno e médio porte é inferior aos de grande porte. A maior diferença entre portes está na categoria Empenho para universalização, diferença de quase 40 pontos.

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 495,01 pontos. Somente 58 municípios do país alcançaram esse score, dentre os municípios desses portes. Na categoria abaixo (Compromisso com a universalização), o serviço menor pontuado é a coleta de esgoto (88,71%). A média desta categoria é de 470,31 pontos. Em Empenho para a Universalização, categoria que concentra 60,80% dos municípios ranqueados, o serviço menos presente é o tratamento de esgoto (43,61%). E em Primeiros passos para a universalização, apenas 6,07% dos resíduos sólidos produzidos por esses municípios recebem destinação adequada.

## MUNICÍPIOS DE GRANDE PORTE

A categoria de pontuação mais alta (Rumo à universalização), dentre os municípios de grande porte, possui uma pontuação média de 496,23 pontos. 40 municípios compõem esse grupo. Na categoria abaixo (Compromisso com a universalização), cuja pontuação média é de 470,66, assim como os municípios de pequeno e médio porte, o serviço menor pontuado é a coleta de esgoto, aqui com 87,49%. Em Empenho para a Universalização, o serviço menos presente é o tratamento de esgoto (39,14%). E em Primeiros passos para a universalização apenas 0,94% dos resíduos produzidos por esses municípios recebem destinação adequada. Coleta e tratamento de esgoto apresentam indicadores em patamares semelhantes: 5,73% a coleta e 6,76% o tratamento.

## DESEMPENHO DOS MUNICÍPIOS SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES

Todas as regiões apresentam municípios na primeira categoria (Primeiros passos) e apenas as regiões Centro-oeste, Sudeste e Sul figuram na mais alta categoria (Rumo à universalização). O Sudeste apresenta a maior proporção de municípios classificados nas categorias Rumo à universalização e Compromisso com a universalização. Proporcionalmente a região Centro-oeste concentra o maior número de cidades na categoria Empenho para universalização (82,95%). E na última categoria (Primeiros passos para a universalização), as regiões com maior número proporcional de municípios são: Nordeste (36,16%) e o Norte (45,45%).

O quadro abaixo mostra a representatividade de cada categoria dentre as cinco grandes regiões:

Região	Categorias do ranking	Qtd. de municípios	% do total	% da categoria
Centro-oeste	Rumo à universalização	1	0,05%	0,78%
	Compromisso com a universalização	4	0,22%	3,10%
	Empenho para universalização	107	5,76%	82,95%
	Primeiros passos para a universalização	17	0,92%	13,18%
	<b>Total</b>	<b>129</b>	<b>6,95%</b>	<b>100,00%</b>
Nordeste	Compromisso com a universalização	8	0,43%	2,61%
	Empenho para universalização	188	10,12%	61,24%
	Primeiros passos para a universalização	111	5,98%	36,16%
	<b>Total</b>	<b>307</b>	<b>16,53%</b>	<b>100,00%</b>
Norte	Compromisso com a universalização	1	0,05%	2,27%
	Empenho para universalização	23	1,24%	52,27%
	Primeiros passos para a universalização	20	1,08%	45,45%
	<b>Total</b>	<b>44</b>	<b>2,37%</b>	<b>100,00%</b>
Sudeste	Rumo à universalização	84	4,52%	7,91%
	Compromisso com a universalização	175	9,42%	16,48%
	Empenho para universalização	723	38,93%	68,08%
	Primeiros passos para a universalização	80	4,31%	7,53%
	<b>Total</b>	<b>1.062</b>	<b>57,19%</b>	<b>100,00%</b>
Sul	Rumo à universalização	13	0,70%	4,13%
	Compromisso com a universalização	34	1,83%	10,79%
	Empenho para universalização	257	13,84%	81,59%
	Primeiros passos para a universalização	11	0,59%	3,49%
	<b>Total</b>	<b>315</b>	<b>16,96%</b>	<b>100,00%</b>
<b>Total geral</b>		<b>1.857</b>	<b>100,00%</b>	<b>100,00%</b>

# 5

## AS CAPITAIS

A maior parte das capitais brasileiras está na categoria Empenho para a universalização (51,85%). A melhor colocada, entre as capitais, foi Curitiba (PR) e aquela com a menor pontuação foi Porto Velho (RO), classificada na categoria Primeiros passos para a universalização.

<b>Categorias do ranking</b>	<b>Qtd. de municípios</b>	<b>% do total</b>
Rumo à universalização	1	3,70%
Compromisso com a universalização	10	37,04%
Empenho para universalização	14	51,85%
Primeiros passos para a universalização	2	7,41%
<b>Total geral</b>	<b>27</b>	<b>100,00%</b>

O quadro a seguir apresenta o desempenho de cada uma das capitais ranqueadas.

Município	UF	Região	Atendimento 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	<b>499,99</b>
Brasília	DF	Centro-oeste	99,00	89,28	100,00	97,32	98,76	<b>484,36</b>
Belo Horizonte	MG	Sudeste	95,28	94,19	97,33	96,00	100,00	<b>482,80</b>
João Pessoa	PB	Nordeste	100,00	79,30	100,00	99,94	100,00	<b>479,24</b>
Vitória	ES	Sudeste	94,63	81,27	100,00	100,00	100,00	<b>475,90</b>
São Paulo	SP	Sudeste	99,30	96,30	80,83	99,10	100,00	<b>475,53</b>
Goiânia	GO	Centro-oeste	99,62	80,56	92,51	99,62	100,00	<b>472,31</b>
Salvador	BA	Nordeste	91,01	81,29	100,00	96,70	100,00	<b>469,00</b>
Palmas	TO	Norte	98,01	85,04	83,65	98,00	100,00	<b>464,70</b>
Campo Grande	MS	Centro-oeste	100,00	82,71	77,18	99,00	100,00	<b>458,89</b>
Porto Alegre	RS	Sul	100,00	90,47	61,38	100,00	100,00	<b>451,85</b>
Rio de Janeiro	RJ	Sudeste	97,41	85,14	53,59	100,00	100,00	<b>436,14</b>
Recife	PE	Nordeste	88,12	43,54	93,13	100,00	100,00	<b>424,79</b>
Florianópolis	SC	Sul	100,00	64,13	60,04	100,00	100,00	<b>424,17</b>
Aracaju	SE	Nordeste	99,78	52,45	71,74	100,00	100,00	<b>423,97</b>
Boa Vista	RR	Norte	97,71	73,28	100,00	97,71	50,00	<b>418,70</b>
Fortaleza	CE	Nordeste	77,31	49,89	72,60	98,41	100,00	<b>398,21</b>
Natal	RN	Nordeste	97,19	39,08	62,89	98,90	100,00	<b>398,06</b>
Maceió	AL	Nordeste	87,08	42,19	55,76	99,93	100,00	<b>384,96</b>
São Luís	MA	Nordeste	82,02	48,26	22,53	94,45	100,00	<b>347,26</b>
Manaus	AM	Norte	91,42	12,43	38,81	98,01	100,00	<b>340,67</b>
Cuiabá	MT	Centro-oeste	96,94	59,28	42,49	97,34	3,09	<b>299,14</b>
Rio Branco	AC	Norte	52,66	20,49	41,31	96,43	62,48	<b>273,37</b>
Macapá	AP	Norte	39,00	11,13	26,91	95,00	100,00	<b>272,04</b>
Teresina	PI	Nordeste	95,59	29,25	24,31	95,63	0,21	<b>244,99</b>
Belém	PA	Norte	70,30	13,56	2,91	94,00	0,00	<b>180,77</b>
Porto Velho	RO	Norte	35,26	4,76	3,14	97,98	7,93	<b>149,06</b>

 Rumo à universalização

 Compromisso com a universalização

 Empenho para a universalização

 Primeiros passos para a universalização

# 6

## O RANKING APLICADO À SAÚDE

A UNICEF publicou em 2019, o relatório *Water Under Fire*<sup>3</sup> (Água sob Fogo – não disponível em português) onde constata que, mesmo em países afetados por conflitos prolongados, crianças menores de 15 anos têm, em média, quase três vezes mais chances de morrer de doenças diarreicas causadas pela falta de água potável, saneamento e higiene do que por violência direta. No caso das crianças com menos de 5 anos, a situação é ainda mais grave: a probabilidade de morrer pelas mesmas razões sobre para 20 vezes.

Em virtude da estreita correlação entre ausência de saneamento adequado (incluindo a falta de higiene) e os significativos impactos negativos à saúde da população, as Nações Unidas definiram na Agenda 2030 para o Desenvolvimento Sustentável<sup>4</sup> o Objetivo 6 que visa assegurar a disponibilidade e a gestão sustentável da água e saneamento para todos, o que passa pelo acesso universal à água potável e ao saneamento de forma geral e também à melhoria da qualidade da água.

3 UNICEF. Disponível em: <<https://www.unicef.org/brazil/comunicados-de-imprensa/criancas-que-vivem-em-conflitos-prolongados-tem-tres-vezes-mais-chances-de>>.

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

No Ranking ABES, a correlação entre essas duas variáveis (saúde e saneamento) são abordadas por meio das DRSAl – Doenças Relacionadas ao Saneamento Ambiental Inadequado, definidas em pesquisa financiada pela FUNASA nos anos de 2001 e 2002<sup>5</sup>.

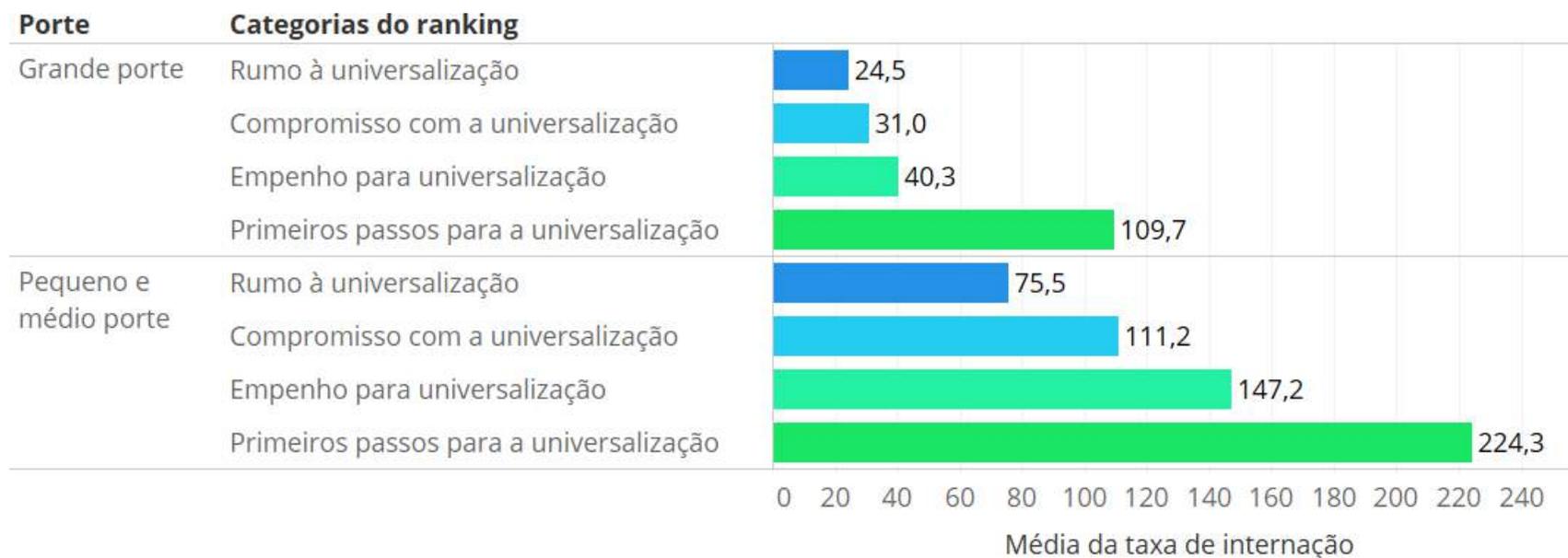
Em sua maioria, as DRSAl são típicas de ambientes precários, sem saneamento básico ou com saneamento inadequado. Para este estudo, dentre as DRSAl, são utilizadas as doenças de transmissão feco-oral (diarreias, febres entéricas, hepatite A). Sobre elas, calculou-se a taxa de internações média por 100.000<sup>6</sup>. As doenças selecionadas são:

<b>Doenças</b>	<b>CID-10</b>
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
Diarreia e gastroenterite de origem infecciosa presumível	A09

5 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](http://www.funasa.gov.br/site/wp-content/files_mf/estudosPesquisas_ImpactosSaude.pdf)>.

6 Quantidade de internações/população (2018) \* 100.000

Assim como nas três edições anteriores, 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. Em municípios de menor porte, essa correlação fica ainda mais patente. No gráfico a seguir, é possível observar essas diferenças em relação às médias obtidas entre municípios de grande e de pequeno/médio porte em todas as categorias do ranking:



#### Categorias do ranking

- Rumo à universalização
- Compromisso com a universalização
- Empenho para universalização
- Primeiros passos para a universalização

Vale ressaltar que, entre os anos 2016 e 2017, em todas as categorias do ranking, houve uma melhora nas taxas médias de internações. O mesmo não ocorreu entre 2017 e 2018, quando houve aumento nas taxas de internações de 3 das 4 categorias dentre os municípios de grande porte e 2 categorias dentre os municípios de pequeno e médio porte. Os aumentos mais acentuados ocorreram dentre os municípios de grande porte: 44,95% em “Primeiros passos para universalização” e 21,35% em “Rumo à universalização”. O quadro a seguir apresenta a variação observada em cada uma das categorias:

Porte	Categorias do ranking	Taxa de internação por DRSAI				
		2016	2017	Variação % 2016/2017	2018	Variação % 2017/2018
Grande porte	Rumo à universalização	23,96	20,2	-15,73%	24,5	21,35%
	Compromisso com a universalização	40,1	31,0	-22,72%	31	0,03%
	Empenho para universalização	49,47	45,9	-7,14%	40,3	-12,28%
	Primeiros passos para a universalização	108,66	75,7	-30,35%	109,7	44,95%
Pequeno e médio porte	Rumo à universalização	95,77	73,1	-23,68%	75,5	3,30%
	Compromisso com a universalização	137,99	113,3	-17,89%	111,2	-1,86%
	Empenho para universalização	172,93	151,5	-12,40%	147,2	-2,83%
	Primeiros passos para a universalização	245,19	211,9	-13,59%	224,3	5,87%



# 7

## COMPARAÇÃO 2016/2017/2018



No período de 2016 a 2018, de forma geral, observa-se uma ligeira melhora no desempenho dos municípios ranqueados. Enquanto em 2016, eram 14,83% dos municípios nas duas primeiras categorias, em 2018, estas passaram a representar 17,23%. Além disso, a categoria de maior pontuação (Rumo à universalização) passou a ter proporcionalmente mais participantes em relação aos anos anteriores, principalmente entre os municípios de grande porte. Essa melhora se reflete na diminuição do número de municípios na categoria de menor pontuação (Primeiros passos para a universalização) que passou a ter proporcionalmente menos municípios no período, conforme pode ser observado na tabela seguinte:

Categorias do ranking	Porte	Qtd. municípios					
		2016	% do total	2017	% do total	2018	% do total
<b>Rumo à universalização</b>	Grande porte	29	1,53%	33	1,77%	40	2,15%
	Pequeno e médio porte	51	2,69%	52	2,78%	58	3,12%
	<b>Total</b>	<b>80</b>	<b>4,22%</b>	<b>85</b>	<b>4,55%</b>	<b>98</b>	<b>5,28%</b>
<b>Compromisso com a universalização</b>	Grande porte	40	2,11%	46	2,46%	49	2,64%
	Pequeno e médio porte	161	8,50%	178	9,53%	173	9,32%
	<b>Total</b>	<b>201</b>	<b>10,61%</b>	<b>224</b>	<b>11,99%</b>	<b>222</b>	<b>11,95%</b>
<b>Empenho para universalização</b>	Grande porte	155	8,18%	154	8,24%	169	9,10%
	Pequeno e médio porte	1.187	62,67%	1.154	61,78%	1.129	60,80%
	<b>Total</b>	<b>1.342</b>	<b>70,86%</b>	<b>1.308</b>	<b>70,02%</b>	<b>1.298</b>	<b>69,90%</b>
<b>Primeiros passos para a universalização</b>	Grande porte	10	0,53%	10	0,54%	12	0,65%
	Pequeno e médio porte	261	13,78%	241	12,90%	227	12,22%
	<b>Total</b>	<b>271</b>	<b>14,31%</b>	<b>251</b>	<b>13,44%</b>	<b>239</b>	<b>12,87%</b>
<b>Total geral</b>		<b>1.894</b>	<b>100,00%</b>	<b>1.868</b>	<b>100,00%</b>	<b>1.857</b>	<b>100,00%</b>

Em relação ao desempenho geral dos municípios, percebe-se na pontuação total média uma sutil melhora entre 2017 e 2018 de 0,49%, conforme quadro a seguir. Na comparação, as categorias apresentaram pequena variação negativa em relação à pontuação total anterior, exceto em Compromisso com a universalização que apresentou melhora de 0,22% no período.

A tabela a seguir apresenta essas variações:

Categorias do ranking	Porte	Abastecimento de água			Coleta de esgoto			Tratamento de esgoto			Coleta de resíduos sólidos			Destinação adequada de resíduos			Total médio		
		2017	2018	Diferença %	2017	2018	Diferença %	2017	2018	Diferença %	2017	2018	Diferença %	2017	2018	Diferença %	2017	2018	Diferença %
<b>Rumo à universalização</b>	Grande	99,28	99,30	0,02%	98,41	97,88	-0,54%	99,87	99,81	-0,06%	99,26	99,24	-0,02%	100,00	100,00	0,00%	496,81	496,23	-0,12%
	Pequeno e médio	99,52	99,45	-0,07%	98,61	98,52	-0,09%	99,59	99,37	-0,22%	97,54	97,67	0,13%	100,00	100,00	0,00%	495,27	495,01	-0,05%
	<b>Total</b>	<b>99,43</b>	<b>99,39</b>	<b>-0,04%</b>	<b>98,53</b>	<b>98,26</b>	<b>-0,28%</b>	<b>99,70</b>	<b>99,55</b>	<b>-0,15%</b>	<b>98,21</b>	<b>98,31</b>	<b>0,11%</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>495,87</b>	<b>495,51</b>	<b>-0,07%</b>
<b>Compromisso com a universalização</b>	Grande	96,63	96,23	-0,42%	86,12	87,49	1,59%	88,98	90,45	1,65%	97,66	97,64	-0,02%	99,50	98,85	-0,65%	468,89	470,66	0,38%
	Pequeno e médio	93,01	92,67	-0,37%	89,00	88,71	-0,32%	96,33	97,21	0,92%	91,55	91,99	0,49%	99,61	99,74	0,13%	469,49	470,31	0,17%
	<b>Total</b>	<b>93,76</b>	<b>93,45</b>	<b>-0,33%</b>	<b>88,41</b>	<b>88,44</b>	<b>0,04%</b>	<b>94,82</b>	<b>95,72</b>	<b>0,95%</b>	<b>92,80</b>	<b>93,24</b>	<b>0,47%</b>	<b>99,59</b>	<b>99,54</b>	<b>-0,05%</b>	<b>469,37</b>	<b>470,39</b>	<b>0,22%</b>
<b>Empenho para universalização</b>	Grande	90,62	90,73	0,12%	54,66	53,93	-1,34%	40,46	39,14	-3,26%	96,73	96,41	-0,33%	79,39	77,96	-1,80%	361,86	358,16	-1,02%
	Pequeno e médio	78,74	78,17	-0,73%	60,09	59,02	-1,78%	44,17	43,61	-1,27%	83,24	82,92	-0,38%	55,90	57,74	3,30%	322,14	321,47	-0,21%
	<b>Total</b>	<b>80,14</b>	<b>79,81</b>	<b>-0,41%</b>	<b>59,45</b>	<b>58,36</b>	<b>-1,83%</b>	<b>43,73</b>	<b>43,03</b>	<b>-1,61%</b>	<b>84,83</b>	<b>84,67</b>	<b>-0,19%</b>	<b>58,66</b>	<b>60,37</b>	<b>2,91%</b>	<b>326,81</b>	<b>326,24</b>	<b>-0,18%</b>
<b>Primeiros passos para a universalização</b>	Grande	60,76	60,49	-0,45%	6,29	5,73	-8,87%	5,21	6,76	29,84%	82,99	90,24	8,74%	3,29	0,94	-71,42%	158,53	164,15	3,54%
	Pequeno e médio	52,85	52,71	-0,27%	24,46	23,68	-3,17%	11,94	11,48	-3,84%	61,27	62,44	1,90%	7,95	6,07	-23,62%	158,47	156,38	-1,32%
	<b>Total</b>	<b>53,17</b>	<b>53,10</b>	<b>-0,13%</b>	<b>23,73</b>	<b>22,78</b>	<b>-4,01%</b>	<b>11,67</b>	<b>11,24</b>	<b>-3,69%</b>	<b>62,14</b>	<b>63,83</b>	<b>2,72%</b>	<b>7,76</b>	<b>5,82</b>	<b>-25,01%</b>	<b>158,47</b>	<b>156,77</b>	<b>-1,07%</b>
<b>Total geral</b>		<b>79,03</b>	<b>79,03</b>	<b>0,00%</b>	<b>59,90</b>	<b>59,48</b>	<b>-0,70%</b>	<b>48,10</b>	<b>48,22</b>	<b>0,25%</b>	<b>83,34</b>	<b>83,74</b>	<b>0,48%</b>	<b>58,61</b>	<b>60,13</b>	<b>2,59%</b>	<b>328,98</b>	<b>330,60</b>	<b>0,49%</b>



# 8



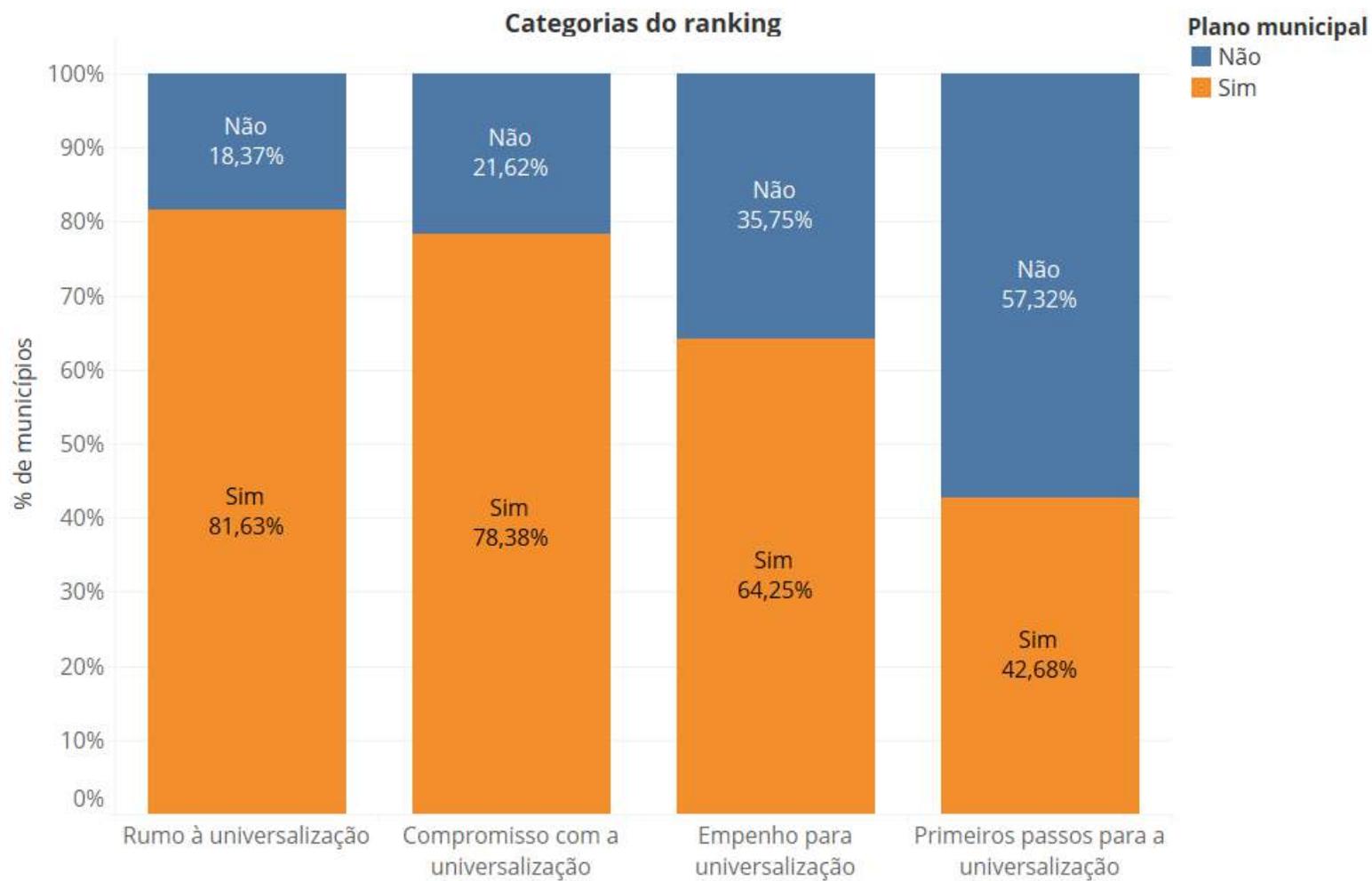
## MUNICÍPIOS COM PLANO DE SANEAMENTO BÁSICO

A Lei nº 11.445/2007 estabelece em seu art. 9º que o titular dos serviços de saneamento deverá formular a respectiva política pública de saneamento básico, devendo, para tanto, elaborar os planos de saneamento básico, nos termos desta Lei. Também, de acordo com o Decreto nº 10.203/2020, a elaboração do plano é condição para obtenção de recursos da União a partir de 01/01/2023.

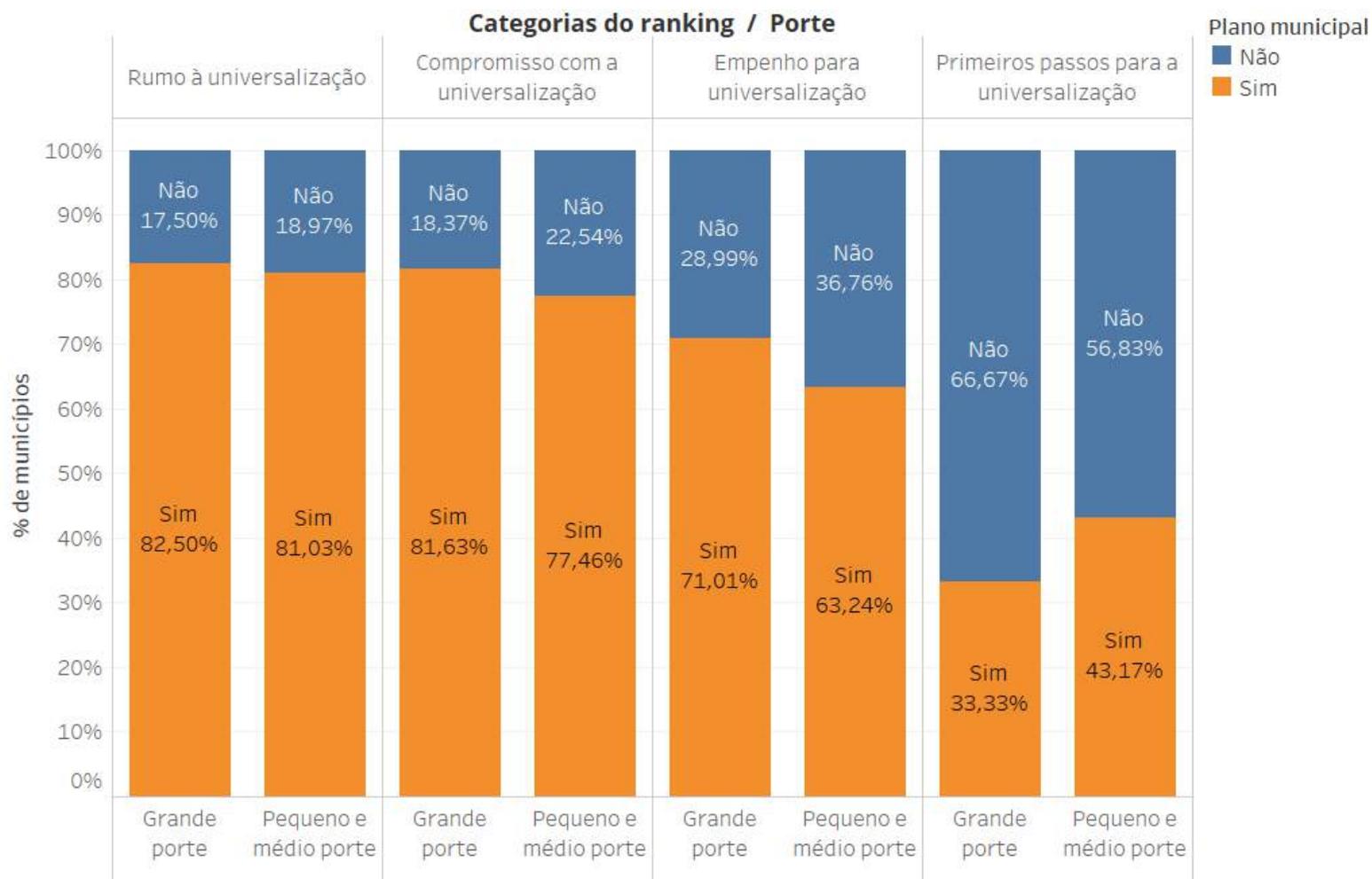
Em virtude da importância da formulação do Plano Municipal de Saneamento, na edição passada foi incluído o capítulo que demonstrava a correlação entre a existência desse instrumento de planejamento e os indicadores do ranking. A análise constatou que as categorias com pontuações mais altas têm uma proporção maior de municípios com Plano Municipal de Saneamento Básico. O inverso também é verdadeiro: as categorias com pontuações menores têm um menor percentual de municípios com este instrumento. Nesse ano, essa relação foi observada novamente<sup>7</sup>, conforme demonstram os gráficos a seguir.

---

<sup>7</sup> Nesta edição, diferentemente da anterior, foi utilizada a base histórica do SNIS como fonte, já que o Suplemento de Saneamento da Pesquisa de Informações Básicas Municipais – MUNIC tem caráter esporádico.



Dentre os municípios de grande porte, a proporção daqueles com plano municipal é maior do que dentre os municípios de pequeno e médio porte, salvo a categoria Primeiros passos para a universalização, conforme demonstra o gráfico abaixo:





# 9

## APÊNDICE



A seguir são apresentados cada um dos municípios do ranking com as pontuações obtidas em cada um dos indicadores, pontuação total, taxa de internação por DRSAl e se há Plano de Saneamento Básico. Os municípios estão organizados por porte e categoria do ranking.

## GRANDE PORTE - RUMO À UNIVERSALIZAÇÃO

Município	UF	Região	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos	Pontuação total	Taxa de interações	Plano de Saneamento
São Caetano do Sul	SP	Sudeste	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	500,00	37,4	Sim
Rio Claro	SP	Sudeste	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	500,00	12,7	Sim
Piracicaba	SP	Sudeste	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	500,00	17,7	Sim
Curitiba	PR	Sul	100,00	99,99	100,00	100,00	100,00	499,99	25,8	Sim
Umuarama	PR	Sul	99,99	99,99	100,00	100,00	100,00	499,98	76,9	Não
Hortolândia	SP	Sudeste	100,00	99,97	100,00	100,00	100,00	499,97	12,3	Não
Santos	SP	Sudeste	100,00	99,93	100,00	100,00	100,00	499,93	9,5	Sim
Paulínia	SP	Sudeste	100,00	99,91	100,00	99,91	100,00	499,82	16,9	Sim
Taubaté	SP	Sudeste	100,00	99,72	100,00	100,00	100,00	499,72	3,5	Sim
Salto	SP	Sudeste	100,00	99,30	100,00	100,00	100,00	499,30	9,4	Sim
Cascavel	PR	Sul	99,99	99,99	100,00	99,00	100,00	498,98	13,3	Sim
Pindamonhangaba	SP	Sudeste	100,00	98,95	100,00	100,00	100,00	498,95	20,4	Sim
Sertãozinho	SP	Sudeste	99,64	99,64	100,00	98,82	100,00	498,10	22,5	Sim
Birigui	SP	Sudeste	100,00	100,00	100,00	98,07	100,00	498,07	19,6	Sim
Franca	SP	Sudeste	100,00	99,62	100,00	98,24	100,00	497,86	11,1	Não
Botucatu	SP	Sudeste	100,00	97,76	100,00	100,00	100,00	497,76	13,1	Sim
Londrina	PR	Sul	99,99	99,98	100,00	97,40	100,00	497,37	62,1	Sim
Cambé	PR	Sul	99,99	99,99	100,00	97,35	100,00	497,33	44,5	Sim
Jundiá	SP	Sudeste	99,07	98,23	100,00	100,00	100,00	497,30	21,0	Sim
Ribeirão Preto	SP	Sudeste	99,19	97,95	100,00	99,72	100,00	496,86	23,3	Sim
São José dos Campos	SP	Sudeste	100,00	98,75	100,00	97,97	100,00	496,72	10,9	Sim
Sorocaba	SP	Sudeste	98,49	98,22	100,00	100,00	100,00	496,71	6,0	Sim
Catanduva	SP	Sudeste	98,28	98,28	100,00	99,74	100,00	496,30	12,4	Sim

<b>Município</b>	<b>UF</b>	<b>Região</b>	<b>Abastecimento de água</b>	<b>Coleta de esgoto</b>	<b>Tratamento de esgoto</b>	<b>Coleta de resíduos sólidos</b>	<b>Destinação adequada de resíduos</b>	<b>Pontuação total</b>	<b>Taxa de interações</b>	<b>Plano de Saneamento</b>
Leme	SP	Sudeste	97,94	97,94	100,00	100,00	100,00	495,88	65,4	Sim
Maringá	PR	Sul	99,99	99,98	100,00	95,77	100,00	495,74	12,0	Sim
Niterói	RJ	Sudeste	100,00	95,34	100,00	100,00	100,00	495,34	11,5	Não
Rondonópolis	MT	Centro-oeste	100,00	96,19	100,00	99,00	99,95	495,14	26,7	Não
Uberlândia	MG	Sudeste	98,39	97,86	100,00	98,68	100,00	494,93	31,3	Sim
Foz do Iguaçu	PR	Sul	99,99	94,63	100,00	100,00	100,00	494,62	15,1	Sim
Araçatuba	SP	Sudeste	98,07	96,38	100,00	100,00	100,00	494,45	24,0	Sim
Itu	SP	Sudeste	100,00	93,23	100,00	100,00	100,00	493,23	7,5	Sim
Poá	SP	Sudeste	100,00	99,95	94,39	98,69	100,00	493,03	21,5	Não
Balneário Camboriú	SC	Sul	98,75	93,71	100,00	100,00	100,00	492,46	15,1	Sim
Pinhais	PR	Sul	100,00	92,02	100,00	100,00	100,00	492,02	75,7	Sim
São Carlos	SP	Sudeste	96,00	96,00	100,00	99,91	100,00	491,91	22,1	Sim
Araraquara	SP	Sudeste	96,98	97,02	100,00	97,58	100,00	491,58	14,5	Sim
Mauá	SP	Sudeste	98,50	92,69	100,00	100,00	100,00	491,19	19,4	Sim
Limeira	SP	Sudeste	97,02	97,02	100,00	97,02	100,00	491,06	23,4	Sim
Cachoeiro de Itapemirim	ES	Sudeste	100,00	95,61	97,99	96,62	100,00	490,22	77,2	Não
São José do Rio Preto	SP	Sudeste	95,81	93,46	100,00	100,00	100,00	489,27	14,0	Sim

## GRANDE PORTE - COMPROMISSO COM A UNIVERSALIZAÇÃO

Município	UF	Região	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos	Pontuação total	Taxa de interações	Plano de Saneamento
Tatuí	SP	Sudeste	100,00	93,25	96,26	98,73	100,00	488,24	20,7	Sim
Votorantim	SP	Sudeste	96,19	95,58	100,00	96,19	100,00	487,96	8,2	Sim
Vitória da Conquista	BA	Nordeste	100,00	92,23	100,00	95,43	100,00	487,66	46,9	Não
Ituiutaba	MG	Sudeste	95,84	95,69	100,00	95,84	100,00	487,37	84,6	Sim
Campina Grande	PB	Nordeste	100,00	90,29	97,79	98,00	100,00	486,08	83,0	Não
Araxá	MG	Sudeste	94,43	93,18	97,21	100,00	100,00	484,82	7,6	Sim
Brasília	DF	Centro-oeste	99,00	89,28	100,00	97,32	98,76	484,36	66,8	Sim
Assis	SP	Sudeste	99,98	100,00	100,00	100,00	84,31	484,29	35,7	Sim
Várzea Paulista	SP	Sudeste	93,98	89,98	100,00	100,00	100,00	483,96	8,3	Sim
Belo Horizonte	MG	Sudeste	95,28	94,19	97,33	96,00	100,00	482,80	26,1	Sim
Valinhos	SP	Sudeste	93,10	89,58	100,00	100,00	100,00	482,68	14,9	Não
Apucarana	PR	Sul	99,99	86,05	98,16	96,60	100,00	480,80	80,8	Sim
Guarapuava	PR	Sul	99,99	85,76	100,00	95,00	100,00	480,75	68,2	Sim
Campinas	SP	Sudeste	98,09	94,39	87,90	100,00	100,00	480,38	12,9	Sim
Americana	SP	Sudeste	100,00	100,00	80,70	99,53	100,00	480,23	8,0	Sim
João Pessoa	PB	Nordeste	100,00	79,30	100,00	99,94	100,00	479,24	32,7	Sim
Itapetininga	SP	Sudeste	93,31	87,46	100,00	98,00	100,00	478,77	1,8	Sim
Toledo	PR	Sul	99,99	86,34	98,23	94,16	100,00	478,72	18,8	Sim
Piraquara	PR	Sul	96,90	81,57	100,00	100,00	100,00	478,47	69,3	Sim
Varginha	MG	Sudeste	91,67	90,28	97,19	98,16	100,00	477,30	7,4	Sim
Vitória	ES	Sudeste	94,63	81,27	100,00	100,00	100,00	475,90	30,7	Sim
São Paulo	SP	Sudeste	99,30	96,30	80,83	99,10	100,00	475,53	26,6	Sim
Ipatinga	MG	Sudeste	84,02	91,38	100,00	100,00	100,00	475,40	31,8	Sim

Município	UF	Região	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos	Pontuação total	Taxa de interações	Plano de Saneamento
Goiânia	GO	Centro-oeste	99,62	80,56	92,51	99,62	100,00	472,31	16,7	Não
Jacareí	SP	Sudeste	99,13	98,73	74,24	99,63	100,00	471,73	4,3	Sim
Pouso Alegre	MG	Sudeste	87,87	87,01	97,33	99,00	100,00	471,21	10,1	Sim
Nova Friburgo	RJ	Sudeste	87,35	83,23	100,00	99,47	100,00	470,05	16,3	Sim
Salvador	BA	Nordeste	91,01	81,29	100,00	96,70	100,00	469,00	18,8	Não
Santa Bárbara D Oeste	SP	Sudeste	100,00	99,20	69,24	99,46	100,00	467,90	4,7	Sim
Lavras	MG	Sudeste	89,14	85,30	94,45	97,34	100,00	466,23	35,0	Sim
Palmas	TO	Norte	98,01	85,04	83,65	98,00	100,00	464,70	53,8	Sim
Uruguaiana	RS	Sul	100,00	87,93	76,58	100,00	100,00	464,51	2,4	Sim
Suzano	SP	Sudeste	100,00	96,01	67,76	98,43	100,00	462,20	9,2	Sim
Jaraguá do Sul	SC	Sul	99,35	80,75	82,18	99,82	100,00	462,10	44,8	Sim
Montes Claros	MG	Sudeste	82,85	83,39	99,14	95,17	100,00	460,55	24,0	Sim
Contagem	MG	Sudeste	87,95	81,61	90,89	99,84	100,00	460,29	12,1	Não
Ponta Grossa	PR	Sul	99,99	99,98	100,00	99,00	60,60	459,57	39,9	Sim
Campos dos Goytacazes	RJ	Sudeste	95,00	81,27	82,84	100,00	100,00	459,11	39,9	Não
Campo Grande	MS	Centro-oeste	100,00	82,71	77,18	99,00	100,00	458,89	12,5	Sim
Uberaba	MG	Sudeste	99,80	98,50	61,35	98,62	100,00	458,27	29,4	Sim
Mogi Guaçu	SP	Sudeste	94,94	92,09	75,00	94,94	100,00	456,97	39,8	Sim
Arapongas	PR	Sul	99,99	72,86	83,73	100,00	100,00	456,58	43,7	Não
Sobral	CE	Nordeste	100,00	95,98	60,36	99,03	100,00	455,37	59,0	Não
Itatiba	SP	Sudeste	87,77	82,33	100,00	84,42	100,00	454,52	11,8	Sim
Linhares	ES	Sudeste	100,00	66,70	100,00	86,03	100,00	452,73	62,8	Sim
Feira de Santana	BA	Nordeste	98,06	60,96	100,00	93,46	100,00	452,48	14,8	Sim
Porto Alegre	RS	Sul	100,00	90,47	61,38	100,00	100,00	451,85	61,9	Sim
São Vicente	SP	Sudeste	91,88	74,59	84,55	99,81	100,00	450,83	38,5	Sim
São José dos Pinhais	PR	Sul	99,99	75,16	86,01	89,66	100,00	450,82	20,5	Sim

## GRANDE PORTE - EMPENHO PARA UNIVERSALIZAÇÃO

Município	UF	Região	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos	Pontuação total	Taxa de interações	Plano de Saneamento
Vespasiano	MG	Sudeste	87,43	78,11	86,36	98,00	100,00	449,90	22,3	Não
Praia Grande	SP	Sudeste	91,27	72,56	85,85	100,00	100,00	449,68	4,4	Sim
Indaiatuba	SP	Sudeste	98,36	96,85	55,05	98,99	100,00	449,25	16,6	Sim
Betim	MG	Sudeste	89,06	75,88	83,86	99,50	100,00	448,30	12,9	Sim
Caraguatatuba	SP	Sudeste	80,29	67,93	100,00	99,98	100,00	448,20	24,2	Sim
Paranaguá	PR	Sul	96,38	73,18	80,04	96,38	100,00	445,98	18,9	Sim
Araucária	PR	Sul	99,99	82,82	72,35	90,52	100,00	445,68	25,5	Sim
Santo André	SP	Sudeste	100,00	98,87	46,78	100,00	100,00	445,65	14,8	Sim
Petrópolis	RJ	Sudeste	96,93	84,45	100,00	99,48	62,35	443,21	4,6	Sim
Colombo	PR	Sul	99,99	70,02	73,13	99,65	100,00	442,79	35,7	Não
Diadema	SP	Sudeste	100,00	94,23	46,84	100,00	100,00	441,07	52,7	Sim
Mogi das Cruzes	SP	Sudeste	99,70	85,90	60,04	92,14	100,00	437,78	18,8	Não
Caxias do Sul	RS	Sul	98,52	88,86	49,86	100,00	100,00	437,24	18,3	Sim
Taboão da Serra	SP	Sudeste	100,00	95,60	42,84	98,05	100,00	436,49	18,2	Não
Rio de Janeiro	RJ	Sudeste	97,41	85,14	53,59	100,00	100,00	436,14	5,9	Sim
Volta Redonda	RJ	Sudeste	99,95	98,91	37,06	99,95	100,00	435,87	26,1	Não
Guarujá	SP	Sudeste	82,40	67,92	84,89	100,00	100,00	435,21	10,4	Sim
Atibaia	SP	Sudeste	87,99	64,15	81,79	99,01	100,00	432,94	7,1	Sim
Osasco	SP	Sudeste	100,00	93,78	39,06	100,00	100,00	432,84	21,1	Sim
Três Lagoas	MS	Centro-oeste	94,41	76,07	61,06	100,00	100,00	431,54	52,7	Sim
Dourados	MS	Centro-oeste	91,41	69,69	77,24	92,05	100,00	430,39	98,7	Não
Anápolis	GO	Centro-oeste	97,49	53,38	80,80	98,25	100,00	429,92	23,3	Sim
Santa Maria	RS	Sul	95,14	59,60	74,74	99,39	100,00	428,87	10,7	Sim
Barueri	SP	Sudeste	100,00	89,70	39,00	100,00	100,00	428,70	73,0	Sim

<b>Município</b>	<b>UF</b>	<b>Região</b>	<b>Abastecimento de água</b>	<b>Coleta de esgoto</b>	<b>Tratamento de esgoto</b>	<b>Coleta de resíduos sólidos</b>	<b>Destinação adequada de resíduos</b>	<b>Pontuação total</b>	<b>Taxa de interações</b>	<b>Plano de Saneamento</b>
Guaratinguetá	SP	Sudeste	99,46	93,49	35,74	100,00	100,00	428,69	45,4	Sim
Itabira	MG	Sudeste	98,97	93,04	35,95	99,32	100,00	427,28	56,2	Sim
Muriaé	MG	Sudeste	100,00	99,00	35,26	92,52	100,00	426,78	50,9	Sim
Catalão	GO	Centro-oeste	100,00	59,00	73,74	93,56	100,00	426,30	35,6	Sim
Recife	PE	Nordeste	88,12	43,54	93,13	100,00	100,00	424,79	43,7	Sim
Florianópolis	SC	Sul	100,00	64,13	60,04	100,00	100,00	424,17	14,8	Sim
Aracaju	SE	Nordeste	99,78	52,45	71,74	100,00	100,00	423,97	29,7	Sim
Vila Velha	ES	Sudeste	97,06	52,87	73,81	99,52	100,00	423,26	29,8	Sim
Sete Lagoas	MG	Sudeste	99,00	95,92	27,75	100,00	100,00	422,67	17,3	Sim
Campo Largo	PR	Sul	94,12	62,80	77,59	87,85	100,00	422,36	84,6	Sim
São Bernardo do Campo	SP	Sudeste	100,00	98,18	24,44	99,43	100,00	422,05	6,6	Sim
Ribeirão Pires	SP	Sudeste	90,25	73,71	56,65	100,00	100,00	420,61	10,6	Sim
Boa Vista	RR	Norte	97,71	73,28	100,00	97,71	50,00	418,70	86,8	Não
Ferraz de Vasconcelos	SP	Sudeste	96,85	82,97	47,63	91,00	100,00	418,45	18,2	Sim
Carapicuíba	SP	Sudeste	100,00	81,90	35,76	100,00	100,00	417,66	49,9	Sim
Poços de Caldas	MG	Sudeste	100,00	100,00	50,31	99,93	66,73	416,98	7,2	Sim
Patos de Minas	MG	Sudeste	88,09	86,84	44,96	96,33	100,00	416,22	14,6	Sim
Sumaré	SP	Sudeste	96,85	92,82	25,86	99,64	100,00	415,17	16,9	Sim
Caruaru	PE	Nordeste	100,00	54,61	59,43	96,88	100,00	410,92	19,6	Sim
Embu das Artes	SP	Sudeste	100,00	72,86	37,58	100,00	100,00	410,44	21,4	Sim
Olinda	PE	Nordeste	99,23	45,17	65,85	99,73	100,00	409,98	44,2	Não
Paulista	PE	Nordeste	100,00	52,90	57,05	99,96	100,00	409,91	21,9	Não
Mossoró	RN	Nordeste	100,00	46,24	64,73	98,61	100,00	409,58	17,3	Não
Lauro de Freitas	BA	Nordeste	100,00	46,72	62,20	99,09	100,00	408,01	14,9	Sim
Itanhaém	SP	Sudeste	94,37	44,60	67,53	100,00	100,00	406,50	4,0	Sim
Santa Luzia	MG	Sudeste	79,47	67,49	58,33	99,72	100,00	405,01	19,7	Não

Município	UF	Região	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos	Pontuação total	Taxa de interações	Plano de Saneamento
Cubatão	SP	Sudeste	85,42	53,77	62,53	100,00	100,00	401,72	16,2	Sim
Presidente Prudente	SP	Sudeste	100,00	99,59	100,00	97,96	3,43	400,98	43,2	Não
Serra	ES	Sudeste	86,73	69,32	44,90	100,00	100,00	400,95	21,1	Sim
Fortaleza	CE	Nordeste	77,31	49,89	72,60	98,41	100,00	398,21	145,7	Sim
Natal	RN	Nordeste	97,19	39,08	62,89	98,90	100,00	398,06	16,7	Sim
Guarulhos	SP	Sudeste	99,94	88,75	9,28	100,00	100,00	397,97	15,5	Sim
Bauru	SP	Sudeste	98,28	97,06	2,21	100,00	100,00	397,55	13,6	Sim
Araras	SP	Sudeste	100,00	100,00	0,00	94,62	100,00	394,62	21,1	Sim
Itapevi	SP	Sudeste	95,04	64,87	33,84	100,00	100,00	393,75	30,7	Sim
Barra Mansa	RJ	Sudeste	99,00	89,30	5,13	100,00	100,00	393,43	13,6	Sim
Juiz de Fora	MG	Sudeste	94,90	93,73	5,19	99,60	100,00	393,42	45,5	Sim
Governador Valadares	MG	Sudeste	99,55	97,26	0,00	96,06	100,00	392,87	15,8	Sim
Canoas	RS	Sul	100,00	37,34	52,83	100,00	100,00	390,17	31,6	Sim
Barbacena	MG	Sudeste	91,80	82,52	18,05	95,76	100,00	388,13	24,2	Sim
Chapecó	SC	Sul	90,57	34,10	69,64	91,60	100,00	385,91	30,0	Sim
Ibirité	MG	Sudeste	83,40	69,18	41,96	91,33	100,00	385,87	17,9	Sim
Maceió	AL	Nordeste	87,08	42,19	55,76	99,93	100,00	384,96	41,6	Não
Ourinhos	SP	Sudeste	100,00	97,42	78,85	97,42	10,20	383,89	5,3	Não
Marília	SP	Sudeste	99,28	99,26	5,15	95,51	84,27	383,47	14,3	Sim
Colatina	ES	Sudeste	96,58	89,77	7,96	88,02	100,00	382,33	85,5	Sim
Resende	RJ	Sudeste	96,69	95,25	88,20	100,00	1,82	381,96	29,2	Sim
Almirante Tamandaré	PR	Sul	99,79	42,76	48,94	90,00	100,00	381,49	36,7	Sim
Blumenau	SC	Sul	99,90	41,02	40,53	98,00	100,00	379,45	31,2	Sim
São José	SC	Sul	100,00	38,35	40,81	100,00	100,00	379,16	16,5	Não
Pelotas	RS	Sul	99,42	59,44	26,49	93,41	100,00	378,76	3,5	Não
Itumbiara	GO	Centro-oeste	90,50	90,50	100,00	97,44	0,00	378,44	80,1	Não

Município	UF	Região	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos	Pontuação total	Taxa de interações	Plano de Saneamento
Itaquaquecetuba	SP	Sudeste	100,00	69,90	10,51	98,00	100,00	378,41	15,0	Sim
Caieiras	SP	Sudeste	97,35	77,10	0,00	100,00	100,00	374,45	10,0	Sim
Cotia	SP	Sudeste	100,00	53,01	20,09	100,00	100,00	373,10	18,4	Sim
Mesquita	RJ	Sudeste	97,00	48,35	26,03	100,00	100,00	371,38	25,1	Não
Camaçari	BA	Nordeste	100,00	42,15	30,64	95,47	100,00	368,26	25,9	Sim
Santa Cruz do Capibaribe	PE	Nordeste	68,83	100,00	0,00	99,10	100,00	367,93	22,7	Não
Itapecerica da Serra	SP	Sudeste	96,25	39,22	33,61	98,26	100,00	367,34	44,9	Sim
Nossa Senhora do Socorro	SE	Nordeste	82,36	29,01	57,01	98,00	100,00	366,38	24,8	Não
Passo Fundo	RS	Sul	97,45	29,94	37,54	100,00	100,00	364,93	51,5	Sim
Formosa	GO	Centro-oeste	91,95	80,10	100,00	91,95	0,00	364,00	121,3	Não
Petrolina	PE	Nordeste	100,00	83,51	91,94	87,29	0,69	363,42	52,9	Não
Rio Grande	RS	Sul	96,05	29,34	38,58	99,21	100,00	363,18	14,3	Sim
Joinville	SC	Sul	97,71	31,78	31,33	100,00	100,00	360,82	22,1	Sim
Franco da Rocha	SP	Sudeste	97,59	65,43	0,00	95,12	100,00	358,14	5,2	Sim
Coronel Fabriciano	MG	Sudeste	79,92	76,79	0,00	100,00	100,00	356,71	26,5	Sim
Ubá	MG	Sudeste	82,81	76,74	0,00	95,36	100,00	354,91	252,0	Sim
Santo Antônio de Jesus	BA	Nordeste	100,00	24,88	31,09	98,06	100,00	354,03	64,6	Não
São Leopoldo	RS	Sul	99,04	18,05	36,23	99,60	100,00	352,92	16,6	Sim
Araguaína	TO	Norte	96,45	29,66	31,80	94,98	100,00	352,89	77,2	Sim
São João de Meriti	RJ	Sudeste	91,60	60,51	0,00	100,00	100,00	352,11	13,4	Não
Cariacica	ES	Sudeste	84,63	34,38	33,36	99,32	100,00	351,69	34,9	Sim
Tangará da Serra	MT	Centro-oeste	100,00	29,01	30,94	91,00	100,00	350,95	136,6	Não
Conselheiro Lafaiete	MG	Sudeste	85,36	75,00	43,25	95,50	51,39	350,50	164,7	Sim
Altamira	PA	Norte	32,78	32,78	100,00	84,88	100,00	350,44	167,9	Não
São Luís	MA	Nordeste	82,02	48,26	22,53	94,45	100,00	347,26	35,9	Sim
Sinop	MT	Centro-oeste	100,00	34,09	19,36	93,16	100,00	346,61	10,7	Sim

Município	UF	Região	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos	Pontuação total	Taxa de interações	Plano de Saneamento
Sabará	MG	Sudeste	81,47	65,51	0,00	99,51	100,00	346,49	28,1	Não
Santana de Parnaíba	SP	Sudeste	100,00	44,03	9,63	92,31	100,00	345,97	14,7	Sim
Lages	SC	Sul	98,29	25,50	21,83	99,64	100,00	345,26	51,3	Sim
Gravatá	RS	Sul	95,24	28,90	20,79	100,00	100,00	344,93	16,1	Sim
Aparecida de Goiânia	GO	Centro-oeste	64,90	23,83	55,76	99,90	100,00	344,39	11,7	Não
Bagé	RS	Sul	83,71	64,45	10,75	83,71	100,00	342,62	101,7	Sim
Passos	MG	Sudeste	94,80	94,19	58,23	94,87	0,00	342,09	36,0	Não
Alvorada	RS	Sul	100,00	23,27	17,60	100,00	100,00	340,87	45,9	Não
São Mateus	ES	Sudeste	81,32	53,83	6,85	98,80	100,00	340,80	82,5	Sim
Itajaí	SC	Sul	99,00	29,55	17,64	94,59	100,00	340,78	25,9	Sim
Manaus	AM	Norte	91,42	12,43	38,81	98,01	100,00	340,67	67,3	Não
Francisco Morato	SP	Sudeste	95,81	44,04	0,00	99,80	100,00	339,65	37,4	Sim
Duque de Caxias	RJ	Sudeste	84,50	43,07	10,24	99,90	100,00	337,71	15,4	Não
Nova Iguaçu	RJ	Sudeste	93,15	45,03	1,81	97,06	100,00	337,05	26,1	Não
Porto Seguro	BA	Nordeste	82,79	69,96	100,00	82,00	0,00	334,75	23,2	Sim
Juazeiro	BA	Nordeste	96,65	73,35	33,03	97,91	29,37	330,31	64,6	Sim
Divinópolis	MG	Sudeste	95,28	83,72	3,36	97,42	50,00	329,78	1,7	Sim
Alagoinhas	BA	Nordeste	87,38	32,39	28,50	79,56	100,00	327,83	93,5	Sim
Queimados	RJ	Sudeste	84,14	42,16	0,00	100,00	100,00	326,30	26,1	Não
Caucaia	CE	Nordeste	59,70	28,34	47,93	88,92	100,00	324,89	116,8	Sim
Belford Roxo	RJ	Sudeste	76,54	38,78	6,96	99,88	100,00	322,16	128,0	Sim
Santa Cruz do Sul	RS	Sul	88,86	14,57	22,73	94,59	100,00	320,75	33,2	Sim
São Gonçalo	RJ	Sudeste	81,28	33,50	12,98	91,51	100,00	319,27	8,9	Sim
Novo Hamburgo	RS	Sul	96,03	6,23	15,88	100,00	100,00	318,14	11,8	Sim
Rio Verde	GO	Centro-oeste	86,48	49,14	81,69	99,28	0,50	317,09	31,8	Não
Jaboatão dos Guararapes	PE	Nordeste	78,77	19,22	18,68	98,90	100,00	315,57	36,1	Não

Município	UF	Região	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos	Pontuação total	Taxa de interações	Plano de Saneamento
Parnamirim	RN	Nordeste	100,00	5,49	6,38	100,00	100,00	311,87	6,3	Sim
Araguari	MG	Sudeste	100,00	100,00	17,13	93,43	1,05	311,61	7,7	Sim
Sapucaia do Sul	RS	Sul	99,63	7,31	4,68	99,63	100,00	311,25	9,3	Sim
Itaboraí	RJ	Sudeste	74,14	34,74	3,25	99,00	100,00	311,13	13,4	Sim
Palhoça	SC	Sul	91,63	10,07	7,94	100,00	100,00	309,64	16,6	Sim
Itabuna	BA	Nordeste	100,00	78,32	31,18	95,16	0,00	304,66	67,7	Sim
Corumbá	MS	Centro-oeste	89,21	50,82	63,66	95,50	2,58	301,78	176,0	Não
Magé	RJ	Sudeste	72,86	37,56	0,00	89,95	100,00	300,37	8,6	Sim
Cuiabá	MT	Centro-oeste	96,94	59,28	42,49	97,34	3,09	299,14	16,8	Sim
Santa Rita	PB	Nordeste	88,31	3,94	6,96	99,26	100,00	298,47	44,9	Sim
Teixeira de Freitas	BA	Nordeste	78,84	42,27	79,44	95,32	0,00	295,87	15,8	Sim
Teresópolis	RJ	Sudeste	82,44	17,19	0,00	95,00	100,00	294,63	26,0	Sim
São Lourenço da Mata	PE	Nordeste	76,17	15,17	29,99	71,20	100,00	292,53	27,6	Não
Bento Gonçalves	RS	Sul	92,35	0,57	0,00	99,12	100,00	292,04	21,8	Sim
Viamão	RS	Sul	89,38	1,60	1,79	98,43	100,00	291,20	26,4	Sim
Teófilo Otoni	MG	Sudeste	71,42	60,49	72,51	85,57	0,37	290,36	10,0	Sim
Ribeirão das Neves	MG	Sudeste	83,57	68,87	38,49	99,27	0,00	290,20	17,5	Sim
Ariquemes	RO	Norte	91,28	2,04	5,34	84,70	100,00	283,36	98,9	Sim
Igarassu	PE	Nordeste	73,80	2,99	7,81	98,21	100,00	282,81	30,3	Não
Rio Branco	AC	Norte	52,66	20,49	41,31	96,43	62,48	273,37	8,5	Não
Maracanaú	CE	Nordeste	61,35	29,75	81,10	99,94	0,07	272,21	41,6	Não
Macapá	AP	Norte	39,00	11,13	26,91	95,00	100,00	272,04	39,7	Sim
Imperatriz	MA	Nordeste	94,76	33,26	45,28	96,89	0,44	270,62	100,8	Sim
Cabo de Santo Agostinho	PE	Nordeste	86,84	10,65	4,78	96,06	71,08	269,41	41,9	Não
Várzea Grande	MT	Centro-oeste	97,68	29,14	52,39	88,31	0,11	267,62	35,5	Sim
Novo Gama	GO	Centro-oeste	94,77	29,10	40,05	95,78	0,00	259,70	47,5	Não

<b>Município</b>	<b>UF</b>	<b>Região</b>	<b>Abastecimento de água</b>	<b>Coleta de esgoto</b>	<b>Tratamento de esgoto</b>	<b>Coleta de resíduos sólidos</b>	<b>Destinação adequada de resíduos</b>	<b>Pontuação total</b>	<b>Taxa de internações</b>	<b>Plano de Saneamento</b>
Criciúma	SC	Sul	100,00	29,81	27,30	100,00	0,99	258,10	33,3	Sim
Angra dos Reis	RJ	Sudeste	90,44	46,04	13,18	99,00	0,00	248,66	17,5	Não
Águas Lindas de Goiás	GO	Centro-oeste	99,85	19,04	11,88	99,85	16,16	246,78	33,3	Não
Teresina	PI	Nordeste	95,59	29,25	24,31	95,63	0,21	244,99	58,3	Sim
Patos	PB	Nordeste	100,00	15,27	20,40	96,63	0,12	232,42	106,6	Sim
Crato	CE	Nordeste	97,66	32,79	5,99	95,15	0,00	231,59	64,7	Sim
Parauapebas	PA	Norte	89,90	15,91	27,74	95,00	0,00	228,55	73,9	Não
Luziânia	GO	Centro-oeste	73,01	18,92	34,94	93,28	0,00	220,15	25,4	Sim
Santana	AP	Norte	44,29	1,20	0,00	72,11	100,00	217,60	84,4	Sim
Juazeiro do Norte	CE	Nordeste	77,20	22,15	27,88	89,69	0,12	217,03	43,8	Sim
Eunápolis	BA	Nordeste	92,11	11,31	12,95	100,00	0,00	216,37	86,4	Não
Itapipoca	CE	Nordeste	41,71	20,29	54,86	97,55	0,03	214,44	68,7	Não
Itaperuna	RJ	Sudeste	78,91	21,77	12,03	93,06	4,56	210,33	53,6	Não
Paragominas	PA	Norte	82,28	23,19	15,65	85,55	0,67	207,34	47,4	Sim
Iguatu	CE	Nordeste	84,53	15,11	18,58	82,80	0,00	201,02	220,8	Sim

## GRANDE PORTE - PRIMEIROS PASSOS PARA A UNIVERSALIZAÇÃO

Município	UF	Região	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos	Pontuação total	Taxa de interações	Plano de Saneamento
Timon	MA	Nordeste	92,93	1,64	0,59	100,00	0,00	195,16	103,0	Sim
Lagarto	SE	Nordeste	85,76	6,10	14,43	86,89	0,00	193,18	32,8	Não
Camargibe	PE	Nordeste	79,26	1,43	4,61	100,00	0,00	185,30	40,2	Não
Belém	PA	Norte	70,30	13,56	2,91	94,00	0,00	180,77	201,3	Não
Codó	MA	Nordeste	85,12	9,15	0,00	79,61	0,00	173,88	135,4	Não
Maranguape	CE	Nordeste	51,00	8,73	15,06	90,48	0,02	165,29	26,0	Não
Marituba	PA	Norte	31,68	11,01	19,49	98,96	1,28	162,42	187,9	Não
Caxias	MA	Nordeste	76,41	5,54	5,85	71,03	0,00	158,83	110,2	Sim
Porto Velho	RO	Norte	35,26	4,76	3,14	97,98	7,93	149,06	45,8	Não
Santarém	PA	Norte	51,29	4,19	10,74	73,25	1,02	140,48	36,0	Sim
Ananindeua	PA	Norte	32,63	2,05	2,19	99,75	1,07	137,69	363,0	Não
Marabá	PA	Norte	34,21	0,60	2,08	90,88	0,00	127,77	34,5	Sim

## PEQUENO E MÉDIO PORTE - RUMO À UNIVERSALIZAÇÃO

Município	UF	Região	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos	Pontuação total	Taxa de interações	Plano de Saneamento
Taiúva	SP	Sudeste	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	500,00	-	Sim
Guarantã	SP	Sudeste	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	500,00	45,1	Sim
Guaíra	SP	Sudeste	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	500,00	98,7	Sim
Guaíçara	SP	Sudeste	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	500,00	58,1	Sim
Guaratuba	PR	Sul	99,99	99,99	100,00	100,00	100,00	499,98	147,6	Sim
Campo Mourão	PR	Sul	99,99	99,99	100,00	100,00	100,00	499,98	15,9	Não
Pontal	SP	Sudeste	99,97	99,97	100,00	99,97	100,00	499,91	46,9	Sim
Catiguá	SP	Sudeste	100,00	99,61	100,00	100,00	100,00	499,61	25,8	Sim
Ouroeste	SP	Sudeste	100,00	99,03	100,00	100,00	100,00	499,03	98,3	Sim
Santa Ernestina	SP	Sudeste	100,00	98,93	100,00	99,98	100,00	498,91	213,9	Sim
Lins	SP	Sudeste	100,00	99,71	100,00	99,00	100,00	498,71	23,2	Sim
Matão	SP	Sudeste	100,00	100,00	100,00	98,16	100,00	498,16	56,8	Sim
Itapira	SP	Sudeste	99,19	99,19	100,00	99,60	100,00	497,98	60,6	Sim
Lagoa da Prata	MG	Sudeste	100,00	100,00	100,00	97,72	100,00	497,72	11,6	Sim
Brodowski	SP	Sudeste	100,00	100,00	100,00	97,58	100,00	497,58	97,6	Sim
Tabapuã	SP	Sudeste	100,00	100,00	100,00	97,34	100,00	497,34	348,8	Sim
Dolcinópolis	SP	Sudeste	100,00	98,73	100,00	98,54	100,00	497,27	-	Sim
Bilac	SP	Sudeste	98,59	98,59	100,00	100,00	100,00	497,18	12,6	Sim
Buritama	SP	Sudeste	100,00	100,00	100,00	97,04	100,00	497,04	88,2	Sim
Votuporanga	SP	Sudeste	100,00	100,00	99,78	97,20	100,00	496,98	53,3	Sim
Quintana	SP	Sudeste	100,00	99,04	100,00	97,72	100,00	496,76	30,4	Não
Barbosa	SP	Sudeste	98,91	98,91	100,00	98,91	100,00	496,73	40,9	Sim
Fernandópolis	SP	Sudeste	100,00	99,52	100,00	96,94	100,00	496,46	45,0	Sim
Porto Feliz	SP	Sudeste	100,00	100,00	100,00	96,41	100,00	496,41	17,1	Sim

Município	UF	Região	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos	Pontuação total	Taxa de interações	Plano de Saneamento
Guariba	SP	Sudeste	98,28	100,00	100,00	97,92	100,00	496,20	27,7	Sim
Lorena	SP	Sudeste	100,00	99,03	100,00	97,14	100,00	496,17	38,5	Sim
Iracemápolis	SP	Sudeste	98,97	98,97	100,00	97,94	100,00	495,88	4,2	Sim
Taquaral	SP	Sudeste	100,00	100,00	100,00	95,87	100,00	495,87	-	Sim
Morro Agudo	SP	Sudeste	100,00	100,00	100,00	95,85	100,00	495,85	64,3	Não
Valparaíso	SP	Sudeste	100,00	100,00	100,00	95,68	100,00	495,68	42,1	Sim
Tupã	SP	Sudeste	100,00	99,55	100,00	95,99	100,00	495,54	36,7	Sim
Santa Fé do Sul	SP	Sudeste	100,00	100,00	100,00	95,24	100,00	495,24	34,3	Sim
Pará de Minas	MG	Sudeste	99,67	98,63	96,80	100,00	100,00	495,10	14,0	Sim
Orlândia	SP	Sudeste	98,50	99,13	100,00	97,42	100,00	495,05	116,7	Sim
São Manuel	SP	Sudeste	99,90	97,27	100,00	97,58	100,00	494,75	14,7	Não
Bariri	SP	Sudeste	99,91	99,91	100,00	94,88	100,00	494,70	77,2	Sim
Monte Alto	SP	Sudeste	100,00	98,97	100,00	95,50	100,00	494,47	155,3	Sim
Santa Cruz do Rio Pardo	SP	Sudeste	99,77	96,69	100,00	97,89	100,00	494,35	82,3	Sim
Jales	SP	Sudeste	100,00	99,62	100,00	94,10	100,00	493,72	95,9	Não
Avaré	SP	Sudeste	99,11	95,78	100,00	98,82	100,00	493,71	81,1	Não
Pongáí	SP	Sudeste	96,53	96,53	100,00	100,00	100,00	493,06	-	Sim
Jaboticabal	SP	Sudeste	97,63	97,63	100,00	97,40	100,00	492,66	20,8	Sim
Campina Grande do Sul	PR	Sul	99,99	92,54	99,25	100,00	100,00	491,78	49,0	Sim
Conchal	SP	Sudeste	99,03	97,81	97,45	97,00	100,00	491,29	140,2	Sim
Macatuba	SP	Sudeste	97,03	97,03	100,00	97,03	100,00	491,09	46,8	Sim
Vargem Grande do Sul	SP	Sudeste	98,80	98,80	99,39	93,96	100,00	490,95	63,4	Sim
Bocaina	SP	Sudeste	100,00	98,76	100,00	92,14	100,00	490,90	41,0	Não
Meridiano	SP	Sudeste	99,17	95,37	100,00	96,15	100,00	490,69	52,0	Não
Taiacu	SP	Sudeste	100,00	100,00	100,00	90,59	100,00	490,59	63,8	Não
Monte Carmelo	MG	Sudeste	100,00	100,00	89,76	100,00	100,00	489,76	560,0	Sim

<b>Município</b>	<b>UF</b>	<b>Região</b>	<b>Abastecimento de água</b>	<b>Coleta de esgoto</b>	<b>Tratamento de esgoto</b>	<b>Coleta de resíduos sólidos</b>	<b>Destinação adequada de resíduos</b>	<b>Pontuação total</b>	<b>Taxa de interações</b>	<b>Plano de Saneamento</b>
Pato Branco	PR	Sul	99,99	97,49	100,00	92,25	100,00	489,73	141,6	Sim
Águas de São Pedro	SP	Sudeste	97,19	92,46	100,00	100,00	100,00	489,65	-	Sim
Boracéia	SP	Sudeste	100,00	99,94	100,00	89,68	100,00	489,62	62,8	Sim
Santa Gertrudes	SP	Sudeste	97,10	97,10	96,41	98,94	100,00	489,55	7,6	Sim
Novo Horizonte	SP	Sudeste	95,06	94,42	100,00	100,00	100,00	489,48	118,0	Sim
Tremembé	SP	Sudeste	100,00	89,46	100,00	100,00	100,00	489,46	6,4	Não
Nova Odessa	SP	Sudeste	100,00	100,00	89,43	100,00	100,00	489,43	6,7	Sim
Ilha Solteira	SP	Sudeste	100,00	93,84	95,28	100,00	100,00	489,12	101,6	Não

## PEQUENO E MÉDIO PORTE - COMPROMISSO COM A UNIVERSALIZAÇÃO

Município	UF	Região	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos	Pontuação total	Taxa de interações	Plano de Saneamento
Paranavaí	PR	Sul	99,99	94,93	100,00	93,36	100,00	488,28	25,1	Não
Ibiporã	PR	Sul	100,00	92,93	100,00	95,22	100,00	488,15	74,1	Sim
Sabino	SP	Sudeste	100,00	100,00	100,00	87,69	100,00	487,69	18,0	Sim
Onda Verde	SP	Sudeste	98,04	95,09	100,00	94,49	100,00	487,62	23,0	Sim
Guaimbê	SP	Sudeste	99,90	99,55	100,00	88,07	100,00	487,52	-	Não
Nuporanga	SP	Sudeste	98,38	98,24	100,00	90,73	100,00	487,35	-	Sim
Mococa	SP	Sudeste	98,23	97,49	100,00	91,59	100,00	487,31	93,0	Sim
Andradina	SP	Sudeste	96,89	96,89	100,00	93,34	100,00	487,12	115,6	Sim
Santa Rosa de Viterbo	SP	Sudeste	96,57	95,19	100,00	95,33	100,00	487,09	45,6	Sim
Oriente	SP	Sudeste	95,21	94,71	100,00	97,12	100,00	487,04	-	Sim
Ijaci	MG	Sudeste	95,67	95,67	100,00	95,67	100,00	487,01	15,4	Sim
Penápolis	SP	Sudeste	95,51	95,51	100,00	95,51	100,00	486,53	79,3	Sim
Cafelândia	PR	Sul	99,99	87,07	99,45	100,00	100,00	486,51	16,9	Sim
Santo Antônio da Platina	PR	Sul	99,99	94,28	100,00	92,19	100,00	486,46	454,9	Sim
Uru	SP	Sudeste	100,00	100,00	100,00	86,41	100,00	486,41	254,9	Sim
Caçapava	SP	Sudeste	100,00	94,48	93,18	98,50	100,00	486,16	3,2	Sim
Clementina	SP	Sudeste	95,31	95,31	100,00	95,31	100,00	485,93	47,2	Não
Holambra	SP	Sudeste	95,00	90,00	100,00	100,00	100,00	485,00	34,3	Sim
Ibirarema	SP	Sudeste	92,37	92,37	100,00	100,00	100,00	484,74	26,1	Sim
Duartina	SP	Sudeste	97,98	96,99	100,00	89,76	100,00	484,73	297,0	Não
Queiroz	SP	Sudeste	100,00	99,79	100,00	84,93	100,00	484,72	-	Sim
Dracena	SP	Sudeste	100,00	92,34	100,00	92,34	100,00	484,68	174,1	Não
Pindorama	SP	Sudeste	94,66	94,66	100,00	94,66	100,00	483,98	11,9	Sim
Itaguara	MG	Sudeste	96,43	89,54	100,00	97,91	100,00	483,88	60,3	Sim

Município	UF	Região	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos	Pontuação total	Taxa de interações	Plano de Saneamento
Tapejara	PR	Sul	100,00	83,74	100,00	100,00	100,00	483,74	43,6	Sim
São Sebastião da Gramma	SP	Sudeste	100,00	100,00	100,00	83,51	100,00	483,51	311,3	Sim
Santa Adélia	SP	Sudeste	98,43	98,43	86,50	100,00	100,00	483,36	64,9	Sim
Mogi Mirim	SP	Sudeste	93,57	92,71	100,00	97,07	100,00	483,35	20,5	Sim
Elisiário	SP	Sudeste	91,59	91,59	100,00	99,97	100,00	483,15	27,7	Sim
Pompéia	SP	Sudeste	93,04	93,04	100,00	97,00	100,00	483,08	27,5	Não
Santo Antônio de Posse	SP	Sudeste	99,63	99,63	86,11	97,47	100,00	482,84	21,7	Sim
Cachoeira Paulista	SP	Sudeste	95,06	87,69	100,00	99,80	100,00	482,55	6,0	Não
Telêmaco Borba	PR	Sul	99,99	82,73	99,83	100,00	100,00	482,55	177,9	Sim
Guarani D Oeste	SP	Sudeste	99,15	95,25	100,00	88,06	100,00	482,46	-	Sim
Nova Londrina	PR	Sul	99,98	85,33	100,00	96,88	100,00	482,19	264,7	Sim
Brotas	SP	Sudeste	100,00	95,86	100,00	86,19	100,00	482,05	53,8	Sim
Jaguariúna	SP	Sudeste	97,11	92,26	95,44	97,11	100,00	481,92	19,6	Sim
Dobrada	SP	Sudeste	97,77	97,77	100,00	85,91	100,00	481,45	33,9	Sim
Areiópolis	SP	Sudeste	96,19	96,04	100,00	88,86	100,00	481,09	18,0	Sim
Santa Lúcia	SP	Sudeste	93,42	93,42	100,00	94,01	100,00	480,85	11,4	Sim
General Salgado	SP	Sudeste	100,00	95,47	100,00	85,14	100,00	480,61	597,6	Não
Ubarana	SP	Sudeste	96,46	96,46	87,50	100,00	100,00	480,42	48,3	Sim
Patrocínio Paulista	SP	Sudeste	100,00	100,00	99,65	80,76	100,00	480,41	13,8	Sim
Ipaussu	SP	Sudeste	90,34	90,34	99,60	100,00	100,00	480,28	94,2	Sim
Borborema	SP	Sudeste	90,13	90,13	100,00	100,00	100,00	480,26	69,1	Sim
Cerquillo	SP	Sudeste	91,27	88,96	100,00	100,00	100,00	480,23	18,7	Sim
Sales	SP	Sudeste	90,02	100,00	100,00	90,02	100,00	480,04	80,0	Sim
Nova Independência	SP	Sudeste	100,00	100,00	100,00	79,73	100,00	479,73	25,8	Sim
Piacatu	SP	Sudeste	96,00	94,90	100,00	88,20	100,00	479,10	16,9	Sim
Roseira	SP	Sudeste	93,20	90,80	100,00	94,97	100,00	478,97	-	Sim

Município	UF	Região	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos	Pontuação total	Taxa de interações	Plano de Saneamento
Restinga	SP	Sudeste	91,48	88,57	100,00	98,35	100,00	478,40	13,3	Sim
Saltinho	SP	Sudeste	89,71	88,85	100,00	99,76	100,00	478,32	36,7	Sim
Nova Europa	SP	Sudeste	92,74	92,74	100,00	92,74	100,00	478,22	45,4	Sim
Itajobi	SP	Sudeste	100,00	100,00	96,00	82,10	100,00	478,10	98,5	Sim
São José da Bela Vista	SP	Sudeste	95,06	95,06	98,90	89,04	100,00	478,06	-	Sim
Sud Mennucci	SP	Sudeste	96,17	95,25	100,00	85,94	100,00	477,36	90,8	Sim
Cruzália	SP	Sudeste	89,43	87,71	100,00	100,00	100,00	477,14	-	Sim
Tambaú	SP	Sudeste	88,86	88,86	100,00	99,21	100,00	476,93	120,8	Sim
Bento de Abreu	SP	Sudeste	92,83	92,55	100,00	91,40	100,00	476,78	67,7	Sim
Nova Granada	SP	Sudeste	92,94	90,98	100,00	92,67	100,00	476,59	300,4	Sim
Francisco Beltrão	PR	Sul	99,99	77,19	99,20	100,00	100,00	476,38	52,3	Não
Santópolis do Aguapeí	SP	Sudeste	89,93	89,80	100,00	96,64	100,00	476,37	-	Sim
Chavantes	SP	Sudeste	92,15	88,60	100,00	95,55	100,00	476,30	813,3	Não
Agudos	SP	Sudeste	100,00	98,60	82,09	95,56	100,00	476,25	48,6	Sim
Rubiácea	SP	Sudeste	92,50	91,04	100,00	92,69	100,00	476,23	97,0	Sim
Arcos	MG	Sudeste	91,29	91,54	100,00	92,80	100,00	475,63	143,2	Sim
Sertanópolis	PR	Sul	88,22	87,23	100,00	100,00	100,00	475,45	49,0	Sim
Água Comprida	MG	Sudeste	75,06	100,00	100,00	100,00	100,00	475,06	-	Sim
Jussara	PR	Sul	92,94	89,62	100,00	92,44	100,00	475,00	171,8	Sim
Pirassununga	SP	Sudeste	91,63	91,63	100,00	91,63	100,00	474,89	17,1	Sim
Lençóis Paulista	SP	Sudeste	97,76	97,76	94,51	100,00	84,78	474,82	109,0	Sim
Maracáí	SP	Sudeste	92,48	91,37	100,00	90,65	100,00	474,50	50,1	Sim
Uraí	PR	Sul	99,98	76,07	98,19	100,00	100,00	474,24	79,3	Sim
Presidente Epitácio	SP	Sudeste	93,40	82,75	100,00	97,30	100,00	473,45	136,3	Sim
Coroados	SP	Sudeste	87,29	85,70	100,00	100,00	100,00	472,99	16,7	Sim
Paraíso	SP	Sudeste	87,96	87,96	100,00	96,71	100,00	472,63	15,6	Sim

Município	UF	Região	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos	Pontuação total	Taxa de interações	Plano de Saneamento
Urânia	SP	Sudeste	94,21	93,71	100,00	84,16	100,00	472,08	175,7	Não
Cerqueira César	SP	Sudeste	96,09	94,82	92,58	88,38	100,00	471,87	161,8	Sim
Salmourão	SP	Sudeste	86,91	86,09	100,00	98,82	100,00	471,82	57,0	Não
Monte Mor	SP	Sudeste	100,00	87,11	90,75	93,93	100,00	471,79	15,3	Sim
Estrela D Oeste	SP	Sudeste	94,44	91,05	100,00	85,97	100,00	471,46	225,7	Sim
Monte Aprazível	SP	Sudeste	91,68	88,51	100,00	91,07	100,00	471,26	1.076,9	Sim
Ipuã	SP	Sudeste	100,00	100,00	75,00	95,86	100,00	470,86	43,2	Não
Brejo Alegre	SP	Sudeste	92,33	78,18	100,00	99,82	100,00	470,33	105,6	Sim
Pedreira	SP	Sudeste	97,57	97,18	76,26	99,16	100,00	470,17	14,8	Sim
Colina	SP	Sudeste	88,18	88,18	100,00	93,39	100,00	469,75	59,8	Sim
Florínia	SP	Sudeste	85,96	83,73	100,00	100,00	100,00	469,69	148,2	Não
Guaraci	SP	Sudeste	89,97	89,97	100,00	89,48	100,00	469,42	27,1	Sim
Bandeirantes	PR	Sul	88,19	88,19	100,00	92,95	100,00	469,33	640,7	Não
Sarutaiá	SP	Sudeste	88,86	80,39	100,00	100,00	100,00	469,25	329,1	Sim
Louveira	SP	Sudeste	96,54	84,09	88,50	100,00	100,00	469,13	4,2	Sim
Mongaguá	SP	Sudeste	92,11	76,98	100,00	99,56	100,00	468,65	5,4	Sim
Magda	SP	Sudeste	94,26	91,36	100,00	82,97	100,00	468,59	159,4	Sim
Capão Bonito	SP	Sudeste	88,76	79,69	100,00	100,00	100,00	468,45	63,6	Sim
Canas	SP	Sudeste	93,24	83,36	98,30	92,82	100,00	467,72	39,4	Sim
Itobi	SP	Sudeste	90,54	87,70	100,00	89,40	100,00	467,64	76,6	Não
Lupércio	SP	Sudeste	89,67	89,13	100,00	88,80	100,00	467,60	43,8	Não
Porto Real	RJ	Sudeste	91,97	91,79	83,75	100,00	100,00	467,51	15,5	Sim
Porto Amazonas	PR	Sul	93,86	76,42	97,19	100,00	100,00	467,47	20,7	Não
Urupês	SP	Sudeste	88,99	88,99	100,00	88,99	100,00	466,97	145,7	Sim
Itirapina	SP	Sudeste	79,39	87,42	100,00	99,99	100,00	466,80	11,2	Sim
Joaquim Távora	PR	Sul	99,98	91,65	98,54	76,57	100,00	466,74	-	Sim

Município	UF	Região	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos	Pontuação total	Taxa de interações	Plano de Saneamento
Mirassol	SP	Sudeste	95,89	95,89	90,69	84,27	100,00	466,74	129,8	Sim
Motuca	SP	Sudeste	100,00	100,00	66,69	100,00	100,00	466,69	-	Não
Loanda	PR	Sul	99,99	83,20	92,55	90,91	100,00	466,65	39,3	Sim
Pirangi	SP	Sudeste	100,00	100,00	100,00	92,97	73,58	466,55	176,0	Sim
Campos Novos	SC	Sul	96,84	71,90	97,81	100,00	100,00	466,55	270,0	Sim
Elias Fausto	SP	Sudeste	83,16	84,70	100,00	98,56	100,00	466,42	11,4	Não
Iacanga	SP	Sudeste	87,14	81,56	100,00	97,43	100,00	466,13	51,9	Sim
Terra Roxa	SP	Sudeste	82,78	87,39	100,00	95,32	100,00	465,49	301,0	Sim
Paulo de Faria	SP	Sudeste	88,25	86,97	100,00	90,24	100,00	465,46	33,6	Sim
Ouro Verde	SP	Sudeste	92,00	92,00	89,29	92,00	100,00	465,29	105,8	Não
Altinópolis	SP	Sudeste	87,37	87,37	100,00	90,36	100,00	465,10	129,9	Sim
Mirandópolis	SP	Sudeste	98,41	86,68	87,13	92,74	100,00	464,96	159,8	Sim
Inúbia Paulista	SP	Sudeste	88,80	88,59	100,00	87,51	100,00	464,90	25,2	Não
Orindiúva	SP	Sudeste	86,10	86,01	100,00	92,65	100,00	464,76	-	Não
Espírito Santo do Pinhal	SP	Sudeste	88,11	87,61	100,00	88,87	100,00	464,59	11,3	Sim
Lourdes	SP	Sudeste	82,48	81,30	100,00	100,00	100,00	463,78	-	Não
Clevelândia	PR	Sul	99,99	81,88	97,59	83,98	100,00	463,44	233,9	Sim
Palmas	PR	Sul	95,56	73,17	97,49	97,00	100,00	463,22	364,6	Sim
Itapeva	SP	Sudeste	92,06	81,02	99,91	93,72	96,07	462,79	109,7	Não
Palmeira D Oeste	SP	Sudeste	90,67	86,16	100,00	85,65	100,00	462,48	610,3	Não
Luiziânia	SP	Sudeste	86,27	86,02	100,00	90,09	100,00	462,38	17,5	Não
Braúna	SP	Sudeste	88,15	86,38	100,00	87,42	100,00	461,95	35,5	Sim
Marau	RS	Sul	79,94	100,00	81,53	100,00	100,00	461,47	4,6	Sim
Fernando de Noronha	PE	Nordeste	100,00	71,07	90,30	100,00	100,00	461,37	99,3	Não
Parisi	SP	Sudeste	80,86	80,86	99,53	100,00	100,00	461,25	325,1	Sim
Altair	SP	Sudeste	81,16	80,75	100,00	99,30	100,00	461,21	48,4	Sim

Município	UF	Região	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos	Pontuação total	Taxa de interações	Plano de Saneamento
Lucianópolis	SP	Sudeste	81,68	80,08	100,00	99,41	100,00	461,17	251,6	Sim
Presidente Alves	SP	Sudeste	89,82	88,05	100,00	83,23	100,00	461,10	24,3	Sim
Flora Rica	SP	Sudeste	90,73	88,73	100,00	80,92	100,00	460,38	266,8	Sim
Pedrinhas Paulista	SP	Sudeste	88,27	87,39	100,00	84,34	100,00	460,00	-	Não
Paraíso do Norte	PR	Sul	99,99	78,00	87,55	94,29	100,00	459,83	381,5	Não
São Jorge do Ivaí	PR	Sul	81,26	78,56	100,00	100,00	100,00	459,82	-	Sim
Guapiaçu	SP	Sudeste	88,43	80,47	100,00	90,89	100,00	459,79	23,7	Sim
Mesópolis	SP	Sudeste	93,25	88,48	100,00	77,85	100,00	459,58	-	Não
Pratânia	SP	Sudeste	91,54	91,01	100,00	76,86	100,00	459,41	-	Não
Morungaba	SP	Sudeste	86,13	83,16	100,00	90,00	100,00	459,29	7,4	Sim
Itabirito	MG	Sudeste	100,00	87,54	75,56	95,86	100,00	458,96	25,4	Sim
Turiúba	SP	Sudeste	80,17	78,63	100,00	100,00	100,00	458,80	-	Não
Tamandaré	PE	Nordeste	100,00	100,00	85,45	73,23	100,00	458,68	69,1	Não
Piratinga	SP	Sudeste	88,93	80,83	100,00	88,87	100,00	458,63	29,6	Sim
Estrela	RS	Sul	84,63	73,92	100,00	100,00	100,00	458,55	130,1	Sim
Mombuca	SP	Sudeste	92,12	84,16	100,00	82,20	100,00	458,48	28,8	Sim
Jaci	SP	Sudeste	86,11	86,11	100,00	86,11	100,00	458,33	43,3	Não
Gavião Peixoto	SP	Sudeste	100,00	100,00	77,33	80,89	100,00	458,22	21,0	Sim
São Francisco	SP	Sudeste	91,19	89,24	100,00	77,60	100,00	458,03	-	Não
Aparecida D Oeste	SP	Sudeste	89,16	86,09	100,00	81,91	100,00	457,16	259,8	Sim
Itatinga	SP	Sudeste	83,36	82,66	100,00	90,96	100,00	456,98	19,5	Sim
Lagoa Formosa	MG	Sudeste	93,51	87,77	99,98	75,56	100,00	456,82	11,1	Sim
Espírito Santo do Turvo	SP	Sudeste	83,05	82,46	100,00	90,98	100,00	456,49	20,9	Não
Fartura	SP	Sudeste	88,80	86,88	100,00	79,85	100,00	455,53	125,0	Não
Salto de Pirapora	SP	Sudeste	100,00	75,21	80,06	100,00	100,00	455,27	11,1	Sim
Nova Aliança	SP	Sudeste	100,00	100,00	74,94	80,29	100,00	455,23	58,2	Sim

Município	UF	Região	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos	Pontuação total	Taxa de interações	Plano de Saneamento
Américo de Campos	SP	Sudeste	85,63	85,63	100,00	83,92	100,00	455,18	-	Sim
Embaúba	SP	Sudeste	85,02	85,02	100,00	85,02	100,00	455,06	-	Sim
Turmalina	SP	Sudeste	92,84	90,79	100,00	71,12	100,00	454,75	-	Não
Ribeirão Corrente	SP	Sudeste	77,62	77,08	100,00	100,00	100,00	454,70	-	Sim
Costa Rica	MS	Centro-oeste	100,00	79,53	89,29	85,54	100,00	454,36	151,2	Sim
Planalto	SP	Sudeste	84,98	84,67	100,00	84,38	100,00	454,03	-	Sim
Avanhandava	SP	Sudeste	84,55	84,55	100,00	84,55	100,00	453,65	67,0	Sim
Carambeí	PR	Sul	89,19	77,26	100,00	86,98	100,00	453,43	8,7	Sim
Riversul	SP	Sudeste	81,79	72,94	100,00	98,09	100,00	452,82	-	Sim
Corumbataí	SP	Sudeste	99,28	99,28	100,00	54,02	100,00	452,58	-	Sim
Nhandeara	SP	Sudeste	86,03	84,95	100,00	81,25	100,00	452,23	175,0	Sim
Ipeúna	SP	Sudeste	86,07	79,19	86,59	100,00	100,00	451,85	-	Sim
Palestina	SP	Sudeste	82,31	75,97	100,00	93,54	100,00	451,82	31,3	Sim
Charqueada	SP	Sudeste	99,65	78,08	77,94	95,88	100,00	451,55	82,3	Sim
Cândido Rodrigues	SP	Sudeste	86,72	83,28	100,00	81,20	100,00	451,20	35,9	Sim
Rubinéia	SP	Sudeste	100,00	81,54	98,01	71,20	100,00	450,75	32,0	Sim
Orleans	SC	Sul	89,97	64,08	100,00	96,55	100,00	450,60	144,8	Sim
Gália	SP	Sudeste	80,62	79,23	100,00	90,70	100,00	450,55	60,5	Sim
Novais	SP	Sudeste	91,05	91,05	76,93	91,05	100,00	450,08	52,5	Sim

## PEQUENO E MÉDIO PORTE - EMPENHO PARA UNIVERSALIZAÇÃO

Município	UF	Região	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos	Pontuação total	Taxa de interações	Plano de Saneamento
Quirinópolis	GO	Centro-oeste	80,82	80,82	100,00	88,30	100,00	449,94	68,8	Sim
Luzerna	SC	Sul	95,73	77,86	100,00	76,05	100,00	449,64	228,6	Sim
Garça	SP	Sudeste	90,90	90,90	99,99	90,90	76,80	449,48	56,3	Não
Herval D Oeste	SC	Sul	93,06	74,46	93,09	88,76	100,00	449,37	88,9	Sim
Manduri	SP	Sudeste	86,49	86,49	89,45	86,50	100,00	448,93	20,4	Sim
Panorama	SP	Sudeste	96,22	94,68	62,43	95,60	100,00	448,93	82,9	Não
Itapema	SC	Sul	97,51	76,06	75,04	100,00	100,00	448,61	14,2	Sim
Rio Doce	MG	Sudeste	99,65	99,65	100,00	99,27	50,00	448,57	-	Sim
Mário Campos	MG	Sudeste	92,22	61,81	100,00	94,44	100,00	448,47	6,6	Sim
Boituva	SP	Sudeste	84,14	73,10	92,30	98,33	100,00	447,87	10,0	Sim
Cruzeiro do Oeste	PR	Sul	99,99	72,62	88,43	86,54	100,00	447,58	90,8	Sim
Palmeiras de Goiás	GO	Centro-oeste	82,12	82,12	100,00	82,12	100,00	446,36	7,1	Sim
Dois Vizinhos	PR	Sul	99,27	63,98	82,99	100,00	100,00	446,24	352,9	Não
Aspásia	SP	Sudeste	88,22	88,38	100,00	69,48	100,00	446,08	-	Não
Campina do Monte Alegre	SP	Sudeste	89,88	72,41	100,00	83,46	100,00	445,75	16,7	Sim
Paiçandu	PR	Sul	99,99	72,07	76,54	96,18	100,00	444,78	39,2	Não
Laguna	SC	Sul	100,00	64,22	80,09	100,00	100,00	444,31	22,0	Sim
Castro	PR	Sul	91,79	72,27	99,11	80,95	100,00	444,12	19,7	Sim
Serra Negra	SP	Sudeste	78,30	65,58	100,00	100,00	100,00	443,88	72,4	Sim
Pilar do Sul	SP	Sudeste	88,84	62,50	92,05	100,00	100,00	443,39	44,9	Não
Goianésia	GO	Centro-oeste	75,99	73,81	100,00	93,47	100,00	443,27	338,8	Sim
Santana da Ponte Pensa	SP	Sudeste	88,85	87,39	100,00	66,82	100,00	443,06	66,4	Não

Município	UF	Região	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos	Pontuação total	Taxa de interações	Plano de Saneamento
Jaguaraçu	MG	Sudeste	71,51	100,00	100,00	71,51	100,00	443,02	64,0	Sim
Jaguaré	ES	Sudeste	92,90	64,99	84,40	100,00	100,00	442,29	36,8	Sim
Piraju	SP	Sudeste	96,50	94,67	100,00	97,51	53,43	442,11	208,5	Sim
Santiago	RS	Sul	91,16	100,00	59,43	91,16	100,00	441,75	2,0	Sim
Guaraçaí	SP	Sudeste	78,88	78,88	100,00	83,76	100,00	441,52	251,3	Sim
Marinópolis	SP	Sudeste	81,58	80,77	100,00	79,07	100,00	441,42	141,7	Não
Tietê	SP	Sudeste	90,91	84,55	74,85	90,92	100,00	441,23	98,5	Sim
Tupi Paulista	SP	Sudeste	100,00	100,00	100,00	90,89	49,96	440,85	357,1	Sim
Curvelo	MG	Sudeste	86,02	73,16	83,18	98,31	100,00	440,67	27,6	Sim
Zacarias	SP	Sudeste	81,30	79,92	100,00	78,61	100,00	439,83	74,5	Sim
Santa Rita do Passa Quatro	SP	Sudeste	100,00	96,25	43,53	100,00	100,00	439,78	65,4	Sim
São João da Barra	RJ	Sudeste	80,99	100,00	59,39	99,00	100,00	439,38	8,3	Não
Assaí	PR	Sul	99,99	71,79	82,30	85,04	100,00	439,12	71,9	Sim
Dirce Reis	SP	Sudeste	83,26	80,40	100,00	75,42	100,00	439,08	56,0	Sim
Rinópolis	SP	Sudeste	100,00	86,87	65,19	86,92	100,00	438,98	120,0	Sim
Guaíra	PR	Sul	94,99	63,09	80,66	100,00	100,00	438,74	45,6	Sim
Nova Esperança	PR	Sul	97,72	64,51	84,98	91,39	100,00	438,60	64,7	Sim
Cianorte	PR	Sul	99,99	65,26	84,08	89,03	100,00	438,36	34,4	Sim
Pardinho	SP	Sudeste	75,16	63,00	100,00	100,00	100,00	438,16	31,4	Sim
Porecatu	PR	Sul	99,98	99,98	100,00	91,72	46,15	437,83	61,1	Não
Bom Jesus do Norte	ES	Sudeste	89,81	77,14	78,69	91,80	100,00	437,44	181,6	Sim
Porto Ferreira	SP	Sudeste	98,21	94,74	45,46	99,00	100,00	437,41	75,3	Sim
Santo Antônio da Alegria	SP	Sudeste	100,00	100,00	100,00	100,00	37,31	437,31	218,0	Sim
Jerônimo Monteiro	ES	Sudeste	79,88	78,69	100,00	78,46	100,00	437,03	76,6	Não
Coronel Macedo	SP	Sudeste	82,70	76,69	100,00	77,28	100,00	436,67	169,2	Sim
Junqueirópolis	SP	Sudeste	82,24	82,24	73,94	97,45	100,00	435,87	194,9	Sim

Município	UF	Região	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos	Pontuação total	Taxa de interações	Plano de Saneamento
Mata de São João	BA	Nordeste	100,00	57,24	100,00	78,24	100,00	435,48	6,5	Sim
Itaberá	SP	Sudeste	75,12	66,76	100,00	93,56	100,00	435,44	45,4	Não
Guararapes	SP	Sudeste	92,55	100,00	50,15	92,55	100,00	435,25	167,8	Sim
Realeza	PR	Sul	97,16	65,75	83,40	88,79	100,00	435,10	59,2	Não
Correia Pinto	SC	Sul	100,00	100,00	53,60	81,29	100,00	434,89	23,0	Não
Carmópolis de Minas	MG	Sudeste	100,00	100,00	84,99	99,50	50,00	434,49	31,3	Sim
Pirapozinho	SP	Sudeste	96,78	92,16	100,00	100,00	45,34	434,28	29,3	Sim
Ibertioga	MG	Sudeste	65,61	68,65	100,00	100,00	100,00	434,26	99,3	Não
Paulistânia	SP	Sudeste	67,25	66,76	100,00	100,00	100,00	434,01	-	Sim
Cesário Lange	SP	Sudeste	84,48	67,65	98,06	83,73	100,00	433,92	94,9	Sim
Ribeirão do Pinhal	PR	Sul	99,98	64,15	75,31	94,19	100,00	433,63	480,5	Sim
São Pedro do Turvo	SP	Sudeste	96,91	70,72	94,80	71,18	100,00	433,61	-	Sim
Bebedouro	SP	Sudeste	100,00	100,00	37,83	95,29	100,00	433,12	14,2	Sim
Itararé	SP	Sudeste	89,36	81,04	67,33	95,31	100,00	433,04	99,3	Sim
Aimorés	MG	Sudeste	97,15	89,17	63,00	82,96	100,00	432,28	202,4	Sim
Palmital	SP	Sudeste	91,70	91,70	91,55	99,77	57,56	432,28	103,8	Sim
Santa Cruz da Esperança	SP	Sudeste	83,00	81,31	100,00	67,75	100,00	432,06	282,5	Sim
Palotina	PR	Sul	99,99	73,13	75,60	83,29	100,00	432,01	171,1	Sim
Parapuã	SP	Sudeste	93,21	92,00	100,00	95,63	50,00	430,84	364,3	Não
Getulina	SP	Sudeste	77,12	76,11	100,00	77,41	100,00	430,64	-	Não
Paracatu	MG	Sudeste	80,22	72,45	78,36	99,24	100,00	430,27	15,1	Sim
Marataízes	ES	Sudeste	94,47	44,87	90,91	100,00	100,00	430,25	89,2	Sim
Capela do Alto	SP	Sudeste	86,20	61,70	82,48	99,76	100,00	430,14	9,8	Sim
Conselheiro Mairinck	PR	Sul	84,86	76,11	100,00	69,16	100,00	430,13	-	Sim
Arujá	SP	Sudeste	100,00	72,20	61,73	96,01	100,00	429,94	17,0	Sim
Óleo	SP	Sudeste	88,38	75,61	100,00	65,94	100,00	429,93	39,7	Não

Município	UF	Região	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos	Pontuação total	Taxa de interações	Plano de Saneamento
Quatá	SP	Sudeste	93,10	92,42	100,00	93,85	50,48	429,85	50,0	Sim
Timburi	SP	Sudeste	69,66	67,07	100,00	92,75	100,00	429,48	112,7	Não
Ampére	PR	Sul	94,65	66,42	88,65	78,99	100,00	428,71	558,2	Sim
Várzea	PB	Nordeste	86,61	68,80	100,00	73,30	100,00	428,71	36,0	Não
Iepê	SP	Sudeste	88,81	80,26	60,91	98,47	100,00	428,45	172,3	Não
Nova Canaã Paulista	SP	Sudeste	85,82	84,20	100,00	58,40	100,00	428,42	-	Sim
Presidente Venceslau	SP	Sudeste	100,00	100,00	32,48	95,68	100,00	428,16	169,8	Sim
Lucrécia	RN	Nordeste	62,10	66,74	100,00	99,09	100,00	427,93	731,2	Não
Anhumas	SP	Sudeste	98,14	95,72	100,00	89,35	44,57	427,78	195,8	Não
Itapura	SP	Sudeste	77,37	61,73	97,65	90,00	100,00	426,75	41,2	Sim
Riolândia	SP	Sudeste	74,04	73,35	100,00	79,11	100,00	426,50	72,9	Sim
Itupeva	SP	Sudeste	78,70	69,89	90,38	86,84	100,00	425,81	18,4	Sim
Alto Paraná	PR	Sul	99,87	64,15	78,04	83,49	100,00	425,55	708,5	Sim
Leopoldina	MG	Sudeste	74,82	99,43	53,91	97,33	100,00	425,49	60,9	Sim
Piraí do Sul	PR	Sul	79,25	66,18	100,00	79,08	100,00	424,51	11,9	Sim
Itaí	SP	Sudeste	67,65	66,68	100,00	90,00	100,00	424,33	26,1	Sim
Barra do Garças	MT	Centro-oeste	100,00	70,67	63,58	90,08	100,00	424,33	8,2	Sim
Martinópolis	SP	Sudeste	100,00	100,00	100,00	83,99	40,25	424,24	79,9	Sim
Tibagi	PR	Sul	79,21	57,64	91,30	96,00	100,00	424,15	68,5	Sim
Vazante	MG	Sudeste	77,36	69,41	88,94	88,25	100,00	423,96	58,4	Não
Cabreúva	SP	Sudeste	73,92	64,01	89,00	97,00	100,00	423,93	10,2	Sim
Ubirajara	SP	Sudeste	76,38	74,23	100,00	72,95	100,00	423,56	-	Sim
Barra Bonita	SP	Sudeste	100,00	100,00	25,00	97,90	100,00	422,90	119,0	Sim
Chapadão do Céu	GO	Centro-oeste	83,96	77,20	71,41	89,41	100,00	421,98	50,8	Sim
São João do Ivaí	PR	Sul	99,98	65,53	79,36	77,00	100,00	421,87	481,4	Sim
Monte Azul Paulista	SP	Sudeste	95,96	95,05	37,19	93,56	100,00	421,76	645,7	Não

Município	UF	Região	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos	Pontuação total	Taxa de interações	Plano de Saneamento
Flórida Paulista	SP	Sudeste	71,61	70,88	100,00	78,90	100,00	421,39	386,6	Não
Conchas	SP	Sudeste	71,73	67,81	100,00	81,60	100,00	421,14	28,1	Sim
Faxinal dos Guedes	SC	Sul	88,76	72,39	87,45	72,39	100,00	420,99	421,1	Sim
Álvaro de Carvalho	SP	Sudeste	62,85	61,50	100,00	96,54	100,00	420,89	57,9	Sim
Tapiraí	SP	Sudeste	67,68	61,11	100,00	91,40	100,00	420,19	-	Sim
Quaraí	RS	Sul	92,57	57,49	77,44	92,57	100,00	420,07	13,2	Não
Joaçaba	SC	Sul	100,00	59,71	67,89	92,24	100,00	419,84	77,1	Sim
Borda da Mata	MG	Sudeste	67,75	66,71	88,99	96,34	100,00	419,79	5,2	Não
Carapebus	RJ	Sudeste	19,25	100,00	100,00	100,00	100,00	419,25	-	Não
Rolândia	PR	Sul	99,99	60,00	64,49	94,62	100,00	419,10	39,5	Sim
Tapiratiba	SP	Sudeste	82,47	82,47	80,11	82,47	90,72	418,24	15,4	Sim
São Sebastião do Paraíso	MG	Sudeste	87,58	83,82	54,38	92,26	100,00	418,04	11,4	Sim
Neves Paulista	SP	Sudeste	90,24	83,93	53,34	90,24	100,00	417,75	78,3	Sim
Torre de Pedra	SP	Sudeste	95,29	59,93	74,55	87,67	100,00	417,44	-	Sim
Papagaios	MG	Sudeste	100,00	84,09	87,43	90,07	55,81	417,39	6,4	Sim
Colorado	PR	Sul	99,16	74,27	100,00	94,00	49,68	417,11	301,5	Não
Barão de Antonina	SP	Sudeste	75,39	57,77	96,76	87,18	100,00	417,10	145,3	Sim
Extrema	MG	Sudeste	82,47	66,92	67,54	100,00	100,00	416,93	16,9	Sim
Pirajuí	SP	Sudeste	99,45	86,66	39,59	91,22	100,00	416,92	43,5	Sim
Mamborê	PR	Sul	96,39	64,82	88,21	67,35	100,00	416,77	22,6	Sim
Vera Cruz do Oeste	PR	Sul	94,70	61,30	77,25	82,90	100,00	416,15	291,0	Sim
Dias d Ávila	BA	Nordeste	74,31	41,57	100,00	100,00	100,00	415,88	7,5	Não
Pracinha	SP	Sudeste	47,80	93,45	100,00	73,94	100,00	415,19	25,2	Não
Itutinga	MG	Sudeste	67,45	67,73	100,00	79,84	100,00	415,02	26,3	Sim
Álvares Machado	SP	Sudeste	100,00	97,30	100,00	90,09	26,63	414,02	32,2	Não
Santa Rita D Oeste	SP	Sudeste	72,55	70,64	100,00	70,64	100,00	413,83	39,8	Sim

Município	UF	Região	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos	Pontuação total	Taxa de interações	Plano de Saneamento
Chopinzinho	PR	Sul	84,38	65,74	90,88	72,38	100,00	413,38	475,6	Sim
Bofete	SP	Sudeste	59,47	53,85	100,00	100,00	100,00	413,32	-	Sim
Santo Antônio do Sudoeste	PR	Sul	83,59	51,63	78,09	100,00	100,00	413,31	712,5	Sim
Olímpia	SP	Sudeste	94,44	94,44	29,96	94,44	100,00	413,28	66,2	Sim
Imbituva	PR	Sul	81,32	57,46	88,36	85,00	100,00	412,14	43,5	Sim
Aracruz	ES	Sudeste	89,13	80,21	44,79	97,68	100,00	411,81	65,5	Sim
Corumbataí do Sul	PR	Sul	86,96	66,95	97,35	60,37	100,00	411,63	241,5	Sim
Bom Jardim da Serra	SC	Sul	56,77	54,54	100,00	100,00	100,00	411,31	84,9	Sim
Capivari	SP	Sudeste	94,50	89,77	26,99	100,00	100,00	411,26	7,3	Sim
Indiana	SP	Sudeste	85,53	79,72	58,70	87,04	100,00	410,99	40,9	Não
Avai	SP	Sudeste	62,47	61,00	100,00	86,87	100,00	410,34	55,9	Não
Arealva	SP	Sudeste	69,17	62,34	100,00	78,77	100,00	410,28	-	Sim
Rondon	PR	Sul	98,27	57,06	74,56	79,99	100,00	409,88	587,4	Sim
Bálsamo	SP	Sudeste	100,00	100,00	100,00	99,51	10,26	409,77	11,1	Sim
São Luís do Paraitinga	SP	Sudeste	57,69	52,76	100,00	99,21	100,00	409,66	18,7	Não
Conquista	MG	Sudeste	78,71	68,56	68,11	94,09	100,00	409,47	14,5	Sim
Goioerê	PR	Sul	99,99	55,71	66,70	86,99	100,00	409,39	141,6	Sim
Monções	SP	Sudeste	98,45	96,27	100,00	97,69	16,96	409,37	88,8	Sim
Araruna	PR	Sul	99,99	60,32	70,73	78,06	100,00	409,10	301,3	Não
Alumínio	SP	Sudeste	71,11	59,25	78,58	100,00	100,00	408,94	-	Não
Alto Piquiri	PR	Sul	99,99	58,51	68,11	82,29	100,00	408,90	70,7	Sim
Catanduvas	SC	Sul	93,99	55,75	64,54	94,08	100,00	408,36	46,6	Sim
São João Batista do Glória	MG	Sudeste	81,14	79,92	98,93	94,51	53,77	408,27	67,5	Sim
Corbélia	PR	Sul	99,99	59,46	65,61	82,24	100,00	407,30	111,6	Sim
Caeté	MG	Sudeste	100,00	91,11	16,15	100,00	100,00	407,26	22,5	Não
Rio Negro	PR	Sul	87,95	52,22	74,23	92,76	100,00	407,16	100,2	Sim

Município	UF	Região	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos	Pontuação total	Taxa de interações	Plano de Saneamento
Ouro Branco	MG	Sudeste	87,48	83,72	35,69	100,00	100,00	406,89	33,2	Sim
Santa Maria da Serra	SP	Sudeste	81,22	78,14	63,74	83,38	100,00	406,48	-	Sim
Porto Rico	PR	Sul	99,96	99,96	86,35	69,74	50,00	406,01	78,1	Não
São Gabriel do Oeste	MS	Centro-oeste	99,10	79,70	100,00	86,92	38,33	404,05	110,0	Sim
Fernão	SP	Sudeste	59,21	59,04	100,00	85,68	100,00	403,93	-	Sim
Iguape	SP	Sudeste	64,91	45,93	95,36	97,65	100,00	403,85	6,5	Não
Valentim Gentil	SP	Sudeste	100,00	99,93	100,00	100,00	3,74	403,67	53,4	Sim
São João	PR	Sul	80,45	51,26	79,14	92,21	100,00	403,06	252,4	Sim
Capão da Canoa	RS	Sul	99,40	56,67	46,41	100,00	100,00	402,48	15,4	Sim
Venda Nova do Imigrante	ES	Sudeste	51,53	50,79	100,00	99,60	100,00	401,92	32,3	Sim
Acari	RN	Nordeste	83,03	91,20	100,00	81,98	45,34	401,55	71,7	Não
Iconha	ES	Sudeste	81,31	62,90	57,31	100,00	100,00	401,52	167,3	Sim
Artur Nogueira	SP	Sudeste	90,54	87,83	22,99	100,00	100,00	401,36	5,6	Sim
Jacarezinho	PR	Sul	99,99	99,99	100,00	88,89	12,20	401,07	20,3	Não
Ilha Comprida	SP	Sudeste	87,66	41,71	71,46	100,00	100,00	400,83	-	Não
Bom Repouso	MG	Sudeste	53,01	51,57	96,03	100,00	100,00	400,61	18,9	Não
Três Rios	RJ	Sudeste	99,13	98,97	3,71	98,22	100,00	400,03	14,7	Não
Quatiguá	PR	Sul	99,99	54,42	55,18	90,44	100,00	400,03	202,2	Sim
Serrana	SP	Sudeste	100,00	100,00	0,00	100,00	100,00	400,00	20,2	Não
Marliéria	MG	Sudeste	100,00	100,00	0,00	100,00	100,00	400,00	49,5	Sim
Ibirá	SP	Sudeste	90,61	89,02	100,00	100,00	20,19	399,82	228,3	Não
Senador Cortes	MG	Sudeste	100,00	100,00	0,00	99,65	100,00	399,65	199,3	Sim
Rio Grande da Serra	SP	Sudeste	84,92	52,08	62,49	100,00	100,00	399,49	4,0	Sim
Prados	MG	Sudeste	70,74	67,40	80,99	80,19	100,00	399,32	100,2	Sim
São Joaquim da Barra	SP	Sudeste	100,00	100,00	0,00	98,21	100,00	398,21	58,3	Sim
Osvaldo Cruz	SP	Sudeste	96,18	95,34	100,00	89,74	16,80	398,06	125,2	Sim

Município	UF	Região	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos	Pontuação total	Taxa de interações	Plano de Saneamento
Sete Barras	SP	Sudeste	69,01	54,27	89,13	85,38	100,00	397,79	15,5	Sim
Barrinha	SP	Sudeste	98,89	98,89	0,00	99,90	100,00	397,68	27,7	Não
Juquiá	SP	Sudeste	68,30	50,14	90,33	88,85	100,00	397,62	5,3	Sim
Patrocínio	MG	Sudeste	100,00	100,00	97,51	100,00	0,02	397,53	22,2	Sim
Salesópolis	SP	Sudeste	62,38	53,19	81,56	100,00	100,00	397,13	-	Sim
Baixo Guandu	ES	Sudeste	100,00	96,46	0,00	100,00	100,00	396,46	398,5	Sim
Guararema	SP	Sudeste	72,22	48,50	77,30	98,00	100,00	396,02	37,4	Sim
Jardinópolis	SP	Sudeste	100,00	100,00	0,00	95,96	100,00	395,96	22,8	Sim
Cruzeiro	SP	Sudeste	100,00	97,45	0,00	97,69	100,00	395,14	28,1	Sim
Bertioga	SP	Sudeste	73,15	50,13	72,61	98,37	100,00	394,26	53,5	Sim
Lapa	PR	Sul	79,07	59,46	95,08	60,59	100,00	394,20	31,3	Sim
Quatis	RJ	Sudeste	100,00	100,00	0,00	94,03	100,00	394,03	141,2	Sim
Salto do Lontra	PR	Sul	75,69	42,24	76,09	100,00	100,00	394,02	326,6	Não
Itaberaí	GO	Centro-oeste	78,15	40,17	77,00	98,55	100,00	393,87	7,1	Não
Pitangueiras	SP	Sudeste	98,83	98,83	0,00	95,03	100,00	392,69	81,3	Sim
Lagoinha	SP	Sudeste	64,33	63,39	100,00	64,82	100,00	392,54	-	Não
Córrego Fundo	MG	Sudeste	97,06	65,26	40,24	89,98	100,00	392,54	-	Sim
Santa Cruz da Conceição	SP	Sudeste	70,61	61,65	69,28	89,67	100,00	391,21	44,8	Sim
Rio das Pedras	SP	Sudeste	95,39	95,39	0,00	100,00	100,00	390,78	51,9	Sim
Itápolis	SP	Sudeste	100,00	100,00	100,00	90,70	0,00	390,70	151,5	Sim
Pirapora	MG	Sudeste	98,16	53,97	40,10	98,16	100,00	390,39	42,7	Sim
Regente Feijó	SP	Sudeste	99,86	98,29	100,00	91,68	0,42	390,25	164,0	Sim
Cajamar	SP	Sudeste	100,00	92,17	0,00	97,99	100,00	390,16	11,9	Sim
Japurá	PR	Sul	100,00	56,05	37,50	96,37	100,00	389,92	192,5	Sim
Itaúna	MG	Sudeste	98,68	96,80	0,00	94,14	100,00	389,62	54,0	Sim
Terra Boa	PR	Sul	99,99	42,80	46,69	100,00	100,00	389,48	306,2	Sim

Município	UF	Região	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos	Pontuação total	Taxa de interações	Plano de Saneamento
Jataizinho	PR	Sul	100,00	84,09	100,00	99,95	5,31	389,35	789,7	Não
Mendes	RJ	Sudeste	95,28	95,28	0,00	98,70	100,00	389,26	48,4	Sim
Itaú de Minas	MG	Sudeste	94,30	97,44	0,00	97,44	100,00	389,18	43,7	Não
Paranaiguara	GO	Centro-oeste	98,78	98,38	100,00	91,96	0,00	389,12	-	Não
Matias Barbosa	MG	Sudeste	92,21	97,46	3,03	96,34	100,00	389,04	27,8	Sim
Mariluz	PR	Sul	100,00	47,03	59,09	82,82	100,00	388,94	29,0	Não
Rodeiro	MG	Sudeste	79,55	99,00	29,43	80,90	100,00	388,88	400,5	Sim
Pontalina	GO	Centro-oeste	81,17	78,08	100,00	81,17	48,39	388,81	106,9	Sim
Piracaia	SP	Sudeste	67,44	50,17	70,88	100,00	100,00	388,49	3,7	Sim
Fernando Prestes	SP	Sudeste	100,00	97,92	100,00	90,09	0,00	388,01	86,6	Sim
Prado Ferreira	PR	Sul	100,00	100,00	100,00	87,79	0,00	387,79	-	Sim
Itaguaçu	ES	Sudeste	83,20	66,06	53,13	85,05	100,00	387,44	120,5	Sim
Santo Amaro da Imperatriz	SC	Sul	100,00	30,33	61,98	95,11	100,00	387,42	21,8	Sim
Itapuí	SP	Sudeste	95,54	93,98	0,00	97,51	100,00	387,03	21,7	Sim
Vacaria	RS	Sul	93,47	93,47	0,00	100,00	100,00	386,94	198,9	Sim
Cândido Mota	SP	Sudeste	93,77	93,55	100,00	99,32	0,00	386,64	118,5	Não
Bela Vista do Paraíso	PR	Sul	99,99	41,49	50,80	94,14	100,00	386,42	97,4	Sim
Santo Expedito	SP	Sudeste	92,48	84,12	100,00	97,21	12,28	386,09	-	Não
Cosmópolis	SP	Sudeste	94,37	94,37	0,00	97,31	100,00	386,05	4,2	Não
Iporã	PR	Sul	99,99	38,53	52,29	95,22	100,00	386,03	71,1	Não
Araporã	MG	Sudeste	100,00	89,99	100,00	96,00	0,00	385,99	44,1	Sim
Registro	SP	Sudeste	96,49	86,97	100,00	100,00	2,48	385,94	8,9	Sim
Guaporé	RS	Sul	91,26	83,22	19,51	91,26	100,00	385,25	19,6	Sim
Sagres	SP	Sudeste	87,52	83,33	100,00	100,00	14,36	385,21	41,1	Não
Jataí	GO	Centro-oeste	96,06	92,05	100,00	96,31	0,00	384,42	62,2	Não
Floreal	SP	Sudeste	92,37	91,85	100,00	100,00	0,00	384,22	170,4	Sim

Município	UF	Região	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos	Pontuação total	Taxa de interações	Plano de Saneamento
Pedro Leopoldo	MG	Sudeste	85,04	61,00	43,76	94,06	100,00	383,86	12,5	Sim
Astorga	PR	Sul	99,99	80,22	92,64	91,34	19,55	383,74	161,5	Não
Dois Córregos	SP	Sudeste	94,64	94,25	100,00	94,69	0,00	383,58	143,8	Não
Três Corações	MG	Sudeste	80,90	77,49	26,05	99,00	100,00	383,44	44,4	Sim
Itá	SC	Sul	81,12	72,96	56,45	72,44	100,00	382,97	595,9	Sim
Aparecida	SP	Sudeste	98,55	85,73	0,00	98,55	100,00	382,83	11,1	Sim
Formiga	MG	Sudeste	100,00	91,34	0,00	91,34	100,00	382,68	20,7	Sim
Torrinha	SP	Sudeste	91,98	90,10	100,00	100,00	0,00	382,08	50,2	Sim
Laranjeiras do Sul	PR	Sul	97,08	43,33	57,53	83,83	100,00	381,77	384,3	Não
Três Pontas	MG	Sudeste	97,07	96,71	1,91	85,93	100,00	381,62	37,1	Não
Itaipulândia	PR	Sul	89,68	37,25	54,44	100,00	100,00	381,37	9,1	Sim
Bom Sucesso de Itararé	SP	Sudeste	58,04	55,24	100,00	68,06	100,00	381,34	51,0	Não
Renascença	PR	Sul	65,20	54,08	99,59	62,16	100,00	381,03	29,3	Não
Treze Tílias	SC	Sul	85,35	35,07	86,19	74,36	100,00	380,97	130,1	Sim
Pinheiro Preto	SC	Sul	73,56	34,96	72,36	100,00	100,00	380,88	142,3	Sim
Miracatu	SP	Sudeste	57,20	48,34	100,00	75,30	100,00	380,84	15,1	Sim
Ribeirão Claro	PR	Sul	100,00	65,46	60,83	95,39	59,09	380,77	495,7	Sim
Lagoa Santa	MG	Sudeste	87,53	45,81	50,75	96,59	100,00	380,68	17,4	Não
Mariana	MG	Sudeste	100,00	80,00	0,00	99,76	100,00	379,76	33,3	Sim
Queluz	SP	Sudeste	75,48	54,96	51,08	98,00	100,00	379,52	7,6	Sim
Carlos Barbosa	RS	Sul	79,36	100,00	0,00	100,00	100,00	379,36	23,8	Sim
Arantina	MG	Sudeste	93,08	92,72	0,00	93,26	100,00	379,06	-	Sim
Guarani	MG	Sudeste	79,23	100,00	0,00	99,40	100,00	378,63	33,7	Sim
São José da Lapa	MG	Sudeste	56,41	54,52	71,45	96,22	100,00	378,60	12,8	Não
Sarzedo	MG	Sudeste	89,39	79,40	10,61	98,91	100,00	378,31	18,7	Sim
Sales Oliveira	SP	Sudeste	98,48	89,06	0,00	90,55	100,00	378,09	8,5	Sim

Município	UF	Região	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos	Pontuação total	Taxa de interações	Plano de Saneamento
Bom Jesus dos Perdões	SP	Sudeste	90,00	87,95	0,00	100,00	100,00	377,95	4,0	Sim
Presidente Bernardes	SP	Sudeste	86,11	78,74	100,00	95,41	17,61	377,87	1.607,3	Não
Delta	MG	Sudeste	90,37	90,37	0,00	96,95	100,00	377,69	-	Sim
Miracema	RJ	Sudeste	90,28	95,11	0,00	92,17	100,00	377,56	224,3	Não
Ceres	GO	Centro-oeste	95,50	84,85	100,00	95,50	1,59	377,44	40,8	Sim
Socorro	SP	Sudeste	60,05	54,32	88,85	74,21	100,00	377,43	100,9	Sim
Dona Eusébia	MG	Sudeste	78,03	99,62	0,00	99,65	100,00	377,30	46,0	Não
Pitanga	PR	Sul	81,10	50,37	82,64	63,08	100,00	377,19	417,8	Não
Lagamar	MG	Sudeste	58,42	90,47	100,00	67,47	60,61	376,97	13,1	Não
Piúma	ES	Sudeste	79,02	47,41	50,51	100,00	100,00	376,94	28,1	Não
Planura	MG	Sudeste	92,55	97,39	100,00	86,76	0,00	376,70	8,4	Sim
Rancharia	SP	Sudeste	93,47	93,47	100,00	89,67	0,00	376,61	212,2	Não
Santo Anastácio	SP	Sudeste	92,12	91,22	100,00	93,19	0,00	376,53	1.182,4	Não
Santana do Paraíso	MG	Sudeste	89,59	89,59	0,00	97,25	100,00	376,43	32,4	Sim
Iperó	SP	Sudeste	67,39	48,08	77,91	82,69	100,00	376,07	5,5	Sim
Gabriel Monteiro	SP	Sudeste	96,51	95,75	100,00	83,36	0,00	375,62	-	Não
Rosana	SP	Sudeste	88,77	88,06	100,00	98,74	0,00	375,57	94,0	Sim
Lucas do Rio Verde	MT	Centro-oeste	100,00	40,00	35,51	100,00	100,00	375,51	80,4	Sim
Alfredo Marcondes	SP	Sudeste	100,00	91,85	100,00	83,65	0,00	375,50	72,3	Não
Pains	MG	Sudeste	99,96	84,85	0,00	90,69	100,00	375,50	12,1	Não
Nova Campina	SP	Sudeste	54,16	53,52	100,00	67,67	100,00	375,35	93,3	Sim
Paranaíba	MS	Centro-oeste	88,07	55,95	75,85	88,96	66,45	375,28	140,4	Sim
Vitória Brasil	SP	Sudeste	89,59	89,59	100,00	82,61	13,36	375,15	54,5	Não
Viçosa	MG	Sudeste	96,00	83,00	1,00	95,02	100,00	375,02	48,5	Sim
Luz	MG	Sudeste	85,21	99,88	100,00	89,84	0,00	374,93	121,1	Sim
Primavera do Leste	MT	Centro-oeste	100,00	82,79	97,34	94,63	0,00	374,76	21,3	Sim

Município	UF	Região	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos	Pontuação total	Taxa de interações	Plano de Saneamento
Poloni	SP	Sudeste	92,87	92,74	100,00	89,01	0,00	374,62	566,3	Sim
Irapuã	SP	Sudeste	87,78	87,78	100,00	98,37	0,00	373,93	12,6	Não
Ubiratã	PR	Sul	99,99	40,49	41,79	91,62	100,00	373,89	303,0	Sim
Salgueiro	PE	Nordeste	100,00	35,45	42,26	95,70	100,00	373,41	311,9	Sim
Echaporã	SP	Sudeste	97,92	95,73	100,00	79,65	0,07	373,37	48,9	Sim
Suzanápolis	SP	Sudeste	66,48	64,43	70,86	71,59	100,00	373,36	25,6	Sim
Olaria	MG	Sudeste	100,00	100,00	0,00	73,18	100,00	373,18	-	Não
Águas da Prata	SP	Sudeste	94,51	89,39	100,00	89,28	0,00	373,18	24,6	Sim
União da Vitória	PR	Sul	99,99	33,44	44,18	95,39	100,00	373,00	43,8	Sim
Cordeiro	RJ	Sudeste	95,19	40,21	40,68	96,76	100,00	372,84	82,5	Não
Campos Altos	MG	Sudeste	80,31	92,51	0,00	100,00	100,00	372,82	280,0	Sim
Cardoso	SP	Sudeste	100,00	89,04	100,00	83,31	0,00	372,35	170,7	Sim
Tapejara	RS	Sul	88,73	82,82	0,48	100,00	100,00	372,03	312,9	Sim
Vista Alegre do Alto	SP	Sudeste	92,24	87,38	100,00	92,24	0,00	371,86	34,8	Sim
Rochedo de Minas	MG	Sudeste	90,43	90,43	0,00	90,43	100,00	371,29	43,7	Sim
Redenção da Serra	SP	Sudeste	46,26	38,29	100,00	86,72	100,00	371,27	-	Sim
Mata Verde	MG	Sudeste	81,13	79,50	78,96	81,13	50,00	370,72	35,2	Não
Colíder	MT	Centro-oeste	81,30	42,36	65,40	81,30	100,00	370,36	45,1	Sim
São José do Goiabal	MG	Sudeste	64,65	100,00	100,00	65,46	40,00	370,11	18,3	Sim
Estrela do Norte	SP	Sudeste	94,24	93,30	100,00	76,00	6,46	370,00	72,4	Não
Narandiba	SP	Sudeste	95,45	94,78	100,00	72,41	7,04	369,68	20,8	Não
Ribeirão Branco	SP	Sudeste	72,99	50,62	73,88	71,93	100,00	369,42	83,9	Não
Veranópolis	RS	Sul	88,18	84,82	0,00	96,39	100,00	369,39	27,0	Sim
Pacaembu	SP	Sudeste	73,68	64,84	62,50	73,68	94,68	369,38	84,9	Sim
Embu-Guaçu	SP	Sudeste	83,69	38,37	47,20	100,00	100,00	369,26	40,7	Sim
São Tiago	MG	Sudeste	74,90	49,22	64,85	80,21	100,00	369,18	174,0	Sim

Município	UF	Região	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos	Pontuação total	Taxa de interações	Plano de Saneamento
Descalvado	SP	Sudeste	90,38	89,50	0,00	89,23	100,00	369,11	77,6	Sim
Cambuí	MG	Sudeste	87,10	85,39	0,71	95,81	100,00	369,01	109,3	Sim
Lima Duarte	MG	Sudeste	100,00	92,42	0,00	76,56	100,00	368,98	18,0	Sim
Arraial do Cabo	RJ	Sudeste	97,69	79,19	100,00	92,09	0,00	368,97	6,6	Sim
Andirá	PR	Sul	93,89	74,01	60,54	100,00	40,00	368,44	173,8	Não
Mandaguari	PR	Sul	99,99	81,60	83,40	94,72	8,60	368,31	218,8	Sim
Rosário do Ivaí	PR	Sul	74,03	46,25	78,83	69,16	100,00	368,27	-	Sim
Mar de Espanha	MG	Sudeste	82,07	92,33	0,00	93,85	100,00	368,25	212,2	Sim
São Gonçalo do Rio Abaixo	MG	Sudeste	98,84	95,90	0,00	73,49	100,00	368,23	37,0	Não
Bom Despacho	MG	Sudeste	90,70	85,01	91,89	100,00	0,55	368,15	27,9	Sim
Macuco	RJ	Sudeste	86,94	41,50	40,21	99,48	100,00	368,13	107,6	Sim
Jaborandi	SP	Sudeste	81,62	86,44	100,00	100,00	0,00	368,06	14,5	Sim
Casa Branca	SP	Sudeste	81,80	81,80	100,00	93,26	10,71	367,57	33,1	Não
Mairinque	SP	Sudeste	85,79	81,75	0,00	100,00	100,00	367,54	4,3	Sim
Edéia	GO	Centro-oeste	84,66	84,66	100,00	98,13	0,00	367,45	48,9	Não
Bela Vista de Minas	MG	Sudeste	77,73	95,63	0,00	93,75	100,00	367,11	9,8	Sim
Guareí	SP	Sudeste	62,20	41,56	78,30	85,00	100,00	367,06	5,5	Sim
Araçoiaba da Serra	SP	Sudeste	97,46	27,94	41,48	100,00	100,00	366,88	-	Sim
Campos Belos	GO	Centro-oeste	100,00	70,97	96,24	99,50	0,00	366,71	106,3	Não
Corguinho	MS	Centro-oeste	96,28	20,72	86,91	62,51	100,00	366,42	-	Não
Pingo-d'Água	MG	Sudeste	83,61	91,30	0,00	91,30	100,00	366,21	20,4	Sim
Guapirama	PR	Sul	99,97	56,47	35,09	74,53	100,00	366,06	-	Sim
Astolfo Dutra	MG	Sudeste	83,55	91,41	0,00	91,05	100,00	366,01	63,9	Sim
São Mamede	PB	Nordeste	93,96	76,63	19,10	76,28	100,00	365,97	38,7	Não
Sul Brasil	SC	Sul	82,40	34,00	81,53	68,00	100,00	365,93	360,0	Sim
Icém	SP	Sudeste	91,33	88,42	100,00	85,82	0,00	365,57	12,2	Sim

<b>Município</b>	<b>UF</b>	<b>Região</b>	<b>Abastecimento de água</b>	<b>Coleta de esgoto</b>	<b>Tratamento de esgoto</b>	<b>Coleta de resíduos sólidos</b>	<b>Destinação adequada de resíduos</b>	<b>Pontuação total</b>	<b>Taxa de interações</b>	<b>Plano de Saneamento</b>
Tarabai	SP	Sudeste	86,95	85,90	100,00	92,47	0,00	365,32	40,6	Sim
Barbosa Ferraz	PR	Sul	98,02	29,73	42,53	94,90	100,00	365,18	529,3	Sim
Santo Antônio do Amparo	MG	Sudeste	79,94	90,00	100,00	95,00	0,00	364,94	5,4	Sim
Piumhi	MG	Sudeste	89,59	89,59	95,49	89,97	0,00	364,64	316,3	Não
Medianeira	PR	Sul	99,99	32,70	42,35	89,41	100,00	364,45	126,6	Não
Afonso Cláudio	ES	Sudeste	43,60	78,02	55,70	86,98	100,00	364,30	175,8	Sim
Saquarema	RJ	Sudeste	97,25	73,95	92,84	99,74	0,00	363,78	2,3	Não
Salinas	MG	Sudeste	85,08	62,57	73,39	96,74	45,89	363,66	116,1	Sim
Bom Jardim de Minas	MG	Sudeste	77,81	100,00	0,00	85,78	100,00	363,59	15,4	Sim
São Bento do Sapucaí	SP	Sudeste	70,68	47,81	71,39	73,65	100,00	363,53	156,5	Sim
Andradas	MG	Sudeste	73,01	84,88	5,25	100,00	100,00	363,14	68,7	Sim
Paraguaçu	MG	Sudeste	93,18	90,06	97,51	82,38	0,00	363,13	32,7	Não
Dom Cavati	MG	Sudeste	78,26	88,44	0,00	96,43	100,00	363,13	196,2	Sim
João Ramalho	SP	Sudeste	85,38	85,38	100,00	92,32	0,00	363,08	111,2	Não
São Simão	GO	Centro-oeste	83,76	83,76	0,00	95,44	100,00	362,96	152,7	Sim
Patrocínio do Muriaé	MG	Sudeste	81,48	100,00	0,00	81,48	100,00	362,96	-	Sim
São Sebastião do Rio Verde	MG	Sudeste	100,00	100,00	26,79	85,66	50,00	362,45	44,8	Não
Descoberto	MG	Sudeste	77,08	85,35	0,00	100,00	100,00	362,43	60,0	Sim
Capanema	PR	Sul	78,62	48,31	75,06	60,19	100,00	362,18	733,0	Sim
Marapoama	SP	Sudeste	97,36	81,31	0,00	83,51	100,00	362,18	100,1	Sim
Nipõã	SP	Sudeste	88,53	84,78	100,00	88,84	0,00	362,15	643,8	Sim
Careaçu	MG	Sudeste	67,80	100,00	0,00	94,33	100,00	362,13	14,9	Não
São Vicente de Minas	MG	Sudeste	77,31	100,00	0,00	84,77	100,00	362,08	143,1	Sim
Bom Sucesso	MG	Sudeste	98,59	80,99	100,00	82,32	0,00	361,90	79,6	Sim
Bela Vista de Goiás	GO	Centro-oeste	67,93	28,65	69,84	95,34	100,00	361,76	84,9	Não
Joviânia	GO	Centro-oeste	85,77	84,96	100,00	90,93	0,00	361,66	217,0	Não

Município	UF	Região	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos	Pontuação total	Taxa de interações	Plano de Saneamento
Elói Mendes	MG	Sudeste	80,79	80,79	0,00	100,00	100,00	361,58	57,5	Sim
Guatapar	SP	Sudeste	100,00	73,44	14,41	73,44	100,00	361,29	-	Sim
Bonito	MS	Centro-oeste	81,67	81,67	100,00	96,61	1,14	361,09	165,6	Sim
São Sebastião do Umbuzeiro	PB	Nordeste	98,10	98,10	100,00	64,83	0,00	361,03	202,0	Não
Indiaporã	SP	Sudeste	84,60	76,25	100,00	100,00	0,00	360,85	435,0	Sim
Catas Altas	MG	Sudeste	90,17	76,51	66,96	100,00	27,11	360,75	18,8	Sim
Lutcia	SP	Sudeste	91,36	89,79	100,00	79,50	0,00	360,65	187,8	Não
Torres	RS	Sul	97,07	58,14	100,00	100,00	5,39	360,60	44,3	Sim
Teodoro Sampaio	SP	Sudeste	90,22	88,97	100,00	81,20	0,00	360,39	569,1	Sim
Barão de Cocais	MG	Sudeste	72,79	90,04	0,00	96,90	100,00	359,73	18,6	Sim
Prudentópolis	PR	Sul	58,54	46,44	96,86	57,74	100,00	359,58	202,1	Não
Dom Silvério	MG	Sudeste	78,10	99,18	0,00	82,01	100,00	359,29	324,2	Sim
Cássia dos Coqueiros	SP	Sudeste	81,94	76,91	100,00	100,00	0,00	358,85	-	Sim
Argirita	MG	Sudeste	84,59	84,59	18,88	83,68	86,99	358,73	36,4	Sim
Garibaldi	RS	Sul	88,67	14,09	61,78	93,70	100,00	358,24	17,3	Sim
Minduri	MG	Sudeste	79,93	89,84	0,00	88,45	100,00	358,22	-	Não
Iacri	SP	Sudeste	88,88	87,08	100,00	81,92	0,00	357,88	110,3	Sim
Caratinga	MG	Sudeste	72,98	57,66	45,54	82,68	98,86	357,72	19,7	Sim
Belo Vale	MG	Sudeste	43,42	100,00	100,00	68,48	45,65	357,55	90,8	Sim
Alegre	ES	Sudeste	100,00	87,54	0,00	69,92	100,00	357,46	72,0	Sim
Nova Ponte	MG	Sudeste	85,79	85,79	100,00	85,79	0,00	357,37	39,3	Não
Linddia	SP	Sudeste	100,00	66,61	0,00	90,67	100,00	357,28	25,4	Sim
São Joaquim	SC	Sul	77,59	28,89	53,59	97,15	100,00	357,22	250,3	Sim
Alfredo Chaves	ES	Sudeste	76,56	71,45	40,24	68,65	100,00	356,90	20,6	Sim
Ivat	PR	Sul	94,96	42,77	49,25	69,65	100,00	356,63	-	Não
Ipaba	MG	Sudeste	73,70	91,71	0,00	91,22	100,00	356,63	16,3	Sim

Município	UF	Região	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos	Pontuação total	Taxa de interações	Plano de Saneamento
Santa Rita de Jacutinga	MG	Sudeste	100,00	79,31	0,00	77,31	100,00	356,62	163,1	Não
Quedas do Iguaçu	PR	Sul	74,99	41,07	71,80	68,57	100,00	356,43	100,6	Sim
Arroio Trinta	SC	Sul	85,47	54,07	48,39	68,46	100,00	356,39	2.112,1	Sim
Rio Quente	GO	Centro-oeste	82,93	22,86	50,31	100,00	100,00	356,10	-	Não
Gurupi	TO	Norte	98,57	30,13	29,64	97,71	100,00	356,05	37,3	Sim
Pinheiral	RJ	Sudeste	74,21	86,72	0,00	94,62	100,00	355,55	8,0	Não
Irati	PR	Sul	92,42	80,77	100,00	79,94	2,20	355,33	44,7	Sim
Rio Pomba	MG	Sudeste	79,56	87,77	0,00	87,77	100,00	355,10	392,0	Sim
Passa Quatro	MG	Sudeste	85,72	69,38	0,00	100,00	100,00	355,10	67,5	Sim
Santo Ângelo	RS	Sul	94,14	20,82	40,01	100,00	100,00	354,97	108,2	Sim
Cachoeira do Sul	RS	Sul	86,56	28,35	40,08	99,89	100,00	354,88	77,5	Sim
Diamante do Norte	PR	Sul	99,98	33,62	27,59	93,28	100,00	354,47	58,3	Sim
Vassouras	RJ	Sudeste	90,41	57,49	6,04	100,00	100,00	353,94	21,8	Sim
Carmo do Cajuru	MG	Sudeste	96,44	79,37	0,00	100,00	77,94	353,75	4,5	Sim
Cláudia	MT	Centro-oeste	80,85	66,62	79,70	76,55	50,00	353,72	838,0	Sim
Cabedelo	PB	Nordeste	100,00	27,53	26,10	99,99	100,00	353,62	42,0	Sim
Santana do Seridó	RN	Nordeste	70,41	83,00	100,00	100,00	0,00	353,41	74,9	Sim
Abreu e Lima	PE	Nordeste	86,69	22,83	45,50	98,37	100,00	353,39	39,1	Não
Ocaçu	SP	Sudeste	79,85	79,85	100,00	93,31	0,20	353,21	70,0	Sim
Cantagalo	RJ	Sudeste	69,87	100,00	5,20	78,09	100,00	353,16	173,5	Sim
Sairé	PE	Nordeste	100,00	97,00	0,00	56,09	100,00	353,09	9,9	Não
Prudente de Moraes	MG	Sudeste	83,50	50,76	56,03	96,10	66,63	353,02	56,4	Sim
Castelo	ES	Sudeste	60,34	60,34	44,91	87,19	100,00	352,78	179,5	Sim
Guamaré	RN	Nordeste	59,72	28,87	64,36	100,00	99,77	352,72	65,2	Sim
Bom Jesus da Penha	MG	Sudeste	72,67	100,00	0,00	80,00	100,00	352,67	23,9	Não
São José dos Ausentes	RS	Sul	53,41	42,75	56,73	99,74	100,00	352,63	57,0	Sim

<b>Município</b>	<b>UF</b>	<b>Região</b>	<b>Abastecimento de água</b>	<b>Coleta de esgoto</b>	<b>Tratamento de esgoto</b>	<b>Coleta de resíduos sólidos</b>	<b>Destinação adequada de resíduos</b>	<b>Pontuação total</b>	<b>Taxa de interações</b>	<b>Plano de Saneamento</b>
Canela	RS	Sul	91,34	15,73	53,78	91,34	100,00	352,19	2,2	Sim
Carmo da Mata	MG	Sudeste	95,84	86,07	0,00	91,79	78,38	352,08	17,5	Sim
Mantena	MG	Sudeste	98,09	98,09	77,26	78,41	0,00	351,85	510,1	Não
Naviraí	MS	Centro-oeste	91,39	32,35	31,81	96,21	100,00	351,76	103,6	Sim
Jaboticatubas	MG	Sudeste	58,95	39,46	70,31	83,00	100,00	351,72	5,0	Sim
Potim	SP	Sudeste	75,83	75,83	0,00	100,00	100,00	351,66	4,1	Sim
Conceição dos Ouros	MG	Sudeste	77,80	78,20	0,00	95,44	100,00	351,44	26,0	Sim
São João da Paraúna	GO	Centro-oeste	75,58	75,58	100,00	100,00	0,00	351,16	-	Sim
Santo Antônio de Pádua	RJ	Sudeste	100,00	74,48	0,00	76,62	100,00	351,10	181,8	Sim
Senhora de Oliveira	MG	Sudeste	57,29	57,29	100,00	86,47	50,00	351,05	17,3	Sim
São Bento do Sul	SC	Sul	98,26	23,55	30,53	98,50	100,00	350,84	49,1	Sim
Itanhandu	MG	Sudeste	100,00	100,00	0,00	100,00	50,72	350,72	111,6	Não
Altônia	PR	Sul	83,24	35,92	57,23	73,86	100,00	350,25	63,8	Sim
Paraisópolis	MG	Sudeste	100,00	100,00	0,00	100,00	50,00	350,00	62,1	Não
Bambuí	MG	Sudeste	83,34	81,24	0,00	85,01	100,00	349,59	130,5	Não
Santa Vitória	MG	Sudeste	82,29	82,29	0,00	84,84	100,00	349,42	117,3	Sim
Belo Oriente	MG	Sudeste	84,10	81,16	0,00	84,12	100,00	349,38	26,5	Sim
Marilac	MG	Sudeste	69,96	82,24	0,00	96,76	100,00	348,96	24,2	Sim
Visconde do Rio Branco	MG	Sudeste	75,89	73,36	0,00	99,65	100,00	348,90	514,8	Não
Buri	SP	Sudeste	85,45	79,16	100,00	80,76	2,67	348,04	35,4	Não
Dionísio Cerqueira	SC	Sul	73,15	35,16	71,55	67,96	100,00	347,82	226,5	Sim
Itarana	ES	Sudeste	58,81	43,60	79,35	65,92	100,00	347,68	75,3	Sim
Mandaguaçu	PR	Sul	99,99	50,63	42,70	88,90	65,32	347,54	13,3	Sim
Irapuru	SP	Sudeste	70,33	70,33	76,39	97,58	32,91	347,54	145,3	Não
São Luís de Montes Belos	GO	Centro-oeste	92,64	66,59	99,45	88,52	0,00	347,20	35,9	Sim
Terra Roxa	PR	Sul	95,00	48,85	69,45	83,61	50,00	346,91	28,7	Sim

Município	UF	Região	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos	Pontuação total	Taxa de interações	Plano de Saneamento
Pinhalzinho	SP	Sudeste	56,11	45,31	78,88	66,57	100,00	346,87	13,3	Sim
Madre de Deus de Minas	MG	Sudeste	71,52	81,70	0,00	93,51	100,00	346,73	59,0	Não
Bocaiúva	MG	Sudeste	83,10	76,49	0,00	87,10	100,00	346,69	64,1	Sim
Comendador Gomes	MG	Sudeste	47,73	51,24	97,44	50,27	100,00	346,68	-	Sim
Itajubá	MG	Sudeste	85,31	79,77	81,16	100,00	0,00	346,24	18,7	Sim
Piraúba	MG	Sudeste	73,13	88,57	0,00	84,50	100,00	346,20	37,0	Não
Cajati	SP	Sudeste	79,90	63,04	98,83	98,00	6,33	346,09	10,5	Sim
São José da Varginha	MG	Sudeste	100,00	35,07	10,64	100,00	100,00	345,71	-	Não
Ibiam	SC	Sul	45,02	100,00	57,71	42,37	100,00	345,10	204,2	Sim
Rio Bonito	RJ	Sudeste	76,96	73,48	0,00	94,64	100,00	345,08	147,1	Não
São Mateus do Sul	PR	Sul	65,32	40,42	76,98	62,31	100,00	345,03	41,5	Sim
Itatuba	PB	Nordeste	51,39	35,18	100,00	58,37	100,00	344,94	157,4	Não
Santa Maria Madalena	RJ	Sudeste	42,14	56,73	45,60	100,00	100,00	344,47	86,4	Sim
Sorriso	MT	Centro-oeste	100,00	33,17	23,28	87,74	100,00	344,19	30,7	Não
Cachoeiras de Macacu	RJ	Sudeste	94,49	54,64	0,00	95,00	100,00	344,13	3,4	Sim
Primeiro de Maio	PR	Sul	98,20	41,14	57,14	93,09	54,48	344,05	54,0	Sim
Lavínia	SP	Sudeste	48,81	46,33	100,00	48,81	100,00	343,95	102,9	Sim
Araçá	MG	Sudeste	74,63	79,58	0,00	89,71	100,00	343,92	85,4	Não
Chapadão do Sul	MS	Centro-oeste	84,53	38,93	34,69	85,39	100,00	343,54	61,1	Sim
Apiacá	ES	Sudeste	60,86	64,64	48,51	69,37	100,00	343,38	303,4	Não
Mangueirinha	PR	Sul	73,73	38,80	65,36	65,41	100,00	343,30	309,8	Sim
Moreno	PE	Nordeste	81,16	29,79	41,95	90,20	100,00	343,10	56,2	Não
Jateí	MS	Centro-oeste	46,18	46,18	81,63	69,11	100,00	343,10	49,6	Não
Altinho	PE	Nordeste	86,40	78,75	0,00	77,90	100,00	343,05	26,1	Não
Santa Inês	BA	Nordeste	85,86	59,72	100,00	97,18	0,00	342,76	1.595,3	Não
Bombinhas	SC	Sul	100,00	18,40	23,80	100,00	100,00	342,20	67,7	Sim

<b>Município</b>	<b>UF</b>	<b>Região</b>	<b>Abastecimento de água</b>	<b>Coleta de esgoto</b>	<b>Tratamento de esgoto</b>	<b>Coleta de resíduos sólidos</b>	<b>Destinação adequada de resíduos</b>	<b>Pontuação total</b>	<b>Taxa de internações</b>	<b>Plano de Saneamento</b>
São João Nepomuceno	MG	Sudeste	79,36	67,59	0,00	95,12	100,00	342,07	11,4	Sim
Itapecerica	MG	Sudeste	73,39	56,66	73,19	91,90	46,76	341,90	151,6	Não
Engenheiro Beltrão	PR	Sul	99,99	16,93	25,10	99,86	100,00	341,88	292,4	Sim
Pinheiro Machado	RS	Sul	76,56	79,69	0,00	85,01	100,00	341,26	-	Sim
João Pinheiro	MG	Sudeste	68,78	64,24	46,00	95,37	66,67	341,06	43,2	Sim
São Cristóvão	SE	Nordeste	97,15	24,84	28,89	89,86	100,00	340,74	86,5	Sim
Cataguases	MG	Sudeste	84,99	59,99	0,00	95,73	100,00	340,71	61,6	Não
Juramento	MG	Sudeste	54,05	39,64	72,29	74,10	100,00	340,08	46,3	Sim
Lagoa Dourada	MG	Sudeste	56,21	92,55	0,00	90,97	100,00	339,73	108,1	Sim
Paracambi	RJ	Sudeste	70,68	70,83	0,00	98,00	100,00	339,51	21,2	Não
Platina	SP	Sudeste	74,35	74,21	100,00	90,88	0,00	339,44	56,8	Não
Gramado	RS	Sul	90,86	30,61	28,05	89,90	100,00	339,42	44,6	Sim
Currais Novos	RN	Nordeste	73,48	66,03	100,00	99,88	0,00	339,39	47,0	Sim
Barra do Turvo	SP	Sudeste	42,57	31,52	100,00	65,04	100,00	339,13	-	Sim
Porangaba	SP	Sudeste	75,55	35,03	54,80	73,63	100,00	339,01	-	Sim
Rio Negrinho	SC	Sul	99,00	24,24	20,78	94,82	100,00	338,84	90,2	Sim
Campanha	MG	Sudeste	77,24	75,13	0,00	86,34	100,00	338,71	42,3	Não
Nova Serrana	MG	Sudeste	82,21	78,71	85,30	92,46	0,00	338,68	8,0	Não
São José do Calçado	ES	Sudeste	66,16	86,22	0,00	86,13	100,00	338,51	776,1	Não
Cachoeirinha	PE	Nordeste	93,46	64,17	0,00	80,80	100,00	338,43	34,6	Não
Itaocara	RJ	Sudeste	88,27	73,88	0,00	75,66	100,00	337,81	288,2	Sim
Periquito	MG	Sudeste	65,47	100,00	15,68	99,31	57,14	337,60	14,6	Sim
Itapagipe	MG	Sudeste	68,25	85,02	0,00	93,00	91,30	337,57	-	Sim
Nova Aurora	PR	Sul	99,98	61,54	65,74	76,19	34,08	337,53	37,6	Sim
Ribeirão Grande	SP	Sudeste	91,34	42,23	64,64	39,13	100,00	337,34	39,1	Sim
Maripá de Minas	MG	Sudeste	77,66	70,02	0,00	89,56	100,00	337,24	-	Sim

<b>Município</b>	<b>UF</b>	<b>Região</b>	<b>Abastecimento de água</b>	<b>Coleta de esgoto</b>	<b>Tratamento de esgoto</b>	<b>Coleta de resíduos sólidos</b>	<b>Destinação adequada de resíduos</b>	<b>Pontuação total</b>	<b>Taxa de interações</b>	<b>Plano de Saneamento</b>
Cláudio	MG	Sudeste	79,20	77,41	95,91	83,32	1,30	337,14	21,2	Sim
Mercês	MG	Sudeste	67,07	100,00	0,00	69,98	100,00	337,05	354,5	Sim
Diamantina	MG	Sudeste	83,96	66,09	40,69	96,00	50,00	336,74	12,6	Sim
Indaial	SC	Sul	100,00	18,08	19,06	99,38	100,00	336,52	91,3	Sim
Rubiataba	GO	Centro-oeste	71,12	66,48	100,00	98,41	0,00	336,01	85,8	Não
Santana da Boa Vista	RS	Sul	45,17	45,26	100,00	45,17	100,00	335,60	-	Sim
Iguatama	MG	Sudeste	100,00	91,86	0,00	87,82	55,73	335,41	87,8	Não
Viana	ES	Sudeste	72,25	35,92	35,25	91,74	100,00	335,16	29,9	Sim
Santa Margarida	MG	Sudeste	48,82	46,55	100,00	55,86	83,46	334,69	31,0	Sim
Nazareno	MG	Sudeste	64,69	76,31	0,00	93,51	100,00	334,51	-	Sim
Barra do Piraí	RJ	Sudeste	92,93	74,69	0,00	97,02	69,86	334,50	67,0	Sim
Santana do Livramento	RS	Sul	100,00	31,80	11,10	91,37	100,00	334,27	32,1	Sim
Monte Alegre do Sul	SP	Sudeste	88,71	47,56	0,00	97,94	100,00	334,21	25,1	Não
Piraí	RJ	Sudeste	77,47	32,21	24,40	100,00	100,00	334,08	10,3	Sim
Conceição da Barra de Minas	MG	Sudeste	66,05	42,38	54,96	70,65	100,00	334,04	-	Sim
Floraí	PR	Sul	99,98	19,46	24,60	89,56	100,00	333,60	20,2	Sim
Mirassolândia	SP	Sudeste	100,00	57,03	94,70	81,29	0,00	333,02	20,7	Não
Guarabira	PB	Nordeste	99,99	61,88	76,00	94,86	0,00	332,73	35,9	Não
Itaçu	GO	Centro-oeste	83,76	72,93	100,00	75,92	0,00	332,61	1.278,6	Sim
Santa Isabel do Ivaí	PR	Sul	79,47	77,17	100,00	75,96	0,00	332,60	418,5	Não
Macau	RN	Nordeste	77,76	63,79	100,00	90,77	0,00	332,32	22,2	Não
Congonhas	MG	Sudeste	77,77	64,40	0,00	90,00	100,00	332,17	18,5	Sim
Três Barras do Paraná	PR	Sul	68,61	44,29	59,09	60,03	100,00	332,02	199,3	Sim
Nova Lima	MG	Sudeste	92,73	19,78	21,23	97,82	100,00	331,56	18,2	Não
Tumiritinga	MG	Sudeste	59,38	73,54	100,00	98,54	0,00	331,46	14,9	Sim
Chiador	MG	Sudeste	88,82	88,82	0,41	53,37	100,00	331,42	74,0	Não

Município	UF	Região	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos	Pontuação total	Taxa de internações	Plano de Saneamento
Jucás	CE	Nordeste	91,57	31,43	38,26	70,00	100,00	331,26	52,5	Não
Varre-Sai	RJ	Sudeste	31,21	100,00	0,00	100,00	100,00	331,21	82,6	Sim
Santa Cecília do Pavão	PR	Sul	83,86	59,69	91,49	83,86	12,28	331,18	88,9	Não
Dores de Campos	MG	Sudeste	100,00	83,89	0,00	97,28	49,88	331,05	69,4	Sim
Pontes e Lacerda	MT	Centro-oeste	83,71	66,13	97,36	83,71	0,00	330,91	461,3	Não
Juatuba	MG	Sudeste	87,11	31,81	21,96	90,00	100,00	330,88	7,6	Não
Campina das Missões	RS	Sul	35,76	38,88	100,00	56,22	100,00	330,86	504,2	Sim
Jambeiro	SP	Sudeste	72,34	49,07	78,55	30,84	100,00	330,80	15,4	Sim
Itapirapuã Paulista	SP	Sudeste	59,13	36,32	86,56	48,75	100,00	330,76	23,7	Não
Rancho Queimado	SC	Sul	50,66	29,64	100,00	50,00	100,00	330,30	34,9	Sim
Jaguapitã	PR	Sul	100,00	99,11	41,50	84,90	4,58	330,09	103,7	Sim
Santa Rosa	RS	Sul	88,01	27,34	14,56	100,00	100,00	329,91	112,5	Sim
Santos Dumont	MG	Sudeste	76,06	53,62	0,00	100,00	100,00	329,68	51,6	Sim
Andrelândia	MG	Sudeste	75,85	74,33	0,00	79,01	100,00	329,19	16,3	Não
Goiabeira	MG	Sudeste	80,92	67,07	100,00	81,01	0,00	329,00	150,2	Sim
Santana do Garambéu	MG	Sudeste	77,52	77,52	0,00	73,95	100,00	328,99	-	Não
Cruz Alta	RS	Sul	96,45	18,81	17,28	96,45	100,00	328,99	51,1	Sim
Marechal Cândido Rondon	PR	Sul	100,00	23,75	21,24	83,61	100,00	328,60	51,5	Sim
Santo Inácio	PR	Sul	99,98	61,57	68,91	97,59	0,02	328,07	276,2	Não
Resende Costa	MG	Sudeste	73,12	27,96	35,25	91,63	100,00	327,96	366,5	Sim
Chã Grande	PE	Nordeste	64,74	55,61	22,19	85,37	100,00	327,91	46,3	Não
Ivaiporã	PR	Sul	99,99	14,08	22,94	90,53	100,00	327,54	137,3	Sim
Urussanga	SC	Sul	90,87	15,29	27,45	93,64	100,00	327,25	33,0	Sim
Itapuranga	GO	Centro-oeste	76,68	69,15	100,00	81,28	0,00	327,11	433,2	Sim
Figueira	PR	Sul	99,99	12,49	14,58	100,00	100,00	327,06	89,2	Sim
Resplendor	MG	Sudeste	60,44	45,63	45,89	75,09	100,00	327,05	563,3	Sim

Município	UF	Região	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos	Pontuação total	Taxa de interações	Plano de Saneamento
Guapiara	SP	Sudeste	59,44	33,95	63,50	70,00	100,00	326,89	28,9	Sim
Candói	PR	Sul	64,19	33,26	60,13	69,17	100,00	326,75	132,1	Sim
Anchieta	ES	Sudeste	63,76	24,54	38,29	100,00	100,00	326,59	170,5	Sim
Pariquera-Açu	SP	Sudeste	73,91	63,16	100,00	89,42	0,00	326,49	20,4	Sim
Janaúba	MG	Sudeste	86,26	22,85	26,43	90,66	100,00	326,20	35,1	Sim
Campo do Tenente	PR	Sul	94,11	22,37	20,66	89,05	100,00	326,19	38,0	Sim
Areia Branca	SE	Nordeste	76,65	100,00	100,00	48,92	0,00	325,57	21,7	Não
Castilho	SP	Sudeste	74,71	74,71	100,00	75,47	0,00	324,89	38,6	Sim
Leme do Prado	MG	Sudeste	32,35	26,06	98,99	67,45	100,00	324,85	40,7	Sim
Albertina	MG	Sudeste	77,69	77,69	0,00	69,06	100,00	324,44	33,3	Não
Uruaçu	GO	Centro-oeste	90,41	57,15	76,55	100,00	0,00	324,11	129,3	Sim
Camanducaia	MG	Sudeste	70,23	53,86	0,00	100,00	100,00	324,09	179,4	Sim
São Pedro do Ivaí	PR	Sul	92,89	52,57	70,35	84,99	23,26	324,06	219,9	Sim
Goianá	MG	Sudeste	74,42	78,68	0,00	99,42	71,34	323,86	25,4	Sim
Coqueiral	MG	Sudeste	100,00	100,00	48,43	70,92	3,52	322,87	21,8	Não
Praia Grande	SC	Sul	62,82	20,48	83,78	88,73	67,01	322,82	286,7	Sim
Marilândia	ES	Sudeste	69,29	58,27	0,00	94,49	100,00	322,05	31,5	Sim
Cidreira	RS	Sul	92,45	5,90	26,88	96,78	100,00	322,01	25,1	Sim
Guaraí	TO	Norte	93,52	65,40	71,81	91,07	0,00	321,80	46,7	Sim
Crucilândia	MG	Sudeste	61,71	100,00	0,00	100,00	60,00	321,71	-	Não
Ivoti	RS	Sul	100,00	10,03	11,58	100,00	100,00	321,61	16,8	Não
Congonhal	MG	Sudeste	72,12	71,99	0,00	77,47	100,00	321,58	16,9	Não
Douradoquara	MG	Sudeste	78,74	68,03	0,00	74,75	100,00	321,52	-	Não
Brumadinho	MG	Sudeste	68,39	41,07	13,45	98,34	100,00	321,25	22,8	Sim
Sombrio	SC	Sul	73,05	48,05	100,00	100,00	0,00	321,10	93,3	Sim
Luís Eduardo Magalhães	BA	Nordeste	100,00	66,92	60,05	93,31	0,81	321,09	3,5	Sim

Município	UF	Região	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos	Pontuação total	Taxa de interações	Plano de Saneamento
Herculândia	SP	Sudeste	91,09	89,51	49,38	91,09	0,00	321,07	1.490,2	Não
Pedra Bonita	MG	Sudeste	44,16	44,16	100,00	32,55	100,00	320,87	99,1	Não
General Carneiro	PR	Sul	76,24	25,99	37,44	80,92	100,00	320,59	14,6	Sim
Paraúna	GO	Centro-oeste	73,52	73,52	100,00	73,52	0,00	320,56	263,8	Não
Balbinos	SP	Sudeste	32,18	31,98	100,00	56,40	100,00	320,56	-	Sim
Guapó	GO	Centro-oeste	100,00	55,46	65,03	99,99	0,00	320,48	35,2	Não
Colinas do Tocantins	TO	Norte	97,27	59,49	67,53	96,01	0,00	320,30	168,6	Sim
Campo Florido	MG	Sudeste	72,96	71,49	0,00	75,81	100,00	320,26	12,5	Não
Divinolândia	SP	Sudeste	74,24	66,09	95,01	84,76	0,00	320,10	187,4	Sim
Divinésia	MG	Sudeste	66,05	87,95	0,00	66,05	100,00	320,05	205,2	Sim
Alpinópolis	MG	Sudeste	75,53	73,02	88,80	82,09	0,00	319,44	76,0	Sim
Santa Teresa	ES	Sudeste	49,31	31,55	61,53	76,95	100,00	319,34	38,5	Sim
Glicério	SP	Sudeste	66,28	65,24	100,00	87,48	0,00	319,00	20,8	Sim
Três Marias	MG	Sudeste	83,67	65,08	75,41	94,78	0,00	318,94	21,9	Sim
Igarapé	MG	Sudeste	81,81	43,41	0,00	93,72	100,00	318,94	14,2	Sim
Alcinópolis	MS	Centro-oeste	67,94	43,43	38,66	68,64	100,00	318,67	19,0	Sim
Santa Branca	SP	Sudeste	64,14	56,83	5,75	91,73	100,00	318,45	13,6	Não
Sarapuí	SP	Sudeste	85,34	47,93	0,00	85,01	100,00	318,28	-	Sim
Sengés	PR	Sul	85,37	48,88	71,65	62,28	49,97	318,15	-	Sim
Arco-Íris	SP	Sudeste	65,82	64,77	100,00	72,39	15,00	317,98	55,2	Não
Cássia	MG	Sudeste	76,98	100,00	0,00	90,20	50,37	317,55	473,5	Sim
Rio Azul	PR	Sul	42,50	39,32	100,00	35,56	100,00	317,38	257,7	Sim
Piedade	SP	Sudeste	55,20	33,57	73,84	54,67	100,00	317,28	5,4	Sim
Igaratá	SP	Sudeste	55,90	25,73	55,78	79,32	100,00	316,73	21,1	Sim
Jaguarão	RS	Sul	93,46	29,77	0,00	93,46	100,00	316,69	40,9	Sim
Brejinho de Nazaré	TO	Norte	80,91	54,79	0,00	80,91	100,00	316,61	237,4	Não

Município	UF	Região	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos	Pontuação total	Taxa de interações	Plano de Saneamento
Rio Bananal	ES	Sudeste	38,00	32,00	83,43	63,13	100,00	316,56	21,0	Sim
São Roque de Minas	MG	Sudeste	57,49	52,31	88,10	63,15	55,39	316,44	227,7	Não
Florestópolis	PR	Sul	99,98	62,22	58,46	93,93	1,75	316,34	47,0	Sim
Santa Mariana	PR	Sul	99,98	62,25	70,99	66,91	15,63	315,75	1.310,3	Sim
Ivaí	PR	Sul	59,53	38,30	81,76	36,13	100,00	315,72	72,5	Não
Piracanjuba	GO	Centro-oeste	70,35	63,05	100,00	81,64	0,00	315,04	424,5	Não
Imbituba	SC	Sul	100,00	5,65	9,34	100,00	100,00	314,99	38,3	Sim
Lajes	RN	Nordeste	93,99	58,08	85,08	77,72	0,00	314,87	1.374,0	Não
Maracaju	MS	Centro-oeste	85,29	19,00	24,10	86,15	100,00	314,54	137,2	Sim
Álvares Florence	SP	Sudeste	67,94	67,89	100,00	78,12	0,00	313,95	107,8	Não
Capão Bonito do Sul	RS	Sul	100,00	65,95	0,00	47,96	100,00	313,91	60,0	Sim
Nepomuceno	MG	Sudeste	100,00	98,00	0,00	93,60	22,26	313,86	41,2	Não
Santa Isabel	SP	Sudeste	65,17	45,62	6,23	96,84	100,00	313,86	49,3	Sim
Salto do Jacuí	RS	Sul	85,93	35,04	31,81	60,99	100,00	313,77	64,4	Não
Silvianópolis	MG	Sudeste	58,57	58,57	0,00	96,35	100,00	313,49	-	Não
Jandaia do Sul	PR	Sul	99,99	51,26	62,19	100,00	0,00	313,44	227,3	Sim
Carneirinho	MG	Sudeste	65,53	61,14	91,55	94,99	0,00	313,21	20,0	Não
Iaras	SP	Sudeste	33,74	29,22	100,00	50,00	100,00	312,96	55,8	Não
Esteio	RS	Sul	99,86	9,24	3,89	99,86	100,00	312,85	50,5	Não
Porto União	SC	Sul	86,92	12,22	22,23	91,46	100,00	312,83	102,1	Sim
Manaíra	PB	Nordeste	72,97	55,90	27,88	56,03	100,00	312,78	45,1	Não
Senador Pompeu	CE	Nordeste	37,44	100,00	0,00	75,13	100,00	312,57	105,0	Não
Capitão Enéas	MG	Sudeste	59,78	31,37	49,76	72,59	98,87	312,38	13,2	Sim
Reserva	PR	Sul	73,14	49,76	84,65	56,39	48,39	312,33	191,7	Não
Padre Bernardo	GO	Centro-oeste	25,63	25,63	100,00	61,02	100,00	312,28	87,3	Não
Rosário da Limeira	MG	Sudeste	54,05	100,00	0,00	100,00	58,09	312,14	43,8	Sim

Município	UF	Região	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos	Pontuação total	Taxa de internações	Plano de Saneamento
Canoinhas	SC	Sul	90,05	14,62	12,45	94,45	100,00	311,57	99,4	Sim
Itaporanga	PB	Nordeste	75,38	24,39	35,78	76,02	100,00	311,57	93,3	Não
Britânia	GO	Centro-oeste	57,58	57,58	100,00	96,34	0,00	311,50	364,5	Não
Unaí	MG	Sudeste	83,66	72,80	73,96	80,36	0,00	310,78	9,5	Não
Itapetinga	BA	Nordeste	100,00	94,00	19,56	97,07	0,00	310,63	160,3	Não
Atilio Vivacqua	ES	Sudeste	58,80	53,76	0,00	97,75	100,00	310,31	42,5	Sim
Guidoval	MG	Sudeste	63,76	74,13	0,00	72,15	100,00	310,04	323,7	Sim
Canaã	MG	Sudeste	40,16	100,00	0,00	69,88	100,00	310,04	43,7	Sim
Rosário do Sul	RS	Sul	87,35	12,79	21,81	87,97	100,00	309,92	197,3	Não
Passa Tempo	MG	Sudeste	75,02	77,90	0,00	93,37	63,35	309,64	209,6	Não
Sapucai-Mirim	MG	Sudeste	58,93	50,53	0,00	100,00	100,00	309,46	189,3	Não
Ribas do Rio Pardo	MS	Centro-oeste	61,27	34,03	51,94	61,90	100,00	309,14	70,1	Sim
Pedra Azul	MG	Sudeste	73,14	65,21	88,20	82,24	0,00	308,79	394,8	Sim
Iapu	MG	Sudeste	63,04	69,94	0,00	75,46	100,00	308,44	46,0	Sim
Tamarana	PR	Sul	59,38	28,59	63,40	56,90	100,00	308,27	41,2	Sim
Viradouro	SP	Sudeste	97,85	97,85	15,26	97,08	0,00	308,04	37,3	Não
Valença	RJ	Sudeste	85,77	35,62	0,00	86,61	100,00	308,00	64,3	Não
Bodoquena	MS	Centro-oeste	71,61	71,61	90,14	74,20	0,00	307,56	102,3	Sim
Reserva do Iguaçu	PR	Sul	62,52	23,17	45,05	76,73	100,00	307,47	50,3	Sim
Coronel Xavier Chaves	MG	Sudeste	53,94	54,52	0,00	99,01	100,00	307,47	87,6	Sim
Ortigueira	PR	Sul	65,38	41,67	81,99	45,68	72,73	307,44	44,8	Sim
Passa e Fica	RN	Nordeste	92,57	53,95	100,00	60,86	0,00	307,38	53,5	Não
Seritinga	MG	Sudeste	84,69	84,69	0,00	82,90	54,89	307,17	-	Não
Araçariguama	SP	Sudeste	60,30	39,25	38,95	68,64	100,00	307,14	-	Não
Posse	GO	Centro-oeste	76,19	59,55	95,24	76,08	0,00	307,06	214,4	Sim
Capitão Andrade	MG	Sudeste	75,31	75,31	0,00	75,22	81,11	306,95	18,5	Sim

Município	UF	Região	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos	Pontuação total	Taxa de interações	Plano de Saneamento
Otaçílio Costa	SC	Sul	95,41	14,05	6,29	91,15	100,00	306,90	426,8	Sim
Ijuí	RS	Sul	90,82	11,21	4,86	100,00	100,00	306,89	45,7	Sim
Córrego do Bom Jesus	MG	Sudeste	99,62	22,21	0,00	84,81	100,00	306,64	26,9	Não
Corumbaíba	GO	Centro-oeste	72,62	56,68	100,00	77,09	0,00	306,39	83,6	Sim
Nova Hartz	RS	Sul	28,15	7,04	81,18	89,13	100,00	305,50	-	Não
Nova Olímpia	PR	Sul	99,98	10,15	10,00	85,13	100,00	305,26	34,6	Sim
Capinzal	SC	Sul	94,87	4,73	5,35	100,00	100,00	304,95	172,1	Sim
Lajeado do Bugre	RS	Sul	100,00	74,85	0,00	63,26	66,68	304,79	234,3	Sim
Maravilhas	MG	Sudeste	68,10	68,33	100,00	68,35	0,00	304,78	12,7	Sim
Ibiá	MG	Sudeste	91,51	86,37	0,00	84,61	42,13	304,62	16,0	Sim
Guapé	MG	Sudeste	58,72	61,53	0,00	84,31	100,00	304,56	42,2	Não
Silvânia	GO	Centro-oeste	58,47	45,87	100,00	100,00	0,00	304,34	34,0	Não
Ilhota	SC	Sul	74,94	9,65	19,63	100,00	100,00	304,22	21,4	Sim
Natércia	MG	Sudeste	58,42	44,66	0,00	100,00	100,00	303,08	-	Sim
São José do Seridó	RN	Nordeste	45,42	65,17	100,00	91,26	0,00	301,85	173,8	Sim
Lajeado	RS	Sul	99,63	1,02	1,18	99,94	100,00	301,77	16,9	Sim
Jeceaba	MG	Sudeste	90,09	82,75	0,00	90,73	38,18	301,75	80,4	Sim
Boa Esperança	ES	Sudeste	54,55	74,41	100,00	72,11	0,35	301,42	2.196,0	Sim
Areias	SP	Sudeste	67,05	67,05	0,00	67,05	100,00	301,15	77,4	Sim
São Borja	RS	Sul	89,41	18,87	36,99	92,71	63,16	301,14	142,0	Sim
Pitangui	MG	Sudeste	81,32	99,26	0,00	89,39	30,89	300,86	75,7	Sim
São José do Rio Pardo	SP	Sudeste	94,95	91,96	17,29	96,56	0,00	300,76	38,3	Sim
Cerrito	RS	Sul	58,52	52,15	0,00	89,99	100,00	300,66	32,6	Não
Ribeira	SP	Sudeste	69,29	21,70	49,85	59,68	100,00	300,52	-	Sim
Goiatuba	GO	Centro-oeste	93,04	39,50	75,61	92,15	0,00	300,30	85,3	Sim
Campina Verde	MG	Sudeste	67,71	64,66	93,16	74,67	0,00	300,20	106,4	Não

<b>Município</b>	<b>UF</b>	<b>Região</b>	<b>Abastecimento de água</b>	<b>Coleta de esgoto</b>	<b>Tratamento de esgoto</b>	<b>Coleta de resíduos sólidos</b>	<b>Destinação adequada de resíduos</b>	<b>Pontuação total</b>	<b>Taxa de interações</b>	<b>Plano de Saneamento</b>
Governador Lindenberg	ES	Sudeste	38,64	32,33	89,83	38,88	100,00	299,68	16,0	Sim
Fraiburgo	SC	Sul	83,91	14,31	13,50	87,67	100,00	299,39	115,7	Sim
Capim Branco	MG	Sudeste	88,49	13,10	5,23	92,54	100,00	299,36	10,3	Não
Florestal	MG	Sudeste	82,91	82,91	0,00	83,39	50,00	299,21	-	Não
Imbé	RS	Sul	97,90	0,57	0,00	99,96	100,00	298,43	9,0	Sim
Cordeirópolis	SP	Sudeste	100,00	100,00	0,00	95,87	2,39	298,26	16,5	Sim
Abre Campo	MG	Sudeste	69,48	69,48	0,00	81,69	77,42	298,07	609,0	Não
Campo Alegre	AL	Nordeste	100,00	24,48	2,76	70,70	100,00	297,94	28,3	Não
Salto Grande	SP	Sudeste	100,00	79,49	28,00	90,28	0,00	297,77	64,5	Não
Gaspar	SC	Sul	94,54	1,64	1,41	99,91	100,00	297,50	38,0	Sim
Ponto Belo	ES	Sudeste	68,33	43,87	55,13	80,07	50,00	297,40	963,5	Não
Alto Paraíso	PR	Sul	99,96	26,33	15,51	55,27	100,00	297,07	35,7	Sim
Jardim de Piranhas	RN	Nordeste	88,11	26,35	3,75	78,45	100,00	296,66	1.038,7	Não
Montanha	ES	Sudeste	73,05	9,14	38,50	75,76	100,00	296,45	229,1	Não
Carmésia	MG	Sudeste	69,55	50,63	92,10	84,07	0,00	296,35	76,4	Sim
Ribeirão Bonito	SP	Sudeste	100,00	100,00	0,00	95,76	0,00	295,76	7,6	Não
Silveirânia	MG	Sudeste	65,19	65,19	0,00	65,19	100,00	295,57	442,9	Sim
Jacuí	MG	Sudeste	60,92	61,71	0,00	91,13	81,65	295,41	-	Não
Lagoa Grande	MG	Sudeste	68,21	75,10	0,00	89,42	62,50	295,23	-	Sim
Água Boa	MG	Sudeste	47,59	95,80	0,00	51,73	100,00	295,12	558,8	Sim
Conceição de Ipanema	MG	Sudeste	66,52	66,52	0,00	61,71	100,00	294,75	21,9	Sim
São João do Polêsine	RS	Sul	53,89	54,86	0,00	85,90	100,00	294,65	78,1	Sim
Itapeva	MG	Sudeste	51,72	42,82	0,00	100,00	100,00	294,54	72,3	Sim
Reginópolis	SP	Sudeste	94,10	40,61	100,00	59,57	0,00	294,28	31,9	Não
Fortuna de Minas	MG	Sudeste	100,00	93,99	0,00	100,00	0,00	293,99	-	Não
Nova Xavantina	MT	Centro-oeste	97,29	56,72	58,13	81,57	0,00	293,71	103,6	Sim

Município	UF	Região	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos	Pontuação total	Taxa de interações	Plano de Saneamento
Serro	MG	Sudeste	53,48	37,37	65,15	87,81	49,82	293,63	204,8	Sim
Cajobi	SP	Sudeste	100,00	100,00	0,00	93,50	0,00	293,50	686,6	Sim
Chácara	MG	Sudeste	61,26	64,08	0,00	68,15	100,00	293,49	-	Sim
Ponte Nova	MG	Sudeste	99,97	96,20	0,00	97,31	0,00	293,48	28,5	Sim
Ressaquinha	MG	Sudeste	64,17	64,17	0,00	65,01	100,00	293,35	-	Sim
Caracaraí	RR	Norte	72,79	50,12	94,63	75,16	0,00	292,70	111,3	Não
Bonito de Santa Fé	PB	Nordeste	65,53	59,34	0,00	67,81	100,00	292,68	245,8	Sim
Iguatemi	MS	Centro-oeste	73,24	12,81	18,24	88,38	100,00	292,67	18,8	Sim
Pedra Dourada	MG	Sudeste	59,39	59,39	14,39	59,39	100,00	292,56	80,8	Não
Juína	MT	Centro-oeste	85,78	5,12	3,99	97,42	100,00	292,31	229,8	Sim
Pinhão	PR	Sul	67,89	23,62	49,93	50,71	100,00	292,15	96,2	Sim
Murutinga do Sul	SP	Sudeste	57,61	57,61	81,25	61,46	34,15	292,08	-	Sim
Cipotânea	MG	Sudeste	46,04	100,00	0,00	46,04	100,00	292,08	118,1	Sim
Tuneiras do Oeste	PR	Sul	68,69	26,93	27,65	68,69	100,00	291,96	325,6	Sim
Euclides da Cunha Paulista	SP	Sudeste	67,94	59,97	100,00	63,75	0,00	291,66	63,7	Não
Santa Cruz das Palmeiras	SP	Sudeste	96,89	96,89	0,00	96,89	0,84	291,51	79,5	Sim
Viçosa	RN	Nordeste	99,82	96,32	0,00	95,27	0,00	291,41	233,6	Não
Pratápolis	MG	Sudeste	81,00	78,91	0,00	88,49	42,68	291,08	23,1	Sim
Itueta	MG	Sudeste	53,47	56,50	24,30	56,58	100,00	290,85	745,2	Sim
Porto Murtinho	MS	Centro-oeste	64,78	64,27	93,38	68,36	0,00	290,79	111,3	Sim
Rio Formoso	PE	Nordeste	51,94	16,49	42,10	80,00	100,00	290,53	29,9	Não
Veredinha	MG	Sudeste	70,80	55,11	95,56	67,93	0,00	289,40	17,5	Não
Itororó	BA	Nordeste	98,97	98,97	0,00	90,89	0,00	288,83	220,9	Não
Muqui	ES	Sudeste	60,43	100,00	0,00	77,20	51,06	288,69	13,0	Sim
Guanhães	MG	Sudeste	100,00	100,00	0,00	88,67	0,00	288,67	140,9	Sim
Conceição das Pedras	MG	Sudeste	100,00	99,61	0,00	88,94	0,00	288,55	-	Não

Município	UF	Região	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos	Pontuação total	Taxa de interações	Plano de Saneamento
Caçador	SC	Sul	85,03	4,55	7,39	91,09	100,00	288,06	57,8	Sim
Cruzeiro da Fortaleza	MG	Sudeste	75,74	85,44	26,43	100,00	0,00	287,61	-	Sim
Terra Rica	PR	Sul	100,00	37,80	57,11	90,08	2,61	287,60	90,1	Sim
Vera Cruz	RS	Sul	96,55	51,84	5,35	33,81	100,00	287,55	105,2	Sim
Cordilheira Alta	SC	Sul	87,34	25,43	15,49	59,29	100,00	287,55	114,0	Sim
Ilha Grande	PI	Nordeste	92,09	56,51	41,96	96,87	0,00	287,43	255,5	Sim
Campo Belo	MG	Sudeste	95,34	93,19	0,00	95,75	3,09	287,37	5,6	Sim
Moreira Sales	PR	Sul	99,11	7,25	1,64	78,80	100,00	286,80	147,5	Sim
Virginópolis	MG	Sudeste	58,72	95,85	0,00	81,34	50,89	286,80	446,0	Sim
São Francisco do Glória	MG	Sudeste	60,48	36,29	0,00	90,00	100,00	286,77	102,3	Sim
Horizonte	CE	Nordeste	53,48	5,83	30,26	97,11	100,00	286,68	40,8	Sim
Bayeux	PB	Nordeste	77,52	10,04	0,00	99,07	100,00	286,63	35,2	Sim
Guaranésia	MG	Sudeste	85,86	92,93	12,08	95,58	0,00	286,45	94,6	Não
Dionísio	MG	Sudeste	44,82	81,99	0,00	81,99	77,52	286,32	25,5	Sim
Macaíba	RN	Nordeste	65,81	3,09	22,99	94,37	100,00	286,26	13,8	Não
Natividade	RJ	Sudeste	75,85	72,76	18,13	79,87	39,37	285,98	306,7	Não
Mineiros	GO	Centro-oeste	97,25	97,25	0,00	91,22	0,00	285,72	181,9	Não
São Bento do Una	PE	Nordeste	48,12	39,86	0,00	97,35	100,00	285,33	40,7	Não
Quatro Irmãos	RS	Sul	50,65	50,65	0,00	83,97	100,00	285,27	54,2	Sim
Pedralva	MG	Sudeste	47,49	42,73	89,10	63,27	42,17	284,76	8,9	Não
Tapera	RS	Sul	84,41	4,75	0,00	95,35	100,00	284,51	9,4	Sim
Glaucilândia	MG	Sudeste	35,40	29,94	67,05	52,01	100,00	284,40	95,7	Não
Cristina	MG	Sudeste	94,07	94,07	0,00	95,99	0,00	284,13	165,7	Não
Curaçá	BA	Nordeste	85,91	31,17	100,00	66,88	0,00	283,96	17,4	Não
Amambai	MS	Centro-oeste	63,78	20,89	34,74	64,43	100,00	283,84	413,3	Sim
São Joaquim de Bicas	MG	Sudeste	65,42	25,95	2,11	90,35	100,00	283,83	3,2	Não

Município	UF	Região	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos	Pontuação total	Taxa de interações	Plano de Saneamento
Arroio Grande	RS	Sul	87,09	3,83	0,00	92,53	100,00	283,45	403,2	Sim
São Gotardo	MG	Sudeste	90,89	86,47	11,45	94,47	0,00	283,28	28,5	Sim
Cáceres	MT	Centro-oeste	80,91	7,16	8,08	87,07	100,00	283,22	53,3	Sim
Caiuá	SP	Sudeste	100,00	44,83	0,00	38,28	100,00	283,11	155,2	Sim
Santa Cruz Cabrália	BA	Nordeste	70,69	43,77	96,09	72,35	0,00	282,90	18,1	Não
Inácio Martins	PR	Sul	65,50	20,67	44,56	52,07	100,00	282,80	-	Sim
Eusébio	CE	Nordeste	61,59	7,97	13,21	100,00	100,00	282,77	51,1	Sim
Tiros	MG	Sudeste	68,74	68,82	74,29	70,64	0,00	282,49	76,5	Sim
Alvorada D Oeste	RO	Norte	61,19	43,85	100,00	52,36	25,00	282,40	210,6	Sim
Osório	RS	Sul	81,74	0,57	0,00	100,00	100,00	282,31	57,1	Sim
Mimoso do Sul	ES	Sudeste	71,44	25,38	0,00	85,48	100,00	282,30	68,7	Não
Balsa Nova	PR	Sul	99,98	20,62	24,53	87,78	49,31	282,22	54,7	Sim
Urucânia	MG	Sudeste	71,32	100,00	0,00	77,22	33,33	281,87	57,9	Não
Serra Azul	SP	Sudeste	56,01	54,48	100,00	71,22	0,00	281,71	14,0	Sim
Herval	RS	Sul	66,92	43,73	0,00	70,58	100,00	281,23	29,3	Sim
Pimenta	MG	Sudeste	94,43	84,58	2,56	88,00	11,55	281,13	81,1	Sim
Conceição das Alagoas	MG	Sudeste	96,15	94,26	0,00	90,61	0,00	281,02	43,8	Sim
Lagoa Santa	GO	Centro-oeste	61,86	61,86	100,00	57,23	0,00	280,95	-	Sim
Conselheiro Pena	MG	Sudeste	99,16	98,72	3,80	79,13	0,00	280,81	253,4	Sim
Estância Velha	RS	Sul	79,35	2,73	1,45	97,27	100,00	280,80	16,2	Sim
Cassilândia	MS	Centro-oeste	100,00	17,00	13,56	100,00	50,00	280,56	68,6	Sim
Santana do Jacaré	MG	Sudeste	87,41	96,11	0,00	96,73	0,00	280,25	20,8	Não
Coronel Murta	MG	Sudeste	67,51	35,32	53,98	73,41	50,00	280,22	21,7	Sim
Queluzito	MG	Sudeste	67,22	50,93	0,00	62,05	100,00	280,20	103,4	Sim
Itanhomi	MG	Sudeste	65,65	100,00	14,43	100,00	0,00	280,08	442,2	Sim
Igrejinha	RS	Sul	78,48	2,55	0,00	98,77	100,00	279,80	-	Sim

Município	UF	Região	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos	Pontuação total	Taxa de internações	Plano de Saneamento
Japaraíba	MG	Sudeste	100,00	64,74	50,21	64,74	0,00	279,69	69,5	Não
São João del Rei	MG	Sudeste	95,55	93,57	3,71	36,81	50,00	279,64	48,0	Sim
Ipanema	MG	Sudeste	78,15	74,24	0,00	79,17	47,59	279,15	86,2	Sim
Wenceslau Braz	PR	Sul	93,52	35,86	47,09	88,45	14,19	279,11	133,7	Sim
Oliveira	MG	Sudeste	90,69	90,69	0,00	95,96	1,33	278,67	45,8	Sim
Campo Bom	RS	Sul	78,44	0,14	0,00	100,00	100,00	278,58	12,1	Sim
Guarda-Mor	MG	Sudeste	52,59	49,83	92,54	83,45	0,00	278,41	106,2	Não
Santa Maria de Jetibá	ES	Sudeste	27,96	18,37	65,43	66,60	100,00	278,36	238,4	Não
Juti	MS	Centro-oeste	65,85	19,83	26,14	66,53	100,00	278,35	286,2	Sim
Concórdia	SC	Sul	91,13	5,18	1,94	79,95	100,00	278,20	66,1	Sim
Iuiú	BA	Nordeste	56,31	48,70	100,00	72,93	0,00	277,94	802,3	Não
Galvão	SC	Sul	79,70	10,72	19,26	67,59	100,00	277,27	203,0	Não
Italva	RJ	Sudeste	60,18	47,31	76,66	93,05	0,00	277,20	79,4	Sim
Bataguassu	MS	Centro-oeste	76,04	11,74	12,46	76,81	100,00	277,05	39,6	Sim
Pomerode	SC	Sul	85,82	1,79	3,13	85,82	100,00	276,56	42,6	Sim
Araquari	SC	Sul	69,57	4,19	3,61	99,00	100,00	276,37	16,3	Sim
Itapissuma	PE	Nordeste	57,71	11,36	37,21	69,85	100,00	276,13	34,1	Não
Espumoso	RS	Sul	73,04	10,20	6,49	86,29	100,00	276,02	186,1	Sim
Tibau do Sul	RN	Nordeste	63,80	34,64	77,36	100,00	0,00	275,80	21,6	Não
Tupandi	RS	Sul	88,42	9,13	8,41	69,35	100,00	275,31	42,0	Sim
Agudos do Sul	PR	Sul	59,82	17,67	43,81	53,94	100,00	275,24	21,6	Sim
Jaguaquara	BA	Nordeste	83,28	32,53	66,03	92,31	0,79	274,94	149,5	Não
Paraibuna	SP	Sudeste	73,65	42,99	0,00	58,20	100,00	274,84	5,5	Sim
Santo Amaro	BA	Nordeste	87,18	40,35	71,50	75,62	0,00	274,65	6,7	Não
Assis Chateaubriand	PR	Sul	99,99	37,31	44,24	87,85	5,22	274,61	185,6	Não
Lençóis	BA	Nordeste	76,41	43,39	75,24	79,54	0,00	274,58	194,4	Não

Município	UF	Região	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos	Pontuação total	Taxa de interações	Plano de Saneamento
Tapes	RS	Sul	82,94	0,68	2,95	87,87	100,00	274,44	23,2	Sim
Santa Juliana	MG	Sudeste	79,74	100,00	0,00	94,59	0,00	274,33	116,4	Sim
Santa Tereza	RS	Sul	97,40	14,30	23,30	38,87	100,00	273,87	-	Sim
Tanabi	SP	Sudeste	90,36	90,36	0,00	90,36	2,70	273,78	236,2	Não
Mato Leitão	RS	Sul	100,00	2,69	0,00	70,92	100,00	273,61	-	Sim
Canaã dos Carajás	PA	Norte	98,97	55,41	41,60	77,58	0,00	273,56	66,6	Não
Pedro Canário	ES	Sudeste	72,34	42,47	65,71	92,68	0,00	273,20	1.285,5	Não
Brejetuba	ES	Sudeste	15,97	47,25	49,19	60,58	100,00	272,99	72,7	Sim
Juara	MT	Centro-oeste	87,33	39,14	56,50	90,00	0,00	272,97	86,2	Sim
Mucuri	BA	Nordeste	48,31	27,16	100,00	96,96	0,00	272,43	77,6	Não
Antônio Almeida	PI	Nordeste	97,85	98,45	0,00	76,03	0,00	272,33	126,7	Sim
Perdigão	MG	Sudeste	83,13	100,00	0,00	88,90	0,00	272,03	-	Sim
Carbonita	MG	Sudeste	80,80	55,24	58,55	63,86	13,33	271,78	85,1	Sim
Rodelas	BA	Nordeste	85,89	85,89	0,00	100,00	0,00	271,78	43,4	Sim
Iraí de Minas	MG	Sudeste	73,04	79,21	40,01	79,21	0,00	271,47	201,6	Sim
Guaxupé	MG	Sudeste	87,51	83,06	0,00	100,00	0,38	270,95	114,0	Não
Piquete	SP	Sudeste	95,74	75,16	0,00	100,00	0,00	270,90	7,3	Sim
Teofilândia	BA	Nordeste	89,63	18,68	0,00	62,32	100,00	270,63	48,9	Não
Ibitirama	ES	Sudeste	64,55	61,06	0,00	44,85	100,00	270,46	22,4	Sim
Engenheiro Caldas	MG	Sudeste	57,43	36,15	0,00	76,83	100,00	270,41	27,1	Sim
Caarapó	MS	Centro-oeste	70,34	17,27	23,81	71,06	87,06	269,54	151,3	Sim
União de Minas	MG	Sudeste	49,94	50,57	99,64	69,36	0,00	269,51	1.526,0	Sim
São Simão	SP	Sudeste	89,32	89,32	0,00	90,12	0,00	268,76	111,4	Sim
São Lourenço do Oeste	SC	Sul	85,66	1,21	4,40	77,46	100,00	268,73	226,3	Sim
Alto Rio Novo	ES	Sudeste	45,04	58,17	0,00	65,40	100,00	268,61	-	Sim
Cravolândia	BA	Nordeste	64,24	50,12	100,00	54,22	0,00	268,58	3.365,1	Não

Município	UF	Região	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos	Pontuação total	Taxa de interações	Plano de Saneamento
Dores do Rio Preto	ES	Sudeste	32,38	53,52	0,00	81,76	100,00	267,66	118,9	Não
Tangará	RN	Nordeste	99,98	67,39	23,20	77,02	0,00	267,59	12,8	Não
Cachoeira Dourada	MG	Sudeste	89,28	89,28	0,00	88,83	0,00	267,39	74,7	Sim
Sapiranga	RS	Sul	69,37	1,05	0,00	96,93	100,00	267,35	12,3	Sim
Pequi	MG	Sudeste	100,00	58,69	36,19	72,46	0,00	267,34	-	Sim
Carandaí	MG	Sudeste	77,06	97,48	0,00	92,76	0,00	267,30	23,7	Sim
Nazaré Paulista	SP	Sudeste	39,14	12,42	30,76	84,75	100,00	267,07	70,9	Não
Goiás	GO	Centro-oeste	70,95	57,27	63,35	75,38	0,00	266,95	65,5	Sim
Ponta Porã	MS	Centro-oeste	78,91	47,01	56,65	82,55	1,81	266,93	90,0	Sim
Cotiporã	RS	Sul	53,90	2,46	11,24	99,02	100,00	266,62	25,9	Sim
Novo São Joaquim	MT	Centro-oeste	61,51	43,14	100,00	61,51	0,00	266,16	-	Sim
Conceição do Rio Verde	MG	Sudeste	78,36	91,98	0,00	95,66	0,00	266,00	14,7	Não
Eldorado	SP	Sudeste	48,55	43,40	100,00	71,23	2,33	265,51	-	Sim
Piau	MG	Sudeste	58,78	58,78	0,00	72,39	75,23	265,18	-	Sim
Anicuns	GO	Centro-oeste	85,53	25,92	56,24	97,39	0,00	265,08	9,2	Sim
Afonso Bezerra	RN	Nordeste	51,90	43,66	92,28	76,99	0,00	264,83	18,1	Sim
Fronteira	MG	Sudeste	76,91	70,30	0,00	93,26	24,33	264,80	-	Sim
Catuípe	RS	Sul	64,33	5,88	8,01	86,42	100,00	264,64	33,9	Sim
Pedro Avelino	RN	Nordeste	75,04	47,20	84,90	57,45	0,00	264,59	14,7	Não
São Francisco de Sales	MG	Sudeste	65,98	98,55	0,00	100,00	0,00	264,53	-	Não
Pirajuba	MG	Sudeste	73,05	72,80	0,00	88,72	29,90	264,47	16,5	Sim
Itamogi	MG	Sudeste	73,14	89,50	0,00	97,76	3,82	264,22	459,5	Não
Arceburgo	MG	Sudeste	83,80	80,32	0,00	100,00	0,00	264,12	9,4	Não
Acaiaca	MG	Sudeste	99,55	65,07	0,00	99,40	0,00	264,02	25,0	Sim
Ponte Serrada	SC	Sul	70,10	3,38	0,44	90,03	100,00	263,95	2.242,0	Não
Serra Alta	SC	Sul	100,00	3,67	4,31	55,87	100,00	263,85	152,9	Sim

<b>Município</b>	<b>UF</b>	<b>Região</b>	<b>Abastecimento de água</b>	<b>Coleta de esgoto</b>	<b>Tratamento de esgoto</b>	<b>Coleta de resíduos sólidos</b>	<b>Destinação adequada de resíduos</b>	<b>Pontuação total</b>	<b>Taxa de interações</b>	<b>Plano de Saneamento</b>
Pedro de Toledo	SP	Sudeste	60,18	36,10	78,53	88,97	0,00	263,78	17,8	Não
Bandeira	MG	Sudeste	55,15	44,54	0,00	64,04	100,00	263,73	82,9	Não
Capitão	RS	Sul	100,00	12,73	7,39	43,53	100,00	263,65	254,5	Sim
Caçapava do Sul	RS	Sul	75,42	3,63	0,00	84,56	100,00	263,61	5,9	Sim
Bom Jesus do Amparo	MG	Sudeste	44,90	45,78	100,00	72,74	0,00	263,42	16,6	Sim
Cupira	PE	Nordeste	100,00	73,40	0,00	90,00	0,00	263,40	58,2	Não
Serra do Salitre	MG	Sudeste	69,83	96,58	0,00	96,67	0,00	263,08	26,1	Sim
Sobradinho	BA	Nordeste	100,00	72,13	0,00	90,92	0,00	263,05	17,5	Não
Domingos Martins	ES	Sudeste	25,36	17,11	70,39	49,98	100,00	262,84	59,3	Sim
Mutuípe	BA	Nordeste	53,14	41,94	100,00	67,70	0,00	262,78	857,6	Não
Nova Laranjeiras	PR	Sul	22,80	17,32	94,85	27,79	100,00	262,76	396,4	Sim
Alegrete	RS	Sul	89,62	20,07	47,90	89,62	15,26	262,47	126,7	Sim
Brasília de Minas	MG	Sudeste	57,35	48,78	83,75	72,16	0,00	262,04	12,4	Não
Santa Bárbara	MG	Sudeste	71,73	88,89	0,00	98,93	2,31	261,86	35,7	Sim
Caldas	MG	Sudeste	47,62	37,57	0,00	76,30	100,00	261,49	62,4	Não
Olímpio Noronha	MG	Sudeste	88,21	88,21	0,00	84,99	0,00	261,41	-	Não
Ouro Preto	MG	Sudeste	95,66	66,62	0,91	95,00	3,07	261,26	23,0	Sim
Novo Cabrais	RS	Sul	90,00	14,87	0,00	56,39	100,00	261,26	95,9	Sim
Pinhal	RS	Sul	100,00	22,12	21,06	51,34	66,68	261,20	271,6	Sim
Guimarânia	MG	Sudeste	77,63	74,28	0,00	99,81	9,15	260,87	25,1	Sim
João Câmara	RN	Nordeste	99,99	33,48	44,25	82,99	0,00	260,71	43,2	Não
São Tomás de Aquino	MG	Sudeste	74,21	77,85	0,00	77,85	30,70	260,61	14,2	Não
Fortaleza de Minas	MG	Sudeste	66,47	71,99	0,00	71,99	50,00	260,45	68,4	Sim
Brasilândia	MS	Centro-oeste	67,08	67,08	56,81	67,76	1,36	260,09	151,4	Sim
Três Passos	RS	Sul	79,51	0,94	0,00	79,51	100,00	259,96	183,6	Sim
Itajuípe	BA	Nordeste	79,88	100,00	0,00	79,88	0,00	259,76	97,1	Não

Município	UF	Região	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos	Pontuação total	Taxa de interações	Plano de Saneamento
Machacalis	MG	Sudeste	77,24	100,00	0,00	82,41	0,00	259,65	576,7	Sim
São José do Brejo do Cruz	PB	Nordeste	78,62	24,01	100,00	56,90	0,00	259,53	167,5	Sim
Jaramataia	AL	Nordeste	35,38	52,40	0,00	71,47	100,00	259,25	142,9	Não
Serra Talhada	PE	Nordeste	100,00	77,78	0,00	77,34	4,00	259,12	440,7	Não
Marmelópolis	MG	Sudeste	96,98	68,25	0,00	93,39	0,00	258,62	-	Não
Baependi	MG	Sudeste	70,46	72,48	1,88	83,80	29,78	258,39	125,7	Não
Iporá	GO	Centro-oeste	91,27	28,68	47,04	91,27	0,00	258,26	66,5	Não
Água Branca	PI	Nordeste	93,72	37,24	37,01	90,00	0,00	257,97	161,4	Sim
Aguanil	MG	Sudeste	100,00	100,00	0,00	57,85	0,00	257,85	-	Não
Carmo do Paranaíba	MG	Sudeste	73,72	75,27	13,35	93,98	1,08	257,40	82,4	Sim
São Miguel do Anta	MG	Sudeste	53,71	57,71	0,00	87,32	58,57	257,31	72,1	Sim
São Roque do Canaã	ES	Sudeste	46,36	33,37	4,04	73,06	100,00	256,83	56,8	Sim
Triunfo	PB	Nordeste	32,29	77,73	100,00	46,74	0,00	256,76	169,0	Sim
Porto Vera Cruz	RS	Sul	100,00	20,35	0,00	36,18	100,00	256,53	141,3	Sim
Jequitinhonha	MG	Sudeste	65,52	46,10	69,14	70,70	4,55	256,00	371,5	Não
Brás Pires	MG	Sudeste	50,30	48,01	0,00	57,16	100,00	255,47	182,9	Sim
Abadia de Goiás	GO	Centro-oeste	73,89	35,91	45,19	100,00	0,00	254,99	93,2	Sim
Ilicínea	MG	Sudeste	75,79	100,00	0,00	79,18	0,00	254,97	65,0	Não
Bias Fortes	MG	Sudeste	54,11	53,35	0,00	47,23	100,00	254,69	-	Não
Pratinha	MG	Sudeste	50,38	50,38	0,00	53,88	100,00	254,64	-	Não
Itacaré	BA	Nordeste	84,40	36,10	77,89	56,10	0,00	254,49	78,9	Não
Pires do Rio	GO	Centro-oeste	94,20	23,37	40,43	94,20	1,84	254,04	32,0	Não
Vargem Bonita	MG	Sudeste	68,49	52,78	78,71	52,78	0,00	252,76	139,0	Não
Ribeirãozinho	MT	Centro-oeste	94,77	54,02	33,10	70,69	0,00	252,58	1.423,8	Sim
Vila Lângaro	RS	Sul	17,79	17,79	100,00	16,98	100,00	252,56	713,6	Sim
Dom Joaquim	MG	Sudeste	54,02	100,00	0,00	64,44	33,33	251,79	133,9	Não

Município	UF	Região	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos	Pontuação total	Taxa de internações	Plano de Saneamento
Caiçara do Rio do Vento	RN	Nordeste	99,97	26,56	34,49	90,77	0,00	251,79	54,8	Sim
Faxinal	PR	Sul	98,58	42,14	32,74	78,09	0,00	251,55	116,4	Não
Sericita	MG	Sudeste	51,28	100,00	0,00	100,00	0,00	251,28	150,3	Sim
Itariri	SP	Sudeste	37,94	27,07	86,11	100,00	0,00	251,12	-	Não
Nanuque	MG	Sudeste	80,29	60,02	18,11	92,33	0,00	250,75	164,1	Sim
Tombos	MG	Sudeste	79,71	79,71	0,00	91,20	0,00	250,62	61,0	Sim
Perdões	MG	Sudeste	82,52	73,76	0,00	93,94	0,00	250,22	89,2	Não
Encruzilhada do Sul	RS	Sul	70,49	2,11	0,00	77,55	100,00	250,15	442,0	Sim
Acreúna	GO	Centro-oeste	69,09	22,33	71,46	87,26	0,00	250,14	112,7	Não
Lajinha	MG	Sudeste	62,47	47,30	0,00	90,33	50,00	250,10	55,2	Sim
Remanso	BA	Nordeste	80,48	60,50	48,61	60,25	0,00	249,84	878,6	Sim
Glorinha	RS	Sul	29,99	15,39	53,28	50,99	100,00	249,65	12,5	Sim
Carvalhos	MG	Sudeste	44,96	34,62	0,00	70,01	100,00	249,59	44,5	Não
Cachoeira de Minas	MG	Sudeste	62,58	86,53	0,00	100,00	0,00	249,11	8,7	Não
Pintadas	BA	Nordeste	71,48	50,09	51,43	76,04	0,00	249,04	76,3	Sim
Pompéu	MG	Sudeste	77,48	83,11	0,00	88,44	0,00	249,03	15,8	Sim
Granito	PE	Nordeste	56,03	46,25	100,00	46,36	0,00	248,64	228,6	Não
Araci	BA	Nordeste	49,63	33,91	3,98	60,40	100,00	247,92	99,8	Não
Monte Alegre de Minas	MG	Sudeste	73,94	73,94	0,00	100,00	0,00	247,88	4,8	Sim
Capela Nova	MG	Sudeste	42,71	40,66	0,00	64,20	100,00	247,57	-	Sim
Taiobeiras	MG	Sudeste	69,91	36,09	49,49	91,39	0,67	247,55	112,2	Sim
Aruanã	GO	Centro-oeste	71,95	42,12	50,91	82,42	0,00	247,40	103,8	Sim
Couto de Magalhães de Minas	MG	Sudeste	81,44	74,34	0,00	91,22	0,00	247,00	-	Sim
Carnaíba	PE	Nordeste	67,86	39,12	75,53	64,39	0,00	246,90	35,9	Não
Santa Brígida	BA	Nordeste	64,59	37,22	84,65	60,34	0,00	246,80	71,0	Não
Tarumirim	MG	Sudeste	51,00	55,88	0,00	73,17	66,67	246,72	1.790,9	Sim

<b>Município</b>	<b>UF</b>	<b>Região</b>	<b>Abastecimento de água</b>	<b>Coleta de esgoto</b>	<b>Tratamento de esgoto</b>	<b>Coleta de resíduos sólidos</b>	<b>Destinação adequada de resíduos</b>	<b>Pontuação total</b>	<b>Taxa de interações</b>	<b>Plano de Saneamento</b>
Cairu	BA	Nordeste	85,65	21,16	44,73	95,00	0,00	246,54	106,1	Não
São Francisco de Assis	RS	Sul	70,09	5,96	0,00	70,09	100,00	246,14	-	Sim
Lagoa Grande	PE	Nordeste	61,07	60,68	53,39	70,84	0,08	246,05	94,7	Sim
Quitandinha	PR	Sul	39,56	8,37	33,78	64,29	100,00	246,00	238,4	Sim
Gouveia	MG	Sudeste	70,45	63,55	16,09	95,90	0,00	245,99	152,1	Não
Pescador	MG	Sudeste	70,58	90,67	0,00	84,36	0,00	245,61	70,7	Sim
Divisa Nova	MG	Sudeste	74,15	80,84	0,00	90,06	0,00	245,05	-	Sim
Pedra Branca	PB	Nordeste	81,05	32,63	15,45	65,21	50,66	245,00	26,3	Não
Cruzeta	RN	Nordeste	88,23	74,87	0,00	81,84	0,00	244,94	49,9	Sim
Carnaúba dos Dantas	RN	Nordeste	76,89	70,21	4,81	92,38	0,00	244,29	49,3	Sim
Pau dos Ferros	RN	Nordeste	100,00	22,44	28,68	93,08	0,00	244,20	672,6	Sim
Ipiaú	BA	Nordeste	93,34	24,65	34,93	90,98	0,00	243,90	521,6	Não
Trizidela do Vale	MA	Nordeste	85,31	72,18	0,14	86,23	0,00	243,86	2.156,7	Sim
Boa Vista do Gurupi	MA	Nordeste	100,00	100,00	0,00	43,68	0,00	243,68	174,7	Não
Angélica	MS	Centro-oeste	82,90	13,05	13,54	83,74	50,00	243,23	367,2	Não
São Francisco de Itabapoana	RJ	Sudeste	42,08	0,98	0,00	100,00	100,00	243,06	37,9	Não
São José do Cedro	SC	Sul	80,58	0,28	0,11	61,73	100,00	242,70	187,9	Sim
Joáima	MG	Sudeste	60,43	46,74	70,38	64,89	0,00	242,44	71,4	Não
Caranaíba	MG	Sudeste	62,50	15,62	0,00	64,22	100,00	242,34	125,0	Sim
Mateus Leme	MG	Sudeste	68,12	39,42	56,20	64,94	13,04	241,72	9,7	Sim
Cajuri	MG	Sudeste	51,80	52,12	0,00	75,94	61,76	241,62	25,0	Sim
Brazópolis	MG	Sudeste	53,83	75,82	0,00	100,00	11,73	241,38	34,5	Sim
Alto Caparaó	MG	Sudeste	74,84	74,84	0,00	91,34	0,00	241,02	51,7	Não
Venturosa	PE	Nordeste	55,40	85,85	15,43	84,27	0,00	240,95	38,3	Sim
Alvorada de Minas	MG	Sudeste	28,62	41,60	100,00	70,41	0,00	240,63	55,5	Sim
Sidrolândia	MS	Centro-oeste	65,28	2,87	6,38	65,94	100,00	240,47	39,2	Sim

Município	UF	Região	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos	Pontuação total	Taxa de internações	Plano de Saneamento
Camocim	CE	Nordeste	100,00	34,17	31,25	74,23	0,01	239,66	533,1	Não
Terra Nova	PE	Nordeste	100,00	59,64	0,00	79,08	0,77	239,49	170,3	Não
Araçuaí	MG	Sudeste	67,61	39,77	53,09	79,01	0,00	239,48	81,7	Sim
Gonçalves	MG	Sudeste	28,42	14,02	50,63	46,03	100,00	239,10	184,1	Não
Estiva Gerbi	SP	Sudeste	79,76	79,76	0,00	79,48	0,00	239,00	44,7	Não
Itaobim	MG	Sudeste	79,54	33,82	44,58	80,01	0,89	238,84	71,1	Sim
Francisco Sá	MG	Sudeste	60,00	51,00	67,38	59,80	0,00	238,18	45,8	Não
São Fidélis	RJ	Sudeste	71,45	87,64	0,00	79,05	0,00	238,14	243,4	Sim
Munhoz	MG	Sudeste	52,93	88,21	0,00	96,70	0,00	237,84	16,5	Não
Moita Bonita	SE	Nordeste	66,72	100,00	0,00	70,66	0,19	237,57	-	Não
São João do Oriente	MG	Sudeste	74,06	83,16	0,00	80,33	0,00	237,55	39,7	Sim
Novo Triunfo	BA	Nordeste	47,48	39,88	0,00	49,85	100,00	237,21	474,6	Não
Ananás	TO	Norte	99,97	51,00	2,38	83,77	0,00	237,12	166,5	Sim
Carangola	MG	Sudeste	75,00	57,75	8,98	95,00	0,00	236,73	157,6	Sim
Abatiá	PR	Sul	100,00	17,32	31,28	73,82	14,18	236,60	213,1	Sim
Marabá Paulista	SP	Sudeste	37,12	36,81	100,00	62,57	0,00	236,50	173,7	Não
Jesuânia	MG	Sudeste	85,76	64,90	0,00	85,76	0,00	236,42	-	Não
Jardim	MS	Centro-oeste	92,47	23,34	23,34	96,66	0,36	236,17	130,9	Sim
Boa Vista do Tupim	BA	Nordeste	72,08	100,00	0,00	63,90	0,00	235,98	80,5	Não
Sumé	PB	Nordeste	93,31	28,24	38,03	76,19	0,00	235,77	172,0	Não
Pocrane	MG	Sudeste	64,55	32,28	0,00	88,56	50,00	235,39	47,0	Sim
Aguiarnópolis	TO	Norte	84,18	24,80	43,90	82,06	0,00	234,94	213,0	Não
Paraíso do Tocantins	TO	Norte	96,97	25,86	16,89	95,13	0,07	234,92	45,5	Não
Araruna	PB	Nordeste	40,26	45,11	100,00	49,41	0,00	234,78	4,9	Sim
Santa Vitória do Palmar	RS	Sul	86,77	54,50	0,00	92,14	1,34	234,75	16,7	Sim
São Gonçalo do Amarante	CE	Nordeste	26,41	8,96	100,00	99,35	0,01	234,73	35,0	Não

Município	UF	Região	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos	Pontuação total	Taxa de interações	Plano de Saneamento
Aiuruoca	MG	Sudeste	52,44	52,44	0,00	74,77	55,02	234,67	49,7	Sim
Desterro de Entre Rios	MG	Sudeste	56,55	51,47	0,00	67,75	58,82	234,59	41,5	Sim
Camacan	BA	Nordeste	68,90	28,47	50,49	86,73	0,00	234,59	240,9	Sim
Itabaiana	SE	Nordeste	99,71	19,01	27,85	88,00	0,00	234,57	9,5	Sim
Terezópolis de Goiás	GO	Centro-oeste	79,13	60,14	0,00	95,14	0,00	234,41	25,3	Não
Senador Amaral	MG	Sudeste	56,88	99,03	0,00	78,48	0,00	234,39	168,2	Não
Quixaba	PE	Nordeste	60,33	36,91	100,00	36,91	0,00	234,15	14,7	Não
Manhumirim	MG	Sudeste	77,17	77,17	0,00	79,71	0,00	234,05	44,2	Sim
Catolé do Rocha	PB	Nordeste	72,59	19,35	42,46	99,31	0,00	233,71	217,5	Não
Floresta	PE	Nordeste	91,36	73,82	0,00	68,20	0,00	233,38	178,2	Não
Gavião	BA	Nordeste	77,62	100,00	0,00	55,65	0,00	233,27	89,1	Não
Boqueirão	PB	Nordeste	62,91	70,20	0,00	100,00	0,00	233,11	129,6	Sim
Forquilha	SC	Sul	100,00	20,58	5,71	100,00	6,18	232,48	26,5	Sim
Durandé	MG	Sudeste	32,84	68,37	0,00	47,78	83,38	232,37	12,8	Sim
Itacarambi	MG	Sudeste	68,06	27,66	39,94	96,15	0,00	231,81	5,5	Não
São Gonçalo dos Campos	BA	Nordeste	81,40	7,38	10,64	32,31	100,00	231,73	24,2	Não
Junco do Seridó	PB	Nordeste	65,84	99,94	0,00	65,77	0,00	231,55	56,3	Não
Antônio João	MS	Centro-oeste	82,35	7,58	7,78	83,19	50,00	230,90	157,5	Sim
Remígio	PB	Nordeste	82,21	74,59	0,00	73,68	0,00	230,48	15,5	Não
Jauru	MT	Centro-oeste	76,59	58,93	35,85	59,03	0,00	230,40	333,1	Sim
Coromandel	MG	Sudeste	69,12	62,92	0,00	98,28	0,00	230,32	150,1	Sim
Cambuquira	MG	Sudeste	76,82	60,02	0,00	92,60	0,00	229,44	62,4	Não
Lajedinho	BA	Nordeste	74,21	14,99	80,58	59,64	0,00	229,42	288,9	Não
Carmo de Minas	MG	Sudeste	74,10	74,10	0,00	74,10	7,08	229,38	20,3	Não
Jaguaribara	CE	Nordeste	61,21	37,68	57,39	72,79	0,00	229,07	123,3	Não
Itiruçu	BA	Nordeste	74,40	79,59	0,00	75,05	0,00	229,04	2.479,4	Não

Município	UF	Região	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos	Pontuação total	Taxa de interações	Plano de Saneamento
Alto Rio Doce	MG	Sudeste	39,38	47,65	0,00	41,70	100,00	228,73	107,7	Sim
Itinga	MG	Sudeste	51,75	34,95	71,04	70,21	0,00	227,95	20,1	Não
Caetanópolis	MG	Sudeste	72,55	69,79	2,56	82,10	0,00	227,00	426,3	Não
Diamantino	MT	Centro-oeste	88,71	39,23	21,29	77,61	0,00	226,84	41,1	Sim
Jaguaribe	CE	Nordeste	89,84	34,03	35,28	67,62	0,00	226,77	152,6	Não
Nova Cruz	RN	Nordeste	100,00	26,37	31,74	68,64	0,00	226,75	37,6	Não
Ladário	MS	Centro-oeste	93,80	16,55	21,14	94,75	0,39	226,63	130,6	Sim
Santa Cruz do Escalvado	MG	Sudeste	27,23	54,25	60,49	34,65	50,00	226,62	83,5	Não
Gentio do Ouro	BA	Nordeste	34,02	20,69	75,85	95,93	0,00	226,49	17,8	Não
Cajazeiras	PB	Nordeste	99,99	18,10	26,33	81,27	0,78	226,46	100,4	Não
Rondinha	RS	Sul	41,99	24,12	18,31	41,99	100,00	226,41	77,2	Sim
Canguçu	RS	Sul	36,98	36,98	15,35	36,98	100,00	226,29	53,7	Sim
Cícero Dantas	BA	Nordeste	71,15	80,05	0,00	59,96	14,75	225,91	74,9	Não
Monte Santo de Minas	MG	Sudeste	75,37	73,13	0,00	77,34	0,00	225,84	83,6	Não
Araponga	MG	Sudeste	37,07	37,83	87,94	62,69	0,00	225,53	11,9	Sim
Monsenhor Paulo	MG	Sudeste	75,06	75,15	0,00	75,15	0,00	225,36	34,7	Sim
Morada Nova de Minas	MG	Sudeste	72,55	32,47	43,00	77,30	0,00	225,32	136,1	Sim
Jaraguá	GO	Centro-oeste	80,99	26,07	33,86	84,38	0,00	225,30	56,4	Não
Cedro	PE	Nordeste	78,24	57,34	0,00	89,20	0,00	224,78	153,6	Não
São José da Safira	MG	Sudeste	57,96	72,60	0,00	94,01	0,00	224,57	23,5	Sim
Cachoeira Alta	GO	Centro-oeste	73,60	71,48	0,00	79,43	0,00	224,51	56,9	Sim
Gonzaga	MG	Sudeste	63,38	56,39	0,00	54,66	50,00	224,43	81,4	Sim
Ibiraci	MG	Sudeste	64,13	61,04	0,00	99,18	0,00	224,35	51,1	Sim
Brejões	BA	Nordeste	73,75	100,00	0,00	50,45	0,00	224,20	661,1	Não
Peixoto de Azevedo	MT	Centro-oeste	79,24	46,46	20,16	78,02	0,00	223,88	184,9	Sim
Piranguinho	MG	Sudeste	61,79	61,79	0,00	100,00	0,00	223,58	35,1	Não

Município	UF	Região	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos	Pontuação total	Taxa de interações	Plano de Saneamento
Porto	PI	Nordeste	62,98	38,03	59,41	63,07	0,00	223,49	447,1	Não
Umburatiba	MG	Sudeste	69,95	17,14	36,53	99,81	0,00	223,43	342,7	Não
Diogo de Vasconcelos	MG	Sudeste	78,66	16,12	0,00	28,55	100,00	223,33	-	Sim
Terenos	MS	Centro-oeste	42,00	7,62	16,65	56,31	100,00	222,58	14,1	Sim
Água Branca	PB	Nordeste	43,25	19,68	94,78	64,78	0,00	222,49	748,0	Não
São José do Divino	MG	Sudeste	64,22	58,09	0,00	100,00	0,00	222,31	25,9	Não
Jarinu	SP	Sudeste	65,87	17,84	38,24	100,00	0,00	221,95	30,6	Sim
Ubaíra	BA	Nordeste	48,78	28,40	100,00	44,67	0,00	221,85	808,5	Não
Heliodora	MG	Sudeste	72,38	72,38	0,00	76,98	0,00	221,74	-	Não
Matipó	MG	Sudeste	72,87	67,70	0,00	78,42	2,12	221,11	37,2	Sim
Lambari	MG	Sudeste	77,75	70,90	0,00	72,40	0,00	221,05	19,3	Não
Jiquiriçá	BA	Nordeste	50,95	27,81	90,59	51,53	0,00	220,88	509,8	Não
Içara	SC	Sul	93,92	21,90	5,23	98,68	1,03	220,75	57,6	Não
Entre Rios	SC	Sul	30,57	3,76	22,43	62,72	100,00	219,48	31,4	Sim
Conde	BA	Nordeste	79,46	23,87	33,66	82,40	0,00	219,39	97,5	Sim
Rio Vermelho	MG	Sudeste	37,19	41,92	0,00	40,17	100,00	219,28	617,4	Sim
Marechal Floriano	ES	Sudeste	46,17	0,03	0,00	72,89	100,00	219,09	60,7	Não
Alto Jequitibá	MG	Sudeste	46,72	100,00	0,00	72,00	0,00	218,72	84,0	Sim
Engenheiro Navarro	MG	Sudeste	58,85	34,65	58,14	66,69	0,00	218,33	13,8	Não
Barra de Santa Rosa	PB	Nordeste	62,18	99,55	0,00	56,20	0,00	217,93	45,8	Não
Cambuci	RJ	Sudeste	75,56	65,82	0,00	76,16	0,00	217,54	116,2	Sim
Carrasco Bonito	TO	Norte	92,29	13,45	25,09	86,23	0,00	217,06	24,6	Não
Baldim	MG	Sudeste	55,20	65,92	0,00	95,53	0,00	216,65	12,7	Sim
Murici dos Portelas	PI	Nordeste	22,20	39,54	100,00	54,91	0,00	216,65	142,8	Não
Conceição do Mato Dentro	MG	Sudeste	58,34	46,75	41,13	70,29	0,00	216,51	28,3	Sim
Bom Jesus	PI	Nordeste	90,84	27,64	24,59	73,25	0,00	216,32	536,9	Não

<b>Município</b>	<b>UF</b>	<b>Região</b>	<b>Abastecimento de água</b>	<b>Coleta de esgoto</b>	<b>Tratamento de esgoto</b>	<b>Coleta de resíduos sólidos</b>	<b>Destinação adequada de resíduos</b>	<b>Pontuação total</b>	<b>Taxa de interações</b>	<b>Plano de Saneamento</b>
Buriti Alegre	GO	Centro-oeste	99,27	16,41	0,00	100,00	0,00	215,68	773,9	Não
Carnaubais	RN	Nordeste	35,27	27,08	96,96	56,33	0,00	215,64	56,3	Não
Jaçanã	RN	Nordeste	59,53	38,78	39,39	77,55	0,00	215,25	11,1	Não
Itamarandiba	MG	Sudeste	64,82	51,57	0,00	98,47	0,00	214,86	168,0	Não
Parnamirim	PE	Nordeste	60,08	37,08	60,00	51,34	6,34	214,84	77,6	Não
Araripina	PE	Nordeste	69,36	43,65	38,75	63,04	0,00	214,80	359,7	Não
Santa Maria do Salto	MG	Sudeste	67,68	61,15	0,00	85,75	0,00	214,58	133,4	Não
Serra Caiada	RN	Nordeste	100,00	16,25	22,84	75,16	0,00	214,25	39,0	Sim
Maria da Fé	MG	Sudeste	55,20	100,00	0,00	58,97	0,00	214,17	28,3	Não
Cordisburgo	MG	Sudeste	64,27	32,96	48,11	68,78	0,00	214,12	33,8	Sim
Aparecida do Taboado	MS	Centro-oeste	89,14	15,56	19,25	90,04	0,00	213,99	31,5	Não
São Félix de Minas	MG	Sudeste	54,43	61,77	0,00	97,72	0,00	213,92	118,4	Sim
Ervália	MG	Sudeste	52,77	84,98	0,00	75,95	0,00	213,70	191,2	Sim
Cabrobó	PE	Nordeste	85,42	63,95	0,00	64,13	0,00	213,50	106,1	Não
Campestre	MG	Sudeste	52,98	52,98	0,00	56,99	50,00	212,95	171,0	Sim
Martinho Campos	MG	Sudeste	81,74	43,27	0,00	87,31	0,00	212,32	97,5	Não
Itacajá	TO	Norte	74,18	74,18	0,00	63,39	0,00	211,75	337,2	Sim
Bonfinópolis de Minas	MG	Sudeste	69,52	70,54	0,00	70,54	0,00	210,60	36,1	Sim
Icó	CE	Nordeste	73,72	26,64	50,30	59,68	0,00	210,34	120,6	Não
Ipiranga	PR	Sul	46,69	32,61	91,15	39,85	0,00	210,30	13,3	Não
Guarantã do Norte	MT	Centro-oeste	74,74	15,77	23,19	96,40	0,00	210,10	104,2	Sim
Carmo da Cachoeira	MG	Sudeste	69,98	64,30	0,00	75,75	0,00	210,03	74,0	Não
São Caitano	PE	Nordeste	81,48	47,70	0,00	80,82	0,00	210,00	18,9	Não
Consolação	MG	Sudeste	54,99	54,99	0,00	100,00	0,00	209,98	56,1	Não
Cedro do Abaeté	MG	Sudeste	68,92	55,51	0,00	85,40	0,00	209,83	-	Não
Estância	SE	Nordeste	98,02	8,63	4,16	98,83	0,00	209,64	32,0	Sim

Município	UF	Região	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos	Pontuação total	Taxa de interações	Plano de Saneamento
Rio Espera	MG	Sudeste	30,40	39,59	0,00	39,59	100,00	209,58	36,0	Sim
Itatiaia	RJ	Sudeste	100,00	9,51	0,00	100,00	0,00	209,51	19,0	Sim
Macambira	SE	Nordeste	84,43	34,01	18,03	73,00	0,00	209,47	14,5	Não
São Gonçalo do Gurguéia	PI	Nordeste	49,59	16,53	0,00	43,14	100,00	209,26	66,1	Não
Nova Andradina	MS	Centro-oeste	84,23	14,12	14,40	94,39	1,99	209,13	198,1	Sim
Areia de Baraúnas	PB	Nordeste	43,60	65,98	0,00	99,35	0,00	208,93	327,1	Não
Ibimirim	PE	Nordeste	56,78	100,00	0,03	51,63	0,00	208,44	158,3	Não
Várzea da Palma	MG	Sudeste	74,64	20,88	25,36	87,45	0,00	208,33	20,4	Não
Cabo Verde	MG	Sudeste	55,18	53,14	0,00	100,00	0,00	208,32	28,4	Não
Itaipé	MG	Sudeste	43,30	34,85	85,14	44,95	0,00	208,24	473,1	Não
Barra do Bugres	MT	Centro-oeste	93,32	27,01	0,00	87,71	0,00	208,04	222,4	Sim
Divisópolis	MG	Sudeste	68,53	28,05	38,91	71,35	0,96	207,80	110,9	Não
Santo Antônio do Retiro	MG	Sudeste	22,75	19,29	84,31	31,42	50,00	207,77	-	Não
Caconde	SP	Sudeste	69,65	69,65	0,00	68,18	0,00	207,48	142,4	Sim
Candiota	RS	Sul	28,36	14,71	0,00	64,08	100,00	207,15	73,5	Sim
Piracema	MG	Sudeste	47,36	47,36	0,00	62,30	50,00	207,02	31,1	Não
Augustinópolis	TO	Norte	86,16	12,79	29,91	78,12	0,00	206,98	16,5	Não
Tapiramutá	BA	Nordeste	77,41	42,41	0,00	87,06	0,00	206,88	316,8	Não
São Thomé das Letras	MG	Sudeste	57,95	63,78	0,00	85,03	0,00	206,76	42,5	Não
Aquidabã	SE	Nordeste	94,50	23,32	0,00	88,61	0,00	206,43	974,7	Sim
Eldorado	MS	Centro-oeste	79,13	22,41	24,95	79,93	0,00	206,42	195,0	Sim
Itaberaba	BA	Nordeste	100,00	13,88	13,74	78,67	0,00	206,29	99,5	Não
Jacobina	BA	Nordeste	88,48	6,87	8,30	85,49	17,02	206,16	140,6	Sim
Dom Viçoso	MG	Sudeste	69,17	69,17	0,00	66,64	0,00	204,98	-	Não
Barra de São Francisco	ES	Sudeste	55,63	18,34	30,29	100,00	0,59	204,85	24,8	Sim
Presidente Kubitschek	MG	Sudeste	68,18	68,18	0,00	68,18	0,00	204,54	33,3	Sim

<b>Município</b>	<b>UF</b>	<b>Região</b>	<b>Abastecimento de água</b>	<b>Coleta de esgoto</b>	<b>Tratamento de esgoto</b>	<b>Coleta de resíduos sólidos</b>	<b>Destinação adequada de resíduos</b>	<b>Pontuação total</b>	<b>Taxa de internações</b>	<b>Plano de Saneamento</b>
Sapé	PB	Nordeste	64,44	21,04	22,63	96,30	0,00	204,41	11,4	Não
Mara Rosa	GO	Centro-oeste	74,76	46,63	0,00	82,94	0,00	204,33	10,4	Sim
União	PI	Nordeste	44,91	42,48	66,84	49,74	0,00	203,97	277,1	Não
Serrinha	BA	Nordeste	100,00	13,57	15,36	74,62	0,00	203,55	83,3	Não
Medina	MG	Sudeste	67,54	61,48	3,16	71,35	0,00	203,53	172,4	Não
São José do Sabugi	PB	Nordeste	76,80	62,39	0,00	64,32	0,00	203,51	120,9	Não
Quixelô	CE	Nordeste	42,74	30,19	42,21	32,86	54,92	202,92	420,4	Não
Senhor do Bonfim	BA	Nordeste	100,00	7,23	8,14	87,52	0,00	202,89	66,2	Sim
Doutor Ricardo	RS	Sul	34,15	7,52	5,30	55,17	100,00	202,14	-	Sim
Capim Grosso	BA	Nordeste	100,00	4,73	5,33	92,06	0,00	202,12	197,0	Sim
São Francisco	MG	Sudeste	55,63	29,00	50,96	66,41	0,00	202,00	26,7	Não
Poté	MG	Sudeste	53,85	41,23	5,79	100,00	0,00	200,87	42,4	Não
Dormentes	PE	Nordeste	43,00	27,03	77,39	53,38	0,00	200,80	160,1	Não
São João do Cariri	PB	Nordeste	76,56	42,89	0,00	81,15	0,00	200,60	69,6	Não
Arinos	MG	Sudeste	54,80	61,41	22,91	61,41	0,00	200,53	162,1	Sim

## PEQUENO E MÉDIO PORTE - PRIMEIROS PASSOS PARA A UNIVERSALIZAÇÃO

Município	UF	Região	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos	Pontuação total	Taxa de internações	Plano de Saneamento
Santa Maria da Vitória	BA	Nordeste	82,52	27,62	14,21	75,37	0,00	199,72	30,1	Sim
Lajedão	BA	Nordeste	98,02	17,01	0,00	84,19	0,00	199,22	25,4	Não
Soledade de Minas	MG	Sudeste	66,26	66,26	0,00	66,26	0,00	198,78	16,4	Não
Vila Pavão	ES	Sudeste	31,40	32,73	0,00	34,58	100,00	198,71	119,9	Não
Barra da Estiva	BA	Nordeste	100,00	49,10	0,00	49,10	0,00	198,20	321,9	Não
Caparaó	MG	Sudeste	33,46	100,00	0,00	64,53	0,00	197,99	92,2	Não
Guia Lopes da Laguna	MS	Centro-oeste	83,95	15,96	13,26	84,75	0,00	197,92	902,9	Não
Macajuba	BA	Nordeste	75,23	61,19	0,00	60,72	0,00	197,14	721,6	Não
Nova Módica	MG	Sudeste	61,43	47,45	0,00	88,23	0,00	197,11	55,1	Sim
Iraí	RS	Sul	55,17	11,63	0,00	63,59	66,69	197,08	776,1	Não
Brasilândia de Minas	MG	Sudeste	77,14	15,13	17,41	87,16	0,00	196,84	-	Não
Rio Verde de Mato Grosso	MS	Centro-oeste	85,41	8,28	10,58	91,45	0,75	196,47	76,2	Sim
São Sebastião do Oeste	MG	Sudeste	55,15	58,80	0,00	82,29	0,00	196,24	-	Sim
Capela do Alto Alegre	BA	Nordeste	78,69	48,54	0,00	68,61	0,00	195,84	17,2	Não
Felisburgo	MG	Sudeste	68,20	59,41	0,00	67,80	0,00	195,41	242,9	Não
Forquilha	CE	Nordeste	56,46	22,73	35,95	80,00	0,00	195,14	41,4	Não
Materlândia	MG	Sudeste	43,78	100,00	0,00	51,32	0,00	195,10	290,0	Sim
Riacho das Almas	PE	Nordeste	60,82	79,73	0,00	54,25	0,00	194,80	29,3	Não
Tianguá	CE	Nordeste	51,10	18,03	28,34	97,14	0,00	194,61	147,7	Não
Estrela do Indaiá	MG	Sudeste	70,38	44,93	0,00	78,99	0,00	194,30	114,0	Não
São Geraldo	MG	Sudeste	57,59	70,84	0,00	65,77	0,07	194,27	230,2	Não
Santo Estêvão	BA	Nordeste	83,35	9,59	15,43	85,86	0,00	194,23	22,9	Sim
Chalé	MG	Sudeste	66,56	56,05	0,00	71,13	0,00	193,74	70,1	Não
Oeiras	PI	Nordeste	61,58	25,15	37,35	69,56	0,00	193,64	102,8	Sim

Município	UF	Região	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos	Pontuação total	Taxa de interações	Plano de Saneamento
José da Penha	RN	Nordeste	71,55	6,88	33,74	81,42	0,00	193,59	335,7	Não
Mirassol D Oeste	MT	Centro-oeste	79,94	28,35	0,00	84,86	0,00	193,15	90,8	Sim
Pimenta Bueno	RO	Norte	87,50	6,05	7,69	90,57	0,00	191,81	697,2	Sim
Barra do Choça	BA	Nordeste	89,64	1,39	2,30	87,45	11,02	191,80	21,9	Não
Graccho Cardoso	SE	Nordeste	98,86	27,53	0,00	65,39	0,00	191,78	51,6	Sim
Itabaianinha	SE	Nordeste	68,87	51,22	0,00	69,86	0,70	190,65	16,8	Sim
Iracema	CE	Nordeste	52,67	66,77	0,00	70,98	0,00	190,42	70,3	Não
Simonésia	MG	Sudeste	28,96	51,21	0,00	60,00	50,00	190,17	15,4	Sim
Jequeri	MG	Sudeste	54,57	54,57	0,00	80,26	0,00	189,40	16,1	Sim
Alto Araguaia	MT	Centro-oeste	95,81	5,03	0,00	88,35	0,00	189,19	48,1	Sim
Esmeraldas	MG	Sudeste	68,23	12,71	18,35	89,90	0,00	189,19	34,2	Não
Antônio Martins	RN	Nordeste	37,48	22,04	74,68	54,78	0,00	188,98	1.148,9	Não
São Miguel de Taipu	PB	Nordeste	44,57	99,66	0,00	44,46	0,00	188,69	42,1	Não
São João do Triunfo	PR	Sul	31,68	2,57	11,19	42,52	100,00	187,96	86,7	Sim
Ipojuca	PE	Nordeste	63,31	14,52	25,05	85,00	0,00	187,88	27,5	Sim
Abadia dos Dourados	MG	Sudeste	57,63	62,39	0,00	67,41	0,00	187,43	43,0	Sim
Pocinhos	PB	Nordeste	73,90	57,06	0,00	56,47	0,00	187,43	38,0	Não
Jaíba	MG	Sudeste	48,84	14,61	29,23	52,51	41,90	187,08	39,0	Sim
Cruz Machado	PR	Sul	35,10	3,33	8,43	40,16	100,00	187,02	48,2	Não
Campestre da Serra	RS	Sul	22,22	26,63	0,00	37,90	100,00	186,75	29,6	Sim
Leandro Ferreira	MG	Sudeste	62,82	56,14	0,00	67,15	0,00	186,11	-	Sim
Nova Canaã	BA	Nordeste	44,10	52,60	30,04	59,27	0,00	186,01	1.750,7	Não
Berilo	MG	Sudeste	35,33	19,50	72,65	58,36	0,00	185,84	133,4	Sim
Congonhas do Norte	MG	Sudeste	72,42	34,81	0,00	78,59	0,00	185,82	-	Sim
Aceguá	RS	Sul	24,23	11,94	0,00	49,40	100,00	185,57	1.358,6	Sim
João Costa	PI	Nordeste	85,71	59,80	0,00	39,87	0,00	185,38	99,7	Não

Município	UF	Região	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos	Pontuação total	Taxa de interações	Plano de Saneamento
Brejinho	PE	Nordeste	70,14	45,36	0,00	69,80	0,00	185,30	13,4	Não
Alexandria	RN	Nordeste	67,60	48,48	0,00	68,03	0,00	184,11	1.926,2	Não
Porciúncula	RJ	Sudeste	74,95	7,65	0,00	81,31	20,00	183,91	32,0	Sim
Massapê	CE	Nordeste	45,15	12,78	26,94	98,90	0,12	183,89	85,9	Não
Sertânia	PE	Nordeste	58,02	50,33	0,00	75,50	0,00	183,85	179,0	Sim
Bodocó	PE	Nordeste	47,82	36,72	62,68	36,47	0,00	183,69	42,2	Sim
Sabinópolis	MG	Sudeste	64,54	46,47	0,00	72,14	0,00	183,15	573,3	Sim
Brumado	BA	Nordeste	91,48	7,61	9,03	74,57	0,00	182,69	35,8	Sim
Olho d'Água	PB	Nordeste	72,41	60,68	0,00	48,77	0,00	181,86	227,5	Não
Mirangaba	BA	Nordeste	29,68	15,41	64,80	71,45	0,00	181,34	49,5	Sim
Aquidauana	MS	Centro-oeste	77,97	11,70	16,24	75,34	0,00	181,25	100,5	Sim
Barra do Quaraí	RS	Sul	70,78	19,82	0,00	71,39	19,23	181,22	-	Sim
Guajará	AM	Norte	77,32	6,18	0,00	97,03	0,00	180,53	42,6	Não
Mamanguape	PB	Nordeste	44,00	16,12	39,35	80,93	0,00	180,40	91,8	Sim
Crisólita	MG	Sudeste	53,20	17,36	42,09	67,71	0,00	180,36	857,7	Não
Queimadas	PB	Nordeste	66,43	1,68	3,04	77,42	30,09	178,65	97,9	Sim
Rio Brillhante	MS	Centro-oeste	79,29	8,06	9,16	80,09	1,72	178,32	152,0	Sim
Itambé	BA	Nordeste	83,46	4,01	5,16	85,31	0,00	177,94	997,5	Não
Santa Maria do Suaçuí	MG	Sudeste	60,02	42,97	0,00	74,49	0,00	177,48	827,6	Não
Tenório	PB	Nordeste	61,94	56,01	0,00	59,47	0,00	177,42	230,6	Sim
São Gonçalo do Abaeté	MG	Sudeste	54,27	50,82	0,00	71,93	0,00	177,02	28,9	Sim
Ataléia	MG	Sudeste	48,14	28,44	49,80	49,80	0,00	176,18	1.186,5	Não
Capetinga	MG	Sudeste	78,02	6,98	7,11	83,50	0,00	175,61	71,9	Não
Guaraciaba	MG	Sudeste	31,48	27,43	0,00	65,71	50,00	174,62	503,2	Sim
Paraipaba	CE	Nordeste	29,44	17,02	60,81	67,28	0,00	174,55	52,0	Não
Lontra	MG	Sudeste	51,17	16,93	28,73	77,71	0,00	174,54	-	Sim

Município	UF	Região	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos	Pontuação total	Taxa de internações	Plano de Saneamento
Una	BA	Nordeste	69,15	10,92	22,46	71,85	0,00	174,38	5,1	Não
Porangatu	GO	Centro-oeste	88,31	9,49	5,06	71,36	0,00	174,22	39,9	Não
Lagoa Nova	RN	Nordeste	44,58	33,14	30,94	64,61	0,83	174,09	58,2	Não
Brejo da Madre de Deus	PE	Nordeste	56,88	41,39	0,00	75,62	0,00	173,89	19,9	Não
Mascote	BA	Nordeste	78,87	6,10	0,00	88,38	0,00	173,35	64,6	Não
Itaitinga	CE	Nordeste	73,73	1,31	1,55	96,16	0,05	172,80	30,4	Não
Quartel Geral	MG	Sudeste	72,78	0,00	0,00	100,00	0,00	172,78	28,2	Não
José Gonçalves de Minas	MG	Sudeste	25,00	24,84	97,88	25,00	0,00	172,72	44,3	Sim
Porteirinha	MG	Sudeste	51,39	18,46	27,75	73,78	1,21	172,59	92,2	Não
Carauari	AM	Norte	73,14	21,37	0,00	77,32	0,66	172,49	17,8	Sim
Inocência	MS	Centro-oeste	62,87	21,70	9,93	77,77	0,00	172,27	104,9	Sim
Buritirana	MA	Nordeste	94,20	29,23	20,61	27,29	0,00	171,33	65,0	Não
Piranguçu	MG	Sudeste	43,87	63,67	0,00	63,76	0,00	171,30	36,7	Não
Ibicuitinga	CE	Nordeste	34,39	48,31	0,00	88,57	0,00	171,27	88,6	Não
Onça de Pitangui	MG	Sudeste	46,34	50,29	0,00	74,30	0,00	170,93	-	Sim
Cacimba de Areia	PB	Nordeste	51,38	72,41	0,00	47,06	0,00	170,85	107,3	Não
Dom Feliciano	RS	Sul	21,72	3,26	0,00	45,64	100,00	170,62	6,5	Sim
São Pedro da União	MG	Sudeste	55,17	59,06	0,00	55,17	0,00	169,40	63,7	Não
Senador Firmino	MG	Sudeste	56,59	32,37	0,00	80,00	0,00	168,96	77,3	Não
Riachão do Jacuípe	BA	Nordeste	89,58	1,85	2,65	74,84	0,00	168,92	59,9	Não
Monte Alegre dos Campos	RS	Sul	36,02	4,19	0,00	27,95	100,00	168,16	155,3	Sim
Ecoporanga	ES	Sudeste	54,64	6,70	11,18	86,90	8,62	168,04	903,8	Não
Funilândia	MG	Sudeste	70,33	28,04	22,78	46,47	0,00	167,62	46,5	Sim
Alto do Rodrigues	RN	Nordeste	67,52	1,38	2,18	96,33	0,00	167,41	76,8	Não
Batayporã	MS	Centro-oeste	75,41	7,71	7,14	76,18	0,00	166,44	70,8	Sim
São Geraldo da Piedade	MG	Sudeste	25,23	25,21	0,00	61,99	54,00	166,43	24,9	Sim

Município	UF	Região	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos	Pontuação total	Taxa de internações	Plano de Saneamento
Luisburgo	MG	Sudeste	29,45	29,45	0,00	60,00	47,37	166,27	95,6	Sim
Peixe	TO	Norte	57,01	11,74	20,93	76,23	0,00	165,91	163,5	Sim
Bela Cruz	CE	Nordeste	25,55	14,58	64,29	61,36	0,00	165,78	33,7	Não
Presidente Bernardes	MG	Sudeste	29,66	25,44	0,00	55,58	54,72	165,40	92,6	Sim
Caturama	BA	Nordeste	64,22	19,67	36,53	44,97	0,00	165,39	728,1	Não
Nova Viçosa	BA	Nordeste	62,99	3,94	11,95	86,15	0,00	165,03	95,5	Sim
Água Boa	MT	Centro-oeste	80,74	1,66	2,84	79,48	0,00	164,72	166,5	Sim
Botumirim	MG	Sudeste	47,56	17,97	45,48	53,40	0,00	164,41	63,0	Não
Uruana	GO	Centro-oeste	81,24	3,76	0,00	79,32	0,00	164,32	50,5	Sim
Novo Oriente	CE	Nordeste	35,03	13,90	36,39	78,79	0,00	164,11	907,0	Sim
Conceição da Barra	ES	Sudeste	66,69	1,63	4,73	90,76	0,00	163,81	42,1	Sim
Chorrochó	BA	Nordeste	66,71	24,11	48,29	24,51	0,00	163,62	17,9	Não
Quixadá	CE	Nordeste	51,52	13,84	21,95	76,16	0,00	163,47	141,2	Não
Brasiléia	AC	Norte	59,92	22,44	12,84	68,14	0,00	163,34	116,1	Não
Fervedouro	MG	Sudeste	46,38	46,38	0,00	70,32	0,00	163,08	109,5	Sim
Araranguá	SC	Sul	70,94	1,72	3,36	87,00	0,00	163,02	56,2	Sim
São João do Paraíso	MG	Sudeste	45,86	25,30	45,90	45,86	0,00	162,92	63,8	Sim
Caracol	MS	Centro-oeste	59,38	17,77	24,39	59,99	0,00	161,53	777,0	Sim
Castro Alves	BA	Nordeste	93,48	2,62	3,35	61,74	0,00	161,19	171,7	Sim
São Luís do Curu	CE	Nordeste	41,81	5,39	13,19	100,00	0,00	160,39	-	Sim
Pacajus	CE	Nordeste	45,37	2,27	23,91	88,07	0,02	159,64	16,9	Não
Orobó	PE	Nordeste	31,76	5,45	56,60	65,81	0,00	159,62	42,0	Sim
Nioaque	MS	Centro-oeste	48,54	22,06	39,38	49,31	0,00	159,29	35,5	Não
Vicentina	MS	Centro-oeste	71,17	7,42	8,54	71,90	0,00	159,03	329,7	Não
Alvarenga	MG	Sudeste	47,67	57,61	0,00	47,67	5,51	158,46	100,7	Sim
São João do Manteninha	MG	Sudeste	39,82	36,46	0,00	69,80	11,59	157,67	69,0	Não

Município	UF	Região	Abastecimento de água	Coleta de esgoto	Tratamento de esgoto	Coleta de resíduos sólidos	Destinação adequada de resíduos	Pontuação total	Taxa de interações	Plano de Saneamento
Canudos	BA	Nordeste	65,89	36,32	0,00	55,29	0,00	157,50	179,1	Não
Caputira	MG	Sudeste	38,06	50,07	0,00	69,24	0,00	157,37	32,3	Não
Ipirá	BA	Nordeste	76,36	5,42	8,59	66,93	0,00	157,30	5,0	Não
Várzea Alegre	CE	Nordeste	49,26	45,73	0,00	62,17	0,00	157,16	658,4	Sim
Felixlândia	MG	Sudeste	71,65	7,88	0,00	77,35	0,00	156,88	-	Não
Santa Maria	RN	Nordeste	80,16	6,08	0,00	70,38	0,00	156,62	18,2	Sim
Inhapim	MG	Sudeste	42,02	27,26	0,00	86,88	0,00	156,16	198,3	Sim
Glória	BA	Nordeste	70,30	13,32	28,80	43,56	0,00	155,98	59,2	Não
Tabuleiro do Norte	CE	Nordeste	47,45	5,98	13,54	87,96	0,00	154,93	94,5	Não
São Benedito	CE	Nordeste	39,79	12,96	30,75	70,29	0,00	153,79	76,7	Não
Alcantil	PB	Nordeste	38,37	38,37	0,00	39,39	37,55	153,68	54,8	Sim
Águas Formosas	MG	Sudeste	74,96	5,39	0,00	73,05	0,00	153,40	1.711,4	Não
Camalaú	PB	Nordeste	88,69	5,97	8,25	50,22	0,00	153,13	233,6	Não
Nova Venécia	ES	Sudeste	63,82	3,19	3,25	81,92	0,10	152,28	345,5	Sim
Cruzaltense	RS	Sul	22,83	6,42	0,00	22,83	100,00	152,08	53,5	Sim
Porto Esperidião	MT	Centro-oeste	49,12	23,27	39,84	38,10	0,00	150,33	25,1	Sim
São Romão	MG	Sudeste	43,64	20,20	23,34	62,95	0,00	150,13	24,7	Sim
Redenção	PA	Norte	42,15	5,40	9,78	92,73	0,00	150,06	129,8	Não
Manga	MG	Sudeste	61,94	7,48	10,09	69,89	0,00	149,40	43,0	Não
Serrita	PE	Nordeste	59,82	37,63	0,00	51,30	0,00	148,75	287,5	Não
Rio do Prado	MG	Sudeste	56,47	39,02	0,00	52,25	0,00	147,74	290,3	Não
Amapá do Maranhão	MA	Nordeste	36,08	36,08	0,00	75,17	0,00	147,33	159,0	Não
Taperoá	BA	Nordeste	52,40	34,47	0,00	59,84	0,00	146,71	459,6	Não
Coração de Jesus	MG	Sudeste	38,47	17,78	44,79	45,37	0,00	146,41	33,8	Sim
Coxixola	PB	Nordeste	58,05	44,05	0,00	44,15	0,00	146,25	52,4	Não
Aripuanã	MT	Centro-oeste	56,53	1,85	3,38	84,46	0,00	146,22	377,5	Não

<b>Município</b>	<b>UF</b>	<b>Região</b>	<b>Abastecimento de água</b>	<b>Coleta de esgoto</b>	<b>Tratamento de esgoto</b>	<b>Coleta de resíduos sólidos</b>	<b>Destinação adequada de resíduos</b>	<b>Pontuação total</b>	<b>Taxa de interações</b>	<b>Plano de Saneamento</b>
Cascavel	CE	Nordeste	49,22	1,29	2,63	91,78	0,00	144,92	50,4	Sim
Santa Helena	PB	Nordeste	55,92	29,63	0,00	59,25	0,00	144,80	67,7	Não
Delfim Moreira	MG	Sudeste	37,95	37,95	0,00	68,89	0,00	144,79	-	Sim
São Domingos do Cariri	PB	Nordeste	70,17	31,77	0,00	42,74	0,00	144,68	77,5	Não
Rio Pardo de Minas	MG	Sudeste	34,46	12,41	34,28	63,35	0,00	144,50	279,4	Não
Caém	BA	Nordeste	76,68	6,43	4,19	56,55	0,00	143,85	224,1	Não
Tauá	CE	Nordeste	44,97	6,26	12,05	80,00	0,01	143,29	165,8	Não
Frei Gaspar	MG	Sudeste	46,49	35,33	28,45	32,59	0,00	142,86	67,9	Sim
Camamu	BA	Nordeste	54,53	6,65	15,16	65,44	0,00	141,78	56,7	Não
Ibitiara	BA	Nordeste	22,23	8,37	60,99	49,78	0,00	141,37	1.050,9	Sim
Bertópolis	MG	Sudeste	55,80	11,52	11,84	60,71	0,00	139,87	2.064,3	Não
Cuparaque	MG	Sudeste	15,24	62,26	0,00	62,26	0,00	139,76	362,9	Sim
Grão Mogol	MG	Sudeste	34,26	16,36	44,35	44,36	0,00	139,33	310,5	Não
São Mateus do Maranhão	MA	Nordeste	30,31	36,28	0,00	72,55	0,00	139,14	251,5	Não
Santo Antônio	RN	Nordeste	32,36	8,67	21,30	76,62	0,00	138,95	33,4	Não
Januária	MG	Sudeste	54,99	12,79	22,70	44,25	0,00	134,73	17,7	Sim
Tanhaçu	BA	Nordeste	53,12	22,04	0,00	58,78	0,00	133,94	-	Não
Matinhas	PB	Nordeste	18,11	99,65	0,00	15,79	0,00	133,55	-	Não
São José de Mipibu	RN	Nordeste	85,39	0,62	1,59	45,83	0,00	133,43	9,2	Não
Indaiabira	MG	Sudeste	37,28	12,63	32,15	50,25	0,00	132,31	13,6	Sim
Dom Pedro de Alcântara	RS	Sul	77,92	0,55	1,10	51,95	0,00	131,52	-	Não
Pedras de Maria da Cruz	MG	Sudeste	51,19	5,71	4,43	69,59	0,00	130,92	8,7	Não
São João do Rio do Peixe	PB	Nordeste	45,05	47,93	0,00	37,83	0,00	130,81	479,3	Não
Montalvânia	MG	Sudeste	56,40	4,60	4,65	64,55	0,00	130,20	539,6	Sim
Pacaraima	RR	Norte	43,27	44,93	0,00	41,72	0,00	129,92	320,9	Não
Paramoti	CE	Nordeste	37,15	6,10	16,59	69,20	0,62	129,66	34,3	Sim

<b>Município</b>	<b>UF</b>	<b>Região</b>	<b>Abastecimento de água</b>	<b>Coleta de esgoto</b>	<b>Tratamento de esgoto</b>	<b>Coleta de resíduos sólidos</b>	<b>Destinação adequada de resíduos</b>	<b>Pontuação total</b>	<b>Taxa de interações</b>	<b>Plano de Saneamento</b>
Catarina	CE	Nordeste	34,14	10,00	38,00	46,56	0,00	128,70	204,3	Não
Redenção	CE	Nordeste	41,18	1,57	3,60	80,34	0,01	126,70	387,2	Não
Santa Rita do Pardo	MS	Centro-oeste	48,03	11,84	18,66	48,08	0,00	126,61	128,2	Sim
Santana de Pirapama	MG	Sudeste	41,59	41,59	0,00	41,59	0,00	124,77	13,0	Sim
Nova Olinda do Norte	AM	Norte	44,39	14,44	0,00	44,39	21,30	124,52	136,2	Sim
Nilo Peçanha	BA	Nordeste	25,41	46,68	0,00	52,01	0,00	124,10	28,7	Não
Novorizonte	MG	Sudeste	49,99	5,14	17,19	51,43	0,00	123,75	94,8	Não
Espigão D Oeste	RO	Norte	47,04	2,92	1,99	71,74	0,00	123,69	574,2	Sim
Comercinho	MG	Sudeste	52,57	31,35	0,00	39,49	0,00	123,41	56,4	Não
Brotas de Macaúbas	BA	Nordeste	38,01	18,37	0,00	64,10	0,00	120,48	106,4	Não
Mutum	MG	Sudeste	41,55	27,11	0,00	51,72	0,00	120,38	707,5	Sim
Rafael Jambeiro	BA	Nordeste	53,94	14,98	0,00	49,98	0,00	118,90	75,2	Não
Solidão	PE	Nordeste	35,02	26,03	0,00	57,43	0,00	118,48	133,5	Não
Franciscópolis	MG	Sudeste	40,25	36,72	0,00	41,35	0,00	118,32	55,1	Sim
Caraí	MG	Sudeste	30,28	5,86	17,00	63,60	0,00	116,74	106,0	Não
Itupiranga	PA	Norte	15,66	0,99	59,83	40,00	0,00	116,48	30,1	Sim
José Raydan	MG	Sudeste	35,52	35,82	0,00	43,92	0,00	115,26	1.032,8	Sim
Cachoeira Grande	MA	Nordeste	69,28	1,07	0,00	43,70	0,00	114,05	490,3	Não
Independência	CE	Nordeste	33,01	9,07	26,60	44,86	0,00	113,54	133,8	Não
Milagres	CE	Nordeste	35,07	12,13	0,00	65,18	0,00	112,38	105,4	Não
Varzelândia	MG	Sudeste	46,58	6,80	14,35	43,96	0,00	111,69	165,5	Sim
Conceição do Pará	MG	Sudeste	39,07	31,92	0,00	39,07	0,00	110,06	36,5	Sim
Aurora	CE	Nordeste	37,65	6,62	17,49	47,78	0,00	109,54	1.514,2	Não
Beberibe	CE	Nordeste	13,93	6,73	45,20	43,25	0,00	109,11	37,4	Sim
Novo Repartimento	PA	Norte	10,72	0,27	0,00	67,02	29,41	107,42	248,0	Não
Sardoá	MG	Sudeste	35,49	35,70	0,00	35,70	0,00	106,89	-	Sim

<b>Município</b>	<b>UF</b>	<b>Região</b>	<b>Abastecimento de água</b>	<b>Coleta de esgoto</b>	<b>Tratamento de esgoto</b>	<b>Coleta de resíduos sólidos</b>	<b>Destinação adequada de resíduos</b>	<b>Pontuação total</b>	<b>Taxa de interações</b>	<b>Plano de Saneamento</b>
Aricanduva	MG	Sudeste	35,54	35,54	0,00	35,54	0,00	106,62	19,3	Não
Rorainópolis	RR	Norte	55,49	16,93	0,00	33,86	0,00	106,28	77,9	Sim
Biritinga	BA	Nordeste	45,09	22,54	0,00	37,56	0,00	105,19	75,1	Não
Granja	CE	Nordeste	49,18	1,83	2,06	49,18	0,00	102,25	32,9	Não
Serra Azul de Minas	MG	Sudeste	34,13	25,67	0,00	40,53	0,00	100,33	23,3	Sim
Santa Bárbara do Pará	PA	Norte	65,69	0,58	0,00	31,84	0,00	98,11	48,3	Não
Graça	CE	Nordeste	31,28	4,04	14,13	47,66	0,00	97,11	64,8	Sim
Oiapoque	AP	Norte	6,73	1,06	0,00	88,63	0,00	96,42	326,7	Não
Santa Cruz	PE	Nordeste	46,93	18,11	0,00	31,18	0,00	96,22	157,5	Não
Trairi	CE	Nordeste	13,49	1,77	17,01	63,02	0,00	95,30	41,4	Não
Porteiras	CE	Nordeste	30,70	5,09	17,71	40,24	0,00	93,74	245,9	Não
Ocara	CE	Nordeste	16,70	2,64	16,70	56,27	0,00	92,31	86,1	Não
Tarrafas	CE	Nordeste	25,43	1,79	7,70	56,02	0,00	90,94	44,8	Não
Ferros	MG	Sudeste	30,45	19,16	0,00	31,39	9,24	90,24	30,2	Sim
Irupi	ES	Sudeste	29,51	17,01	0,00	37,85	3,88	88,25	173,9	Não
São Sebastião do Maranhão	MG	Sudeste	23,89	19,23	0,00	41,31	0,00	84,43	404,8	Sim
Banzaê	BA	Nordeste	44,38	5,67	0,00	34,21	0,00	84,26	15,1	Não
Saboeiro	CE	Nordeste	24,77	1,23	3,95	49,97	0,00	79,92	177,1	Não
Itarema	CE	Nordeste	18,70	3,75	19,79	37,25	0,01	79,49	50,7	Não
Pedrão	BA	Nordeste	38,54	7,69	0,00	28,88	0,00	75,11	13,7	Não
Humberto de Campos	MA	Nordeste	10,85	0,26	6,56	37,78	0,00	55,45	1.105,3	Não



**ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE ENGENHARIA  
SANITÁRIA E AMBIENTAL**

[abes-dn.org.br](http://abes-dn.org.br)



**ARCHIPELAGO CONSULTORIA**

[archipelago.site](http://archipelago.site)