

## Município Sustentável

Número	Questionamento	Resposta
1	População (hab)	<b>219.805</b>
2	População em área urbana (hab)	<b>215.408</b>
3	População em área rural (hab)	<b>4.397</b>
4	Consumo de energia na área urbana (kWh/mês)	<b>47.465.250,00</b>
5	Consumo de energia na área rural (kWh/mês)	<b>649.416,66</b>
6	Número total de edificações com alvará/ano	<b>64</b>
7	Número total de edificações sem utilizar madeira nativa/ano	
8	Número total de edificações com madeira nativa/ano	
9	Número total de edificações públicas com madeira nativa/ano	
10	Número de DAP (Declaração de Aptidão ao Pronaf) emitido/ano	
11	Número de feiras orgânicas realizadas/ano	<b>144</b>
12	Número de edificações públicas sustentáveis	<b>1</b>
13	Renda média (salários mínimos por ano)	<b>2,60</b>
14	PIB per capita (R\$ por ano)	<b>33.101,42</b>
15	Número de escolas de ensino básico municipal	<b>61</b>
16	Número de escolas de ensino básico estadual	<b>32</b>
17	Número de escolas de ensino básico particular	<b>28</b>
18	Número de Instituição de ensino Superior Municipal	<b>1</b>
19	Número de Instituição de ensino Superior Estadual	<b>2</b>
20	Número de Instituição de ensino Superior Federal	<b>0</b>
21	Número de Instituição de ensino Superior Particular	<b>3</b>
22	Número de Empresas urbanas - comércio	<b>10.168</b>
23	Número de Empresas urbanas - indústria	<b>671</b>
24	Número de Empresas urbanas - serviço	<b>17.054</b>
25	Quantidade de postes para iluminação Pública	
26	Vias urbanas pavimentadas (em km)	<b>897,33</b>
27	Vias urbanas não pavimentadas (em km)	<b>0,00</b>
28	Extensão de calçadas com largura < 1m (em km)	<b>44,86</b>
29	Extensão de calçadas com largura entre 1m e 2m (em km)	<b>1.642,13</b>
30	Extensão de calçadas com largura >2m (em km)	<b>107,67</b>

**IMPORTANTE: LEIA** na primeira aba dessa planilha ("INSTRUÇÕES"), informações para auxiliar no pre

### Estrutura e Educação Ambiental

Número	Questionamento	Respostas				
31	Número de funcionários concursados da estrutura executiva de Meio Ambiente	22				
32	Número de funcionários comissionados da estrutura executiva de Meio Ambiente	7				
33	Número de registro de incêndio em mata nativa	2				
34	O município possui Fundo de Meio Ambiente aprovado por lei?	SIM				
35	Qual valor (em reais) disponível no Fundo Municipal de Meio Ambiente?	2.000.016,00				
36	Número de espaços de educação ambiental	0				
37	Número de centros de educação ambiental	1				
Ocorrências		Advertência	Notificação	Multa	TCRA	TAC
38	Número de ocorrências de infrações ambientais administrativas emitidas pelo município	2	202	0	0	90
39	Número de ocorrências de maus-tratos a animais domésticos	259	228	0	0	0
40	Número de ocorrência de queimadas	0	61	0	0	0
41	Número de apreensões de balões e apetrechos	0	0	0	0	0
42	Número de outros tipos de ocorrências de crimes ambientais no município.	0				
43	Número de ocorrências de infrações ambientais administrativas emitidas pelo estado					
44	Número de ocorrências de prática de caça e pesca ilegal	0	157	0	0	0
45	Número de ocorrências de prática extrativista ilegal	0	0	0	0	0
46	Número de deposição irregular de resíduos sólidos	0	0	0	0	0
47	Número de registros de Desmatamento irregular	0	1	0	0	1
48	Número de ocorrências de Intervenção Irregular em APP	0	3	0	0	0



enchimento

	Observações (uso opcional)
Outros	Observações (uso opcional)
0	
0	
0	
0	
0	
0	
10	
0	
0	



**IMPORTANTE: LEIA** na primeira aba dessa planilha ("INSTRUÇÕES"), informações para auxiliar no preenchimento

**Conselho Municipal**

Número	Questionamento	Resposta		Observações (uso opcional)
		Titulares	Suplentes	
49	Quantidade de conselheiros representantes do poder público	11	11	
50	Quantidade de conselheiros representantes da sociedade civil	11	11	
51	As reuniões do conselho do meio ambiente são mensais?	SIM		
52	Número de reuniões do conselho do meio ambiente realizadas/ano	12		
53	Quantidade de resoluções/deliberações emitidas pelo conselho do meio Ambiente/ano	2		
54	Quantidade de pareceres consultivos emitidos ao executivo municipal/ano	0		
55	Quantidade projetos protocolados no comitê de bacias/ano	0		
56	Quantidade de projetos aprovados no comitê de bacias/ano	0		
57	As deliberações, resoluções e atas das reuniões estão disponíveis no site da Prefeitura?	SIM		







**IMPORTANTE: LEIA** na primeira aba dessa planilha ("INSTRUÇÕES"), informações para auxiliar

**Biodiversidade**

**Guarda Responsável de Cães e Gatos**

Número	Questionamento	Resposta			
58	População estimada/ano	49.980	CÃES	7.810	GATOS
59	Método utilizado <b>(marque com um "X")</b>		Amostragem		
		x	Baseado na Campanha antirrábica		
			Outros- Relatório de Zoonoses		
60	Número de castrações/ano	856	CÃES	594	GATOS
61	Número de vacinações antirrábicas/ano	18.490	CÃES	3.510	GATOS
62	Número de adoções/ano	71	CÃES	32	GATOS
63	Número de feiras de adoção/ano	2			
Número	Questionamento	Resposta			
64	Registro animais silvestres mortos/ano	6			
65	Registro de animais silvestres feridos/ano	10			
66	Número de animais silvestres feridos destinados à reabilitação/ano	10			
67	Número de animais silvestres destinados a soltura/ano	32			
68	O município possui programa de Pagamento por Serviço Ambiental (PSA) instituído por lei?	SIM			
69	Número de mudas plantadas na área rural - recuperação/nascentes	15.300			
70	Número de mudas plantadas na área urbana - recuperação/nascentes	1.320			
71	Número de proprietários cadastrados no CAR	1.295			
72	Número de áreas cadastradas no Sistema Informatizado de Apoio à Restauração Ecológica (SARE)	7			
73	Área total cadastrada no SARE (ha)	124,00			
74	Número de Projetos de Recuperação Ambiental - PRA	0			
Descrição da Cobertura Vegetal		Preservadas/ intocadas(ha)	Degradadas (ha)	Recuperada (ha)	Total (ha)
75	Área com cobertura vegetal	359,32	402,30	19,55	781,17
76	Área de APP's	3.193,32	5.755,00	6,53	8.954,85
77	Área de Reserva Legal	2.489,26	2.746,29	1.745,00	6.980,55



ir no preenchimento

**Observações (uso opcional)**

**Observações (uso opcional)**

**Observações (uso opcional)**



**IMPORTANTE: LEIA** na primeira aba dessa planilha ("INSTRUÇÕES"), informações para auxiliar no preenchimento

<b>Gestão das Águas</b>			
<b>Número</b>	<b>Questionamento</b>	<b>Respostas</b>	<b>Observações (uso opcional)</b>
<b>Proteção das Águas</b>			
78	Número de Nascentes Totais	<b>3.108</b>	
79	Número de Nascentes Preservadas/Intocadas	<b>344</b>	
80	Número de Nascentes Degradadas	<b>1.550</b>	
81	Número de Nascentes em Recuperação	<b>1.214</b>	
82	Número de Nascentes Modelo	<b>1</b>	
<b>Proteção de mananciais - Captação de águas superficiais</b>			
83	Área de manancial protegida	<b>SIM</b>	
84	Instalação de captação protegida com segurança	<b>SIM</b>	
<b>Proteção de mananciais - Captação de águas subterrâneas</b>			
85	Área cercada	<b>SIM</b>	
86	Isolamento do Perímetro de Proteção Sanitária (raio de 10 m)	<b>SIM</b>	
87	Perímetro de Alerta (raio equiv.a 50 dias de trânsito) – tabela proposta pelo IG.	<b>SIM</b>	
<b>Estação de Tratamento de Água - Águas Superficiais</b>			
88	Regularidade ambiental (LO)	<b>SIM</b>	
89	Presença de responsável técnico	<b>SIM</b>	
90	Laboratório de controle operacional	<b>SIM</b>	
91	Parâmetros básicos de controle (pH, temp, cor, turbidez, cloro residual) coliformes totais/ <i>Escherichia Coli</i>	<b>SIM</b>	
92	Tratamento/disposição adequada de lodo	<b>SIM</b>	
93	Reaproveitamento da água de lavagem	<b>SIM</b>	
94	Fluoretação	<b>SIM</b>	
<b>Estação de Tratamento de Água - Águas Superficiais - Águas Subterrâneas</b>			
95	Outorga de captação	<b>SIM</b>	
96	Responsável técnico	<b>SIM</b>	

97	Sistema de desinfecção ou tratamento específico		SIM	
98	Laboratório de controle operacional		SIM	
99	Parâmetros básicos de controle (pH, temp, cor, turbidez, cloro residual) coliformes totais/ <i>Escherichia Coli</i>		SIM	
100	Macromedidor		SIM	
101	Reservatório de Abastecimento/Pulmão		SIM	
102	Fluoretação		SIM	
<b>Monitoramento da qualidade das águas - Água Bruta</b>				
103	Portaria de Consolidação nº 5 de 28 de setembro de 2017 - ou parâmetros do IQA		SIM	
<b>Monitoramento da qualidade das águas - Água Tratada</b>				
104	Portaria de Consolidação nº 5 de 28 de setembro de 2017		SIM	
<b>Reservatórios</b>				
105	Área protegida		SIM	
106	Estado de conservação adequado?		SIM	
107	Volume de reservação adequado?		SIM	
108	Limpeza e desinfecção periódica		SIM	
<b>Rede de abastecimento</b>				
109	Setorização		SIM	
110	Cadastro de rede documentada (papel ou digital)		SIM	
<b>Índice de atendimento</b>				
111	<b>IA=(NL / NE)*100</b>	(NL = nº total de ligações de água)	<b>IA=</b>	<b>99,8%</b>
		(NE = nº total de economias/imóveis cadastrado da Prefeitura Municipal)		
OBS: inclui distritos, comunidade isolada c/ imóveis cadastrados				
<b>Índice de hidrometração</b>				
112	<b>IH= (NH/NL)*100</b>	(NH= nº total de hidrômetros instalados)	<b>IH=</b>	<b>98,6%</b>
		(NL= nº total de ligações)		
<b>Índice de perdas no tratamento</b>				
113	<b>IPT = ( VC – VT)/VC*100</b>	(VC = Volume de água bruta captada)	<b>IPT=</b>	<b>15,1%</b>
		(VT = Volume de água tratada)		
<b>Índice de perdas na distribuição</b>				
	<b>ID = (VT – VM)/VT*100</b>	(VT = Volume de água tratada)	<b>ID=</b>	<b>25,5%</b>

114	$IP = ((VI - VM) / VI) * 100$	(VM = Volume total da micromedição)	IP =	29,9%	
	OBS: O índice de perdas na rede pode ser obtida com recursos de pitometria				
<b>Eficiência Operacional</b>					
a) Qualidade da água tratada					
115	$IQAT = (NAC/NAT) * 100$	NAC = nº total de análise físico-químicos em conformidade com a Portaria nº 2914/2011 do Ministério da Saúde NAT = nº total de análises físico-químicos realizados	IQAT=	99,7%	
116	$IQAB = (NABC/NAB) * 100$	NABC= nº total de análises bacteriológicos em conformidade com a Portaria nº 2914/2011 do Ministério da Saúde NAB = nº total de análises bacteriológicos realizados	IQAB=	99,8%	
	Nota: Considerar nº total de análises realizadas				
<b>Regularidade no abastecimento</b>					
117	$IRA = NR/NL$	NR = nº número de reclamações anual (falta de água, água suja, e insuficiência de pressão na rede excetuando-se intervenções programada para manutenções de rede e/ou ligações e ligações cortadas. NL = nº total de ligações de água	IQAB=	2,0%	
<b>Controle de perdas</b>					
118	Planos/projeto de controle de perdas:		SIM		
119	Equipe de pesquisa de vazamentos/reparação		SIM		
120	Bancada de calibração para hidrômetros/programa de substituição dos hidrômetros com vida útil vencida		SIM		
<b>Sistema tarifário de água</b>					
121	Por faixa de Consumo?		SIM		
122	Valor único/m³? (Coloque o valor ao lado)		NÃO		
123	Taxa Única?		NÃO		
124	Sem Tarifa?		NÃO		

























**IMPORTANTE: LEIA** na primeira aba dessa planilha ("INSTRUÇÕES"), informações para auxiliar no preenchimento

Qualidade do Ar			
Número	Questionamento	Resposta	Observações (uso opcional)
125	Número de veículos movidos à álcool da prefeitura	182	
126	Número de veículos movidos à gasolina da prefeitura	99	
127	Número de veículos movidos à diesel da prefeitura	220	
128	Número de veículos movidos à biodiesel da prefeitura	0	
129	Número de veículos movidos à gás da prefeitura	0	
130	Número de veículos movidos à energia elétrica	0	
131	Quantidade (litros) de álcool consumido pela prefeitura	245.710,00	
132	Quantidade (litros) de gasolina consumido pela prefeitura	165.730,00	
133	Quantidade (litros) de diesel consumido pela prefeitura	542.571,00	
134	Quantidade (litros) de biodiesel consumido pela prefeitura	0,00	
135	Quantidade de (m <sup>3</sup> ) de gás consumido pela prefeitura	0,00	
136	Existência de ciclovias	SIM	
137	Extensão da ciclovias (km)	93,00	
138	Programas de incentivo ao uso de bicicletas	NÃO	
139	Programa de transporte coletivo para estudantes	SIM	
140	Existência de brigada de incêndio	SIM	
141	Número de brigadistas	SIM	











**IMPORTANTE: LEIA** na primeira aba dessa planilha ("INSTRUÇÕES"), informações para auxiliar no preenchimento

Uso do Solo				
Número	Questionamento	Resposta		Observações (uso opcional)
<b>Classes de uso e ocupação do solo</b>				
142	Área total do município (Km <sup>2</sup> )	562,11		
143	Área Urbana (Km <sup>2</sup> )	16,56		
144	Área Rural (Km <sup>2</sup> )	545,55		
145	Pastagem (Km <sup>2</sup> )	334,70		
146	Culturas Anuais (Km <sup>2</sup> )	83,60		
147	Culturas Perenes (Km <sup>2</sup> )	2,76		
148	Cobertura Vegetal Nativa (Km <sup>2</sup> )	7,81		
<b>Processos Geodinâmicos</b>				
149	Número de deslizamento de terras	0		
150	Número de inundações/enchentes	0		
<b>Exploração Mineral</b>		<b>Especifique</b>		
151	O município possui exploração mineral? Se sim, especificar qual o(s) tipo(s)	<b>SIM</b>	<b>AREIA</b>	
<b>Contaminação do Solo</b>				
152	Existem áreas contaminadas no município	<b>SIM</b>		
153	Existem áreas contaminadas em processo de remediação no município	<b>SIM</b>		



















**IMPORTANTE: LEIA** na primeira aba dessa planilha ("INSTRUÇÕES"), informações para auxiliar no preenchimento

**Arborização Urbana**

<b>Número</b>	<b>Questionamento</b>	<b>Resposta</b>	<b>Observações (uso opcional)</b>
154	Quantidades de solicitações de remoção de indivíduos arbóreos/ano	<b>657</b>	
155	Quantidade de autorizações emitidas para remoção de indivíduos arbóreos/ano	<b>352</b>	
156	Quantidade de indivíduos arbóreos que sofreram queda/ano	<b>67</b>	
157	Número de profissionais habilitados para poda do setor público	<b>6</b>	
158	Número de profissionais habilitados para poda do setor privado	<b>75</b>	
159	Número de árvores plantadas anualmente	<b>2.783</b>	
160	Número de mudas produzidas/ano	<b>16.000</b>	
161	Número de mudas adquiridas/ano	<b>7.000</b>	











**IMPORTANTE: LEIA** na primeira aba dessa planilha ("INSTRUÇÕES"), informações para auxiliar r

### Resíduos Sólidos

Número	Questionamento	Respostas	
183	Total de coleta de resíduos sólidos urbanos do município (RSU) - (t/mês)		
184	Quantidade de resíduos urbanos reciclados (t/mês)	Domicílios :	200,00
		Comércio:	50,00
		Indústria:	150,00
		Construção Civil:	300,00
185	Quantidade de Resíduos dispostos em aterro sanitário (t/mês)		350,00
186	Quantidade de resíduos da construção civil (t/mês)		300,00

### Índice de Gestão de Resíduos - IGR

Número	Questionamento	Respostas	
187	O município tem aterro sanitário próprio	SIM	
188	O município possui legislação que institui Política Municipal de Gestão de Resíduos Sólidos?	SIM	
189	O município possui Plano de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos de acordo com a Política Nacional de Resíduos Sólidos, Lei Federal nº 12.305/2010?	X	SIM, Plano Municipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos - PMGIRS
			SIM, Plano Intermunicipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos
			NÃO possui Plano Gestão Integrada de Resíduos Sólidos
190	O PMGIRS foi instituído por documento legal, como Lei ou Decreto municipal?	SIM	
191	O município possui metas previstas na Política Municipal ou no Plano de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos voltadas à gestão dos resíduos sólidos urbanos? (assinale mais de uma alternativa, se houver)	X	SIM, possui metas de redução da geração de resíduos sólidos na fonte.
		X	SIM, possui metas de coleta seletiva.
		X	SIM, possui metas de redução de resíduos sólidos secos dispostos em aterros.
		X	SIM, possui metas de redução de resíduos sólidos úmidos dispostos em aterros.
			SIM, possui outras metas. Especifique: Total implantação da Logística Reversa, Redução da quantidade de resíduos resultantes de desperdício, Coibir o descarte irregular de Resíduos de Construção e Demolição, entre outros
			NÃO possui metas
192	O município possui cobrança de taxa específica, por exemplo, taxa do lixo, para a gestão dos resíduos sólidos urbanos, desvinculada do IPTU?	SIM	

193	O município participa de algum arranjo intermunicipal voltado para a gestão de resíduos sólidos?		SIM, de uma Parceria formal.
			SIM, de um Convênio de Cooperação.
			SIM, de uma Associação.
		X	SIM, de um Consórcio.
			NÃO participa de nenhum arranjo intermunicipal.
194	O município possui órgãos colegiados municipais (por exemplo, COMDEMA) que exerçam atividades de controle social dos serviços de limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos?	SIM	
195	A prefeitura desenvolve Programa de Educação Ambiental voltado à gestão de resíduos sólidos de acordo com as diretrizes propostas pelas Políticas Nacional e Estadual de Resíduos Sólidos?	X	SIM, programa voltado à gestão de Resíduos Sólidos Urbanos (RSU).
		X	SIM, programa voltado à gestão de Resíduos da Construção Civil (RCC).
			NÃO possui programa.
196	Percentual (%) de domicílios do município atendidos pela Coleta de Resíduos Sólidos Urbanos:	Entre 91% e 98% dos domicílios	
197	O município realizou caracterização gravimétrica nos últimos cinco anos?	NÃO	
198	A prefeitura aproveita os resíduos de poda e capina? (assinale mais de uma alternativa, se houver)	SIM	
199	Identifique se o município possui iniciativas de gestão compartilhada com fabricantes, importadores, distribuidores e comerciantes, ou suas associações e sindicatos, de produtos que após o consumo resultam em resíduos considerados de significativo impacto ambiental: (assinale mais de uma alternativa, se houver)	X	Óleo comestível
		X	Pilhas e baterias portáteis
		X	Produtos eletroeletrônicos e seus componentes
		X	Lâmpadas fluorescentes, de vapor de sódio e mercúrio e de luz mista
		X	Pneus inservíveis
		X	Medicamentos domiciliares, vencidos ou em desuso
			Embalagens de alimentos
			Embalagens de bebidas
			Embalagens de produtos de higiene pessoal
			Embalagens de produtos de limpeza
			Não possui iniciativas
200	Em relação à estrutura de coleta e/ou recebimento dos Resíduos da Construção Civil, a prefeitura desenvolve iniciativas voltadas à gestão desses resíduos?	X	SIM, manutenção de Pontos de Entrega Voluntária (PEV)
			SIM, manutenção de Áreas de Transbordo e Triagem (ATT)
		X	SIM, realização de operações de coleta de RCC em “pontos viciados”

		<b>X</b>	SIM, manutenção de Cadastro de transportadores de RCC		
			NÃO desenvolveu iniciativas		
201	Indique qual a destinação dada aos Resíduos da Construção Civil coletados no município:	<b>X</b>	Reaproveitamento direto		
			Beneficiamento		
			Aterro de resíduos da construção civil		
			Não há destinação específica para os RCC		
202	O município possui Plano Municipal de Gestão de Resíduos da Construção Civil (PMGRCC), de acordo com a Resolução CONAMA nº 307 e suas alterações?	<b>SIM</b>			
203	Quais são as principais dificuldades do município em relação à gestão de resíduos sólidos?	<b>RECURSOS FINANCEIROS</b>			
204	Como a coleta seletiva é realizada no município?(assinale mais de uma alternativa, se houver)	<b>x</b>	Porta a porta com veículo motorizado		
			Porta a porta por carroceiro/carrinheiro		
			Entrega voluntária em PEV		
			Entrega voluntária em entidades de catadores		
			Outros. <b>Quais:</b>		
			Não há coleta seletiva		
205	Qual a quantidade coletada seletivamente (t/mês)?	<b>250</b>			
206	Qual a quantidade encaminhada para reciclagem (t/mês)?	<b>190</b>			
207	Quem realiza a coleta seletiva e a triagem no município?		Somente organização de catador		
			Somente prefeitura municipal		
			Somente empresa de limpeza urbana contratada		
		<b>x</b>	Organização de catador e prefeitura municipal		
			Organização de catador e empresa de limpeza urbana contratada		

207	Quem realiza a coleta seletiva e a triagem no município:		Prefeitura municipal e empresa de limpeza urbana contratada	
			Organização de catador, prefeitura municipal e empresa de limpeza urbana contratada	
			Não realiza coleta seletiva e triagem no município	
			Não realiza coleta seletiva	
			Não realiza triagem	
208	Quais equipamentos o programa de coleta seletiva do município possui?	<input checked="" type="checkbox"/>	Esteira de separação	
		<input checked="" type="checkbox"/>	Mesa de separação	
		<input checked="" type="checkbox"/>	Caminhão de coleta	
		<input checked="" type="checkbox"/>	Balança	
		<input checked="" type="checkbox"/>	Elevador de carga	
			Baia para armazenamento de recicláveis	
		<input checked="" type="checkbox"/>	Local adequado para recepção de material reciclável	
		<input checked="" type="checkbox"/>	Local de armazenagem de rejeitos	
			Outros. Quais?	
209	A prefeitura realiza tratamento de resíduos orgânicos (como a compostagem de restos de alimentos e de resíduos de poda e capina, entre outros)?	<b>NÃO</b>	<b>Quais?</b>	
210	A prefeitura já recebeu financiamento para o desenvolvimento do programa de coleta seletiva?	<b>NÃO</b>	<b>Quais?</b>	
211	O município possui parceria com entidades de catadores?		Sim, Informalmente	
		<input checked="" type="checkbox"/>	Sim, formalmente, via convênio com remuneração	
			Sim, formalmente, via convênio sem remuneração	
			Não possui parceria com catadores	
			Outros. Quais?	

212	Com qual tipo de entidade de catadores de materiais recicláveis que o município trabalha?	<input checked="" type="checkbox"/>	Cooperativa		
		<input type="checkbox"/>	Associação		
		<input type="checkbox"/>	Rede de Comercialização		
		<input type="checkbox"/>	Grupo não formalizado		
		<input type="checkbox"/>	Não realiza parceria		
213	Qual o papel desenvolvido pela prefeitura no âmbito da parceria estabelecida com a entidade de catadores?	<input checked="" type="checkbox"/>	Apoio financeiro ao funcionamento das organizações de catadores (por exemplo, pagamento de água, luz, entre outros)		
		<input type="checkbox"/>	Apoio e incentivo à criação das organizações de catadores		
		<input checked="" type="checkbox"/>	Apoio e incentivo à formalização das organizações de catadores		
		<input type="checkbox"/>	Concessão/doação de equipamentos (por exemplo, caminhões, EPI, esteira, entre outros)		
		<input type="checkbox"/>	Doação de materiais às organizações de catadores		
		<input type="checkbox"/>	Contratação de organização de catadores para a realização da coleta seletiva		
		<input checked="" type="checkbox"/>	Apoio técnico à captação de recursos financeiros para o desenvolvimento de projetos de coleta seletiva e triagem de materiais recicláveis		
		<input type="checkbox"/>	Criação de cadastro municipal de catadores de materiais recicláveis		
		<input checked="" type="checkbox"/>	Treinamento e capacitação de catadores		
		<input type="checkbox"/>	Outros. Quais?		
<input type="checkbox"/>	Não realiza parceria				
214	Qual o papel da entidade de catadores de materiais recicláveis no âmbito da parceria estabelecida?	<input checked="" type="checkbox"/>	Coleta		
		<input checked="" type="checkbox"/>	Triagem		
		<input type="checkbox"/>	Beneficiamento		
		<input checked="" type="checkbox"/>	Comercialização		
		<input type="checkbox"/>	Reaproveitamento de materiais para artesanato		
		<input type="checkbox"/>	Outros. Quais?		
		<input type="checkbox"/>	Não realiza parceria		

215	A organização de catadores de materiais recicláveis está cadastrada no SIGOR Reciclagem?	SIM		
216	Com relação ao mercado de produtos recicláveis e reciclados, há por parte da prefeitura iniciativas de fomento voltadas a:		Articulação entre as partes envolvidas na compra e venda. <b>Especifique:</b>	
			Programa de compras públicas sustentáveis.	
			Outras. <b>Especifique:</b>	
		X	Não há iniciativas.	

**no preenchimento**

**Observações (uso opcional)**

**Observações (uso opcional)**
























**IMPORTANTE: LEIA na primeira aba dessa planilha ("INSTRUÇÕES"), informações para au**

### Esgoto Tratado

Número	DESCRIÇÃO GERAL DA SITUAÇÃO ATUAL SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO (SES)		
162	Tipo de sistema		integrado com outros municípios (por ex: em regiões metropolitanas)
163	Coleta - população total	(em %)	100,0%
164	Coleta - população urbana	(em %)	100,0%
165	Tratamento - população urbana atendida por rede de coleta de esgoto	(em %)	100,0%
166	Vazão tratada	(média mensal em L/s)	493,0
167	População urbana atendida por sistema integrado em conjunto com outro município ou por sistema regional	(em %)	100,0%
168	População urbana atendida exclusivamente pelo SES do município	(em %)	0,0%

### Estágio da elaboração do PMSB

	Item	Descrição	Etapa
169	PMSB em execução	Plano Municipal de Saneamento Básico (PMSB) aprovado e em implantação por norma municipal (citar em que etapa está)	em elaboração
171	Elaboração do PMSB	PMSB em qualquer das etapas de elaboração (citar em que etapa está)	em elaboração

### Integração-articulação do PMSB com outras políticas municipais

	Item	Descrição		Cite as etapas e mecanismos
172	Existe integração-articulação dos princípios/diretrizes e ações do PMSB com outras políticas municipais (saúde, meio ambiente, e desenvolvimento urbano) e o plano de recursos hídricos (plano de bacia)?	Existe algum mecanismo de integração-articulação, por meio de normas/procedimentos e arranjos institucionais como órgãos, grupos de trabalho e outros se existentes, (citar quais mecanismos e qual suas fases de implantação)?	SIM	Programas de educação dispositivos para coleta de água visando o reuso

### Metas da coleta de esgotos

	Item	Descrição		Cite a fonte de dados e metodologia
--	------	-----------	--	-------------------------------------

173	Metas de curto, médio e longo prazo, para universalizar a coleta de esgoto em relação à situação atual para todo o município	Metas definidas no PMSB em relação ao ano base do diagnóstico (citar as fontes de dados e a metodologia utilizadas)	SIM	O município já possui 100% de coleta de esgoto em seu território.
<b>Metas de tratamento de esgotos</b>				
	<b>Item</b>	<b>Descrição</b>		<b>Cite as fontes de dados e metodologia</b>
174	Metas de curto, médio e longo prazo, para universalizar o tratamento do esgoto coletado, em relação à situação atual, para todo o município	Metas definidas no PMSB ou no PDES em relação ao ano base do diagnóstico (citar as fontes de dados e a metodologia utilizadas)	SIM	O município já possui 100% de esgoto tratado em seu território.
<b>Programas prioritários</b>				
	<b>Item</b>	<b>Descrição</b>	<b>Programa e fase</b>	
175	Obras e programas de urbanização e saneamento emergenciais e/ou em áreas críticas do município	Programas PMSB (ou em outros documentos municipais), implantados ou em implantação, para áreas com assentamentos habitacionais precários, corpos de água degradados (em especial nas regiões de mananciais) ou áreas vulneráveis quanto aos indicadores de saúde pública (citar os programas e as fases em que se encontram)	NÃO	
<b>Mecanismos e procedimentos de monitoramento e avaliação: ações e metas do PMSB e manutenção operação do SES</b>				
	<b>Item</b>	<b>Descrição</b>	<b>Etapa</b>	
176	Base de dados georreferenciada sobre a implantação do PMSB	Base de dado georreferenciada, implantados ou em implantação, com mapeamento da situação atual do SES e das obras de ampliação e melhoria da infraestrutura existente identificadas no PMSB ( <b>citar em que etapa está</b> )	NÃO	
177	Procedimentos de avaliação de ações e metas do PMSB	Algum mecanismo de monitoramento e avaliação das ações e metas tais como, relatórios anuais discutidos e/ou publicados, indicadores de eficácia e eficiência, avaliação de recursos aplicados ( <b>citar os mecanismos, se existentes, e em que fase se encontram</b> )	NÃO	

178	Bases de dados sobre a operação-manutenção do SES	Sistemas implantados ou em implantação, para o controle da coleta/afastamento dos esgotos, das vazões geradas/tratadas (por meio de medidores e registradores de vazão), eficiência de tratamento (quanto aos padrões legais), coleta e disposição final ambientalmente adequada de lodo <b>(citar em que etapa está)</b>	NÃO	
<b>Mecanismos e procedimentos de controle social</b>				
	<b>Item</b>	<b>Descrição</b>	<b>Etapa</b>	
179	Instância de acompanhamento público para a implantação do PMSB	Instância oficialmente criada ou em implantação (por meio de algum dispositivo legal municipal), com participação pública, para levantamento, compilação, formatação e análise dos dados e informações referentes à implantação e revisão do PMSB e/ou PDES, publicados periodicamente <b>(citar em que etapa está)</b>	NÃO	
180	Indicadores para o controle social dos usuários quanto à qualidade dos serviços	Indicadores oficialmente criados ou em implantação (por meio de algum dispositivo legal municipal) quanto à qualidade dos serviços (ligações de esgoto, consertos, tarifas): eficácia e eficiência do atendimento (prazos, preços, satisfação do cliente, etc.) <b>(citar em que etapa está)</b>	SIM	Central de atendimento disponibilizado pelo
181	Disponibilidade das informações para acesso público	Site na rede mundial de computadores ou outro mecanismo, implantados ou em implantação, com atualização periódica, contendo informações sobre a operação do SES, as metas dos planos e seu atendimento <b>(citar em que etapa está)</b>	SIM	Site da prefeitura municipal e SABESP.
182	Regulação	Existência de ente regulador municipal, legalmente criado ou em implantação, ou de ente delegado com ação no município (por meio de convênios de cooperação) <b>(citar em que etapa está)</b>	SIM	Existe decreto municipal que viabiliza a par

auxiliar no preenchimento

Observações (uso opcional)
Observações (uso opcional)
Observações (uso opcional)
Observações (uso opcional)


<b>Observações (uso opcional)</b>
<b>Observações (uso opcional)</b>

**Observações (uso opcional)**

**la SABESP.**

**rceria SABESP e prefeitura.**