

## Estrutura e Educação Ambiental [3837]

**1.A prefeitura possui alguma estrutura organizacional para tratar de assuntos ligados ao Meio Ambiente Municipal? (Peso: 0,00) [13905] M05Q00900**

#	ID	Descrição	Valor de referência
1	21655	1.0000 - Sim [M05Q00900R00100] [21655]	.00
2	21656	2.0000 - Não [M05Q00900R00200] [21656]	.00

**Opção (M05Q00900R00100) [3838] - exibido ao selecionar: 'Sim'**

**1.1.A Prefeitura possui recursos humanos para operacionalização dos assuntos ligados ao Meio Ambiente? (Peso: 1.00) [13906] M05Q00910**

#	ID	Descrição	Valor de referência
1	21657	1.0000 - Sim [M05Q00910R00100] [21657]	.00
2	21658	2.0000 - Não [M05Q00910R00200] [21658]	.00

**Opção (M05Q00910R00100) [3839] - exibido ao selecionar: 'Sim'**

**1.1.1.Informe: Nº de efetivos: (Peso: 0,00) [13907] M05Q00911R00100**

**Orientações:** Funcionário efetivo: são os servidores que ingressam no serviço público através de concurso de provas e provas e títulos (Art. 37, II, da Constituição Federal).

**1.1.2.Informe: Nº de comissionados: (Peso: 0,00) [13908] M05Q00911R00200**

**Orientações:** Funcionário comissionado: livre nomeação e exoneração (Art. 37, II, da Constituição Federal).

**1.1.3.Informe: Nº de terceirizados/contratados: (Peso: 0,00) [13909] M05Q00911R00300**

**Orientações:** Funcionário terceirizado/contratado: contratado por tempo determinado e para atender necessidade de excepcional interesse público (Art. 37, IX, da Constituição Federal).

**1.1.4.Os servidores responsáveis pelo Meio Ambiente realizaram treinamento específico voltado ao Meio Ambiente em 2025? (Peso: 1.00) [13910] M05Q00912**

#	ID	Descrição	Valor de referência
<b>1</b>	21659	1.0000 - Sim [M05Q00912R00100] [21659]	20.00
<b>2</b>	21660	2.0000 - Não [M05Q00912R00200] [21660]	.00

**1.1.5.A Secretaria Municipal de Meio Ambiente ou similar ofereceu cursos/treinamento sobre educação ambiental para qual público? (Peso: 1.00) [14008] M05Q00942**

#	ID	Descrição	Valor de referência
<b>1</b>	21903	1.0000 - Para escolas [M05Q00942R00200] [21903]	5.00
<b>2</b>	21904	2.0000 - Para municípios ou empresas [M05Q00942R00400] [21904]	3.00
<b>3</b>	21905	3.0000 - Não ofereceu nenhum curso/treinamento no ano [M05Q00942R00500] [21905]	.00
<b>4</b>	21906	4.0000 - Para outras secretarias / entidades municipais [M05Q00942R00300] [21906]	2.00

**1.2.Assinale os recursos disponibilizados para a operacionalização das atividades de meio ambiente: (Peso: 1.00) [13911] M05Q00940**

**Orientações:** - Recursos Tecnológicos: Computador Desktop, Laptop, Tablet, Mesa digital, no-break, câmera digital,etc. - Recursos Orçamentários: Orçamento para os programas/projetos ambientais, compra/troca de equipamentos. - Recursos Materiais: Material de escritório, EPI (Equipamentos de Proteção Individual), etc. Diretriz: Não considerar Recursos Humanos e Estrutura Física nesta questão.

#	ID	Descrição	Valor de referência
<b>1</b>	21661	1.0000 - Recursos Tecnológicos [M05Q00940R00100] [21661]	5.00
<b>2</b>	21662	2.0000 - Recursos Orçamentários [M05Q00940R00400] [21662]	5.00
<b>3</b>	21663	3.0000 - Recursos Materiais [M05Q00940R00200] [21663]	5.00
<b>4</b>	21664	4.0000 - Outros [M05Q00940R00300] [21664]	5.00

**2.O Município participa de algum Programa de Educação Ambiental? (Peso: 1.00) [13912] M05Q03350**

#	ID	Descrição	Valor de referência
<b>1</b>	21665	1.0000 - Sim [M05Q03350R00100] [21665]	10.00
<b>2</b>	21666	2.0000 - Não [M05Q03350R00200] [21666]	.00

### Opção (M05Q03350R00100) [3840] - exibido ao selecionar: 'Sim'

**2.1.Sobre programa ou ação de educação ambiental na rede escolar municipal, informe: Número de escolas dos Anos Iniciais (1º ao 5º ano do Ensino Fundamental) que adotam programa ou ação de educação ambiental: (Peso: 50.00) [13913] M05Q00500R00100**

**3.A prefeitura municipal estimula entre seus órgãos e entidades de sua responsabilidade projetos e/ou ações que promovam o uso racional de recursos naturais? (Peso: 1.00) [13914] M05Q00600**

**Orientações:** Ex.: implantação de dispositivos para uso racional da água, coleta seletiva, reuso ou reciclagem de material entre outros.

#	ID	Descrição	Valor de referência
<b>1</b>	21667	1.0000 - Sim, para todos os órgãos e entidades [M05Q00600R00100] [21667]	10.00
<b>2</b>	21668	2.0000 - Parcialmente [M05Q00600R00200] [21668]	3.00
<b>3</b>	21669	3.0000 - Não [M05Q00600R00300] [21669]	.00

### Opção (M05Q00600R00100) [3841] - exibido ao selecionar: 'Sim, para todos os órgãos e entidades'

**3.1.Assinale quais tipos de ações realizadas pela Prefeitura para o uso racional de recursos naturais: (Peso: 1.00) [13915] M05Q00620**

#	ID	Descrição	Valor de referência
<b>1</b>	21670	1.0000 - Coleta seletiva [M05Q00620R00100] [21670]	1.50
<b>2</b>	21671	2.0000 - Uso racional da água [M05Q00620R00200] [21671]	1.50
<b>3</b>	21672	3.0000 - Uso racional de energia elétrica [M05Q00620R00300] [21672]	1.50
<b>4</b>	21673	4.0000 - Reúso de materiais [M05Q00620R00400] [21673]	1.50
<b>5</b>	21674	5.0000 - Horta coletiva [M05Q00620R00500] [21674]	1.50
<b>6</b>	21675	6.0000 - Compostagem [M05Q00620R00600] [21675]	1.50
<b>7</b>	21676	7.0000 - Instalação de bicicletários e vestiários para os servidores públicos [M05Q00620R00700] [21676]	1.50
<b>8</b>	21677	8.0000 - Implantação de caixas acopladas nos vasos sanitários [M05Q00620R00800] [21677]	1.50
<b>9</b>	21678	9.0000 - Substituição de lâmpadas fluorescentes por lâmpadas LED [M05Q00620R00900] [21678]	1.50
<b>10</b>	21679	10.0000 - Instalação de estruturas para a captação de água de chuva [M05Q00620R01000] [21679]	1.50
<b>11</b>	21680	11.0000 - Instalação de torneiras com redutores de pressão [M05Q00620R01100] [21680]	1.50
<b>12</b>	21683	12.0000 - Substituição de material descartável [M05Q00620R01200] [21683]	1.50

#	ID	Descrição	Valor de referência
13	21681	13.0000 - Logística reversa de pilhas, baterias e eletrônicos [M05Q00620R01300] [21681]	1.50
14	21682	14.0000 - Outros [M05Q00620R01400] [21682]	.50

## Qualidade do Ar [3874]

**4.O município fiscalizou a emissão de poluentes de combustíveis fósseis (diesel) na frota da Prefeitura Municipal? (Peso: 1.00) [14009] M05Q44100**

#	ID	Descrição	Valor de referência
1	21907	1.0000 - Sim, com medição da densidade colorimétrica da Escala Ringelmann ou equivalente [M05Q44100R00100] [21907]	20.00
2	21908	2.0000 - Não [M05Q44100R00300] [21908]	.00
3	21909	3.0000 - Sim, através de outra forma de medição [M05Q44100R00200] [21909]	15.00

## Arborização Urbana [3875]

**5.A Prefeitura Municipal possui contrato de prestação de serviço de poda e corte de árvores, arbustos e outras plantas lenhosas em áreas urbanas? (Peso: 0,00) [13916] M05Q03500**

#	ID	Descrição	Valor de referência
1	21684	1.0000 - Sim [M05Q03500R00100] [21684]	.00
2	21685	2.0000 - Não [M05Q03500R00200] [21685]	.00

**Opção (M05Q03500R00100) [3842] - exibido ao selecionar: 'Sim'**

**5.1.Informe o número do contrato e o prestador de serviço: [13917] M05Q03510R00100**

**Opção (M05Q03500R00200) [3843] - exibido ao selecionar: 'Não'**

**5.2.A Prefeitura mantém uma periodicidade de poda/manutenção das árvores? (Peso: 1.00) [13918] M05Q01210**

**Orientações:** Periodicidade de poda de árvores, arbustos e outras plantas lenhosas em áreas urbanas requer um instrumento de planejamento que defina local, data, tipos de plantas, o tipo e a periodicidade (frequência) de corte/poda.

#	ID	Descrição	Valor de referência
<b>1</b>	21686	1.0000 - Sim [M05Q01210R00100] [21686]	.00
<b>2</b>	21687	4.0000 - Não realiza poda e/ou corte de árvores [M05Q01210R00400] [21687]	-15.00

#### **Opção (M05Q01210R00100) [3886] - exibido ao selecionar: 'Sim'**

##### **5.2.1.Detalhe sobre a periodicidade: (Peso: 1.00) [14010]**

#	ID	Descrição	Valor de referência
<b>1</b>	21910	1.0000 - Não tem uma periodicidade [M05Q01210R00200] [21910]	-10.00
<b>2</b>	21911	2.0000 - Somente por solicitação [M05Q01210R00300] [21911]	-10.00

##### **5.2.2.Qual a destinação dos resíduos das podas de árvores? (Peso: 0,00) [14011] M05Q01212**

#	ID	Descrição	Valor de referência
<b>1</b>	21912	1.0000 - Uso na construção civil [M05Q01212R00500] [21912]	.00
<b>2</b>	21913	2.0000 - Geração de energia [M05Q01212R00400] [21913]	.00
<b>3</b>	21914	3.0000 - Queima para aquecimento e cocção [M05Q01212R00300] [21914]	.00
<b>4</b>	21915	4.0000 - Compostagem para produção de mudas, na jardinagem e arborização da cidade [M05Q01212R00200] [21915]	.00
<b>5</b>	21916	5.0000 - Reaproveitamento para produzir móveis, brinquedos, utensílios ou objetos de decoração [M05Q01212R00100] [21916]	.00
<b>6</b>	21917	6.0000 - Armazenamento dos resíduos das podas [M05Q01212R00700] [21917]	.00
<b>7</b>	21918	7.0000 - Envio para aterro sanitário [M05Q01212R00600] [21918]	-5.00

##### **5.3.O pessoal da prefeitura responsável por manutenção das árvores é devidamente orientado/treinado para realizar a poda de maneira correta? (Peso: 1.00) [13919] M05Q01200**

#	ID	Descrição	Valor de referência
<b>1</b>	21688	1.0000 - Sim [M05Q01200R00100] [21688]	.00
<b>2</b>	21689	2.0000 - Não [M05Q01200R00200] [21689]	-10.00

#### **Gestão das Águas/Esgoto Tratado [3876]**

##### **6.Existem ações e medidas preventivas de contingenciamento para os períodos de estiagem executados pela Prefeitura? (Peso: 1.00) [13920] M05Q01600**

**Orientações:** Uma ação e medida preventiva de contingenciamento tem por finalidade a preservação dos recursos hídricos da região no município a fim de se evitar o contingenciamento dos recursos no período de estiagem. Exemplos: racionamento/rodízio do fornecimento de água, fiscalização do desperdício de água, uso de bombas hidráulicas para abastecer reservatórios, etc. O Decreto nº 7217/10 permite que, em situação crítica de escassez ou contaminação de recursos hídricos que obrigue à adoção de racionamento, declarada pela autoridade gestora de recursos hídricos, o ente regulador poderá adotar mecanismos tarifários de contingência, com objetivo de cobrir custos adicionais decorrentes, garantindo o equilíbrio financeiro da prestação do serviço e a gestão da demanda. Ademais, a tarifa de contingência, caso adotada, incidirá, preferencialmente, sobre os consumidores que ultrapassarem os limites definidos no racionamento.

**Diretriz:** Estiagem é um período prolongado de baixa pluviosidade, ou sua ausência, no qual a perda de umidade do solo é superior à sua reposição

#	ID	Descrição	Valor de referência
<b>1</b>	21690	1.0000 - Sim [M05Q01600R00100] [21690]	20.00
<b>2</b>	21691	2.0000 - Não [M05Q01600R00200] [21691]	.00

#### Opção (M05Q01600R00100) [3844] - exibido ao selecionar: 'Sim'

#### **6.1.Assinale as ações e medidas preventivas de contingenciamento para os períodos de estiagem executados pela Prefeitura: (Peso: 1.00) [13921] M05Q01620**

**Orientações:** Instrução: São considerados planos emergenciais para fornecimento de água potável: - Ações previstas no contrato/instrumento (concessão, convênio, consórcio, delegação) de prestação do serviço de abastecimento de água sobre escassez de água no município - Medidas previstas no Plano de Contingência de Defesa Civil sobre abastecimento de água - Medidas de contingenciamento previstas no Plano Municipal de Saneamento Básico

#	ID	Descrição	Valor de referência
<b>1</b>	21692	1.0000 - Plano emergencial ou de contingenciamento sobre abastecimento de água no caso de sua escassez [M05Q01620R00100] [21692]	30.00
<b>2</b>	21693	2.0000 - Manejo/manobras de água entre os reservatórios [M05Q01620R00200] [21693]	.00
<b>3</b>	21694	3.0000 - Campanha de conscientização da população [M05Q01620R00300] [21694]	5.00
<b>4</b>	21695	4.0000 - Busca de fontes alternativas de abastecimento, como: poços artesianos [M05Q01620R00400] [21695]	.00
<b>5</b>	21696	5.0000 - Uso racional da distribuição de água (racionamento) [M05Q01620R00500] [21696]	.00
<b>6</b>	21697	6.0000 - Implantação de rodízio de fornecimento de água [M05Q01620R00600] [21697]	.00
<b>7</b>	21698	7.0000 - Redução da pressão no abastecimento de água [M05Q01620R00700] [21698]	.00
<b>8</b>	21699	8.0000 - Multa em caso de desperdício de água [M05Q01620R00800] [21699]	.00
<b>9</b>	21700	9.0000 - Tarifa/taxa diferenciada para o aumento de consumo de água [M05Q01620R00900] [21700]	.00

#	ID	Descrição	Valor de referência
<b>10</b>	21701	10.0000 - Fornecimento de caminhões pipa [M05Q01620R01000] [21701]	.00
<b>11</b>	21702	11.0000 - Drenagem pluvial [M05Q01620R01100] [21702]	.00
<b>12</b>	21703	12.0000 - Incentivo à instalação de sistema para água de reúso [M05Q01620R01300] [21703]	5.00
<b>13</b>	21704	13.0000 - Redução das perdas na distribuição de água [M05Q01620R01400] [21704]	.00
<b>14</b>	21705	14.0000 - Desassoreamento [M05Q01620R01500] [21705]	.00
<b>15</b>	21706	15.0000 - Divulgação dos resultados obtidos com o contingenciamento, situação dos mananciais/represas/ETAs [M05Q01620R01600] [21706]	10.00

**6.2.Em quais setores existem ações e medidas de contingenciamento específicos para provisão de água potável? (Peso: 1.00) [13922] M05Q01950**

#	ID	Descrição	Valor de referência
<b>1</b>	21707	1.0000 - Rede Municipal de Educação [M05Q01950R00100] [21707]	10.00
<b>2</b>	21708	2.0000 - Rede Municipal da Atenção Básica da Saúde [M05Q01950R00200] [21708]	10.00
<b>3</b>	21709	3.0000 - Outro [M05Q01950R00300] [21709]	5.00

**7.O município possui seu Plano Municipal ou Regional de Saneamento Básico instituído? (Peso: 0,00) [13923] M05Q01100**

**Orientações:** Plano Regional de Saneamento Básico elaborado para o conjunto de Municípios atendidos

#	ID	Descrição	Valor de referência
<b>1</b>	21710	1.0000 - Sim [M05Q01100R00100] [21710]	.00
<b>2</b>	21711	2.0000 - Não [M05Q01100R00200] [21711]	.00

**Opção (M05Q01100R00100) [3845] - exibido ao selecionar: 'Sim'**

**7.1.Informe a página eletrônica (link na internet) do Plano Municipal ou Regional de Saneamento Básico: [13924] M05Q01111R00100**

**Orientações:** Se não estiver disponível na internet, inserir no campo de resposta o texto XYZ

**7.2.O Plano Municipal ou Regional de Saneamento Básico possui metas de abastecimento de água potável? (Peso: 1.00) [13925] M05Q03600**

#	ID	Descrição	Valor de referência
<b>1</b>	21712	1.0000 - Sim [M05Q03600R00100] [21712]	10.00
<b>2</b>	21713	2.0000 - Não [M05Q03600R00200] [21713]	.00

**Opção (M05Q03600R00100) [3846] - exibido ao selecionar: 'Sim'**

**7.2.1.Assinale quais as metas estabelecidas sobre abastecimento de água potável: (Peso: 1.00) [13926] M05Q03620**

**Orientações:** Se o município já universalizou, assinalar a opção: Meta de universalização do abastecimento de água potável até 31 de dezembro de 2033. Se a meta de universalização for anterior a 31/12/2033, assinalar a opção: Meta de universalização do abastecimento de água potável até 31 de dezembro de 2033.

#	ID	Descrição	Valor de referência
<b>1</b>	21714	1.0000 - Metas de expansão do serviço de abastecimento de água [M05Q03620R00100] [21714]	.00
<b>2</b>	21715	2.0000 - Metas de redução de perdas na distribuição de água tratada [M05Q03620R00200] [21715]	2.50
<b>3</b>	21716	3.0000 - Metas de qualidade na prestação do serviço de abastecimento de água [M05Q03620R00300] [21716]	2.50
<b>4</b>	21717	4.0000 - Metas de eficiência e de uso racional da água [M05Q03620R00400] [21717]	2.50
<b>5</b>	21718	5.0000 - Estabelecimento de volume mínimo de abastecimento de água per capita [M05Q03620R00500] [21718]	2.50
<b>6</b>	21719	6.0000 - Estabelecimento de direitos e deveres dos usuários [M05Q03620R00600] [21719]	2.50
<b>7</b>	21720	7.0000 - Meta de universalização do abastecimento de água potável até 31 de dezembro de 2033 [M05Q03620R00700] [21720]	2.50
<b>8</b>	21721	8.0000 - Estabelecimento de cronograma para o atingimento das metas assinaladas acima [M05Q03620R00800] [21721]	5.00

**7.2.2.Qual a data prevista para universalização do abastecimento de água potável no município? [13927] M05Q03610R00100**

**Orientações:** Art. 11-B. Os contratos de prestação dos serviços públicos de saneamento básico deverão definir metas de universalização que garantam o atendimento de 99% (noventa e nove por cento) da população com água potável e de 90% (noventa por cento) da população com coleta e tratamento de esgotos até 31 de dezembro de 2033, assim como metas quantitativas de não intermitência do abastecimento, de redução de perdas e de melhoria dos processos de tratamento. (Redação pela Lei nº 14.026, de 2020) Diretriz: Caso já tenha sido universalizado o abastecimento de água, informar a data: 01/01/2001

**7.3.O Plano Municipal ou Regional de Saneamento Básico possui metas de coleta de esgoto? (Peso: 1.00) [13928] M05Q01121**

#	ID	Descrição	Valor de referência
<b>1</b>	21722	1.0000 - Sim [M05Q01121R00100] [21722]	10.00
<b>2</b>	21723	2.0000 - Não [M05Q01121R00200] [21723]	.00

**Opção (M05Q01121R00100) [3847] - exibido ao selecionar: 'Sim'**

**7.3.1.Assinale quais as metas estabelecidas sobre coleta de esgoto: (Peso: 1.00) [13929] M05Q03630**

**Orientações:** Se o município já universalizou, assinalar a opção: Meta de universalização da coleta de esgoto até 31 de dezembro de 2033. Se a meta de universalização for anterior a 31/12/2033, assinalar a opção: Meta de universalização da coleta de esgoto até 31 de dezembro de 2033.

#	ID	Descrição	Valor de referência
<b>1</b>	21724	1.0000 - Metas de expansão do serviço de coleta de esgoto [M05Q03630R00100] [21724]	.00
<b>2</b>	21725	2.0000 - Metas de qualidade na prestação do serviço de coleta de esgoto [M05Q03630R00200] [21725]	3.50
<b>3</b>	21726	3.0000 - Meta do reúso de efluentes sanitários [M05Q03630R00300] [21726]	3.50
<b>4</b>	21727	4.0000 - Estabelecimento de direitos e deveres dos usuários [M05Q03630R00400] [21727]	3.50
<b>5</b>	21728	5.0000 - Meta de universalização da coleta de esgoto até 31 de dezembro de 2033 [M05Q03630R00500] [21728]	3.50
<b>6</b>	21729	6.0000 - Estabelecimento de cronograma para o atingimento das metas assinaladas acima [M05Q03630R00600] [21729]	6.00

**7.3.2.Qual a data prevista para universalização da coleta de esgoto no município? [13930]  
M05Q01124R00100**

**Orientações:** Art. 11-B. Os contratos de prestação dos serviços públicos de saneamento básico deverão definir metas de universalização que garantam o atendimento de 99% (noventa e nove por cento) da população com água potável e de 90% (noventa por cento) da população com coleta e tratamento de esgotos até 31 de dezembro de 2033, assim como metas quantitativas de não intermitência do abastecimento, de redução de perdas e de melhoria dos processos de tratamento. (Redação pela Lei nº 14.026, de 2020) Diretriz: Caso já tenha sido universalizado a coleta de esgoto, informar a data: 01/01/2001

**7.4.O Plano Municipal ou Regional de Saneamento Básico possui metas de tratamento de esgoto?  
(Peso: 1.00) [13931] M05Q01125**

#	ID	Descrição	Valor de referência
<b>1</b>	21730	1.0000 - Sim [M05Q01125R00100] [21730]	30.00
<b>2</b>	21731	2.0000 - Não [M05Q01125R00200] [21731]	.00

**Opção (M05Q01125R00100) [3848] - exibido ao selecionar: 'Sim'**

**7.4.1.Qual a data prevista para universalização do tratamento de esgoto no município? [13932]  
M05Q01128R00100**

**Orientações:** Art. 11-B. Os contratos de prestação dos serviços públicos de saneamento básico deverão definir metas de universalização que garantam o atendimento de 99% (noventa e nove por cento) da população com água potável e de 90% (noventa por cento) da população com coleta e tratamento de esgotos até 31 de dezembro de 2033, assim como metas quantitativas de não intermitência do abastecimento, de redução de perdas e de melhoria dos processos de tratamento. (Redação pela Lei nº 14.026, de 2020) Diretriz: Caso já tenha sido universalizado o tratamento de esgoto, informar a data:

**7.5.Realiza monitoramento e avaliação das ações e metas relacionadas ao abastecimento de água potável e esgotamento sanitário? (Peso: 1.00) [13933] M05Q01129**

**Orientações:** 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 (citar os mecanismos, se existentes, e em que fase se encontram).

#	ID	Descrição	Valor de referência
<b>1</b>	21732	1.0000 - Sim [M05Q01129R00100] [21732]	30.00
<b>2</b>	21733	2.0000 - Não [M05Q01129R00200] [21733]	.00

**Opção (M05Q01129R00100) [3849] - exibido ao selecionar: 'Sim'**

**7.5.1.De que forma é realizado o monitoramento e avaliação relacionadas ao abastecimento de água potável e esgotamento sanitário? (Peso: 0,00) [13934] M05Q01130**

#	ID	Descrição	Valor de referência
<b>1</b>	21734	1.0000 - Relatórios anuais discutidos e/ou publicados [M05Q01130R00100] [21734]	.00
<b>2</b>	21735	2.0000 - Indicadores de eficácia e eficiência [M05Q01130R00200] [21735]	.00

#	ID	Descrição	Valor de referência
3	21736	3.0000 - Avaliação de recursos aplicados [M05Q01130R00300] [21736]	.00
4	21737	4.0000 - Outro [M05Q01130R00400] [21737]	.00

**7.6.O Plano Municipal ou Regional de Saneamento Básico possui cronograma com as metas a serem cumpridas? (Peso: 1.00) [13935] M05Q01120**

#	ID	Descrição	Valor de referência
1	21738	1.0000 - Sim [M05Q01120R00100] [21738]	20.00
2	21739	2.0000 - Não [M05Q01120R00200] [21739]	.00

**Opção (M05Q01120R00100) [3850] - exibido ao selecionar: 'Sim'**

---

**7.6.1.As metas do Plano relacionadas ao abastecimento de água potável e esgotamento sanitário estão sendo cumpridas no prazo estipulado? (Peso: 1.00) [13936] M05Q01132**

#	ID	Descrição	Valor de referência
1	21740	1.0000 - Todas as metas foram cumpridas dentro do prazo [M05Q01132R00100] [21740]	50.00
2	21741	2.0000 - Não [21741]	.00

**Opção Não [3851] - exibido ao selecionar: 'Não'**

---

**7.6.1.1.Detalhe se as metas do Plano relacionadas ao abastecimento de água potável e esgotamento sanitário estão sendo cumpridas no prazo estipulado: (Peso: 1.00) [13937]**

#	ID	Descrição	Valor de referência
1	21742	1.0000 - A maior parte das metas foram cumpridas dentro do prazo [M05Q01132R00200] [21742]	30.00
2	21743	2.0000 - A menor parte das metas foram cumpridas dentro do prazo [M05Q01132R00300] [21743]	10.00
3	21744	3.0000 - As metas não foram cumpridas dentro do prazo [M05Q01132R00400] [21744]	.00

**7.6.1.2.Assinale os motivos pelos quais as metas relacionadas ao abastecimento de água potável e esgotamento sanitário não estão sendo cumpridas: (Peso: 0,00) [13938] M05Q01133**

#	ID	Descrição	Valor de referência
1	21745	1.0000 - Falta de recursos orçamentários [M05Q01133R00100] [21745]	.00
2	21746	2.0000 - Falta de aprovação legislativa [M05Q01133R00200] [21746]	.00
3	21747	3.0000 - Atraso na licitação [M05Q01133R00300] [21747]	.00
4	21748	4.0000 - Não realizou licitação necessária [M05Q01133R00400] [21748]	.00
5	21749	5.0000 - Falta de pessoal qualificado [M05Q01133R00500] [21749]	.00

#	ID	Descrição	Valor de referência
6	21750	6.0000 - Falta de consenso no consórcio intermunicipal [M05Q01133R00600] [21750]	.00
7	21751	7.0000 - Outros [M05Q01133R00700] [21751]	.00

**7.7.Possui previsão para áreas prioritárias/críticas de abastecimento de água potável e esgotamento sanitário do município? (Peso: 1.00) [13939] M05Q01140**

**Orientações:** Ex.: Áreas com assentamentos habitacionais precários, corpos de água degradados (em especial nas regiões de mananciais) ou áreas vulneráveis quanto aos indicadores de saúde pública.

#	ID	Descrição	Valor de referência
1	21752	1.0000 - Sim [M05Q01140R00100] [21752]	3.00
2	21753	2.0000 - Não [M05Q01140R00200] [21753]	.00
3	21754	3.0000 - Não há áreas prioritárias/críticas no município [M05Q01140R00300] [21754]	3.00

**7.8.Qual a data da última revisão do Plano Municipal ou Regional de Saneamento Básico? [13940] M05Q01150R00100**

**Orientações:** Plano Regional de Saneamento Básico elaborado para o conjunto de Municípios atendidos Diretriz: Se não houve revisão do plano de saneamento básico, informar a data do início de vigência do plano.

## Resíduos Sólidos [3877]

**8.Foi elaborado o Plano Municipal ou Regional de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos, conforme Lei nº 12.305/2010? (Peso: 0,00) [13941] M05Q00100**

**Orientações:** Plano Regional de Resíduos Sólidos = Plano microrregional de resíduos sólidos ou Plano de resíduos sólidos de regiões metropolitanas ou aglomerações urbanas ou Planos intermunicipal de resíduos sólidos

#	ID	Descrição	Valor de referência
1	21755	1.0000 - Sim [M05Q00100R00100] [21755]	.00
2	21756	2.0000 - Não [M05Q00100R00200] [21756]	.00

#### **Opção (M05Q00100R00100) [3852] - exibido ao selecionar: 'Sim'**

#### **8.1.Informe a página eletrônica (link na internet) do instrumento normativo do Plano Municipal ou Regional de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos: [13942] M05Q00111R00100**

**Orientações:** Se não estiver disponível na internet, inserir no campo de resposta o texto XYZ

#### **8.2.A Prefeitura realizou a caracterização qualitativa e quantitativa dos resíduos sólidos urbanos gerados no município, identificando ainda sua origem? (Peso: 1.00) [13943] M05Q00150**

**Orientações:** - Caracterização qualitativa = quanto ao tipo de resíduo - Caracterização quantitativa = mensura a massa e o volume dos resíduos sólidos urbanos gerados no município - Identificação da origem = por bairro, bacia hidrográfica ou outra região de planejamento adotada

#	ID	Descrição	Valor de referência
1	21757	1.0000 - Sim [M05Q00150R00100] [21757]	10.00
2	21758	2.0000 - Não [M05Q00150R00200] [21758]	.00

#### **Opção (M05Q00150R00100) [3853] - exibido ao selecionar: 'Sim'**

#### **8.2.1.Assinale a forma utilizada para caracterizar os resíduos sólidos do município: (Peso: 0,00) [13944] M05Q00151**

**Orientações:** Há três formas principais de caracterizar os resíduos. a) Estimar com base em dados secundários: A estimativa de geração de resíduos sólidos com base em dados secundários faz uso de levantamentos preexistentes sobre a geração de resíduos da região em que o município se insere. Também, pode-se utilizar informações de municípios com características semelhantes para complementar a falta de dados do município em estudo. A estimativa de geração de resíduos sólidos com base em dados secundários pode ser adotada na elaboração da primeira versão do plano, quando não há dados sobre geração de resíduos do próprio município. A partir da primeira revisão do plano, há necessidade de realização de estudo gravimétrico para a geração de resíduos específica do município em questão. b) Realizar estudo gravimétrico, por amostragem: O estudo gravimétrico consiste na análise da composição física de uma amostra de resíduos. Por meio desta análise, pode-se estabelecer qual o percentual (fração) de cada tipo de resíduo (orgânico, papel, plástico, metal, etc.) em determinada região, permitindo dimensionar sistemas de tratamento de resíduos, como pátios de compostagem e galpões de triagem, por exemplo. A amostragem de resíduos encontra-se normatizada pela ABNT NBR

10007/2004. Sugere-se comparar os principais dados levantados (geração per capita de resíduos, por exemplo) com os dados de municípios com características semelhantes. c) Pesquisar dados primários com medição direta: A caracterização de resíduos sólidos por meio de medição direta somente se aplica em sistemas onde já há medição contínua (ou amostragem periódica), por exemplo, realizada por meio da pesagem dos caminhões que chegam em estações de transbordo, ou no aterro sanitário. Nestes casos, a caracterização consiste na consolidação dos dados existentes sobre geração de resíduos para um determinado período. Fonte: Manual do MMA - Orientações para elaboração de Plano Simplificado de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos - PSGIRS para municípios com população inferior a 20 mil habitantes

[https://www.mma.gov.br/images/arquivo/80115/Orientacoes-MMA\\_PSGIRS\\_rev\\_18-12-13\\_sem\\_Logo.pdf](https://www.mma.gov.br/images/arquivo/80115/Orientacoes-MMA_PSGIRS_rev_18-12-13_sem_Logo.pdf)

#	ID	Descrição	Valor de referência
<b>1</b>	21759	1.0000 - Estimativa com base em dados secundários [M05Q00151R00100] [21759]	.00
<b>2</b>	21760	2.0000 - Realização de estudo gravimétrico, por amostragem [M05Q00151R00200] [21760]	.00
<b>3</b>	21761	3.0000 - Pesquisa de dados primários com medição direta [M05Q00151R00300] [21761]	.00
<b>4</b>	21762	4.0000 - Outros [M05Q00151R00400] [21762]	.00

### **8.3.Possui cronograma com as metas a serem cumpridas de resíduos sólidos? (Peso: 1.00) [13945] M05Q00140**

#	ID	Descrição	Valor de referência
<b>1</b>	21763	1.0000 - Sim [M05Q00140R00100] [21763]	20.00
<b>2</b>	21764	2.0000 - Não [M05Q00140R00200] [21764]	.00

**Opção (M05Q00140R00100 [3854] - exibido ao selecionar: 'Sim'**

#### **8.3.1.Assinale quais as metas estabelecidas sobre resíduos sólidos: (Peso: 1.00) [13946] M05Q00141**

#	ID	Descrição	Valor de referência
<b>1</b>	21765	1.0000 - Metas de redução da geração de resíduos sólidos na fonte [M05Q00141R00100] [21765]	2.50
<b>2</b>	21766	2.0000 - Metas de coleta seletiva [M05Q00141R00200] [21766]	2.00
<b>3</b>	21767	3.0000 - Metas de redução de resíduos sólidos secos dispostos em aterros [M05Q00141R00300] [21767]	2.50
<b>4</b>	21768	4.0000 - Metas de redução de resíduos sólidos úmidos dispostos em aterros [M05Q00141R00400] [21768]	2.50
<b>5</b>	21769	5.0000 - Outro [M05Q00141R00500] [21769]	.50

#### **8.3.2.Realiza monitoramento e avaliação das ações e metas de resíduos sólidos? (Peso: 1.00) [13947] M05Q00143**

#	ID	Descrição	Valor de referência
<b>1</b>	21770	1.0000 - Sim [M05Q00143R00100] [21770]	30.00

#	ID	Descrição	Valor de referência
2	21771	2.0000 - Não [M05Q00143R00200] [21771]	.00

**Opção (M05Q00143R00100) [3855] - exibido ao selecionar: 'Sim'**

**8.3.2.1.De que forma é realizado o monitoramento e avaliação das ações e metas de resíduos sólidos? (Peso: 0,00) [13948] M05Q00144**

#	ID	Descrição	Valor de referência
1	21772	1.0000 - Relatórios anuais discutidos e/ou publicados [M05Q00144R00100] [21772]	.00
2	21773	2.0000 - Indicadores de eficácia e eficiência [M05Q00144R00200] [21773]	.00
3	21774	3.0000 - Avaliação de recursos aplicados [M05Q00144R00300] [21774]	.00
4	21775	4.0000 - Outro [M05Q00144R00400] [21775]	.00

**8.3.3.As metas do Plano Municipal ou Regional de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos estão sendo cumpridas no prazo estipulado? (Peso: 1.00) [13949] M05Q00147**

#	ID	Descrição	Valor de referência
1	21776	1.0000 - Todas as metas foram cumpridas dentro do prazo [M05Q00147R00100] [21776]	50.00
2	21777	2.0000 - Não [21777]	.00

**Opção Não [3856] - exibido ao selecionar: 'Não'**

**8.3.3.1.Detalhe se as metas do Plano Municipal ou Regional de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos estão sendo cumpridas no prazo estipulado: (Peso: 1.00) [13950]**

#	ID	Descrição	Valor de referência
1	21778	1.0000 - A maior parte das metas foram cumpridas dentro do prazo [M05Q00147R00200] [21778]	30.00
2	21779	2.0000 - A menor parte das metas foram cumpridas dentro do prazo [M05Q00147R00300] [21779]	10.00
3	21780	3.0000 - As metas não foram cumpridas dentro do prazo [M05Q00147R00400] [21780]	.00

**8.3.3.2.Assinale os motivos pelos quais as metas do Plano Municipal ou Regional de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos não estão sendo cumpridas: (Peso: 0,00) [13951] M05Q00148**

#	ID	Descrição	Valor de referência
1	21781	1.0000 - Falta de recursos orçamentários [M05Q00148R00100] [21781]	.00
2	21782	2.0000 - Falta de aprovação legislativa [M05Q00148R00200] [21782]	.00
3	21783	3.0000 - Atraso na licitação [M05Q00148R00300] [21783]	.00
4	21784	4.0000 - Não realizou licitação necessária [M05Q00148R00400] [21784]	.00

#	ID	Descrição	Valor de referência
5	21785	5.0000 - Falta de pessoal qualificado [M05Q00148R00500] [21785]	.00
6	21786	6.0000 - Falta de consenso no consórcio intermunicipal [M05Q00148R00600] [21786]	.00
7	21787	7.0000 - Outros [M05Q00148R00700] [21787]	.00

**8.3.4.Qual a data da última revisão do Plano Municipal ou Regional de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos? [13952] M05Q00160R00100**

**Orientações:** Plano Regional de Resíduos Sólidos = Plano microrregional de resíduos sólidos ou Plano de resíduos sólidos de regiões metropolitanas ou aglomerações urbanas ou Planos intermunicipal de resíduos sólidos Diretriz: Se não houve revisão do plano de gestão integrada de resíduos sólidos, informar a data do início de vigência do plano.

**9.A prefeitura municipal realiza a coleta seletiva de resíduos sólidos? (Peso: 0,00) [13953] M05Q00200**

**Orientações:** Pode ser considerada a coleta seletiva realizada por: - Contrato de prestação de serviço - Acordos de cooperação - Termos de parceria - Consórcio

#	ID	Descrição	Valor de referência
1	21788	1.0000 - Sim [M05Q00200R00100] [21788]	.00
2	21789	2.0000 - Não [M05Q00200R00200] [21789]	.00

**Opção (M05Q00200R00100) [3857] - exibido ao selecionar: 'Sim'**

**9.1.A coleta seletiva ocorre de forma programada (determinados os horários e dias da semana)? (Peso: 1.00) [13954] M05Q00250**

#	ID	Descrição	Valor de referência
1	21790	1.0000 - Sim [M05Q00250R00100] [21790]	.00
2	21791	2.0000 - Não [M05Q00250R00200] [21791]	-30.00

**Opção (M05Q00250R00100) [3858] - exibido ao selecionar: 'Sim'**

**9.1.1.Informe a escala da coleta seletiva: (Peso: 0,00) [13955] M05Q00253**

**Orientações:** Informar o ocorrido com maior frequência no município

#	ID	Descrição	Valor de referência
<b>1</b>	21792	1.0000 - Diariamente [M05Q00253R00100] [21792]	.00
<b>2</b>	21793	2.0000 - 3 vezes na semana [M05Q00253R00200] [21793]	.00
<b>3</b>	21794	3.0000 - 2 vezes na semana [M05Q00253R00300] [21794]	.00
<b>4</b>	21795	4.0000 - 1 vez na semana [M05Q00253R00400] [21795]	.00
<b>5</b>	21796	5.0000 - A cada 15 dias [M05Q00253R00500] [21796]	.00
<b>6</b>	21797	6.0000 - Mensalmente [M05Q00253R00600] [21797]	.00

**9.2.Todas as regiões do município são atendidas pela coleta seletiva? (Peso: 1.00) [13956] M05Q00260**

#	ID	Descrição	Valor de referência
<b>1</b>	21798	1.0000 - Todos os bairros do município são atendidos [M05Q00260R00100] [21798]	100.00
<b>2</b>	21799	2.0000 - A maior parte dos bairros são atendidos [M05Q00260R00200] [21799]	50.00
<b>3</b>	21800	3.0000 - A menor parte dos bairros são atendidos [M05Q00260R00300] [21800]	10.00

**9.3.A Prefeitura incentiva e orienta a população por meio de Ações e/ou Campanhas sobre a importância da coleta seletiva? (Peso: 1.00) [13957] M05Q00270**

**Orientações:** Não considerar Ações e/ou Campanhas de educação ambiental nas escolas.

#	ID	Descrição	Valor de referência
<b>1</b>	21801	1.0000 - Sim [M05Q00270R00100] [21801]	5.00
<b>2</b>	21802	2.0000 - Não [M05Q00270R00200] [21802]	.00

**Opção (M05Q00270R00100) [3859] - exibido ao selecionar: 'Sim'**

**9.3.1.Assinale quais Ações e/ou Campanhas foram realizadas: (Peso: 1.00) [13958] M05Q00272**

#	ID	Descrição	Valor de referência
<b>1</b>	21803	1.0000 - Divulgações em redes sociais e/ou site da prefeitura [M05Q00272R00100] [21803]	1.00
<b>2</b>	21804	2.0000 - Ações de educação ambiental [M05Q00272R00200] [21804]	.50

#	ID	Descrição	Valor de referência
<b>3</b>	21805	3.0000 - Campanhas de conscientização por meio de sinalizações, folders, cartazes, propagandas e materiais impressos [M05Q00272R00300] [21805]	1.00
<b>4</b>	21806	4.0000 - Projetos de incentivo [M05Q00272R00400] [21806]	1.00
<b>5</b>	21807	5.0000 - Workshops / Palestras [M05Q00272R00500] [21807]	.50
<b>6</b>	21808	6.0000 - Instalação de lixeiras seletivas e distribuição de sacolas retornáveis para separação dos resíduos recicláveis [M05Q00272R00600] [21808]	1.00

**10. É realizada a coleta de lixo doméstico (resíduos domiciliares)? (Peso: 1.00) [13959] M05Q03300**

**Orientações:** Lixo doméstico (resíduos domiciliares) são os resíduos originários de atividades domésticas em residências urbanas

#	ID	Descrição	Valor de referência
<b>1</b>	21809	1.0000 - Sim [M05Q03300R00100] [21809]	.00
<b>2</b>	21810	2.0000 - Não [M05Q03300R00200] [21810]	-100.00

**Opção (M05Q03300R00100) [3860] - exibido ao selecionar: 'Sim'**

**10.1. A coleta de lixo doméstico (resíduos domiciliares) ocorre de forma programada (determinados os horários e dias da semana)? (Peso: 1.00) [13960] M05Q03320**

#	ID	Descrição	Valor de referência
<b>1</b>	21811	1.0000 - Sim [M05Q03320R00100] [21811]	.00
<b>2</b>	21812	2.0000 - Não [M05Q03320R00200] [21812]	-30.00

**10.2. Todas as regiões do município são atendidas pela coleta de lixo doméstico (resíduos domiciliares)? (Peso: 1.00) [13961] M05Q03330**

#	ID	Descrição	Valor de referência
<b>1</b>	21813	1.0000 - Todos os bairros do município são atendidos [M05Q03330R00100] [21813]	.00
<b>2</b>	21814	2.0000 - A maior parte dos bairros são atendidos [M05Q03330R00200] [21814]	-10.00
<b>3</b>	21815	3.0000 - A menor parte dos bairros são atendidos [M05Q03330R00300] [21815]	-30.00

**10.3. Existe Área de Transbordo e Triagem (ATT) para os Resíduos Sólidos Urbanos no município? (Peso: 0,00) [13962] M05Q03340**

**Orientações:** Resíduos Sólidos Urbanos = Resíduos domiciliares + Resíduos de limpeza urbana A Área de Transbordo e Triagem de Resíduos (ATT) é destinada ao recebimento de resíduos, para triagem, armazenamento temporário dos materiais segregados e posterior remoção para destinação adequada, observando normas operacionais específicas de modo a evitar danos ou riscos à saúde pública e à segurança e a minimizar os impactos ambientais adversos. Resíduos domiciliares: são os resíduos originários de atividades domésticas em residências urbanas; Resíduos de limpeza urbana: são os resíduos originários da varrição, limpeza de logradouros e vias públicas e outros serviços de limpeza urbana;

#	ID	Descrição	Valor de referência
<b>1</b>	21816	1.0000 - Sim [M05Q03340R00100] [21816]	.00
<b>2</b>	21817	2.0000 - Não [M05Q03340R00200] [21817]	.00

**11.A prefeitura possui Plano de Gerenciamento de Resíduos da Construção Civil (PGRCC) elaborado e implantado de acordo com a resolução CONAMA 307/2002 e suas alterações? (Peso: 0,00) [13963] M05Q00300**

#	ID	Descrição	Valor de referência
<b>1</b>	21818	1.0000 - Sim [M05Q00300R00100] [21818]	.00
<b>2</b>	21819	2.0000 - Não [M05Q00300R00200] [21819]	.00

**Opção (M05Q00300R001000 [3861] - exibido ao selecionar: 'Sim'**

**11.1.Informe a página eletrônica (link na internet) do Plano de Gerenciamento de Resíduos da Construção Civil (PGRCC): [13964] M05Q00331R00100**

**Orientações:** Se não estiver disponível na internet, inserir no campo de resposta o texto XYZ

**11.2.Possui cronograma com as metas a serem cumpridas? (Peso: 1.00) [13965] M05Q00360**

#	ID	Descrição	Valor de referência
<b>1</b>	21820	1.0000 - Sim [M05Q00360R00100] [21820]	30.00
<b>2</b>	21821	2.0000 - Não [M05Q00360R00200] [21821]	.00

**Opção (M05Q00360R00100) [3862] - exibido ao selecionar: 'Sim'**

**11.2.1.Realiza monitoramento e avaliação das ações e metas? (Peso: 1.00) [13966] M05Q00363**

#	ID	Descrição	Valor de referência
<b>1</b>	21822	1.0000 - Sim [M05Q00363R00100] [21822]	20.00
<b>2</b>	21823	2.0000 - Não [M05Q00363R00200] [21823]	.00

**Opção (M05Q00363R00100) [3863] - exibido ao selecionar: 'Sim'**

#### **11.2.1.1. De que forma é realizado o monitoramento e avaliação? (Peso: 0,00) [13967] M05Q00364**

#	ID	Descrição	Valor de referência
<b>1</b>	21824	1.0000 - Relatórios anuais discutidos e/ou publicados [M05Q00364R00100] [21824]	.00
<b>2</b>	21825	2.0000 - Indicadores de eficácia e eficiência [M05Q00364R00200] [21825]	.00
<b>3</b>	21826	3.0000 - Avaliação de recursos aplicados [M05Q00364R00300] [21826]	.00
<b>4</b>	21827	4.0000 - Outro [M05Q00364R00400] [21827]	.00

#### **11.2.2. As metas do Plano estão sendo cumpridas no prazo estipulado? (Peso: 1.00) [13968] M05Q00366**

#	ID	Descrição	Valor de referência
<b>1</b>	21828	1.0000 - Todas as metas foram cumpridas dentro do prazo [M05Q00366R00100] [21828]	40.00
<b>2</b>	21829	2.0000 - Não [21829]	.00

**Opção Não [3864] - exibido ao selecionar: 'Não'**

#### **11.2.2.1. Detalhe se as metas do Plano não estão sendo cumpridas no prazo estipulado: (Peso: 1.00) [13969]**

#	ID	Descrição	Valor de referência
<b>1</b>	21830	1.0000 - A maior parte das metas foram cumpridas dentro do prazo [M05Q00366R00200] [21830]	30.00
<b>2</b>	21831	2.0000 - A menor parte das metas foram cumpridas dentro do prazo [M05Q00366R00300] [21831]	10.00
<b>3</b>	21832	3.0000 - As metas não foram cumpridas dentro do prazo [M05Q00366R00400] [21832]	.00

#### **11.2.2.2. Assinale os motivos pelos quais as metas não estão sendo cumpridas: (Peso: 0,00) [13970] M05Q00367**

#	ID	Descrição	Valor de referência
<b>1</b>	21833	1.0000 - Falta de recursos orçamentários [M05Q00367R00100] [21833]	.00
<b>2</b>	21834	2.0000 - Falta de aprovação legislativa [M05Q00367R00200] [21834]	.00
<b>3</b>	21835	3.0000 - Atraso na licitação [M05Q00367R00300] [21835]	.00
<b>4</b>	21836	4.0000 - Não realizou licitação necessária [M05Q00367R00400] [21836]	.00

#	ID	Descrição	Valor de referência
<b>5</b>	21837	5.0000 - Falta de pessoal qualificado [M05Q00367R00500] [21837]	.00
<b>6</b>	21838	6.0000 - Falta de consenso no consórcio intermunicipal [M05Q00367R00600] [21838]	.00
<b>7</b>	21839	7.0000 - Outros [M05Q00367R00700] [21839]	.00

**11.3. Quem é o responsável pela triagem dos resíduos da construção civil? (Peso: 1.00) [13971] M05Q02500**

#	ID	Descrição	Valor de referência
<b>1</b>	21840	1.0000 - Gerador dos resíduos [M05Q02500R00100] [21840]	.00
<b>2</b>	21841	2.0000 - Prefeitura [M05Q02500R00200] [21841]	-10.00
<b>3</b>	21842	3.0000 - Outros [M05Q02500R00300] [21842]	-10.00

**11.4. A Prefeitura realiza fiscalizações das atividades envolvidas no gerenciamento dos resíduos da construção civil? (Peso: 1.00) [13972] M05Q00370**

#	ID	Descrição	Valor de referência
<b>1</b>	21843	1.0000 - Sim [M05Q00370R00100] [21843]	10.00
<b>2</b>	21844	2.0000 - Não [M05Q00370R00200] [21844]	.00

**12. Antes de aterrarr o lixo, o município realiza algum tipo de processamento de resíduos? (Peso: 0,00) [13973] M05Q02650**

**Orientações:** Processamento mediante reciclagem, compostagem, reutilização ou outra forma

#	ID	Descrição	Valor de referência
<b>1</b>	21845	1.0000 - Sim [M05Q02650R00100] [21845]	.00
<b>2</b>	21846	2.0000 - Não [M05Q02650R00200] [21846]	.00

**Opção (M05Q02650R00100) [3865] - exibido ao selecionar: 'Sim'**

**12.1. Assinale qual a forma realizada de processamento de resíduos: (Peso: 1.00) [13974] M05Q02651**

**Orientações:** Reciclagem = processo de transformação dos resíduos sólidos que envolve a alteração de suas propriedades físicas, físico-químicas ou biológicas, com vistas à transformação em insumos ou novos produtos, observadas as condições e os padrões estabelecidos pelos órgãos competentes do Sisnama e, se couber, do SNVS e do

Suasa (Art. 3º, inciso XIV, Lei Federal nº 12.305/10) Compostagem = conjunto de técnicas aplicadas para estimular a decomposição de materiais orgânicos por organismos heterótrofos aeróbios, com a finalidade de obter, no menor tempo possível, um material estável, rico em substâncias húmicas e nutrientes minerais formando assim um solo humífero (definição da Wikipédia) Reutilização = processo de aproveitamento dos resíduos sólidos sem sua transformação biológica, física ou físico-química, observadas as condições e os padrões estabelecidos pelos órgãos competentes do Sisnama e, se couber, do SNVS e do Suasa (Art. 3º, inciso XVIII, Lei Federal nº 12.305/10) Sistema de Logística Reversa = retorno do produto após o uso pelo consumidor aos fabricantes, importadores, distribuidores ou comerciantes de: I - agrotóxicos, seus resíduos e embalagens, assim como outros produtos cuja embalagem, após o uso, constitua resíduo perigoso, observadas as regras de gerenciamento de resíduos perigosos previstas em lei ou regulamento, em normas estabelecidas pelos órgãos do Sisnama, do SNVS e do Suasa, ou em normas técnicas; II - pilhas e baterias; III - pneus; IV - óleos lubrificantes, seus resíduos e embalagens; V - lâmpadas fluorescentes, de vapor de sódio e mercúrio e de luz mista; VI - produtos eletroeletrônicos e seus componentes. (Regulamento) § 1º Na forma do disposto em regulamento ou em acordos setoriais e termos de compromisso firmados entre o poder público e o setor empresarial, os sistemas previstos no caput serão estendidos a produtos comercializados em embalagens plásticas, metálicas ou de vidro, e aos demais produtos e embalagens, considerando, prioritariamente, o grau e a extensão do impacto à saúde pública e ao meio ambiente dos resíduos gerados. Lei Federal nº 12.305/2010 Art. 33

#	ID	Descrição	Valor de referência
1	21847	1.0000 - Reciclagem [M05Q02651R00100] [21847]	4.00
2	21848	2.0000 - Compostagem [M05Q02651R00200] [21848]	20.00
3	21849	3.0000 - Reutilização [M05Q02651R00300] [21849]	20.00
4	21919	4.0000 - Sistema de Logística Reversa [M05Q02651R00500] [21919]	10.00
5	21850	5.0000 - Outro [M05Q02651R00400] [21850]	.00

**13.Existe aterro para os resíduos sólidos urbanos (lixo doméstico e limpeza urbana) no município? (Peso: 0,00) [13975] M05Q02600**

**Orientações:** Aterro = local de destinação final dos resíduos sólidos urbanos do município público ou privado, seja de lixo doméstico quanto de limpeza urbana.

#	ID	Descrição	Valor de referência
1	21851	1.0000 - Sim [M05Q02600R00100] [21851]	.00
2	21852	2.0000 - Não [M05Q02600R00200] [21852]	.00

**Opção (M05Q02600R00100) [3866] - exibido ao selecionar: 'Sim'**

**13.1.Assinale as características do local de destinação final dos resíduos sólidos urbanos do município (aterro): (Peso: 0,00) [13976] M05Q02670**

#	ID	Descrição	Valor de referência

#	ID	Descrição	Valor de referência
<b>1</b>	21853	1.0000 - Local da instalação foi planejado [M05Q02670R00100] [21853]	.00
<b>2</b>	21854	2.0000 - Capacidade do local é definida [M05Q02670R00200] [21854]	.00
<b>3</b>	21855	3.0000 - Há desenvolvimento de células individuais [M05Q02670R00300] [21855]	.00
<b>4</b>	21856	4.0000 - Impermeabilização do solo [M05Q02670R00400] [21856]	.00
<b>5</b>	21857	5.0000 - Total gestão do chorume [M05Q02670R00500] [21857]	.00
<b>6</b>	21858	6.0000 - Total gestão dos gases [M05Q02670R00600] [21858]	.00
<b>7</b>	21859	7.0000 - Aplicação diária de camadas intermediárias e finais - cobertura do solo [M05Q02670R00700] [21859]	.00
<b>8</b>	21860	8.0000 - Há compactação dos resíduos [M05Q02670R00800] [21860]	.00
<b>9</b>	21861	9.0000 - Há proteção vegetal (manutenção do paisagismo sobre as células de resíduos) [M05Q02670R00900] [21861]	.00
<b>10</b>	21862	10.0000 - Há desenvolvimento e manutenção das vias de acesso do aterro [M05Q02670R01000] [21862]	.00
<b>11</b>	21863	11.0000 - Há cercas/muros ao redor do local do aterro [M05Q02670R01100] [21863]	.00
<b>12</b>	21864	12.0000 - Há controle de acesso ao local do aterro [M05Q02670R01200] [21864]	.00
<b>13</b>	21865	13.0000 - Controle total do quantitativo de resíduos que entram no aterro [M05Q02670R01300] [21865]	.00
<b>14</b>	21866	14.0000 - Controle total da procedência dos resíduos que entram no aterro [M05Q02670R01400] [21866]	.00
<b>15</b>	21867	15.0000 - Controle total da composição dos resíduos que entram no aterro [M05Q02670R01500] [21867]	.00
<b>16</b>	21868	16.0000 - Não há coleta de resíduos por catadores dentro do aterro [M05Q02670R01600] [21868]	.00
<b>17</b>	21869	17.0000 - Não há comércio de resíduos dentro do aterro [M05Q02670R01700] [21869]	.00
<b>18</b>	21870	18.0000 - Não há presença de animais domésticos e/ou animais silvestres (urubus, garças, etc.) [M05Q02670R01800] [21870]	.00
<b>19</b>	21871	19.0000 - Não há odores nem presença de moscas [M05Q02670R01900] [21871]	.00
<b>20</b>	21872	20.0000 - Não há queima de resíduos dentro do aterro [M05Q02670R02000] [21872]	.00
<b>21</b>	21873	21.0000 - Conhecimento da data provável de fechamento do aterro [M05Q02670R02100] [21873]	.00
<b>22</b>	21874	22.0000 - Previsão de gerenciamento do aterro pós-fechamento [M05Q02670R02200] [21874]	.00
<b>23</b>	21875	23.0000 - Outros [M05Q02670R02300] [21875]	.00

**Opção (M05Q02670R02100) [3867] - exibido ao selecionar: 'Conhecimento da data provável de fechamento do aterro'**

#### 13.1.1. Informe a data provável de fechamento do aterro: [13977] M05Q02672R00100

#### 14. Existem pontos de descarte irregular de lixo no município? (Peso: 1.00) [13978] M05Q03700

**Orientações:** Lixo doméstico, lixo da saúde e/ou da construção civil

#	ID	Descrição	Valor de referência
1	21876	1.0000 - Sim [M05Q03700R00100] [21876]	-30.00
2	21877	2.0000 - Não [M05Q03700R00200] [21877]	.00

#### Opção (M05Q03700R00100) [3868] - exibido ao selecionar: 'Sim'

**14.1.Assinale as ações promovidas pela Prefeitura para combater o descarte irregular de lixo no ano: (Peso: 1.00) [13979] M05Q03730**

#	ID	Descrição	Valor de referência
1	21878	1.0000 - Campanhas de conscientização [M05Q03730R00100] [21878]	5.00
2	21879	2.0000 - Mobilização de grupos de bairro [M05Q03730R00200] [21879]	5.00
3	21880	3.0000 - Retirada dos resíduos sólidos por caminhões [M05Q03730R00300] [21880]	5.00
4	21881	4.0000 - Sinalização no local sobre a proibição de descarte naquele local [M05Q03730R00400] [21881]	5.00
5	21882	5.0000 - Plantio de árvores em áreas que não deveriam receber lixo ou entulho [M05Q03730R00500] [21882]	5.00
6	21883	6.0000 - Notificações e multas aos responsáveis [M05Q03730R00600] [21883]	5.00

**15.O Município definiu a entidade responsável pela regulação e fiscalização dos serviços públicos de saneamento básico? (Peso: 1.00) [13980] M05Q03800**

#	ID	Descrição	Valor de referência
1	21884	1.0000 - Sim [M05Q03800R00100] [21884]	2.00
2	21885	2.0000 - Não [M05Q03800R00200] [21885]	.00

#### Opção (M05Q03800R00100) [3869] - exibido ao selecionar: 'Sim'

**15.1.Assinale quais os serviços que possuem entidade responsável pela regulação e fiscalização: (Peso: 1.00) [13981] M05Q03810**

#	ID	Descrição	Valor de referência
1	21886	1.0000 - Abastecimento de água potável: [M05Q03810R00100] [21886]	1.00
2	21887	2.0000 - Esgotamento sanitário: [M05Q03810R00200] [21887]	1.00
3	21888	3.0000 - Limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos: [M05Q03810R00300] [21888]	1.00
4	21889	4.0000 - Drenagem e manejo das águas pluviais urbanas: [M05Q03810R00400] [21889]	.00

**Opção (M05Q03810R00100) [3870] - exibido ao selecionar: 'Abastecimento de água potável:'**

**15.1.1.Informe a entidade responsável pela regulação e fiscalização do abastecimento de água potável do município: [13982] M05Q03811R00100**

**Opção (M05Q03810R00200) [3871] - exibido ao selecionar: 'Esgotamento sanitário:'**

**15.1.2.Informe a entidade responsável pela regulação e fiscalização do esgotamento sanitário do município: [13983] M05Q03812R00100**

**Opção (M05Q03810R00300) [3872] - exibido ao selecionar: 'Limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos:'**

**15.1.3.Informe a entidade responsável pela regulação e fiscalização de limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos do município: [13984] M05Q03813R00100**

**Opção (M05Q03810R00400) [3873] - exibido ao selecionar: 'Drenagem e manejo das águas pluviais urbanas:'**

**15.1.4.Informe a entidade responsável pela regulação e fiscalização de drenagem e manejo das águas pluviais urbanas do município: [13985] M05Q03814R00100**

**Gestão das Águas/Esgoto Tratado e Resíduos Sólidos [3878]**

**16.Foram enviados / informados os dados relativos ao abastecimento de água e esgotamento sanitário, limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos e manejo das águas pluviais urbanas ao SINISA (Sistema Nacional de Informações sobre Saneamento)? (Peso: 0,00) [13986] M05Q04000**

**Orientações:** Os dados solicitados nas questões a seguir referem-se ao exercício de 2025. Caso a base nacional de informações ( SNIS - SINISA), no momento do preenchimento , ainda não tenha solicitado os dados do ano em questão, podem utilizar os últimos dados informados.

#	ID	Descrição	Valor de referência
1	21890	1.0000 - Sim [M05Q04000R00100] [21890]	.00
2	21891	2.0000 - Não [M05Q04000R00200] [21891]	.00

**Opção (M05Q04000R00100) [3879] - exibido ao selecionar: 'Sim'**

**16.1.Informe quais dados foram enviados ao SINISA: (Peso: 0,00) [13987] M05Q04010**

#	ID	Descrição	Valor de referência
1	21892	1.0000 - Abastecimento de água e esgotamento sanitário [M05Q04010R00100] [21892]	.00
2	21893	2.0000 - Limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos [M05Q04010R00200] [21893]	.00
3	21894	3.0000 - Drenagem e manejo de águas pluviais urbanas [M05Q04010R00300] [21894]	.00

**Opção (M05Q04010R00100) [3880] - exibido ao selecionar: 'Abastecimento de água e esgotamento sanitário'**

**16.1.1.Dados sobre abastecimento de água e esgotamento sanitário: Percentual de população atendida com abastecimento de água: [13988] M05Q04011R00100**

**16.1.2.Dados sobre abastecimento de água e esgotamento sanitário: Percentual de perdas na distribuição de água: [13989] M05Q04011R00200**

**16.1.3.Dados sobre abastecimento de água e esgotamento sanitário: Percentual de população atendida com coleta de esgoto: [13990] M05Q04011R00300**

**16.1.4.Dados sobre abastecimento de água e esgotamento sanitário: Índice de tratamento de esgoto: [13991] M05Q04011R00400**

**16.1.5.Dados sobre abastecimento de água e esgotamento sanitário: Índice de esgoto tratado referido à água consumida: [13992] M05Q04011R00500**

**Opção (M05Q04010R00200) [3881] - exibido ao selecionar: 'Limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos'**

**16.1.6.Dados sobre limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos Taxa de cobertura do serviço de coleta de resíduos domiciliares em relação à população total: [13993] M05Q04012R00100**

**16.1.7.Dados sobre limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos Taxa de cobertura do serviço de coleta de resíduos domiciliares em relação à população urbana: [13994] M05Q04012R00200**

**16.1.8.Dados sobre limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos Massa coletada de resíduos sólidos da população urbana por dia (em kg/hab/dia): [13995] M05Q04013R00100**

**Orientações:** Massa coletada de resíduos sólidos da população urbana por dia (em kg/hab/dia) = Equivalente médio de

quantidade (em quilogramas por habitante) de resíduos domiciliares e públicos coletados, pelos agentes executores, em atendimento à população urbana com o serviço de coleta de resíduos domiciliares e limpeza urbana no período de 1 dia. É possível concluir que, em geral, quanto maior este valor maior é a quantidade de resíduos coletada nos domicílios urbanos. Massa recuperada per capita de materiais recicláveis em relação a população urbana (em kg/hab/ano) = Equivalente médio de quantidade (em quilogramas por habitante) de materiais recicláveis secos recuperados, após processo de triagem, em atendimento à população urbana no período de 1 ano. É possível concluir que, em geral, quanto maior este valor, maior é a quantidade de resíduos recuperada após a sua triagem. Pode ser avaliado com o apoio do indicador IN054, em geral, quando mais próximo IN032 de IN054 melhor a recuperação de materiais recicláveis.

**16.1.9.Dados sobre limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos Massa recuperada per capita de materiais recicláveis em relação a população urbana (em kg/hab/ano): [13996] M05Q04013R00200**

**Orientações:** Massa coletada de resíduos sólidos da população urbana por dia (em kg/hab/dia) = Equivalente médio de quantidade (em quilogramas por habitante) de resíduos domiciliares e públicos coletados, pelos agentes executores, em atendimento à população urbana com o serviço de coleta de resíduos domiciliares e limpeza urbana no período de 1 dia. É possível concluir que, em geral, quanto maior este valor maior é a quantidade de resíduos coletada nos domicílios urbanos. Massa recuperada per capita de materiais recicláveis em relação a população urbana (em kg/hab/ano) = Equivalente médio de quantidade (em quilogramas por habitante) de materiais recicláveis secos recuperados, após processo de triagem, em atendimento à população urbana no período de 1 ano. É possível concluir que, em geral, quanto maior este valor, maior é a quantidade de resíduos recuperada após a sua triagem. Pode ser avaliado com o apoio do indicador IN054, em geral, quando mais próximo IN032 de IN054 melhor a recuperação de materiais recicláveis.

**Opção (M05Q04010R00300) [3882] - exibido ao selecionar: 'Drenagem e manejo de águas pluviais urbanas'**

**16.1.10.Dados sobre drenagem e manejo de águas pluviais urbanas: Taxa de cobertura de pavimentação e meio-fio: [13997] M05Q04014R00100**

**16.1.11.Dados sobre drenagem e manejo de águas pluviais urbanas: Taxa de cobertura de vias públicas com redes ou canais pluviais subterrâneos: [13998] M05Q04014R00200**

**16.1.12.Dados sobre drenagem e manejo de águas pluviais urbanas: Parcela de domicílios em situação de risco de inundação: [13999] M05Q04014R00300**

**17.Foi instituída taxa / tarifa de cobrança dos serviços de limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos? (Peso: 0,00) [14000] M05Q04100**

#	ID	Descrição	Valor de referência
1	21897	1.0000 - Sim [M05Q04100R00100] [21897]	.00

#	ID	Descrição	Valor de referência
<b>2</b>	21895	2.0000 - Não [M05Q04100R00200] [21895]	.00
<b>3</b>	21896	3.0000 - Não foi informado ao SNIS [M05Q04100R00300] [21896]	.00

**18.O município utiliza balança para pesagem rotineira dos resíduos sólidos coletados? (Peso: 1.00) [14001] M05Q04200**

#	ID	Descrição	Valor de referência
<b>1</b>	21900	1.0000 - Sim [M05Q04200R00100] [21900]	5.00
<b>2</b>	21898	2.0000 - Não [M05Q04200R00200] [21898]	.00
<b>3</b>	21899	3.0000 - Não foi informado ao SNIS [M05Q04200R00300] [21899]	.00

## Comentários [3883]

**19.Gostaria de registrar suas impressões, comentários e sugestões a respeito do presente questionário? (Peso: 0,00) [14002] M05Q03200**

#	ID	Descrição	Valor de referência
<b>1</b>	21901	1.0000 - Sim [M05Q03200R00100] [21901]	.00
<b>2</b>	21902	2.0000 - Não [M05Q03200R00200] [21902]	.00

**Opção (M05Q03200R00100) [3884] - exibido ao selecionar: 'Sim'**

**19.1.Utilize o espaço abaixo para registrar suas impressões, comentários e sugestões a respeito do presente questionário. [14003] M05Q03210R00100**

## Identificação do Respondente [3885]

**20.Nome Completo [14004] Nome Completo**

**21.Cargo [14005] Cargo**

**22.E-mail [14006] E-mail**

23.CPF [14007] CPF