

TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DO PARANÁ

Avaliação da Atuação Governamental | Questionário por interlocutor

Área: Meio Ambiente

Interlocutor: Responsável por Resíduos Sólidos no Município

Este documento reúne as questões auxiliares do formulário de avaliação municipal da área de Meio Ambiente (Formulário D, Anexo VI da Nota Técnica nº 43/2026-CGF/TCEPR) atribuídas ao interlocutor acima indicado. As questões são apresentadas na ordem do formulário, e o documento contém 55 questões auxiliares.

Questão de Avaliação	Item de Verificação	Questão Auxiliar		Requisitos de Atendimento	Opções de Resposta	Compõe Nota?	Dependência	Resultado quando a condição da dependência não for satisfeita	Interlocutor	Interlocutor substituto
Q06. Resíduos sólidos	IV16. Planejamento e normativas para gestão dos resíduos sólidos	30523	O Município possui Plano Municipal ou Intermunicipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos, elaborado ou atualizado nos últimos 10 anos, compreendendo o conteúdo mínimo previsto na Lei nº 12.305/2010?	- O Município deve possuir Plano Municipal ou Intermunicipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos elaborado ou atualizado/implantado nos últimos 10 anos - O plano deve atender ao conteúdo mínimo exigido no art. 19 da Lei nº 12.305/2010 (diagnóstico, metas, programas, responsabilidades, formas de financiamento etc.); - A questão também será considerada atendida se: – o Município tiver elaborado/atualizado plano de saneamento básico que contenha capítulo de resíduos sólidos completo (art. 19, Lei nº 12.305/2010); – o Município tiver menos de 20.000 habitantes e plano simplificado nos termos do art. 19, §2º da Lei nº 12.305/2010 e não se enquadre nas disposições do § 3º do mesmo dispositivo.	SIM/NÃO (COMBO BOX)	SIM	-	-	Servidor(a) responsável por Resíduos Sólidos no Município	Gestor(a) municipal da área de meio ambiente
Q06. Resíduos sólidos	IV16. Planejamento e normativas para gestão dos resíduos sólidos	30524	Anexe o Plano Municipal ou Intermunicipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos mais recente (incluindo anexos, se houver).	-	ANEXO	NÃO	(30523 == "SIM")	NÃO SE APLICA	Servidor(a) responsável por Resíduos Sólidos no Município	Gestor(a) municipal da área de meio ambiente
Q06. Resíduos sólidos	IV16. Planejamento e normativas para gestão dos resíduos sólidos	30525	O Plano Municipal ou Intermunicipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos foi revisado nos últimos 4 anos?	- Caso o plano tenha sido elaborado ou atualizado nos últimos 4 anos, a resposta será positiva - O Plano Municipal ou Intermunicipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos deve ter sido revisado nos últimos 4 anos de forma a considerar a compatibilidade orçamentaria financeira com o PPA. Também devem ser revisados as metas, os indicadores e os prazos do Plano.	SIM/NÃO (COMBO BOX)	SIM	(30523 == "SIM")	NÃO	Servidor(a) responsável por Resíduos Sólidos no Município	Gestor(a) municipal da área de meio ambiente
Q06. Resíduos sólidos	IV16. Planejamento e normativas para gestão dos resíduos sólidos	30526	Anexe o ato de Revisão do Plano Municipal ou Intermunicipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos.	Caso o PMGIRS tenha sido elaborado ou atualizado nos últimos 4 anos, basta reanexar o próprio plano.	ANEXO	NÃO	(30525 == "SIM")	NÃO SE APLICA	Servidor(a) responsável por Resíduos Sólidos no Município	Gestor(a) municipal da área de meio ambiente
Q06. Resíduos sólidos	IV16. Planejamento e normativas para gestão dos resíduos sólidos	30527	O Plano Municipal ou Intermunicipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos foi instituído por ato normativo?	- O Plano deve ter sido formalizado por ato normativo próprio (decreto ou lei municipal/intermunicipal) que o institua expressamente, publicado em veículo oficial de publicidade dos atos do Poder Executivo (Diário Oficial do Município, do Consórcio ou similar); - Em soluções consorciadas intermunicipais, admite-se o ato normativo do consórcio público (protocolo de intenções ratificado ou instrumento equivalente) que institua o plano intermunicipal;	SIM/NÃO (COMBO BOX)	SIM	(30523 == "SIM")	NÃO	Servidor(a) responsável por Resíduos Sólidos no Município	Gestor(a) municipal da área de meio ambiente

Questão de Avaliação	Item de Verificação	Questão Auxiliar		Requisitos de Atendimento	Opções de Resposta	Compõe Nota?	Dependência	Resultado quando a condição da dependência não for satisfeita	Interlocutor	Interlocutor substituto
Q06. Resíduos sólidos	IV16. Planejamento e normativas para gestão dos resíduos sólidos	30528	Anexe o ato normativo municipal que institui o Plano Municipal ou Intermunicipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos mais recente (incluindo anexos, se houver).	-	ANEXO	NÃO	(30527 == "SIM")	NÃO SE APLICA	Servidor(a) responsável por Resíduos Sólidos no Município	Gestor(a) municipal da área de meio ambiente
Q06. Resíduos sólidos	IV16. Planejamento e normativas para gestão dos resíduos sólidos	30529	O processo de elaboração ou atualização do Plano Municipal ou Intermunicipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos contou com mecanismos de participação e controle social, como audiências ou consultas públicas?	O Município deve ter realizado pelo menos um mecanismo de participação e controle social durante a elaboração, revisão ou atualização do Plano, como audiência ou consulta pública.	SIM/NÃO (COMBO BOX)	SIM	(30523 == "SIM")	NÃO	Servidor(a) responsável por Resíduos Sólidos no Município	Gestor(a) municipal da área de meio ambiente
Q06. Resíduos sólidos	IV16. Planejamento e normativas para gestão dos resíduos sólidos	30530	Anexe o documento comprobatório das ações de mecanismo de participação e controle social durante a elaboração, revisão ou atualização do Plano.	Os documentos podem ser registros da divulgação, atas, listas de presença, relatórios de contribuições ou outros documentos que comprovem a participação da sociedade no processo.	ANEXO	NÃO	(30529 == "SIM")	NÃO SE APLICA	Servidor(a) responsável por Resíduos Sólidos no Município	Gestor(a) municipal da área de meio ambiente
Q06. Resíduos sólidos	IV16. Planejamento e normativas para gestão dos resíduos sólidos	30531	O processo de elaboração, revisão ou atualização do Plano Municipal ou Intermunicipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos contou com a participação de uma equipe multidisciplinar?	A equipe deve ser composta por profissionais de diferentes áreas relacionadas à gestão de resíduos sólidos, como meio ambiente, engenharia, planejamento, saúde, área jurídica, social e econômico-financeira.	SIM/NÃO (COMBO BOX)	SIM	(30523 == "SIM")	NÃO	Servidor(a) responsável por Resíduos Sólidos no Município	Gestor(a) municipal da área de meio ambiente
Q06. Resíduos sólidos	IV16. Planejamento e normativas para gestão dos resíduos sólidos	30532	O Plano Municipal ou Intermunicipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos, ao fixar metas de redução, reutilização, coleta seletiva e reciclagem para diminuir a quantidade de rejeitos, detalhou indicadores?	• O Plano Municipal ou Intermunicipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos deve conter metas claras referentes a: redução da geração, reutilização, coleta seletiva e reciclagem; • As metas devem estar expressas de forma verificável (indicadores e prazos). • Não será considerado atendido o plano que apresente apenas metas descritivas/genéricas (ex.: "aumentar a reciclagem no município"), sem parâmetro numérico ou temporal que permita verificar seu cumprimento;	SIM/NÃO (COMBO BOX)	SIM	(30523 == "SIM")	NÃO	Servidor(a) responsável por Resíduos Sólidos no Município	Gestor(a) municipal da área de meio ambiente
Q06. Resíduos sólidos	IV16. Planejamento e normativas para gestão dos resíduos sólidos	30533	O Plano Municipal ou Intermunicipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos detalha, de forma concreta, programas e ações voltados à participação dos grupos interessados, com destaque para cooperativas ou associações de catadores de materiais recicláveis?	• O Plano deve conter programa(s) ou ação(ões) específicos, e não apenas menção genérica • Não será considerada atendida a menção que apenas reproduza o texto legal sem detalhar como a participação dos catadores será viabilizada na prática; • Podem caracterizar programas e ações voltados à capacitação, apoio à formalização, fortalecimento institucional, apoio estrutural; • Esta pergunta avalia o desenho do programa dentro do PMGIRS; a execução efetiva (se a coleta seletiva de fato prioriza as cooperativas na prática) é verificada separadamente no eixo de Operação e Execução; as duas perguntas são complementares, não redundantes;	SIM/NÃO (COMBO BOX)	SIM	(30523 == "SIM")	NÃO	Servidor(a) responsável por Resíduos Sólidos no Município	Gestor(a) municipal da área de meio ambiente
Q06. Resíduos sólidos	IV16. Planejamento e normativas para gestão dos resíduos sólidos	30534	O Plano Municipal ou Intermunicipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos fixou metas de valorização da fração orgânica (ex.: compostagem e biogás)?	O Plano Municipal ou Intermunicipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos deve conter soluções de valorização da fração orgânica, considerando o diagnóstico (mapeamento da geração, ex.: feiras, restaurantes, escolas etc.), a definição de metas (Percentual de resíduos orgânicos a serem desviados do aterro) e fixação de prazos. A valorização da fração orgânica compreende iniciativas para o destino útil à fração orgânica como compostagem doméstica, comunitária ou industrial; biodigestão com produção de biogás, entre outras.	SIM/NÃO (COMBO BOX)	SIM	(30523 == "SIM")	NÃO	Servidor(a) responsável por Resíduos Sólidos no Município	Gestor(a) municipal da área de meio ambiente

Questão de Avaliação	Item de Verificação	Questão Auxiliar		Requisitos de Atendimento	Opções de Resposta	Compõe Nota?	Dependência	Resultado quando a condição da dependência não for satisfeita	Interlocutor	Interlocutor substituto
Q06. Resíduos sólidos	IV16. Planejamento e normativas para gestão dos resíduos sólidos	30535	O estudo gravimétrico dos resíduos sólidos urbanos abrangeu todo o território municipal ou, quando restrito a parte dos bairros, utilizou amostras diversificadas o suficiente para representar a realidade do Município, com metodologia documentada?	• O estudo deve utilizar metodologia que assegure a representação das diferentes áreas do Município; • Quando o estudo for realizado por amostragem, esta deve abranger áreas do Município com perfis distintos (ex.: diferentes faixas de renda, uso residencial, comercial), de modo a captar a diversidade da composição dos resíduos no território; • Quando o volume de resíduos gerados no Município for reduzido a ponto de tornar a amostragem dispensável e a análise for da totalidade dos resíduos coletados deve compreender as diferentes áreas do território municipal, e não apenas um ponto ou rota isolada de coleta; • O estudo deve indicar, ainda que de forma sucinta, como a representatividade territorial foi assegurada (critério de seleção das áreas amostradas ou justificativa para a análise da totalidade dos resíduos).	SIM/NÃO (COMBO BOX)	SIM	(30523 == "SIM")	NÃO	Servidor(a) responsável por Resíduos Sólidos no Município	Gestor(a) municipal da área de meio ambiente
Q06. Resíduos sólidos	IV16. Planejamento e normativas para gestão dos resíduos sólidos	30536	O Plano Municipal ou Intermunicipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos está disponibilizado no site oficial do Município?	• O Plano Municipal ou Intermunicipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos deve estar publicado na íntegra em site oficial ou portal da transparência do Município; • O documento deve ser de fácil acesso público.	SIM/NÃO (COMBO BOX)	SIM	(30523 == "SIM")	NÃO	Servidor(a) responsável por Resíduos Sólidos no Município	Gestor(a) municipal da área de meio ambiente
Q06. Resíduos sólidos	IV16. Planejamento e normativas para gestão dos resíduos sólidos	30537	Informe o endereço eletrônico (link) de acesso à documentação completa do Plano Municipal ou Intermunicipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos.	-	COMENTÁRIO (CAIXA DE TEXTO)	NÃO	(30536 == "SIM")	NÃO SE APLICA	Servidor(a) responsável por Resíduos Sólidos no Município	Gestor(a) municipal da área de meio ambiente
Q06. Resíduos sólidos	IV16. Planejamento e normativas para gestão dos resíduos sólidos	30538	O Município definiu entidade reguladora estadual ou municipal responsável pela regulação dos serviços de resíduos sólidos?	• Deve haver ato que designe a entidade reguladora dos serviços públicos de limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos, em conformidade com a Lei nº 14.026/2020 (Novo Marco do Saneamento). • A entidade reguladora pode ser: – Agência reguladora estadual (quando o Município aderir à regulação estadual); – Agência ou órgão municipal de regulação criado pelo próprio Município; – Entidade intermunicipal ou consórcio público com competência regulatória compartilhada. • O ato de designação deve explicitar, no mínimo: – a identificação da entidade reguladora; – suas atribuições de regulação e fiscalização da prestação dos serviços (ex.: aprovação de planos, revisão tarifária, monitoramento da qualidade, fiscalização de contratos); – a forma de articulação entre o regulador e o prestador do serviço (seja público, privado ou consorciado). • A entidade reguladora designada deve ser independente em relação ao prestador dos serviços, garantindo imparcialidade. • A definição deve estar vigente e aplicável no ano de referência, com evidências documentais (publicação oficial).	SIM/NÃO (COMBO BOX)	SIM	-	-	Servidor(a) responsável por Resíduos Sólidos no Município	Gestor(a) municipal da área de meio ambiente
Q06. Resíduos sólidos	IV16. Planejamento e normativas para gestão dos resíduos sólidos	30539	Anexe o ato municipal que definiu a entidade reguladora.	-	ANEXO	NÃO	(30538 == "SIM")	NÃO SE APLICA	Servidor(a) responsável por Resíduos Sólidos no Município	Gestor(a) municipal da área de meio ambiente

Questão de Avaliação	Item de Verificação	Questão Auxiliar		Requisitos de Atendimento	Opções de Resposta	Compõe Nota?	Dependência	Resultado quando a condição da dependência não for satisfeita	Interlocutor	Interlocutor substituto
Q06. Resíduos sólidos	IV16. Planejamento e normativas para gestão dos resíduos sólidos	30540	O Município optou por soluções consorciadas intermunicipais para a gestão de resíduos sólidos?	Esta questão é informativa e não influenciará na nota obtida pelo Município. Selecione a opção "sim" caso a gestão dos resíduos sólidos no âmbito municipal ocorra por meio de consórcios.	SIM/NÃO (COMBO BOX)	NÃO	-	-	Servidor(a) responsável por Resíduos Sólidos no Município	Gestor(a) municipal da área de meio ambiente
Q06. Resíduos sólidos	IV16. Planejamento e normativas para gestão dos resíduos sólidos	30541	O Município possui áreas degradadas por disposição inadequada de resíduos ou rejeitos que necessitam de recuperação ambiental?	Esta questão é informativa e não influenciará na nota obtida pelo Município. Selecione a opção "sim" caso o Município possua áreas degradadas por disposição inadequada de resíduos ou rejeitos (lixões ou aterros controlados) que necessitam de recuperação ambiental.	SIM/NÃO (COMBO BOX)	NÃO	-	-	Servidor(a) responsável por Resíduos Sólidos no Município	Gestor(a) municipal da área de meio ambiente
Q06. Resíduos sólidos	IV16. Planejamento e normativas para gestão dos resíduos sólidos	30542	O Município possui plano de encerramento de áreas de disposição inadequada, incluindo atividades de recuperação ambiental?	- O Município deve dispor de plano de encerramento de lixões ou áreas de disposição inadequada; - O plano deve incluir metas e ações de recuperação ambiental (revegetação, por exemplo).	SIM/NÃO (COMBO BOX)	SIM	(30541 == "SIM")	NÃO SE APLICA	Servidor(a) responsável por Resíduos Sólidos no Município	Gestor(a) municipal da área de meio ambiente
Q06. Resíduos sólidos	IV16. Planejamento e normativas para gestão dos resíduos sólidos	30543	Anexe o ato normativo municipal que institui o termo de encerramento e o plano de recuperação da área.	-	ANEXO	NÃO	(30542 == "SIM")	NÃO SE APLICA	Servidor(a) responsável por Resíduos Sólidos no Município	Gestor(a) municipal da área de meio ambiente
Q06. Resíduos sólidos	IV16. Planejamento e normativas para gestão dos resíduos sólidos	30544	O Município possui aterro sanitário licenciado?	Atenção! Esta questão NÃO vale nota, é apenas informativa.	SIM/NÃO (COMBO BOX)	NÃO	-	-	Servidor(a) responsável por Resíduos Sólidos no Município	Gestor(a) municipal da área de meio ambiente
Q06. Resíduos sólidos	IV16. Planejamento e normativas para gestão dos resíduos sólidos	30545	O Município implementou unidade de transbordo para os resíduos sólidos urbanos, ou possui avaliação técnica que demonstre sua não aplicabilidade em razão da distância até a destinação final?	- Considera-se atendido quando o Município possuir unidade de transbordo em operação; ou quando dispuser de avaliação técnica, ainda que sucinta, que demonstre que a distância até o local de destinação final não justifica a implantação da estrutura; - A avaliação técnica pode estar contida no diagnóstico do Plano Municipal ou Intermunicipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos, ou em documento técnico próprio; - Não será considerada atendida a ausência de unidade de transbordo sem avaliação técnica que a justifique.	SIM/NÃO (COMBO BOX)	SIM	(30544 == "NAO")	NÃO SE APLICA	Servidor(a) responsável por Resíduos Sólidos no Município	Gestor(a) municipal da área de meio ambiente
Q06. Resíduos sólidos	IV17. Execução e operação da gestão de resíduos sólidos	30546	O Município destina os rejeitos a aterro sanitário licenciado?	O Município deve promover a destinação final dos rejeitos para aterro sanitário devidamente licenciado pelo órgão ambiental competente.	SIM/NÃO (COMBO BOX)	SIM	-	-	Servidor(a) responsável por Resíduos Sólidos no Município	Gestor(a) municipal da área de meio ambiente
Q06. Resíduos sólidos	IV17. Execução e operação da gestão de resíduos sólidos	30547	O Município dispõe de serviço de coleta seletiva urbana (resíduos recicláveis)?	Considera-se atendido quando existir coleta seletiva organizada, com rotina definida (dias, horários ou pontos fixos regulares) na zona urbana; Não será considerado atendido o Município que apenas disponibilize lixeiras, contêineres ou pontos de descarte de recicláveis pela cidade, sem rotina de coleta organizada por trás. A mera existência de equipamento urbano não caracteriza serviço de coleta seletiva.	SIM/NÃO (COMBO BOX)	SIM	-	-	Servidor(a) responsável por Resíduos Sólidos no Município	Gestor(a) municipal da área de meio ambiente
Q06. Resíduos sólidos	IV17. Execução e operação da gestão de resíduos sólidos	30548	A coleta seletiva atinge todos os bairros da cidade?	Considera-se atendido quando a coleta seletiva abranger a totalidade dos bairros da zona urbana; cobertura parcial deve ser respondida como "Não", ainda que a maioria dos bairros seja atendida.	SIM/NÃO (COMBO BOX)	SIM	(30547 == "SIM")	NÃO	Servidor(a) responsável por Resíduos Sólidos no Município	Gestor(a) municipal da área de meio ambiente

Questão de Avaliação	Item de Verificação	Questão Auxiliar		Requisitos de Atendimento	Opções de Resposta	Compõe Nota?	Dependência	Resultado quando a condição da dependência não for satisfeita	Interlocutor	Interlocutor substituto
Q06. Resíduos sólidos	IV17. Execução e operação da gestão de resíduos sólidos	30549	Informe o percentual de pessoas atendidas pela coleta seletiva urbana.	-	COMENTÁRIO (CAIXA DE TEXTO)	NÃO	(30548 == "NAO")	NÃO SE APLICA	Servidor(a) responsável por Resíduos Sólidos no Município	Gestor(a) municipal da área de meio ambiente
Q06. Resíduos sólidos	IV17. Execução e operação da gestão de resíduos sólidos	30550	O Município dispõe de serviço de coleta convencional urbana cobrindo todos os bairros?	Deve existir serviço de coleta convencional (recolhimento regular de resíduos, não separados para reciclagem, especialmente rejeitos e resíduos orgânicos, destinados ao tratamento ou à disposição final adequada) implantado e em funcionamento. Para a resposta ser positiva deve atender a toda a área urbana.	SIM/NÃO (COMBO BOX)	SIM	-	-	Servidor(a) responsável por Resíduos Sólidos no Município	Gestor(a) municipal da área de meio ambiente
Q06. Resíduos sólidos	IV17. Execução e operação da gestão de resíduos sólidos	30551	Informe o percentual de pessoas atendidas pela coleta convencional urbana.	-	COMENTÁRIO (CAIXA DE TEXTO)	NÃO	(30550 == "NAO")	NÃO SE APLICA	Servidor(a) responsável por Resíduos Sólidos no Município	Gestor(a) municipal da área de meio ambiente
Q06. Resíduos sólidos	IV17. Execução e operação da gestão de resíduos sólidos	30552	O Município dispõe de serviço de coleta seletiva rural?	Considera-se atendido quando existir coleta seletiva organizada, com rotina definida, nas localidades rurais do Município, ainda que com periodicidade menor que a da zona urbana, desde que regular e conhecida pela população rural; Não será considerado atendido o Município que apenas oriente os moradores rurais a levar o reciclável até a zona urbana, sem rotina de coleta na própria localidade. Marque a opção "não se aplica" caso o Município não disponha de área rural.	SIM/NÃO/NÃO SE APLICA (COMBO BOX)	SIM	-	-	Servidor(a) responsável por Resíduos Sólidos no Município	Gestor(a) municipal da área de meio ambiente
Q06. Resíduos sólidos	IV17. Execução e operação da gestão de resíduos sólidos	30553	A coleta seletiva atinge todas as localidades rurais?	Considera-se atendido quando a coleta seletiva abranger a totalidade das localidades/comunidades rurais do Município; cobertura parcial deve ser respondida como "Não".	SIM/NÃO (COMBO BOX)	SIM	(30552 == "SIM")	NÃO	Servidor(a) responsável por Resíduos Sólidos no Município	Gestor(a) municipal da área de meio ambiente
Q06. Resíduos sólidos	IV17. Execução e operação da gestão de resíduos sólidos	30554	Informe o percentual da população rural atendida pela coleta seletiva.	-	COMENTÁRIO (CAIXA DE TEXTO)	NÃO	(30553 == "NAO")	NÃO SE APLICA	Servidor(a) responsável por Resíduos Sólidos no Município	Gestor(a) municipal da área de meio ambiente
Q06. Resíduos sólidos	IV17. Execução e operação da gestão de resíduos sólidos	30555	O Município realiza coleta convencional de resíduos sólidos na área rural cobrindo toda a área rural?	- O serviço pode ocorrer por meio de coleta porta a porta ou por pontos de coleta disponibilizados em locais acessíveis à população rural. - Marque a opção "não se aplica" caso o Município não disponha de área rural.	SIM/NÃO/NÃO SE APLICA (COMBO BOX)	SIM	-	-	Servidor(a) responsável por Resíduos Sólidos no Município	Gestor(a) municipal da área de meio ambiente
Q06. Resíduos sólidos	IV17. Execução e operação da gestão de resíduos sólidos	30556	O Município dispõe de mecanismos para identificação dos recicláveis na coleta seletiva porta a porta?	Considera-se atendido quando o Município possuir metodologia para identificar materiais recicláveis da coleta porta a porta (ex.: cronograma de dias/horários específicos; saco ou recipiente utilizado pelo próprio morador para acondicionar e apresentar o reciclável à coleta, com cor ou identificação específica)	SIM/NÃO (COMBO BOX)	SIM	(30547 == "SIM")	NÃO	Servidor(a) responsável por Resíduos Sólidos no Município	Gestor(a) municipal da área de meio ambiente
Q06. Resíduos sólidos	IV17. Execução e operação da gestão de resíduos sólidos	30557	A coleta seletiva passa por processo de classificação em centro de triagem?	Considera-se atendido quando existir estrutura de triagem em funcionamento no ano de referência, desde que receba e classifique o material da coleta seletiva municipal;	SIM/NÃO (COMBO BOX)	SIM	(30547 == "SIM")	NÃO	Servidor(a) responsável por Resíduos Sólidos no Município	Gestor(a) municipal da área de meio ambiente

Questão de Avaliação	Item de Verificação	Questão Auxiliar		Requisitos de Atendimento	Opções de Resposta	Compõe Nota?	Dependência	Resultado quando a condição da dependência não for satisfeita	Interlocutor	Interlocutor substituto
Q06. Resíduos sólidos	IV17. Execução e operação da gestão de resíduos sólidos	30558	O local de triagem dispõe de esteira, prensa, mesas de triagem e outros equipamentos necessários para a atividade?	- O centro de triagem deve estar equipado com infraestrutura mínima (esteira, prensas, mesas de triagem ou equipamentos equivalentes); compatíveis com o volume de material processado pelo Município; - Os equipamentos devem estar em condições de uso.	SIM/NÃO (COMBO BOX)	SIM	(30557 == "SIM")	NÃO	Servidor(a) responsável por Resíduos Sólidos no Município	Gestor(a) municipal da área de meio ambiente
Q06. Resíduos sólidos	IV17. Execução e operação da gestão de resíduos sólidos	30559	O sistema de coleta seletiva prioriza a participação de cooperativas ou associações de catadores de materiais reutilizáveis e recicláveis, constituídas por pessoas de baixa renda?	Considera-se atendido quando o Município priorizar cooperativas ou associações de catadores de baixa renda em qualquer etapa relevante da coleta seletiva, seja na execução da coleta propriamente dita, seja (modelo mais comum) na destinação do material coletado para triagem, beneficiamento e comercialização pela cooperativa;	SIM/NÃO (COMBO BOX)	SIM	(30547 == "SIM")	NÃO	Servidor(a) responsável por Resíduos Sólidos no Município	Gestor(a) municipal da área de meio ambiente
Q06. Resíduos sólidos	IV17. Execução e operação da gestão de resíduos sólidos	30560	O Município efetua a coleta de resíduos volumosos, excluídos aqueles sujeitos a sistemas de logística reversa, em conformidade com o Plano Municipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos e/ou em normativa municipal própria (ex.: lei, decreto)?	São dois aspectos cumulativos: - Deve existir tratativa dos volumosos no PMGIRS e/ou em normativa municipal. Não integram esta pergunta os resíduos volumosos que sejam também sujeitos a logística reversa (ex.: eletrodomésticos de linha branca). - O Município deve operacionalizar a atividade conforme definido pelo plano e/ou normativas.	SIM/NÃO (COMBO BOX)	SIM	-	-	Servidor(a) responsável por Resíduos Sólidos no Município	Gestor(a) municipal da área de meio ambiente
Q06. Resíduos sólidos	IV17. Execução e operação da gestão de resíduos sólidos	30561	O Município efetua a coleta de resíduos da construção civil de pequenos geradores em conformidade com o Plano Municipal e/ou em normativa municipal própria (ex.: lei, decreto)?	São dois aspectos cumulativos: - Deve existir a disciplina de resíduos da construção civil de pequenos geradores no Plano Municipal e/ou em normativa municipal. - O Município deve operacionalizar a atividade conforme definido pelo plano e/ou normativas.	SIM/NÃO (COMBO BOX)	SIM	-	-	Servidor(a) responsável por Resíduos Sólidos no Município	Gestor(a) municipal da área de meio ambiente
Q06. Resíduos sólidos	IV18. Monitoramento, educação ambiental e acompanhamento da gestão de resíduos sólidos	30562	No ano de referência, o Município controlou a pesagem dos resíduos sólidos urbanos a cada coleta realizada, com registro dos dados para acompanhamento e gestão dos serviços?	- Considera-se atendido quando o Município mantiver controle da pesagem a cada coleta realizada, com acesso direto aos dados e registro para acompanhamento, independentemente de a pesagem ser executada diretamente pelo Município ou por terceiro contratado; - O controle deve refletir rotina consistente, associada à periodicidade de coleta do Município.	SIM/NÃO (COMBO BOX)	SIM	-	-	Servidor(a) responsável por Resíduos Sólidos no Município	Gestor(a) municipal da área de meio ambiente
Q06. Resíduos sólidos	IV18. Monitoramento, educação ambiental e acompanhamento da gestão de resíduos sólidos	30563	Informe qual foi o peso médio dos resíduos sólidos urbanos coletados no ano de referência.	-	COMENTÁRIO (CAIXA DE TEXTO)	NÃO	(30562 == "SIM")	NÃO SE APLICA	Servidor(a) responsável por Resíduos Sólidos no Município	Gestor(a) municipal da área de meio ambiente
Q06. Resíduos sólidos	IV18. Monitoramento, educação ambiental e acompanhamento da gestão de resíduos sólidos	30564	O Município possui normativa que defina os critérios para identificação dos grandes geradores de resíduos sólidos não sujeitos a licenciamento ambiental (art. 20, II, "b", da Lei nº 12.305/2010), com respectivo fluxo de trabalho para recebimento, análise e acompanhamento de seus Planos de Gerenciamento de Resíduos Sólidos (PGRS)?	- Considera-se atendido quando existir norma municipal estabelecendo critérios de natureza, composição ou volume que definam quando o resíduo comercial/de prestação de serviços não é equiparado ao resíduo domiciliar, associada a fluxo de trabalho para recebimento, análise e acompanhamento dos respectivos PGRS, ainda que, no momento, não haja gerador enquadrado; - O fluxo pode estar representado em fluxograma, POP, manual interno, sistema eletrônico ou roteiro de análise. Não basta a afirmação genérica de que "a Secretaria de Meio Ambiente analisa". É recomendável indicar quem faz o quê dentro do processo (ex.: atribuições do protocolo, responsável pela análise técnica, autoridade competente para aprovação ou manifestação final).	SIM/NÃO (COMBO BOX)	SIM	-	-	Servidor(a) responsável por Resíduos Sólidos no Município	Gestor(a) municipal da área de meio ambiente

Questão de Avaliação	Item de Verificação	Questão Auxiliar		Requisitos de Atendimento	Opções de Resposta	Compõe Nota?	Dependência	Resultado quando a condição da dependência não for satisfeita	Interlocutor	Interlocutor substituto
Q06. Resíduos sólidos	IV18. Monitoramento, educação ambiental e acompanhamento da gestão de resíduos sólidos	30565	O Município possui grandes geradores de resíduos sólidos identificados conforme definição em normativa municipal?	- Considera-se atendido quando o Município possuir relação/cadastro atualizado dos grandes geradores efetivamente identificados com base nos critérios definidos na normativa municipal (questão anterior), indicando quantidade e natureza da atividade de cada um. - Considera-se atendido também quando, mediante levantamento efetivo realizado com base nos critérios definidos na normativa municipal, for constatada a inexistência de grande gerador enquadrado no Município. Não será considerada atendida a resposta negativa - desacompanhada de evidência do levantamento realizado.	SIM/NÃO (COMBO BOX)	SIM	(30564 == "SIM")	NÃO	Servidor(a) responsável por Resíduos Sólidos no Município	Gestor(a) municipal da área de meio ambiente
Q06. Resíduos sólidos	IV18. Monitoramento, educação ambiental e acompanhamento da gestão de resíduos sólidos	30566	No ano de referência, o Município monitorou a disponibilização de informações sobre a implementação e operacionalização dos Planos de Gerenciamento de Resíduos Sólidos (PGRS) de seus grandes geradores, conforme o art. 23 da Lei nº 12.305/2010?	- No ano de referência, os responsáveis por PGRS devem ter disponibilizado informações sobre a execução e operacionalização de seus planos. - As informações apresentadas devem abranger, no mínimo, as ações previstas no PGRS, a destinação e tratamento dados aos resíduos, bem como os resultados obtidos.	SIM/NÃO (COMBO BOX)	SIM	((30564 == "SIM") and (30565 == "SIM"))	NÃO	Servidor(a) responsável por Resíduos Sólidos no Município	Gestor(a) municipal da área de meio ambiente
Q06. Resíduos sólidos	IV18. Monitoramento, educação ambiental e acompanhamento da gestão de resíduos sólidos	30567	No ano de referência, o Município realizou e documentou o monitoramento do Plano Municipal ou Intermunicipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos?	- Deve ter sido realizado monitoramento da execução do Plano Municipal ou Intermunicipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos no ano de referência; - O monitoramento deve estar registrado em relatório oficial, contendo análise de cumprimento de metas previstas. - O monitoramento deve ter ocorrido no ano de referência, ainda que com relação a situação das metas em ano anterior (por exemplo, monitoramento executado em 2026 sobre o alcance das metas de 2025).	SIM/NÃO (COMBO BOX)	SIM	(30523 == "SIM")	NÃO	Servidor(a) responsável por Resíduos Sólidos no Município	Gestor(a) municipal da área de meio ambiente
Q06. Resíduos sólidos	IV18. Monitoramento, educação ambiental e acompanhamento da gestão de resíduos sólidos	30568	Anexe o relatório de monitoramento do Plano Municipal ou Intermunicipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos emitido no ano de referência.	-	ANEXO	NÃO	(30567 == "SIM")	NÃO SE APLICA	Servidor(a) responsável por Resíduos Sólidos no Município	Gestor(a) municipal da área de meio ambiente
Q06. Resíduos sólidos	IV18. Monitoramento, educação ambiental e acompanhamento da gestão de resíduos sólidos	30569	O relatório de monitoramento das metas do Plano Municipal ou Intermunicipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos emitido no ano de referência apresenta informações atualizadas sobre o progresso da meta fixada para os serviços de coleta seletiva?	- O Plano Municipal ou Intermunicipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos deve prever, de forma expressa, uma ou mais metas relativas ao serviço de coleta seletiva. - O relatório de monitoramento do plano emitido no ano de referência deve demonstrar a situação da meta fixada para os serviços de coleta seletiva.	SIM/NÃO (COMBO BOX)	SIM	(30567 == "SIM")	NÃO	Servidor(a) responsável por Resíduos Sólidos no Município	Gestor(a) municipal da área de meio ambiente
Q06. Resíduos sólidos	IV18. Monitoramento, educação ambiental e acompanhamento da gestão de resíduos sólidos	30570	O relatório de monitoramento das metas do Plano Municipal ou Intermunicipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos emitido no ano de referência apresenta informações atualizadas sobre o progresso da meta de redução da quantidade de rejeitos encaminhados para disposição final ambientalmente adequada?	- O Plano Municipal ou Intermunicipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos deve prever, de forma expressa, meta de redução da quantidade de rejeitos encaminhados para disposição final ambientalmente adequada. - O relatório de monitoramento do plano emitido no ano de referência deve demonstrar a situação da meta de redução da quantidade de rejeitos encaminhados para disposição final ambientalmente adequada. - Obs.: a redução na quantidade de rejeitos encaminhados para disposição final ambientalmente adequada pode ser alcançada por meio de ações de redução, reutilização, coleta seletiva e reciclagem, entre outras.	SIM/NÃO (COMBO BOX)	SIM	(30567 == "SIM")	NÃO	Servidor(a) responsável por Resíduos Sólidos no Município	Gestor(a) municipal da área de meio ambiente

Questão de Avaliação	Item de Verificação	Questão Auxiliar		Requisitos de Atendimento	Opções de Resposta	Compõe Nota?	Dependência	Resultado quando a condição da dependência não for satisfeita	Interlocutor	Interlocutor substituto
Q06. Resíduos sólidos	IV18. Monitoramento, educação ambiental e acompanhamento da gestão de resíduos sólidos	30571	O Município implantou sistema de valorização da fração orgânica dos resíduos sólidos?	Considera-se atendido quando existir sistema de valorização da fração orgânica implantado no território municipal no ano de referência (ex.: compostagem doméstica, comunitária ou industrial; biodigestão com produção de biogás; ou tecnologia equivalente), abrangendo, no mínimo, resíduos orgânicos coletados de forma seletiva.	SIM/NÃO (COMBO BOX)	SIM	-	-	Servidor(a) responsável por Resíduos Sólidos no Município	Gestor(a) municipal da área de meio ambiente
Q06. Resíduos sólidos	IV18. Monitoramento, educação ambiental e acompanhamento da gestão de resíduos sólidos	30572	O relatório de monitoramento das metas do Plano Municipal ou Intermunicipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos emitido no ano de referência apresenta informações atualizadas sobre o progresso das metas fixadas para o sistema de valorização da fração orgânica?	• Deve existir sistema de valorização da fração orgânica implantado no território municipal no ano de referência. • A valorização da fração orgânica compreende iniciativas para o destino útil à fração orgânica como compostagem doméstica, comunitária ou industrial; biodigestão com produção de biogás, entre outras.. • O Plano Municipal ou Intermunicipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos deve prever, de forma expressa, metas para o sistema de valorização da fração orgânica. • O relatório de monitoramento do plano emitido no ano de referência deve demonstrar a situação das metas para o sistema de valorização da fração orgânica.	SIM/NÃO (COMBO BOX)	SIM	((30534 == "SIM") and (30567 == "SIM") and (30571 == "SIM"))	NÃO	Servidor(a) responsável por Resíduos Sólidos no Município	Gestor(a) municipal da área de meio ambiente
Q06. Resíduos sólidos	IV18. Monitoramento, educação ambiental e acompanhamento da gestão de resíduos sólidos	30573	No ano de referência, o Município realizou campanhas de orientação à população para a separação, o acondicionamento e o descarte adequado dos resíduos sólidos?	• Deve ter sido realizada pelo menos uma campanha no ano de referência; • A campanha deve abranger a separação dos resíduos recicláveis e rejeitos, formas de acondicionamento e procedimentos de coleta ou destinação; • Campanhas restritas a fluxos específicos de resíduos (ex.: eletrônicos, pneus, pilhas, óleo de cozinha ou medicamentos) não são suficientes, isoladamente, para atendimento da questão.	SIM/NÃO (COMBO BOX)	SIM	-	-	Servidor(a) responsável por Resíduos Sólidos no Município	Gestor(a) municipal da área de meio ambiente
Q06. Resíduos sólidos	IV18. Monitoramento, educação ambiental e acompanhamento da gestão de resíduos sólidos	30574	Anexe a documentação comprobatória da realização das campanhas de acondicionamento adequado dos resíduos sólidos.	• O Município deve ter realizado ao menos uma campanha de orientação no ano de referência; • O documento deve indicar qual a temática envolvida pela campanha, especialmente, se englobou instruções sobre separação, acondicionamento e coleta de resíduos. • Deve indicar o público atingido (escola, bairros, comunidades) e o número de pessoas aproximado (caso possível mensurar) • Deve indicar o meio utilizado - palestras, material divulgado em rede social etc.	ANEXO	NÃO	(30573 == "SIM")	NÃO SE APLICA	Servidor(a) responsável por Resíduos Sólidos no Município	Gestor(a) municipal da área de meio ambiente
Q06. Resíduos sólidos	IV18. Monitoramento, educação ambiental e acompanhamento da gestão de resíduos sólidos	30575	Há publicidade das rotas de coleta, permitindo uma boa informação à sociedade sobre a coleta de resíduos convencionais e recicláveis?	Considera-se atendido quando o Município divulgar, por canal de fácil acesso à população (site oficial, aplicativo, redes sociais, informativo impresso), as rotas e/ou cronograma (dias e horários) da coleta convencional e da coleta seletiva, para os serviços efetivamente existentes no Município (urbano e/ou rural, conforme aplicável); Não será considerado atendido o Município que apenas informe "há coleta seletiva" sem detalhar rotas, dias ou horários que permitam ao munícipe se programar.	SIM/NÃO (COMBO BOX)	SIM	-	-	Servidor(a) responsável por Resíduos Sólidos no Município	Gestor(a) municipal da área de meio ambiente
Q06. Resíduos sólidos	IV18. Monitoramento, educação ambiental e acompanhamento da gestão de resíduos sólidos	30576	O Município disponibiliza, de forma clara e de fácil acesso, informações orientativas aos munícipes sobre os tipos de resíduos (recicláveis, rejeitos, volumosos, eletroeletrônicos, construção civil, saúde), bem como sobre os respectivos pontos de entrega ou descarte?	Considera-se atendido quando o Município disponibilizar, por canal de fácil acesso, informação sobre os principais tipos de resíduos listados e o respectivo ponto de entrega/descarte (ecoponto, PEV, ponto de coleta específico, ou instrução de acionamento do serviço, quando aplicável);	SIM/NÃO (COMBO BOX)	SIM	-	-	Servidor(a) responsável por Resíduos Sólidos no Município	Gestor(a) municipal da área de meio ambiente

Questão de Avaliação	Item de Verificação	Questão Auxiliar		Requisitos de Atendimento	Opções de Resposta	Compõe Nota?	Dependência	Resultado quando a condição da dependência não for satisfeita	Interlocutor	Interlocutor substituto
Q06. Resíduos sólidos	IV18. Monitoramento, educação ambiental e acompanhamento da gestão de resíduos sólidos	30577	O Município implantou ações de fomento à logística reversa?	• Devem existir ações de fomento no ano de referência, entendidas como articulação e apoio local à operacionalização de sistemas de logística reversa estruturados pelo setor empresarial. São exemplos de ações de fomento: divulgação à população dos pontos de entrega já operados por empresas no território; articulação com cooperativas e associações de catadores, priorizando-as na cadeia local de logística reversa; articulação na forma apresentada na página: https://sinir.gov.br/perfis/logistica-reversa/logistica-reversa/pneus-inserviveis/ • O fomento não se confunde com a operação do sistema. Ou seja, o Município articular não é o mesmo que o Município executar diretamente a coleta. Esse tipo de atividade, originalmente de responsabilidade do setor empresarial, caso assumida formalmente pelo Município, deverá ser devidamente remunerada, nos termos do art. 33, §7º, da Lei nº 12.305/2010. • As iniciativas devem estar em funcionamento no ano de referência. Saiba mais em: https://cnm.org.br/comunicacao/noticias/municipio-pode-apoiar-a-implantacao-da-logistica-reversa-e-reduzir-o-custo-da-coleta	SIM/NÃO (COMBO BOX)	SIM	-	-	Servidor(a) responsável por Resíduos Sólidos no Município	Gestor(a) municipal da área de meio ambiente