

PLANO MUNICIPAL DE GESTÃO INTEGRADA DE RESÍDUOS SÓLIDOS



Contrato nº 0.487.807-42/2017

Reunião GT Executivo
P6 - Versão Final do PMGIRS

07 de dezembro de 2020

SUMÁRIO

APRESENTAÇÃO	
1 INTRODUÇÃO	
2 DIRETRIZES E OBJETIVO GERAL	
3 SITUAÇÃO ATUAL DOS RESÍDUOS SÓLIDOS EM JUIZ DE FORA.....	
4 CENÁRIOS FUTUROS	
5 ANÁLISE DAS ALTERNATIVAS TECNOLÓGICAS PARA O MANEJO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS.....	
6 ÁREAS PARA DESTINAÇÃO DE RESÍDUOS E DISPOSIÇÃO FINAL DE REJEITOS.....	
7 DEFINIÇÃO DAS DIRETRIZES, ESTRATÉGIAS, METAS, PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES PARA OS RESÍDUOS.....	
8 DIRETRIZES PARA OUTROS ASPECTOS DO PMGIRS	
9 EDUCAÇÃO AMBIENTAL E COMUNICAÇÃO SOCIAL NO PMGIRS	
10 RECUPERAÇÃO DE CUSTOS E SUSTENTAÇÃO ECONÔMICA PARA A GESTÃO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS.....	
11 INFORMAÇÃO, MONITORAMENTO E CONTROLE SOCIAL NO PMGIRS	
12 AGENDAS SETORIAIS DE IMPLEMENTAÇÃO DO PMGIRS	
13 CONSIDERAÇÕES FINAIS	
REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS	
ANEXO - QUADRO GERAL	

SUMÁRIO

APRESENTAÇÃO	
1 INTRODUÇÃO	
2 DIRETRIZES E OBJETIVO GERAL	
3 SITUAÇÃO ATUAL DOS RESÍDUOS SÓLIDOS EM JUIZ DE FORA	
4 CENÁRIOS FUTUROS	
5 ANÁLISE DAS ALTERNATIVAS TECNOLÓGICAS PARA O MANEJO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS	
6 ÁREAS PARA DESTINAÇÃO DE RESÍDUOS E DISPOSIÇÃO FINAL DE REJEITOS	
7 DEFINIÇÃO DAS DIRETRIZES, ESTRATÉGIAS, METAS, PROGRAMAS, PROJETOS E AÇÕES PARA OS RESÍDUOS	
8 DIRETRIZES PARA OUTROS ASPECTOS DO PMGIRS	
9 EDUCAÇÃO AMBIENTAL E COMUNICAÇÃO SOCIAL NO PMGIRS	
10 RECUPERAÇÃO DE CUSTOS E SUSTENTAÇÃO ECONÔMICA PARA A GESTÃO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS	
11 INFORMAÇÃO, MONITORAMENTO E CONTROLE SOCIAL NO PMGIRS	
12 AGENDAS SETORIAIS DE IMPLEMENTAÇÃO DO PMGIRS	
13 CONSIDERAÇÕES FINAIS	
REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS	

ANEXO - QUADRO GERAL



ANÁLISE DAS SUGESTÕES

QUESTÕES AVALIADAS NO PRODUTO 6

nº	origem	abordagem	encaminhamento
1	Audiência e Consulta	Avaliar se existem práticas de incentivos a empresas de reciclagem ou ações de fomento de parcerias com o poder público.	Já consta no PMGIRS. Não é necessário alterar o texto.
2	Audiência e Consulta	Soluções para o vidro também foram bastante abordas	Já consta no PMGIRS. Não é necessário alterar o texto.
3	Audiência e Consulta	Falta apoio para todas as iniciativas sustentáveis	Já consta no PMGIRS. Não é necessário alterar o texto.
4	Audiência e Consulta	Utilização de Créditos de Caborno	Não há como incorporar de maneira efetiva uma diretriz ou meta no PMGIRS neste momento, sobre este tema. A sugestão é que, a partir do conhecimento futuro da SEMAUR sobre o tema, seja realizada nova avaliação no processo de revisão periódica do PMGIRS.
5	Lucas Scafutto Silva	É urgente acabarmos com essa prática de amontoar lixo nas nossas calçadas, precisamos invocar as mentes criativas para resolver essa situação	Não é necessário alterar o texto do PMGIRS
6	Maria Isabel	Incluir no PPA e LDO, recursos condizentes para o cumprimento de metas e ações definidas no PMGRS	Já consta no PMGIRS. Não é necessário alterar o texto.
7	Maria Isabel	Viabilizar trocas de experiências e intercâmbios entre catadores da zona da mata e no estado de Minas	Já consta no PMGIRS. Não é necessário alterar o texto.

ANÁLISE DAS SUGESTÕES

QUESTÕES AVALIADAS NO PRODUTO 6

nº	origem	abordagem	encaminhamento
8	Maria Isabel	Fomentar e viabilizar iniciativas de compostagem nas associações de catadores, escolas e comunidades	Foram introduzidas a estratégia, meta e ação correspondentes, no item 7.3.
9	Maria Isabel	Promover atividades de educação ambiental e valorização do trabalho dos catadores junto a escolas e comunidades	Já consta no PMGIRS. Não é necessário alterar o texto.
10	Paola Reichert Lanius	Uma valorização do trabalho artesanal com os mesmos, com incentivo a realização de feiras, com apoio da prefeitura (segurança, infraestrutura), aulas de artesanato nas escolas durante a semana de meio ambiente	Foi incluída uma menção explícita a "feiras de artesanato a partir de resíduos" no item 9.1.1, página 178, entre as estratégias do Plano de Comunicação Social e Educação Ambiental
11	Wilson Acácio	Que se estude possibilidade de transferir parte do ICMS Ecológico para que os catadores possam desenvolver dignamente suas atividades	Não é necessário alterar o texto do PMGIRS.
12	Milton Hirose	Processo de Gaseificação para a geração de energia através de resíduos destinados aos aterros sanitários	Não é necessário alterar o texto do PMGIRS.

ANÁLISE DAS SUGESTÕES

QUESTÕES AVALIADAS NO PRODUTO 6

nº	origem	abordagem	encaminhamento
13	Aline Elisa de Castro e Souza	Selo de reconhecimento a empresas e comércios que realizam a separação do lixo para a reciclagem	Foi incluída uma menção explícita a "selos de reconhecimento" no item 9.1.1, página 178, entre as estratégias do Plano de Comunicação Social e Educação Ambiental
14	Douglas Silva Dias	Criação de um programa de incentivo a ações comunitárias e particulares ligados ao reaproveitamento de bens de consumo usados, tais como roupas, sapatos, eletrodomésticos etc. Penso na possibilidade de se criar e fomentar oficinas e bazares comunitários de conserto de roupas e eletrodomésticos.	Já consta no PMGIRS. Não é necessário alterar o texto.
17	Gabriel Ferreira- Necta Viva (comentário durante a Audiência Pública)	Necessidade de incorporação de ações relacionadas à Economia Solidária entre as estratégias do PMGIRS	Foi incluída uma menção explícita a "favorecimento de processos de economia solidária" no item 7.2.3, página 79, entre as estratégias de Apoio Operacional e à Gestão para os Catadores de Materiais Recicláveis e no item 7.2.5, página 81.
18	Ronaldo José Batista (enviado por email)	Projeto Osires - Sistema de cooperativismo social integrado	Não é necessário alterar o texto do PMGIRS.
19	Antonio Carlos Sales de Oliveira (enviado por email)	Projeto Reciclar - coleta seletiva em prédios públicos, escritórios, indústrias e residências.	Não é necessário alterar o texto do PMGIRS.

ANÁLISE DAS SUGESTÕES

QUESTÕES AVALIADAS NO PRODUTO 6

nº	origem	abordagem	encaminhamento
20	GT	Extensão de exigências às instalações públicas estaduais e federais	Foi incluída uma menção explícita ao tema no item 8.2.1, página 152, entre as estratégias de Ações Específicas nos Órgãos da Administração Pública.
21	GT	Busca de parcerias para pesquisas com instituições de ensino	Foi incluída uma menção explícita ao tema no item 8.2.1, página 153 entre as estratégias de Ações Específicas nos Órgãos da Administração Pública.
22	GT	Criação de um programa de incentivo a ações comunitárias e particulares ligados ao reaproveitamento de bens de consumo usados, tais como roupas, sapatos, eletrodomésticos etc	Foi incluída uma menção explícita ao tema no item 7.6.3, página 109, entre as estratégias para Resíduos Volumosos.
23	GT	Reestruturação do Demlurb na Divisão de Planejamento e Controle e criação da Supervisão de Georreferenciamento de Informações sobre Resíduos	Foi incluída uma menção explícita à "Supervisão de Georreferenciamento de Informações sobre Resíduos" no item 8.3, página 157, na estrutura da Divisão de Planejamento e Controle.
24	GT	Possibilidade de inserção de 6 novos indicadores que poderiam ser obtidos através de dados da SDS	Foram incluídos dois novos indicadores no item 11.1, página 200.

RELATÓRIO DA CONSULTA E AUDIÊNCIA PÚBLICAS

PLANO MUNICIPAL DE GESTÃO INTEGRADA

RESÍDUOS SÓLIDOS

JUIZ DE FORA . MG

PRODUTO 6 RELATÓRIO DA CONSULTA E AUDIÊNCIA PÚBLICAS DO PMGIRS



SUMÁRIO

APRESENTAÇÃO	1
1 CONSULTA PÚBLICA SOBRE A VERSÃO PRELIMINAR DO PMGIRS	2
1.1 Plano de Trabalho para a Consulta Pública	2
1.2 Contribuições recebidas	3
2 AUDIÊNCIA PÚBLICA SOBRE A VERSÃO PRELIMINAR DO PMGIRS	20
2.1 Plano de Trabalho para a Audiência Pública	20
2.2 Programação da Audiência Pública	21
2.3 Registros efetuados durante o evento	22
2.4 Contribuições apresentadas	30
2.5 Lista de inscritos para a Audiência Pública	35
3 SISTEMATIZAÇÃO DAS CONTRIBUIÇÕES E ALTERAÇÕES ADOTADAS PARA FINALIZAÇÃO DO PMGIRS	42

PLANO MUNICIPAL DE GESTÃO INTEGRADA RESÍDUOS SÓLIDOS

JUIZ DE FORA . MG

PRODUTO 1 LEGISLAÇÃO CONSOLIDADA (VERSÃO FINAL DO PMGIRS)



2. Legislação Federal

2.2. Política Nacional de Resíduos Sólidos (PNRS)

2.3. Lei das Diretrizes Nacionais para o Saneamento Básico

2.9. Lei 14.026/2020 – Altera Marcos Regulatórios Anteriores

3. Legislação Estadual

3.7. Proibição da Incineração no Estado de Minas Gerais

3.13. Deliberação Normativa 223/2018 – Geração de Resíduos Perigosos

3.14. Deliberação Normativa 232/2019 – Instituição do Sistema MTR-MG

PLANO MUNICIPAL DE GESTÃO INTEGRADA

RESÍDUOS SÓLIDOS

JUIZ DE FORA . MG

PRODUTO 1 LEGISLAÇÃO CONSOLIDADA (VERSÃO FINAL DO PMGIRS)



4. Legislação Municipal

4.12. Outras leis e decretos

Lei N.º 14.015/ 2020 - Dispõe sobre o Programa de Certificação Sustentável em Edificações no Município de Juiz de Fora, denominado JF IPTU VERDE.

Lei Nº 14.051/2020 - Institui o Programa de Sustentabilidade Ambiental na rede municipal de ensino e dá outras providências.

Resolução nº 158/SEPLAG - institui o PROGRAMA JUIZ DE FORA 2030, como Política Pública Municipal destinada a promover o desenvolvimento territorial integrado, inclusivo e sustentável, de forma alinhada à Agenda 2030 das Organizações das Nações Unidas

PLANO MUNICIPAL DE GESTÃO INTEGRADA DE RESÍDUOS SÓLIDOS



FIM

07 de dezembro de 2020