

Relatório da Audiência Pública de Validação do Diagnóstico do PMGIRS



SUL BRASIL - SC

Abril de 2014

SUMÁRIO

1. Identificação	3
2. Objetivo da Atividade	3
3. Relato da atividade	3
4. Metodologia utilizada	3
5. Encaminhamentos	4
6. Considerações Avaliativas da Equipe	4
7. Apêndice	5
7.1. Relatório Fotográfico	5
7.2. ATA	7
7.3. Slides da Apresentação	13
7.4. Divulgação audiência pública	20

1. Identificação

Audiência Pública de Validação do Diagnóstico do Plano Municipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos do município de Sul Brasil/SC.

Data de realização: 04.04.2014

Horário: 09h

Local: Centro Municipal dos Idosos

Organização: Empresa Cerne Ambiental e Comitê Diretor Local do PMGIRS.

2. Objetivo da Atividade

- ✓ Apresentar para a população a atual situação do sistema de Resíduos Sólidos no Município como um todo;
- ✓ Espaço aberto para discussão e manifestação de opinião da população em geral com relação aos resíduos sólidos.

3. Relato da atividade

O relato da atividade está descrito na ata realizada da audiência, conforme segue anexo a este relatório.

4. Metodologia utilizada

Para contribuir com o Comitê Diretor na mobilização social, a empresa Cerne Ambiental enviou, através de e-mail, modelos de convites e chamada para os meios de comunicação de rádio. Encaminhou também convite da audiência para o grupo de sustentação.

Como forma de divulgação, publicou-se o convite da audiência pública, no portal web de elaboração do PMGIRS do município.

Na audiência pública a metodologia utilizada foi à expositiva dialogada do

conteúdo, por meio de apresentação em equipamento multimídia, estimulando a participação/contribuição dos presentes durante a apresentação.

5. Encaminhamentos

Foi aprovado o diagnóstico realizado e apresentado, podendo, assim, ser dado início a próxima fase do processo de elaboração do Plano Municipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos.

6. Considerações Avaliativas da Equipe

A atividade realizada pela equipe pretendeu dar continuidade aos trabalhos do processo de elaboração do Plano Municipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos validando o diagnóstico realizado. Avalia-se que o objetivo principal da audiência foi atingido, na medida em que os participantes contribuíram trazendo reflexões acerca do contexto do município referente à temática dos resíduos sólidos e consideraram coerentes as informações que lhes foram apresentadas.

7. Apêndice

7.1. Relatório Fotográfico





7.2. ATA

ATA 003/2014

Ao quarto dia do mês de abril do ano de dois mil e quatorze, às nove horas, no Centro Municipal dos Idosos de Sul Brasil, Santa Catarina, realizou-se a Primeira Audiência Pública referente ao Diagnóstico dos Resíduos Sólidos do município. Estavam presentes: o Engenheiro Químico Jackson Casali e a Estagiária Rúbia Passaglia, representando a empresa Cerne Ambiental; o Comitê Diretor Local, o Grupo de Sustentação, Associação dos Municípios do Oeste de Santa Catarina (AMOSC), e representantes da sociedade em geral, conforme lista de presença em anexo. O prefeito, Antônio Ferrarini, fez a abertura da Audiência Pública agradecendo a todos os presentes e explicando a importância da elaboração do PMGIRS para o município e a melhoria na qualidade de vida dos cidadãos. Comentou que o município é um dos únicos da região que possui aterro sanitário próprio, além da distribuição e tratamento de água e esgoto ser de responsabilidade do município. Complementou dizendo que, principalmente, a área rural sofre com a escassez de água e que à noite a rede de distribuição de água está sendo paralisada. Em seguida, passou a palavra para o Sr. Jackson que conduziu a Audiência do Diagnóstico do município. Durante a apresentação foram feitas as seguintes correções: 1) Jackson questionou se o município possui provedor de internet via fibra óptica. O prefeito respondeu que futuramente será implantado, através do programa Cidade Digital; 2) Jackson questionou aos presentes se eles têm o costume de fazer a separação dos resíduos e os dias da coleta. Responderam que não têm o hábito e que a coleta ocorre nas segundas, quartas e sextas-feiras dos resíduos orgânicos, e terças e quintas-feiras dos resíduos recicláveis; 3) Jackson questionou se os presentes conhecem o aterro sanitário do município. Responderam que não. 4) Questionou, também, onde costumam destinar as pilhas

e baterias, responderam que junto com os resíduos comuns; 5) Sobre os óleos de cozinha, eles não têm o costume de fabricar sabão caseiro. No espaço aberto no final da apresentação para discussão e manifestação de opinião da população, surgiram os seguintes comentários: A AMOSC questionou o que é feito com os resíduos recicláveis. Responderam que é feita a triagem e são vendidos, com um lucro entre oitocentos a mil reais. O dado de cinco toneladas/mês de resíduos produzidos no município foi fornecido. Sem mais nenhum comentário, declarou-se encerrada a Audiência agradecendo a todos os presentes e convidando-os para que participem das futuras Audiências, sendo que a próxima terá como tema a Gestão Associada entre os municípios da AMOSC. Nada mais havendo a tratar, eu, Rúbia Passaglia, lavro a presente ata que será encaminhada para apreciação dos representantes das prefeituras.



LISTA DE PRESENÇA

Assunto: Audiência Pública do Diagnóstico

Data: 04/04/2014 Horário: 09:00

Local: Centro Municipal dos Idosos de Sul Brasil

Nome	Entidade	Telefone	e-mail
Ribeira Romagnoli	CERNE	49 5119 1356	ROBERTO@CERNE.COM
Leoni Kusina	INUTEL		
Suelen Rizzo	EBB Holy Water		
Jurandir Joubert	"/		
Luana de Oliveira	"/		
Christiane Luana Milkovich	"/		
Leitiane Carla Buga	"/		
Dairine M de Mattos	"/		
Elidiane F grande	"/		
Rejane M. Capelin	"/		
Edimar Paulo Milkovich	"/		



LISTA DE PRESENÇA

Assunto: Audiência Pública do Diagnóstico

Data: 04/04/2014

Horário: 09:00

Local: Centro Municipal dos Idosos de Sul Brasil

Nome	Entidade	Telefone	e-mail
Severina Schmidt	E. B. Helio Vieira		
Diego Almirante	" "		
Almeida Cristina Kersting	" "		
Adriano B. de Mattos	" "		
Luciana Lourenço	" "		
Felipe Fernando Roman	" "		
José Carlos dos Santos	" "		
Elaine Karine de Aquino	E. B. Helio Vieira		
Enedir Paulo Albani	" "		
Flávia Tereza Ferroni	" "		



LISTA DE PRESENÇA

Assunto: Audiência Pública do Diagnóstico

Data: 04/04/2014 Horário: 09:00

Local: Centro Municipal dos Idosos de Sul Brasil

Nome	Entidade	Telefone	e-mail
Anderson Roberto Siqueira	17		
Gustavo Fátima			
Marcelo Marcondes			
Marciano David Zabat			
Vagner Junior grande			
Anderson Cominetti da Silva			
Fabio Fales			
Adriano Delebrato			
Marcio Schuck			
Teferom da Luz			



LISTA DE PRESENÇA

Assunto: Audiência Pública do Diagnóstico
 Data: 04/04/2014 Horário: 09:00
 Local: Centro Municipal dos Idosos de Sul Brasil

Nome	Entidade	Telefone	e-mail
Cherem Finkler			
Miguel Santos	Amosc	99156500	
Alan Pizzinato	Amosc		
Rafael Rodrigues	ACS		
João Paulo Gulart	Prefeitura	3367 0030	pdm@sulbrasil.sc.gov.br

7.3. Slides da Apresentação



Plano Municipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos PMGIRS

AMOSC


Audiência Pública do Diagnóstico

SUL BRASIL -SC




EQUIPE TÉCNICA PRINCIPAL

- ✓ ENGENHEIRO SANITARISTA E AMBIENTAL
- ✓ ENGENHEIRO QUÍMICO
- ✓ ASSISTENTE SOCIAL
- ✓ ADMINISTRADOR
- ✓ ASSESSOR JURIDICO



EQUIPE TÉCNICA DE APOIO


- ✓ BIÓLOGO
- ✓ PEDAGOGO
- ✓ ASSISTENTE SOCIAL
- ✓ ARQUITETO
- ✓ GEÓLOGO
- ✓ AGRÔNOMO
- ✓ ENG. FLORESTAL
- ✓ ENG. CIVIL
- ✓ ESTAGIÁRIOS



JUSTIFICATIVA PARA A ELABORAÇÃO DO PMGIRS


Lei 12.305/10 - Política Nacional de Resíduos Sólidos

- ✓ Todos os municípios brasileiros precisam esclarecer como se dará a Gestão e o Gerenciamento de Resíduos Sólidos e condiciona o acesso a recursos da União destinados ao setor à existência de um Plano Municipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos.



JUSTIFICATIVA PARA A ELABORAÇÃO DO PMGIRS

- ✓ O PMGIRS é parte de um processo que objetiva provocar uma gradual mudança de atitudes e hábitos na sociedade - desde a geração até a destinação final dos resíduos gerados.



Audiência Pública do Diagnóstico dos Resíduos Sólidos

Objetivos:

- ✓ Apresentar para a população a atual situação do sistema de Resíduos Sólidos no Município como um todo;
- ✓ Espaço aberto para discussão e manifestação de opinião da população em geral com relação aos resíduos sólidos.



INFORMAÇÕES GERAIS DO MUNICÍPIO

- ✓ Município brasileiro da região sul, está situado no oeste de Santa Catarina, na microrregião de Chapecó, e integra a Associação dos Municípios do Oeste de Santa Catarina – AMOSC.
- ✓ Possui uma área de 114,9 Km².



INFORMAÇÕES GERAIS DO MUNICÍPIO

- ✓ O principal acesso rodoviário é feito pela rodovia BR – 282 e SC- 160.
- ✓ Seus municípios limítrofes: Saltinho, Pinhalzinho, Irati, Jardinópolis, União do Oeste, Modelo e Serra Alta.



ASPECTOS FÍSICOS

CLIMA: classificado como “mesotérmico úmido com verão quente (Cfa). Subtropical

RELEVO: encontra-se na Região do Planalto das Araucárias. O relevo varia entre ondulado e fortemente ondulado.



ASPECTOS FÍSICOS

HIDROGRAFIA: Toda a área do município está inserida na bacia hidrográfica do rio Chapecó.

VEGETAÇÃO: influência de um clima subtropical úmido, originalmente, formada por duas regiões fitoecológicas: a região da Floresta Subtropical e a região da Floresta Ombrófila Mista (araucária).



ASPECTOS SOCIOECONÔMICOS

- ✓ **Estrutura político-administrativa:** Gabinete do Prefeito e mais cinco secretarias auxiliam na administração municipal.
- ✓ **População:** censo do IBGE (2010), o município possuía 2.766 habitantes, desses 1.011 habitantes que viviam na zona urbana e 1.755 habitantes na zona rural.



ASPECTOS SOCIOECONÔMICOS

- ✓ **Atividades Econômicas:** possui atividades nos setores primário, secundário, terciário. Abrangendo a agricultura, pecuária, a indústria e além de comércio e serviços.



ASPECTOS SOCIOECONÔMICOS

- ✓ SAÚDE: o município possui uma unidade básica de saúde.
- ✓ EDUCAÇÃO: possui escolas públicas municipal e estadual. Com educação infantil, ensino fundamental e ensino médio.



ASPECTOS SOCIOECONÔMICOS

TRANSPORTE:

- ✓ O município não conta com linha de transporte coletivo no perímetro urbano e nem na área rural.
- ✓ Transporte intermunicipal de Sul Brasil à Modelo, Pinhalzinho, Serra Alta, Saltinho e Campo Eré (Suletur Turismo).
- ✓ Transporte escolar gratuito para todos os alunos (a partir dos 04 anos até as séries finais do Ensino-fundamental).



ASPECTOS SOCIOECONÔMICOS

COMUNICAÇÃO:

- ✓ Telefonia fixa operada pela Oi.
- ✓ Telefonia móvel das operadoras Oi, TIM, Claro e Vivo.
- ✓ Há circulação de jornais regionais e estaduais.



ASPECTOS SOCIOECONÔMICOS

COMUNICAÇÃO:

- ✓ Estação de Rádio: Rádio Centro Oeste AM, Rádio Modelo AM, Rádio Nova FM e Rádio Serra FM Comunitária.
- ✓ Há provedores de internet (Banda Larga e Via Rádio).



Diagnóstico do atual Sistema de Resíduos Sólidos

- ✓ O gerenciamento dos resíduos sólidos no município é de responsabilidade da Prefeitura Municipal.
- ✓ O serviço de coleta e transporte dos resíduos domiciliares e comerciais e também os serviços de coleta, transporte, tratamento e disposição final dos Resíduos dos serviços de saúde são terceirizados.



Limpeza Urbana

- ✓ Os serviços de limpeza urbana englobam capina, varrição, remoção de animais mortos e limpeza de sarjetas, bueiros dentre outros serviços.
- ✓ No município o órgão responsável pela limpeza urbana é a Prefeitura Municipal.



COLETA CONVENCIONAL

- ✓ Serviço terceirizado de coleta dos resíduos domiciliares e comerciais realizada pela empresa contratada Avelino Floss MEI.
- ✓ Coleta convencional é realizada em toda sede do município diariamente.



COLETA ÁREA RURAL

- ✓ Na área rural é realizada coleta de resíduos sólidos recicláveis semestralmente.
- ✓ A iniciativa de coleta é da Prefeitura Municipal.



Coleta Seletiva

- ✓ Há programa de coleta seletiva implantado;
- ✓ Já foram realizadas campanhas de orientação e conscientização da população quanto à coleta seletiva;
- ✓ A coleta de recicláveis ocorre duas vezes por semana (nos demais dias é coletado o resíduo orgânico).



COLETA SELETIVA

- ✓ Atende aproximadamente 990 pessoas em torno de 350 residências;
- ✓ Coletado em média 3 ton/mês de materiais recicláveis;
- ✓ De acordo com a Prefeitura Municipal participação da população na coleta seletiva é de 75 %.
- ✓ Material reciclável é encaminhado para empresas recicladoras.
- ✓ Não há presença de catadores.



ACONDICIONAMENTO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS

- ✓ Os resíduos domiciliares e comerciais são acondicionados em sacos plásticos e depositados em lixeiras públicas ou particulares localizadas em frente às residências e comércio.



TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS SÓLIDOS

- ✓ Tratamento e disposição final dos resíduos sólidos urbanos são realizados em aterro sanitário do próprio município de Sul Brasil.



RESÍDUOS DOS SERVIÇOS DE SAÚDE - RSS

- ✓ Resíduos dos serviços de saúde – RSS são coletados pela empresa TUCANO.
- ✓ Frequência de coleta é uma vez por semana.
- ✓ RSS são tratados em autoclave.



RESÍDUOS SÓLIDOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL

- ✓ Atualmente o recolhimento e a destinação final é realizada pela Prefeitura Municipal.
- ✓ Geralmente esses resíduos são destinados para terrenos que precisam de aterramento (nivelamento).



RESÍDUOS DE EMBALAGENS DE AGROTÓXICOS

- ✓ A coleta de embalagens de agrotóxicos não é de responsabilidade do órgão que faz a coleta dos resíduos sólidos comuns, mas sim do consumidor (agricultor/ produtor) e do estabelecimento comercial o qual fez a venda do produto. (Logística Reversa)



RESÍDUOS SÓLIDOS PERIGOSOS

Pilhas e baterias:

- ✓ Não há iniciativas de coleta.
- ✓ Acredita-se que parte das pilhas e baterias sejam dispostas juntamente com os resíduos comuns.



RESÍDUOS SÓLIDOS PERIGOSOS

Lâmpadas fluorescentes:

- ✓ O município não possui dados da quantidade média gerada de lâmpadas fluorescentes.
- ✓ Acredita-se que são destinadas juntamente com os resíduos comuns.



Pneumáticos

- ✓ Os pneus gerados pelos órgãos municipais são armazenados na garagem DMER (Departamento Municipal de estrada e Rodagem);
- ✓ Após armazenamento são vendidos para empresas recicladoras.



Pneumáticos

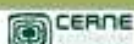
- ✓ Os pneus armazenados em locais inadequados dentro do município são recolhidos pela vigilância sanitária.
- ✓ No geral, no momento da troca, a própria borracharia/estabelecimento que vende armazena os pneus e dá a destinação final (empresa especializada).



Resíduos Sólidos Perigosos

Óleo de cozinha

- ✓ Não há iniciativa de coleta desse resíduo.
- ✓ Acredita-se que parte da população utilize o óleo para fabricação de sabão caseiro.



Resíduos Sólidos Perigosos

Eletroeletrônicos:

- ✓ O município não possui dados da quantidade média gerada desses resíduos, nem qual o destino final dado a esses pela população.
- ✓ Não há iniciativas de recolhimento de eletroeletrônicos.



Resíduos Sólidos Perigosos

Óleos e graxas


- ✓ O estabelecimento que faz a troca fica com o resíduo e dá o destino final.
- ✓ Sabe-se que os postos de combustíveis e oficinas têm armazenamento e coleta própria.
- ✓ Após armazenados são recolhidos por empresa especializada na coleta.

PORTAL WEB

BEM-VINDO AO PORTAL DA ELABORAÇÃO DO PLANO MUNICIPAL DE GESTÃO INTEGRADA DE RESÍDUOS SÓLIDOS



PÁGINA INICIAL DO MUNICÍPIO

 Portal PMGIRS Sul Brasil

BEM-VINDO AO PORTAL PMGIRS SUL BRASIL





PORTAL WEB - LINK DE ACESSO

www.pmgirsamosc.com.br /sul_brasil



COMPAREÇA NA PRÓXIMA AUDIÊNCIA PÚBLICA
ANÁLISE DE POSSIBILIDADES
DE GESTÃO ASSOCIADA

DIA 23-05-14
SEXTA FEIRA
09:00



CHAPECÓ - SC

AVENIDA NEREU RAMOS 750, SALA 1305A, CENTRO
49 3329 3419

www.cerneambiental.com
www.amosc.com.br
atendimento@cerneambiental.com

OBRIGADO!

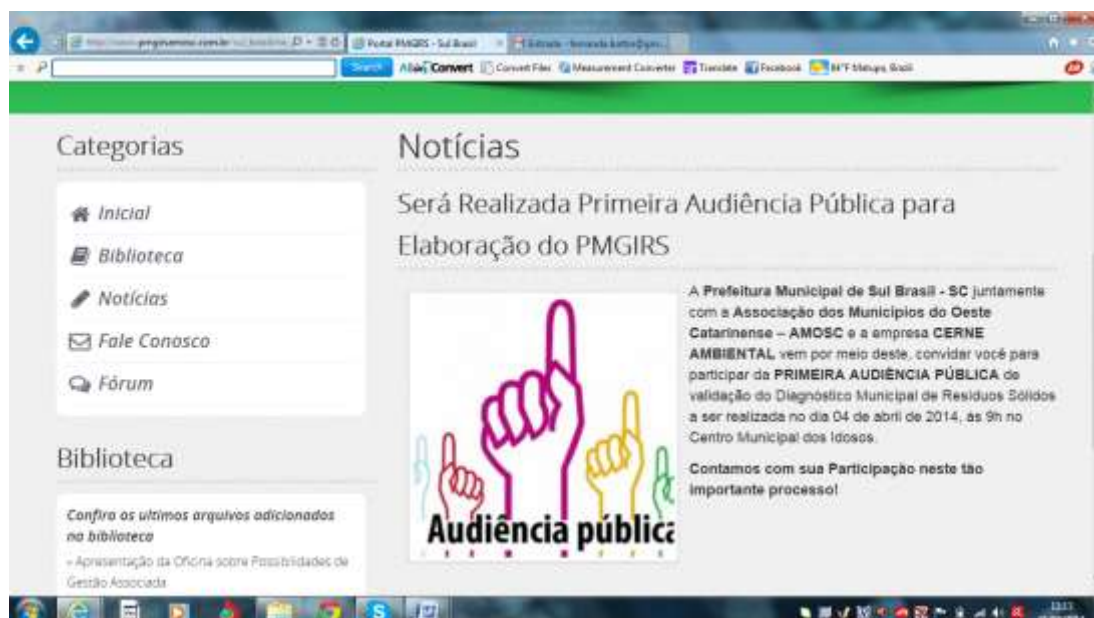
7.4. Divulgação audiência publica



CONVITE

A Prefeitura Municipal de Sul Brasil - SC juntamente com a Associação dos Municípios do Oeste Catarinense – AMOSC e a empresa CERNE AMBIENTAL vem por meio deste, convidar você para participar da **PRIMEIRA AUDIÊNCIA PÚBLICA** de validação do Diagnóstico Municipal de Resíduos Sólidos a ser realizada no dia 04 de abril de 2014, às 9h no Centro Municipal dos Idosos.

Contamos com sua Participação neste tão importante processo!



Notícias

Será Realizada Primeira Audiência Pública para Elaboração do PMGIRS

A Prefeitura Municipal de Sul Brasil - SC juntamente com a Associação dos Municípios do Oeste Catarinense – AMOSC e a empresa CERNE AMBIENTAL, vem por meio deste, convidar você para participar da **PRIMEIRA AUDIÊNCIA PÚBLICA** de validação do Diagnóstico Municipal de Resíduos Sólidos a ser realizada no dia 04 de abril de 2014, às 9h no Centro Municipal dos Idosos.

Contamos com sua Participação neste tão importante processo!

