

**Relatório da Audiência Pública do
Planejamento das Ações do PMGIRS**



VARGEÃO - SC

Setembro 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. Apêndices | 5 |
| 7.1. Relatório Fotográfico | 5 |
| 7.2. Ata | 7 |
| 7.3. Slides da Apresentação | 8 |
| 7.4. Divulgação da Audiência Pública | 13 |

1. Identificação

Data: 03.09.2014

Horário: 13h30min

Local: Auditório do CRAS – Centro de Referência de Assistência Social

Participantes: Profissionais da Empresa Cerne Ambiental – Darcivana Squena Engenheira Ambiental e Rúbia Passaglia Engenheira Sanitarista Ambiental, **Comitê Diretor Local, Grupo de Sustentação e demais participantes**, conforme lista de presença em anexo a Ata.

2. Objetivo da Atividade

- ✓ Apresentar para a população o Planejamento das Ações do Plano Municipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos;
- ✓ 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, convite da audiência para o Comitê Diretor Local e 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. A administração municipal publicou o convite em jornais de circulação local, além de convidar os munícipes e

realizar a divulgação da audiência em programas de rádio locais.

Com base no diagnóstico municipal, realizou-se a oficina com o Comitê Diretor Local e discutiu-se as ações que devem ser implementadas no município. A partir das informações coletadas na oficina, a empresa Cerne elaborou o documento do plano e enviou para o Comitê uma versão preliminar, no qual constam as ações planejadas, em conformidade com a legislação, para que os mesmos avaliassem o conteúdo antes de ser apresentado na audiência pública.

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 planejamento das ações do PMGIRS, podendo, assim, ser concluído o 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 apresentando para a população as ações que estarão no plano. Avalia-se que o objetivo principal da audiência foi atingido, na medida em que os participantes contribuíram trazendo sugestões de ações para implementação no município acerca do gerenciamento dos resíduos sólidos.

Para finalizar realizou-se a reflexão acerca da educação ambiental com os presentes como primeiro passo para qualquer alternativa de solução, ressaltando-se a importância da separação dos resíduos por parte da população e do incentivo através de campanhas continuadas por parte do poder público.

7. Apêndices

7.1. Relatório Fotográfico





7.2. Ata

ATA 007/2014

Aos três dias do mês de setembro de dois mil e quatorze, às treze horas e trinta minutos, no CRAS – Centro de Referência de Assistência Social de Vargeão/SC, reuniram-se os profissionais da empresa Cerne Ambiental, Engenheira Ambiental Darcivana Squena e a Engenheira Ambiental e Sanitarista Rúbia Passaglia, representantes do Comitê Diretor Local, Grupo de Sustentação e população em geral, para a realização da Terceira Audiência Pública que tratou do Planejamento das Ações do Plano Municipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos – PMGIRS, meta discutida com o Comitê Diretor Local na última oficina. A Engenheira Rúbia deu início à audiência cumprimentando à todos os presentes e apresentando os representantes da empresa Cerne Ambiental. Em seguida deu início a apresentação introduzindo o assunto com um breve resumo das atividades já realizadas referentes à elaboração do PMGIRS. Na sequência explanou sobre o assunto em pauta. Durante a audiência o Comitê somente ressaltou a grande importância da educação ambiental, a sensibilização e a mudança de hábitos que terá que acontecer no município por todos os envolvidos para que a implementação do Plano venha acontecer da melhor forma possível. Para finalizar, foi deixado marcada a data da última oficina para o dia dezesseis de setembro às 13h30min. Assim sem mais nenhum comentário, declarou-se encerrada a Audiência agradecendo a todos os participantes pela presença. Nada mais havendo a tratar, eu Darcivana Squena, lavro a presente ata que será encaminhada para apreciação dos representantes da prefeitura.

7.3. Slides da Apresentação




**Plano Municipal de Gestão
Integrada de Resíduos Sólidos
PMGIRS**

AMAI


VARGEÃO- SC

**Audiência do
PLANEJAMENTO DAS AÇÕES DO PMGIRS**




OBJETIVO DA AUDIÊNCIA:

- ✓ Mostrar e discutir o Planejamento das ações do PMGIRS para com os municípios;
- ✓ Espaço aberto para discussão e manifestação de opinião da população em geral com relação aos resíduos sólidos.




INTRODUÇÃO

O PMGIRS estuda e realiza o planejamento de todas as ações que devem ser implementadas para que se possam atingir os resultados almejados no prazo estipulado para cada uma delas.




ASPECTOS GERAIS

O Prognóstico dos Resíduos Sólidos contempla a formulação de projeções e cenários que possibilitam o conhecimento das demandas futuras pelo serviço de limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos no município.



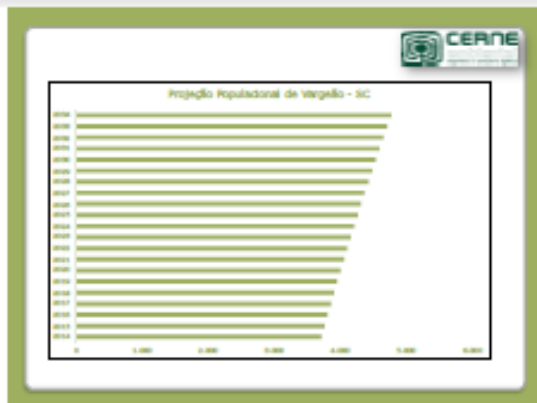
ANÁLISE DOS CENÁRIOS

São construídos cenários futuros que descrevem hipóteses de situações possíveis, imagináveis ou desejáveis. A elaboração desses cenários serve de referencial para o planejamento no horizonte do plano, próximos 20 anos, refletindo as expectativas favoráveis e desfavoráveis para aspectos como:



ANÁLISE DOS CENÁRIOS

- ✓ Crescimento populacional;
- ✓ Intensidade de geração de resíduos;
- ✓ Mudança no perfil dos resíduos;
- ✓ Incorporação de novos procedimentos;
- ✓ Novas capacidades gerenciais.



ANÁLISE DOS CENÁRIOS

O cenário tendencial baseia-se no pressuposto de que a situação atual do município não sofreria grandes mudanças, ou seja, a evolução futura consiste nas tendências históricas das demandas de serviços de limpeza urbana, manejo de resíduos sólidos e a evolução do comportamento da sociedade.

ANÁLISE DOS CENÁRIOS

O cenário desejável baseia-se no pressuposto de que a situação atual sofreria grandes interferências positivas nos serviços relacionados com a limpeza urbana e manejo dos resíduos sólidos, visando a universalização e otimização dos mesmos, ou seja, seria construído um cenário muito próximo ao ideal.

ANÁLISE DOS CENÁRIOS

O cenário intermediário parte do pressuposto de que a situação atual do município sofreria algumas mudanças.

PROPOSIÇÕES DE AÇÕES PARA A GESTÃO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS

É planejado o manejo diferenciado de cada resíduo levando em consideração as diretrizes, estratégias, metas, programas e ações específicos, que garantam fluxos adequados.

1 = Imediato (até o 1º ano);
 2 = Curto prazo (até o 6º ano);
 3 = Médio prazo (até o 13º ano);
 4 = Longo prazo (até o 20º ano).

| Tipo de intervenção / estratégia sugerida | Objetivos | Estratégias | Programas e ações |
|---|---|---|---|
| Resíduos Sólidos - urbanos e não-urbanos | Compromisso e integração; Incentivo à sustentabilidade; | Serviços de coleta, transporte, tratamento e destinação final "ambientalmente adequada"; Implantação/fortificação/ ampliação de aterros; Coleta seletiva; Coleta com coleta dos resíduos industriais e de construção civil; Reciclagem e recuperação de materiais; Criação de Conselho Municipal de Gestão de Resíduos Sólidos; | <ul style="list-style-type: none"> ✓ Realizar campanhas e educativas de conscientização ambiental, fixação e acompanhamento; ✓ Adotar um modelo de gerenciamento baseado nos princípios básicos da coleta seletiva, priorizando-se áreas com maior concentração de resíduos gerados em domicílios; ✓ Colocar em funcionamento os pontos permanentes de coleta seletiva em áreas urbanas e em pontos itinerantes em áreas rurais; ✓ Possibilitar de realizar coleta seletiva seletiva e seletiva, com base em ações de educação ambiental, com ênfase em escolas e igrejas; ✓ Incentivar os cidadãos. |

| Tipos de resíduos e atividades geradoras | Destinos | Estratégias | Programas e ações |
|--|---|---|---|
| Empresas e áreas e resíduos sólidos | Comprometo à legislação: Promover a sustentabilidade | Destinação final adequada: Continuar com metas sempre sendo realizadas pela "Instituto". | <ul style="list-style-type: none"> Capacitação e treinamento dos funcionários para realizar os serviços de coleta, entrega e reciclagem. |
| Construção civil - RSC | Comprometo à legislação: Promover a sustentabilidade | Comprometo à legislação: CONAMA nº 225/2001 Estabelecimento das "Zonas Verdes". | <ul style="list-style-type: none"> Aprovação de área florestada. Realizar o maior aproveitamento do terreno final adequando os resíduos no local de deposição de projetos. Trabalhar sempre em parceria para a conservação dos recursos no local de obra. Elaborar o "Plan de Ação", planos e notificação dos proprietários de áreas dentro de metas e realizar que tipo de cuidado do terreno. |

| Tipos de resíduos e atividades geradoras | Destinos | Estratégias | Programas e ações |
|--|---|---|---|
| Resíduos | Comprometo à legislação: Promover a sustentabilidade | Destinação final adequada: Continuar com a sustentabilidade pelo "Catalisador", Incentivo ao "reciclar". | <ul style="list-style-type: none"> Realização e monitorização de auditorias quanto ao manejo ambiental. Divulgação de metas dos resíduos realizados pelo "catalisador". Monitorar para manutenção do sistema como metas e dos sistemas para fomento de resíduos. Analisar a possibilidade de criação de um RSC. |
| Serviços de saúde | Cumprimento à legislação | Seguir o RSC das unidades de saúde: Transferência dos resíduos de OMS, transporte, tratamento e disposição final dos resíduos. | <ul style="list-style-type: none"> Monitorar sempre unidades de saúde. Realizar as unidades de saúde quanto ao cumprimento de RSC. |

| Tipos de resíduos e atividades geradoras | Destinos | Estratégias | Programas e ações |
|--|-------------------------|--|---|
| Óleos e lubrificantes, e Resíduos | Comprometo à legislação | Óleo ambientalmente correto: Conservação da população quanto aos resíduos final. Legislação ambiental. | <ul style="list-style-type: none"> Com o compromisso de educação e conscientização ambiental da população. Estabelecer um ponto de coleta nos estabelecimentos de menor fomento e divulgação (RSC). Estabelecer um ponto centralizado em áreas urbanas, bem estruturado com "equipamentos". Realização de um projeto com OMS e para para conscientização da população quanto a legislação ambiental. Realização de projetos com OMS e OMS para executar para empresa responsável para resíduos após OMS. |

| Tipos de resíduos e atividades geradoras | Destinos | Estratégias | Programas e ações |
|--|--------------------------|---|---|
| Resíduos sólidos | Cumprimento à legislação | Continuar com as campanhas de coleta em um ponto de coleta uniforme em toda a cidade. | <ul style="list-style-type: none"> Treinar para empresa responsável. Parceria com o setor de OMS e Licença ambiental e coleta de resíduos sólidos. Com o compromisso de educação e conscientização ambiental da população. |
| Óleo | Cumprimento à legislação | Óleo ambientalmente correto: Realização de estabelecimento com o ponto de coleta de resíduos. Legislação ambiental. | <ul style="list-style-type: none"> Os estabelecimentos de coleta ambiental para empresa responsável por gerenciamento dos resíduos. Monitorar sempre de educação e conscientização ambiental. Divulgação de projeto de funcionamento mediante comunicação dentro final adequando dos resíduos. |

| Tipos de resíduos e atividades geradoras | Destinos | Estratégias | Programas e ações |
|--|--------------------------|--|---|
| Óleos lubrificantes e gases | Cumprimento à legislação | Óleo ambientalmente correto: Realização dos estabelecimentos com o ponto de coleta de resíduos. Legislação ambiental. | <ul style="list-style-type: none"> Os estabelecimentos de coleta ambiental para empresa responsável por gerenciamento dos resíduos. Monitorar sempre de educação e conscientização ambiental. Divulgação de projeto de funcionamento mediante comunicação dentro final adequando dos resíduos. |
| Agricultura | Cumprimento à legislação | Óleo ambientalmente correto: Conservação dos agricultores quanto aos resíduos final. Continuar com a legislação ambiental. | <ul style="list-style-type: none"> Conscientização e educação ambiental dos agricultores quanto aos resíduos e a legislação ambiental. |

| Tipos de resíduos e atividades geradoras | Destinos | Estratégias | Programas e ações |
|--|--|--|--|
| Resíduos sólidos | Cumprimento à legislação | Óleo ambientalmente correto: Realização dos estabelecimentos. | <ul style="list-style-type: none"> Atendimento de legislação de todos os municípios. Realização de fomento para a coleta de resíduos sólidos, entrega e apresentação de RSC aos pontos de coleta de resíduos. Executar os resíduos com características ambientais para com a coleta urbana. |
| Serviços públicos de saneamento básico | Cumprimento à legislação: Promover a sustentabilidade | Óleo final adequado. | <ul style="list-style-type: none"> Realização dos serviços de coleta de resíduos e RSC. Continuar com o compromisso de educação ambiental para a população não pagar as metas públicas que estão obtendo os pontos de coleta em áreas urbanas. Executar os resíduos de fomento de de empresas de coleta de lixo para atender de resíduos sólidos. |

| Tipos de resíduos e abrangimento/responsabilidades | Destinos | Estratégias | Programas e ações |
|--|---|--|--|
| Óleo-resíduos | Empreendimento e logística. Procurar a sustentabilidade. | Destino final adequado! Adequação para fabricação de produtos de limpeza? | <ul style="list-style-type: none"> ✓ Iniciar a população sobre o procedimento de fabricação de sabão. ✓ Incentivar a produção de sabões caseiros, utilizando Detergente Líquido, Óleo de Terebinto, Alho, Essência, entre outros. ✓ Possibilidade de criação de um ponto de coleta, conforme a necessidade para encaminhar para empresas que faça reciclagem. |
| Industriais | Compromisso de logística. Procurar a sustentabilidade. | Destino final adequado dos resíduos perigosos? | <ul style="list-style-type: none"> ✓ Captação e reciclagem dos PÓIS perigosos. ✓ Criação de soluções com características semelhantes aos detergentes através de coleta convencional. |

| Tipos de resíduos e abrangimento/responsabilidades | Destinos | Estratégias | Programas e ações |
|--|---|--|--|
| Agricultura | Empreendimento e logística. Procurar a sustentabilidade. | Não há final ambientalmente correto! Destinar para a coleta dos resíduos através dos serviços municipais. | <ul style="list-style-type: none"> ✓ Incentivar o produtor a utilização de energia elétrica desligada e as empresas para produção de sabão orgânico. ✓ Destinar os resíduos para serem feitos e utilizados em pontos como a escola que irá fazer o armazenamento. ✓ Procurar parceria com unidades e escolas para orientação dos produtores locais. ✓ Fazer visitas e capacitação de produtores para que possam utilizar corretamente os resíduos gerados e os encaminharem para a empresa especializada. ✓ Orientar os agricultores em relação ao manejo de resíduos orgânicos e inorgânicos gerados por eles. |

EDUCAÇÃO AMBIENTAL

Objetivo principal é despertar na população envolvida à adotar um novo padrão de comportamento de proteção, conservação e sustentabilidade do meio ambiente, a partir da sua realidade local e, a partir do seu cotidiano, praticando ações que contribuam para a melhor forma de gestão dos resíduos sólidos.

Iniciativas de Educação Ambiental:

- ❖ Ações continuadas de educação ambiental;
- ❖ Princípio dos 3 R's: Reduzir, Reaproveitar e Reciclar;
- ❖ Informação sobre a implementação e andamento do Plano;
- ❖ O incentivo e valorização às cooperativas de catadores e associações;
- ❖ Educação Ambiental nas escolas.

❖ O poder público possui um papel importantíssimo na implementação do plano, sendo que o mesmo terá que envolver todas as secretarias, estas devem implementar meios eficazes de melhorias contínuas no gerenciamento dos resíduos sólidos.

A3P Agenda Ambiental da Administração Pública.

- 1- Uso racional dos recursos naturais e bens públicos;
- 2- Gestão adequada dos resíduos gerados;
- 3- Qualidade de vida no ambiente de trabalho;
- 4- Sensibilização e capacitação;
- 5- Licitações sustentáveis.

... por exemplo:



Licitações com empresas que já buscam alternativas de proteção ao meio ambiente;
Lixeiras coloridas;
Reuso de papel de escritório;
Utilização de material ecológico;
Capacitação dos funcionários;
Utilização de lâmpadas mais econômicas e de maior durabilidade;
Uso racional de energia e água;
Aquisição de veículos menos poluentes e mais econômicos.



CHAPECÓ - SC

AV. NEREU RAMOS 75D, SALA 1305A, CENTRO
49 3329 3419

www.cerneambiental.com

www.pmgirsamai.com.br

plano deresiduos@cerneambiental.com

OBRIGADA!

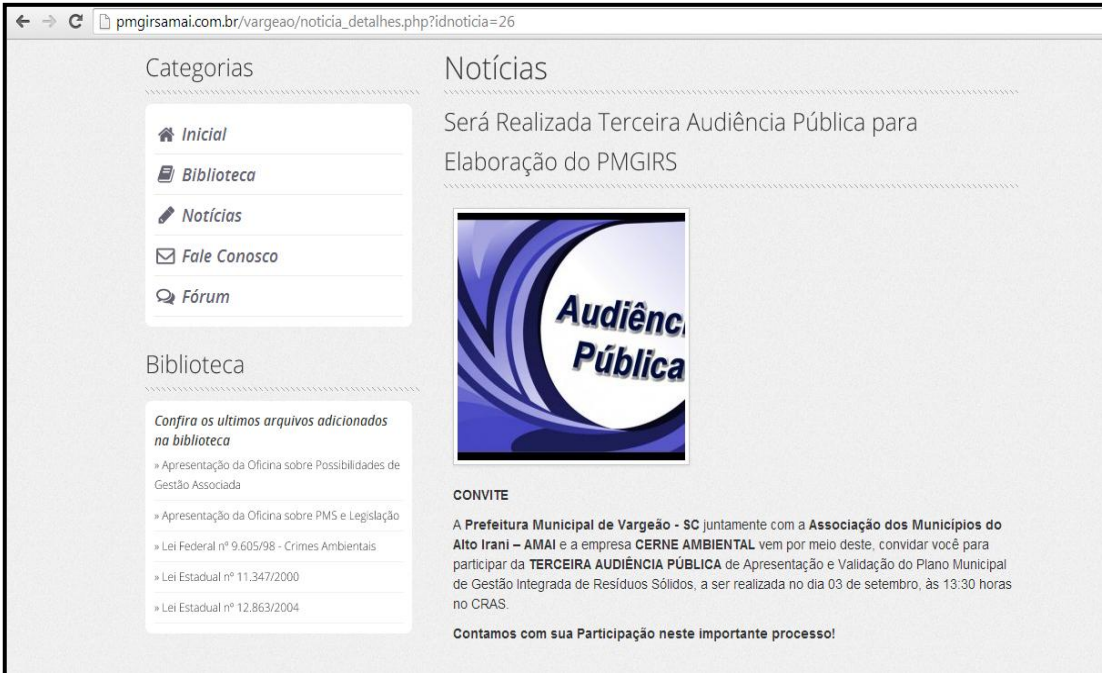
7.4. Divulgação da Audiência Pública



CONVITE

A Prefeitura Municipal de Vargeão - SC juntamente com a **Associação dos Municípios do Alto Irani – AMAI** e a empresa **CERNE AMBIENTAL** vem por meio deste, convidar você para participar da **TERCEIRA AUDIÊNCIA PÚBLICA** de Apresentação e Validação do Plano Municipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos, a ser realizada no dia 3 de setembro de 2014, às 13h30min no Auditório do CRAS.

Contamos com sua Participação neste tão importante processo!



← → C pmgirsamai.com.br/vargeao/noticia_detalhes.php?idnoticia=26

Categorias

- Inicial
- Biblioteca
- Notícias
- Fale Conosco
- Fórum

Notícias

Será Realizada Terceira Audiência Pública para Elaboração do PMGIRS



CONVITE

A Prefeitura Municipal de Vargeão - SC juntamente com a Associação dos Municípios do Alto Irani – AMAI e a empresa CERNE AMBIENTAL vem por meio deste, convidar você para participar da **TERCEIRA AUDIÊNCIA PÚBLICA** de Apresentação e Validação do Plano Municipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos, a ser realizada no dia 03 de setembro, às 13:30 horas no CRAS.

Contamos com sua Participação neste importante processo!

Biblioteca

Confira os últimos arquivos adicionados na biblioteca

- » Apresentação da Oficina sobre Possibilidades de Gestão Associada
- » Apresentação da Oficina sobre PMS e Legislação
- » Lei Federal nº 9.605/98 - Crimes Ambientais
- » Lei Estadual nº 11.347/2000
- » Lei Estadual nº 12.863/2004