

Reunião Colegiado Resíduos Sólidos

Data: 11/03/2014

Horário: 9:00hrs

Local: SAMAE de Blumenau (Rua Bahia, 1530)

Pauta:

- 1 Apresentação das discussões realizadas nos GTs: a Vendas
b Educação
c Logística
- 2 Debates e encaminhamentos
- 3 Estabelecimento de metas para 2014
- 4 Informes
- 5 Assuntos gerais

Relato:

1 a Apresentação do resumo do GT Vendas

Data: 27.02.2014

Horário: 14:30hrs

Local: Sala de Reuniões da AMMVI

Presentes: João Carlos, Heinz, Edson, Luan, Fabiana, Rafael e Dominique

Blumenau ficou de fazer um fluxograma de seu processo de vendas para demonstrar ao grupo.

Foram listadas as informações necessárias para o andamento das discussões do grupo, conforme segue:

- Preços conseguidos nos materiais comercializados, bem como sua quantidade.
- O que é vendido fora da triagem do município, que não tem controle / não é contabilizado.
- Quem são os compradores dos materiais.

Para conseguir estas informações, foi encaminhada aos municípios a seguinte tabela:

Data:

Nome:

Cargo:

Telephone:

E-mail:

Nº	Material	Qtd	Valor R\$		Comprador(es)
	Tipo		kg	Unit	
1 -	PET "Cristal"				
2 -	PET "Color"				
3 -	PET "Óleo"				
4 -					
5 -					
6 -					
7 -	Papelão				
8 -					
9 -					
10 -	Papel "Branco"				
11 -	Papel "Misto"				
12 -					
13 -					
14 -					
15 -	Tetra Pack				
16 -					
17 -					
18 -	Sacola " Cristal"				
19 -	Sacola " Color"				
20 -					
21 -	PP/Pote Marg Similar				
22 -	PP/Balde/Bacia				
23 -	PE "Branco"				
24 -	PE "Color"				
25 -	Evo Pote Tranp				
26 -					
27 -	Alumínio				
28 -	Antimônio				
29 -	Cobre				
30 -	Inox				
31 -	Latão				
32 -	Metal				
33 -	Sucata Ferro				
34 -	Al Latinhas				
35 -					
36 -					
37 -					
38 -					
39 -					
40 -					

Você tem conhecimento de materiais que são vendidos além do que é triado e contabilizado pelo município? Quais?

	Tipo de Material	Qtd	Quem vende
1 -			
2 -			
3 -			
4 -			
5 -			
6 -			
7 -			
8 -			
9 -			
10 -			

Ficaram pendentes ainda as seguintes questões:

- Modelos e contratos de serviços dos municípios menores.
- Verificar a possibilidade de criação de senhas para que os municípios tenham acesso ao site de Resíduos Sólidos para alterar suas informações.

1 b Apresentação do resumo do GT Educação

O grupo não se reuniu.

1 c Apresentação do resumo do GT Logística

Data: 06.03.2014

Horário: 13:30hrs

Local: Sala de Reuniões da AMMVI

Presentes: Fernanda, Carmelita, Douglas, Flavio, Fabiana e Dominique

1) Sistemas de Triagem:

Opção 1:

Em conjunto:

Ascurra, Apiúna e Rodeio

Guabiruba e Botuverá

Doutor Pedrinho, Benedito Novo e Rio dos Cedros

Individual:

Pomerode

Indaial
Brusque
Blumenau
Gaspar
Timbó

Opção 2:

Em conjunto:

Ascurra, Apiúna, Rodeio, Doutor Pedrinho, Benedito Novo e Rio dos Cedros levando para Timbó – investimento em estrutura de triagem do CIMVI

Guabiruba e Botuverá levam para Brusque – necessidade de implantação de um sistema de triagem próprio em Brusque com possibilidade de atender a Gaspar também.

Individual:

Pomerode
Indaial
Blumenau

Observação: Indaial tem enfrentado problemas com as cooperativas

2) Pontos discutidos:

1 Cobrança Reciclável X Convencional

Deve ser adotada alguma medida para beneficiar as pessoas que fazem a triagem em casa, de forma a estimular a separação na fonte. Mas não se chegou a uma conclusão de que forma isto pode ser feito.

2 Implantação de Pilotos

Implantação de postos de disposição voluntária (eco-pontos) nos municípios. Ficaria sob responsabilidade do município encontrar um local e patrocinadores / parceiros para custear estes postos.

Deve-se desenvolver um modelo padrão a ser adotado pelos 14 municípios.

Falta definir quais serão os materiais coletados nesses postos.

3 Adoção de uma campanha padrão coordenada

Desenvolver uma campanha de educação Ambiental padrão para os 14 municípios coordenada com as ações que virão a ser desenvolvidas.

Campanhas de educação devem ser permanentes.

Utilizar o orgulho que se tem da origem europeia na região, comparando a realidade dos resíduos aqui e lá.

Trabalhar o fato de que o cidadão precisa ter consciência de que ele é o responsável pelos seus resíduos, pois ele é o gerador.

Falar dos benefícios indiretos que o cidadão tem através da economia que o município faz.

4 Postos de coleta móveis

A ideia é que estes pontos possam ser itinerantes, auxiliando na educação ambiental. Agentes de educação devem estar presentes nesses casos para auxiliar e instruir a população para correta disposição.

Buscar parcerias com as Universidades para realização desta ação.

5 Coleta de outros resíduos

Sobre a coleta de outros resíduos, tais como móveis, verde, etc. há possibilidade de implantar a coleta porta a porta, com atendimento aos 14 municípios, ou a possibilidade de instalação de estações de disposição em cada município para esses itens.

2 Debates e encaminhamentos

1) Sistemas de Triagem

Considerando as opções de triagem, o grupo considerou a opção 2 como a mais apropriada. Deverá ser verificada a viabilidade econômica da coleta e transporte deste material ao Aterro do CIMVI para ser triado.

Kelle relatou que em Brusque há coleta seletiva porta-a-porta realizada pela Recycle, onde a triagem do material é feita por uma empresa terceirizada e há eco-pontos para disposição voluntária que foram custeados pelo município (R\$5.000,00 cada). Neste caso, as associações vendem o material separado para ações próprias.

Obs.: Kelle comentou ainda que a Recycle pretende implantar uma usina de biogás em parceria com a BMW.

2 1 Cobrança Reciclável X Convencional

O modelo de cobrança a ser adotado necessita uma série de definições preliminares e será definida pelo Plano Intermunicipal de Resíduos Sólidos.

3 Implantação de Pilotos

Como modelo de eco-ponto a ser adotado, foi apresentado como proposta inicial, o modelo desenvolvido pelo Luiz Eduardo. Ficou definido que o GT Logística definirá uma proposta de eco-ponto a ser apresentada pelos prefeitos.

4 Adoção de uma campanha padrão coordenada

Luiz Eduardo entrará em contato com o David para agendar uma reunião do GT Educação com um grupo do curso de P&P da FURB para desenvolver, primeiramente, as mascotes da campanha e, posteriormente, cartilhas orientativas.

5 Postos de coleta móveis

Também será definida pelo GT Logística uma proposta de modelo de eco-ponto móvel para trabalhar em ações de educação ambiental.

6 Coleta de outros resíduos

No caso de resíduos especiais, o grupo julgou necessário que se tenha os dois tipos de serviços. Estações de disposição voluntária e coleta porta-a-porta, pois nem todos os cidadãos poderão ter acesso às estações. As coletas porta-a-porta deverão ser realizadas conjuntamente e com data previamente estabelecida em calendário próprio e agendamento prévio, já a disposição em estações deverão ser regulamentadas e também deverão ter um limite anual por cidadão/domicílio.

Outros pontos levantados: Como resolver o problema de municípios como Indaial, onde a população clama para que seja feita coleta seletiva, porém o município não vê condições de ampliar o serviço (coleta e triagem)?

Fabiana ficou de levantar os modelos de cobrança adotados pelos municípios para o sistema de tratamento de resíduos. Deverá ser apresentado na próxima reunião.

Heinz levantou que há outros pontos importantes a serem avaliados na questão da venda de recicláveis, tais como: enfardamento (com ou sem) e carga. O GT Vendas decidiu, portanto, reavaliar a tabela encaminhada anteriormente. Farão isto na próxima reunião.

Foi solicitado a Fabiana que monte uma proposta de agenda para os GTs.

3 Estabelecimento de metas para 2014

Meta Geral: Finalização do Plano Integrado de Resíduos Sólidos (prevista para Julho – Setembro do corrente ano).

Metas Educação: Desenvolvimento das mascotes da campanha de educação ambiental.

Elaboração de cartilhas educativas para a população em geral, coordenada com as ações adotadas.

Estruturação dos órgãos ambientais municipais para que estes sejam subsidiados pelo setor de resíduos sólidos e não o contrário, estabelecendo desta forma, mais adequadamente as parcerias.

Aprovação da minuta da Política de Meio Ambiente pelo municípios

Estruturação de um Colegiado de Educação Ambiental

Metas Vendas: Elaboração de um Guia de Materiais (com base na planilha encaminhada que será reformulada).

Implementação de um sistema de comercialização de resíduos integrado para os 14 municípios.

Metas Logística: Definição de um sistema de logística integrado para coleta / triagem / disposição contemplando os 14 municípios.