

MEMÓRIA DA REUNIÃO DO GRUPO DE RESÍDUOS URBANOS DO PLANO DE GERENCIAMENTO INTEGRADO DE RESÍDUOS SÓLIDOS DE CHAPECÓ

Data: 30 de abril de 2014

Local: Mercado Público Regional de Chapecó.

Horário: Das 16h30min às 18h00min

Pauta:

1 – Definição de amostragem para diagnóstico

2 – Encaminhamentos.

Item	Assunto	Considerações
1	Definição de Amostragem.	<p>Iniciando a presente reunião definido que a partir deste momento que a coordenadora Elenice Gomes será a responsável pela centralização dos dados e encaminhamento aos demais membros;</p> <p>Informado ao Grupo que foi alterada a planilha de separação dos resíduos recicláveis de forma a facilitar para as associações dos catadores (ANEXO II);</p> <p>Discutido a separação dos resíduos orgânicos, pois está havendo dificuldade em realizar essa atividade; pois para realizar esse trabalho precisa ter responsabilidades técnicas;</p> <p>Sra. Graciela comentou que conversou com a prof^a Débora Leite, a qual informou que tem os alunos da biologia que possa fazer, mas sem remuneração fica difícil desenvolver o trabalho;</p> <p>Margarete informa que o Sr. Luciano Bulligon autorizou a contratação e uma empresa/associação que possa desenvolver o trabalho de forma correta, porém nenhuma das empresas que foram contatadas no município de Chapecó, se prontificou em fazer;</p> <p>Sr. Volnei/TOS comenta que a empresa que desenvolver essa atividade precisa ter capacidade técnica e credibilidade, pois para realizar esse trabalho, será preciso capacitar o grupo que vai realizar a atividade, precisa ter um corpo técnico acompanhado que vai assinar as responsabilidades, as Arts, pois o resultado será apresentado ao município e nenhuma empresa no município possui estrutura para desenvolver essa atividade;</p>

		<p>Após diversas discussões, o grupo tomou a decisão de fazer a amostragem somente com os resíduos recicláveis e inserir a caracterização dos resíduos orgânicos como proposta futura no PGIRS de Chapecó; os dados que serão utilizados para o diagnóstico serão disponíveis através da pesagem dos caminhões da TOS.</p> <p>Sobre separação dos resíduos recicláveis:</p> <p>Sra. Graciela comenta que entende que o grupo de sustentação é formado pelo poder público, mas a equipe técnica para desenvolver o diagnóstico precisa partir do Consórcio Iberê, bem como, a capacitação para o desenvolvimento das atividades; e sugere: ou o Iberê faz o plano com dados básicos, dados que já existem ou não será feita a caracterização dos resíduos;</p> <p>Sra. Vanusa comenta que não será mais possível iniciar a separação do lixo reciclável na semana do dia 05 de maio, pois devido ao tempo não foi possível finalizar as estruturas da Associação dos catadores; e também porque as rotas não foram definidas ainda;</p> <p>Sra. Marina/Unopar comenta que o Iberê se propôs em fazer a capacitação em outra reunião;</p> <p>Sra. Elenice comenta que para fazer a separação dos recicláveis não precisa de capacitação, pois os catadores sabem fazer a separação;</p> <p><u>Sr. Vanderlei confirmou esta questão e disse que o trabalho de triagem eles sabem fazer, só precisa ficar acertado de maneira padronizada.</u></p> <p><u>Sra. Marina complementa que isso pode ser realizado a partir de uma reunião conjunta entre os catadores, professor Evandro e seus alunos, visto que são estas as pessoas envolvidas de fato na atividade;</u></p> <p>Sr. Volnei comenta que se não for pra fazer a caracterização de forma correta, ele informa que se propôs ajuda no que for necessário, e solicita que o nome da empresa não seja divulgada;</p> <p>Sr. Vanderlei comenta que se a planilha utilizada foi a última apresentada os catadores não terão dificuldades na separação;</p> <p>Sr. Volnei/TOS comenta que quando a carga chegar no destino para fazer a separação, precisa ter um corpo técnico que vai assinar que foi feito a caracterização da coleta seletiva; e que vai acompanhar os catadores no processo de separação;</p>
--	--	---

Sra. Marina comenta que o Profº. Evandro da Unoesc ficou responsável em acompanhar o processo;
Sra. Graciela sugere que seja colocado no plano como sugestão futura a metodologia de quarteamento;
Sra. Elenice comenta que não tem como comprometer nenhuma empresa nesse processo de elaboração do plano, pois os métodos utilizados para o desenvolvimento será através de amostragem realizada e não de metodologia científica de quarteamento;
O Sr. Volnei comenta que então o trabalho que será realizado não será uma caracterização de resíduos e sim uma classificação dos resíduos que são coletados no município; como será uma amostragem não precisa de corpo técnico responsável, os resíduos serão separados, pesados, classificados e os dados levantados serão inseridos no plano;
Portanto, será feita separação dos resíduos recicláveis de acordo com a planilha anexo III;
A separação e classificação dos rejeitos serão realizadas apenas com uma carga; será feita a retirada do resíduo orgânico e o que restou de recicláveis do rejeitos todos serão separados e pesados.;

Finalizadas as discussões sobre a separação dos resíduos recicláveis, foram definidos:

- Fazer contato com o Profº Evandro para ver como serão elaboradas as planilhas para a separação do lixo;
- Na semana do dia 05 será feita a separação do lixo com uma carga teste, para ver como será feita a separação, para os alunos do Profº Evandro acompanhar o processo antes de iniciar os trabalhos;
- Amostragem: Será realizada a separação do lixo de 18 cargas de lixo reciclável + 1 carga automatizada + uma carga do lixo rural, totalizando 20 cargas; de acordo com a tabela em anexo II
- Será separada uma carga por dia por associação aleatoriamente, totalizando duas cargas por dia separadas;
- A separação dará início dia 19 de maio e finalizará dia 24 maio.;

Encaminhamentos:

- 1 – O Questionário para aplicar aos catadores individuais, Sra. Graciela/ITCP informou que tem pronto e encaminhará a Sra. Elenice;
- 2 – Sra. Elenice encaminhará um e-mail a Sra. Silvia informando as decisões tomadas pelo grupo.

ANEXO I – Lista de Presença



LISTA DE PRESENÇA

Assunto: Reunião do Grupo de Resíduos Urbano do Plano Integrado de Gerenciamento de Resíduos Sólidos de Chapecó - PGIRS

Data: 30 de Abril de 2014 (Quarta-feira), às 16:00 horas, no Mercado Público Regional de Chapecó

	Representante/Função	Instituição	E-Mail	Telefone	Assinatura
1	Arsol			88218779	<i>[Handwritten Signature]</i>
2	VALDEMAR STOLL	ONG VERDE VIDA	VERDEVIDA @ VERDE VIDA. ORG. BR	9912 9541	<i>[Handwritten Signature]</i>
3	São Miguel Do Amarel	São Francisco	smigeldoamaral@gmail.com	91955043	<i>[Handwritten Signature]</i>
4	UDINEI DRAGOSTINI	T.O.S OPERA E SERVI	OPERACIONAL@GRUPOTICANO.COM.BR	94087894	<i>[Handwritten Signature]</i>
5	Margaret Z. Forzini	Pmc - Secu. Urbana		4938 1551	<i>[Handwritten Signature]</i>
6	Graciele Nardowski	ITCP - Chapecó	GracieleN@matoprechapeco.br	9933 3131	<i>[Handwritten Signature]</i>
7	Mauro P.V. Santos	Unopar	mauro.pvs@gmail.com	9917 9028	<i>[Handwritten Signature]</i>
8	Elenice Gomes	P.M.C - SEDENS	elenicegomes@yahoo.com.br	9901-5297	<i>[Handwritten Signature]</i>
9	Romua Rogioni	Pmc - SSV	romua@chapeco.sc.gov.br	8842.2901	<i>[Handwritten Signature]</i>
10					
11					
12					
13					
14					
15					

ANEXO II – Tabela das cargas



COLETA SELETIVA URBANA E RURAL

SETOR	BAIRRO	FREQUÊNCIA	PERÍODO	DIAS DE COLETA	HORÁRIO
CS 01	Área de abrangência da coleta Automatizada	Diário	Matutino	Segunda a Sábado	07:00 às 16:00 hs e ou Das 16:00 a 1:00

SETOR	BAIRRO	FREQUÊNCIA	PERÍODO	DIAS DE COLETA	HORÁRIO
CS 02	Universitário, Jardim Itália, Saic	Alternado	Matutino	Segunda, Quarta e Sexta-feira	07:00 às 16:00 hs

SETOR	BAIRRO	FREQUÊNCIA	PERÍODO	DIAS DE COLETA	HORÁRIO
	Maria Goretti, Santa Maria, Parte do Presidente Médice				

CS 03	(Trechos entre as Ruas São Pedro, Rua Anselmo Santa Catarina, Rua Condá, Rua Marechal Deodoro)	Alternado	Matutino	Terça, Quinta	07:00 às 16:00 hs
	Maria Goretti, Santa Maria			Sábado	7:00 às 14:00 hs

SETOR	BAIRRO	FREQUÊNCIA	PERÍODO	DIAS DE COLETA	HORÁRIO
CS 04	Líder, Santa Luzia e Curtume	Alternado	Matutino	Segunda e Sexta	07:00 às 16:00 hs

SETOR	BAIRRO	FREQUÊNCIA	PERÍODO	DIAS DE COLETA	HORÁRIO
CS 05	Cristo Rei, Bela Vista, Alvorada, Loteamento Jardim Paraíso	Alternado	Matutino	Terça e Quinta	07:00 às 16:00 hs

SETOR	BAIRRO	FREQUÊNCIA	PERÍODO	DIAS DE COLETA	HORÁRIO
CS 06	Eldorado, Trevo, Belvedere e Vila Rica	Alternado	Matutino	Quarta Sábado	Quarta: 07:00 às 16:00 hs Sábado: 07:00 às 14:00 hs

SETOR	BAIRRO	FREQUÊNCIA	PERÍODO	DIAS DE COLETA	HORÁRIO
CS 07	Seminário, Aeroporto, Queda do Palmital, Distrito Industrial	Alternado	Matutino	Segunda e Sexta	07:00 às 16:00 hs

SETOR	BAIRRO	FREQUÊNCIA	PERÍODO	DIAS DE COLETA	HORÁRIO
	Grande Efapi – Aurora, Juliana, Thiago, Efapi, Alice, Dona Rita I e Dona Rita II, Auri-Bodanese, Parque das Mansões, Rosana,				

CS 08	Omar Fontana, Witoldo, Popular I, Popular V, Elias Gallon, Esperança, Universidade	Alternado	Matutino	Terça e Quinta	07:00 às 16:00 hs
--------------	--	-----------	----------	----------------	-------------------

SETOR	BAIRRO	FREQUÊNCIA	PERÍODO	DIAS DE COLETA	HORÁRIO
CS 09	São Cristóvão, Engenho Braun	Alternado	Matutino	Quarta e Sábado	07:00 às 16:00 hs

SETOR	BAIRRO	FREQUÊNCIA	PERÍODO	DIAS DE COLETA	HORÁRIO
CS 10	Palmital, Santo Antonio	Alternado	Vespertino/Noturno	Segunda e Sexta	16:00 às 01:00 hs

SETOR	BAIRRO	FREQUÊNCIA	PERÍODO	DIAS DE COLETA	HORÁRIO
-------	--------	------------	---------	----------------	---------

CS 11	Vila Real, Parte do Presidente Médice (<i>Trechos entre Rua Anselmo Santa Catarina, Rua São Pedro e Marechal Deodoro</i>), Pinheirinho, São Pedro, Bom Pastor e Loteamento Vila Roma III e Valville	Alternado	Vespertino/Noturno	Terça e Quinta	16:00 às 01:00 hs
--------------	---	-----------	--------------------	----------------	-------------------

SETOR	BAIRRO	FREQUÊNCIA	PERÍODO	DIAS DE COLETA	HORÁRIO
CS 12	Jardim América, Vila Mantelli, Parque das Palmeiras, Vitório Rosa	Alternado	Vespertino/Noturno	Quarta e Sábado	16:00 às 01:00 hs

SETOR	BAIRRO	FREQUÊNCIA	PERÍODO	DIAS DE COLETA	HORÁRIO
CS 13	Esplanada, Esplanada I e II, Monte Castelo, Expoente, Loteamento Morada do Valle.	Alternado	Vespertino/ Noturno	Segunda e Sexta	16:00 às 01:00 hs

SETOR	BAIRRO	FREQUÊNCIA	PERÍODO	DIAS DE COLETA	HORÁRIO
--------------	---------------	-------------------	----------------	-----------------------	----------------

CS 14	Efapi - Jardim do Lago, Alta Floresta, Paraty, Zanrosso, Sereno Soprana, Campos, Campinas II, Colina do Sol, Loteamento Martins, Loteamento New Villas, Loteamento Vederti.	Alternado	Vespertino /Noturno	Terça e Quinta	16:00 às 01:00 hs
--------------	---	-----------	------------------------	----------------	-------------------

SETOR	BAIRRO	FREQUÊNCIA	PERÍODO	DIAS DE COLETA	HORÁRIO
CS 15	Vila Zonta, Loteamento Vento Minuano, Loteamento Paraíso, RBS TV, Boa Vista e Loteamento Solaris	Alternado	Vespertino/ Noturno	Terça e Quinta	16:00 às 01:00 hs

SETOR	BAIRRO	FREQUÊNCIA	PERÍODO	DIAS DE COLETA	HORÁRIO
-------	--------	------------	---------	----------------	---------

CS 17	Bormann Condomínio Villagio e Bounganville	Alternado	Matutino	Terça e quinta	7:00 às 16:00 hs
--------------	--	-----------	----------	----------------	------------------

SETOR	BAIRRO	FREQUÊNCIA	PERÍODO	DIAS DE COLETA	HORÁRIO
CS 18	<i>Passo dos Fortes</i>		Matutino	Quarta e Sábado	7:00 às 16:00 hs

COLETA SELETIVA INTERIOR

SETOR	COMUNIDADE	FREQUÊNCIA	PERÍODO	DIAS DE COLETA	HORÁRIO
CSI 01	Linha Tormen Linha Simoneto Linha Boa Vista Camping do Fonseca Camping do Valmor	A cada 15 dias	Matutino	1° e 3° Segunda-feira de cada mês	A partir das 7:00 hrs

	Linha Alto da Serra Linha Pedro Paulo Linha Cabeceira da Divisa Linha Cabeceira da Barragem Linha Sarapião Linha Pereira				
--	---	--	--	--	--

SETOR	COMUNIDADE	FREQUÊNCIA	PERÍODO	DIAS DE COLETA	HORÁRIO
CSI 02	Aldeia Toldo Chimbanguê Sede Trentin São Roque Linha Marcon Linha Independência Aldeia Condá Linha São Vedelino Linha Monte Alegre Linha Água Amarela Linha São Rafael	A cada 15 dias	Matutino	2° e 4° Segunda-feira de cada mês	A partir das 7:00 hrs

	Linha Palmeiras Linha Pequeno Linha Lajeado Veríssimo				
--	---	--	--	--	--

SETOR	COMUNIDADE	FREQUÊNCIA	PERÍODO	DIAS DE COLETA	HORÁRIO
CSI 03	Linha Baronesa da Limeira São Pedro Caravágio Rodeio Bonito Tafona Linha Pinhalzinho	A cada 15 dias	Matutino	1° e 3° Quarta-feira de cada mês	A partir das 7:00 hrs

SETOR	COMUNIDADE	FREQUÊNCIA	PERÍODO	DIAS DE COLETA	HORÁRIO
CSI 04	Sede Figueira Colônia Cella Colônia Bacia Linha Carraro	A cada 15 dias	Matutino	2° e 4° Quarta-feira de cada mês	A partir das 7:00 hrs

	Linha Batistello Linha Gallon Linha Cascavel Faxinal dos Rosas				
--	---	--	--	--	--

SETOR	COMUNIDADE	FREQUÊNCIA	PERÍODO	DIAS DE COLETA	HORÁRIO
CSI 05	Serraria Reato Escola da Aurora Granja Aurora Cetrec Estância das Águas Vailão Linha Henrique Rodeio Chato Rodeio do Herval Chalana Núcleos, Vilas	A cada 15 dias	Matutino	1° e 3° Sexta-feira de cada mês	A partir das 7:00 hrs

SETOR	COMUNIDADE	FREQUÊNCIA	PERÍODO	DIAS DE COLETA	HORÁRIO
CSI 06	Goio-en Linha Serrinha Linha Alto Capinzal Linha Campinas Linha Cachoeira Linha Nossa senhora de Lurdes Linha Beira Rio Linha São José do Capinzal Linha Almeida	A cada 15 dias	Matutino	2° e 4° Sexta-feira de cada mês	A partir das 7:00 hrs

ANEXO III – Planilha do demonstrativo dos resíduos recicláveis

DEMOSTRATIVO E QUALITATIVO DE MATERIAIS RECICLÁVEIS			
DATA:		Local:	
Grupo	Materiais	Tipos	Peso (KG)
PAPEL	PAPEL BRANCO	Folhas de cadernos, folhas de ofício e livros;	
	PAPEL MISTO	Todo o papel colorido e plastificado	
	PAPELÃO	Todo tipo de folhas lisas com recheios ondulados	
PLÁSTICO	PLÁSTICO MOLE COLORIDO	Sacolas de supermercados, sacos de leite, lona preta, saco de açúcar;	
	PLÁSTICO MOLE CANELA E CRISTAL	Embalagens para fardos de bebidas, leites, plásticos de enrolagem, lonas de estufas;	
	PET	Embalagens de refrigerantes, água, cachaça e vinagre;	
	GARRAFINHA PP E PEAD	Frascos de detergentes, potes de margarina, bombonas, caixas de supermercados, baldes e bacias;	
	PVC	Canos de água e forros;	
	PS	Copos descartáveis, copos de Iogurte transparente, café ou água;	
	PS DE LINHA BRANCA	Painel de geladeira, parte externa da pop tanque;	
	TETRA PAK	Caixas de sucos e derivados de leite;	
	FERRO	Todos os tipos de objetos imantados;	
	LATINHAS	Latas de cervejas e refrigerantes;	
	PANELAS	Perfil e trilhos de janelas;	
	ANTIMONIO 1	Casca de motor;	
	ANTIMONIO 2	Válvula de fogão;	
	PLACAS DE COMPUTADORES	Placas de vídeo, placas de memória RAM;	
	METAL	Material de cor amarela;	
	COBRE	Fiação elétrica;	
	INOX		
	CHAPAS	Freezer de geladeira;	
	RETORNÁVEIS	Garrafas de 5l, de cerveja e garrafão	

OUTROS	REJEITOS	<p>Comida, panos, roupas, fraldas, brinquedos, mochilas, calçados, estopas, móveis, lâ de vidro, tapetes, envoltórios de cigarros, filme para embalagens de alimentos, todos os tipos de isopor, papel carbono, pacote de salgadinho e café, misturas ou materiais de difícil identificação, corda, vidros de tintas, vidros de remédios, esmaltes, lâmpadas, lacres de embalagens, estopa, cerâmica, louça, entulho, arreja, seringas, curativos, luvas, lâminas, gases, camisinhas, máscaras, lápis, carvão, caixas de fósforo, couro, papel higiênico, absorventes, lenços umidecidos, borrachas, tintas, solventes, inseticidas, herbicidas, venenos, pesticidas, pilhas e baterias, equipamentos eletrônicos, fitas K7, Cd's, VHS, todo tipo de vidros.</p>	
--------	----------	--	--