

**MEMÓRIA DA REUNIÃO DO GRUPO DE RESÍDUOS AGROSSILVOPASTORIL DO PLANO DE GERENCIAMENTO
INEGRADO DE RESÍDUOS SÓLIDOS DE CHAPECÓ**

Data: 24/06/2014

Local: Mercado Público Regional de Chapecó

Horário: Das 09:00horas às 11:30 horas

Pauta:

1 – Destinação de carcaças de animais;

2 - Encaminhamentos.

Item	Assunto	Considerações
1	Destinação de carcaças de animais;	<p>O Coordenador Nelson agradece os presentes deseja boas vindas e faz um breve relato da última reunião do PGIRS;</p> <p>O grupo presente discute sobre as alternativas de destinação de carcaças de animais;</p> <p>Alternativas Implementadas:</p> <p>1 – COMPOSTAGEM; 2 – DESIDRATAÇÃO; 3 – CREMAÇÃO; 4 – CONGELAMENTO/FARINHA DE CARNE; 5 – ROTOACELERADOR; 6 – VALA COBERTA/ENVELOPAMENTO;</p> <p>Após levantamento das alternativas implementadas, agora serão discutidas as dificuldades e as potencialidades de item por item;</p> <p>1 – COMPOSTAGEM:</p> <p>Dificuldades:</p> <p>- Resistência Cultural; - Mal dimensionamento das unidades;</p>

	<ul style="list-style-type: none">- Não atende em caso de situação extremas (Catástrofes) ou eventos sanitários;- Dificuldade no manejo de animais maiores (suínos/bovinos/equinos);- Impossibilidade de uso do fertilizante em hortaliças e pastagem; <p>Potencialidades:</p> <ul style="list-style-type: none">- Prática consolidada no modelo de integração;- Baixo custo;- Baixo impacto ambiental;- Tecnologia em evolução;- Adaptabilidade ao volume de produção e ao tamanho da propriedade; <p>2 – DESIDRATAÇÃO:</p> <p>Dificuldades:</p> <ul style="list-style-type: none">- Prática em processo de aprovação/reconhecimento pela FATMA;- Necessita de compostagem posterior para completar o ciclo;- Alto custo de implantação e manutenção;- Animais maiores necessitam de fracionamento; <p>Potencialidades:</p> <ul style="list-style-type: none">- Fácil instalação;- Aceleração do processo de decomposição;- Melhor aceitação por parte dos produtores;- Possibilidade de reaproveitamento do resíduo para subproduto; <p>3 – CREMAÇÃO:</p> <p>Dificuldades:</p> <ul style="list-style-type: none">- Alto custo de implantação e operação; <p>Potencialidades:</p> <ul style="list-style-type: none">- Melhor prática sanitária;- Utilização do resíduo como corretivo de solo;
--	---

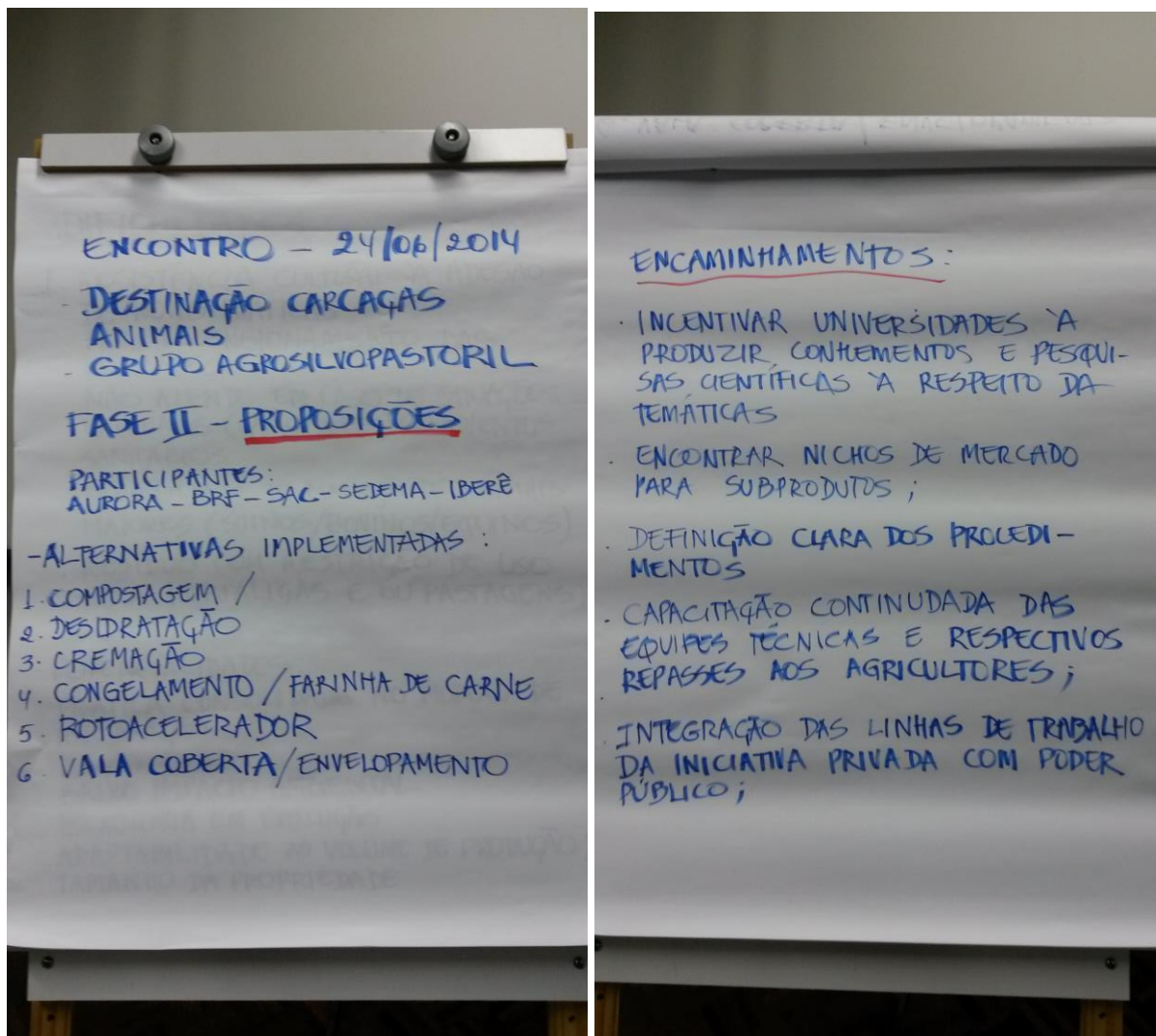
	<p>4 – CONGELAMENTO/FARINHA DE CARNE:</p> <p>Dificuldades:</p> <ul style="list-style-type: none">- Exige grande volume de investimento na propriedade (aquisição de gerador, freezer, etc.);- Logística própria adequada para recolhimento;- Alto risco sanitário (transmissão de doenças);- Falta regulamentação no Brasil (Questão sanitária); <p>Potencialidades:</p> <ul style="list-style-type: none">- Reconhecida Internacionalmente (OIE – Organização Internacional de Epizootias);- Utilização do resíduo como subproduto para ração animal; <p>5 – ROTOACELERADOR:</p> <p>Dificuldades:</p> <ul style="list-style-type: none">- Alto custo de implantação;- Produção em Escala;- Consumo de Energia elétrica;- Necessita de pó-de-serra seco;- Tecnologia em fase de reconhecimento pela FATMA; <p>Potencialidades:</p> <ul style="list-style-type: none">- Aceleração do processo de compostagem;- Fácil manejo;- Melhoria no bem-estar da propriedade (evita odores e insetos);- Resíduo com menor odor, que pode ser utilizado na melhoria de solos para produção de grãos; <p>6 – VALA COBERTA/ENVELOPAMENTO:</p> <p>Dificuldades:</p> <ul style="list-style-type: none">- Práticas que exige local adequado na propriedade;- Dependência de equipamentos de terceiros para abertura e fechamento da vala;- Dificuldade na execução do processo ideal, atendendo as normas sanitárias e ambientais;
--	--

		<p>Potencialidades:</p> <ul style="list-style-type: none">- Prática possível em casos extremos;- Prática possível em situações de mortalidade elevada por doenças, aplicáveis a grandes animais;
<p>Encaminhamentos:</p> <ul style="list-style-type: none">• Definição clara dos procedimentos;• Treinamento e capacitação das equipes técnicas nos processos;• Incentivar universidades a produzir conhecimentos e pesquisas científicas a respeito dos processos;• Encontrar nichos de mercado para os subprodutos;• Integração das linhas de trabalho da iniciativa privada com o poder público; <p>- Próxima reunião do grupo agendada para dia 09/07/2014 às 13:30 horas no Mercado público para discutir a destinação de dejetos de animais;</p>		

ANEXO I - Registro fotográfico



Figuras 1e 2: Grupo participante da reunião



Figuras 3 e 4: Metodologia utilizada pelo grupo;

