

# Fórum

## GESTÃO de RESÍDUOS de PIRACICABA

25.11 - 8h30 | ESALQ/USP

### Perguntas escritas apresentadas no 1º Fórum

#### Tema 1 – Rogério Vidal

1. Valdemar Correr - Como adquirir os contêiner ou recipientes para coleta de pilhas e baterias e lâmpadas fluorescentes.
2. Questão do óleo – sugestões – 1 – ed ambiental nas escolas, 2 – coleta seletiva – reciclador – óleos usados, 3 – usina de biodiesel – prefeitura ou reciclador, 4 – lei municipal – uso obrigatório do biodiesel B2 ou superior B5 etc pelos veículos municipais e transportes coletivos, 5 – vale óleo – reciclador que recebe 1 L óleo usado – entrega de 1 vale óleo – cada 10 ou outro valo, recebe 1 passagem de ônibus (1 vale no transporte coletivo.
3. Qual o índice de envolvimento entre o volume de resíduos x o índice de dengue
4. Antonio Rodrigues Oliveira - Incentivar a população na devolução dos resíduos através de incentivos fiscais ou reduções tributárias (redução conta luz, água, IPTU).
5. Arthur B.D.F. Lima – Tecnologia em Saneamento Ambiental – UNICAMP – Limeira - Todos os tratamentos e disposições apresentados seguem uma lógica de centralização, será que é essa a melhor metodologia? Quais alternativas p senhor enxerga para essa situação?
6. Resíduos Construção Civil - existe alguma alternativa atual ou futura para destino do gesso?
7. Vinícius (Motocana) – 1 – é possível a utilização de resíduos para queima e geração de energia? 2 – esta energia poderia ser utilizada para iluminação de vias públicas ou edifícios públicos?
8. O custo para destinação de resíduos perigoso (pilhas, baterias, lâmpadas) para empresas privadas é muito alto. Existe algo previsto para amenizar esses custos?

#### Realização



#### Apoio



# Fórum

## GESTÃO de RESÍDUOS de PIRACICABA

25.11 - 8h30 | ESALQ/USP

9. Marcia FT – Unicamp - Piracicaba tem lei que prevê o grande e pequeno gerador? Na PPP define 50 kg para pequeno gerador. Porém, é prática comum indústrias que geram grandes quantidades para a coleta domiciliar?
10. Igor Arantes – Disk óleo  
estimativa para coleta 200 a 250 mil litros em Piracicaba  
Disk óleo iniciou em setembro, de 2009 com 2500 e set 2010 com 24.000 L/mês - conscientização e divulgação
11. Valéria Freixedas – coletivo educador Piracicauá  
Se o aterro do pau queimado já está esgotado, como os animais de grande porte estão sendo enterrados lá? Poderia detalhar esta informação
12. Mauricio F. Campos – É viável estabelecer uma parceria entre SEDEMA, ESALQ através do curso de Gestão Ambiental para o apoio às pequenas e médias empresas para estabelecer sistema de gestão ambiental com base em normas como a ISO14000?

### Tema 2 – Valdir Schauch

1. José Carlos - Qual a melhor forma de estimular a população e área acadêmica e pública para: a – conscientizar a população sobre resíduos, b – utilizar com eficiência os aterros sanitários, c – a demora na liberação dos aterros pelos órgãos públicos
2. Marcia – FT – Unicamp - No projeto do aterro de Piracicaba, prevê-se o tratamento do chorume na ETE do município. É procedimento adequado para o aterro. É dispensável ETE própria no aterro?
3. Jaques Tornisielo – tec florestal - sugestão: uso de composteiras em escolas com restos de merenda escola. Incentivando assim, a EA e a conscientização

#### Realização



#### Apoio



# Fórum

## GESTÃO de RESÍDUOS de PIRACICABA

25.11 - 8h30 | ESALQ/USP

4. Domingos - A coleta seletiva demanda caminhões especiais, para que não se tenha misturas no lixo?
5. Domingos - Seria correto fazer compostagem de restos orgânicos em domicílios, principalmente nas periferias e áreas de subúrbio;
6. Lucia Vidor – Cetesb - Para que funcione de forma eficiente um sistema de compostagem para um cidade de cerca de 370 mil habitantes , além do que é tradicionalmente segregado (papel, plástico, metais, etc) o que mais deve ser separado? Você mencionou papel higiênico sujo e fraldas, por ex, existe tecnologia, para separar isso na esteira do equipamento?
7. Arthur – FT - Como é a operação/manutenção das composteiras descentralizadas? Como é o local? Onde é usado?
8. Valdemar Correr – Viabilidade econômica de aterro para cidade de pequeno e médio porte?
9. A reciclagem tem que ser muito incentivada em Piracicaba. Os números mostrados pelos jornais não estão sendo coerentes (município x jornal). Dá-se a impressão que o município camufla dados. Ex: reciclagem.
10. Zélia - Não acredita o senhor professor que o poder público deveria ser mais cobrado a respeito da reciclagem em todos os sentidos, e também incentivar um cultura de educação de adultos para aprendizagem da importância da reciclagem e colaborar com o uso indiscriminado da água e sua utilidade? Não traz votos aos políticos a reciclagem?

### Tema 3 – Paulo Mancini, David Teixeira e Célia

1. Para Paulo – de Sérgio – Existe algum programa da prefeitura de EA visando a redução da geração de resíduos de forma paralela à coleta seletiva?

#### Realização



#### Apoio



# Fórum

## GESTÃO de RESÍDUOS de PIRACICABA

25.11 - 8h30 | ESALQ/USP

2. Renato – Imaflores – Quais os pontos positivos e negativos de uma empresa ser responsável por realizar a coleta porta a porta e entregar os resíduos para a cooperativa?
3. Para Acácia - Valdemar Correr – Qual a periodicidade de coleta seletiva nos bairros periféricos?
4. Para David – Jair de Limeira – A Cooperativa tem esse trabalho também com os moradores da área rural?
5. Valdemar Correr - Na minha opinião o grande problema da coleta ser terceirizada é a montagem de esquema por parte desses coletores e retirarem os materiais mais nobres, prejudicando a renda dos cooperados.
6. Giovanni – SEDEMA – Existe número máximo de cooperados e critérios de seleção para os cooperados ou é aberto aos que quiserem participar?
7. Ricardo Schmidt – Florespi/Comdema - Qual seria o melhor instrumento na relação entre poder público e cooperativa? Por exemplo: 1 – apoio convênio – galpão, caminhões, garis? 2 – Contrato de gestão, de prestação de serviços, de compra. Como vêem a continuidade das parcerias/contratos e a autogestão?
8. Qual a responsabilidade da prefeitura na coleta seletiva?

### Tema 4 – Paulo Mancini

Em Breve

#### Realização



#### Apoio

