



**RELATÓRIO DE
ACOMPANHAMENTO DO
TRABALHO INTERVENÇÕES DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL SOBRE
CONSUMO CONSCIENTE E COLETA SELETIVA EM PIRACICABA**

4º Relatório
Agosto 2017

INSTITUTO DE COOPERAÇÃO E DESENVOLVIMENTO AMBIENTE TOTAL



DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES REALIZADAS NO MÊS

ANEXO DIA 24 de julho

Atividade: Reunião de Planejamento junto representante GMEA

Local: Secretaria Municipal de Educação **Data:** 24 de junho

Horário: 9:00 h

Participantes: Equipe Técnica IAT, representantes GMEA

Descrição:

Reunião com Laís Ferraz de Camargo, membro do GT projetos do GMEA, a fim de nos integrarmos dos projetos e ações voltadas a resíduos sólidos.

Conversamos sobre as metas a serem atingidas, tendo como justificativa a divulgação do novo sistema da coleta seletiva na área urbana de Piracicaba, que foi alterado pela empresa Piracicaba Ambiental, atendendo solicitação da Prefeitura do Município, visando a sensibilização dos moradores no descarte correto dos resíduos sólidos domiciliares. Buscando uma maior abrangência, planejou-se ações de educação ambiental (palestras, dinâmicas e outras metodologias) para funcionários, agentes de saúde, agentes ambientais e sociais das estruturas públicas municipais que atuam nas áreas de Saúde, Desenvolvimento Social e Meio Ambiente. Também propõem-se as seguintes atividades a serem desenvolvidas:

-orientação porta a porta

-Divulgação em mídias virtuais (blogs, sites, redes sociais) jornais impressos, rádios, bus door e revistas de condomínio.

Falamos também sobre a Política Nacional de Resíduos Sólidos.

Técnicas/Instrumentos realizados: Diálogo, lista de presença e fotos.

FOTO



LISTA DE PRESENÇA



Atividade: *Reuniao de Planejamento com Oneca*
 Local: *Secretaria Municipal de Saude*
 Data: *24/Julho/2017* Horário: *9:00h*

Lista de Presença

NOME	ASSINATURA	ENTIDADE	E-MAIL
<i>Caisterro de Comaço</i>	<i>[Signature]</i>	<i>Smex/SMÉ</i>	<i>ferroycomaço.laio@gmail.com</i>
<i>Carmen R.F. Blanco</i>	<i>[Signature]</i>	<i>FAT</i>	<i>riakablanc@yahoo.com.br</i>



ANEXO DIA 25 de julho

Atividade: Reunião de planejamento com as coordenadoras dos CRAS

Local: Cras Piracicamirim

Data: 25 de julho de 2017

Horário: 11:00 h

Participantes: Equipe Técnica IAT e representantes dos Cras

Descrição:

Este foi o primeiro encontro das ações de Educação Ambiental para os agentes de sociais das estruturas públicas municipais que atuam na área de desenvolvimento social.

Fizemos uma apresentação de todos os presentes: nome, formação e a qual CRAS (Centro de Referência de Assistência Social) pertence. Em seguida, falou-se sobre a Política Nacional de Resíduos Sólidos (lei 12305-10), destacando que a lei determina a elaboração de PMGIRS, como condição para os municípios acessarem recursos federais destinados à limpeza urbana e ao manejo de resíduos sólidos. Fez-se uma apresentação do que é o GMEA, dando ênfase ao apoio que este grupo dá às instituições para elaboração de projetos, promovendo maior abrangência das ações de educação ambiental, por meio de recursos vindos da PPP (parceria público privada) do lixo, destinados à Educação Ambiental.

Após todas estas apresentações, chegamos a proposta de serviço de orientação em residências (porta a porta) e destacamos a importância das equipes dos CRAS em informar, aos usuários destas unidades, sobre o acolhimento dos agentes que realizarão este serviço. As coordenadoras solicitaram o envio de material informando quando inicia, a abrangência, o conteúdo e o nome da campanha.

As assistentes sociais (coordenadoras dos Cras) foram muito solícitas e saímos com algumas datas agendadas para as ações de educação ambiental junto aos agentes sociais do município de Piracicaba:

- Cras Centro: dia 25 de agosto às 13 h
- Cras Mario Dedini : dia 01 de setembro às 13h
- Cras Piracicamirim : dia 18 de agosto às 13h
- Cras Jardim São Paulo : dia 11 de agosto às 13h
- Cras Vila Sonia : dia 15 de setembro às 13h

Técnicas/Instrumentos realizados: Diálogo, lista de presença e fotos.

FOTOS



LISTA DE PRESENÇA



Atividade: Planejamento das Atividades nos dias
Local: Crax Pracaamurum
Data: 25/07/17 Horário: 11:00 hr

Lista de Presença

NOME	ASSINATURA	ENTIDADE	E-MAIL
Pâmela Silveira	<i>Pâmela</i>	CRAS Vila Santa	SEMDES.CRASVILASANTA@pracaamurum.br
Marta do Carmo Ramos	<i>Marta</i>	CRAS São José	semdes.crasSaoJose@pracaamurum.br
Jacqueline B. de Campos	<i>Jacqueline</i>	CRAS - B. São Paulo	semdes.crasSaoPaulo@pracaamurum.br
Maria Luiza Inacio Correia	<i>Maria Luiza</i>	CRAS Pracaamurum	semdes.craspracaamurum@pracaamurum.br
* Denise G. M. Soares	<i>Denise</i>	DPSB - SEMDES	semdes.pracaamurum@pracaamurum.br
Jacqueline B. J. Alves	<i>Jacqueline</i>	DPSB - Semdes	''
Ameliza Gestalt	<i>Ameliza</i>	CRAS Centro	semdes.crascentro@pracaamurum.br
Edilvânia M. S. Freitas	<i>Edilvânia</i>	CRAS M. S. Freitas	semdes.crasmsfreitas@pracaamurum.br
Thusa S. S. S. S.	<i>Thusa</i>	CRAS NOVO HORIZONTE	semdes.crasnohorizonte@pracaamurum.br



ANEXO DIA 10 de AGOSTO

Atividade: Visita de Campo dos professores da rede pública à “Cooperativa do Reciclador Solidário”

Local: Cooperativa do Reciclador Solidário

Horário: das 13h30 **Data:** 10 de agosto

Participantes: Equipe Técnica IAT, cooperados, representantes da **Sedema** e do **Gmea**.

Descrição:

Chegando à Cooperativa do Reciclador Solidário, fomos recebidos pela cooperada Renata, que primeiramente nos falou sobre a história, formação da cooperativa, eleição, membros da diretoria, quantidade de material comercializado, número de cooperados atual, enfim informações gerais sobre a entidade.

Em seguida, fomos conhecer a trajetória que o material faz quando chega à Cooperativa: começamos pela esteira, onde os professores tiveram a oportunidade de ver como o material sai do caminhão e começa a ser separado. Após, subimos na esteira, onde os professores viram como o material passa por uma separação mais “fina”, ou seja, cada cooperado separa um tipo de material que cai num “bag” e segue para a prensa, e depois é empacotado.

Dando continuidade ao processo de triagem, eles conheceram a esteira de rejeitos, onde chega o material que não é passível de reciclagem e será descartado corretamente. Os professores também conheceram o picador de vidros, que tritura o material para venda, agregando assim um melhor valor comercial. O próximo local a ser visitado, foram as prensas, onde o papelão e o plástico são prensados e embalados corretamente para venda.

Após este percurso, fizemos uma roda de conversa onde os professores tiveram a oportunidade de tirar dúvidas, com a cooperada que nos acompanhou e com a técnica da Cooperativa e assistente social, Célia Carlin.

A visita também foi acompanhada pela bióloga Beth Nunes, da **Sedema** e do **GMEA**, que nos convidou para conhecer a Central de Triagem da Prefeitura, que se localiza atrás da Cooperativa. Lá, os professores conheceram onde podem ser descartados corretamente pneus, lâmpadas e eletrodomésticos. Finalizamos a visita com uma roda de conversa, onde os professores puderam tirar as suas dúvidas.

Técnicas/Instrumentos realizados: Diálogo, lista de presença e fotos.

FOTOS







LISTA DE PRESENÇA



Atividade: <i>Visita de campo "Reciclador Solidário"</i>
Local: <i>Reciclador Solidário de Ruacaba</i>
Data: <i>10/ agosto</i> Horário: <i>13.30h</i>

Lista de Presença

NOME	ASSINATURA	ENTIDADE	E-MAIL
<i>Jaqueta Regina Pereira</i>	<i>JRP</i>	<i>Elias Bravante</i>	<i>regina@gracil.com</i>
<i>Venôcia Maria do Carmo</i>	<i>V.M.</i>	<i>E.M. Francisco</i>	<i>monica.nas@hotmail.com</i>
<i>Carla Magali Santos Silva</i>	<i>Carla</i>	<i>E.M. Francisco</i>	<i>carlamagalin@gmail.com</i>
<i>Ana Paula Coração</i>	<i>Paula</i>	<i>EM Angela</i>	<i>shopin.turcas.com.br@hotmail.com</i>
<i>Aliciane S. N. O. Gonçalves</i>	<i>Aliciane</i>	<i>E.M. Dora Araújo</i>	<i>no.iza.neto@yahoo.com.br</i>
<i>Alexandra C. C. Nascimento</i>	<i>Alexandra</i>	<i>EM Maria C. Angélica</i>	<i>alexandra.gouvea@gmail.com</i>
<i>Aline de Mattos</i>	<i>Aline de Mattos</i>	<i>EM TM Camaleão</i>	<i>alinede.mattos@hotmail.com</i>
<i>Elizabeth de Siveria Nunes Sales</i>	<i>Elizabeth</i>	<i>PAN PRONEXIPA/ISODEN/SP/PA</i>	<i>betinearsodema@gmail.com</i>
<i>Cristiane Ap. Band. de</i>	<i>Cristiane</i>	<i>Eni. Joaquin Carlos</i>	<i>cristianecpordenacao@gmail.com</i>
<i>Carlos Roberto Medeiros</i>	<i>Carlos</i>	<i>EM. NOSSO LAR</i>	<i>carlos.robert.medeiros@hotmail.com</i>
<i>Claudia Ap. Alves dos Santos</i>	<i>Claudia</i>	<i>Elizama Rodella</i>	<i>Claudia.lomely@hotmail.com</i>
<i>Silvia Cassimiro</i>	<i>Silvia</i>	<i>Elizama Rodella</i>	<i>silvia-cassimiro@hotmail.com</i>
<i>Edmea N. S. Salgado</i>	<i>Edmea Salgado</i>	<i>EM Judith M. de Assis</i>	<i>edmeasend@gmail.com</i>
<i>Elaine P. da Silva</i>	<i>Elaine</i>	<i>EM Joaquin</i>	<i>elaineque@yahoo.com.br</i>
<i>Elaine Cristina de O. Silva</i>	<i>Elaine</i>	<i>EM Fox Branco Plus</i>	<i>elaine_osilva@ig.com.br</i>



ANEXO DIA 11 de AGOSTO

Atividade: Ação de Educação Ambiental junto aos agentes sociais

Local: CRAS Jardim SP

Horário: das 13h **Data:** 11 de agosto

Participantes: Equipe Técnica IAT, agentes sociais.

Descrição:

Roda de apresentação dos participantes

Primeiramente, me apresentei e falei qual o propósito do encontro, explicando que a atividade faz parte de ações de educação ambiental para agentes sociais (neste caso) que atuam nas áreas de Desenvolvimento Social. Falamos da PPP (parceria público privada) entre a empresa Piracicaba Ambiental e a Prefeitura Municipal de Piracicaba enfatizando que a empresa é responsável pela coleta de resíduos domiciliares, dentre outros serviços. Destacamos os serviços prestados pelo Central de Tratamento de Resíduos e pelo Reciclador Solidário, de forma que os presentes pudessem entender a destinação que é dada aos resíduos domiciliares na cidade. Muitas perguntas sobre o sistema de coleta seletiva surgiram e foram respondidas. Após este momento, fizemos a apresentação do filme: "A HISTÓRIA DAS COISAS".

Terminada a apresentação abrimos para colocações e comentários sobre o filme. Os presentes demonstraram grande interesse, despertando um grande interesse para a separação de material a ser coletado e separado.

Depois passamos para uma atividade prática, mostrando várias embalagens que são recicláveis e as que não são. Esta atividade também foi bem recebida pelos professores e despertou muita curiosidade, na medida que mostramos embalagens que fazem parte do consumo, no nosso dia a dia.

Refletimos sobre os padrões de consumo em nossa sociedade, e como podemos buscar de forma criativa, alternativas, saberes e práticas sustentáveis que proporcionem mudanças efetivas de posturas.

Falou-se também sobre o serviço de orientação porta a porta que começou a ser feita na cidade e como os agentes podem colaborar na divulgação desta campanha. Deixamos o material sobre a campanha da coleta seletiva para ser fixado no CRAS.

Concluindo, a atividade foi muito produtiva, proporcionando uma mudança e até a conscientização, por parte dos agentes, que saíram com várias ideias que poderão ser executadas nas respectivas áreas de trabalho.

Técnicas/Instrumentos realizados: Diálogo, lista de presença e fotos.

FOTOS



LISTA DE PRESENÇA



Atividade: *Coleta Seletiva e Consumo Consciente Cras Jd. São Paulo*
 Local: *Cras Jd. SP.*
 Data: *11/Agosto 2017* Horário: *13:00h*

Lista de Presença

NOME	ASSINATURA	ENTIDADE	E-MAIL
<i>Renata Santos</i>	<i>[Signature]</i>	<i>Cras Jd. São Paulo</i>	
<i>Quimara S. da Cruz</i>	<i>[Signature]</i>	<i>Cras Jd. São Paulo</i>	
<i>Bárbara H. de Bernardes</i>	<i>[Signature]</i>	<i>Cras Jd. São Paulo</i>	
<i>Jamiana Ap. Calegari</i>	<i>[Signature]</i>	<i>" "</i>	
<i>Mariana O. Bromberg</i>	<i>[Signature]</i>	<i>Cras Jd. São Paulo</i>	
<i>Viviane Jean de Aguiar</i>	<i>[Signature]</i>	<i>Cras Jd. São Paulo</i>	
<i>Jacqueline B. Campos</i>	<i>[Signature]</i>	<i>CRAS Jd. SP</i>	
<i>Pietro Helly de Almeida</i>	<i>[Signature]</i>	<i>Cras Jd. São Paulo</i>	
<i>Valéria G. Pereira</i>	<i>[Signature]</i>	<i>Cras Jd. São Paulo</i>	



ANEXO DIA 17 de AGOSTO

Atividade: Curso “Consumo Responsável e Gerenciamento de Resíduos Sólidos no ambiente escolar”

Local: Secretaria Municipal de Educação

Horário: 13h **Data:** 17 de agosto

Participantes: Equipe Técnica IAT, professores da rede pública.

Descrição:

Para iniciarmos, fizemos um momento de acolhimento, através de técnicas de relaxamento e respiração, para que todos pudessem se sentir presentes e conectados com as atividades.

Em seguida, foi solicitado que cada participante compartilhasse o que a visita ao Reciclador proporcionou, dialogando com questões colocadas e com as realidades apresentadas. Os professores fizeram uma síntese do que aprenderam com a visita e também neste momento, tiraram varias dúvidas que surgiram. Alguns professores entregaram um relatório, seguindo um roteiro proposto. Os que não estavam presentes entregarão posteriormente.

Num segundo momento, cada professor apresentou uma síntese de como foi o processo de realizar a Auditoria e em seguida apresentaram os resultados. Alguns, já delinearão o Plano de Ação a ser realizado na escola.

Houve também um momento de troca de experiências, rico em aprendizagem e muita integração entre os participantes.

Em anexo, segue a Auditoria e Plano de Ação elaborados.

Técnicas/Instrumentos realizados: Diálogo, lista de presença e fotos.

FOTOS

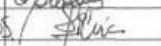


LISTA DE PRESENÇA



Atividade: Curso Consumo Consciente e Coleta Seletiva
 Local: Secretaria Municipal de Educação
 Data: 17/Agosto/2017 Horário: 13:30h

Lista de Presença

NOME	ASSINATURA	ENTIDADE	E-MAIL
Luciane Shigue Nera dos Gonçalves		EM. Diva Araújo de Lima	lucianedc@yahoo.com.br
Aline de Mattos		EM. M.ª Carmel Angelilli	alinemattos@hotmail.com
Almendra L. C. Nascimento		EM. MARIA CRISTINA ANGELO	almendra-pollyana@gmail.com
Édine Cristina de Oliveira e Silva		EM. JOS. FRANCISCO ALVES	edine_osilva@cy.com.br
Cristiane Ap. Bandido		E. M. Joaquim Carlos	cristianecoradenevasei@gmail.com
Claudia Ap. A. dos Santos		E.M. Eliana Rodella	Claudia.lonely@hotmail.com
Silvia Bekia Ap. Cassimires		" " "	silvia-cassimires@hotmail.com



ANEXO DIA 18 de AGOSTO

Atividade: Educação Ambiental junto aos agentes sociais

Local: CRAS Piracicamirim

Horário: 13h **Data:** 18 de agosto

Participantes: Equipe Técnica IAT, agentes sociais.

Descrição:

Roda de apresentação dos participantes

Primeiramente, me apresentei e falei qual o propósito do encontro, explicando que a atividade faz parte de ações de educação ambiental para agentes sociais (neste caso) que atuam nas áreas de Desenvolvimento Social. Falamos da PPP (parceria público privada) entre a empresa Piracicaba Ambiental e a Prefeitura Municipal de Piracicaba enfatizando que a empresa é responsável pela coleta de resíduos domiciliares, dentre outros serviços. Destacamos os serviços prestados pelo Central de Tratamento de Resíduos e pelo Reciclador Solidário, de forma que os presentes pudessem entender a destinação que é dada aos resíduos domiciliares na cidade. Muitas perguntas sobre o sistema de coleta seletiva surgiram e foram respondidas. Após este momento, fizemos a apresentação do filme: "A HISTÓRIA DAS COISAS". Refletimos sobre os padrões de consumo em nossa sociedade, e como podemos buscar de forma criativa, alternativas, saberes e práticas sustentáveis que proporcionem mudanças efetivas de posturas.

Passamos então para a próxima atividade: através de material previamente selecionado, mostramos várias embalagens que são recicláveis e as que não são.

Falou-se também sobre o serviço de orientação porta a porta que começou a ser feita na cidade e como os agentes podem colaborar na divulgação desta campanha. Deixamos o material sobre a campanha da coleta seletiva.

Técnicas/Instrumentos realizados: Diálogo, lista de presença e fotos.

FOTOS



LISTA DE PRESENÇA



Atividade: <u>Coleta Seletiva & Consumo Consciente</u>
Local: <u>CRAS Praticamirim</u>
Data: <u>18 agosto 2014</u> Horário: <u>13:00 h.</u>

Lista de Presença

NOME	ASSINATURA	ENTIDADE	E-MAIL
Maria Luiza Inácio Corina	<i>Maria Luiza Inácio Corina</i>	CRAS Praticamirim	lucias@praticamirim.com.br
Erika Dias Lima	<i>Erika Dias Lima</i>	CRAS Praticamirim	" "
M. Moel & M. Vieira	<i>M. Moel & M. Vieira</i>	CRAS Praticamirim	" "
Saulo Gonçalves Camargo	<i>Saulo Gonçalves Camargo</i>	CRAS Praticamirim	" "
José P. L. Gomes	<i>José P. L. Gomes</i>	CRAS Praticamirim	" "
Ludmila Cristiane F. Bianchi Ulmer	<i>Ludmila Bianchi</i>	CRAS Praticamirim	" "

CONSIDERAÇÕES:

A visita realizada na Cooperativa foi parte importante e necessária na medida que complementou e afirmou o curso "Consumo Responsável e Gerenciamento de Resíduos Sólidos no ambiente escolar", enquanto formação permanente de enriquecimento da prática pedagógica.

As apresentações feitas nos CRAS foram muito bem recebidas e proporcionaram momentos de grande aprendizado e também a possibilidade de replicar estes momentos junto aos grupos de jovens e de idosos.

Os professores estão caminhando com as atividades propostas e muitos já têm o Plano de Ação elaborado para as escolas.

Porém, alguns professores faltaram no nosso último encontro e não entregaram os relatórios de visita e o diagnóstico. Desta forma, será enviado um e-mail para que eles entreguem o material no nosso próximo encontro.