

# Mostra de Projetos 2011

## OLEO FUTURO

Mostra Local de: PONTA GROSSA

Categoria do projeto: I – PROJETOS EM IMPLANTAÇÃO

**Nome da Instituição/Empresa:** FOCAM INDUSTRIA E COMERCIO LTDA

Cidade: CARAMBEÍ

Contato: oleofuturo@focam.com.br

Autor(es):

Empresa Focam em parceria com:

AMCG - Associação dos Municípios dos Campos Gerais

Núcleo dos Objetivos do Milênio dos Campos Gerais

IAP - Escritório Regional Ponta Grossa

Equipe:

Rosney Luiz Ribeiro

Marco Aurélio Silveira Neves Benetti

Parceria:

**AMCG - Associação dos Municípios dos Campos Gerais**

**Núcleo dos Objetivos do Milênio dos Campos Gerais**

**IAP - Escritório Regional Ponta Grossa**

Objetivo(s) de Desenvolvimento do Milênio trabalhado(s) pelo projeto:

- 1 Acabar com a Fome e a Miséria

- 2 Educação Básica para Todos
- 
- 
- 
- 
- 7 Qualidade de vida e respeito ao meio ambiente
- 8 Todos Trabalhando pelo Desenvolvimento

## **RESUMO**

**Municípios associados a AMCG aderiram ao programa de educação ambiental e responsabilidade com o meio ambiente, apoiando as associações de catadores instituídas nos mesmos na coleta de óleo de cozinha.**

**A empresa Focam compra das associações o óleo coletado e o recurso é equivalente dividido entre os catadores.**

*Palavras-chave:*

*Reciclagem*

*Preservação*

*Associativismo*

*Renda*

*Parceria*

## **INTRODUÇÃO**

**O projeto teve origem no município de Carambei no ano de 2010 através da empresa Focam, com o apoio da Secretaria Municipal de Meio Ambiente.**

A escola receberia o equivalente ao valor da renda do material coletado em equipamentos de informática. No ano de 2010 a empresa solicitou apoio da AMCG Associação dos Municípios dos Campos Gerais para implantar o projeto em toda a região abrangida pelos municípios associados, com o apoio do Núcleo dos Objetivos do Milênio dos Campos Gerais e do Instituto Ambiental do Paraná - regional Ponta Grossa.

O projeto foi reestruturado e a coleta é realizada nos municípios pelas associações de catadores, com o apoio das prefeituras.

## **1. JUSTIFICATIVA**

O óleo utilizado muitas vezes é despejado diretamente no ralo da pia, provocando entupimentos e problemas de drenagem. Nos corpos d'água forma uma película que dificulta a troca de oxigênio entre a água e o meio ambiente, causando a morte da fauna aquática. No solo polui o lençol freático e libera gás metano durante sua decomposição.

Com a coleta seletiva, o reaproveitamento do óleo atinge 100% e é utilizado como matéria-prima na fabricação de ração para cães e gatos. Além disso, gera renda as associações de catadores.

## **2. OBJETIVO GERAL**

**Reduzir o volume de óleo de cozinha lançado nas redes de esgoto e corpos de água nos municípios que compõem os Campos Gerais.**

## **3. OBJETIVOS ESPECÍFICOS**

Campanha de divulgação da coleta;

Formar nos municípios dos Campos Gerais uma rede de coleta do óleo de cozinha;

Promover a educação ambiental da população em torno da destinação correta do óleo de cozinha;

Criação de parceria entre empresas e associações de catadores;

Processar o óleo na indústria de transformação.

## **4. METODOLOGIA**

Assinatura de termo de parceria entre empresas e municípios;

Distribuição de recipientes para armazenamento do óleo em estabelecimentos comerciais, postos de combustíveis e associações de catadores;

Logística de coleta e controle do volume;

Transformação do óleo sujo em matéria-prima;

Procurar atender a seus parceiros da melhor forma possível, fazendo coletas periódicas.

## **5. MONITORAMENTO DOS RESULTADOS**

**Nesse primeiro ano do projeto já foram coletados aproximadamente 50.000 kg do óleo de cozinha.**

**Mensalmente é emitido "certificado" da coleta do óleo coletado e enviado as empresas para seu plano de gerenciamento de resíduos sólidos.**

## **6. VOLUNTÁRIOS**

**Não há**

## **7. CRONOGRAMA**

**Implantação do projeto em Carambei;**

**Busca de parceria junto a AMCG;**

**Convenio entre a Focam, AMCG e os municípios associados;**

**Parceria com empresas e restaurantes para a coleta seletiva do óleo;**

**Distribuição das embalagens aos pontos de coleta;**

**Planejamento de coleta mensal nos estabelecimentos;**

**Repasse a associação de catadores dos valores arrecadados no projeto.**

## **8. RESULTADOS ALCANÇADOS**

**Nesses 15 meses de projeto já foram arrecadados mais de 50.000 kg de óleo de cozinha usado, um valor bem significativo, o qual deixa de ir para nossos rios, pias, terrenos baldios entre outros destinos.**

## **9. ORÇAMENTO**

Confecção de material informativo do projeto - R\$ 7.000,00

Aquisição de embalagens para coletar o óleo - R\$ 18.900,00

Aquisição de veículo para transporte - R\$ 150.000,00

Adequação e estrutura física na empresa - R\$ 230.000,00

## **10. CONSIDERAÇÕES FINAIS**

O que pode ser visualizado é que o projeto é bem aceito em empresas e estabelecimentos comerciais, sendo necessário um empenho maior na comunidade em geral, visto a dificuldade em alcançar metas como a arrecadação em garrafas pets que ficam nos postos de combustíveis. Outro fator importante é envolver a sociedade em geral como os órgãos públicos que serão beneficiados com o nosso projeto, como é o caso da Sanepar.

## **REFERÊNCIAS**

Não houve