

Projeto  
LIXO QUE  
VALE

Faça sua parte. Faça diferença.

**PREFEITO MOACIR SILVA - GESTÕES 2009-2012 / 2013-2016**



**PREFEITURA MUNICIPAL DE UMARAMA - PARANÁ**



# UMUARAMA

## ESTADO DO PARANÁ

A cidade, que completa neste ano 60 anos de fundação, está localizada na região Noroeste do estado, é sede da Região Metropolitana e da Associação dos Municípios de Entre Rios (Amerios), constituída por 21 municípios, o que representa uma população superior a 300 mil pessoas.



**MAIOR CENTRO PRODUTOR DE CARNE BOVINA DO PARANÁ**

**2º MAIOR PÓLO MOVELEIRO DO ESTADO**

**CENTRO UNIVERSITÁRIO REGIONAL**

**REFERÊNCIA MÉDICO-HOSPITALAR NO NOROESTE (CURSO DE MEDICINA EM FASE DE IMPLANTAÇÃO)**

**APONTADA PELA REVISTA EXAME COMO UMA DAS 100 MELHORES CIDADES DO PAÍS PARA INVESTIMENTOS (ABRIL/2014)**



[f/PREFEITURADEUMUARAMA](https://www.facebook.com/prefeitura demuarama)

**PREFEITURA MUNICIPAL DE UMUARAMA - PARANÁ**



# O QUE É?



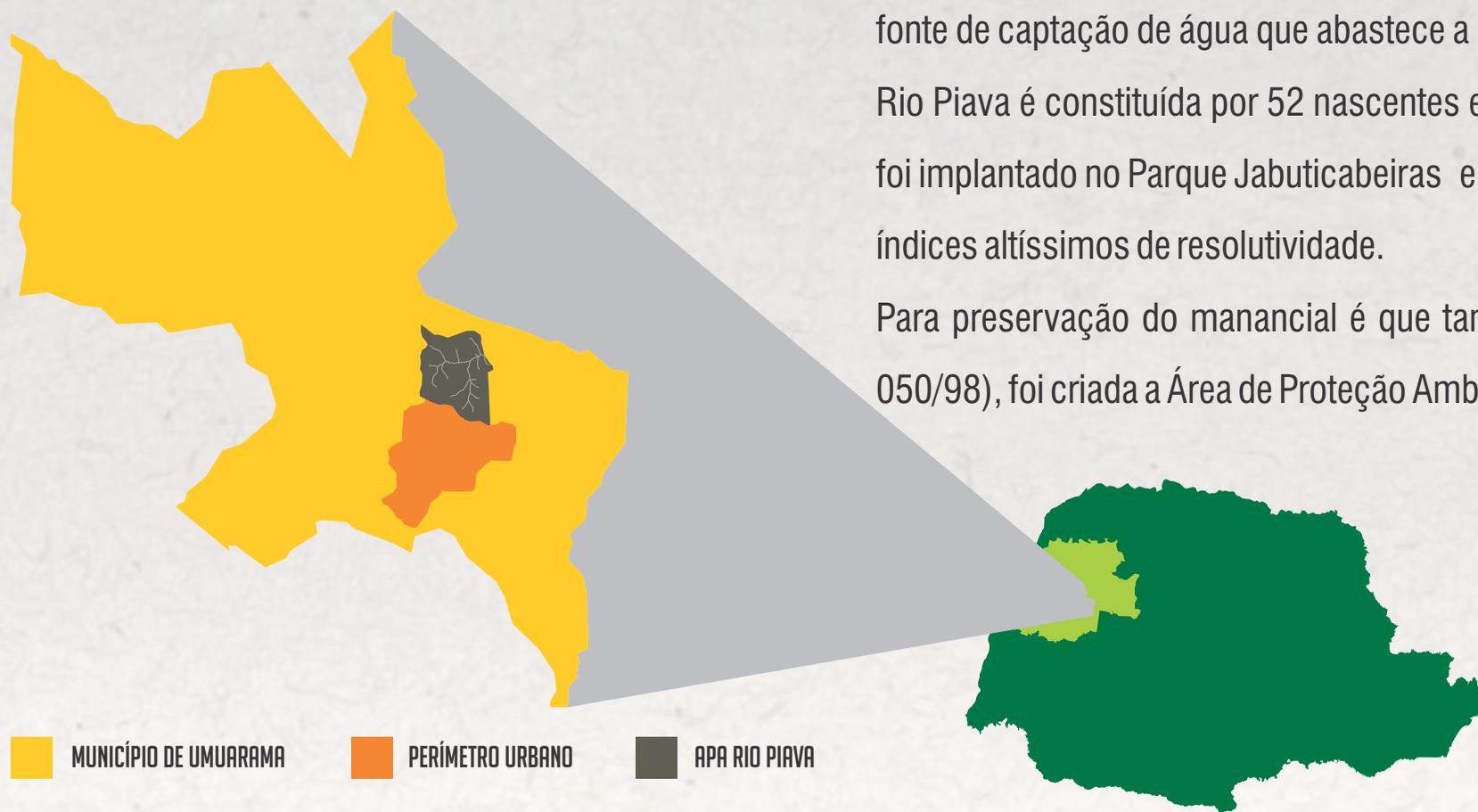
Criado na minha primeira gestão (2010), o programa - gerenciado pela Secretaria Municipal de Agricultura e Meio Ambiente (sob o comando do secretário Antonio Carlos Favaro) - promove a integração da comunidade com o meio ambiente de maneira consciente e responsável. Consiste na troca de materiais recicláveis por alimentos vindos diretamente do produtor rural. Semanalmente, os moradores levam os materiais recolhidos até um ponto de coleta e recebem “Moedas Verdes” - um dinheiro fictício – em troca. A cada 15 dias, eles utilizam esse dinheiro em uma feira com mais de 30 variedades de alimentos, como hortaliças, vegetais, carnes, ovos, pães, bolachas, geleias, mel, entre outros produtos.



# A IDEIA

Inicialmente, a ação foi criada pela administração municipal com o intuito de recuperar e preservar as nascentes do Rio Piava, única fonte de captação de água que abastece a cidade. A bacia da APA do Rio Piava é constituída por 52 nascentes e 32 cachoeiras. O projeto foi implantado no Parque Jaboticabeiras e Sete Alqueires e alcançou índices altíssimos de resolutividade.

Para preservação do manancial é que também, em 1998 (decreto 050/98), foi criada a Área de Proteção Ambiental do Rio Piava (APA).



# POR QUÊ?



É importante destacar que o projeto foi pensado devido ao comprometimento que a população dos bairros adjacentes ao Rio Piava (Jaboticabeiras e Sete Alqueires), representava para o futuro do manancial;

Com uma população de aproximadamente 4 mil moradores, a destinação dos resíduos domésticos não era adequada, e quase sempre podiam ser encontrados lixos espalhados por ruas, lotes, terrenos baldios e áreas próximas às nascentes, volumes que acabavam carregados pelas enxurradas das chuvas diretamente para o leito do rio.

A limpeza pública não estava conseguindo manter esta área livre da presença de resíduos sólidos, até em função da falta de interesse da população dos bairros quanto aos hábitos de higiene e limpeza.



# MENOS LIXO, MAIS QUALIDADE DE VIDA



Esses bairros concentram uma população considerada de baixa renda, com cerca de 78% recebendo uma renda de menos de dois salários mínimos e destes, 13% recebem menos de um salário mínimo. Essa situação dificulta o acesso à qualidade de vida, principalmente do ponto de vista nutricional;

A troca do grande volume de lixo produzido por esta população, por alimentos de alto valor nutricional, foi um grande estímulo para reeducação ambiental e melhora considerável na alimentação das famílias.



# BENEFÍCIO PARA TODOS OS LADOS



*Moradores trazendo recicláveis para troca*



*COOPERUMA - Cooperativa dos Catadores de Materiais Recicláveis de Umuarama*



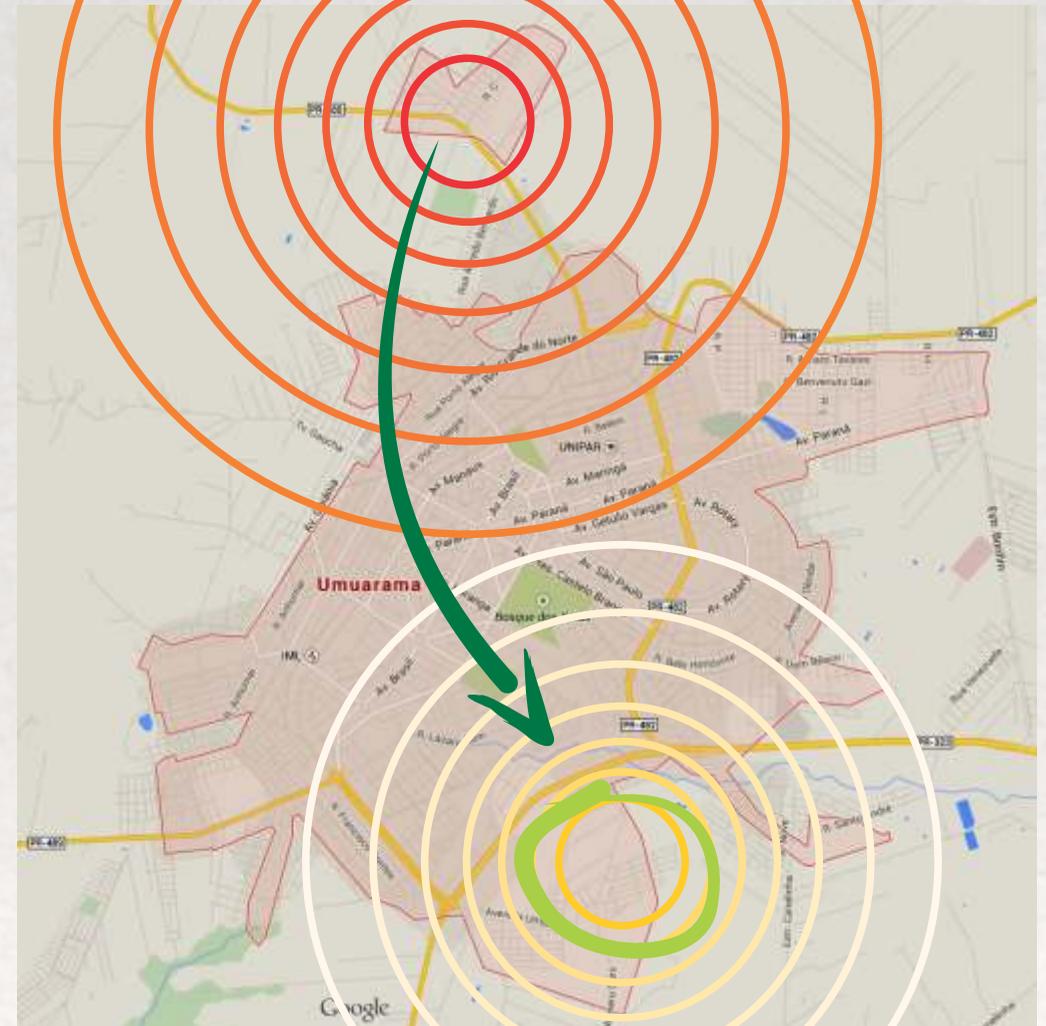
*COOPERU - Cooperativa dos Produtores Rurais de Umuarama*

O material reciclável coletado é encaminhado e doado para a Cooperativa de Catadores de Recicláveis de Umuarama (COOPERUMA), que realiza os trabalhos de triagem, prensagem e comercialização. Do resultado financeiro da comercialização dos materiais recicláveis, parte é destinada para a Cooperativa de Produtores Rurais de Umuarama (COOPERU), com o objetivo de adquirir junto aos agricultores familiares do município alimentos que serão utilizados na troca da moeda verde.

# AMPLIAÇÃO



Três anos depois (2013), o projeto foi ampliado e passou a atender também o Parque Industrial, outro bairro de Umuarama com maioria da população de baixa renda e família em vulnerabilidade social. Ali também a iniciativa registrou incomputáveis resultados positivos. Dessa forma, engajamos os moradores em uma causa importante e ao mesmo tempo, fornecemos subsídios para uma melhor qualidade de vida.



# RESULTADOS



Por mês, o Lixo que Vale recolhe mais de 20 toneladas de materiais recicláveis que são encaminhados para a Cooperuma, que possui aproximadamente 30 cooperados que tiveram suas vidas transformadas depois da iniciativa. Muitos desses trabalhadores viviam catando recicláveis nas ruas, com uma renda média de R\$ 300 e passavam por muitas necessidades. Após o projeto, a renda destes trabalhadores passou a variar entre R\$ 1 mil e R\$ 1,2 mil, com registro em carteira e todos os direitos trabalhistas;

Os materiais, por sua vez, resultam na aquisição de cerca de 15 toneladas de alimentos produzidos pelos pequenos produtores rurais do município de Umuarama. O programa deu valor comercial para o que até então era lixo.

- **LIXO NAS RUAS**
- + **DINHEIRO NO BOLSO**



# RESULTADOS



O projeto Lixo que Vale possibilitou também a prevenção da Dengue nestes bairros, mantendo inclusive, por três anos consecutivos, o índice zero no Levantamento Rápido de Índice de Infestação por Aedes aegypti (LIRAa);

Os bons resultados atraíram as atenções de outras cidades. Várias prefeituras de todo o País já fizeram contato conosco, a fim de saber mais sobre o projeto.

**- ÁGUA ACUMULADA EM LIXO**  
**+ SAÚDE PÚBLICA E PREVENÇÃO**

**ÍNDICE ZERO NO LIRAa  
POR 3 ANOS CONSECUTIVOS!**



[f/PREFEITURADEUMUARAMA](https://www.facebook.com/prefeituraumuarama)

PREFEITURA MUNICIPAL DE UMUARAMA - PARANÁ



# MAIS AÇÕES



A Divisão de Segurança Alimentar e Nutricional, também já está desenvolvendo novas medidas que complementam o projeto, como a avaliação nutricional e acompanhamento das famílias beneficiadas, com o intuito de orientá-las ao uso adequado dos alimentos.



# NÚMEROS COMPLEMENTARES



**Mais de 20 mil quilos de reciclados coletados mensalmente**

**Em média 9 mil quilos de alimentos são distribuídos em troca de moedas verdes**

**Mais de 200 famílias atendidas por mês, e este número pode chegar a 900 depois da ampliação**

## **1 - Parque Jaboticabeiras e 7 Alqueires**

Peso médio de coleta mensal de reciclados: 12.000 Kg

Peso médio mensal de alimentos trocados/moeda verde: 4.000 Kg

Número de famílias atendidas/mês: 100 famílias

## **2 - Parque Industrial**

Peso médio de coleta mensal de reciclados: 10.000 Kg

Peso médio mensal de alimentos trocados/moeda verde: 5.500 Kg

Número de famílias atendidas/mês: 110 famílias

## **3 - Previsão de ampliação para Bairro Sonho Meu: 2º semestre 2015**

População do Bairro: 700 famílias (cerca de 2500 pessoas)



# PRÊMIOS

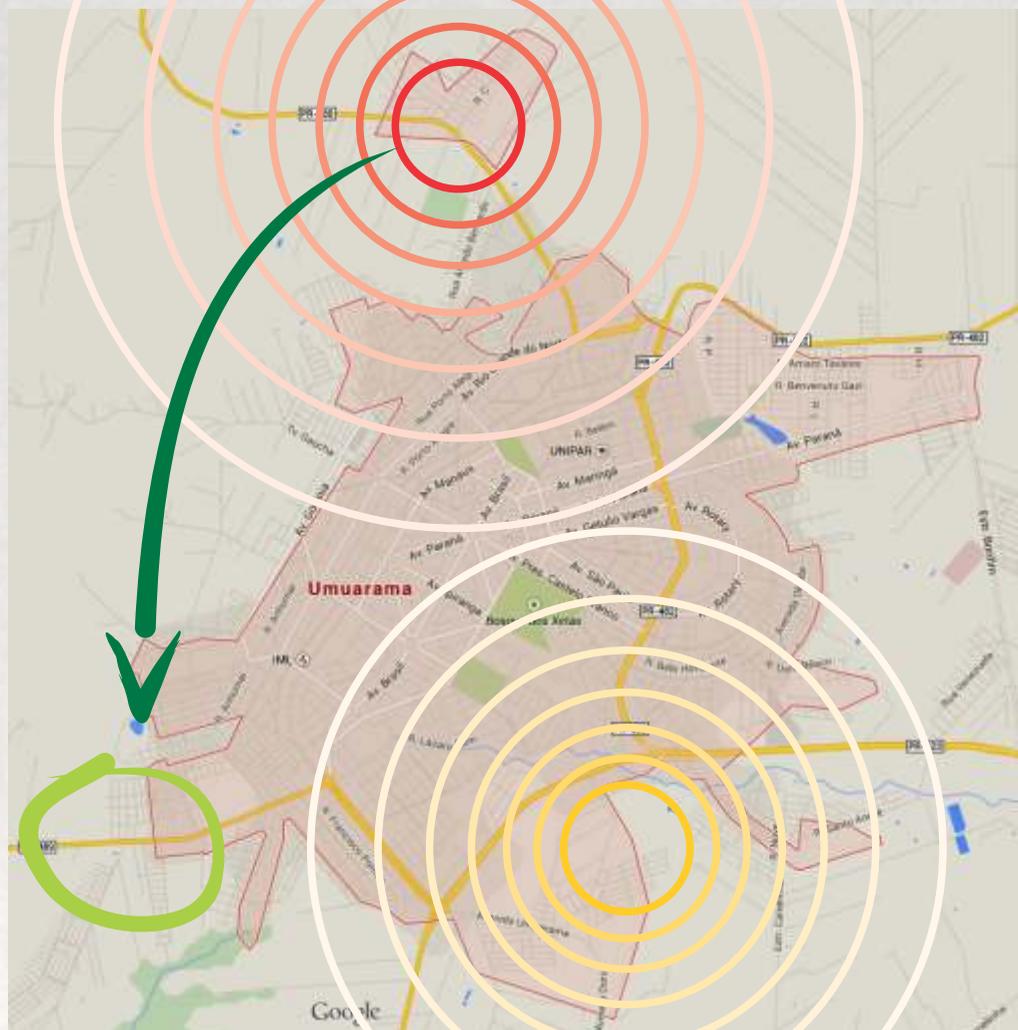


*Recebendo o troféu do 4º Prêmio Fecomercio de Sustentabilidade, na categoria Órgão Público*

No ano passado, o Projeto Lixo que Vale ficou em primeiro lugar no 4º Prêmio Fecomercio de Sustentabilidade, na categoria Órgão Público. A iniciativa visa premiar ações inovadoras com o foco no desenvolvimento consciente. A cerimônia de premiação foi realizada na sede da Federação do Comércio do Estado de São Paulo (FECOMÉRCIO); Graças a esse projeto, também fomos um dos vencedores do 1º Prêmio Gestor Público Paraná, promovido pelo Sindicato dos Auditores Fiscais do Estado (Sindafep), com a inscrição do Projeto Lixo que Vale; Em agosto deste ano receberemos o troféu Onda Verde, pelo 22º Prêmio Expressão de Ecologia, na categoria Gestão Municipal de Resíduos Sólidos. O prêmio é considerado pelo Ministério do Meio Ambiente o maior na área ambiental do Sul do país.



# TERCEIRA ETAPA



A Secretaria Municipal de Agricultura e Meio Ambiente deverá implantar já no segundo semestre de 2015, o Projeto Lixo que Vale no Conjunto Habitacional Sonho Meu;

A meta é atender às 603 moradias já habitadas, às 454 da próxima fase (em construção) e também os moradores da parte loteada, que estão construindo suas próprias casas – mais 394 famílias, perfazendo um bairro com aproximadamente 6 mil pessoas.



# SOBRE O SONHO MEU



O Conjunto Habitacional Sonho Meu se trata do maior projeto de redução de déficit habitacional que Umuarama já recebeu, construído pelo Programa Minha Casa Minha Vida, do Governo Federal;

O projeto completo compreende 1.511 casas, sendo 1.451 moradias e cerca de 60 lotes comerciais/industriais e áreas para pequenas indústrias, voltadas à geração de empregos para os próprios moradores.

**1451 MORADIAS  
60 LOTES COMERCIAIS  
E INDUSTRIAIS**



[f/PREFEITURADEUMUARAMA](https://www.facebook.com/prefeituraumuarama)

**PREFEITURA MUNICIPAL DE UMUARAMA - PARANÁ**



# TROCA POR ALIMENTOS



Cada quilo de material reciclável corresponde a 2 moedas verdes;  
Sendo que, cada 3 quilos de material reciclável corresponde a 1 quilo de alimento.



# TROCA POR ALIMENTOS



## Exemplos práticos:

- . 6 moedas verdes = 1 quilo de frutas e verduras
- . 10 moedas verdes = 1 dúzia de ovos
- . 12 moedas verdes = 1 pão
- . 5 moedas verdes = 1 litro de leite
- . 10 moedas verdes = 1 quilo de carne

## O que vale o reciclável:

- . Papelão e plástico comum = 2 moedas por quilo
- . Sucata (plástico duro, ferro e vidros) = 1 moeda por quilo
- . Metais (alumínio, cobre) = 8 moedas por quilo



# AVANÇANDO SEMPRE

Assim como a Coleta Seletiva, que está implantada em 100% da área urbana e em parte da área rural, atendendo todas as propriedades localizadas dentro da APA do Rio Piava, a administração pretende expandir cada vez mais o Projeto Lixo que Vale. Essa iniciativa está garantindo uma cidade cada vez mais limpa e responsável social e ambientalmente.

Projeto  
**LIXO QUE VALE**  
Faça sua parte. Faça diferença.



[f/PREFEITURADEUMUARAMA](https://www.facebook.com/PREFEITURADEUMUARAMA)

**PREFEITURA MUNICIPAL DE UMUARAMA - PARANÁ**





***UMUARAMA COMPLETA 60 ANOS NA  
PLENITUDE DO COMBATE ÀS MAZELAS AMBIENTAIS E SOCIAIS.  
A HISTÓRIA NOS UNE, O FUTURO NOS CHAMA.***

**MUITO OBRIGADO!**

*PREFEITURA DE UMUARAMA: 44 3621-4141  
FALECOMPREFEITO@UMUARAMA.PR.GOV.BR*

*O DOWNLOAD DESTES CONTEÚDOS PODE SER  
FEITO EM NOSSA PÁGINA VIRTUAL,  
ACESSE: [WWW.UMUARAMA.PR.GOV.BR](http://WWW.UMUARAMA.PR.GOV.BR)  
E CLIQUE NO MENU ARQUIVOS*