

“Implantação de Biossistemas em Pequenas Propriedades do Distrito do Carmo Messias e Bairro dos Pires, no município de Ibiúna, na porção da Área de Proteção Ambiental (APA) Itupararanga”

FEHIDRO – 2013 – SMT COB 80

II Workshop FABH-SMT

21 de janeiro de 2021



Quem somos

A SOS ITUPARARANGA é uma ONG -ORGANIZAÇÃO NÃO GOVERNAMENTAL-, sem fins lucrativos, fundada em 2000, sediada em Ibiúna.



Representamos a sociedade nos órgãos que trabalham com a gestão ambiental

Municipais:

- 1) CONDEMA – Conselho Municipal de Meio Ambiente de Ibiúna**
- 2) COMTUR – Conselho Municipal de Turismo de Ibiúna**
- 3) CMDCA - Conselho Municipal dos Direitos da Criança e do Adolescente**

Estaduais:

- 1) CBH – SMT – Comitê da Bacia Hidrográfica dos Rios Sorocaba e Médio Tietê**
- 2) Conselho Gestor do Parque Estadual do Jurupará**
- 3) Conselho Gestor da APA – Área de Proteção Ambiental de Itupararanga**
- 4) Cons. Deliberativo da FABH-SMT – Fundação Agência da Bacia Hidrográfica dos Rios Sorocaba e Médio - Tietê**

A
***Área de Proteção Ambiental (APA)
de Itupararanga***

CBH-SMT : gestão da bacia hidrográfica do Rio Sorocaba e Médio Tietê



UGRHI 10

Sub-Bacia do Alto Sorocaba



APA Itupararanga →

- **Mobilização do CBH-SMT para a criação da APA desde 1995;**
- Lei Estadual 10.100/98;
- Lei Estadual 11.579/03, amplia o perímetro da APA
- Abrange 8 municípios:

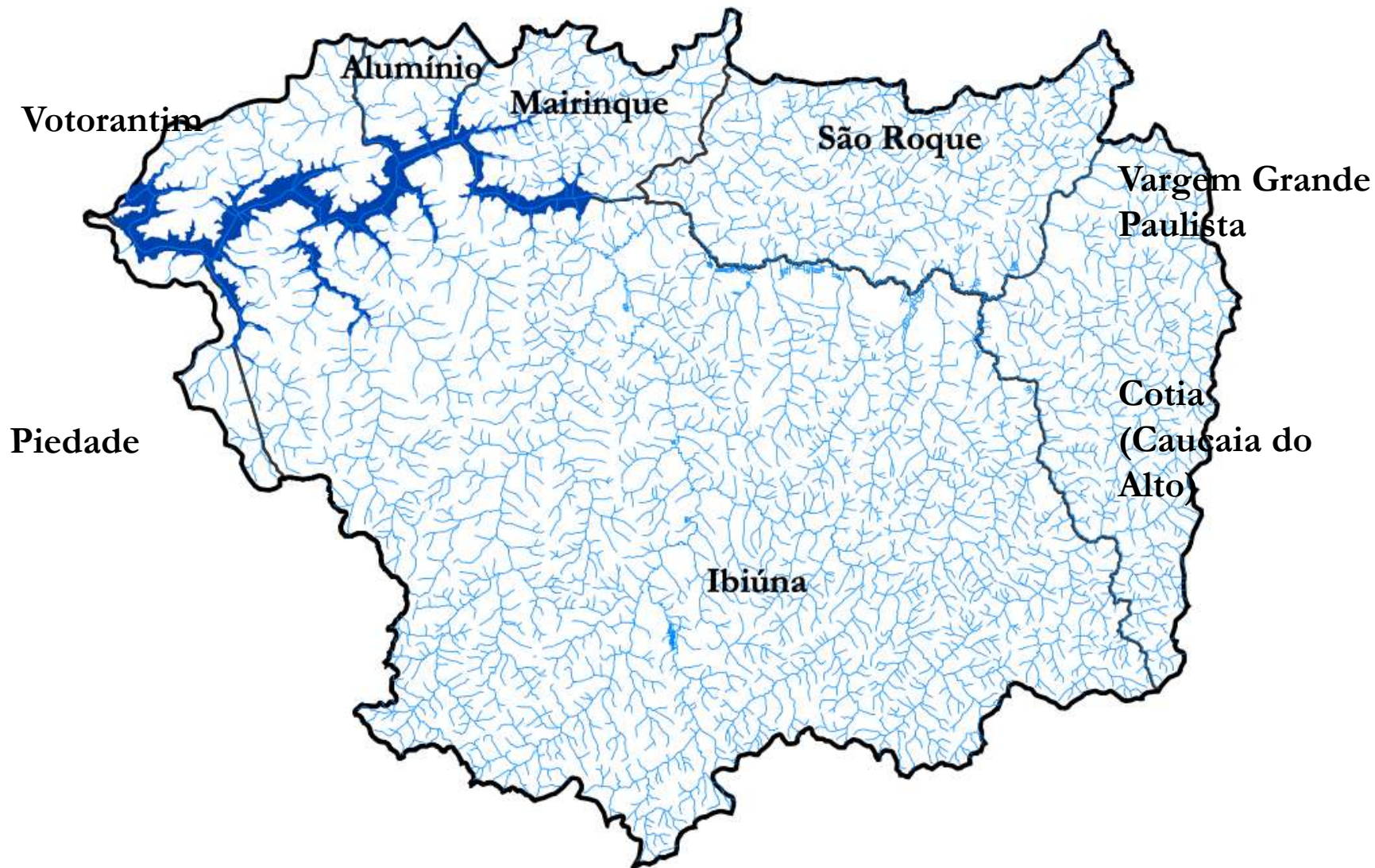
Alumínio
Cotia
Ibiúna
Mairinque

Piedade
São Roque
Vargem Grande Paulista
Votorantim

A Área de Proteção Ambiental (APA) de Itupararanga



***Os rios e córregos que abastecem a represa estão
localizados no território dos 8 municípios da
APA de Itupararanga***





***Saneamento básico
ainda não chegou a
todas as comunidades rurais
de Ibiúna***

Ibiúna: Bairro Paruru



2010



2017

Implantação de biodigestores no Carmo Messias e nos Pires



Qual o objetivo?

Levar uma técnica alternativa para o tratamento de esgoto



Equipe multidisciplinar



Visita aos proprietários

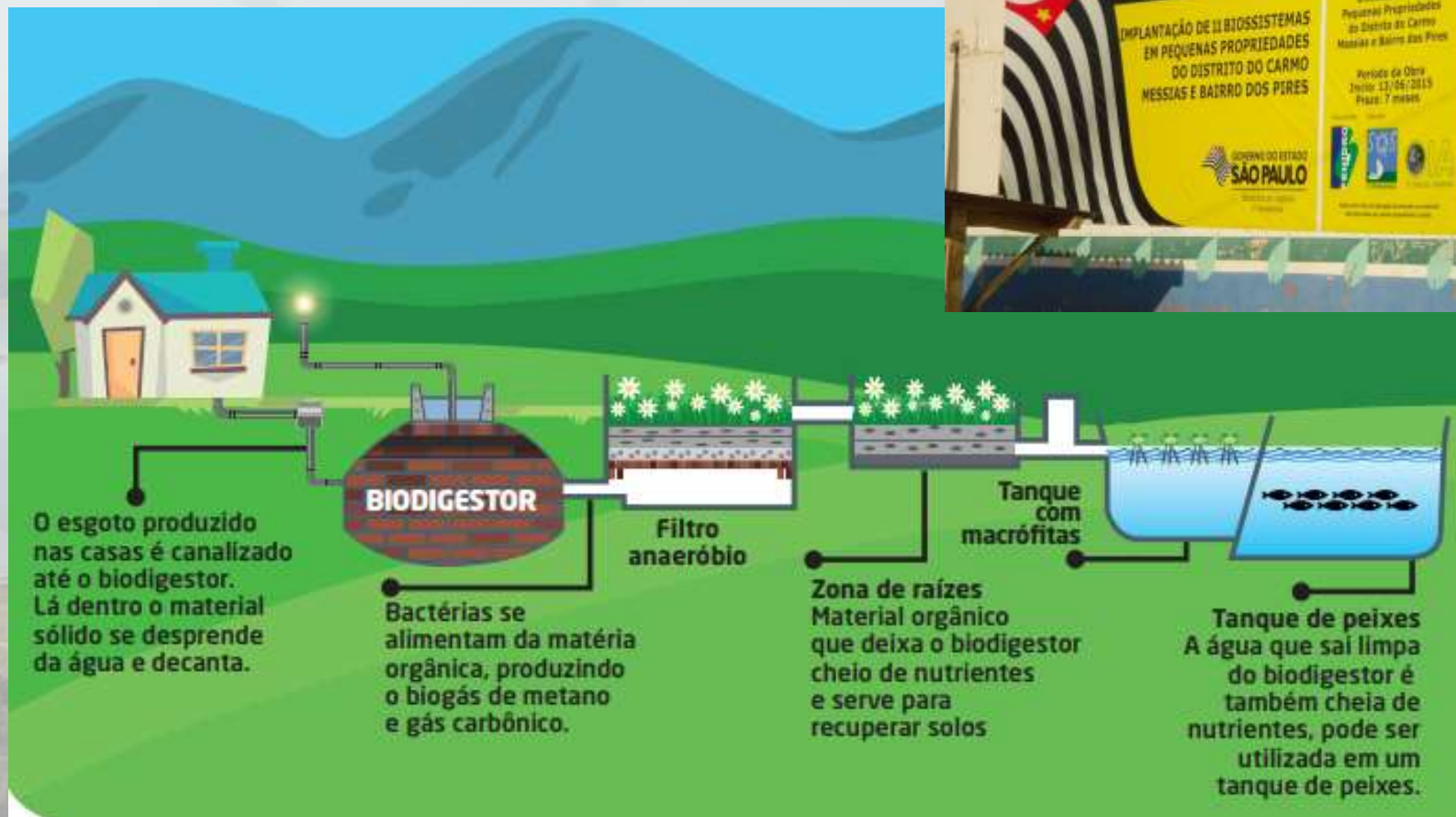


Reunião com os moradores



Apresentação da equipe e do cronograma das atividades a serem realizadas nas propriedades

Construindo e capacitando











**Estruturas do biossistema
Bairro Verava**

Capacitação da comunidade

Temas abordados:

- **A Área de Proteção Ambiental de Itupararanga;**
- **A construção dos biossistemas (teoria e prática);**
- **O que é o georreferenciamento das propriedades;**
- **Qualidade da água, saneamento e saúde;**
- **Apresentação do projeto de pesquisa sobre as doenças transmitidas pela água e solo contaminados e a importância dos sistemas de tratamento;**
- **Atividade prática com os alunos da Escola Estadual do Carmo Messias.**

Capacitação da comunidade



Capacitação da comunidade



Capacitação da comunidade



Produtos do projeto



Aproveitamento do gás

Produtos do projeto



***Entrega do georreferenciamento da
propriedade aos proprietários***

Encerramento do projeto



Depoimentos



- ***“ESSE BIODIGESTOR É A MELHOR COISA QUE PODERIAM INVENTAR, PORQUE É UMA COISA LIMPA, PERFEITA... ISSO SEM FALAR DOS BENEFÍCIOS PARA O USO DO GÁS.”***

Depoimentos



“ESTAVA CONVERSANDO COM O DIRETOR DA ESCOLA PARA LEVAR AS CRIANÇAS (ALUNOS) PRA VER O BIODIGESTOR, VER O QUE O GÁS FAZ COM ALGO QUE NÓS PRODUZIMOS E ATRAVÉS DISSO MOSTRAR QUE EXISTEM MANEIRAS DIFERENTES DE USO DO SOLO SEM PREJUDICAR A NATUREZA.”

Depoimentos



“FIQUEI SABENDO DO PROJETO DO BIODIGESTOR AQUI NA ESCOLA, VIM PARTICIPAR PORQUE GOSTEI DA IDÉIA. ESTÁ FUNCIONANDO MUITO BEM E FOI MUITO INTERESSANTE.”

Agradecimentos

- **Parceiros do Bairro Carmo Messias**
- **OIA – O Instituto Ambiental**
- **URANTIAGEO**
- **Prefeitura Municipal de Ibiúna**
- **Escola Municipal Guilhermina de Paula Domingues**
- **Escola Estadual Carmo Messias**

Contato

Endereço: Rua Colômbia, 323

Centro – Ibiúna-SP

CEP 18150-000

Fone: (15) 3248-3719

E-mail: sos_itupararanga@terra.com.br

