Encontro Técnico AESABESP
37º Congresso Nacional de Saneamento e Meio Ambiente

AESABESP 40 Anos
Associação dos Engenheiros da Sabesp

37ETC-07359

METODOLOGIA DE ACOMPANHAMENTO E ORIENTAÇÃO DOMICILIAR COM RESIDENTES DE COMUNIDADES COM SISTEMAS DE TRATAMENTO DE ESGOTO ECOLÓGICOS.

Stefanie Mattar Matiskei Ziemmermann
Jaqueline Dittrich; Fernando A. S. Armani
Universidade Federal do Paraná

Ilha de Eufrasina



Comunidades Sustentáveis

ASSOCIAÇÃO DE MORADORES E AMIGOS DA COMUNIDADE PESQUEIRA DA ILHA DE EUFRÁSIA

UFPR
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ

PORTOS DO PARANÁ
LOGÍSTICA INTELIGENTE





Sistemas de Tratamento de Esgoto Ecológicos

Biodigestores Artesanais - + de 60 sistemas



Sistemas de Tratamento de Esgoto Ecológicos

Encontro Técnico AESABESP
37º Congresso Nacional de Saneamento e Meio Ambiente

Vermiltro - 11 sistemas



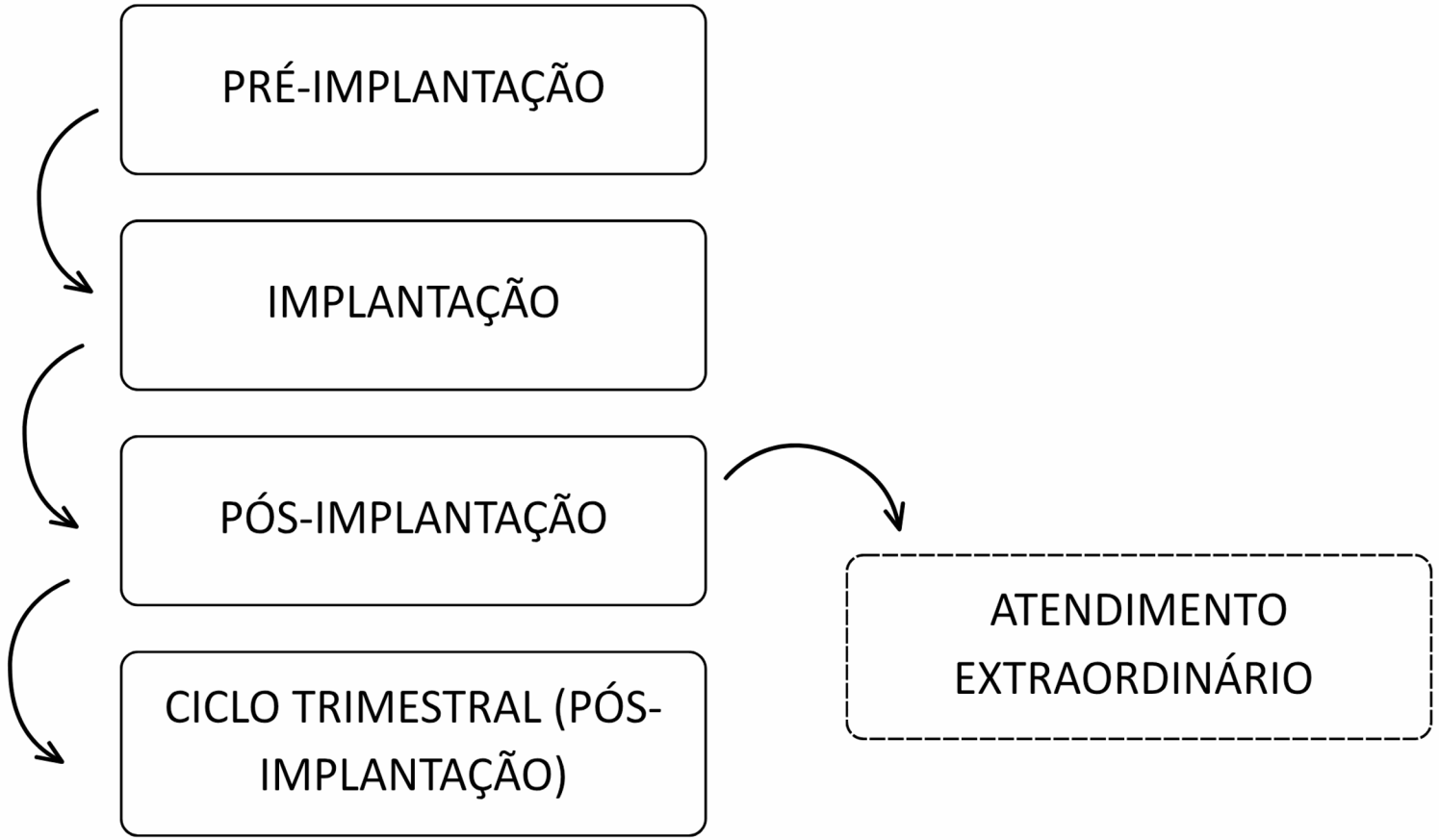
Sistemas de Tratamento de Esgoto Ecológicos

Jardim Filtrante - 11 jardins filtrante e mais de 5 círculos de bananeira

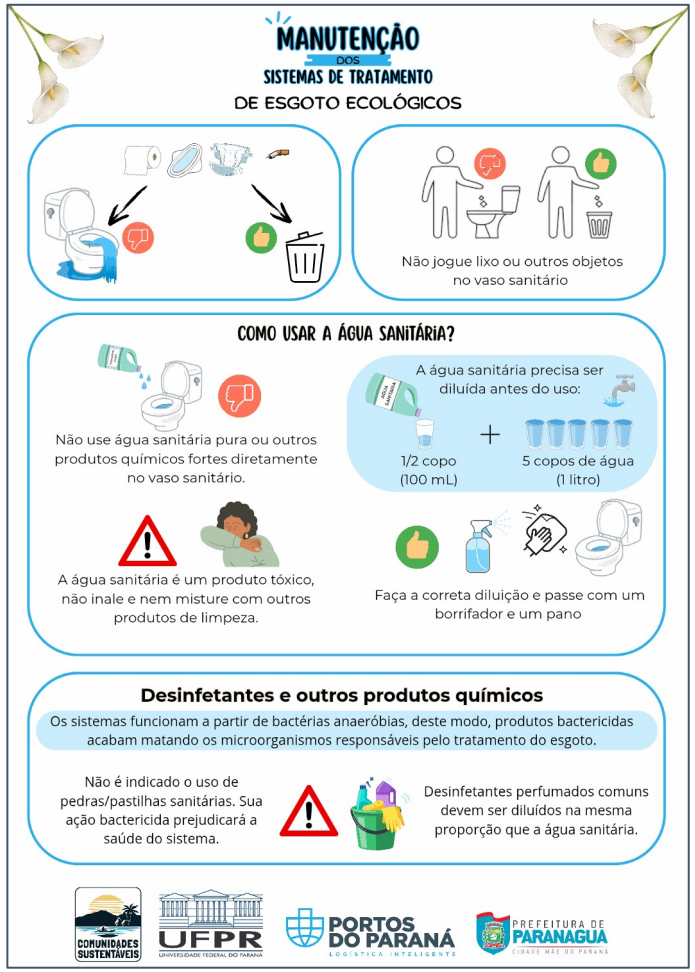


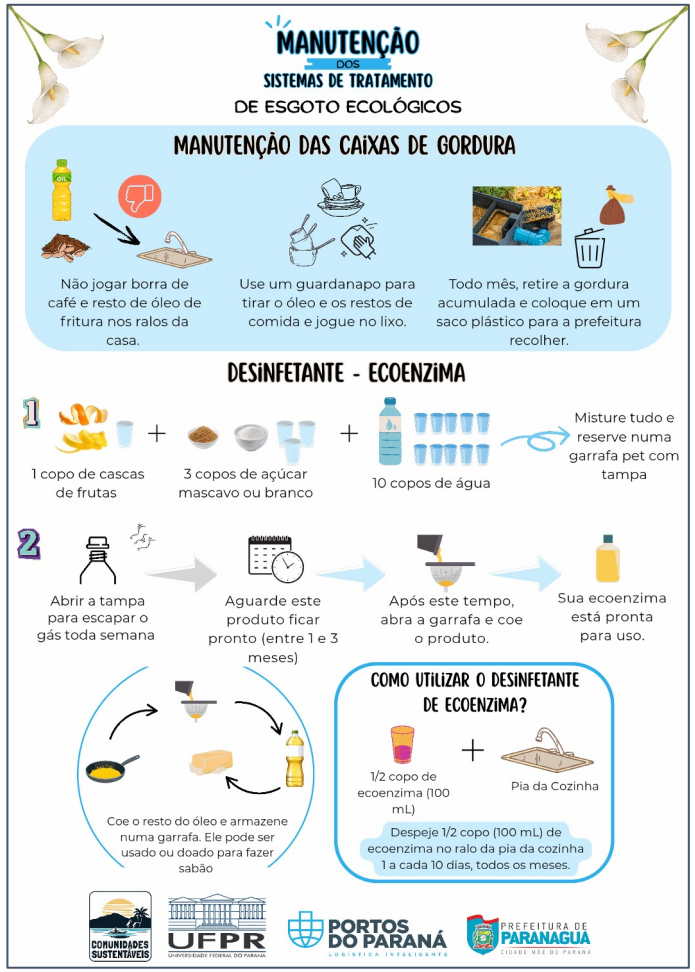


Metodologia de Acompanhamento e Orientação Domiciliar



Cartilhas de Funcionamento e Manutenção





Vídeos de Orientações



Água Sanitária e Ecoenzimas







Acompanhamentos e Orientações em Números

+ de 170 acompanhamentos e orientações domiciliares

+ de 10 oficinas de produtos de limpeza naturais

Obrigada!

Encontro Técnico AESABESP
37º Congresso Nacional de Saneamento e Meio Ambiente

AESABESP 40 Anos
Associação dos Engenheiros da Sabesp

Stefanie Mattar Matiskei Ziemmermann
E-mail: tefaziem2@gmail.com
Whatsapp: (41) 99885-7917
@tefaziem

Coautores

Jaqueline Dittrich
jaqueline.dittrich@appa.pr.gov.br

Fernando Armani
fernando.armani@gmail.com