

# SANASA – Produtos e Serviços



PREFEITURA DE  
**CAMPINAS**

Um novo tempo  
para nossa cidade.



**SANASA**  
CAMPINAS

A vida bem tratada

## PRODUTOS

- Recebimento/Tratamento de Efluentes não domésticos
- Água de Reúso
- Contratos de fidelidade – (Para Água e Esgoto )
  - Para clientes com consumo acima de 80m<sup>3</sup>/mês.

## SERVIÇOS

- Operação terceirizada de ETEs
- Programa de Combate a Perdas de Água – PCPA
- Esgota fossa



# Efluentes Não Domésticos



Reservatório  
de Água  
de Reúso

Reservatório  
de Efluentes  
Não Domésticos

- **O QUE É EFLUENTE NÃO DOMÉSTICO?**

- O efluente que apresenta características diferentes de uma residência é considerado não doméstico, como por exemplo: efluentes de comércio, prestadores de serviços e indústrias.

- **QUAIS EFLUENTES SERÃO ACEITOS?**

- Todo efluente que atender à legislação ambiental vigente e que for aprovado pelo **Estudo de Aceitabilidade** da SANASA.

- **O QUE É ESTUDO DE ACEITABILIDADE?**

- É o procedimento que avalia se o efluente atende às exigências, através de visitas técnicas e análises laboratoriais, possibilitando ou não seu recebimento e o custo do tratamento.

- **O QUE É NECESSÁRIO PARA INICIAR ESSE ESTUDO?**

- Comparecer a uma Agência de Atendimento da SANASA com os documentos solicitados na norma de Estudo de Aceitabilidade para Recebimento de Efluentes Não Domésticos - SAN.C.IN.FM 071 e abrir um protocolo. O interessado também deverá preencher o formulário REND - SAN.T.IN.FM 113.

Obs.: Estas normas poderão ser encontradas no site [www.sanasa.com.br](http://www.sanasa.com.br) - (atendimento ao cliente/documentos úteis/documentação exigida).

- **COMO E ONDE SERÃO RECEBIDOS?**

- Após a aprovação e classificação do efluente feita pelo Estudo de Aceitabilidade, emissão do CADRI (pela CETESB) e assinatura de contrato, o efluente não doméstico será transportado, via caminhão **contratado pelo cliente**, à ETE (Estação de Tratamento de Esgotos) mais compatível com as características indicadas pelo estudo.



## **Tratamento de Efluentes pela SANASA**

- Diminuição dos custos de transporte
- Diminuição dos riscos ambientais
- Tarifa de tratamento competitiva
- Agilidade e eficiência no tratamento

## **Terceirização de ETEs**

- A SANASA é referência no setor
- Sua empresa focada no negócio
  - Terceirização de ETE própria (depende de análise técnica), com significativa redução de custos operacionais:
    - Redução dos custos dos insumos para tratamento
    - Desmobilização da equipe de operação e manutenção
    - Redução dos custos de análise laboratorial e controle

**A SANASA está totalmente preparada para receber os efluentes que atendam ao Artigo 19-A do Decreto Estadual 8486/76.**

## ÁREA DE RECEBIMENTO DE EFLUENTES NÃO DOMÉSTICOS ETE ANHUMAS



- **O que é água de reuso?**
  - Água de reuso é esgoto que foi tratado e desinfetado em um sistema terciário, de forma que possa ser utilizado com segurança para diversas finalidades.
- **Por que usar água de reuso?**
  - Para preservação das reservas de água potável e do meio ambiente, valorização da imagem institucional e economia das empresas, governos, instituições e cidadãos.
- **O que pode ser feito com água de reuso?**
  - Tanto para o setor público como privado, a água de reuso pode ser utilizada para lavagem de ruas, pátios, pisos, rega de áreas verdes, carros, calçadas, jardins, quintais, etc.
  - Desobstrução de redes de esgoto e galerias de águas pluviais.
  - Nas atividades industriais e comerciais como: geração de energia, refrigeração de equipamentos, preparação e cura de concreto em canteiros de obras, assentamento de poeira em obras de execução de aterros e terraplanagem.
  - Combates a incêndios.



# Água de Reuso







CAMINHÃO DA SANASA  
DE **7.000 litros**  
disponível para entregar  
Água de Reuso em qualquer  
estabelecimento na Cidade de Campinas

- CUSTO **PARA ENTREGA** NA CIDADE DE CAMPINAS
  - $7/m^3 \times R\$14,00 = R\$98,00$
- CUSTO PARA O **CLIENTE RETIRAR** NA EPAR CAPIVARÍ 2
  - $R\$2,00/m^3$  (venda mínima  $8m^3$ )
  - Horário comercial: 08:00 as 17:00 horas de (**segunda-feira à sexta-feira**)

## O que **NÃO** pode ser feito com água de reuso?

- **BEBER**
- Lavar as mãos, rosto ou outras partes do corpo
- Encher piscinas
- Fazer outros usos além dos que foram autorizados pela SANASA
- Manusear a água de reuso sem os equipamentos adequados (luvas e botas de borracha)
- Utilizar o mesmo caminhão para transporte de água potável.
- O caminhão para transporte da água de reuso deve ser exclusivo para este fim e devidamente identificado - “ÁGUA NÃO POTÁVEL”.



## Gerência de Novos Negócios

e-mail: [novosnegocios@sanasa.com.br](mailto:novosnegocios@sanasa.com.br)

[\*\*www.sanasa.com.br\*\*](http://www.sanasa.com.br)

**Fone: (19) 3753-5593 - Héliida**