




# Sustenta

SOLUÇÕES SANITÁRIAS

LITORAL



A **Sustenta Soluções Sanitárias** é uma empresa especializada em operação e supervisão de **Estações de Tratamento de Esgoto (ETE's)**. Atua há mais de 15 anos no oeste catarinense, atendendo mais de **3 mil clientes**, e está expandindo mercado para o litoral.



Investimos em tecnologia de ponta para acompanhar de forma eficaz os efluentes domésticos e industriais, oferecendo transparência no processo e comodidade aos clientes e órgãos competentes. Através de um aplicativo exclusivo, é possível acompanhar as condições e atividades das ETE's, gerar relatórios e diagnosticar quando alguma estação de tratamento não estiver trabalhando corretamente.

Trabalhamos para melhorar cada vez mais a **qualidade do saneamento**, trazendo benefícios reais para o **meio ambiente** e o **desenvolvimento socioeconômico**.

# ÁREAS DE ATUAÇÃO:



**Condomínios**



**Hotelaria**



**Hospitais**



**Indústrias**



**Agronegócios**



**Parques**



**Órgãos  
Públicos**



**Empresas**  
(Segmentos diversos)



### **Operações:**

Operação de sistema de ETE's, Monitoramento de STE's, Melhorias de sistemas, Operação de sistemas de desinfecção, Atendimento dos programas ambientais, Elaboração de laudos e avaliações.



### **Acompanhamento:**

Suporte técnico, Gestão técnica, Avaliação e suporte em falhas, Verificação de qualidade de água, Elaboração de laudos e avaliações.



## **RICARDO ANDRÉ BRANDÃO** CEO e Responsável Técnico

Engenheiro Ambiental (Univali) e Fundador da empresa SUSTENTA Soluções Sanitárias. Especialista em Engenharia de Segurança do Trabalho (Uno-chapecó) e Mestre em Engenharia Ambiental: Análise e Tecnologia Ambiental (UTFPR).

Há mais de 12 anos na área ambiental, conta com a participação em mais de 500 projetos nas áreas da Construção Civil, Indústrias, Infraestrutura e Planejamento Regional Urbano junto a iniciativa pública e privada. Ampla experiência em tecnologias ambientais, Operações de sistema de ETE's, controle de poluição, estudos ambientais, laudos técnicos, gestão de projetos de engenharia, recuperação de danos ambientais e programas preventivistas. Professor universitário. CREA 095847-3



## **ROBERTA RIBAS RUTHNER - CEO**

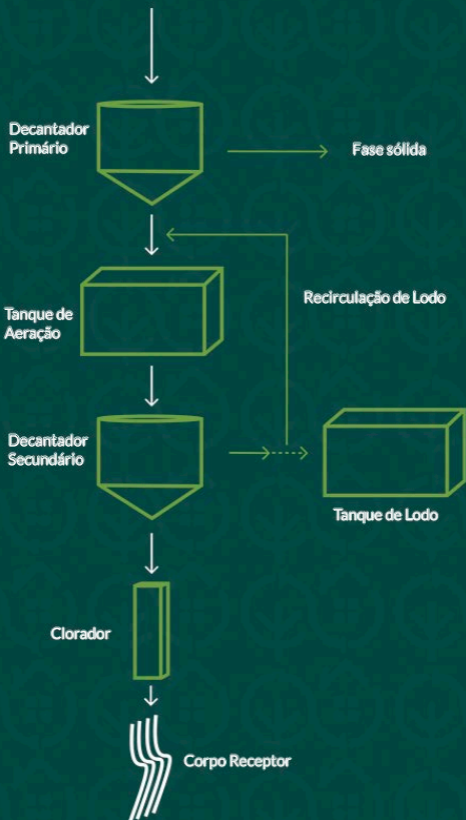
Bióloga fundadora da Empresa Ribas Consultoria Ambiental. Graduada desde 2007 em Ciências Biológicas pela Universidade de Cruz Alta, possui Mestrado em Engenharia Ambiental pela Universidade Regional de Blumenau. Com mais de 15 anos de experiência na área ambiental, já atuou como Diretora de Licenciamento Ambiental e Resíduos Sólidos junto a Fundação Municipal do Meio Ambiente de Porto Belo - FAMAP. Professora Universitária e Palestrante.



## **MAICON JÚNIOR SCHNEIDER**

Formado em Administração e Pós-graduado em Recursos Humanos e Logístico. Há mais de 5 anos atua na área de Processos Gerenciais da área de Saneamento e Operações de sistema de tratamento de efluente doméstico e industrial, com controle e formações de equipes de trabalho especializadas.





O sistema de lodos ativados baseia-se em uma série de processos destinados a degradação dos poluentes orgânicos presentes nos esgotos sanitários e águas residuárias.



O processo se baseia na oxidação da matéria orgânica, por bactérias aeróbias, controlada pelo excesso de oxigênio em tanque de aeração e posteriormente direcionado ao decantador.

O lodo decantado retorna ao tanque de aeração como forma de reativação da população de bactérias no tanque de aeração. Este retorno se dá na entrada do tanque onde o lodo em fase endógena se mistura ao efluente rico em poluente, aumentando assim a eficiência do processo.


O controle e monitoramento das condições adequadas para o tratamento, tais como a concentração de oxigênio dissolvido, pH e volume de sólidos são essenciais ao perfeito funcionamento desse processo.





[sustentalitoral.com.br](http://sustentalitoral.com.br)

**CLIQUE AQUI E  
SOLICITE UM ORÇAMENTO**

 [@sustentalitoral](https://www.instagram.com/sustentalitoral)

Avenida Senador Atilio Fontana . nº 2309 . Sala 2  
Edifício Jardim Europa . Balneário Perequê  
Porto Belo . Santa Catarina . Brasil

TEL.: +55 (47) 3170 - 0022