

APRESENTAÇÃO

ALE Arquitetura e Engenharia Ltda é uma empresa de engenharia consultiva atuando no campo de tratamento de efluentes domésticos e industriais, elaborando Projetos Básicos Detalhados de Estações de Tratamento de Esgoto ETE, Projetos Básicos de ETEs Compactas, Manuais de Operação, Pré-Operação e Operação Assistida, Treinamento de Operadores e executando Diagnósticos de Estações em Operação indicando as correções e melhorias dos processos.

EXPERIÊNCIA

PRÉ OPERAÇÃO E OPERAÇÃO ASSISTIDA



ETE - GOIÂNIA- GO
Processo: CEPT
Projeto: 2.400 L/s
Cliente: SANEAGO



ETE Uberlândia- MG
Processo: **Reatores UASB e Flotação**
Projeto: 2.300 L/s
Cliente: DMAE



ETE Ibitiré- MG
Processo: **Lodos Ativados Terciário, Desinfecção e Reúso**
Projeto: 280 L/s
Cliente: COPASA

OPERAÇÃO ASSISTIDA, MANUAL DE OPERAÇÃO E TREINAMENTO



ETE Arrudas - MG
Processo: Lodos Ativados
Projeto: 3.375 L/s
Cliente: COPASA



ETE NORTE - Palmas - TO
Processo: **Reatores UASB e Lodos Ativados**
Projeto: 550 L/s
Cliente: ODEBRECHT AMBIENTAL



ETE MONTEVIDEO- URUGUAI
Processo: **Reatores UASB e Desinfecção**
Projeto: 858 L/s
Cliente: OSE - ESPINA

DIAGNÓSTICOS OPERACIONAIS DE ETES

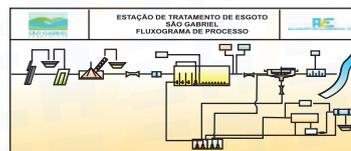


ETE de Buzios- RJ
Processo: Lodos Ativados
Projeto: 260 L/s
Cliente: PRO LAGOS AEGEA



ETE Cabo Frio- RJ
Processo: **Físico Químico**
Projeto: 400 L/s
Cliente: SANEAMENTO

PROJETOS BÁSICOS DETALHADOS



ETE SÃO GABRIEL - RS
Processo: Lodos Ativados,
Remoção de Nutrientes e Desinfecção
Projeto: 100 L/s
Cliente: SOLVI SANEAMENTO

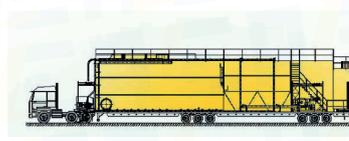
PROJETOS DE ESTAÇÕES COMPACTAS



ETE em fibra
3.000 habitantes



ETE em aço inoxidável
10.000 habitantes



ETE Sobre Rodas
1.000 habitantes
Patente: INPI