



Aliter

Soluções de Engenharia

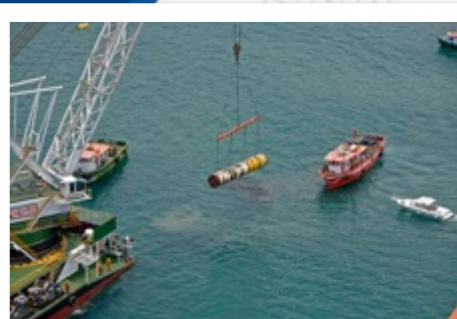


SOBRE NÓS

Nascemos em 1984 para atuar na área de saneamento básico e atender à crescente demanda do mercado da construção civil.

Contando sempre com recursos humanos e tecnológicos da mais alta qualidade para execução de nossos projetos, nos especializamos em obras de Infraestrutura e Saneamento Básico. Realizando obras Civil, como estações de tratamento e Instalação, Reabilitação e Substituição de Dutos para as mais diversas finalidades.

Desta forma, nos tornamos detentores de um considerável acervo técnico com obras realizadas para empresas públicas e privadas.



LINHA DO TEMPO



MISSÃO, VISÃO E VALORES

QUEM SOMOS

PARA ONDE VAMOS

O QUE NOS GUIA



EVOLUÇÃO

Com uma trajetória de sucesso marcada pela realização de grandes projetos, permanecemos na busca novos desafios, tornando-nos umas das empresas de maior visibilidade em seu segmento, sempre levando qualidade, tecnologia e confiança aos seus clientes.

Esta trajetória permanece sendo escrita. A qual passa por projeções de crescimento na América do Sul, envolvimento em projetos inovadores em Saneamento, expansão pelo setor de Óleo e Gás e nos desafiamos em dizer que: "Isso é só o começo".

AMPLIANDO SUA HISTÓRIA

No decorrer de nossa atuação, em quase 4 décadas, executamos serviços especializados, os quais se transformaram em **EXPERTISE EM ENGENHARIA**, creditando ao portfólio **COMPETÊNCIA DE PERFORMANCE** aplicável aos mais variados segmentos da Engenharia.

Isso nos credencia a **AMPLIAR NOSSA HISTÓRIA**, rumo à mineração, óleo & gás, papel e celulose, logística de armazenamento, PPP's, Concessões, e outros.

TECNOLOGIA

A busca de novas tecnologias sempre foi um dos principais alvos da ALITER.

Prova maior são as modernas máquinas automáticas para execução de túneis pelo método de tubo cravado (Pipe Jacking). Estas se utilizam do sistema de slurry shield; que tem possibilitado obras subterrâneas, conhecidas por Não Destrutivas (MND), em locais e condições impossíveis de serem realizadas pelos métodos tradicionais.

Mantendo o princípio de "Inovação Contínua", permanecemos investindo em novos equipamentos e novas metodologias. Dentre elas, equipamentos de HDD para novas linhas e CIPP, Linner e Pipe Bursting para renovação ou reabilitação de redes existentes.

A ALITER está sempre à procura de novos desafios, e está pronta para o próximo.



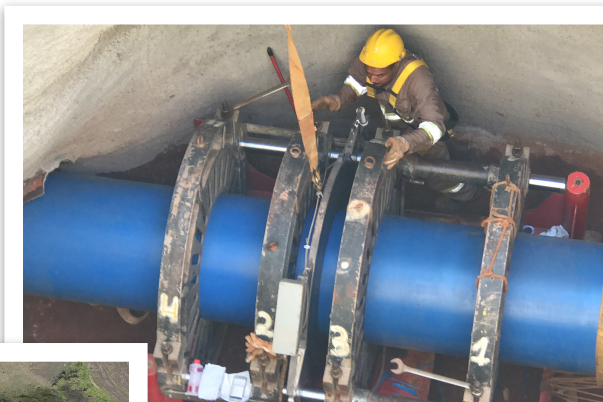
ÁREAS DE ATUAÇÃO



Saneamento

Com milhares de m
instalados de Redes c
Adutoras, Redes de
Coletores, Emissários
outros a ALITER tornou
empresa de grande re
no setor de Saneamento Básico.

E possui também grande experiência em todo o complexo Sistema de Abastecimento de Água (ETAs, Reservatórios, Estações Elevatórias) e em todo o Sistema de Esgotamento Sanitário (ETEs, Estações Elevatórias, Limpeza e desobstruções), incluindo em ambos os Sistemas toda a sua manutenção e operação.



Obras Civas

Buscando o desenvolvimento, a ALITER também possui seu foco voltado para as Edificações, como reformas e ampliações em Instituições de Ensino, Hospitais e em tudo aquilo que oferece crescimento e qualidade de vida para a população.



Infraestrutura

Mais uma área de atuação da ALITER é o setor de Infraestrutura. Tendo com principais produtos:

- Pavimentações,
- Fressagens,
- Drenagens superficiais,
- Galeria de águas pluviais
- Canalização de córregos



MND - HDD

A Aliter atua com uma unidade de negócios especializada na Instalação de dutos de Grandes Diâmetros pelo método não-destrutivo.

Através da Perfuração Direcional é possível instalar Gasodutos, Adutoras, Oleodutos, Minerodutos, dutos para Telecomunicações, Saneamento, projetos Ambientais dentre outros, nas mais diversas formações geológicas, inclusive em solos rochosos.



Reabilitação de Dutos - água

Consórcio REAB Pinheiros | 2 x 510m = 1.020m |
PEAD | DE 450mm

Execução de Obras para Reabilitação de Adutoras existentes por Método Não destrutivo, pelo mesmo caminhamento sem aumento do diâmetro, por meio de processo de inserção de tubos de PEAD - Sliplining.



Consórcio REAB Jabaquara | 950m | PEAD |
DE 900mm

- Cadastro de Tubulação
- Detecção eletromagnética de interferências - Terceirizado
- Reabilitação Estrutural
- Fornecimento provisório de abastecimento domiciliar - by-pass
- Troca de hidrômetros
- Instalações elétricas e de instrumentação
- Fornecimento de materiais e equipamentos necessários ao escopo



Reabilitação de Dutos - óleo&gás

Execução de Obras para Reabilitação de Dutos existentes, com aplicação de Liners, com o intuito de reabilitar ou aumentar a vida útil de dutos.

Estes revestimentos são de materiais termoplásticos, a depender do tipo, pressão e temperatura do fluido transportado.

Normalmente, empregam-se tubos de PEAD- Polietileno de Alta Densidade, por ser mais acessível e atender a uma grande variável de situações.



**Obra Petrobrás Mossoró/
RN**

| aprox. = 12.000m
| PEAD | DE 6" a 20"

Construção de Estações de Tratamento



Execução de Obras de Construção de Estações de Tratamento de Esgoto, Interceptores, Coletores-Tronco e Estações Elevatórias.

Cliente: SABESP
Execução das Obras da Construção da Estação de Tratamento, Interceptor, Coletores-Tronco e Estações Elevatórias do Sistema de Esgotamento Sanitário Laranjeiras, no município de Caieiras, integrantes da 4ª Etapa do Projeto de Despoluição do Rio Tietê.

Vazão
Q= 120L/s

Construção de Reservatórios de Aço e Concreto

Execução de Obras para Implantação de Reservatórios e Interligações com Adutoras.

| Escopo Típico |

- Construção de Reservatórios Metálicos circulares
- Fundações
- Execução das tubulações de entrada, saída, extravasor e by-pass, bem como as caixas de válvulas de entrada, saída, controle, bloqueio e do medido de vazão.
- Instalações elétricas e de instrumentação



Reservatórios Metálicos – 2 x 6.500m³

Cliente: SABESP

Aliter construiu em Consórcio o reservatório Pedreira, o qual é responsável pelo abastecimento de Água do Setor de Distribuição Pedreira, localizado na zona sul de São Paulo. O mesmo conta com 2 (dois) reservatórios metálicos circulares de 6.500 m³ cada. Ambos os reservatórios são metálicos parafusados, com capacidade total de reservação de 13.000 m³, que abastecem por gravidade a Zona Baixa do referido Setor de Distribuição. A Zona Alta é atendida pela Estação Pressurizadora (EP) Pedreira, construída ao lado dos reservatórios.

Obras de Performance

Execução de Obras para implantação de soluções, para redução dos níveis de DBO em cursos de rios e afluentes, com a adequação da infraestrutura vinculados a metas de PERFORMANCE.

| Escopo Típico |

- Obras estruturais
- Redes e interligações
- Diagnóstico e varredura
- Soluções alternativas - PV de tempo seco
- Ligações de novas economias, incluindo em áreas de alta vulnerabilidade
- Detalhamento de soluções
- Monitoramento de DBO/DQO, OD e SST
- Ações sócio ambientais



Jardim Jau, Jurubatuba, Vila Almeida, Vila Isa, Jardim Diomar, Jardim Campo Grande, Jardim dos Prados, Vila Anhanguera, Jardim Taquiral, Vila São Pedro, Jardim Luanda, Vila Inglesa, Vila Gea, Vila Constância, Vila do Castelo, Jardim Alva, Jardim Martini, Jardim Zaira, Cidade Júlia, Americanópolis, Jardim São Carlos, Vila Marari, Parque Residencial Julia, Vila Sofia, Jardim Marajoara, Jardim Niteroi, Bairro Cupecê, Cidade Ademar, Jardim Nosso Lar, Vila São Paulo e Campinha

CLIENTE: SABESP

Aliter executou em conjunto com um Consórcio de empresas, Consórcio nomeado de VERDAGG. Execução concluída. Em fase de monitoramento de PERFORMANCE.

Execução de Obras para implantação de soluções para redução dos níveis de DBO dos afluentes do Rio Pinheiros, com a adequação da infraestrutura vinculados as metas de PERFORMANCE NA BACIA DE ESGOTAMENTO PI 34 - Ribeirão Aterrado - Unidade de Negócio Sul - MS

Obras de Controle de Perdas

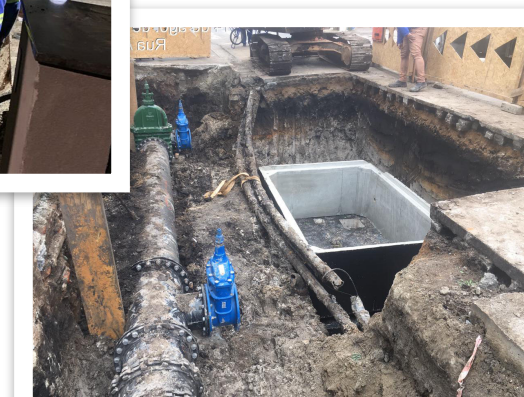
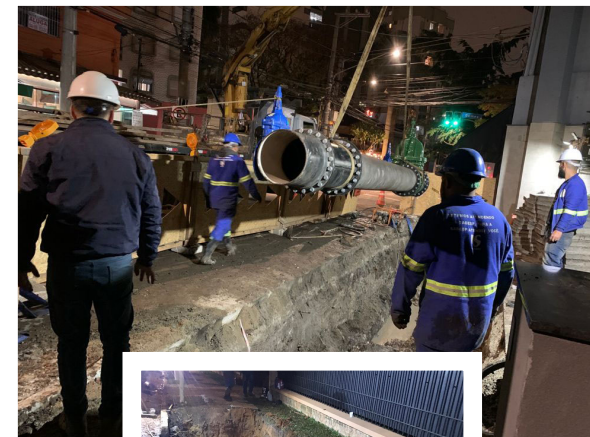
Execução de Obras com o propósito de Reduzir o Volume Perdido e Aumentar a Eficiência Operacional, por Meio da Renovação da Infraestrutura de Distribuição de Água, Implantação de Distritos de Medição Controle, com Gerenciamento de Pressão.

| Escopo Típico |

- Redução de Perdas (VP) no setor de Abastecimento
- Controle de pressão por meio de VRPs
- Adequação da setorização e das de distribuição primários dos setores
- Pesquisa e reparo de vazamentos

CLIENTE: SABESP

Aliter está executando, em conjunto com um Consórcio de empresas, Consórcio nomeado de PERDAS PINHEIROS. Prestação de Serviços Técnicos de Engenharia, com o Propósito de Reduzir o Volume Perdido e Aumentar a Eficiência Operacional, por Meio da Renovação da Infraestrutura de Distribuição de Água, Implantação de Distritos de Medição e Controle, com Gerenciamento de Pressão, no Setor de Abastecimento Pinheiros - na UGR Jardins - Unidade de Negócio Centro - Diretoria Metropolitana - M.



An aerial photograph of a wastewater treatment plant. The facility includes several large circular aeration tanks, rectangular clarifiers, and various industrial buildings. A tall, cylindrical chimney stack is prominent in the center. The plant is situated on a grassy hillside with a road and a fence in the foreground. A blue and white logo is visible on the chimney and some buildings. The word "CLIENTES" is overlaid in large blue letters on a white background in the upper right corner.

CLIENTES

CLIENTES

Ao longo de nossa trajetória temos atendido a diversos clientes no setor público e privado.

Parcerias de sucesso que geraram crescimento e aperfeiçoamento tecnológico.



CONTATE-NOS

Entre em contato conosco.
Teremos um enorme prazer em atendê-lo.



faleconosco@aliter.com.br



+55 (11) 2093.2000



www.aliter.com.br