

Serviços

A **Analub – Purificação de Lubrificantes Ltda.**, iniciou suas atividades em 2001 a partir da constatação das constantes e profundas evoluções tecnológicas que têm ocorrido nos sistemas hidráulicos e lubrificantes, com a consequente necessidade de mudanças no perfil das empresas e dos profissionais que atuam nesta área. A partir de então a **Analub**, vem permanentemente empenhada em programas de pesquisa, desenvolvimento e aperfeiçoamento de produtos e serviços que atendam às mais diversas necessidades de nossos clientes.

Contamos com um quadro de técnicos e engenheiros, altamente capacitados e especializados na descontaminação e tratamento de óleos lubrifi-

cantes, hidráulicos, Diesel, isolantes, de processos, fluidos de corte, óleos térmicos e outros.

Purificamos e tratamos os óleos, devolvendo suas características originais, utilizando equipamentos modernos de alto desempenho, sendo a maioria destes de fabricação e tecnologia própria. Contamos ainda com equipes de campo e uma completa estrutura de transporte e logística, o que nos garante versatilidade e rapidez no atendimento.

Todas as operações são efetuadas nas dependências de nossos clientes, evitando assim o transporte dos óleos e a corresponsabilidade dos perigos envolvidos nesta movimentação.

Abaixo, um breve descritivo dos SERVIÇOS oferecidos pela **Analub**:

FILTRAGEM DE ÓLEOS “IN LOCO”



Descontaminação de óleo novo ou usado, efetuada nas dependências do cliente, processada nos próprios equipamentos sem que haja interrupção na produção. Utilizados em diversos tipos de aplicação, tais como: óleos hidráulicos, lubrificantes, emulsões, térmicos, isolantes, etc., nas áreas Mobil, Industriais e Offshore. Utilizamos unidades de filtração de nossa fabricação com protocolo de patente nº BR 10 2014 003 064-6.

LIMPEZA DE TANQUES



Limpeza e desinfecção de diversos tipos de tanques e reservatórios de Óleo Hidráulico, Óleo Diesel ou outros tipos de fluídos. O processo é realizado através da remoção de incrustações e sujeiras impregnadas nas paredes dos tanques, utilizando processos diferenciados, garantindo o padrão de limpeza desejada.

LIMPEZA QUÍMICA OU DECAPAGEM DE TUBULAÇÃO



Limpeza de tubulações novas ou usadas nos mais variados diâmetros. Processo de limpeza elaborada através de soluções ácidas e/ou alcalinas, com produtos de última geração, objetivando rapidez, simplicidade, menor impacto ao meio ambiente e geração mínima de resíduos. Nossa engenharia garante a eficiência! Entregamos memória de cálculos, efetuamos ensaios hidrostáticos e boroscópicos “in loco”.



FLUSHING

Tem como objetivo a limpeza interna das tubulações industriais, através da passagem de um fluido (compatível com o fluido de processo) em regime turbulento, arrastando as partículas soltas após o processo de limpeza química ou fruto de contaminação do próprio processo industrial.

Garantimos os resultados através de memória de cálculos, com comprovação destes através de medições após execução dos serviços, inspeções boroscópicas e análises microscópicas “in loco”. Processamos a limpeza dos óleos utilizados sem geração de resíduos, e caso haja mistura com o óleo original, processamos a correção para que não existam perdas.

REGENERAÇÃO DE ÓLEOS LUBRIFICANTES E HIDRÁULICOS “IN LOCO”

Processo único, desenvolvido pela ANALUB, sem transporte do óleo, eliminando o passivo ambiental, o risco e o custo do transporte.

Regeneramos seu óleo “in loco”, corrigindo os desvios físicos e químicos originados das condições adversas de uso. Entregamos o óleo em padrão de

limpeza inigualável! Processo certificado através de análises laboratoriais! Protocolo de Patente Nº BR 10 2014 005962 8

MANUTENÇÃO PRÓ-ACTIVA DE EQUIPAMENTOS E PREDITIVA DE LUBRIFICANTES “IN LOCO”

Ações sobre os lubrificantes que anulam as possibilidades de falhas ou estendem demasiadamente a vida útil dos componentes.

Programa para assistir determinados processos ou máquinas (móveis ou estáticas), através de análises constantes de amostras de óleo, objetivando obter um histórico de cada processo/máquina, permitindo ações de intervenções, trocas programadas em períodos ótimos, diminuindo desta forma o custo com paradas não programadas e quebras ocasionais.

MANUTENÇÃO DE CENTRÍFUGAS SEPARADORAS

Possuímos um corpo técnico altamente capacitado e especializado em manutenção de centrífugas separadoras. Dependendo

dos serviços a serem realizados, podemos realiza-los “in loco” ou em nossas instalações.

Garantimos nossos serviços realizados, através de relatórios e certificados.

Destacamos que uma manutenção mal feita, pode gerar risco de vida, danos materiais e danos/perdas materiais.

TREINAMENTOS

Ao longo destes últimos 15 anos a Analub tem se dedicado a soluções dos mais variados problemas envolvendo óleos hidráulicos e lubrificantes industriais. Pelo conhecimento acumulado ao longo destes anos, a Analub se tornou uma referência de mercado. Com o objetivo de repassar estes conhecimentos tão valiosos para a boa prática dos cuidados, manutenção e tratamentos destes óleos, promovemos treinamentos “in company” através de nosso corpo técnico.

ANÁLISE BOROSCÓPICA

Elaboramos fotos e vídeos através de análise boroscópica, que consiste em acessar áreas internas de tubos ou equipamentos para análise visual.

Ferramenta esta de alto valor, que auxilia a diagnosticar várias situações de análise e soluções de problemas.