# APRESENTAÇÃO

CONHEÇA NOSSAS SOLUÇÕES EM ENGENHARIA, SANEAMENTO E MEIO AMBIENTE



# SOLUÇÕES EM ENGENHARIA, SANEAMENTO E MEIO AMBIENTE

A LF AMBIENTAL é uma empresa prestadora de serviços e de representação de produtos que atua nos segmentos de Engenharia, Saneamento e Meio Ambiente.

Sua filosofia de inovação contínua busca sempre os melhores produtos, tecnologias e serviços para seus clientes.



# PRODUTOS E SERVIÇOS

Possuímos uma gama de produtos e serviços que se ajustam perfeitamente as suas necessidades:

- Dragagem Ambiental
- Tratamento de sedimento contaminado
- Impermeabilização
- Hidrojateamento
- Geossintéticos
- Energia

Entre outros



# **INFOGRÁFICO**

**COLABORADORES** 



**PARCEIROS** 









**ESCRITÓRIO** 



FUNDAÇÃO

2015











ATUAÇÃO











## **DRAGAGEM**

# DRAGA DE SUCÇÃO



As Dragas de Sucção e Recalque com Desagregador "Cutter Suction Dredger" são ideais para desassoreamento de lagoas, rios, ETE, ETA, represas, canais e tanques de lodo; extração de areia; retirada de camada vegetal e aguapés; entre outras utilidades.



## **DRAGAGEM**

### BOMBAS DE DRAGAGEM E DRENAGEM



Bombas Submersíveis de Dragagem para trabalhos pesados, capazes de bombear até 70 % de sólidos por peso e Bombas Submersíveis de Drenagem para grandes quantidades de líquidos. Excelente desempenho na área industrial, mineração e marítima.

## ESCAVAÇÃO MECÂNICA

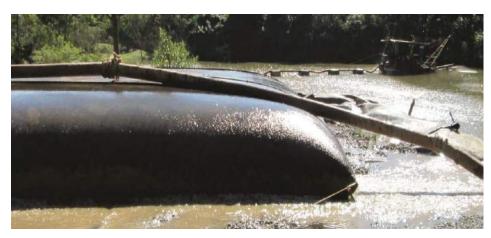


Dragagem com Escavadeira à Cabo (DragLine, Clamshell, Bate-Estaca, etc), ideal para limpeza de canais, margens, córregos, trincheiras, rios e lagoas, retirando lodo, barro, entulho e aguapés, em grandes profundidades.



## TRATAMENTO DE MATERIAL CONTAMINADO

## TUBO GEOTÊXTIL



Os tubos geotêxteis permitem o escoamento do líquido através dos poros do geotêxtil, retendo as partículas sólidas floculadas, reduzindo o teor de umidade e devolvendo a parte líquida novamente a sua origem.

# CENTRIFUGAÇÃO



Unidades móveis de centrifugação que permitem fazer a remoção e adensamento de lodo e sedimentos, no próprio local, sem necessidade de obra estrutural.



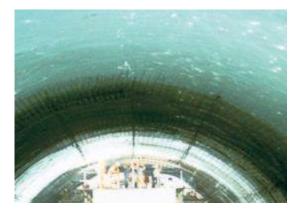
# **IMPERMEABILIZAÇÃO**

#### **OBRAS HIDRÁULICAS**



Impermeabilização em obras hidráulicas: lagos, lagoas, tanques e estações de tratamento, garantindo durabilidade, confinamento e maior resistência.

## **OBRAS SUBTERRÂNEAS**



Instalação de membranas sintéticas de PVC/TPO para impermeabilização de túneis, galerias e obras que necessitam maior resistência à tração e alongamento.

#### **COBERTURAS**



Impermeabilização de coberturas, lajes, varandas terraços e construções em geral, com mantas sintéticas resistentes aos raios UV.



# IMPERMEABILIZAÇÃO LÍQUIDA

Sistema líquido de Poliuretano, aplicado em diversas superfícies de concreto expostas ao tráfego de pedestres e tráfego de veículos leves e pesados.



# **OUTROS NEGÓCIOS**

#### **ENERGIA FOTOVOLTAICA**



Sistema constituído por uma camada de membrana TPO (Termoplástico de Poliolefina) integrada por células fotovoltaicas flexíveis, capazes de gerar energia elétrica.

#### LIMPEZA INDUSTRIAL



Limpeza por hidrojateamento com veículos equipados com bombas de alta pressão. Ideal para indústrias petroquímica, química, siderúrgica, alimentícia, offshore, etc.



# **OUTROS NEGÓCIOS**

# REMOÇÃO DE PLANTAS AQUÁTICAS E LIXOS





Barcos e anfíbios desenvolvidos exclusivamente para ambientes hídricos, em especial, para atividades de remoção de plantas aquáticas e lixos sobrenadantes.



