



Conthec
Soluções Industriais

DRAGAGEM

A CONTHEC realiza serviços de dragagem em geral, utilizando da melhor tecnologia do mercado, desenvolvendo técnicas que viabilizam o investimento, garantindo uma obra de qualidade e contribuindo com o desenvolvimento sustentável.

Se destaca pela expertise técnica e equipamentos próprios aplicados ao setor marítimo, portuário e ambiental em obras de dragagem marítimas e ambientais, desassoreamento de represas, lagos, canais, entre outras aplicações.

DRAGAGEM DE MANUTENÇÃO



São aquelas executadas para manter a profundidade ao traçado do canal de projeto, ou a calha de corpos hídricos, cuja lâmina d'água é, periodicamente, reduzida devido ao assoreamento.

DRAGAGEM AMBIENTAL



São aquelas executadas para remoção de material contaminado para fins de proteção ao ambiente, em particular à saúde humana, e atividades que visam recuperar a fisiografia de ambientes costeiros e fluviais.

EQUIPAMENTOS

DRAGA HOPPER



Para operações de dragagem em alto-mar e em solos de difícil sucção

Vazão Bombeamento:

De 1.400 m³/h à 2.000 m³/h

DRAGA DE SUCÇÃO E RECALQUE



Ideal para desassoreamento de lagoas, rios, e represas

Bomba: De 6 à 20"

Vazão: De 200 à 4.000 m³/h

Motor: De 200 à 1500 HP

BOMBA DE DRAGAGEM



Bombas submersas elétricas para extração de materiais pesados

Bomba: De 4" à 12"

Vazão: De 60 à 600 m³/h

EQUIPAMENTOS

ESCAVADEIRA À CABO (DRAGLINE E/OU CLAMSHELL)



Para dragagem e escavação de sedimentos compactados

Capacidade da caçamba:

Dragline: De 0,75 à 6 jardas

Clamshell: De 0,75 à 8 jardas

Capacidade de carga:

De 22 à 160 Toneladas

Lança: De 15 m à 45 m

ESCAVADEIRA À CABO (SISTEMA DE “PUXE”)



Dragline fixada a outra escavadeira à cabo, possibilitando maior alcance

Lança: 200 m

ESCAVADEIRA BRAÇO LONGO



Escavadeira braço longo sobre esteira para longo alcance

Capacidade de carga: De 22 à 35 Toneladas

EQUIPAMENTOS

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

BATELÃO



Batelão autopropelido ou rebocado para transporte de sedimentos em auto-mar

Capacidade de Armazenam.: 850 m³

BARCO



Remoção de plantas aquáticas, lixos e objetos flotantes para disposição na margem

Motor: 130 HP.

CLIENTES NA ÁREA DE DRAGAGEM



NOSSOS CLIENTES





Conthec
Soluções Industriais

11 3628-7779
comercial@conthecc.com.br