

SIDRASUL

SIDRASUL



DRAGFLOW
ULTIMATE EFFICIENCY

Dragflow, All Rights Reserved.



SIDRASUL



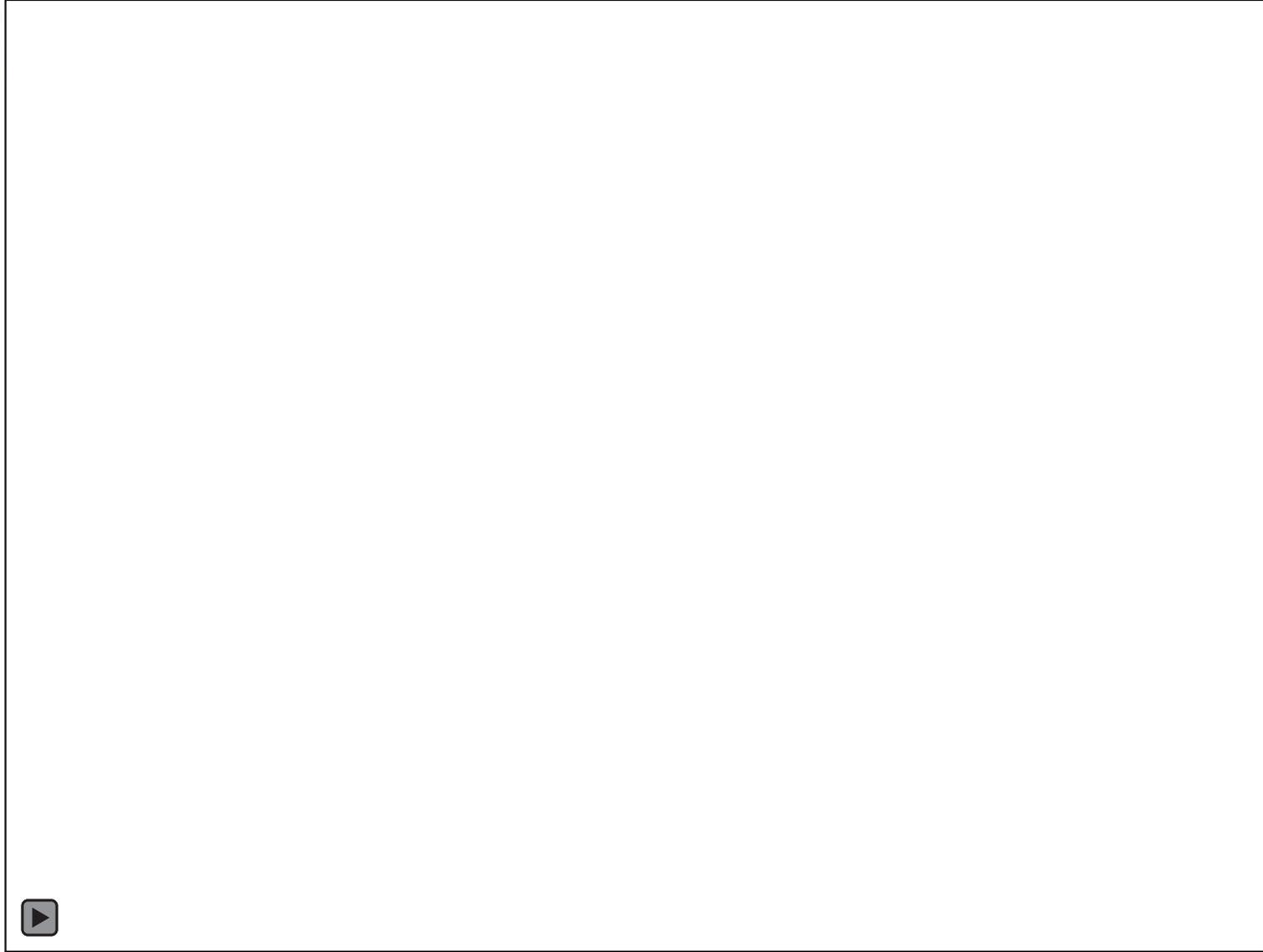
DRAGFLOW surgiu no final dos anos oitenta como um fabricante de bombas submersíveis para locomoção de sólidos pesados, equipado com um agitador especialmente desenhadas para deslocar e bombear lamas com alto teor de sólidos abrasivos.

A Sidrasul, por sua vez sempre com produtos inovadores e de alta tecnologia fechou esta parceria com a Dragflow com atendimento técnico e comercial em todo Brasil.

DRAGFLOW é reconhecida como líder na produção e comercialização de bombas de dragagem submersíveis e ganhou ao longo dos anos uma excelente reputação e experiência na produção de dragas para a mineração, marítimo e de energia.



SIDRASUL



Dragagem



Mineração



Industria



- ✓ Portos marítimos;
- ✓ Rios , Canais e Lagos;
- ✓ Represas;
- ✓ Extração de Areia;
- ✓ Carga/Descarga de embarcações;

- ✓ Barragens de Rejeito;
- ✓ Baias de Contenção e assoreamento;
- ✓ Limpeza de canais;
- ✓ Bombeamento de Minério
- ✓ Poços de Carepa



SIDRASUL

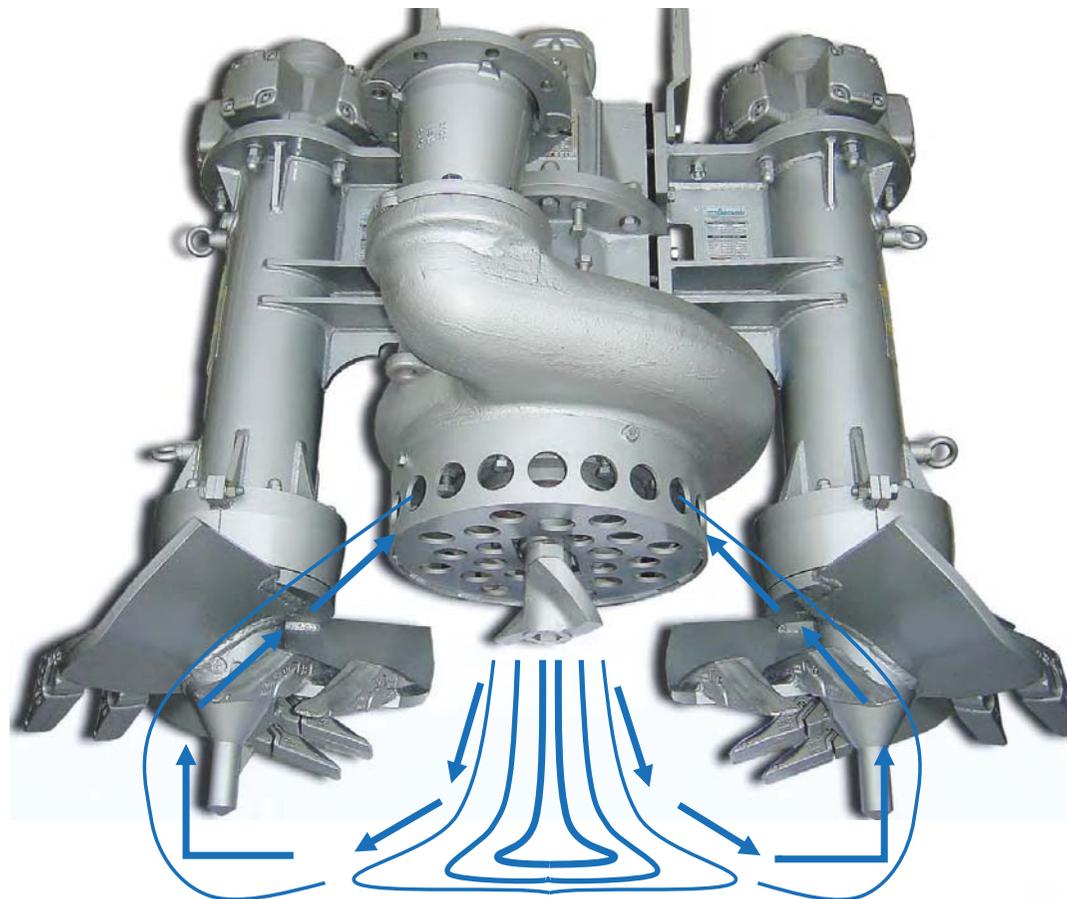


- As Bombas Dragflow são desenvolvidas unicamente para bombeamento de sólidos.
- Capaz de bombear até 70 % de sólidos por peso com granulometrias de até 120 mm.



SIDRASUL

SISTEMA DRAGFLOW

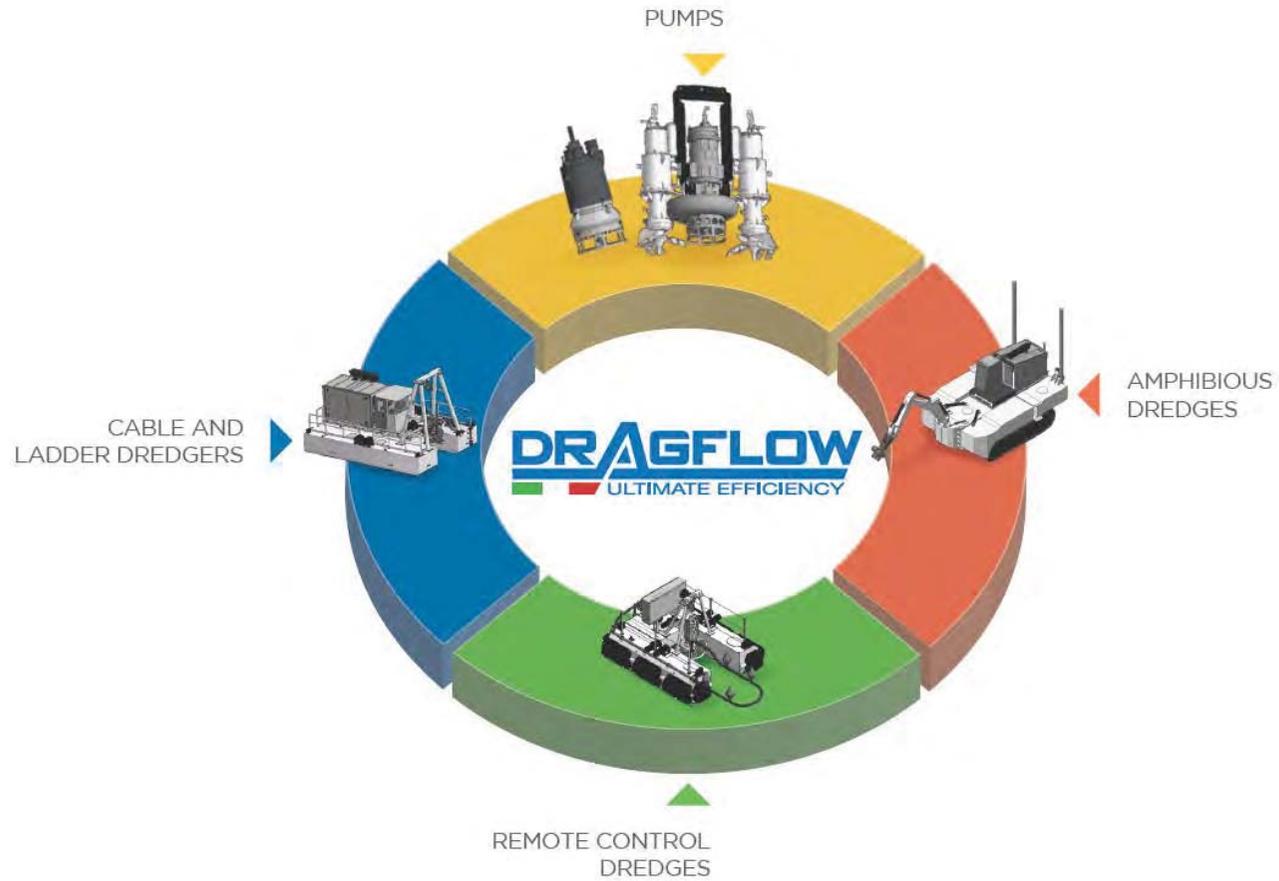


SIDRASUL

SISTEMA DRAGFLOW



SIDRASUL



PRODUTOS

BOMBAS COM ACIONAMENTO ELÉTRICO E HIDRÁULICO



Bombas de Dragagem Hidráulica.

- **Potência:** 24 a 400Hp
- **Vazão:** 60 a 1400 m³/h

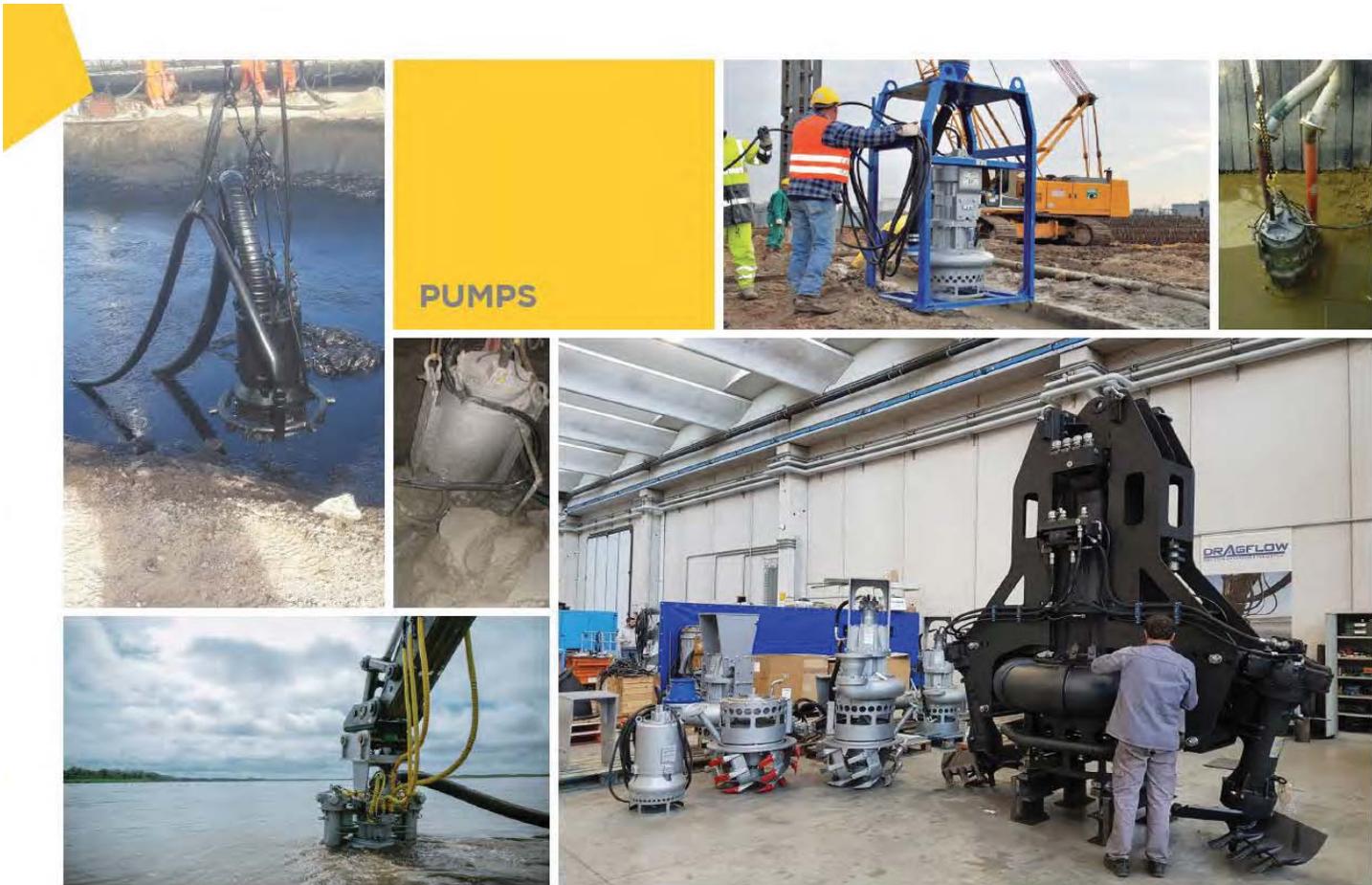


Bombas de Dragagem Elétrica.

- **Potência:** 5 a 300Hp
- **Vazão:** 30 a 1200 m³/h



PRODUTOS BOMBAS COM ACIONAMENTO ELÉTRICO E HIDRÁULICO





SIDRASUL

CASE



		
---	---	---



SIDRASUL

DRAGAS



SIDRASUL

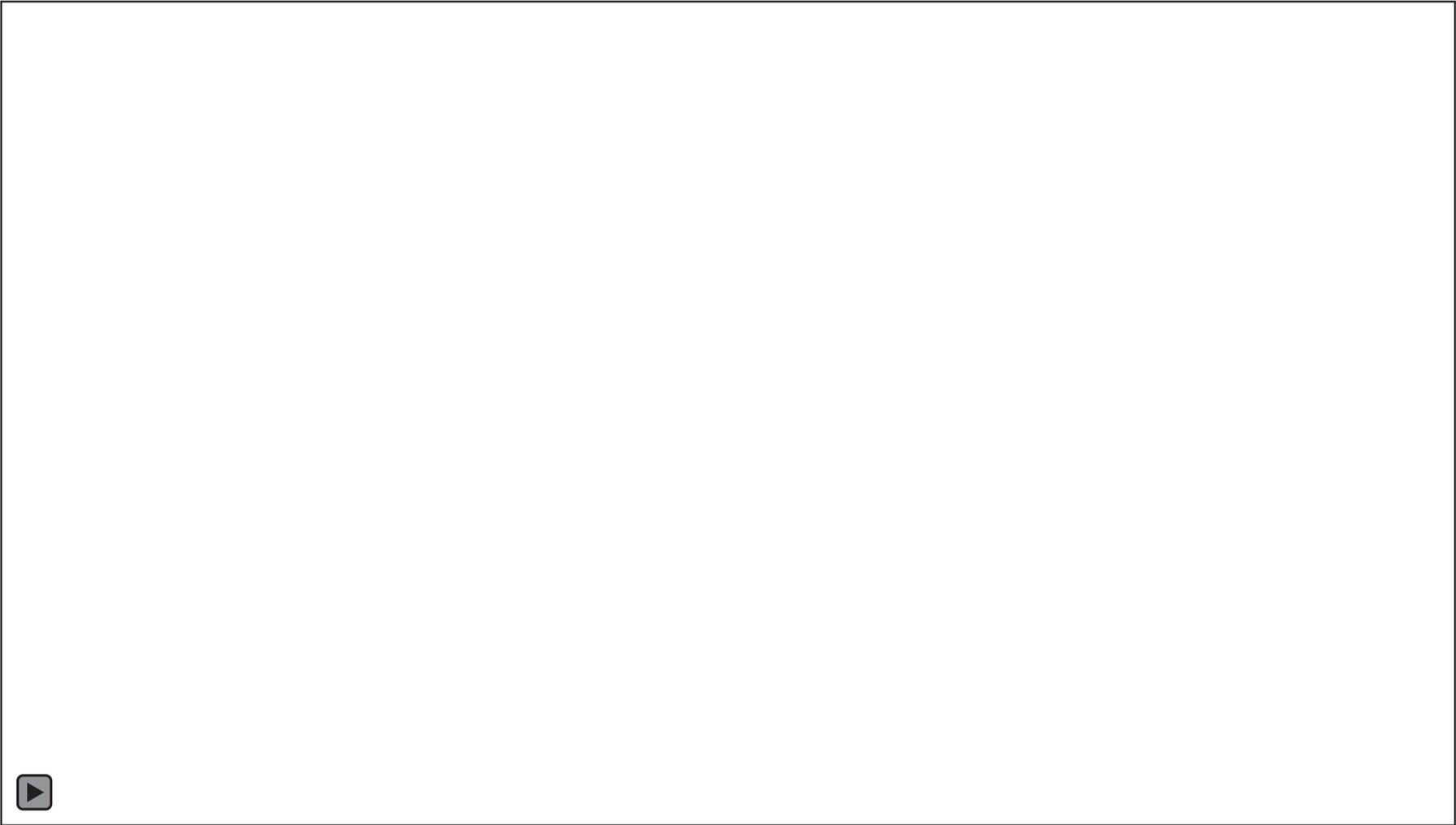
DRAGAS OPERADAS POR CONTROLE REMOTO



ALCANCE 600m

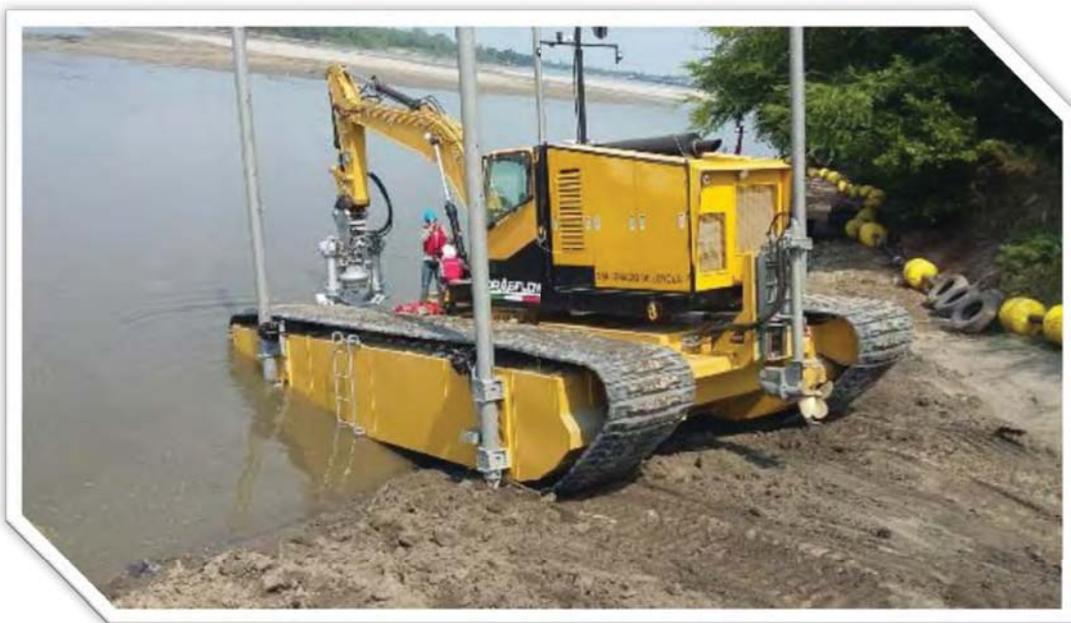


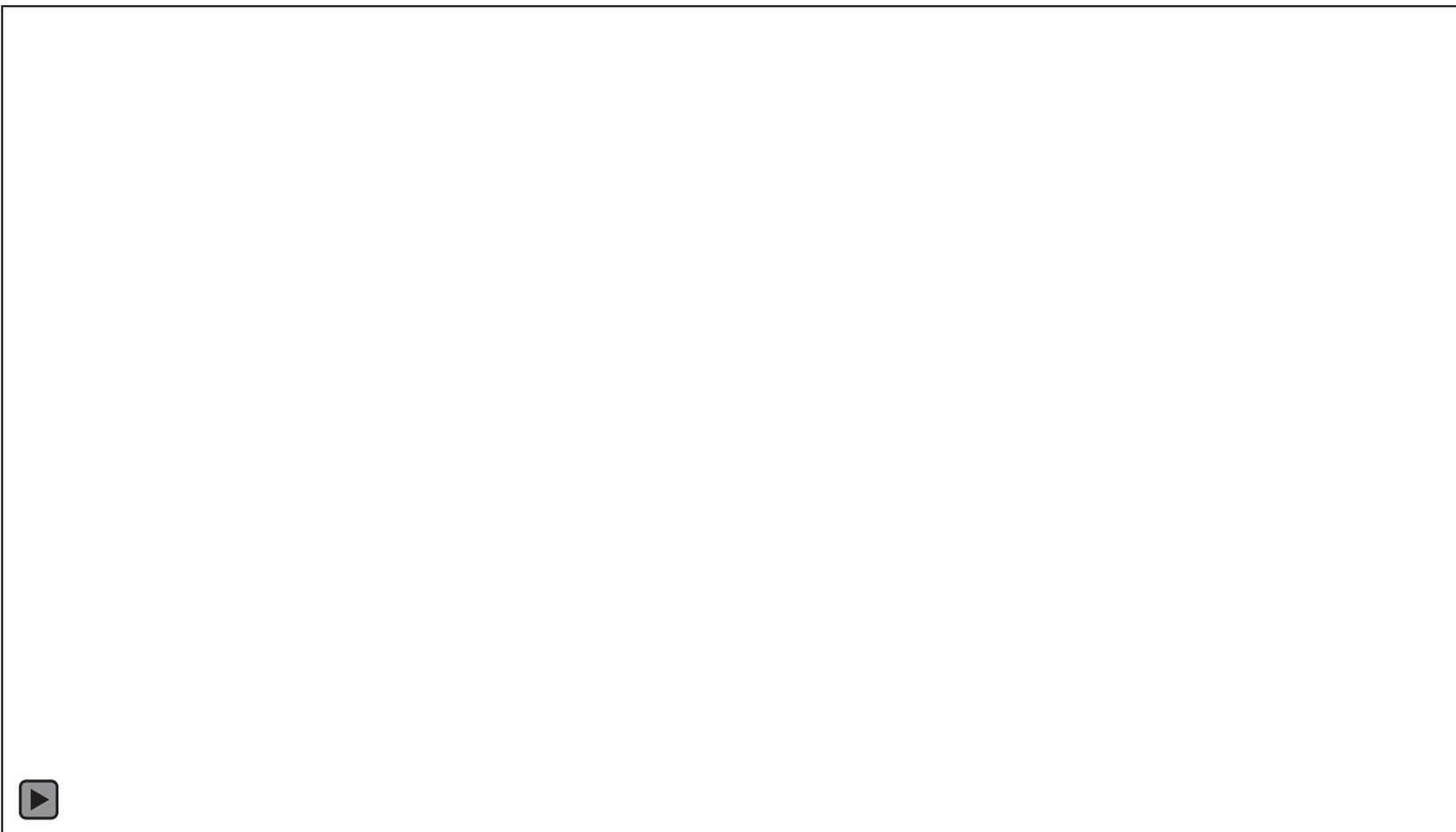
SIDRASUL



SIDRASUL

DRAGAS ANFÍBIAS





SIDRASUL



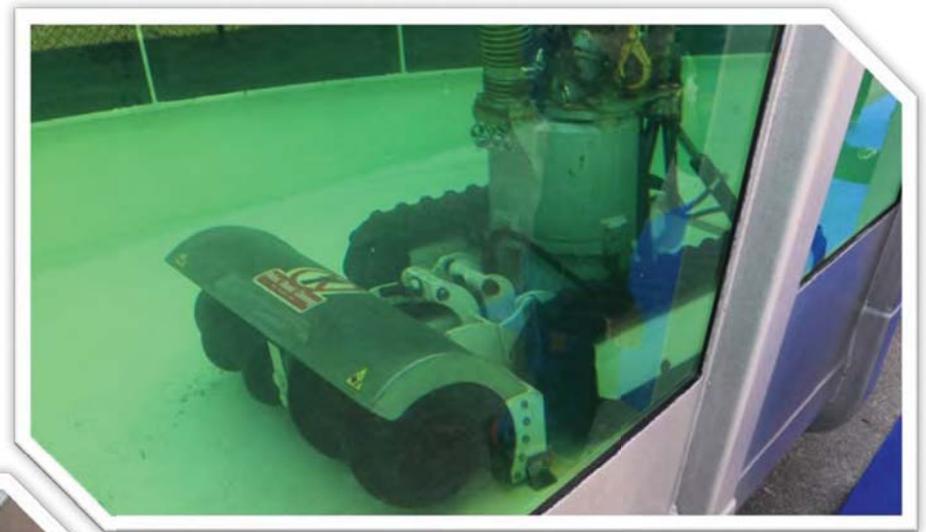
SIDRASUL

DRAGAS ROV



SIDRASUL

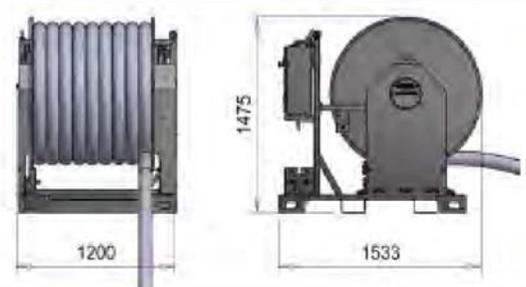
DRAGAS ROV



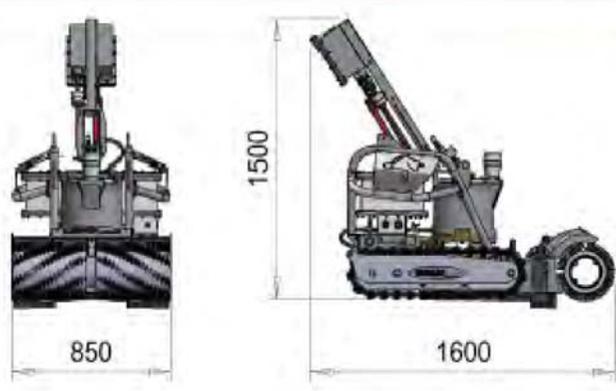
DRAGAS ROV



- HYDRAULIC POWERPACK MAIN FEATURES:**
- Equipped with Yanmar diesel engine (37 kW)
 - STAGE 3A
 - Frame and canopy completely built in AISI304 Stainless Steel
 - Ready for Safety Integrity Level 2
 - Max oil flowrate 80 L/min
 - Max oil pressure 250 bar



- SPOOLER MAIN FEATURES:**
- Hydraulic and electric combined umbilical
 - Max length 75 m
 - Self-floating umbilical
 - Frame and hoist completely built in AISI304 Stainless Steel



- ROV MAIN FEATURES**
- Complete hydraulic actuation
 - HY18 Dragflow pump - High Capacity and High solid handling
 - Completely built in AISI304 Stainless Steel
 - Available with brush or auger as optional cleaning tool



SIDRASUL

www.sidrasul.com.br

(31)33210692

