



- • •
- • •
- • •
- • •
- • •
- • •

SOLUÇÕES PARA MOVIMENTAÇÃO DE FLUIDOS NA MINERAÇÃO

Motobombas a diesel, elétricas
e submersíveis

Itubombas®

PART OF THE ATLAS COPCO GROUP

1

Drenagem de fundo de cava e SUMP

Movimentação de águas pluviais, lençol freático ou nascentes do terreno. Liberação de frente de lavra.

2

Controle de nível de reservatório e barragem de rejeito

Controle de águas superficiais provenientes de processo e de chuvas. Prevenção e diminuição da pressão nas barragens.

3

Drenagem e Dragagem de fluidos diversos com sólidos em suspensão

Limpeza de tanques e reservatórios assoreados, limpeza de ETE e dragagem de rejeitos.

4

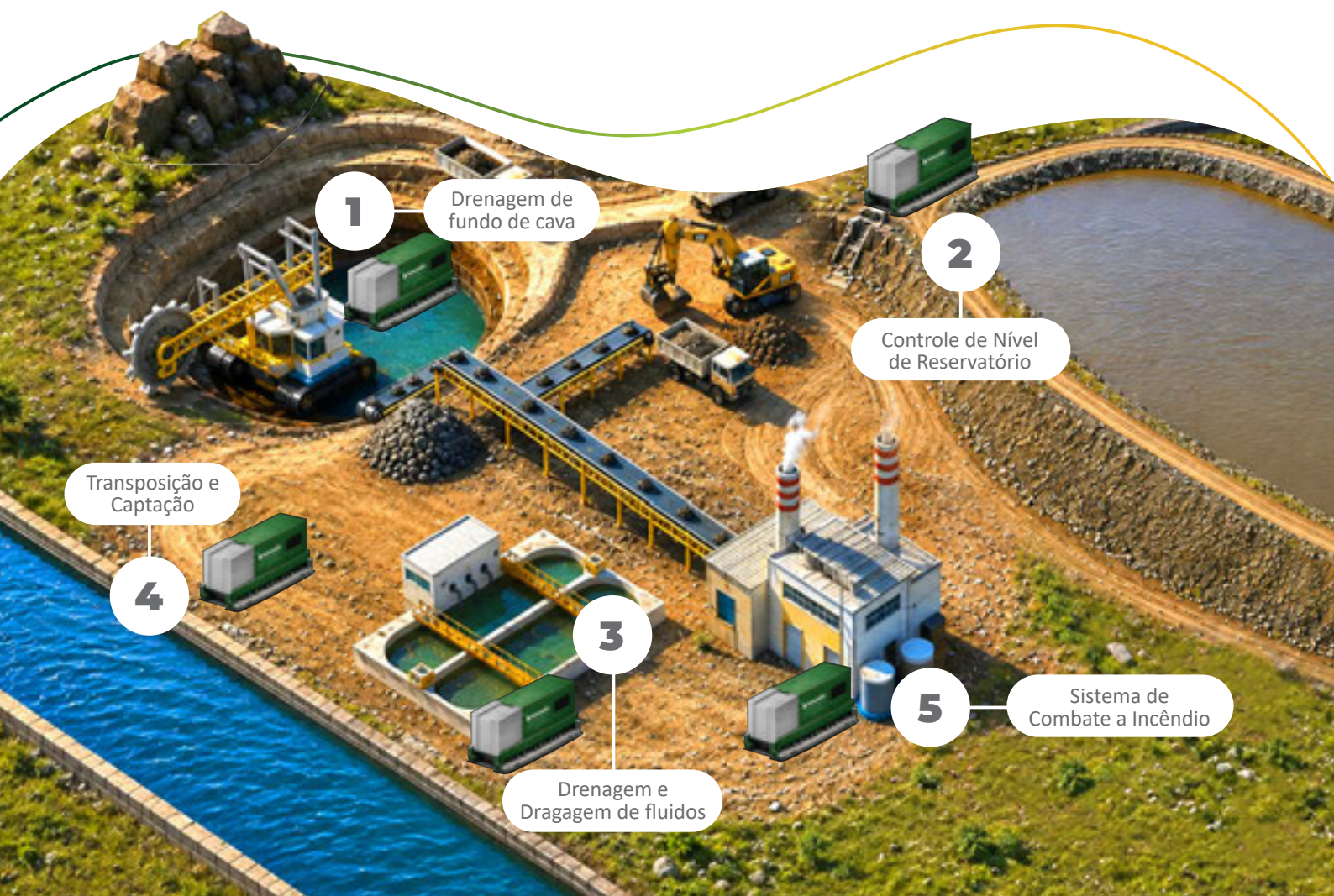
Transposição de efluentes e captação emergencial de águas de processo

Captação emergencial de água bruta para períodos de seca e estiagem. Plano de contingência para garantia de produção dependente de água no processo.

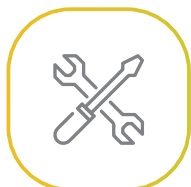
5

Sistemas temporários de combate a incêndio

Motobombas para back-up de sistemas de combate a incêndio durante manutenção preventiva ou corretiva.



Nossas soluções para **movimentação de fluidos** contribuem para **eficiência, segurança e tranquilidade** das operações na indústria para atendimento a:

**Projetos****Paradas de
manutenção****Planos de
contingência****Locação de
longo prazo****Emergências**

MOTOBOMBAS A DIESEL, ELÉTRICAS E SUBMERSÍVEIS

Equipamentos robustos, com sistema de escorva automática, potentes (30 a 550 cv), passagem de sólidos de até 150mm, opção cabinada, complementados por mangueiras, acessórios e serviços especializados.

Vantagens de nossas soluções

A locação agrega agilidade aos processos de nossos clientes contribuindo para suas metas de eficiência, produtividade e sustentabilidade sob diversos aspectos.



Redução de custos e simplificação de processos

- Sem investimento de capital na compra de ativos.
- Sem custos de depreciação e manutenção.
- Administração simplificada. Uma fatura de locação mensal conforme medições.



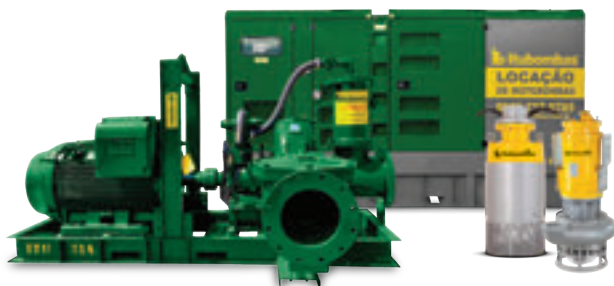
Flexibilidade, mobilidade e resultados

- Resposta rápida a emergências.
- Facilidade de adição ou redução do número de equipamentos.
- Adaptação rápida a mudanças em demandas: econômicas, mercados, estruturais, sazonais.



Tecnologia de ponta e atendimento qualificado

- Frota especializada com equipamentos atualizados, bem mantidos e prontos para uso.
- Certificações e profissionais qualificados.
- Automações: controle, segurança e redução de custos.



SOLUÇÕES PARA MINERAÇÃO

Tecnologia, desempenho e suporte especializado

Seja qual for sua necessidade em movimentação de fluidos, oferecemos total suporte desde o projeto da solução. Contamos com frota de equipamentos de ponta, equipes qualificadas, tripla certificação ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001 e vasta experiência em aplicações na indústria de mineração.



Itubombas
PART OF THE ATLAS COPCO GROUP

www.itubombas.com.br

Av. Caetano Ruggieri, 5170-A, Pq. das Indústrias, Itu/SP

 **0800 777 5785**