

APRESENTAÇÃO COMERCIAL

Mergulho profissional não é commodity.

Soluções subaquáticas para ambientes
críticos - com segurança, documentação e
responsabilidade técnica.

ATLAS ENGENHARIA SUBAQUÁTICA

Quando o preço vira o único critério, o risco muda de lugar.

Em operação subaquática, o fornecedor mais barato pode custar caro depois: acidente, parada operacional, passivo trabalhista, retrabalho e exposição da marca.

A compra precisa avaliar conformidade, equipe, método, supervisão e evidências - não apenas valor final.

ALERTA DE RISCO

O mergulhador está dentro do risco.

Afogamento, problemas respiratórios e circulatórios, hipotermia, baixa visibilidade, corte, solda, materiais e ferramentas pesadas são riscos reconhecidos em operações de mergulho profissional.

Preço baixo não transfere responsabilidade

PROBLEMA DO MERCADO

O mergulho é a segunda profissão mais perigosa do mundo!

Quando empresas sem padrão técnico entram pelo menor preço, o comprador assume um risco que nem sempre aparece na cotação.

01 **Acidente com mergulhador**

Impacto humano, jurídico e reputacional

02 **Serviço sem evidência técnica**

Sem relatório, rastreabilidade ou ART

03 **Parada e retrabalho**

Prejuízo operacional maior que a economia

04 **Não conformidade**

Risco em auditorias, contratos e fiscalização

O que precisa ser validado antes de contratar mergulho.

Um bom comprador não compra só execução. Compra controle de risco.

01 DOCUMENTAÇÃO

Documentos da Marinha, Crea, Art's Emitidas, Nr's da equipe, certificações, experiência, normas e registros aplicáveis.

02 MÉTODO

Plano de mergulho, análise de risco e procedimento definido antes da operação.

03 EQUIPE

Mergulhadores profissionais com experiência, supervisor e suporte de superfície.

04 EVIDÊNCIA

Relatório técnico/fotográfico para comprovar a entrega e proteger a decisão.



Concorrentes x Atlas: a diferença não está só no preço.



Critério de contratação	Concorrente sem comprovação	Atlas
Cadastro/regularidade para operação de mergulho	OK	OK
CREA / responsabilidade técnica / ART	X	OK
ISO 9001, 14001 e 45001	X	OK
Sistema de mergulho certificado 30 metros	OK	OK
Sistema de mergulho certificado 50 metros	X	OK
Equipe treinada e procedimentos documentados	X	OK
Relatório técnico pelo engenheiro responsável da empresa	X	OK
Equipe dedicada para área documental	X	OK

O barato aqui não é só uma economia. Pode virar uma decisão com risco operacional, jurídico e Humano.

Soluções para infraestrutura crítica.

A Atlas atua em operações subaquáticas onde falha, atraso ou imprevisto não são opção.

Portos

Hidrojateamento,
estacas,
terminais e
estruturas
portuárias

Barragens/UHE

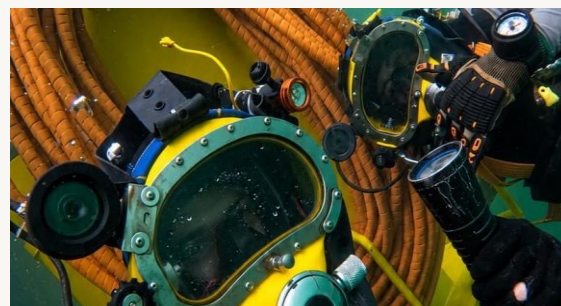
Grades, soleira,
comportas,
desassoreamento
e solda

Pontes

Pilares,
fundações,
blocos, estacas e
recuperações

Navios

Limpeza de
casco, polimento,
tamponamento e
inspeção



Execução controlada do diagnóstico ao relatório.

01

Análise técnica

Entender a estrutura, cenário e restrições

02

Planejamento HSE

Risco, equipe, equipamento e procedimento

03

Mobilização

Estrutura pronta para operação segura

04

Supervisão

Controle operacional em tempo real

05

Entrega técnica

Relatório, evidências e recomendações

Inspeção subaquática com evidência, não achismo.

O objetivo não é apenas “ver embaixo d’água”. É gerar diagnóstico técnico para decisão de manutenção, recuperação ou intervenção.



01 **Inspeção visual subaquática**

Patologias, anomalias, deteriorações e pontos críticos

02 **END - ensaios não destrutivos**

Medição de espessura, ultrassom e potencial eletroquímico

03 **Registro técnico**

Relatório fotográfico, parecer e rastreabilidade da entrega

Boa contratação é aquela que deixa prova técnica do que foi feito e do que precisa ser feito depois.

Quando a operação exige mão de obra técnica, o imprevisto custa caro.

Recuperação, reforço, corte, solda, dragagem e serviços sob demanda pedem procedimento e responsabilidade técnica.

Recuperação e reforço

Massa epóxi, recomposição, concretagem e proteção catódica

Corte e solda

Planejamento, preparação, execução supervisionada e inspeção final

Dragagem e desassoreamento

Tanques, lagos, reservatórios, rios e canais com controle operacional

A evidência vem antes da contratação.

A Atlas sustenta a venda em conformidade técnica, qualidade, meio ambiente e segurança ocupacional.

Marinha do Brasil	Habilitação/cadastro para operações de mergulho profissional
CREA / ART	Responsabilidade técnica atestada por engenharia
ISO 9001	Qualidade, processos padronizados e melhoria contínua
ISO 14001	Questão ambiental e conformidade com legislação
ISO 45001	Saúde e segurança ocupacional

Não oferecemos somente o mergulho. Oferecemos uma operação Segura de verdade.



Experiência em campo para compradores exigentes.

Carteira com empresas de energia, infraestrutura, saneamento, óleo e gás, logística e engenharia.

Energia e utilities

Engie, CBA, CPFL, Aliança Energia, Sabesp

Engenharia e construção

Recup, Brasil Pontes, Concrepoxi, EGTC

Óleo, gás e meio ambiente

Saipem Brasil, OceanPact, EGS

Logística e rodovias

Rumo, VLI, MRS, Arteris, Ecorodovias

Casos destacados no site: SABESP, Saipem, Arteris, Recuperação Engenharia, Maritech/Grécia, ENGIE e operações em portos, pontes, barragens e captações.

Vamos avaliar sua operação com responsabilidade técnica?

A Atlas entra para reduzir risco, proteger pessoas e entregar evidência técnica para decisão segura.

comercial@atlassubaquatica.com.br

+55 13 99680-1722 | +55 13 3371-3002

www.atlassubaquatica.com.br