



 **BELOV**



BELOV, CRESCENDO COM O BRASIL

OBRAS PORTUÁRIAS

- Terminais Portuários
- Obras Subaquáticas
- Recuperações e Reforços Estruturais em Seco e Submersos

SERVIÇOS SUBAQUÁTICOS E OFFSHORE

- Afretamento e Operação de Embarcações Offshore
- Inspeções de Classe
- Serviços de Ancoragem
- Monitoramento e Serviços com ROV
- Montagens Subaquáticas
- Soldas Subaquáticas Classe "A"
- Lançamentos de Cabos e Dutos Submarinos
- Serviços Subaquáticos

ESTALEIRO

- Construções Navais
- Docagens
- Descomissionamentos
- Embarcações Especiais

FABRICAÇÃO E MONTAGEM DE ESTRUTURAS METÁLICAS PORTUÁRIAS PESADAS

- Módulos para Plataformas de Petróleo
- Jaquetas
- Estruturas Diversas para Obras Portuárias

HIDROGRAFIA E GEOFÍSICA

- Geofísica de Superfície e Subsuperfície
- Monitoramento Ambiental Portuário
- Sondagem Marítima
- Sinalização Náutica
- Localização de Interferências Subterrâneas



A Belov

Não há quem possa negar... O mar sempre causará inspiração!

Trabalhar em suas águas, mergulhando, construindo e desbravando novos horizontes, nos possibilita interconectar o mundo e suas riquezas.

Nós do Grupo BELOV somos experiência nos mais diversos campos da Engenharia Portuária, Offshore, Naval e Subaquática. Somos técnica e soluções inovadoras.

Nosso trabalho engloba o afretamento e operação de embarcações offshore, serviços de mergulho, solda estrutural submarina Classe A, ancoragem de plataformas, engenharia e atividades offshore, serviços de ROV, construção e recuperação de grandes portos, construções civis subaquáticas complexas, emissários submarinos, construção e reparo naval, levantamentos hidrográficos e geofísicos.

Engenheiros, marítimos, técnicos, mergulhadores, operadores de ROV e operários, altamente qualificados, trabalham para oferecer soluções simples e criativas na execução dos mais diversos projetos.

Com um sistema de gestão integrado maduro e atuante, as certificações nas normas ISO 9001, ISO 14001 e ISO 45001 garantem qualidade, segurança e respeito ao meio ambiente.

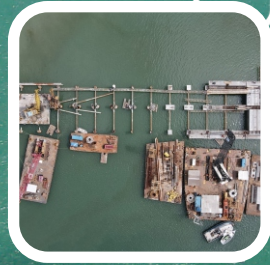
Se você precisar de uma solução de engenharia no ramo offshore, naval, portuário ou subaquático, procure a Belov. Para seus problemas, nós encontraremos uma solução inteligente, segura e eficiente.





OBRAS PORTUÁRIAS

- ✓ Berços de Atracação e Dolphins
- ✓ Cais Dinamarquês
- ✓ Obras de Caixões Flutuantes
- ✓ Obras de Recuperação e Reforços Estruturais
- ✓ Obras Especiais
- ✓ Atracadouros e Terminais Flutuantes Diversos
- ✓ Rampas Náuticas e Carreiras Navais
- ✓ Montagens Marítimas Especiais





SERVIÇOS DE MERGULHO

- Inspeção Subaquática ✓
- Ensaio Não Destrutivo Subaquático ✓
- Solda Subaquática Molhada Estrutural Classe A ✓
- Corte Submerso a Frio e a Quente ✓
- Conexão e Desconexão de Linhas de Ancoragem e Risers ✓
- Manutenção de Terminais Oceânicos e Monoboias ✓
- Montagem Subaquática ✓
- Obra Civil Submersa ✓
- Recuperação Estrutural Subaquática ✓

ROV

- ✓ Inspeção de Estruturas Submarinas
- ✓ Medição de Potencial Eletroquímico de Estruturas
- ✓ Verificação de Alagamento de Membros de Jaquetas
- ✓ Levantamento Geodésico de Leitos Submarinos
- ✓ Suporte a Intervenções
- ✓ Limpeza com Jato D'Água



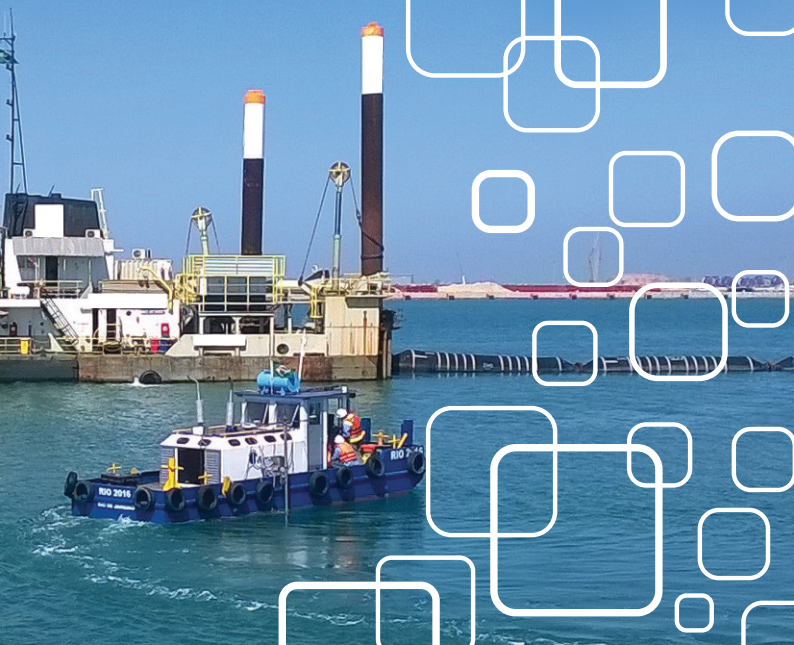
SERVIÇOS OFFSHORE EMERSOS

- Afretamento e Operação de Embarcações Offshore ✓
- Serviços de Ancoragem de Unidades Offshore ✓
- Construção de Módulos para Plataformas Offshore ✓
- Inspeção, Montagem e Pull-in de linhas de Offloading ✓
- Fornecimento de Riggers, Operadores e Escaladores ✓
- Inspeção, Manutenção e Recertificação de Cabos Navais ✓
- Inspeção, Manutenção e Recertificação de Cabos de Aço ✓
- Inspeção, Manutenção e Montagem de Materiais de Ancoragem ✓
- Inspeção de Cabos Hawser ✓
- Engenharia Offshore ✓
- Execução de END Emerso ✓
- Teste e Reparos em Mangotes de Offloading ✓



HIDROGRAFIA & GEOFÍSICA

- ✓ Batimetria Monofeixe e Multifeixe
- ✓ Sísmica Rasa de Alta Resolução
- ✓ Side Scan Sonar
- ✓ Magnetometria
- ✓ Medição de Dados Meteoceanográficos
- ✓ Modelagem Numérica
- ✓ Coleta de Amostras (Água e Sedimentos)
- ✓ Sondagem Geotécnica/Ambiental
- ✓ Localização de Interferências Subterrâneas
(Pipe Locator, PCM e GPR)



CERTIFICAÇÕES E ACREDITAÇÕES

NBR ISO 9001

A Belov está comprometida em oferecer alto desempenho e qualidade no fornecimento de soluções de engenharia portuária, subaquática e offshore. Para tanto possui seu Sistema de Gestão certificado na NBR ISO 9001.

NBR ISO 14001

Ratificando o comprometimento da empresa com o meio ambiente, desde 2008, a Belov mantém seu sistema de Gestão Ambiental certificado na NBR ISO 14001.

NBR ISO 45001

Fornecer a estrutura para gerenciar os riscos e oportunidades de Saúde e Segurança Ocupacional, proporcionando aos seus envolvidos ambientes de trabalho seguros e saudáveis.

INSPEÇÃO SUBAQUÁTICA

Credenciada por todas as importantes certificadoras do mundo: ABS, Bureau Veritas, Lloyd's Register, NKK, DNV e RINA.

MERGULHO

Credenciado pela *Marinha do Brasil* com diversos sistemas de mergulho certificados.

HIDROGRAFIA E GEOFÍSICA

Credenciada pelo *CHM - Centro de Hidrografia da Marinha* para executar levantamentos hidrográficos desde 2002.

SINALIZAÇÃO NÁUTICA

Somos credenciados ao *CAMR - Centro de Auxílios à Navegação Almirante Moraes Rego* para prestar serviços de instalação, manutenção preventiva e corretiva e remoção de qualquer tipo de sinalização náutica.





Belov Guapimirim - RJ



Canteiro Marítimo de Mapele - BA



www.belov.com.br



Escritório Central
Rua Quinta dos Lázaros nº 50 - Quintas
Salvador - BA • CEP: 40303-300
Telefone: (71) 3416.1900

Canteiro Marítimo de Mapele - CMM
Rua do Túnel nº 01025 - Mapele
Simões Filho - BA • CEP: 43727-050
Telefone: (71) 3416.1970

Belov Guapimirim
Estrada Martha Alcântara Fares nº3000, Lote 40 - Bairro/Distrito Cotia
Guapimirim - RJ • CEP: 25947-040
Telefone: (21) 2632.4683

Belov Macaé
Avenida Nossa Senhora da Glória nº1181 - 4º andar - Praia Campista
Macaé - RJ • CEP: 27923-215
Telefone: (22) 2773.4023