

 **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 NAVAL

- 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

MARINE SURVEY

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



O Grupo 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.

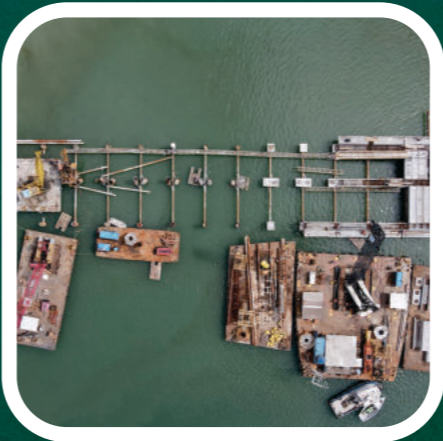
Se você precisar de uma solução de engenharia nos ramos offshore, naval, portuário ou subaquático, procure o **Grupo Belov**. Para seus problemas, nós encontraremos uma solução inteligente, segura e eficiente.





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



- ✓ Suporte a Intervenções
- ✓ Limpeza com Jato D'Água e Cavitação
- ✓ Levantamento Geodésico de Leitões Submarinos
- ✓ Inspeção e Manutenção de Estruturas Submarinas
- ✓ Inspeção Visual, Medição de Potencial Eletroquímico e Medição de Espessura de Estruturas Submarinas

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 ✓



ESTALEIRO NAVAL

- ✓ Projetos Premiados Internacionalmente
- ✓ Embarcações de Apoio Offshore
- ✓ Conversão de Embarcações Offshore
- ✓ Embarcações para Navegação Fluvial
- ✓ Embarcações para Dragagem
- ✓ Embarcações de Apoio Portuário e Costeiro
- ✓ Descomissionamento
- ✓ Docagem



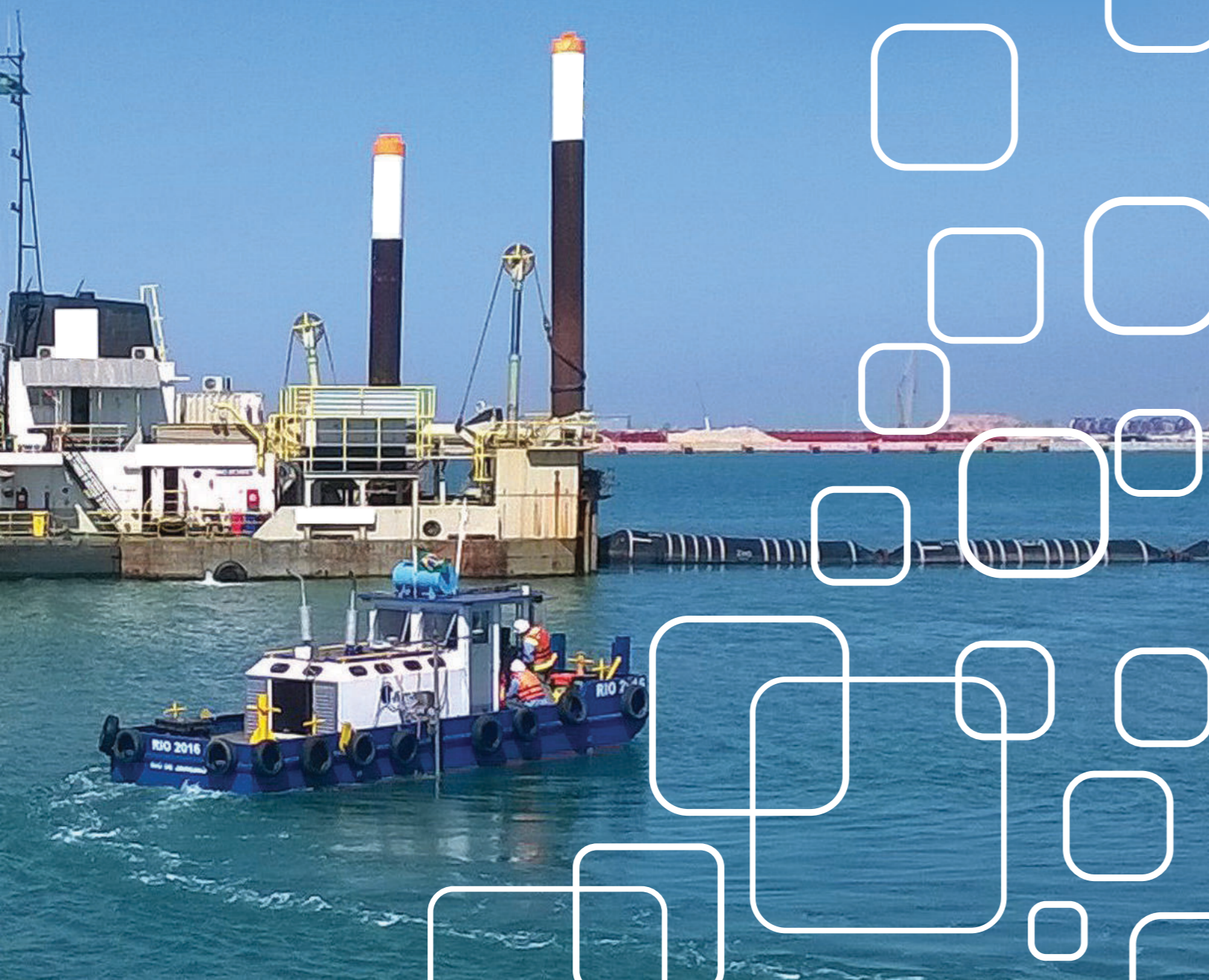
AFRETAMENTO E OPERAÇÃO DE EMBARCAÇÕES



- ✓ Apoio Marítimo e Offshore
- ✓ Obras Portuárias
- ✓ Movimentação e Transporte de Carga Marítima
- ✓ DSV, RSV, OTSV, PSV, Dragas, Balsas Oceânicas e Rebocadores

MARINE SURVEY

- ✓ 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

Compromisso em oferecer alto desempenho e qualidade no fornecimento de soluções de engenharia portuária, subaquática e offshore. Sistema Integrado de Gestão certificado na NBR ISO 9001.

NBR ISO 14001

Desde 2008, sistema de Gestão Ambiental certificado na NBR ISO 14001.

NBR ISO 45001

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

INSPEÇÃO SUBAQUÁTICA (IN-WATER SURVEY) | MERGULHO & ROV

Credenciamento nas mais importantes certificadoras do mundo: ABS, Bureau Veritas e DNV.

MERGULHO

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

MEMBRO IMCA

Mergulho, Navegação Marítima e Sistemas de Operação Remoto & ROV.

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

BELOV

www.belov.com.br



Escritório Central

Rua Quinta dos Lázaros nº 50 - Quintas | Salvador - BA • CEP: 40303-300
Telefone: +55 71 3416.1900

Canteiro Marítimo de Mapele – CMM

Rua do Túnel nº 01025 - Mapele | Simões Filho - BA • CEP: 43727-050
Telefone: +55 71 3416.1970

Belov Guapimirim

Estrada Martha Alcântara Fares nº3000, Lote 40 - Bairro/Distrito Cotia
Guapimirim - RJ • CEP: 25947-040
Telefone: +55 21 2632.4683

Belov Macaé

Avenida Nossa Senhora da Glória nº1181 - 4º andar - Praia Campista
Macaé - RJ • CEP: 27923-215
Telefone: +55 22 2773.4023