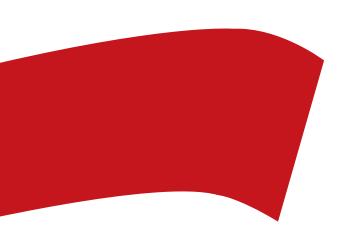


# PORTFÓLIO DE SERVIÇOS









#### **VENDAS**

### COMISSIONAMENTO START UP

Para todo equipamento e/ou serviço de grande porte a Flutrol oferece serviço de assistência de partida inicial dos equipamentos, evitando assim uma série de possíveis problemas de instalação e partida.



A Flutrol proporciona treinamento de capacitação constantemente à seus funcionários assim como oferta treinamentos específicos ao mercado, de forma a promover os produtos, capacitando e melhorando a utilização pelos clientes, melhorando a eficácia dos equipamentos, aumentando a vida útil e o mais importante, evitando acidentes de trabalho.

# MANUTENÇÃO

A Flutrol investe em um grande estoque de kits de reparo e peças para reposição, tudo isso para atender com a maior rapidez possível uma parada programada ou de emergência. O objetivo é que a Flutrol tenha sempre peças de reposição ou kits de reparo para cada equipamento revendido ou fabricado, evitando assim paradas forçadas e não programadas e automaticamente contribuindo com ganho de produtividade e tempo de nossos clientes.



# ASSISTÊNCIA TÉCNICA

# **EQUIPE**

Composta por mais de 100 funcionários a equipe técnica da Flutrol é altamente treinada e capacitada para os mais diversos desafios, disponibiliza técnicos para serviços On e Offshore, prestação de serviços, reparos, manutenções, instalações, especificações e muito mais.



A Flutrol é bastante reconhecida pelo suporte técnico que presta à seus clientes, tanto na escolha de uma melhor solução quanto em suporte técnico à sistemas já existentes. O corpo técnico altamente treinado e preparado para solucionar os mais diversos e complexos problemas ajuda a compor um time que tem expertise em soluções alta pressão.



#### **ENGENHARIA**

# PROJETA E DESENVOLVE

Todos os produtos Flutrol são projetados e desenvolvidos por uma equipe técnica própria e capacitada para atender as mais diversas demandas do mercado industrial. O conhecimento e know-how são propriedades da Flutrol, dando assim ampla vantagem em qualidade e menor custo a longo prazo do mercado.



#### FLUSHING EM SISTEMAS E LINHAS

Mão de obra especializada de acordo com norma NAS-1638. Sistemas de coleta de amostras. Equipamentos para venda ou locação.





# TESTES DE PRESSÃO

Tubulações, Sistemas de Alta Pressão. Vasos de pressão cilindros, etc. Diversos Fluidos.

- Manutenção, pré-carga de nitrogênio e adequação a NR-13 de acumuladores hidropneumáticos e amortecedores de pulsação.
- Manutenção de unidades hidráulicas e seus diversos componentes.
- Manutenção de bombas hidráulicas de pistão.
- Manutenção de bombas hidráulicas de engrenagem.
- Manutenção de bombas hidropneumáticas.
- Manutenção de painéis hidráulicos e seus diversos componentes.
- Manutenção em painéis pneumáticos e seus diversos componentes.
- Serviços de Instrumentação e Automação em geral, tais como confecção de tubulações de sistemas hidráulicos e pneumáticos.
- Serviços offshore para delineamento, melhorias ereparo de sistemas ou equipamentos hidráulicos.
- Análise técnica de equipamentos ou sistemas de pressão, para adequação as necessidades do processo.
- Teste/Certificação de mangueiras de alta pressão
- Manutenção e calibração de PSV's.
- Calibração de manômetros (a partir de 2014)





#### **FLUSHING**

# TESTES DE PRESSÃO





# www.flutrol.com.br











Av. Santo Albano, 170 CEP 04296-000 | Vila Vera | São Paulo | SP Tel.: 55 | 1 2940.9053 Fax: 55 | 1 2940.9050 Av. Prefeito Aristeu Ferreira, 326 CEP 27930-070 | Nova Cavaleiros Macaé | RJ Tel.: 55 22 27733350