



A FLUTROL

A EMPRESA

A Flutrol é uma empresa 100% Brasileira e totalmente voltada a produção de soluções avançadas em controle de fluidos. É fabricante de equipamentos para geração de pressão hidráulica e pneumática e distribuidora autorizada e exclusiva para todo Brasil das mais renomadas e conceituadas empresas internacionais.

Dispõe da mais completa linha de equipamentos e componentes para todas as faixas de pressão.

Uma equipe altamente treinada e com elevado nível de experiência acumulada formam seu staff que está sempre pronto à atender aos grandes desafios que levem a conquista por soluções em alta pressão!

Em todas as linhas de produtos trabalhadas, a capacitação da flutrol está atualmente desenvolvida e integrada para engenharia e aplicações, especificações e detalhamento de projetos, partida e start-up, montagem, treinamento, assistência técnica e manutenção permanente, tudo isso em qualquer ponto do país.

O compromisso e foco da flutrol é desenvolver soluções completas que contribuam na redução do consumo energético e no aumento de produtividade, gerando oportunidades que façam a diferença em um momento de desenvolvimento e crescimento da indústria brasileira para cada um dos clientes.



A ESTRUTURA

Conta com uma equipe de 110 colaboradores divididos entre Matriz em São Paulo e três filiais, Rio de Janeiro, Macaé e Vitória. A Flutrol concentra toda a atividade de fabricação em sua Matriz com uma planta de 2.500m² na cidade de São Paulo e opera com 80 colaboradores. É nesta matriz que desenvolve e constrói todos os projetos e equipamentos que oferece. Na filial do Rio de Janeiro realiza reparos, locação, contratos de manutenção, pequenas montagens e vendas para todo o estado do Rio de Janeiro.

A filial de Macaé atende o norte do Rio de Janeiro e os contratos de manutenção, reparos, locação e pequenas montagens; e já conta com uma equipe de colaboradores especialistas em trabalhar soluções em alta pressão.

Em 2012 a Flutrol iniciou atividades com uma nova filial no estado Espírito Santo, em Vitória, onde atende a contratos de manutenção, pequenos reparos e vendas.



GARANTIA

A Flutrol é uma empresa certificada ISO 9000, assim garante a qualidade assegurada aos produtos e serviços.

Detectar oportunidades em segmentos economicamente importantes e ofertar estes produtos e serviços com qualidades e preços que representam benefícios efetivos aos clientes tem gerado a Flutrol reconhecimento e crescimento contínuo no Mercado Nacional.

EMPRESA
CADASTRADA



FS 66123

CRCC



PETROBRAS



QUALIDADE

A MISSÃO

Fornecer soluções de valor percebido pelos clientes, fornecedores e sociedade em geral, que tenham o objetivo de satisfazer todas suas necessidades e expectativas, surpreendendo-os positivamente e obtendo sua confiança e lealdade através da melhoria contínua da eficácia dos produtos, serviços e processos inovadores de altíssima qualidade a preços compatíveis.

SOLUÇÕES



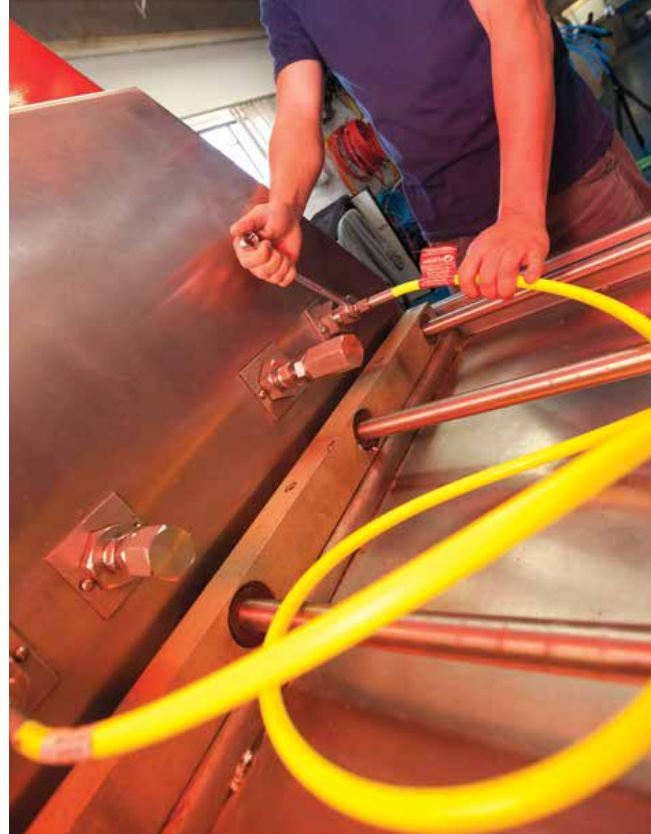
ALTA PRESSÃO

A grande maioria dos processos industriais envolve testes de alta pressão, fabricação de válvulas, mangueiras, alimentos, bombas e tubos - e a Flutrol é especialista em alta pressão; fabrica equipamentos e distribui componentes para praticamente todas as faixas de pressão utilizados em quase todos os segmentos da indústria.

EQUIPAMENTOS

FABRICA E DISTRIBUI

A Flutrol é fabricante de equipamentos de geração de pressão hidrostática e pneumática para diversas aplicações como teste de pressão, acionamento de dispositivos, ferramentas de torque, flushing, transferência de fluidos, etc. Tudo isso partiu de quando a Flutrol iniciou a distribuição das bombas Haskel e válvulas Butech que permitiu a montagem de sistemas com preços competitivos. Há muitos anos com uma parceria de sucesso, a Flutrol distribui e representa com exclusividade no Brasil as marcas Haskel, Butech, Cat Pumps, Spir Star, Bornemann, Hamelmann, Barksdale e Enpos etc.



ATUAÇÃO

MERCADOS

Liderança e presença nos mercados de Alta Pressão, Testes Hidrostáticos e pneumáticos, controle de fluidos, gases ou líquidos, nas Indústrias Químicas, Petroquímicas, Automobilísticas, Auto Peças e Indústrias de Equipamentos para Óleo e Gás, Alimentos e Bebidas. Aplicações:

Aeroespacial | Siderúrgica | Instrumentação | Transferência de Gases | Testes de Pressão | Acionamento de Válvulas | Testes Hidrostáticos | Indústria Automotiva | Testes de Mangueiras | Controle de Fluidos | Pressão para Hidrocorte | Acionamento de Válvulas | Pressão para Hidrojato | Injeção Química | Tensionamento | Controle de Poços de Petróleo | Torque de Parafusos | Limpeza de Linhas Hidráulicas (Flushing) | Auto-Fretagem | Pressão para Pig Vertical | Papel e Celulose | Acionamento de Portas de Emergência | Dosagem Química | Petroquímica | E muito mais...



DESAFIOS

São grandes os desafios neste momento da indústria brasileira, o Pré-Sal nos dá a oportunidade de desenvolvimentos necessários para esta nova demanda do mercado brasileiro de altas pressões e temperaturas associados com coluna de água superior a 2.000m. Desafios estes gerados pela necessidade de novos equipamentos, com mais tecnologia e automação, controles eletrônicos e com maior precisão. A Flutrol sempre investiu e agora cada vez mais na capacitação e desenvolvimento de seus funcionários e departamentos, visando atender uma demanda cada vez maior em busca por soluções integradas, que otimizem processos e economizem tempo e energia.

PERFIL

ESPECIFICAÇÃO

Os produtos são especificados por profissionais altamente qualificados nas mais diversas áreas e aplicações dos mercados que a Flutrol atua. Cada um dos produtos é desenvolvido para atender mercados específicos e suas particularidades, por isso a equipe de engenharia atua desenvolvendo soluções que atendam especificações técnicas específicas assim como para produtos da linha padrão que são versáteis e atendem à inúmeras aplicações.

PERFORMANCE

A performance dos produtos Flutrol contribui para melhor desempenho dos clientes em seus processos, entregando produtos das mais renomadas marcas internacionais e engenheirados apropriadamente para cada aplicação exigida e especificada. Todos os fornecedores da cadeia produtiva são avaliados e monitorados em termos de qualidade, pontualidade e confiança.

PONTUALIDADE

E com grande estoque de peças, kits de reparo e componentes a Flutrol tem como sua principal característica o menor prazo de entrega no mercado. Com grande capacidade de articular melhorias contínuas de prazos de produtos engenheirados e/ou equipamentos atualizados.



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.



100% NACIONAL

Apesar de comercializar produtos importados e representar algumas empresas estrangeiras, a Flutrol é uma empresa 100% nacional, formada com capital brasileiro. A tecnologia e seu desenvolvimento foram construídos por colaboradores e equipes próprias em solo brasileiro. A cada dia, a Flutrol investe mais no desenvolvimento de seus colaboradores que consequentemente fazem melhores produtos e tornam processos mais eficientes e menos onerosos a empresa.

PROJETOS
FABRICAÇÃO

CONSTRÓI

Todos esses ingredientes tornam a Flutrol uma empresa muito criativa e capaz de absorver as necessidades do mercado e transformá-las em soluções aplicáveis à diversos segmentos. Constrói soluções que vão desde equipamentos para testes de cilindros de extintor de incêndio à HPU's de alta complexidade e altíssimo nível de automação. Com esse know-how a Flutrol desenvolve soluções para os mais diversos tipos de aplicações.



PROJETOS CUSTOMIZAÇÃO

SOLUÇÕES PERSONALIZADAS

A Flutrol tem uma grande linha de produtos e acessórios para sistemas, contudo sua principal característica é a capacidade de desenvolver soluções customizadas ou específicas para cada aplicação e/ou cliente. Grandes equipamentos como HPU, Unidades de Injeção Química entre outros, são construídos a partir de especificações técnica fornecidas pelos clientes; na Flutrol para cada cliente há uma solução.

Test Pac Tensionamento e Torque

Unidade Hidráulica desenvolvida especialmente para indústrias que usam montagem e desmontagem com interferência - Metalúrgicas, Transportes Ferroviários, Motores, Caldeirarias, PCH's, prestadores de serviços, etc. O sistema é basicamente composto por uma bomba hidropneumática Haskel, tanque para óleo, instrumentação de controle e alívio de pressão. Acionados por ar comprimido de compressor ou nitrogênio, permite trabalhos em áreas classificadas, conseguem gerar altas pressões hidráulicas reguláveis até 3.448 bar (50.000 psi).

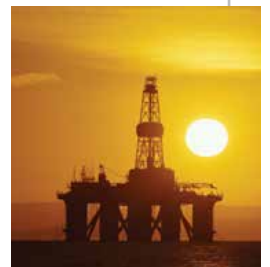


Test Pac 800

Originalmente desenhadas para operar nos ambientes agressivos das plataformas marítimas, estas novas unidades TEST PAC SÉRIE 800 são robustas e inoxidáveis completas para aplicações combinadas de altas pressões e vazões.

Os modelos standards contém:

- Vários tipos disponíveis para pressões até 25.000 PSI (1.724 bar)
- Desenho compacto e de baixo peso, se comparadas com similares
- Operação muito simples, com controles claramente definidos e identificados
- Fortes e robustas; são resistentes aos ambientes agressivos e marinhos
- Compatíveis para uso com Água e Óleo ou Injeção Química; Manutenção fácil e rápida;



Mini Unidade de Flushing

Equipamento especialmente para aplicações de flushing, pressão máxima 3.000PSI e vazão máxima de 37Litros/Minuto



EXCLUSIVIDADE

A Flutrol é uma empresa que preza pela qualidade total de seus produtos e serviços, portanto buscou marcas de renome no cenário industrial mundial para representar com exclusividade no Brasil.

PROJETOS
DISTRIBUIÇÃO



Test Pac - Teste de Pressão, Painéis, Bancadas, Equipamentos para Alta Pressão, Flushing, HPU, Injeção Química, e muito mais.



Bombas, Boosters, Amplificadores, Acessórios.



Conexões, Válvulas: Agulha, Esfera, Retenção e Subsea.



Bombas Alternativas, Triplex, de Pistão Cerâmica e Acessórios.



Mangueiras Flexíveis até 60.000 psi (4.138 Bar).



Bombas de 2 Fusos (Twin Screw Pumps): Bombas de Cavidade Progressiva (Monofuso - PC).



Bombas Triplex para altíssima Pressão.



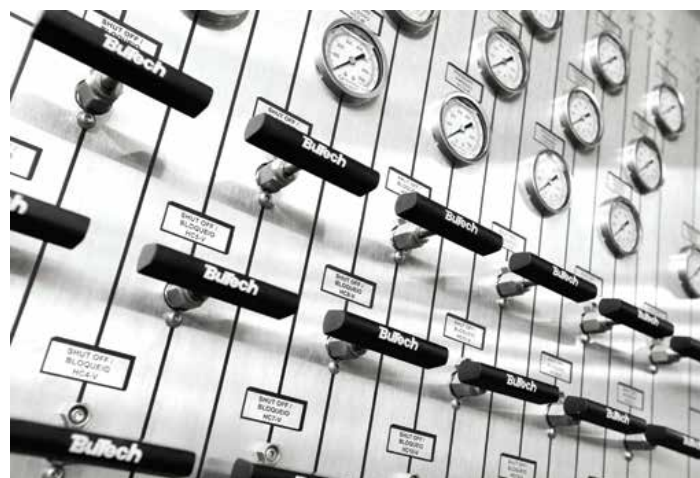
Instrumentos de controle.



Ferramentas e Sistemas Hidráulicos.



Soluções Integradas para Óleo e Gás.



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.



TREINAMENTOS

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.



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.

ASS.TÉCNICA

SUORTE

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.



www.flutrol.com.br

**Matriz São Paulo | SP**

Av. Santo Albano, 170
CEP 04296-000 | Vila Vera |
São Paulo | SP
Tel.: 55 11 2940.9053
Fax: 55 11 2940.9050

Rio de Janeiro | RJ

Rua Castelo Branco, 117
Cep 21012-000
Penha | Rio de Janeiro | RJ
Tel.: 55 21 2560.7688
Fax: 55 21 25600451

Macaé | RJ

Av. Prefeito Aristeu Ferreira, 326
CEP 27930-070 | Nova Cavaleiros
Macaé | RJ
Tel.: 55 22 27733350