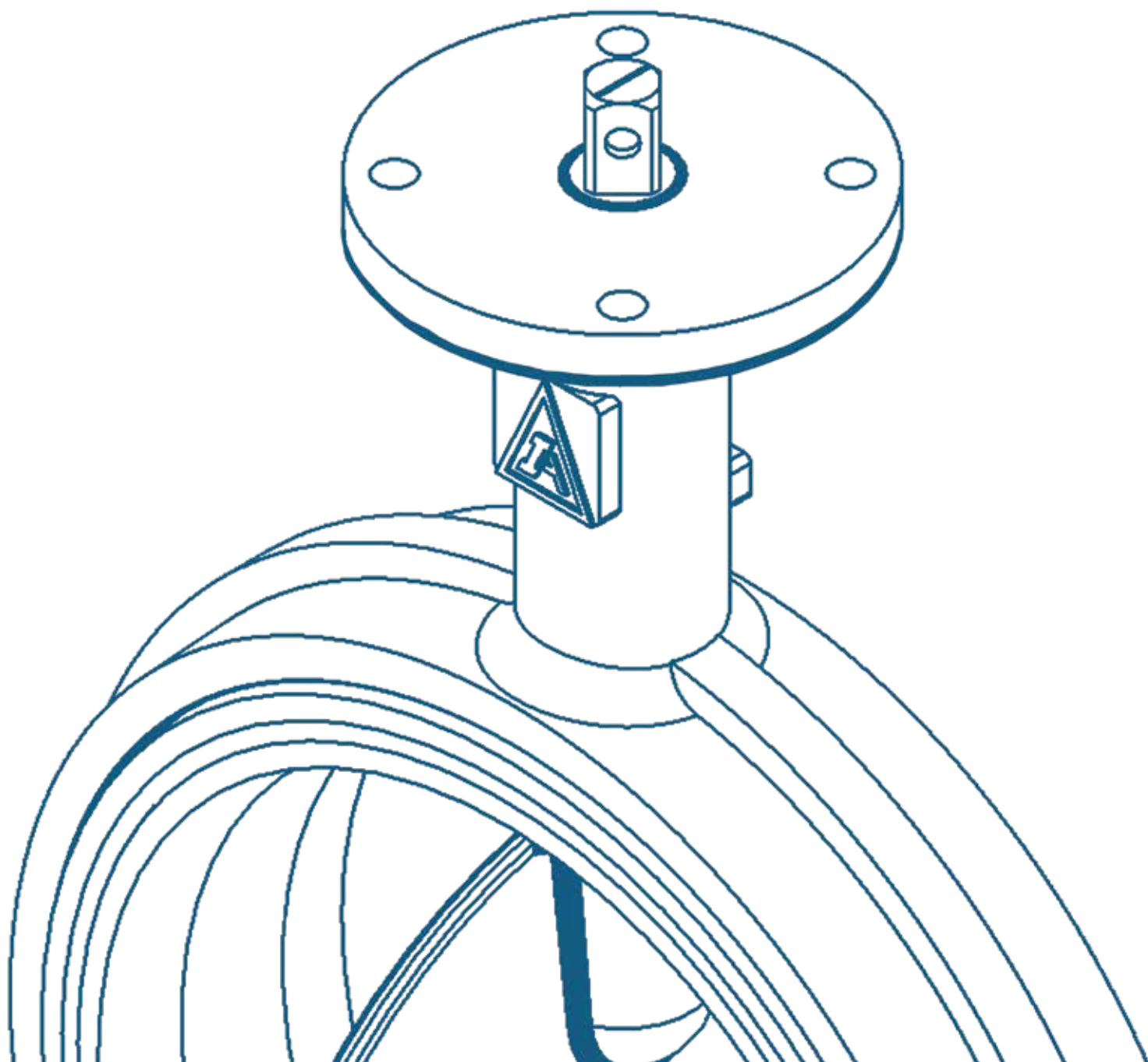


LINHA DE PRODUTOS INTERATIVA



SUMÁRIO

1. A InterAtiva.....	1
2. Certificações.....	2
3. Mercado de Atuação.....	2
4. Engenharia.....	2
5. Porque escolher nossas soluções?.....	3
6. Setores Atendidos.....	3
7. Válvulas Borboleta.....	4
8. Válvulas Borboleta Concêntricas e Excêntricas: Séries NE, NF, NP, NT, DS e RS.....	4
9. Válvula Borboleta Concêntrica: Série NQ.....	4
10. Válvula Borboleta Concêntrica: Série NY.....	5
11. Válvulas Borboleta Bi Excêntricas: Séries RK e RL.....	5
12. Válvula Borboleta Bi Excêntrica: Série RT	6
13. Válvulas Borboleta Tri Excêntricas: Séries RKT e RLT.....	6
14. Válvulas Borboleta Tri Excêntricas: Série RTT e VKT.....	7
15. Válvula Dupla Portinhola: Série NR.....	7
16. Válvulas especiais para Saneamento.....	8
17. Válvula Borboleta Série WD AWWA.....	8
18. Válvula Retenção de Fechamento Rápido: Série RFR.....	8
19. Válvula Borboleta Concêntrica Série NW AWWA.....	9
20. Válvula Borboleta Bi Excêntrica Série MS ISO 5752 Série 13.....	9
21. Válvula Globo Angular de Controle.....	10
22. Atuadores e Acessórios Inter-Tork.....	10
23. Inter-Drilling.....	10
24. Inter-Service.....	11
25. Laboratório Fire-Safe API 607.....	12
26. Fale Conosco.....	13

A InterAtiva

Fundada em 1992, a InterAtiva projeta, fabrica e comercializa válvulas industriais, atuadores pneumáticos, automação de válvulas, reforma de equipamentos e soluções para controle de fluxo em aplicações críticas para diversos segmentos do mercado, com uma ampla linha de produtos, serviços e pós-venda.

A InterAtiva possui certificações nacionais e internacionais como o CRC Petrobras, ISO 9001, monograma API 609, entre outras, além de certificações de capacidade técnica emitidos por inúmeras empresas de diversos segmentos.

Todo suporte necessário é oferecido em todas as fases de um projeto ou empreendimento com a seguinte ideia em mente: mais importante que ter um produto novo é mantê-lo em bom estado e operando eficientemente por meio de um suporte de qualidade, orientação e assistência para manutenção e reparos.



Certificações

Os produtos InterAtiva são testados e atestados pela qualidade, desempenho, durabilidade e baixa manutenção.

A Interativa é certificada pelo API (American Petroleum Institute), com o sistema de gestão da qualidade homologado pela API SPEC Q1, e os produtos possuem o monograma API 609.



Mercados de Atuação

Possuímos soluções inteligentes e especialmente projetadas para cada um dos segmentos de mercado nos quais atuamos.

Engenharia

A InterAtiva possui engenharia própria e é reconhecida como uma grande desenvolvedora de soluções para necessidade de cada cliente. Customizamos projetos e atendemos requisitos especiais para aplicações específicas. Com objetivo de superar as expectativas e entregar soluções de alta performance com inovação, excelência e qualidade.



Porque escolher nossas soluções?



Alta Performance e Durabilidade

Produtos projetados para resistir a condições extremas de operação.



Capacidade de Customização

Soluções sob medida conforme as necessidades técnicas do seu processo.



Atendimento Técnico Especializado

Suporte desde a especificação até o pós-venda.



Certificações Nacionais e Internacionais

Conformidade com normas ANSI, API, NBR e ISO.



Produção Própria com Rigor Tecnológico

Estrutura moderna e controle de qualidade em cada etapa da fabricação.

Setores atendidos

ÓLEO E GÁS



PETROQUÍMICA



AÇUCAR E ETANOL



PAPEL E CELULOSE



MINERAÇÃO



INDÚSTRIA EM GERAL



SANEAMENTO



TRATAMENTO DE ÁGUA



SERVIÇO DE SUPORTE



Válvulas Borboleta

As válvulas borboleta podem ser usadas em diversos segmentos. O movimento de 1/4 de volta facilita e permite maior rapidez da abertura ao fechamento. Podem ser usadas como meio de controle ou bloqueio de fluidos.

Válvulas Borboleta Concêntricas e Excêntricas Séries NE, NF, NP, NT, DS e RS

As válvulas borboleta concêntricas da InterAtiva possuem excelente qualidade, facilidade de manutenção e intercambialidade dos componentes, além de longa vida útil.



Norma de construção: API 609 Categoria A
Extremidades: Wafer, Lug e Flangeada
Face a face: API 609 Categoria A ISO 5752 Série 20
Limites de pressão: NE/NF: 150 a 250 psi NP/NT: 150 psi DS: 150 a 250 psi RS: 150 psi
Classe de vedação: Classe VI (Estanque) API 598
Dimensões: NE/NP: 1½" a 12" NF/NT: 14" a 24" DS: 26" a 72" RS: 26" a 54"
Sede: NBR / EPDM / Viton / PTFE / Hypalon / Neoprene
Materiais: FoFo Nodular ASTM A536 Gr.65.45.12; Aço Inox A351 CF8M / CF8; Aço Carbono A216 WCB; Revestimento em Nylon; Niquel; Aço Inox ASTM A276 410; Bronze Alumínio ASTM B148; Aço Inox Duplex ASTM 995. ASME M16.5 150#; NBR 7675; DIN 1092-1 PN10/PN16.

Válvula Borboleta Concêntrica Série NQ

A válvula borboleta Série NQ foi desenvolvida para diversos segmentos, principalmente para aplicações químicas, onde há necessidade de materiais especiais.



Norma de construção: API 609 Categoria A
Extremidades: Wafer Lug
Face a face: API 609 Categoria A
Limites de pressão: 150 psi
Classe de vedação: Classe VI (Estanque)
Dimensões: 2" a 24"
Sede: PTFE
Classe de Vedação: API 598
Aplicações: Produtos Químicos
Materiais: FoFo Nodular ASTM A536 Gr.65.45.12; Aço Inox A351 CF8M / CF8; Aço Carbono A216 WCB; PTFE.

Válvula Borboleta Concêntrica Série NY

Válvulas InterAtiva 2" a 24" com disco revestido em nylon para atender às mais variadas necessidades.



Norma de construção: API 609 Categoria A
Extremidades: Wafer Lug
Face a face: API 609 Categoria A ISO 5752 Série 20
Limites de pressão: 150 psi
Classe de vedação: Classe VI (Estanque)
Dimensões: 2" A 24"
Sede: EPDM
Classe de Vedação: API 598
Aplicações: Ar condicionado
Materiais: FoFo Nodular ASTM A536 Gr.65.45.12; Nylon; EPDM

Válvula Borboleta Bi Excêntrica Série RK

As válvulas borboleta de alta performance séries RK foi projetada para oferecer vedação bidirecional para as classes 150#, 300# e 600#, acima disto sob consulta.



Norma de construção: API 609 Categoria B
Extremidades: Wafer, Lug e Flangeada Corpo longo e curto
Face a face: API 609 Categoria B
Limites de pressão: 150#, 300#, 600#
Classe de vedação: Classe VI (Estanque) / Classe IV (Metal x Metal)
Dimensão: 2" a 36"
Sede: PTFE - PTFE + carga, Stansit, Inter - Hard, Inter-Steam, AISIA 316, Incoloy, Monel, Metal X Metal.
Certificação: SPEC API Q1 - Monograma API, Fire Safe 607
Materiais: ASTM A216 WCB, ASTM A351 CF8M, C95800 BR/AL, ASTM A564 17.4PH, Incoloy, Hasteloy, Duplex, Monel.

Válvula Borboleta Bi Excêntrica Série RL

A válvula borboleta Série RL foi desenvolvida para atender diversos mercados onde a aplicação necessita de válvula de alta performance e pressão até 150 psi.



Norma de construção: API 609 Categoria B
Extremidades: Wafer, Lug e Flangeada Corpo longo e curto
Face a face: API 609 Categoria B
Limites de pressão: 150 psi (10 bar)
Classe de vedação: Classe VI (Estanque) Classe IV (Metal x Metal)
Dimensão: 2" a 24"
Sede: PTFE-PTFE + carga, Stansit, Inter-Hard, Inter-Steam, AISI A316, Incoloy, Monel, Metal X Metal
Materiais: ASTM A216 WCB, ASTM A351 CF8M, C95800 BR/AL, ASTM A564 17.4PH, Incoloy, Hasteloy, Duplex, Monel.

Válvula Borboleta Bi Excêntrica Série RT

A válvula Série RT foi desenvolvida para diversos segmentos com foco em aplicações de vapor nas tubulações de grandes diâmetros.



Norma de construção: API 609 Categoria B
Extremidades: Wafer, Lug e Flangeada Corpo longo e curto
Face a face: API 609 Categoria B
Limites de pressão: 100 psi (7 bar)
Classe de vedação: Classe VI (Estanque) / Classe IV (Metal x Metal)
Dimensões: 26" a 60"
Sede: PTFE-PTFE + carga, Stansit, Inter-Hard, Inter-Steam, AISI A316, Incoloy, Monel, Metal X Metal.
Materiais: ASTM A216 WCB, ASTM A351 CF8M, C95800 BR/AL, ASTM A564 17.4PH, Incoloy Hasteloy, Duplex, Monel

Válvula Borboleta Tri Excêntrica Série RKT

A válvula borboleta RKT representa uma evolução da Série RK, com usinagens especiais que atende à tri excentricidade, sendo uma válvula metal x metal, sem vazamentos, destinada a aplicações críticas.



Norma de construção: API 609 Categoria B
Extremidades: Wafer, Lug e Flangeada Corpo longo e curto
Face a face: API 609 Categoria B
Limites de pressão: 150#, 300#, 600#
Classe de vedação: Classe VI (Estanque)
Dimensão: 2" a 36"
Sede: AISI A316, Incoloy, Monel, Metal X Metal.
Certificação: SPEC API Q1 - Monograma API, Fire Safe 607
Materiais: ASTM A216 WCB, ASTM A351 CF8M, C95800 BR/AL, ASTM A564 17.4PH, Incoloy, Hasteloy, Duplex, Monel

Válvula Borboleta Tri Excêntrica Série RLT

A válvula borboleta RLT surgiu de uma evolução da Série RL, com usinagens especiais para garantir a tri excentricidade, uma válvula metal x metal que assegura a vedação, ideal para aplicações críticas.



Norma de construção: API 609 Categoria B
Extremidades: Wafer, Lug e Flangeada Corpo Longo e Curto
Face a face: API 609 Categoria B
Limites de pressão: 150 psi (10 bar)
Classe de vedação: Classe VI (Estanque)
Dimensões: 2" a 24"
Sede: AISI A316, Incoloy, Monel, Metal X Metal.
Materiais: ASTM A216 WCB, ASTM A351 CF8M, C95800 BR/AL, ASTM A564 17.4PH, Incoloy, Hasteloy, Duplex, Monel

Válvula Borboleta Tri Excêntrica Série RTT

A válvula borboleta RTT foi uma evolução da Série RT, com usinagens especiais atendendo a tri excentricidade, sendo uma válvula metal x metal zero vazamentos para aplicações críticas.



Norma de construção: API 609 Categoria B

Extremidades: Wafer, Lug e Flangeada | Corpo longo e curto

Face a face: API 609 Categoria B

Limites de pressão: 150 psi (10 bar)

Classe de vedação: Classe VI (Estanque)

Dimensão: 26" a 60"

Sede: AISI A316, Incoloy, Monel, Metal X Metal.

Materiais: ASTM A216 WCB, ASTM A351 CF8M, C95800 BR/AL, ASTM A564 17.4PH, Incoloy, Hasteloy, Duplex, Monel

Válvula Borboleta Tri Excêntrica Série VKT

Válvulas triplo excêntricas com projeto 100% brasileiro e confiabilidade internacional, atendendo aplicações mais críticas.



Norma de construção: API 609 Categoria B

Extremidades: Wafer, Lug e Flangeada | Corpo Longo e Curto

Face a face: API 609 Cat. B

Limites de pressão: 150#, 300# e 600# (outras sob consulta)

Classe de vedação: Classe VI (Estanque) | API 598

Dimensões: 3" a 64" (outras sob consulta)

Sede: AISI 316 | Incoloy

Certificação: API SPEC Q1 | Monograma API 609 | Fire Safe | Nace MR175

Materiais: ASTM A-216 Gr. WCB; ASTM A-216 Gr. WCB + Stellite® Weld Overlay; ASTM A-351 Gr. CF8M; ASTM B-148 UNS C95800 e C95500; ASTM A-995 Gr.5A e Gr.6A; ASTM A-564 Tp. 630 H-1075; ASTM B-865 UNS N05500 (Monel K500®); ASTM A-276 UNS 31803; ASTM A-182 Gr.F53 (UNS 32750); ASTM A-182 Gr.F55 (UNS 32760); UNS N05500 (Monel K500®); UNS S31803 + Grafite; AISI 316 + Grafite; UNS 32750 + Grafite; UNS 32760 + Grafite.

Válvula Dupla Portinhola Série NR

Válvulas projetadas para garantir a segurança do seu projeto e a confiabilidade da tubulação.



Norma de construção: API 594

Extremidades: Wafer

Face a face: API 594

Limites de pressão: 150 psi (10 bar)

Classe de vedação: Estação de proteção

Dimensões: NR: 2" a 24"

Sede: EPDM

Materiais: FoFo Nodular ASTM A536 Gr.65.45.12; ASTM A-351 Gr. CF8M; EPDM; AISI 302 e especiais

Válvulas Especiais para Saneamento

Os projetos das válvulas de saneamento visam atender às mais diversas exigências das concessionárias desse mercado, através de expertise e seguindo rigorosamente os padrões normativos, como ABNT-15768 / AWWA-C504 / ISO-5752 / DIN-593.

Válvula Borboleta Série WD AWWA

A válvula borboleta Série WD foi projetada para o crescente mercado de saneamento, tratamento de água e efluentes.



Norma de construção: AWWA C-504

Extremidades: Wafer e Flangeada | Corpo longo e curto

Face a face: Standard AWWA C-504 | ISO 5752 S13

Limites de pressão: PN10, PN16 e PN25

Classe de vedação: Classe VI (Estanque)

Dimensões: 80 a 1800mm

Sede: Elastômero e Poliuretano

Materiais: FoFo Nodular ASTM A53

Gr.65.45.12; Aço Inox ASTM A351 Gr.CF8M;

EPDM ASTM D2000; NBR (Buna N) ASTM D2000;

Aço Inox ASTM A276 Tp.410; Aço Inox ASTM A276 Tp.304

Aço Inox ASTM A564 Tp.630 (17-4ph); Bronze;

Válvula Retenção de Fechamento Rápido Série RFR

A Válvula Retenção de Fechamento Rápido foi projetada para mitigar ou até eliminar o golpe de aríete em sistemas de bombeamento de água tratada e outros fluidos industriais.



Norma de construção: API 594

Extremidades: Wafer/Flangeada

Face a face: API 594 e especial

Limites de pressão: PN10, PN16, PN25 e PN40

Classe de vedação: Estanque

Dimensões: RFR: 4" (100mm) a 48" (1.200mm)

Sede: Poliuretano

Materiais: FoFo Nodular ASTM A536 Gr.65.45.12;

ASTM A-351 Gr. CF8M; Poliuretano; AISI 302 e especiais

Válvula Borboleta Concêntrica Série NW AWWA

A válvula borboleta Série NW atende à norma AWWA C504, com conexão wafer, e abrange dimensões entre 80 e 400 mm, proporcionando menor peso nas instalações das tubulações.



Norma de construção: AWWA C504
Extremidades: Wafer
Face a face: AWWA C504
Limites de pressão: PN10 e PN16
Classe de vedação: Classe VI (Estanque)
Dimensões: 80 a 400mm
Sede: Elastômero e Poliuretano
Materiais: FoFo Nodular ASTM A536; Gr.65.45.12; Aço Inoxidável ASTM A351 Gr.CF8M; EPDM ASTM D2000; NBR (Buna N) ASTM D2000; Aço Inox ASTM A276 Tp.410; Aço Inox ASTM A276 Tp.304; Aço Inox ASTM A564 Tp.630 (17-4ph); Bronze.

Válvula Borboleta Bi Excêntrica Série MS ISO 5752 Série 13

A InterAtiva, com sua versatilidade e capacidade técnica, disponibiliza a seus clientes válvulas especialmente desenvolvidas para o segmento de saneamento.



Norma de construção: ISO 5752 S13
Extremidades: Flangeada
Face a face: ISO 5752 Série 13
Limites de pressão: PN 10 PN 16 PN 25
Classe de vedação: Classe VI (Estanque)
Dimensões: 100 a 1200mm
Sede: EPDM BUNA
Materiais: FoFo Nodular ASTM A53 Gr.65.45.12 ASTM A-351 Gr. CF8M; EPDM; AISI 302.

Válvula Globo Angular

A válvula de controle Globo Angular da InterAtiva é utilizado em sistemas industriais para regular e controlar o fluxo de fluidos (líquidos, gases ou vapor) em tubulações, ajustando sua vazão, pressão, temperatura ou nível conforme necessário. Esse controle é realizado por meio da abertura, fechamento ou modulações do obturador da válvula, que responde a um sinal enviado por um posicionador lógico.



Norma de construção: ASME B16 5

Extremidades: Flangeada

Face a face: Angular

Limites de pressão: API 598 #900

Classe de vedação: Metal x Metal

Dimensões: 4" a 6"

Sede: Metal

Materiais: A494 CW12MW; Hasteloy CZ76; Stellite 1

Atuadores e Acessórios Inter-Tork



A Inter-Tork é uma marca de engenharia e tecnologia voltada para produção de atuadores pneumáticos, acessórios, automação e instrumentação industrial. Conheça toda a linha de atuadores pneumáticos Inter-Tork tipo Pinhão/Cremalheira em Alta Performance, com grande variedade de torques e sistemas de acoplamento. Atendimento e assistência local disponível em todo o território nacional.



Alavanca.



Caixa Redutora.



Atuador Pneumático.



Fim de curso.



Válvula Solenóide.

Torque de 4 a 8.000Nm para otimizar o seu dimensionamento com 34 opções de produtos.

Inter-Drilling



Os serviços de derivação e bloqueio em carga da Inter-Drilling, em parceria com nossa representada MUELLER Co contemplam tecnologia NO-BLO (sem vazamento), gerando maior segurança e confiabilidade. O atendimento diferenciado e o desenvolvimento de projetos exclusivos para cada cliente de acordo com suas necessidades coloca a nossa marca Inter-Drilling como a melhor solução para as mais diversas operações em carga – sem parada de linha.



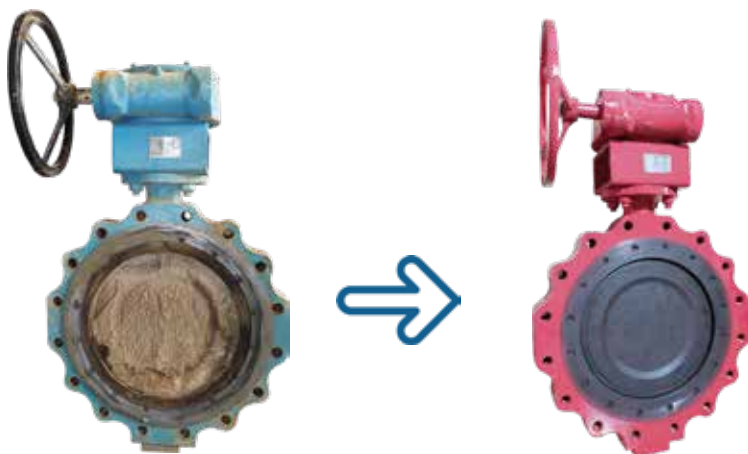
Inter-Service

A Inter-Service oferece todo o suporte necessário em todas as fases de um projeto ou empreendimento com a seguinte convicção em mente: tão importante quanto ter um produto novo é mantê-lo em bom estado de funcionamento por meio de um suporte técnico de qualidade, orientação e assistência necessária para a manutenção ou reparo de equipamentos.

Serviços especiais prestados pela InterAtiva:

- > Acompanhamento de instalação;
- > Treinamento e consultoria;
- > Manutenção In loco;
- > Restauração;
- > Troca de válvulas de terceiros;
- > Serviços e peças com garantia de fábrica.

Antes e depois:



Manutenção:

A qualidade InterAtiva, agora também na prestação de serviços de manutenção de válvulas;



Qualidade:

A sua manutenção com qualidade e garantia de equipamento novo;



Confiança:

Confiabilidade que não tem fronteiras;



Aptidão:

Seus equipamentos em boas e qualificadas mãos;



Garantia:

Garanta seu processo;

Laboratório Fire-Safe



Atendendo aos critérios da API 607, nosso laboratório certifica os produtos Interativa, cumprindo os requisitos das normas com uma equipe qualificada que garante toda a segurança do projeto.



Fale Conosco



(15) 3235-9500



Av. Garabed Gananian, 386 - 18087-340 - Distrito Industrial, Sorocaba/SP



interativa.ind.br



