

# Nós temos seis canais

Transmissor de Seis Canais 9950



# Seis canais e recursos avançados

O Transmissor de Seis Canais 9950 tem a fácil configuração de um transmissor com a versatilidade de um controlador. Compacto e poderoso, o transmissor 9950 oferece até seis canais configuráveis pelo usuário. Com seis canais, você pode economizar espaço em seu painel utilizando um único transmissor. Os sensores podem ser conectados e configurados em cadeia, para também economizar nos custos de cabeamento.





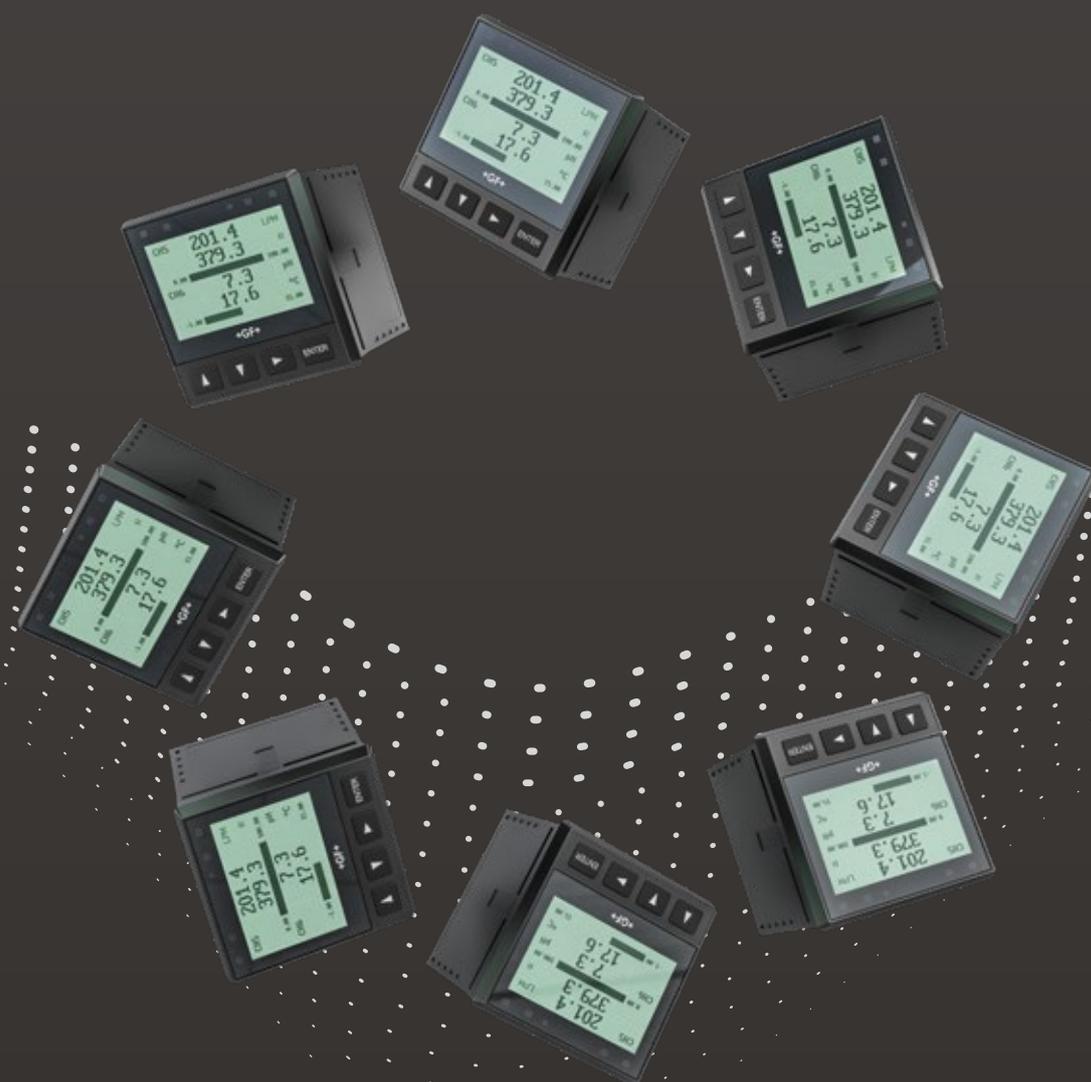
**Na GF Piping Systems, estamos comprometidos em fornecer soluções completas que funcionem perfeitamente. Com o testado e aprovado transmissor 9950, seu sistema pode ser totalmente automatizado, permitindo que suas aplicações funcionem de forma consistente.**

#### **Principais aplicações**

Criar um sistema confiável para manter suas aplicações funcionando é sua principal prioridade. O transmissor de seis canais 9950 é indicado para muitas aplicações de tratamento de água:

- Deionização
- Fabricação / Adição de químicos
- Torre de refrigeração
- Dosagem / Injeção química
- Suporte à vida aquática
- Piscinas & Fontes
- Tanques de enxágue
- Neutralização química

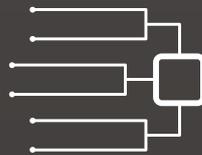
# Assuma o controle do seu sistema





### Fácil configuração

Economize tempo com o reconhecimento automático do sensor da GF Piping Systems.



### Sistema simplificado

Com seis entradas, as instalações podem ser consolidadas em um único transmissor.



### Tamanho compacto

Instale em espaços apertados sem comprometer a funcionalidade.



### Recursos avançados

As funções lógicas integradas fornecem cálculos precisos da qualidade da água.



### 100% customizável

Totalmente configurável e modular para atender às necessidades do seu sistema.



### Reduza os riscos

Rápida resposta à falha de sensor/sistema com indicação visual de alarme.

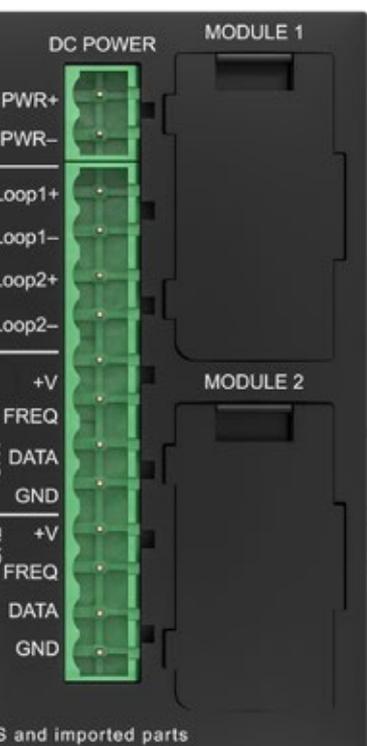
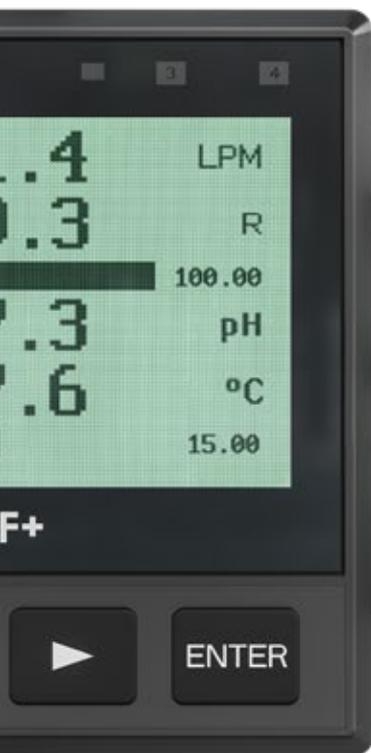
# Um verdadeiro transmissor multiparâmetro

Até seis  
**4 – 20 mA**  
opções de saídas

Até **oito**  
**opções**  
**mecânicas**  
de saída do relé

Até **quatro**  
**entradas**  
**binárias,**  
além das seis  
entradas de sensor





Opções de potência de entrada

**VAC ou VCC**

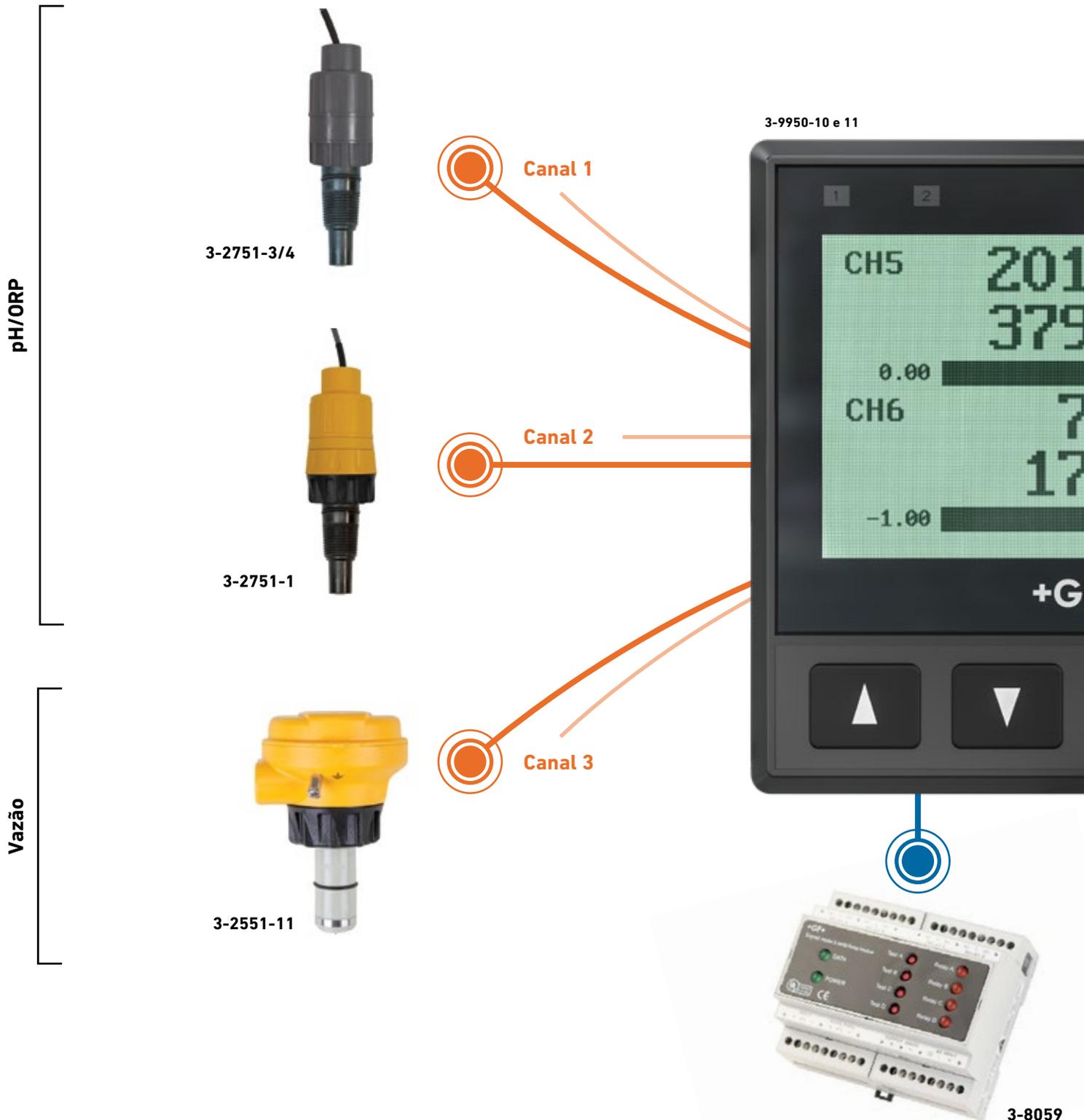
Melhor capacidade para fazer

**funções  
derivadas e  
booleanas**

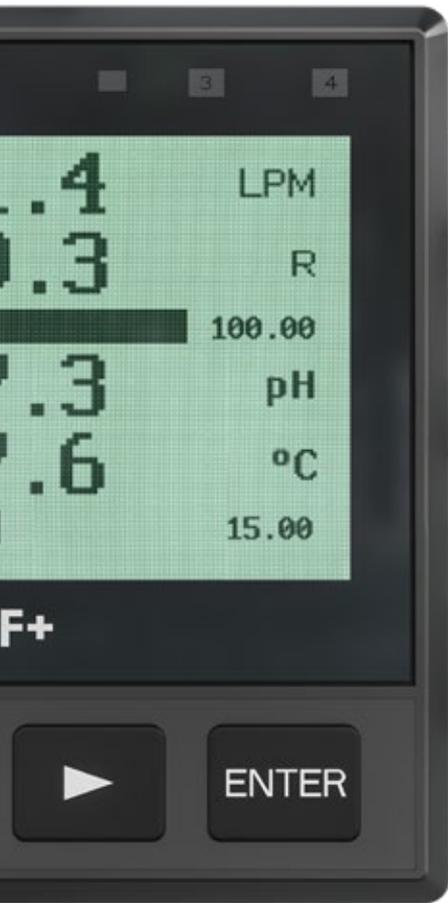
Opcional

**saída  
ModBus RTU**

# Ampla compatibilidade



Com o reconhecimento automático dos sensores GF Piping Systems, a operação de sua aplicação a partir de um único ponto é perfeita. Compatível com todo o portfólio GF Piping Systems de sensores de vazão, pH/ORP, condutividade, resistividade, pressão, temperatura e nível. Além disso, ao adicionar as válvulas e os atuadores da GF Piping Systems, o transmissor de seis canais 9950 se torna uma solução poderosa.



Canal 4

Canal 5

Canal 6



3-2850-51-40X



3-2850-51-42X



3-2581-PT03-102

Condutividade

Vazão

Módulo de Relé Externo

Juntos como um

# Facilitamos a Automação de Processos

A GF Piping Systems é sua parceira de experiência com um portfólio completo de componentes de medição, controle e acionamento, que são fáceis de instalar e usar e têm um suporte local para todas as fases do seu projeto. Oferecemos o pacote completo com nossos produtos e soluções, proporcionando uma instalação de alta qualidade, uma equipe altamente qualificada de especialistas ao lado de nossos clientes a cada passo do caminho em todo o mundo, e serviços digitalizados, garantindo um projeto de ponta no mercado.

## Uma experiência de usuário em todo o circuito de controle

### Medição precisa é a base para um controle de processo confiável

Parâmetros físicos, bem como análises, incluindo acessórios de instalação, para uma combinação sem esforço.

### Controle preciso em todo o seu loop de automação

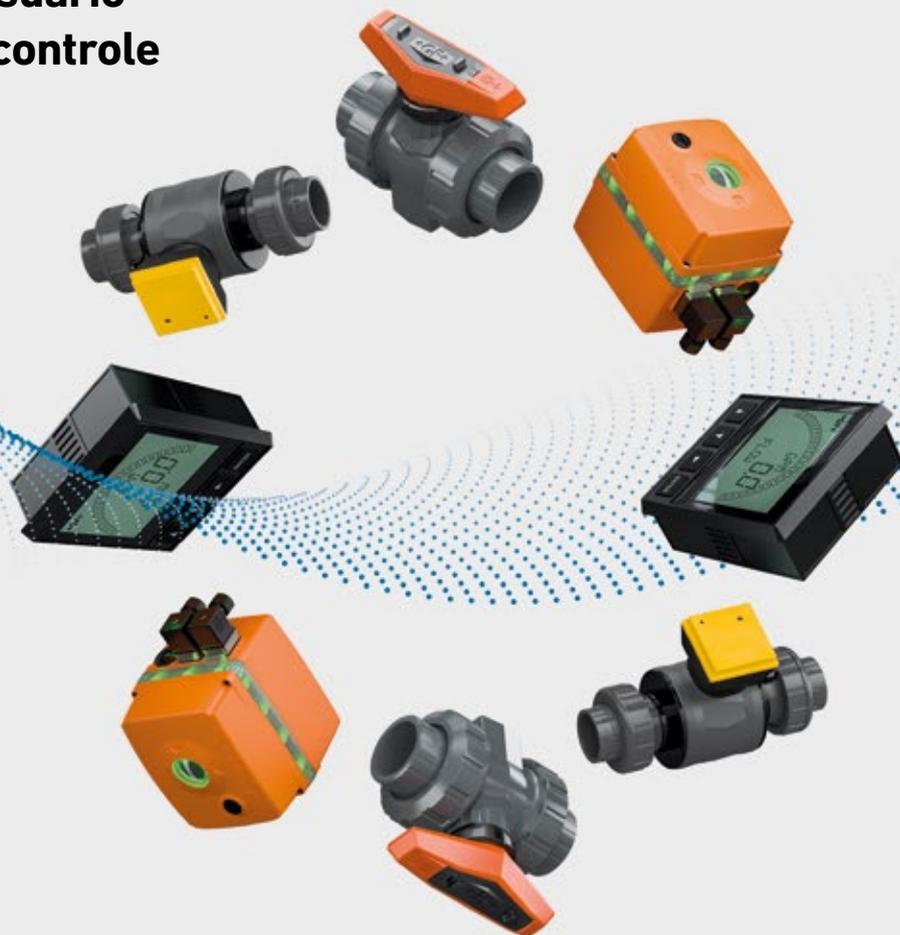
Canal único ou duplo com recursos de controle adicionais.

### Atuação confiável com flexibilidade de configuração

Atuadores elétricos e pneumáticos para alta flexibilidade em interfaces de válvulas padronizadas. Uma ampla gama de acessórios completa nosso portfólio de atuação.

### A válvula certa para sua aplicação

Válvulas de Esfera, Válvulas Borboleta, Válvulas Diafragma, e várias válvulas de processo incluindo conexões de tubos que fazem da instalação uma tarefa fácil.



## Soluções Especializadas

# Pronto quando você estiver

Com as Soluções Especializadas, a líder mundial GF Piping Systems fornece suporte ao projeto em todas as etapas para alcançar a excelência na construção. Permitindo que proprietários e planejadores se concentrem em seus negócios diários sem interrupção.



### Design e pré-fabricação de produtos customizados

Com foco em suas necessidades e aplicações individuais, nossas equipes de customização criam a solução que melhor se adapta a você, desenvolvendo peças sob medida para sistemas completos ou soluções especiais produzidas em pequenas séries, consultoria individual e pré-fabricação externa.



### Bibliotecas Digitais

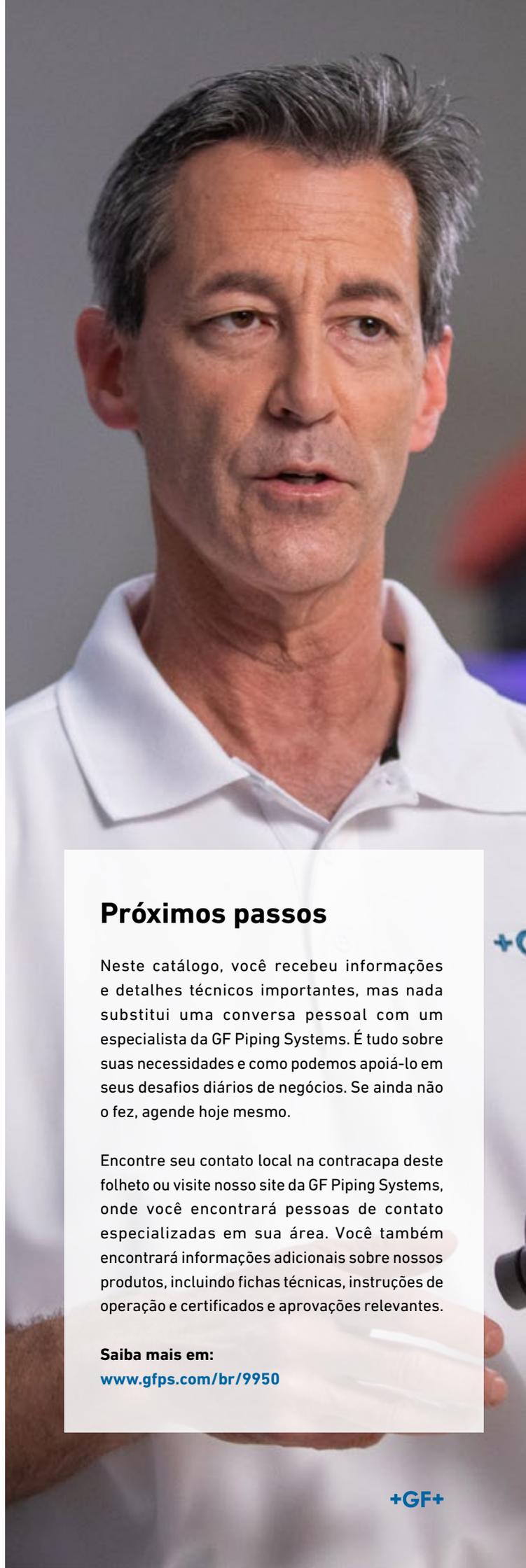
As bibliotecas abrangem três áreas principais para o design, criação e manutenção de um projeto: Building Information Modeling, Plant Design Software e Biblioteca CAD, ajudando a reduzir custos e tempos de construção.



### Engenharia

Aumente a eficiência do seu projeto com os pacotes de análise personalizados da GF Piping Systems e decida qual oferta é a certa para você de acordo com suas necessidades. Você pode escolher entre Análise de Projeto e Engenharia Avançada, recebendo assim sempre o suporte adequado em todas as fases do seu projeto. Conhecimento estabelecido, orientando a sua necessidade.

[www.gfps.com/br/specialized-solutions](http://www.gfps.com/br/specialized-solutions)



## Próximos passos

Neste catálogo, você recebeu informações e detalhes técnicos importantes, mas nada substitui uma conversa pessoal com um especialista da GF Piping Systems. É tudo sobre suas necessidades e como podemos apoiá-lo em seus desafios diários de negócios. Se ainda não o fez, agende hoje mesmo.

Encontre seu contato local na contracapa deste folheto ou visite nosso site da GF Piping Systems, onde você encontrará pessoas de contato especializadas em sua área. Você também encontrará informações adicionais sobre nossos produtos, incluindo fichas técnicas, instruções de operação e certificados e aprovações relevantes.

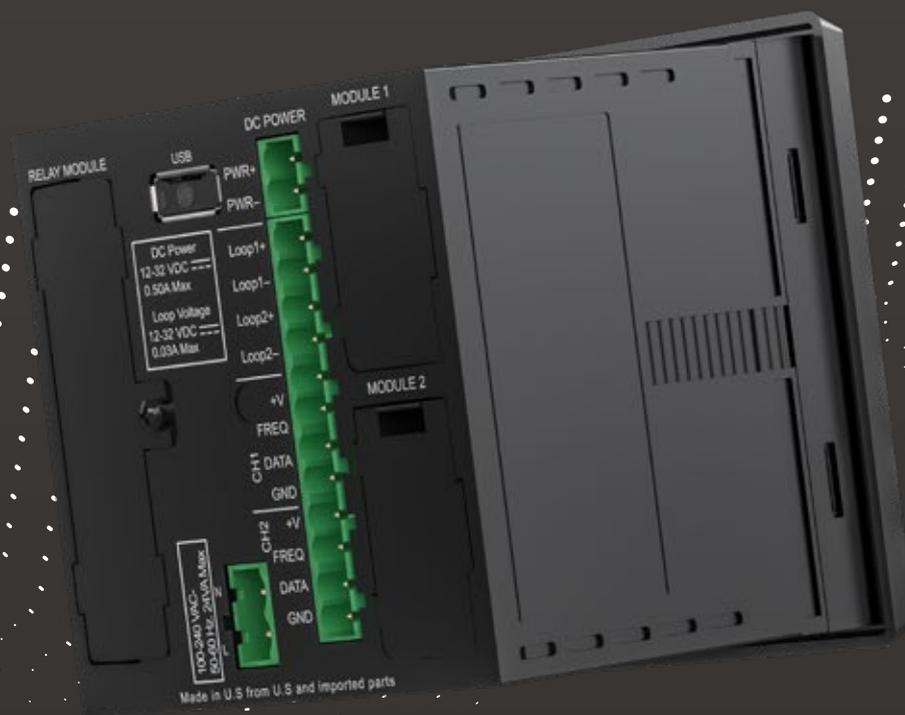
**Saiba mais em:**

[www.gfps.com/br/9950](http://www.gfps.com/br/9950)

# Suporte local em todo o mundo

Visite nosso site para entrar em contato com seu especialista local:

[www.gfps.com/br/our-locations](http://www.gfps.com/br/our-locations)



As informações e dados técnicos (ao todo "Dados") aqui presentes não são vinculativos, a menos que explicitamente confirmados por escrito. Os Dados não constituem quaisquer características expressas, implícitas ou garantidas, nem propriedade garantida ou durabilidade garantida. Todos os Dados estão sujeitos a modificações. Os Termos e Condições Gerais de Venda da Georg Fischer Piping Systems são aplicáveis.