

# FRANIK

CATÁLOGO 2025

[www.franik.com.br](http://www.franik.com.br)

---

## Q U E M   S O M O S

---

Em 2014 tornou-se realidade o grande sonho de construir uma empresa qualificada, focada na distribuição de equipamentos para tubulação. Assim surgiu a Franik, com profissionais especializados em válvulas e conexões, para atender as mais rigorosas demandas de nosso País.

A equipe da Franik é um dos pontos fortes do negócio, sendo composta por profissionais que possuem sólida experiência atuando há mais de vinte anos na especificação de equipamentos para diversos setores Brasileiros, possuindo ótima formação e, sobretudo, motivação para enfrentar e superar os desafios de administrar, gerar resultados positivos e conquistar uma participação de mercado expressiva através do excelente atendimento e qualidade de seus produtos.



**RIO DE JANEIRO** | ESTRADA DO PEDREGOSO, 2311 - CAMPO GRANDE, RIO DE JANEIRO - RJ / CEP.: 23.078-450  
TEL.: (21) 2413-8333 | (21) 97618-5825 - E-MAIL: VENDAS@FRANIK.COM.BR

**MACAÉ** | R. NICOMEDES SOUZA RIBEIRO, 465 - LOJA 02 - COSTA DO SOL, MACAÉ - RJ / CEP: 27923-390  
TEL.: (22)2765-1278 | (22) 99226-2139 - E-MAIL: HANRY.TIBAU@FRANIK.COM.BR

---

[www.franik.com.br](http://www.franik.com.br)

# Certificados



# Nossos Clientes



RIO DE JANEIRO | ESTRADA DO PEDREGOSO, 2311 - CAMPO GRANDE, RIO DE JANEIRO - RJ / CEP.: 23.078-450  
TEL.: (21) 2413-8333 | (21) 97618-5825 - E-MAIL: VENDAS@FRANIK.COM.BR

MACAÉ | R. NICOMEDES SOUZA RIBEIRO, 465 - LOJA 02 - COSTA DO SOL, MACAÉ - RJ / CEP.: 27923-390  
TEL.: (22)2765-1278 | (22) 99226-2139 - E-MAIL: HANRY.TIBAU@FRANIK.COM.BR

[www.franik.com.br](http://www.franik.com.br)

# Instrumentos de Medição



**FRANIK**

**RIO DE JANEIRO** | ESTRADA DO PEDREGOSO, 2311 - CAMPO GRANDE, RIO DE JANEIRO - RJ / CEP.: 23.078-450  
TEL.: (21) 2413-8333 | (21) 97618-5825 - E-MAIL: VENDAS@FRANIK.COM.BR

**MACAÉ** | R. NICOMEDES SOUZA RIBEIRO, 465 - LOJA 02 - COSTA DO SOL, MACAÉ - RJ / CEP.: 27923-390  
TEL.: (22)2765-1278 | (22) 99226-2139 - E-MAIL: HANRY.TIBAU@FRANIK.COM.BR

[www.franik.com.br](http://www.franik.com.br)

---

# NOSSOS PRODUTOS

---

- Manômetros Industriais



- Termômetros Industriais



**FRANIK**

RIO DE JANEIRO | ESTRADA DO PEDREGOSO, 2311 - CAMPO GRANDE, RIO DE JANEIRO - RJ / CEP.: 23.078-450  
TEL.: (21) 2413-8333 | (21) 97618-5825 - E-MAIL: VENDAS@FRANIK.COM.BR

MACAÉ | R. NICOMEDES SOUZA RIBEIRO, 465 - LOJA 02 - COSTA DO SOL, MACAÉ - RJ / CEP.: 27923-390  
TEL.: (22)2765-1278 | (22) 99226-2139 - E-MAIL: HANRY.TIBAU@FRANIK.COM.BR

[www.franik.com.br](http://www.franik.com.br)

# Manômetro Diferencial



## Manômetro Diferencial Analógico

- Faixas de Pressão: De 0 a 10Bar.
- Classe: B (3/2/3)%F.E.
- Conexão: 2x1/4" NPT Fêmea.



## Manômetro Diferencial

- Manômetro diferencial com bloco em alumínio e caixa em inox.
- Faixas de Pressão: Sob consulta.
- Exatidão F.E.: 4/3/4% F.E.
- Conexão: 2 x 1/4" NPT Fêmea.



## Manômetro Diferencial com Bourdon

- Manômetro diferencial total inox.
- Faixas de Pressão: até 1000 Bar.
- Exatidão F.E.: 3% F.E.
- Conexão: BSP ou NPT.

**FRANIK**

RIO DE JANEIRO | ESTRADA DO PEDREGOSO, 2311 - CAMPO GRANDE, RIO DE JANEIRO - RJ / CEP.: 23.078-450  
TEL.: (21) 2413-8333 | (21) 97618-5825 - E-MAIL: VENDAS@FRANIK.COM.BR

MACAÉ | R. NICOMEDES SOUZA RIBEIRO, 465 - LOJA 02 - COSTA DO SOL, MACAÉ - RJ / CEP.: 27923-390  
TEL.: (22)2765-1278 | (22) 99226-2139 - E-MAIL: HANRY.TIBAU@FRANIK.COM.BR

[www.franik.com.br](http://www.franik.com.br)



### Manômetro para Alta Pressão

- Manômetro para alta pressão com frente sólida.
- Faixas de Pressão: Desde 0 a 4000Bar.
- Exatidão F.E.: 1% F.E.
- Conexão: 9/16" - 18UNF / M16x1,5 / 9/16"-18UNF L.H.



### Manômetro para Refrigeração

- Manômetro para refrigeração.
- Faixas de Pressão: -30"Hg a 250 psi ou 0 a 500 psi.
- Exatidão F.E.: 2% F.E.
- Conexão: 1/8" NPT.

**FRANIK**

RIO DE JANEIRO | ESTRADA DO PEDREGOSO, 2311 - CAMPO GRANDE, RIO DE JANEIRO - RJ / CEP.: 23.078-450  
TEL.: (21) 2413-8333 | (21) 97618-5825 - E-MAIL: VENDAS@FRANIK.COM.BR

MACAÉ | R. NICOMEDES SOUZA RIBEIRO, 465 - LOJA 02 - COSTA DO SOL, MACAÉ - RJ / CEP.: 27923-390  
TEL.: (22)2765-1278 | (22) 99226-2139 - E-MAIL: HANRY.TIBAU@FRANIK.COM.BR

[www.franik.com.br](http://www.franik.com.br)



### Manômetro Indicador de Máxima

- Manômetro indicador de pico máximo.
- Faixas de Pressão: Desde vácuo a 700Bar.
- Exatidão F.E.: 1% F.E. (Inox) / 2% F.E. (Latão).
- Conexão: BSP ou NPT.



### Manômetro Quadrado

- Manômetro com mostrador quadrado para painel.
- Faixas de Pressão: Desde vácuo a 400Bar.
- Exatidão F.E.: 2% F.E.
- Conexão: BSP ou NPT.

**FRANIK**

RIO DE JANEIRO | ESTRADA DO PEDREGOSO, 2311 - CAMPO GRANDE, RIO DE JANEIRO - RJ / CEP.: 23.078-450  
TEL.: (21) 2413-8333 | (21) 97618-5825 - E-MAIL: VENDAS@FRANIK.COM.BR

MACAÉ | R. NICOMEDES SOUZA RIBEIRO, 465 - LOJA 02 - COSTA DO SOL, MACAÉ - RJ / CEP.: 27923-390  
TEL.: (22)2765-1278 | (22) 99226-2139 - E-MAIL: HANRY.TIBAU@FRANIK.COM.BR

[www.franik.com.br](http://www.franik.com.br)



### Manômetro de Processo

- Manômetro com caixa em plástico ABS e internos em latão.
- Faixas de Pressão: Desde 1 a 400Bar.
- Exatidão F.E.: 3/2/3% F.E.
- Conexão: BSP ou NPT.



### Manômetro de Processo

- Manômetro angular com caixa em aço carbono e internos em latão.
- Faixas de Pressão: Desde vácuo a 1000Bar.
- Exatidão F.E.: 2% F.E.
- Conexão: BSP ou NPT.



### Manômetro de Processo

- Manômetro angular com caixa inox e internos em latão.
- Faixas de Pressão: Desde vácuo a 1000Bar.
- Exatidão F.E.: 2% F.E.
- Conexão: BSP ou NPT.



### Manômetro de Processo Angular

- Manômetro angular total inox.
- Faixas de Pressão: Desde vácuo a 1000Bar.
- Exatidão F.E.: 1% F.E.
- Conexão: BSP ou NPT.

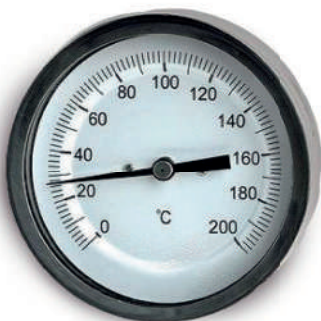
**FRANIK**

RIO DE JANEIRO | ESTRADA DO PEDREGOSO, 2311 - CAMPO GRANDE, RIO DE JANEIRO - RJ / CEP.: 23.078-450  
TEL.: (21) 2413-8333 | (21) 97618-5825 - E-MAIL: VENDAS@FRANIK.COM.BR

MACAÉ | R. NICOMEDES SOUZA RIBEIRO, 465 - LOJA 02 - COSTA DO SOL, MACAÉ - RJ / CEP.: 27923-390  
TEL.: (22)2765-1278 | (22) 99226-2139 - E-MAIL: HANRY.TIBAU@FRANIK.COM.BR

[www.franik.com.br](http://www.franik.com.br)

# Manômetro com Glicerina



## Manômetro Angular com Enchimento

- Manômetro angular com caixa em aço carbono e internos em latão com enchimento de glicerina.
- Faixas de Pressão: Desde vácuo a 1000Bar.
- Exatidão F.E.: 2,5% F.E.
- Conexão: BSP ou NPT.



## Manômetro com Enchimento

- Manômetro total inox com enchimento de glicerina.
- Faixas de Pressão: Desde vácuo a 1000Bar.
- Exatidão F.E.: 1,5% F.E.
- Conexão: BSP ou NPT.

**FRANIK**

RIO DE JANEIRO | ESTRADA DO PEDREGOSO, 2311 - CAMPO GRANDE, RIO DE JANEIRO - RJ / CEP: 23.078-450  
TEL.: (21) 2413-8333 | (21) 97618-5825 - E-MAIL: VENDAS@FRANIK.COM.BR

MACAÉ | R. NICOMEDES SOUZA RIBEIRO, 465 - LOJA 02 - COSTA DO SOL, MACAÉ - RJ / CEP: 27923-390  
TEL.: (22)2765-1278 | (22) 99226-2139 - E-MAIL: HANRY.TIBAU@FRANIK.COM.BR

[www.franik.com.br](http://www.franik.com.br)



### Manômetro Capsular

Caixa aço carbono.

Visor em vidro plano.

Elemento sensor (cápsula) em aço inox.

Soquete e mecanismo em latão.

Mostrador fundo branco com inscrições em preto e/ou vermelho.

Solda estanho.

Classe de precisão BABNT (  $\pm 3/2/3\%$  F.E.).

Temperatura máxima para uso 60°C.

Faixas de pressão aplicáveis: vácuo, manovácuo de 15 a 600mbar.



### Manômetro Angular Capsular

Caixa total inox AISI 304/316.

Visor em vidro plano.

Elemento sensor (cápsula) em aço inox.

Soquete e mecanismo em inox.

Mostrador fundo branco com inscrições em preto e/ou vermelho.

Solda estanho.

Classe de precisão BABNT (  $\pm 3/2/3\%$  F.E.).

Temperatura máxima para uso 60°C.

Faixas de pressão aplicáveis: vácuo, manovácuo de 15 a 600mbar.

**FRANIK**

RIO DE JANEIRO | ESTRADA DO PEDREGOSO, 2311 - CAMPO GRANDE, RIO DE JANEIRO - RJ / CEP.: 23.078-450  
TEL.: (21) 2413-8333 | (21) 97618-5825 - E-MAIL: VENDAS@FRANIK.COM.BR

MACAÉ | R. NICOMEDES SOUZA RIBEIRO, 465 - LOJA 02 - COSTA DO SOL, MACAÉ - RJ / CEP.: 27923-390  
TEL.: (22)2765-1278 | (22) 99226-2139 - E-MAIL: HANRY.TIBAU@FRANIK.COM.BR

[www.franik.com.br](http://www.franik.com.br)



### Manômetro com Contato Elétrico

- Manômetro total inox com contato elétrico.
- Faixas de Pressão: Desde vácuo a 700Bar.
- Exatidão F.E.: 2% F.E.
- Conexão: BSP / NPT / TC / SMS / DIN.



### Manômetro Fenol

- Manômetro com caixa em Fenol.
- Faixas de Pressão: Desde vácuo a 1000Bar.
- Exatidão F.E.: 1% F.E.
- Conexão: BSP ou NPT.

**FRANIK**

RIO DE JANEIRO | ESTRADA DO PEDREGOSO, 2311 - CAMPO GRANDE, RIO DE JANEIRO - RJ / CEP.: 23.078-450  
TEL.: (21) 2413-8333 | (21) 97618-5825 - E-MAIL: VENDAS@FRANIK.COM.BR

MACAÉ | R. NICOMEDES SOUZA RIBEIRO, 465 - LOJA 02 - COSTA DO SOL, MACAÉ - RJ / CEP.: 27923-390  
TEL.: (22)2765-1278 | (22) 99226-2139 - E-MAIL: HANRY.TIBAU@FRANIK.COM.BR

[www.franik.com.br](http://www.franik.com.br)



### Manômetro para NH3 Manômetro para processos com NH3 (Amônia)

- Faixas de Pressão: -1 a 12Kgf/cm<sup>2</sup> ou -1 a 25Kgf/cm<sup>2</sup>.
- Exatidão F.E.: 1% F.E.
- Conexão: BSP ou NPT.



### Manômetro com Transmissão de Sinal

- Manômetro com transmissão de sinal 4-20mA.
- Faixas de Pressão: Desde vácuo a 1200Bar.
- Exatidão F.E.: 1% F.E. (Manômetro) / 0,25% F.E. (Transmissor).
- Conexão: BSP ou NPT.



### Manômetro Padrão

- Manômetro Total Inox, padrão para testes.
- Faixas de Pressão: Desde 0 a 1000Bar.
- Exatidão F.E.: 0,25% / 0,5% F.E.
- Conexão: 1/2" BSP ou NPT.



### Manômetro Flangeado e Manômetro Flangeado Remoto

- Manômetro com selo flangeado.
- Faixas de Pressão: Desde vácuo a 2800Bar.
- Exatidão F.E.: 1% F.E.
- Conexão: Normas DIN e ANSI de 1/2" à 4".



### Manômetro com Selo Diafragma

- Manômetro com selo diafragma.
- Faixas de Pressão: Desde vácuo a 700Bar.
- Exatidão F.E.: 1,5% F.E.
- Conexão: BSP ou NPT.T

**FRANIK**

RIO DE JANEIRO | ESTRADA DO PEDREGOSO, 2311 - CAMPO GRANDE, RIO DE JANEIRO - RJ / CEP: 23.078-450  
TEL.: (21) 2413-8333 | (21) 97618-5825 - E-MAIL: VENDAS@FRANIK.COM.BR

MACAÉ | R. NICOMEDES SOUZA RIBEIRO, 465 - LOJA 02 - COSTA DO SOL, MACAÉ - RJ / CEP: 27923-390  
TEL.: (22)2765-1278 | (22) 99226-2139 - E-MAIL: HANRY.TIBAU@FRANIK.COM.BR

[www.franik.com.br](http://www.franik.com.br)



### Termômetro Digital Portátil

- Faixas de Pressão: -1 a 12Kgf/cm<sup>2</sup> ou -1 a 25Kgf/cm<sup>2</sup>.
- Exatidão F.E.: 1% F.E.
- Conexão: BSP ou NPT.



### Termômetro Digital Infravermelho

- Termômetro digital infravermelho.
- Faixa (Corporal): 32°C a 42.5°C / -80.6°F a 108.5 °F.
- Faixa (Superfície): 0°C a 60°C / -32°F a 140°F.
- Precisão: 0,2°C.
- Tempo de Resposta: 500ms.
- Alimentação: Bateria 9v (Incluso).



### Termômetros Industriais de Máxima e Mínima

- Máxima e Mínima.
- Termômetro para temperatura ambiente máxima e mínima.
- Faixas de Temperatura: Desde -38° a 50°C.
- Exatidão F.E.: Limite de erro 1°C.



### Termômetros Industriais Espeto

- Faixas de Pressão: -1 a 12Kgf/cm<sup>2</sup> ou -1 a 25Kgf/cm<sup>2</sup>.
- Exatidão F.E.: 1% F.E.
- Conexão: BSP ou NPT.

**FRANIK**

RIO DE JANEIRO | ESTRADA DO PEDREGOSO, 2311 - CAMPO GRANDE, RIO DE JANEIRO - RJ / CEP.: 23.078-450  
TEL.: (21) 2413-8333 | (21) 97618-5825 - E-MAIL: VENDAS@FRANIK.COM.BR

MACAÉ | R. NICOMEDES SOUZA RIBEIRO, 465 - LOJA 02 - COSTA DO SOL, MACAÉ - RJ / CEP.: 27923-390  
TEL.: (22)2765-1278 | (22) 99226-2139 - E-MAIL: HANRY.TIBAU@FRANIK.COM.BR

[www.franik.com.br](http://www.franik.com.br)



### Termômetros Industriais Capela

- Faixas de Pressão: -1 a 12Kgf/cm<sup>2</sup> ou -1 a 25Kgf/cm<sup>2</sup>.
- Exatidão F.E.: 1% F.E.
- Conexão: BSP ou NPT.



### Termômetro Remoto de Expansão a Gás

- Termômetro remoto de expansão a gás total inox.
- Faixas de Temperatura: Desde -40° a 500°C.
- Exatidão F.E.: 1,5% F.E.
- Conexão: BSP ou NPT.



### Termômetro Axial de Expansão a Gás

- Termômetro de expansão a gás com ângulo do mostrador ajustável, total inox.
- Faixas de Temperatura: Desde -30° a 500°C.
- Exatidão F.E.: 1,5% F.E.
- Conexão: BSP ou NPT.

**FRANIK**

RIO DE JANEIRO | ESTRADA DO PEDREGOSO, 2311 - CAMPO GRANDE, RIO DE JANEIRO - RJ / CEP.: 23.078-450  
TEL.: (21) 2413-8333 | (21) 97618-5825 - E-MAIL: VENDAS@FRANIK.COM.BR

MACAÉ | R. NICOMEDES SOUZA RIBEIRO, 465 - LOJA 02 - COSTA DO SOL, MACAÉ - RJ / CEP.: 27923-390  
TEL.: (22)2765-1278 | (22) 99226-2139 - E-MAIL: HANRY.TIBAU@FRANIK.COM.BR

[www.franik.com.br](http://www.franik.com.br)

## B I M E T Á L I C O S



### **Termômetro Bimetálico Latão**

Termômetro bimetalico com caixa em aço carbono e internos em latão.

### **Termômetro Bimetálico Inox**

Termômetro bimetalico total inox.

### **Termômetro Axial Bimetálico**

Termômetro bimetalico total inox.

### **Dados para todos:**

Faixas de Temperatura: Desde -30° a 500°C.  
Exatidão F.E.: 2% F.E.  
Conexão: BSP ou NPT.

## D I G I T A I S



### **Termômetro Digital Portátil**

Termômetro digital portátil.

### **Termômetro Digital Axial**

Termômetro digital com ângulo do mostrador ajustável.

### **Termômetro Digital Remoto**

Termômetro digital com conexão remota.

### **Termômetro Digital Registrador sem Fio**

Termômetro digital registrador, com transferência dos dados via RF.

### **Termômetro Digital Registrador à Prova de Explosão**

Termômetro digital registrador à prova de explosão.

Aplicações em áreas potencialmente explosivas.

### **Dados para todos:**

Faixas de Temperatura: Desde -50° a 300°C.  
Exatidão F.E.: 0,25% / 0,5% F.E.  
Display: LCD 5 Dígitos.  
Alimentação: 4 Pilhas (AA).

**FRANIK**

RIO DE JANEIRO | ESTRADA DO PEDREGOSO, 2311 - CAMPO GRANDE, RIO DE JANEIRO - RJ / CEP.: 23.078-450  
TEL.: (21) 2413-8333 | (21) 97618-5825 - E-MAIL: VENDAS@FRANIK.COM.BR

MACAÉ | R. NICOMEDES SOUZA RIBEIRO, 465 - LOJA 02 - COSTA DO SOL, MACAÉ - RJ / CEP.: 27923-390  
TEL.: (22)2765-1278 | (22) 99226-2139 - E-MAIL: HANRY.TIBAU@FRANIK.COM.BR

[www.franik.com.br](http://www.franik.com.br)

# FRANIK

Fale conosco:



[www.franik.com.br](http://www.franik.com.br)