



**testo**  
SMART WORLD

Be sure. **testo**



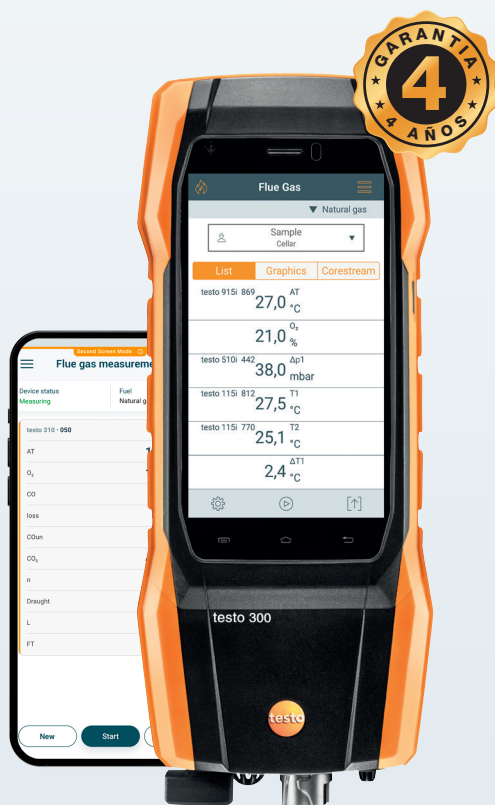
**Simplifique o seu mundo  
com a melhor seleção de  
ferramentas de medição  
para a indústria HVAC.**

[www.testo.com](http://www.testo.com)

# Next level NA MEDIÇÃO DA COMBUSTÃO.

O teste 300 Longlife NEXT LEVEL - até 4 parâmetros de medição em paralelo.

PLANO  
RENOVE  
150€\*



## Kit analisador de combustão testo 300 Longlife NEXT LEVEL

- O<sub>2</sub>, CO H<sub>2</sub>-compensado (8.000 ppm), possibilidade de extensão com sensor de NO
- Sonda de combustão modular (180 mm, Ø 8 mm), Tmax 500 °C.
- Mala de transporte para o instrumento e acessórios.
- Fonte de alimentação e cabo USB.
- Filtros de substituição (10 unid.) e software para PC EasyHeat (download gratuito em [www.testo.com](http://www.testo.com)).

Modelo 0564 3004 75

**1.947,60€<sup>+IVA</sup>**

App testo Smart download grátis



## Kit analisador de combustão testo 300 Longlife NEXT LEVEL com impressora

- O<sub>2</sub>, CO H<sub>2</sub>-compensado (8.000 ppm), possibilidade de extensão com sensor de NO
- Sonda de combustão modular (180 mm, Ø 8 mm), Tmax 500 °C.
- Mala de transporte para o instrumento e acessórios.
- Fonte de alimentação e cabo USB.
- Filtros de substituição (10 pcs.) e software para PC EasyHeat (download gratuito em [www.testo.com](http://www.testo.com)).
- Impressora testo Bluetooth® incl. 6 rolos de papel térmico

Modelo 0564 3004 76

**2.247,60€<sup>+IVA</sup>**

App testo Smart download grátis



**+1 ANO EXTRA  
COM REGISTO**



**+1 ANO EXTRA  
COM REGISTO**



**Kit analisador de combustão  
testo 300 Longlife NEXT LEVEL com diluição**

- O<sub>2</sub>, CO H<sub>2</sub>-compensado (30.000 ppm), possibilidade de extensão com sensor de NO.
- Sonda de combustão modular (180 mm, Ø 8 mm), Tmax 500 °C.
- Mala de transporte para o instrumento e acessórios.
- Fonte de alimentação e cabo USB.
- Filtros de substituição (10 unid.) e software para PC EasyHeat (download gratuito em [www.testo.com](http://www.testo.com)).

Modelo 0564 3004 85

**2.194,80€<sup>+IVA</sup>**

App testo Smart download grátis



**Kit analisador de combustão testo 300 Longlife  
NEXT LEVEL com diluição e impressora**

- O<sub>2</sub>, CO H<sub>2</sub>-compensado (30.000 ppm), possibilidade de extensão com sensor de NO.
- Sonda de combustão modular (180 mm, Ø 8 mm), Tmax 500 °C.
- Mala de transporte para o instrumento e acessórios.
- Fonte de alimentação e cabo USB.
- Filtros de substituição (10 unid.) e software para PC EasyHeat (download gratuito em [www.testo.com](http://www.testo.com)).
- Impressora testo Bluetooth® incl. 6 rolos de papel térmico

Modelo 0564 3004 86

**2.540,40€<sup>+IVA</sup>**

App testo Smart download grátis



**Sonda de CO ambiente**

- Sonda de CO composto por uma cabeça de sonda de CO e o punho com cabo (comprimento 1,4m)

Modelo 0632 1272

**417€<sup>+IVA</sup>**



**Impressora Bluetooth e IrDA Testo**

- Interface Bluetooth e IrDA na impressora.
- Impressão de gráficos e dados de medição.

Modelo 0554 0622

**330€<sup>+IVA</sup>**



**Detetor fugas de gás  
testo 316-EX**

- Aprovação ATEX (94/9/EC)
- Visualização em ppm e vol. %
- Sonda flexível para áreas inacessíveis
- Podem ser selecionados 3 diferentes tipos de gases: metano, propano e hidrogénio.

Modelo 0632 0336

**589€<sup>+IVA</sup>**

**INCLUI CERTIFICADO  
ENAC GRATUITO  
(SELECIONÁVEL 1 GÁS:  
PROPANO OU METANO)**

# MEDIÇÃO DA COMBUSTÃO MAIS ECONÓMICA.

O testo 300 - até 4 parâmetros de medição adicionais em paralelo.

PLANO RENOVE 150€\*



## Kit analisador de combustão testo 300 com sonda de gas de combustão compacta

- Analisador de combustão testo 300 com sensor de O<sub>2</sub> e sensor de CO com compensação de H<sub>2</sub> até 8.000 ppm 0633 3002 51 Black color
- Fonte de alimentação USB com cabo 0554 1106
- Sonda de gases compacta (180 mm, Ø 8 mm) 0600 9740
- Filtros para sonda compacta, 10 unid. 0554 0040
- Conector Bluetooth®: medições em paralelo com as testo Smart Probes 0554 3004
- Mala para analisador, sonda e acessórios 0516 3001
- PC software testo EasyHeat (download em [www.testo.pt](http://www.testo.pt))

Modelo 0564 3002 01

1.311€<sup>+IVA</sup>

App testo Smart download grátis



## Kit analisador de combustão testo 300 com sonda de gas de combustão modular flexível

- Analisador de combustão testo 300 com sensor de O<sub>2</sub> e sensor de CO com compensação de H<sub>2</sub> até 8.000 ppm) 0633 3002 51 Black color
- Fonte de alimentação USB com cabo 0554 1106
- Sonda de gases de combustão modular flexível (330 mm, Ø 9 mm) 0600 9770
- Filtros para sonda modular 10 unid. 0554 3385
- Conector Bluetooth®: 4 medições em paralelo com as testo Smart Probes 0554 3004
- Mala para analisador, sonda e acessórios 0516 3001
- PC software testo EasyHeat (download em [www.testo.pt](http://www.testo.pt))

Modelo 0564 3002 02

1.470€<sup>+IVA</sup>

App testo Smart download grátis



# SIMPLICIDADE E EFICIÊNCIA DE ALTO NÍVEL.

O testo 310 II - medição e visualização simultânea de até 7 parâmetros.



## testo 310 II analisador de gases de combustão

- Display configurável através da App testo Smart
- Interfaces: Bluetooth, interface de carregamento USB tipo C
- O2 - Gama de medição 0 a 21 % Vol.
- CO – Gama de medição de 0 a 4.000ppm
- Medidor de tiragem
- Medidor de pressão diferencial de -40 a 40hp.
- Sonda de Fumos 180mm
- Memória: sem memória
- Fonte de alimentação: "Bateria recarregável: 1500mAh
- Carregador: 5 V/1 A"
- Mala transporte
- Classe de proteção: IP 40
- Temperatura de funcionamento -5 +45 °C Temperatura ambiente
- Temperatura de armazenamento -20 a +50 °C

Modelo 0563 3104

**729,60€<sup>+IVA</sup>**

App testo Smart download grátis



## testo 310 II analisador de gases de combustão com impressora

- Display configurável através da App testo Smart
- Interfaces: Bluetooth, interface de carregamento USB tipo C
- O2 - Gama de medição 0 a 21 % Vol.
- CO – Gama de medição de 0 a 4.000ppm
- Medidor de tiragem
- Medidor de pressão diferencial de -40 a 40hp.
- Sonda de Fumos 180mm
- Memória: sem memória
- Fonte de alimentação: "Bateria recarregável: 1500mAh
- Carregador: 5 V/1 A"
- Mala transporte
- Classe de proteção: IP 40
- Temperatura de funcionamento -5 +45 °C Temperatura ambiente
- Temperatura de armazenamento -20 a +50 °C
- IMPRESSORA Bluetooth 0554 0621

Modelo 0563 3105

**951,60€<sup>+IVA</sup>**

App testo Smart download grátis



# O INSTRUMENTO DE MEDIÇÃO PARA TODAS AS NECESSIDADES.



## CURSO GRATUITO 8H TERMOGRAFIA.

Na a compra de uma câmara termográfica testo 868s ou testo 865s, recebe um curso de termografia de 8 horas GRATUITO.



160 x 120

320 x 240



CURSO TERMOGRAFIA  
**8h**  
GRATUITO

SUPER RESOLUTION  
**4x**  
MORE PIXELS



160 x 120

320 x 240

CURSO TERMOGRAFIA  
**8h**  
GRATUITO

SUPER RESOLUTION  
**4x**  
MORE PIXELS

### Câmara termográfica testo 868s

- Resolução de infravermelhos 160 x 120 pixéis (com tecnologia testo SuperResolution 320 x 240 pixéis)
- Sensibilidade térmica (NETD) <0,08 °C (80 mK) e câmara digital de 5 MP.
- Deteção automática de pontos quentes e frios
- testo ScaleAssist para imagens térmicas comparáveis em termografia de edifícios
- Avisador IFOV para visualização do tamanho da área de medição
- Software testo IRsoft

Modelo 0560 8684

**1.585,10€** +IVA

App testo Thermography  
download gratuito



### Câmara termográfica testo 865s

- Resolução de infravermelhos 160 x 120 pixéis (com tecnologia testo SuperResolution 320 x 240 pixéis)
- Sensibilidade térmica (NETD) <0,1 °C (100 mK)
- Deteção automática de pontos quentes e frios
- testo ScaleAssist para imagens térmicas comparáveis em termografia de edifícios
- Avisador IFOV para visualização do tamanho da área de medição
- Software testo IRsoft

Modelo 0560 8651

**1.245,20€** +IVA

App testo Thermography  
download gratuito



# INSPEÇÃO ÓPTICA EFICIENTE.

O endoscópio testo 318 de alta qualidade permite uma inspeção óptica fácil e a deteção de fontes de interferência em áreas difíceis de ver.

## Endoscópio **testo 318**

- Câmara rotativa com 9 mm (0,35") de diâmetro, função prática de rotação de imagem de 180° e ângulo de visualização de 70°.
- Visualização em tempo real (> 24 FPS) e zoom digital duplo prático.
- Grande ecrã LCD a cores (2,4").
- Fácil identificação de fontes de interferência através de iluminação LED integrada com controlo de brilho de 10 níveis.
- Tubo flexível, estanque e maleável (1 m) para facilitar o rastreio de áreas de difícil acesso.
- Fácil remoção das fontes de interferência através de ganchos, espelhos e ímanes robustos.
- À prova de água (IP67).

Modelo 0563 3185

**165€** +IVA

**VENDA EXCLUSIVA  
EM [WWW.TESTO.COM](http://WWW.TESTO.COM)**



## Kit Pro para instaladores refrigeração, bombas de calor e AC

- Analisador de refrigeração digital testo 557s de 4 vias
- 1 vacuómetro Bluetooth sem fio testo 552i
- 2 termómetros de pinça Bluetooth sem fio testo 115i
- Bomba de vácuo automática testo 565i 7CFM
- Balança digital de refrigerante testo 560i com Bluetooth
- Válvula solenóide com Bluetooth

Modelo 250000 0014

**1.349€** +IVA

App testo Smart download grátis



# NOVOS DATA LOGGERS

## testo 174 HVAC/R



### Data logger de temperatura testo 174T

- Software profissional com função de exportação para Excel para programar o registador e para análise de dados, bem como para criar relatórios em formato PDF
- Ampla gama de medição de temperatura de -30 °C a +70 °C
- Cópia de segurança automática segura dos dados quando a bateria está vazia ou durante uma mudança de bateria
- Armazenamento conveniente de dados de medição para até 16.000 leituras

Modelo 0572 1740 02

**74€<sup>+IVA</sup>**

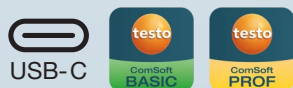
### Data logger de temperatura testo 174T BT

- Aplicação gratuita que inclui a geração de relatórios e a função de exportação
- Análise simples de dados via Bluetooth diretamente no ponto de medição até 30 metros de distância
- Medição exacta da humidade e temperatura interiores de -30 °C a +70 °C
- Cópia de segurança automática fiável dos dados quando a bateria está vazia ou quando se muda a bateria

Modelo 0572 1742 02

**99€<sup>+IVA</sup>**

App testo Smart de descarga gratuita

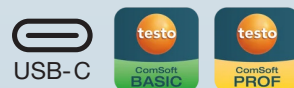


### Data logger de temperatura e humidade testo 174H

- Software com função de exportação para Excel para programar o registador e para análise de dados, bem como para criar relatórios em formato PDF
- Ampla gama de medição de humidade e temperatura no interior
- Cópia de segurança automática segura dos dados quando a bateria está vazia ou durante uma mudança de bateria
- Armazenamento conveniente de dados de medição para até 16.000 leituras

Modelo 0572 1741 02

**99€<sup>+IVA</sup>**



### Data logger de temperatura e humidade testo 174H BT

- Aplicação gratuita que inclui a geração de relatórios e a função de exportação
- Análise simples de dados via Bluetooth diretamente no ponto de medição até 30 metros de distância
- Medição exacta da humidade e temperatura em interiores
- Cópia de segurança automática fiável dos dados quando a bateria está vazia ou quando se muda a bateria

Modelo 0572 1743 02

**114€<sup>+IVA</sup>**

App testo Smart de descarga gratuita



# RENOVAÇÃO DO ANALISADOR DE COMBUSTÃO



\*Damos-lhe 150 € na compra do seu novo analisador de combustão testo 300 Longlife NEXT LEVEL ou testo 300.





# OUTROS EQUIPAMENTOS.



## Monitor de CO para medir no ar **testo 317-3**

O monitor de CO testo 317-3 capta a presença de monóxido de carbono no ambiente e avisa o utilizador (ótica e acusticamente) sobre concentrações perigosas de gases, p. ex. durante trabalhos de instalação e manutenção.

- Fase zero do CO no local
- Alarme visual e sonoro
- 3 anos de garantia no sensor de CO
- Função auto-teste

Modelo 0632 3173

**193€** +IVA



## Manómetro de pressão diferencial **testo 512-2**

- Medição de pressão diferencial simples, rápida e precisa com uma ampla gama de medição (0 a 2000 hPa).
- Configuração rápida na App, histórico do gráfico, segundo visor e memória de dados de medição na App testo Smart.
- O alarme sonoro avisa se um valor limite for excedido.
- Cálculo do valor médio por tempo e multiponto.

Modelo 0563 2512

**457€** +IVA

App testo Smart download grátis



## Multímetro digital **testo 760-1**

- Utilização fácil e seguro mediante o reconhecimento automático de parâmetros de medição.
- Prevenção de ajustes errados.
- Adequado para a maioria das medições elétricas.
- Ecrã LCD de grande dimensão com retroiluminação.

Modelo 0590 7601

**102€** +IVA



## Manómetro de pressão diferencial **Kit testo 510**

Kit para medição de pressão diferencial em sistemas AVAC.



Modelo 0563 0510

**170€** +IVA

Instrumentos Testo, S.A.  
Zona Industrial, C/ B, nº 2  
08348 Cabriels (Barcelona)  
Tel: 937 539 520  
Fax: 937 539 526  
E-Mail: info@testo.es

Sígnos en:



[www.testo.com](http://www.testo.com)