



Labtest 
A VIRTUE COMPANY

CATÁLOGO DE PRODUTOS



labtest.com.br

A VIRTUE ESTÁ VINDO PARA O BRASIL. E A LABTEST, INDO PARA O MUNDO.

É com orgulho que anunciamos que, agora, a Labtest é uma empresa Virtue Diagnostics - cuja grande expertise em Pesquisa e Desenvolvimento vai potencializar ainda mais a nossa inovação e o compromisso em oferecer produtos de excelência.

Nosso olhar ganha o mundo, pois a Virtue, que tem sede em Singapura e unidades fabris instaladas na China e Indonésia, vai expandir a Labtest para além do Brasil e dos países onde já atuamos, ampliando a nossa capacidade produtiva e, claro, o nosso portfólio. Tudo para que esta missão em comum permaneça viva e mais forte: acelerar a inovação em diagnóstico in vitro para construir um mundo com mais saúde.

Somos Labtest. Somos Virtue.



EXPANSÃO PARA OUTROS PAÍSES



MAIS INVESTIMENTO EM PESQUISA E INOVAÇÃO



NOVOS PRODUTOS



Labtest

A Labtest Diagnóstica é uma das maiores indústrias brasileiras de diagnóstico in vitro, reconhecida nacional e internacionalmente como referência no mercado de biotecnologia. Fundada em 1971, consagrou-se como sinônimo de qualidade pelo seu rigor metodológico e científico no desenvolvimento e fabricação de soluções para o diagnóstico in vitro.

No marco de 50 anos, a Labtest foi incorporada à Virtue Diagnostics, uma empresa inovadora de IVD com sede em Singapura, que trouxe sua perspectiva jovem e um impulso arrojado em pesquisa e desenvolvimento.



Para saber os nossos valores, missão e visão, acesse o QR Code.



Virtue

A Virtue Diagnostics é uma provedora de soluções para o diagnóstico in vitro, comprometida com plataformas de inovação para mercados emergentes. A empresa possui uma equipe de gestão com décadas de experiência e uma visão global do mercado de IVD, juntamente com recursos robustos de Pesquisa e Desenvolvimento, operação e comercialização.

Com centros de Pesquisa e Desenvolvimento em sua sede de Singapura, além da China e agora no Brasil, possui também bases industriais instaladas na China e Indonésia, e prepara a expansão da planta industrial Labtest no Brasil.



Para saber mais sobre a Virtue, acesse o QR Code.





REAGENTES LABTEST

Tradição, inovação e excelência em diagnósticos laboratoriais.

Inovação e pioneirismo: a trajetória de sucesso da Labtest

- 1971** Desenvolve o primeiro reagente de Triglicérides produzido no Brasil.
- 1982** Primeira empresa nacional a empregar enzimas como ferramentas de análises.
- 1999** Lançamento da linha de reagentes Prontos para Uso, com conservação sob a forma de líquidos estáveis.
- 2002** Inauguração do núcleo de automação e lançamento dos equipamentos de análises clínicas.
- 2012** P&D Labtest ganha autonomia e apresenta as linhas de turbidimetria e quimioluminescência, além dos primeiros reagentes específicos para amostras veterinárias.
- 2020** Amplia o portfólio de Testes Rápidos e de POC com soluções para o enfrentamento da pandemia de COVID-19.
- 2022** É integrada à multinacional Virtue Diagnostics, uma empresa inovadora de IVD com sede em Singapura.



QUALIDADE

A Política da Qualidade da Labtest obedece a rígidos requisitos técnicos nacionais e internacionais. A empresa possui as principais certificações do seu segmento.

Rigor metodológico e científico para a garantia de rastreabilidade e confiabilidade nos resultados de exames.

Além de serem submetidos a rigoroso controle de qualidade interno, os reagentes Labtest participam continuamente de programas de proficiência externos.



Confira mais detalhes das nossas certificações acessando o QR Code.



Certificações





Ácido Úrico Liquiform REF.: 140
Apresentação: 1 x 100 mL e 1 x 250 mL
Metodologia: Enzimático Trinder
Amostra: sangue, urina e líquido sinovial
Linearidade: até 20 mg/dL

Albumina REF.: 19
Apresentação: 1 x 250 mL
Metodologia: Verde de Bromocresol
Amostra: soro
Linearidade: até 6,0 g/dL

ALT/GPT Liquiform REF.: 108
Apresentação: 1 x 100 mL e 2 x 100 mL
Metodologia: Cinética UV-IFCC
Amostra: soro ou plasma
Linearidade: até 400 U/L

Amilase REF.: 11
Apresentação: 1 x 55 mL
Metodologia: Caraway modificado
Amostra: soro, plasma (heparina) ou líquidos (ascítico, duodenal e pleural)
Linearidade: até 400 U/dL

Amilase CNPG Liquiform REF.: 142
Apresentação: 2 x 30 mL
Metodologia: Substrato Gal-G2-a-CNP
Amostra: soro, plasma (heparina), urina e líquidos (ascítico, duodenal e pleural)
Linearidade: até 1.700 U/L

AST/GOT Liquiform REF.: 109
Apresentação: 1 x 30 mL e 2 x 100 mL
Metodologia: Cinética UV-IFCC
Amostra: soro ou plasma
Linearidade: até 400 U/L

BILI-D Liquiform REF.: 93
Apresentação: 1 x 104 mL
Metodologia: Labtest DCA
Amostra: soro ou plasma
Linearidade: até 12 mg/dL

Bilirrubina REF.: 31
Apresentação: 1 x 375 mL
Metodologia: Sims-Horn
Amostra: soro ou plasma
Linearidade: até 25 mg/dL

Bili-T Liquiform REF.: 94
Apresentação: 1 x 104 mL
Metodologia: Labtest DCA
Amostra: soro ou plasma
Linearidade: até 30 mg/dL

Ca Arsenazo Liquiform REF.: 95
Apresentação: 2 x 50 mL
Metodologia: Colorimétrico (Arsenazo III)
Amostra: soro, plasma ou urina
Linearidade: até 17 mg/dL

Cálcio Liquiform REF.: 90
Apresentação: 2 x 60 mL
Metodologia: Colorimétrico (CPC - cresolftaleína)
Amostra: soro, plasma (heparina) ou urina
Linearidade: até 16 mg/dL

Capacidade de Ligação de Ferro REF.: 41
Apresentação: 40 determinações
Metodologia: Goodwin modificado
Amostra: soro
Linearidade: até 450 µg/dL

CK-MB Liquiform REF.: 118
Apresentação: 2 x 30 mL
Metodologia: Inibição-IFCC
Amostra: soro ou plasma
Linearidade: até 600 U/L

CK-NAC Liquiform REF.: 117
Apresentação: 2 x 30 mL
Metodologia: UV-IFCC
Amostra: soro ou plasma
Linearidade: até 2000 U/L

Cloretos Liquiform REF.: 115
Apresentação: 1 x 50 mL
Metodologia: Tiocianato de Mercúrio
Amostra: soro, plasma, urina ou líquido
Linearidade: até 130 mEq/L

Colesterol HDL REF.: 13
Apresentação: 1 x 50 mL
Metodologia: Colorimétrico (precipitação com ácido fosfotúngstico e cloreto de magnésio)
Amostra: soro ou plasma
Linearidade: até 200 mg/dL

Colesterol Liquiform REF.: 76
Apresentação: 2 x 100 mL
Metodologia: Enzimático Trinder
Amostra: soro
Linearidade: até 500 mg/dL

Colinesterase Liquiform REF.: 139
Apresentação: 1 x 30 mL
Metodologia: Cinética - DGKC
Amostra: soro ou plasma
Linearidade: 80 até 20.000 U/L

Creatinina REF.: 35
Apresentação: 100 determinações
Metodologia: Colorimétrico (Picrato alcalino - Jaffé)
Amostra: soro, plasma ou urina
Linearidade: 0,2 até 12 mg/dL

Creatinina Enzimática SD REF.: 167
Apresentação: 2 x 72 mL
Metodologia: Enzimático - Trinder
Amostra: soro e urina
Linearidade: até 100 mg/dL

Creatinina K REF.: 96
Apresentação: 1 x 300 mL
Metodologia: Picrato Alcalino (Jaffé)
Amostra: soro, plasma e urina
Linearidade: 0,2 - 12 mg/dL

Fe Liquiform REF.: 91
Apresentação: 2 x 50 mL
Metodologia: Labtest - Ferrozine
Amostra: soro
Linearidade: até 1000 µg/dL

Ferro Sérico REF.: 38
Apresentação: 80 determinações
Metodologia: Colorimétrico (Goodwin modificado)
Amostra: soro
Linearidade: até 1000 µg/dL

Fosfatase Alcalina Liquiform REF.: 79
Apresentação: 4 x 30 mL
Metodologia: Colorimétrica (Bowers e Mc Comb modificado)
Amostra: soro ou plasma
Linearidade: até 1500 U/L

Fósforo REF.: 42
Apresentação: 100 determinações
Metodologia: Colorimétrica (Fósforo molibdato)
Amostra: soro, plasma, urina ou líquido amniótico
Linearidade: até 14 mg/dL

Fósforo UV Liquiform REF.: 12
Apresentação: 2 x 100 mL
Metodologia: Daly e Ertingshausen modificado
Amostra: soro, plasma ou urina
Linearidade: até 20 mg/dL

Frutosamina REF.: 97
Apresentação: 6 x 15 mL
Metodologia: Redução do NBT (azul de nitrotetrazóico)
Amostra: soro ou plasma
Linearidade: 20 - 800 µmol/L

Gama GT Liquiform REF.: 105
Apresentação: 2 x 30 mL e 2 x 50 mL
Metodologia: Szasz modificado
Amostra: soro ou plasma
Linearidade: até 700 U/L

Glicose GOD REF.: 134
Apresentação: 10 x 40 mL
Metodologia: GOD-Trinder
Amostra: soro, plasma, líquido, líquido ascítico, pleural ou sinovial
Linearidade: até 600 mg/dL

Glicose HK Liquiform REF.: 137
Apresentação: 2 x 100 mL
Metodologia: UV (Bondar e Mead modificado)
Amostra: plasma, soro, urina, líquido e líquidos (ascítico, pleural ou sinovial)
Linearidade: até 700 mg/dL

Glicose PAP Liquiform REF.: 84
Apresentação: 1 x 500 mL e 2 x 500 mL
Metodologia: GOD-Trinder
Amostra: sangue, líquido e líquidos (ascítico, pleural e sinovial)
Linearidade: 500 mg/dL

HDL REF.: 145
Apresentação: 1 x 80 mL
Metodologia: Surfactante Seletivo
Amostra: soro ou plasma
Linearidade: 1 - 150 mg/dL

HDL LE REF.: 98
Apresentação: 1 x 80 mL
Metodologia: Colorimétrica (Acelerador - Detergente seletivo)
Amostra: soro ou plasma
Linearidade: 2,5 - 200 mg/dL

Hemoglobina REF.: 43
Apresentação: 2 x 10 mL
Metodologia: Colorimétrico (Cianeto de Hemoglobina)
Amostra: sangue total
Linearidade: até 25 g/dL

Homocisteína REF.: 130
Apresentação: 1 x 24 mL
Metodologia: Enzimática cíclica
Amostra: soro ou plasma
Intervalo operacional: 3 - 50 µmol/L

IBC Liquiform REF.: 92
Apresentação: 2 x 65 mL
Metodologia: Colorimétrica (Labtest - Ferrozine)
Amostra: soro
Linearidade: até 500 µg/dL

Lactato Enzimático REF.: 138
Apresentação: 1 x 50 mL
Metodologia: Enzimático - Trinder
Amostra: plasma (fluoreto) ou líquido cefalorraquidiano
Linearidade: 150 mg/dL

LDH Liquiform REF.: 86
Apresentação: 2 x 30 mL e 1 x 100 mL
Metodologia: Piruvato-Lactato
Amostra: soro ou plasma
Linearidade: 2000 U/L

LDL REF.: 146
Apresentação: 1 x 40 mL
Metodologia: Surfactante Seletivo
Amostra: soro ou plasma
Linearidade: 600 mg/dL

Lítio Enzimático REF.: 141
Apresentação: 1 X 27 mL
Metodologia: Enzimática
Amostra: soro
Linearidade: 0,19 a 3,0 mmol/L

Lipase Liquiform REF.: 107
Apresentação: 3 x 16 mL
Metodologia: Enzimática colorimétrica
Amostra: soro ou plasma
Linearidade: 3,0 - 300 U/L

Magnésio REF.: 50
Apresentação: 1 x 200 mL
Metodologia: Labtest - Magon Sulfonado
Amostra: soro, plasma, urina ou líquido
Linearidade: 4,5 mg/dL

Potássio Enzimático REF.: 125
Apresentação: 1 x 33 mL
Metodologia: Enzimática
Amostra: soro
Linearidade: 2,0 a 8,0 mmol/L

Proteínas Totais REF.: 99
Apresentação: 1 x 250 mL
Metodologia: Biureto
Amostra: soro ou líquidos (ascítico, pleural e sinovial)
Linearidade: 14 g/dL

Sensiprot REF.: 36
Apresentação: 1 x 50 mL
Metodologia: Vermelho de Pírogalol
Amostra: urina ou líquido
Linearidade: 100 mg/dL

Sódio Enzimático SD REF.: 124
Apresentação: 1 x 30 mL
Metodologia: Enzimática
Amostra: soro
Linearidade: 80 a 180 mmol/L

Transaminase Oxalacética REF.: 52
Apresentação: 200 determinações
Metodologia: Reitman e Frankel
Amostra: sangue
Linearidade: 190 U/mL

Transaminase Pirúvica REF.: 53
Apresentação: 200 determinações
Metodologia: Reitman e Frankel
Amostra: sangue
Linearidade: 150 U/mL

Triglicérides Liquiform REF.: 87
Apresentação: 2 x 100 mL
Metodologia: Enzimático - Trinder
Amostra: sangue
Linearidade: 1100 mg/dL

Uréia CE REF.: 27
Apresentação: 500 determinações
Metodologia: Urease Labtest
Amostra: sangue ou urina
Linearidade: 300 mg/dL

Uréia UV Liquiform REF.: 104
Apresentação: 4 x 50 mL e 2 x 250 mL
Metodologia: Enzimático UV
Amostra: soro, plasma ou urina
Linearidade: 300 mg/dL



CONTROLES E CALIBRADORES

Calibra H REF.: 80
Apresentação: 1 x 3 mL e 6 x 3 mL

Calibra Homocisteína REF.: 131
Apresentação: 5 x 0,5 mL

Padrão de Bilirrubina REF.: 32
Apresentação: 1 x 3 mL

Padrão de Hemoglobina REF.: 47
Apresentação: 1 x 1 mL

Qualitrol 1H REF.: 71
Apresentação: 1 x 5 mL e 6 x 5 mL

Qualitrol 2H REF.: 72
Apresentação: 1 x 5 mL e 6 x 5 mL

Qualitrol CK REF.: 106
Apresentação: 2 x 3 mL

Qualitrol Homocisteína REF.: 132
Apresentação: 2 x 3 mL



Para saber mais sobre
nossa linha Bioquímica,
acesse o QR Code.



TURBIDIMETRIA



AEO Turbiquest Plus REF.: 333
Apresentação: 1 x 50 mL (calibrador incluído)
Metodologia: Imunoturbidimetria
Amostra: soro
Linearidade: até 800 UI/mL

AGP Turbiquest REF.: 356
Apresentação: 1 x 38 mL
Metodologia: Imunoturbidimetria
Amostra: soro ou plasma
Linearidade: 4 ~ 150 mg/dL

C3 Turbiquest REF.: 354
Apresentação: 1 x 20 mL
Metodologia: Imunoturbidimetria
Amostra: soro ou plasma
Linearidade: 3 ~ 500 mg/dL

C4 Turbiquest REF.: 355
Apresentação: 1 x 24 mL
Metodologia: Imunoturbidimetria
Amostra: soro ou plasma
Linearidade: 0,8 ~ 90 mg/dL

Cistatina C Turbiquest Plus REF.: 350
Apresentação: 1 x 30 mL
Metodologia: Imunoturbidimetria
Amostra: soro ou plasma
Linearidade: 0,2 a 8,0 mg/L

Ferritina Turbiquest Plus REF.: 334
Apresentação: 1 x 50 mL
Metodologia: Imunoturbidimetria
Amostra: soro
Linearidade: 5 - 600 ng/mL

FR Turbiquest Plus REF.: 332
Apresentação: 1 x 50 mL
Metodologia: Imunoturbidimetria
Amostra: soro
Linearidade: 6 - 160 UI/mL

HbA1c Turbiquest REF.: 385
Apresentação: 1 x 40 mL
Metodologia: Imunoturbidimetria
Amostra: sangue total
Linearidade: 3 - 13%

HbA1c WH Turbiquest REF.: 395
Apresentação: 1 x 40 mL
Metodologia: Imunoturbidimetria
Amostra: sangue total ou papa de hemáceas
Linearidade: Até 16,5%

IgA Turbiquest REF.: 358
Apresentação: 1 x 20 mL
Metodologia: Imunoturbidimetria
Amostra: soro ou plasma
Linearidade: 5 - 800 mg/dL

IgE Turbiquest REF.: 363
Apresentação: 1 x 30 mL
Metodologia: Imunoturbidimetria
Amostra: soro ou plasma
Linearidade: 25 - 500 UI/mL

IgG Turbiquest REF.: 359
Apresentação: 1 x 20 mL
Metodologia: Imunoturbidimetria
Amostra: soro ou plasma
Linearidade: 34 - 3900 mg/dL

IgM Turbiquest REF.: 360
Apresentação: 1 x 20 mL
Metodologia: Imunoturbidimetria
Amostra: soro ou plasma
Linearidade: 5 - 330 mg/dL

Microalbuminúria Turbiquest Plus REF.: 348
Apresentação: 1 x 30 mL (calibrador incluído)
Metodologia: Imunoturbidimetria
Amostra: urina
Linearidade: 3 - 500 mg/L

NGAL Turbiquest REF.: 365
Apresentação: 1 x 20 mL
Metodologia: Imunoturbidimetria
Amostra: plasma ou urina
Linearidade: 25 - 5000 ng/mL

PCR Turbiquest Max REF.: 3002
Apresentação: 1 x 50 mL
Metodologia: Imunoturbidimetria
Amostra: soro
Linearidade: 2 - 200 mg/L

PCR Turbiquest Plus REF.: 331
Apresentação: 1 x 50 mL (calibrador incluído)
Metodologia: Imunoturbidimetria
Amostra: soro
Linearidade: 2 - 100 mg/L

PCR Ultra Turbiquest Plus REF.: 335
Apresentação: 1 x 50 mL (calibrador incluído)
Metodologia: Imunoturbidimetria
Amostra: soro
Linearidade: 0,05 - 10 mg/L

Transferrina Turbiquest REF.: 357
Apresentação: 1 x 50 mL
Metodologia: Imunoturbidimetria
Amostra: soro ou plasma
Linearidade: 6 ~ 650 mg/dL

Vitamina D Turbiquest REF.: 177
Apresentação: 1 x 50 mL
Metodologia: Imunoturbidimetria
Amostra: soro e plasma
Linearidade: 7,6 a 147,8 ng/mL

CONTROLES E CALIBRADORES

Calibra HbA1c Turbiquest REF.: 386
Apresentação: 5 x 1 mL

Calibra HbA1c WH REF.: 396
Apresentação: 5 x 0,5 mL

Calibra IgE REF.: 364
Apresentação: 1 x 1 mL

Calibra NGAL REF.: 367
Apresentação: 5 x 1 mL

Calibra PCR Max REF.: 3003
Apresentação: 1 x 1 mL

Calibra Plus Cistatina C REF.: 351
Apresentação: 5 x 1 mL

Calibra Proteínas REF.: 361
Apresentação: 5 x 0,5 mL

Calibra Vitamina D REF.: 178
Apresentação: 5 x 2 mL

Glicotrol REF.: 303
Apresentação: 2 x 0,5 mL

Qualitrol AEO – FR – PCR REF.: 374
Apresentação: 2 x 1 mL

Qualitrol Plus AEO-FR-PCR REF.: 343
Apresentação: 2 x 1,0 mL

Qualitrol Ferritina – IgE REF.: 377
Apresentação: 2 x 2 mL

Qualitrol NGAL REF.: 366
Apresentação: 2 x 1 mL

Qualitrol PCR Ultra REF.: 380
Apresentação: 1 x 0,5 mL

Qualitrol Plus Cistatina C REF.: 352
Apresentação: 2 x 2 mL

Qualitrol Plus Microalbuminúria REF.: 349
Apresentação: 1 x 3 mL

Qualitrol Proteínas REF.: 362
Apresentação: 2 x 1 mL

Qualitrol Vitamina D REF.: 179
Apresentação: 2 x 3 mL



Para saber mais sobre nossa linha de Turbidimetria, acesse o QR Code.



ANALISADORES BIOQUÍMICOS E TURBIDIMÉTRICOS

A Labtest oferece soluções em automação para diversos perfis de laboratório, com equipamentos de alta performance incorporados à excelência na prestação de serviços. Soluções ideais para quem procura qualidade e maior produtividade na rotina laboratorial.

A Família Audmax compreende analisadores automáticos para determinações bioquímicas e turbidimétricas. São equipamentos robustos e de alta precisão, que conferem mais produtividade na análise de amostras e baixo consumo de reagentes.

Conte com tecnologia de ponta e o suporte dos serviços de excelência em assessoria científica e assistência técnica da Labtest em todo o Brasil.

Audmax Evolution

Compacto e eficiente: uma evolução para o seu laboratório

- Velocidade de 180 testes fotométricos/hora; 540 testes quando combinados com módulo ISE (opcional);
- Volume mínimo de reação: 100 µL;
- 12 filtros de leitura (340 - 800nm);
- Bandeja de reagente flexível com até 80 posições;
- 40 posições de amostras;
- 56 cubetas de reação;
- Leitor de código de barras para amostras e reagentes;
- Análise de amostras de emergência (STAT);
- Detector automático de alta sensibilidade para o nível de líquidos;
- Possibilidade de realização onboard do hemolisado de HbA1c.



Para saber mais sobre o **Audmax Evolution**, acesse o QR Code.



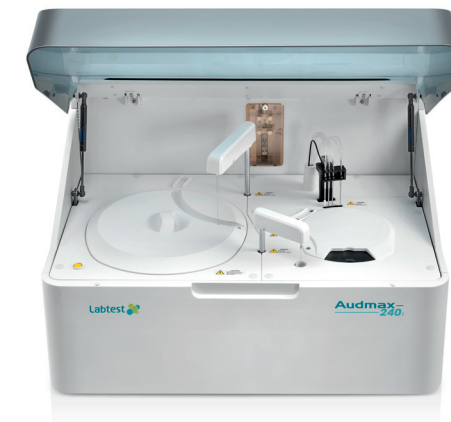
Para saber mais sobre todos os equipamentos Labtest, incluindo as Linhas **Labmax** e **SDH**, acesse o QR Code.



Audmax 240i

Alta produtividade com acesso randômico e hemólise onboard de HbA1c

- Velocidade de até 240 testes/hora fotométricos e até 400 testes/hora combinado com módulo ISE (opcional);
- Volume mínimo de reação: 100 ul;
- 12 filtros de leitura (340 - 800 nm);
- Capacidade de até 100 posições de reagentes com leitura de código de barras embutido;
- Até 100 posições para amostras;
- Acesso randômico integrado para análises de rotina e emergência;
- Lavagem automática e eficiente das 80 cubetas de reação;
- Módulo ISE (opcional) disponível para dosagem de sódio, potássio e cloretos.

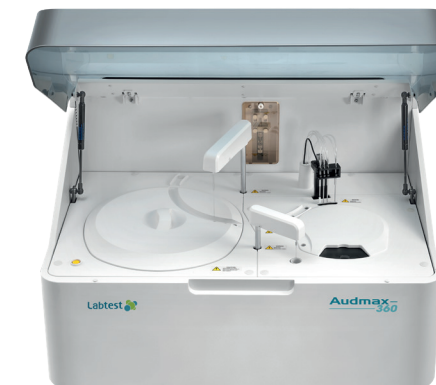


Para saber mais sobre o **Audmax 240i**, acesse o QR Code.

Audmax 360

Agilidade e eficiência na rotina laboratorial

- Até 360 testes fotométricos/hora e 540 testes/hora combinado com módulo ISE (Opcional);
- Volume mínimo de reação 100 µL;
- 12 filtros de leitura (340 - 800 nm);
- Até 100 posições de reagentes intercambiáveis - frascos de reagente de 20 mL ou 40 mL;
- Até 100 posições de amostras;
- Detecção de obstrução vertical e monitoramento do nível de amostras e reagentes;
- Acesso randômico integrado para análises de rotina e emergência;
- Lavagem de cubetas automática eficiente em 8 fases;
- Preparo onboard para o hemolisado do teste de HbA1c.



Para saber mais sobre o **Audmax 360**, acesse o QR Code.

Audmax 400

Economia de tempo e confiabilidade

- Analisador de piso com velocidade nominal de 400 testes fotométricos/hora; 800 testes/hora quando combinado com módulo ISE (opcional);
- Volume reduzido de reação (a partir de 120 µL);
- 12 filtros de leitura (340 - 800 nm);
- Sondas individualizadas para reagente e amostras, com homogeneização por mixer;
- Acesso randômico com 115 posições para amostras, controles, calibradores e detergentes; sensor de nível nas probes de amostra e de reagentes;
- Bandeja de reagentes com dois discos - até 67 posições de reagentes no disco R1 e 45 posições de reagentes no R2;
- Checagem automática das cubetas de reação;
- Lavagem eficiente das cubetas;
- Função de preparo onboard do hemolisado para HbA1c, sem a necessidade de centrifugação da amostra.



Para saber mais sobre o **Audmax 400**, acesse o **QR Code**.

Audmax 600

Alta Produtividade e flexibilidade

- Analisador de piso com velocidade nominal de 600 testes fotométricos/hora; 1000 testes/hora quando combinado com ISE (opcional);
- Volume reduzido de reação (a partir de 120 µL);
- 12 filtros de leitura (340 - 800 nm);
- Sondas individualizadas para reagente e amostras, com homogeneização por mixer;
- 112 posições refrigeradas para reagentes;
- 115 posições para amostras, controles, calibradores e detergentes;
- Leitor de código de barras para amostras e reagentes;
- Software em ambiente Windows, com interface amigável, funcional e de fácil navegação;
- Exibição, em tempo real, das corridas analíticas;
- Função de preparo onboard do hemolisado para HbA1c, sem a necessidade de centrifugação da amostra.



Para saber mais sobre o **Audmax 600**, acesse o **QR Code**.

Vercentra CH-400

Robustez e eficiência

- Analisador de piso com velocidade nominal de 400 testes/hora;
- Bandeja de reagentes com alta capacidade, permitindo a execução de até 72 testes simultâneos;
- 72 posições de amostra e 18 posições para calibradores, controles e soluções;
- Fotometria de grade côncava com tecnologia pós-espectroscopia, aumentando a qualidade fotométrica;
- Probes com mecanismo que permite a detecção de nível de líquido, proteção contra colisão e detecção de coágulos;
- 81 cubetas de vidro permanente e caminho óptico de 6 mm;
- Sistema de rastreabilidade aprimorada para garantir a precisão do resultado;
- Consumo de água inferior a 10 litros por hora;
- Limpeza do sistema de pipetagem, realizando a lavagem automática e eficiente de paredes internas/externas nas direções vertical e horizontal da sonda de reagente.



Para saber mais sobre o **Vercentra CH-400**, acesse o **QR Code**.

Vercentra CH-800

Alta produtividade, resistência e praticidade

- Analisador de piso com velocidade nominal de 800 testes/hora;
- Sistemas duplos de carregamento de reagentes; prioridade de amostra STAT;
- Praticidade em sua rotina com possibilidade de pré-diluição automática, índice de soro e reteste automático;
- 120 posições para amostras, controles, calibradores e água;
- 200 posições de reagentes em discos duplos com leitura de código de barras (opcional);
- Cubetas de plástico com estação de lavagem automática de 8 estágios;
- Interface de operação inteligente e função de gerenciamento de dados.



Para saber mais sobre o **Vercentra CH-800**, acesse o **QR Code**.



Tumor

AFP Reagent Kit REF.: 4007
Apresentação: 50 e 100 testes

CA-125 Reagent Kit REF.: 4028
Apresentação: 50 e 100 testes

CA-15-3 Reagent Kit REF.: 4031
Apresentação: 50 e 100 testes

CA-19-9 Reagent Kit REF.: 4029
Apresentação: 50 e 100 testes

CA-72 Reagent Kit REF.: 4032
Apresentação: 50 e 100 testes

CEA Reagent Kit REF.: 4036
Apresentação: 50 e 100 testes

Cyfra21-1 Reagent Kit REF.: 4030
Apresentação: 50 e 100 testes

fPSA Reagent Kit REF.: 4034
Apresentação: 50 e 100 testes

HE4 Reagent Kit REF.: 4005
Apresentação: 50 e 100 testes

NSE Reagent Kit REF.: 4043
Apresentação: 50 e 100 testes

PSA Reagent Kit REF.: 4033
Apresentação: 50 e 100 testes

SCC Reagent Kit REF.: 4006
Apresentação: 50 e 100 testes

Infeciosos

Anti-HBc Reagent Kit REF.: 4010
Apresentação: 50 e 100 testes

Anti-HBe Reagent Kit REF.: 4011
Apresentação: 50 e 100 testes

Anti-HBs Reagent Kit REF.: 4013
Apresentação: 50 e 100 testes

Anti-HCV Reagent Kit REF.: 4014
Apresentação: 50 e 100 testes

Anti-TP Reagent Kit REF.: 4035
Apresentação: 50 e 100 testes

CMV IgG Reagent Kit REF.: 4040
Apresentação: 50 e 100 testes

CMV IgM Reagent Kit REF.: 4039
Apresentação: 50 e 100 testes

HAV IGG Reagent Kit REF.: 4065
Apresentação: 50 e 100 testes

HAV IGM Reagent Kit REF.: 4066
Apresentação: 50 e 100 testes

HbCAb IgM Reagent Kit REF.: 4064
Apresentação: 50 e 100 testes

HBeAg Reagent Kit REF.: 4009
Apresentação: 50 e 100 testes

HBsAg Qualitative Reagent Kit REF.: 4058
Apresentação: 50 e 100 testes

HBsAg Reagent Kit REF.: 4008
Apresentação: 50 e 100 testes

HIV Ag/Ab Combo Reagent Kit REF.: 4012
Apresentação: 50 e 100 testes

Rubeola IgG Reagent Kit REF.: 4041
Apresentação: 50 e 100 testes

Rubeola IgM Reagent Kit REF.: 4042
Apresentação: 50 e 100 testes

Toxo IgG Reagent Kit REF.: 4037
Apresentação: 50 e 100 testes

Toxo IgM Reagent Kit REF.: 4038
Apresentação: 50 e 100 testes

Hormônio

AMH Reagent Kit REF.: 4025
Apresentação: 50 e 100 testes

Cortisol Reagent Kit REF.: 4063
Apresentação: 50 e 100 testes

DHEA-S Reagent Kit REF.: 4046
Apresentação: 50 e 100 testes

Estradiol Reagent Kit REF.: 4021
Apresentação: 50 e 100 testes

FSH Reagent Kit REF.: 4024
Apresentação: 50 e 100 testes

LH Reagent Kit REF.: 4045
Apresentação: 50 e 100 testes

PRL Reagent Kit REF.: 4019
Apresentação: 50 e 100 testes

Progesterone Reagent Kit REF.: 4048
Apresentação: 50 e 100 testes

SHBG Reagent Kit REF.: 4047
Apresentação: 50 e 100 testes

β-HCG Reagent Kit REF.: 4023
Apresentação: 50 e 100 testes

Testosterone Reagent Kit REF.: 4027
Apresentação: 50 e 100 testes

Tireoide

Anti-TG Reagent Kit REF.: 4020
Apresentação: 50 e 100 testes

Anti-TPO Reagent Kit REF.: 4054
Apresentação: 50 e 100 testes

CT Reagent Kit REF.: 4055
Apresentação: 50 e 100 testes

FT3 Reagent Kit REF.: 4050
Apresentação: 50 e 100 testes

FT4 Reagent Kit REF.: 4052
Apresentação: 50 e 100 testes

T3 Reagent Kit REF.: 4049
Apresentação: 50 e 100 testes

T4 Reagent Kit REF.: 4051
Apresentação: 50 e 100 testes

TG Reagent Kit REF.: 4018
Apresentação: 50 e 100 testes

TSH Reagent Kit REF.: 4053
Apresentação: 50 e 100 testes

Diabetes

C-P Reagent Kit REF.: 4057
Apresentação: 50 e 100 testes

INS Reagent Kit REF.: 4056
Apresentação: 50 e 100 testes

Inflamação

PCT Reagent Kit REF.: 4026
Apresentação: 50 e 100 testes

Outros

Folate Reagent Kit REF.: 4060
Apresentação: 50 e 100 testes

PTH Reagent Kit REF.: 4062
Apresentação: 50 e 100 testes

Vitamin B12 Reagent Kit REF.: 4059
Apresentação: 50 e 100 testes

25-OH-VD Reagent Kit REF.: 4022
Apresentação: 50 e 100 testes

Ferritin Reagent Kit REF.: 4044
Apresentação: 50 e 100 testes

PG I Reagent Kit REF.: 4015
Apresentação: 50 e 100 testes

PG II Reagent Kit REF.: 4016
Apresentação: 50 e 100 testes

ProGRP Reagent Kit REF.: 4017
Apresentação: 50 e 100 testes



Para saber mais sobre nossa linha de CLIA, acesse o QR Code.



ANALISADORES AUTOMÁTICOS DE IMUNOENSAIO POR QUIMIOLUMINESCÊNCIA (CLIA)

Vercentra CS-1500 Robustez e eficiência

- Analisador de bancada com produtividade de até 120 testes/hora;
- Bandeja refrigerada com capacidade para 15 reagentes;
- Sistema utilizando éster de acridina como marcador juntamente com partículas magnéticas revestidas de anticorpos/antígenos, conferindo alta especificidade, sensibilidade e agilidade à sua rotina;
- Adição de reagentes e amostras de forma independente, otimizando o processamento do teste;
- Lavagem da agulha eficiente, reduzindo efetivamente a taxa de contaminação residual;
- 24 posições de amostra com função STAT.



Para saber mais sobre o Vercentra CS-1500, acesse o QR Code.

Vercentra CS-3000 Robustez e eficiência

- Analisador de bancada com produtividade de até 240 testes/hora;
- Bandeja refrigerada com 24 posições de reagentes onboard;
- 96 posições de amostra com função STAT;
- Estação de lavagem com sistema de limpeza em duas etapas, composta por seis agulhas, garantindo alta eficiência e otimização de tempo;
- Adição de reagentes e amostras de forma independente, otimizando o processamento do teste;
- Múltiplas funções de controle de temperatura, garantindo a estabilidade das reações;
- Carregamento de cubetas contínuo.



Para saber mais sobre o Vercentra CS-3000, acesse o QR Code.

HEMATOLOGIA



SOLUÇÕES AUD-H3

Diluyente REF.: M-30D
Apresentação: 1 x 20 L

Lisante REF.: M-30CFL
Apresentação: 1 x 500 mL

Probe cleanser REF.: M-53P
Apresentação: 1 x 100 mL

SOLUÇÕES AUD-H5

Diluyente REF.: M-30CFL
Apresentação: 1 x 20 L

DIFF - Lyse REF.: M-52 DIFF
Apresentação: 4 X 500 mL

LH - Lyse REF.: M-52LH
Apresentação: 4 x 100 mL

Probe cleanser REF.: M-68
Apresentação: 1 x 50 mL

SOLUÇÕES AUD-H 5AL

Diluyente REF.: M-52D
Apresentação: 1 x 20 L

Lisante I REF.: M-53LEO (I)
Apresentação: 4 x 1 L

Lisante II REF.: M-53LEO (II)
Apresentação: 4 x 200 mL

Lisante LH REF.: M-53LH
Apresentação: 4 x 500 mL

Probe cleanser REF.: M-68
Apresentação: 1 x 50 mL

SOLUÇÕES SDH-20

SDH Lisante REF.: 205
Apresentação: 1 x 5 L

SDH Diluyente REF.: 206
Apresentação: 1 x 20 L

SDH Cleaner REF.: 209
Apresentação: 3 x 150 mL

SDH Lisante AV REF.: 220
Apresentação: 1 x 5 L

SDH Diluyente AV REF.: 221
Apresentação: 1 x 20 L

CONTROLES

BC-3D Hemato, Control (Aud-H 3)
Apresentação: 3 x 3 mL

BC-5D Hemato, Control (Aud-H 5 e 5AL)
Apresentação: 3 x 3 mL

SDH Controle REF.: 207
Apresentação: 3 x 4,5 mL

ACESSÓRIOS

Micropipetas SDH-20 REF.: 210
Apresentação: 1 x 100 unidades



Para saber mais sobre nossa linha Hematologia, acesse o QR Code.



ANALISADORES HEMATOLÓGICOS

A família Aud-H atende às necessidades dos laboratórios mais exigentes, oferecendo eficiência e confiabilidade nas análises hematológicas, com contagem diferencial de 3 e 5 partes.

Aud-H 5AL

Alta produtividade e dinamismo

- Analisador hematológico com diferencial de 5 partes, automático e quantitativo;
- Velocidade de até 60 amostras por hora com carregamento automático (Autoloader) e possibilidade de inserção de amostra de emergência;
- Fornece 27 parâmetros (WBC, Lym%, Mon%, Neu%, Eos%, Bas%, Lym#, Mon#, Neu#, Eos#, Bas#, RBC, HGB, HCT, MCV, MCH, MCHC, RDW-CV, RDW-SD, PLT, MPV, PDW, PCT, LIC%, LIC#, ALY%, ALY#);
- 3 histogramas e 1 scatter;
- Citometria de fluxo + laser semiconductor + coloração química e canal dedicado para contagem de basófilos;
- Manutenção facilitada com software completo e intuitivo;
- Monitoramento do controle por meio de Gráfico Levey-Jennings, permitindo melhor acompanhamento e gestão do controle da qualidade.



Para saber mais sobre o **Aud-H5AL**, acesse o **QR Code**.



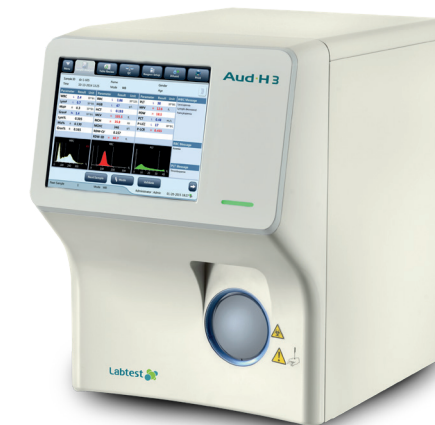
Para saber mais sobre nossos **Equipamentos Hematológicos**, acesse o **QR Code**.



Aud-H 3

Robustez e simplicidade

- Analisador hematológico com contagem diferencial de 3 partes e mensuração de 19 parâmetros (WBC, LYM%, LYM#, MID%, MID#, GRA%, GRA#, RBC, HGB, MCV, MCH, MCHC, RDW-CV, RDW-SD, HCT, PLT, MPV, PDW, PCT);
- 3 histogramas para WBC, RBC e PLT;
- Capacidade de até 40 amostras por hora;
- Metodologias: impedância e fotometria (hemoglobina) livre de cianeto;
- Necessário apenas dois reagentes na rotina, diluente e lisante, para determinação dos parâmetros;
- Lavagem automática da probe de amostra após cada análise;
- Seu sistema de pipetagem possibilita a aspiração de volumes reduzidos em tubo aberto com a utilização de 20 µL no módulo pré-diluído e 9 µL no módulo sangue total.



Para saber mais sobre o **Aud-H3**, acesse o **QR Code**.

Aud-H 5

Alta produtividade e tecnologia de ponta

- Analisador hematológico com contagem diferencial em 5 partes, mensuração de 25 parâmetros + 4 parâmetros de pesquisa (WBC, LYM%, LYM#, NEU%, NEU#, MON%, MON#, EOS%, EOS#, BAS%, BAS#, ALY%, ALY#, LIC%, LIC#, RBC, HGB, MCV, MCH, MCHC, RDW-CV, RDW-SD, HCT, PLT, MPV, PDW, PCT, P-LCR, P-LCC);
- Histogramas e um gráfico de dispersão das células sanguíneas (scatter);
- Capacidade de até 60 amostras/hora;
- Utiliza metodologias de impedância elétrica para determinação RBC e PLT;
- Design moderno e inteligente, permitindo acomodação dos dois lisantes no compartimento do analisador, otimizando espaço;
- Utiliza volume reduzido de amostra, minimizando recoletas e oferecendo melhor desempenho (15 µL de amostra no modo sangue total e 20 µL no modo pré-diluído);
- Avaliação de controles por meio de Gráficos Levey-Jennings.



Para saber mais sobre o **Aud-H5**, acesse o **QR Code**.

TESTES RÁPIDOS



Anti SARS-CoV-2 & M. pneumoniae IgG/IgM Rapid Test Combo REF.: 742

Apresentação: 10 e 20 determinações
Metodologia: Imunocromatografia
Amostra: soro, plasma ou sangue total
Sensibilidade: Anti SARS-CoV-2 (90,0% para IgM e 95,7% para IgG) e Anti M. pneumoniae (91,5% para IgM e 92,2% para IgG)
Especificidade: Anti SARS-CoV-2 (98,0% para IgM e 99,0% para IgG) e Anti M. pneumoniae (94,8% para IgM e 94,6% para IgG)

Betatest REF.: 712T e 712K7

Apresentação: 25 determinações
Metodologia: Imunocromatografia
Amostra: soro ou urina
Sensibilidade: 100%
Especificidade: 100%
Sensibilidade analítica: 25 mUI/mL

COVID-19 & FLU A/B Ag Rapid Test

Combo REF.: 741
Apresentação: 10 e 20 determinações
Metodologia: Imunocromatografia
Amostra: swab nasofaríngeo
Sensibilidade: COVID-19 (96,4%), Influenza A (95,0%) e Influenza B (93,0%)
Especificidade: COVID-19 (99,2%), Influenza A (99,4%) e Influenza B (99,1%)

COVID-19 Ag Rapid Test REF.: 740

Apresentação: 1, 5 10, 20, 40 e 100 determinações
Metodologia: Imunocromatografia
Amostra: Swab nasofaríngeo
Sensibilidade: 85%
Especificidade: 98,3%

COVID-19 Ag Rapid Test (Swab Naso/Oro) REF.: 743

Apresentação: 1, 5 10, 20, 40 e 100 determinações
Metodologia: Imunocromatografia
Amostra: Swab de nasofaringe ou de orofaringe
Sensibilidade: 91,6%
Especificidade: 98,1%

Lab Rapid Dengue IgG/IgM REF.: 727

Apresentação: 25 e 50 determinações
Metodologia: Imunocromatografia
Amostra: Soro, plasma e sangue total
Sensibilidade: 97,92% para IgM e 98,29% para IgG
Especificidade: 100% para IgM e 97,76% para IgG

Lab Rapid Dengue NS1 REF.: 726

Apresentação: 25 e 50 determinações
Metodologia: Imunocromatografia
Amostra: soro e plasma
Sensibilidade: 100%
Especificidade: 100%

Influenza A/B/H1N1 AG RAPID TEST COMBO REF.: 744

Apresentação: 10 e 20 determinações
Metodologia: Imunocromatografia
Amostra: swab nasofaríngeo e/ou swab orofaríngeo
Sensibilidade:
Influenza A: 95%
Influenza B: 92,98%
Influenza A Subtipo H1N1: 92,59%
Especificidade:
Influenza A: 99,4%
Influenza B: 99,11%
Influenza A Subtipo H1N1: 96,2%

Lab Rapid HIV Triline 1/2 REF.: 721

Apresentação: 20 determinações
Metodologia: Imunocromatografia
Amostra: Soro, plasma ou sangue total
Sensibilidade: >99,5%
Especificidade: >99,0%
Sensibilidade analítica: 100%

Lab Rapid Dengue IgG/IgM REF.: 727

Apresentação: 25 e 50 determinações
Metodologia: Imunocromatografia
Amostra: Soro, plasma ou sangue total
Sensibilidade: 97,92% para IgM e 98,29% para IgG
Especificidade: 100% para IgM e 97,76% para IgG

Lab Rapid HBsAg REF.: 716

Apresentação: 20 determinações
Metodologia: Imunocromatografia
Amostra: Soro, plasma ou sangue total
Sensibilidade: 99,3%
Especificidade: 99,8%
Sensibilidade analítica: 99,6%

Lab Rapid HCV REF.: 717

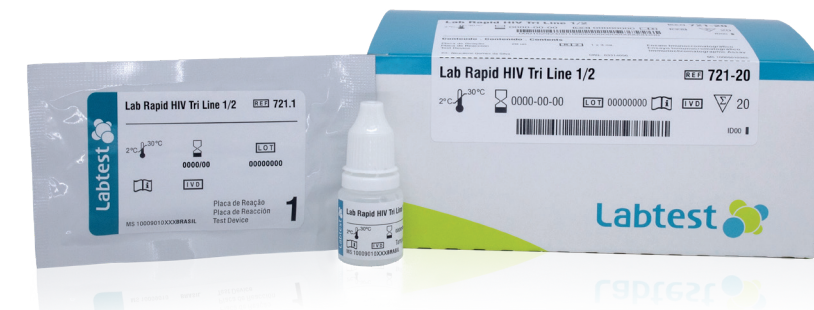
Apresentação: 20 determinações
Metodologia: Imunocromatografia
Amostra: Soro, plasma ou sangue total
Sensibilidade: >99,9%
Especificidade: 99,5%
Sensibilidade analítica: 99,6%

Lab Rapid Syphilis REF.: 720

Apresentação: 20 determinações
Metodologia: Imunocromatografia
Amostra: Soro, plasma ou sangue total
Sensibilidade: >99,9%
Especificidade: 99,7%
Sensibilidade analítica: 99,8%

Sangue Oculto IFOBT REF.:112

Apresentação: 20 determinações
Metodologia: Imunocromatografia
Amostra: Fezes
Sensibilidade: 99,5%
Especificidade: 99,6%
Sensibilidade analítica: 0,04 µg/mL



Para saber mais sobre nossa linha de Testes Rápidos, acesse o QR Code.





Detect SARS-CoV-2 (RT-PCR) Fast REF.: 806

Apresentação: 100 determinações

Metodologia: PCR em tempo real

Amostra: RNA de SARS-CoV-2 previamente extraído de amostras biológicas de vias aéreas respiratórias, preferencialmente lavado bronco-alveolar, swab nasofaríngeo, swab orofaríngeo e escarro humano.



Para saber mais sobre
nossa linha de **Biologia
Molecular**, acesse
o QR Code.



Fibrinogênio REF.: 506

Apresentação: 4 x 2 mL

Metodologia: Coagulometria - Tempo de trombina - Clauss

PT REF.: 504

Apresentação: 5 x 2 mL e 5 x 4 mL

Metodologia: Coagulometria - Quick

TTPA Líquida REF.: 556-PL

Apresentação: 80 determinações

Metodologia: Coagulometria

CONTROLES

Qualitrol Hemostasis 1 REF.: 507

Apresentação: 6 x 0,5 mL

Qualitrol Hemostasis 2 REF.: 508

Apresentação: 6 x 0,5 mL



Para saber mais sobre
nossa linha **Hemostasia**,
acesse o QR Code.



AGLUTINAÇÃO

Látex AEO REF: 157 e 157K
Apresentação: 62 ou 125 determinações
Metodologia: Aglutinação do látex
Amostra: soro
Sensibilidade: 200 UI/mL

Látex FR REF: 159
Apresentação: 50 determinações
Metodologia: Aglutinação do látex
Amostra: soro
Sensibilidade: 8 UI/mL

Látex FR-C REF: 158
Apresentação: 50 determinações
Metodologia: Aglutinação do látex
Amostra: soro
Sensibilidade: 8 UI/mL

Serolátex PCR SD REF: 144
Apresentação: 120 determinações
Metodologia: Aglutinação
Amostra: soro
Sensibilidade: 6,0 mg/L

Látex PCR SD REF: 144K
Apresentação: 120 determinações (Látex)
Metodologia: Aglutinação
Amostra: soro
Sensibilidade: 6,0 mg/L



Para saber mais sobre nossa linha de Aglutinação, acesse o QR Code.

ANTICOAGULANTE

Glistab REF: 29
Apresentação: 1 x 20 mL
Composição: EDTA 6 g/dL e KF 12 g/dL

Hemstab REF: 30
Apresentação: 1 x 20 mL
Composição: EDTA K2 15 g/dL

Trombstab REF: 45
Apresentação: 1 x 20 mL
Composição: Citrato de sódio 18,8 g/dL



Para saber mais sobre nossa linha Anticoagulante, acesse o QR Code.

UriAction 10 REF: 122
 Apresentação: 100 determinações
 Metodologia: Tira reativa
 Amostra: urina
 Parâmetros: Glicose, Bilirrubina, Corpos Cetônicos (Ácido Acetoacético), Densidade, Sangue, pH, Proteína, Urobilinogênio, Nitrito e Leucócitos

Uriquest Plus I REF: 150
 Apresentação: 150 determinações
 Metodologia: Tira reativa
 Amostra: urina
 Parâmetros: Bilirrubina, Urobilinogênio, Cetonas, Ácido Ascórbico, Glicose, Proteínas, Sangue, pH, Nitrito, Leucócitos e Densidade

Silicato MA REF: 603
 Apresentação: 100 determinações



Para saber mais sobre nossa linha de **Uroanálise**, acesse o **QR Code**.



Para saber mais sobre nossa linha de **Controle de Qualidade da Água** acesse o **QR Code**.



ANALISADORES DE ELETRÓLITOS COMPACTOS E ADAPTÁVEIS

Disponível em duas versões para você escolher a que mais se adequa à rotina do seu laboratório.



AudLyte ISE-5
Princípio: Eletrodo seletivo
Parâmetros: K+, Na+, Cl-, iCa²⁺, nCa²⁺, pH**, TCa*

*Itens calculados
**O pH medido não reflete o valor do sangue humano



AudLyte ISE-3
Princípio: Eletrodo seletivo
Parâmetros: K+, Na+, Cl-

Alta produtividade e tecnologia de ponta

- AudLyte é uma linha de analisadores de alta precisão e desempenho, adaptável a diferentes rotinas, com packs de reagentes únicos e de fácil instalação;
- Modernos e avançados, os aliados perfeitos para análises precisas e eficientes;
- Trabalho ininterrupto. Eletrodos de alto desempenho. Amostragem automática;
- Software embarcado de operação simples, com menu gráfico avançado;
- Design sofisticado de hardware e software de autodiagnóstico que facilita e simplifica a realização de manutenções.

Resultados precisos em até 60 segundos

Todas as versões oferecem resultados em até 60 segundos (60 testes/hora), com a possibilidade de execução automática de amostras através do carrossel (autosampler), e impressora térmica acoplada, que simplifica sua operação diária.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	
Velocidade	Até 60 amostras por hora
Amostra	Sangue total, soro, plasma e urina
Volume de aspiração	150 µL
Calibração	Automática ou conforme necessidade
Acessórios	<ul style="list-style-type: none"> • Autosampler (opcional) • Scanner de código de barras (opcional) • Impressora térmica
Interface	Porta RS-232
Dimensões (AxLxP)	41,5 x 36,5 x 32 cm
Peso	Peso bruto: 16 kg Peso líquido: 8,1 kg

REPRODUTIBILIDADE E FAIXA DE MEDIÇÃO		
PARÂMETROS	CV	INTERVALO OPERACIONAL
K+	≤ 1,0%	0,50 ~ 15,00 mmol/L
Na+	≤ 1,0%	30,0 ~ 200,0 mmol/L
Cl-	≤ 1,0%	30,0 ~ 200,0 mmol/L
Ca ²⁺	≤ 3,0%	0,10 ~ 5,00 mmol/L
pH	≤ 2,0%	4,0 ~ 9,50 (unidade)



Para saber mais sobre nossa linha de Analisadores de Eletrólitos, acesse o QR Code.





ANALISADORES PARA MENSURAÇÃO DE HbA1c

O método de cromatografia líquida de alta eficiência (high performance liquid chromatography, HPLC) por troca iônica permite a detecção da HbA1c a partir da separação das diferentes formas de hemoglobina de acordo com a carga da molécula. **A possibilidade da avaliação das formas de hemoglobina, além de HbA1c e HbA total, torna-se um grande diferencial do método.**

Os analisadores Vercentra HB-20 e Vercentra HB-100 foram desenvolvidos para fornecer, com alta precisão, valores de HbA1c através do método HPLC. Possuem calibradores liofilizados rastreáveis atribuídos com o IFCC, sistema com controle constante de velocidade líquida, garantindo alta precisão aos resultados, além da boa repetibilidade e a facilidade de operação.

Materiais necessários:

- Calibrador: Calibra Vercentra HbA1c Ref. 6004 (2 níveis)
- Controle: Qualitrol Vercentra HbA1c Ref. 6005 (2 níveis)

Validade: 24 meses armazenado de 2 a 8 °C

Solução completa:

- Pack de reagentes
- Hemolisante
- Coluna
- Filtro



Para saber mais sobre nossa linha de Analisadores de HPLC, acesse o QR Code.

Conte com os analisadores Vercentra HB como aliados na mensuração de HbA1c: confiança, exatidão e precisão em sua rotina.

Vercentra HB 100

- Princípio: cromatografia líquida de alto desempenho por troca iônica;
- Capacidade de até 100 amostras;
- Mudança automática do modo normal para o modo pré-diluído;
- Leitura automática do código de barras de amostras;
- Homogeneização automática das amostras;
- Posição dedicada para amostra de emergência;
- Produtividade: até 50 amostras por hora no modo normal (72s/teste) e 32 amostras por hora (110s/teste) no modo Variante;
- Volume de amostra aspirado: 3 ul de sangue total;
- Intervalo operacional: 4% a 17%;
- Armazena até 100.000 resultados;
- Kits disponíveis para 3.000 ou 6.000 testes.



Vercentra HB 20

- Princípio: cromatografia líquida de alto desempenho por troca iônica;
- Capacidade de até 18 amostras;
- Mudança automática do modo normal para o modo pré-diluído;
- Leitura do código de barras de amostras;
- Produtividade: até 30 amostras por hora < 120s/teste;
- Volume de amostra aspirado: 4 µL de sangue total;
- Intervalo operacional: 3% a 20%;
- Armazena até 100.000 resultados;
- Kits disponíveis para 1.600 ou 2.400 testes.



GASOMETRIA

Blood Gas and Electrolyte Control Level 1

REF: 6944413801981
Apresentação: 5 x 2,5 mL

Blood Gas and Electrolyte Control Level 2

REF: 6944413801998
Apresentação: 5 x 2,5 mL

Blood Gas and Electrolyte Control Level 3

REF: 6944413802001
Apresentação: 5 x 2,5 mL

Calibrant Fluid Pack CP100

REF: 6944413801882
Apresentação: 100 testes

Calibrant Fluid Pack CP50

REF: 6944413802599
Apresentação: 50 testes

Test Cartridge BG10

REF: 6944413802209
Apresentação: 25 testes
Metodologia: potenciometria, amperometria e condutimetria

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	
Velocidade	Resultados em 48 segundos após a aspiração da amostra
Volume de aspiração	140 µL
Amostras	Sangue arterial e sangue venoso
Controle da qualidade	<ul style="list-style-type: none"> Controle da qualidade em 3 níveis Calibração automática a cada leitura de amostra (sem gastos extras) Simulações de rotina
Interface	USB (4 portas), RS232, WLAN
Bateria	<ul style="list-style-type: none"> Lítio, 4200 mAh ou 5000 mAh Autonomia para realização de 50 testes contínuos
Dimensões (LxAxP)	238 x 153 x 310 mm
Peso	3,8 kg



Para saber mais sobre nossa linha de Gasometria, acesse o QR Code.

POINT OF CARE

SelexOn™ BNP REF: INFIQ01A

Apresentação: 20 determinações
Metodologia: Imunocromatografia
Amostra: sangue total
Intervalo operacional: 0,05 - 2,00 ng/mL

SelexOn™ CK-MB REF: INFIC01A

Apresentação: 20 determinações
Metodologia: Imunocromatografia
Amostra: sangue total
Intervalo operacional: 3,0 - 40,0 ng/mL

SelexOn™ D-Dimer REF: INFID01A

Apresentação: 20 determinações
Metodologia: Imunocromatografia
Amostra: sangue total
Intervalo operacional: 100,0 - 3000,0 ng/mL

SelexOn™ hs-CRP REF: INFIH01A

Apresentação: 20 determinações
Metodologia: Imunocromatografia
Amostra: sangue total
Intervalo operacional: 0,05 - 10,0 ng/mL

SelexOn™ Triple REF: INFIR01A

Apresentação: 20 determinações
Metodologia: Imunocromatografia
Amostra: sangue total
Intervalo operacional:

Mioglobina: 50,0 - 600,0 ng/mL
CK-MB: 3,0 - 40,0 ng/mL
Troponina I: 0,05 - 10,0 ng/mL

SelexOn™ Troponina I REF: INFIO01A

Apresentação: 20 determinações
Metodologia: Imunocromatografia
Amostra: sangue total
Intervalo operacional: 0,05 - 10,0 ng/mL

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	
Modo de teste	<ul style="list-style-type: none"> Teste em paciente (Medição Básica): de acordo com o tempo de leitura de cada teste Teste Rápido (Medição Rápida): Até 100 testes/hora
Amostra	Sangue total (EDTA)
Armazenamento de dados	1000 resultados
Dimensões (LXAXP)	168 x 190 x 95 mm
Peso	0,8 kg



Para saber mais sobre nossa linha Point of Care, acesse o QR Code.

LINHA VETERINÁRIA

EXCELÊNCIA TAMBÉM NAS ANÁLISES CLÍNICAS VETERINÁRIAS

A Labtest é pioneira no investimento em reagentes bioquímicos exclusivos para uso veterinário no mercado brasileiro.

Desenvolvemos uma linha validada para as principais espécies domésticas e de produção, repetindo as particularidades das amostras animais.

BIOQUÍMICA

Albumina VET REF.: 1007

Apresentação: 1 x 250 mL
Metodologia: Verde de Bromocresol
Amostra: soro
Linearidade: 6 g/dL

ALT/GPT Liquiform VET REF.: 1008

Apresentação: 4 x 30 mL
Metodologia: Cinética UV-IFCC
Amostra: soro ou plasma
Linearidade: 3,5 a 400 U/L

Amitase CNPG Liquiform VET REF.: 1088

Apresentação: 1 x 30 mL
Metodologia: Substrato 2-cloro-p-nitrofenil-alfa-D-maltotriossídeo (CNPG3)
Amostra: soro
Linearidade: 1700 U/L

AST/GOT Liquiform VET REF.: 1009

Apresentação: 4 x 30 mL
Metodologia: Cinética UV-IFCC
Amostra: soro ou plasma
Linearidade: 1000 U/L

Cálcio Liquiform VET REF.: 1084

Apresentação: 2 x 45 mL e 2 x 15 mL
Metodologia: Colorimétrico (CPC - cresolfaleína)
Amostra: soro
Linearidade: 16 mg/dL

CK-NAC Liquiform VET REF.: 1086

Apresentação: 2 x 24 mL e 2 x 6 mL (calibrador incluído)
Metodologia: UV - IFCC
Amostra: soro
Linearidade: 2000 U/L

Colesterol Liquiform VET REF.: 1082

Apresentação: 2 X 100 mL
Metodologia: Colorimétrico (Enzimático-Trinder)
Amostra: soro
Linearidade: 500 mg/dL

Creatinina VET REF.: 1010

Apresentação: 1 x 300 mL
Metodologia: Jaffé
Amostra: soro, plasma, urina ou líquido amniótico
Linearidade: 0,2 - 12 mg/dL

Fosfatase Alcalina Liquiform VET REF.: 1011

Apresentação: 4 x 30 mL
Metodologia: Bowers e Mc Comb modificado
Amostra: soro
Linearidade: 1500 U/L

Frutosamina VET REF.: 1019

Apresentação: 3 x 15 mL
Metodologia: Redução do NBT - azul de nitrotetrazóico
Amostra: soro ou plasma
Linearidade: 20 e 800 µmol/L

Gama GT Liquiform VET REF.: 1058

Apresentação: 2 x 30 mL
Metodologia: Szasz modificado
Amostra: soro, plasma ou urina
Linearidade: 700 U/L

Glicose PAP Liquiform VET REF.: 1091

Apresentação: 1 x 250 mL
Metodologia: GOD-Trinder
Amostra: sangue, líquido e líquidos (ascítico, pleural e sinovial)
Linearidade: 500 mg/dL

LDH Liquiform VET REF.: 1083

Apresentação: 2 x 30 mL
Metodologia: UV - Método piruvato-lactato
Amostra: soro
Linearidade: 2000 U/L

Proteínas Totais VET REF.: 1085

Apresentação: 1 x 250 mL
Metodologia: Colorimétrica (Biureto)
Amostra: soro
Linearidade: 14 g/dL

Uréia UV Liquiform VET REF.: 1013

Apresentação: 4 x 50 mL
Metodologia: Enzimático UV
Amostra: soro, plasma ou urina
Linearidade: 300 mg/dL

CONTROLES E CALIBRADORES

Calibra VET REF.: 1015

Apresentação: 1 x 3 mL

Qualitrol 1 VET REF.: 1014

Apresentação: 1 x 5 mL

Qualitrol CK VET REF.: 1087

Apresentação: 1 x 3 mL

PRÉ-TRATAMENTO DE AMOSTRAS

DelipVET REF.: 1020

Apresentação: 1 x 1 mL
Metodologia: Aglutinação de lipoproteínas
Amostra: Soro



Para saber mais sobre nossa linha Veterinária, acesse o QR Code.



HEMATOLOGIA

AUD-H VET Diluent REF.: 1075

Apresentação: 1 x 10 L

AUD-H VET EOS Reagent REF.: 1078

Apresentação: 1 x 1,9 L

AUD-H VET Lyse REF.: 1076

Apresentação: 1 x 1,9 L

AUD-H VET System Cleaner REF.: 1077

Apresentação: 1 x 1,9 L

ANTICOAGULANTES VETERINÁRIOS

Glistab VET REF.: 1016

Apresentação: 1 x 20 mL
Composição: EDTA 6 g/dL e KF 12 g/dL

UROANÁLISE

Uriquest Plus VET REF.: 1005

Apresentação: 100 determinações
Metodologia: Tiras reativas
Amostra: Urina
Parâmetros: Cetonas, Glicose, Leucócitos, Nitrito, pH, Proteína e Sangue



ESTRUTURA COMERCIAL

Venda e pós-venda em todo o Brasil

A Labtest oferece soluções customizadas que valorizam os serviços e laudos emitidos pelos laboratórios clínicos.

PÓS-VENDA

O pós-venda atende demandas de média e alta complexidade, permitindo a melhora dos processos técnicos, a garantia da assertividade e a qualidade no laudo emitido. Possui estrutura robusta de atendimento técnico/científico, com cobertura nacional (presencial e remota), prazo de atendimento ágil e de acordo com as necessidades do laboratório.

Diferenciais

- Treinamento e suporte técnico/científico para a rede credenciada Labtest, além de clientes finais
- Suporte técnico de urgência
- Gestão de manutenções corretivas e preventivas de todo o parque comercializado pela Labtest
- Equipe altamente qualificada e dedicada ao atendimento científico presencial e pelo 0800 031 3411



Saiba mais sobre nossa Rede de Distribuidores Labtest acessando o QR Code.



REDE CONSOLIDADA
COM 27 DISTRIBUIDORES.

PÓS-VENDA EM
TODO O BRASIL.





Labtest Diagnóstica S.A.
Av. Paulo Ferreira da Costa, 600
Lagoa Santa - MG - CEP 33240-152

SAC - 0800 031 3411
sac@labtest.com.br

labtest.com.br
labtestdiagnostica



Confira
nosso site
acessando
o QR Code.