



Química clínica

Os heróis vêm em todos os tamanhos

Analísadores Thermo Scientific Indiko e Indiko Plus para testes de química clínica e especializada

Capacite o seu laboratório com os analisadores Indiko

Thermo Scientific™ Indiko™ e Indiko Plus são analisadores de bancada de acesso randomico, totalmente automatizados, para laboratórios de qualquer tamanho. Eles oferecem máxima facilidade de uso, confiabilidade e o melhor custo-benefício para testes de química clínica e especializada.



Tamanho compacto, grande impacto

É adequado para qualquer ambiente de laboratório e consegue realizar até 300.000 testes por ano



Sempre pouca manutenção

Equipado com componentes resistentes para um conjunto de sistemas que tem, em média, <1 visita técnica por ano



Resultados de confiança

Validados, rastreáveis e com o apoio de mais de 50 anos de experiência





Alta produtividade

Não se deixe enganar pelo termo “bancada”: apesar do tamanho, Indiko e Indiko Plus são analisadores de alta capacidade e são adequados para até 300.000 testes por ano.



Capacidade ideal de amostras e reagentes

Procurando o máximo de conveniência? Estes analisadores podem suportar até 108 amostras e 42 reagentes integrados e oferecer diferentes opções de rack de amostras.



Mais tempo sem necessidade de monitoramento

Se está sempre pensando, “Gostaria que o dia tivesse mais horas”, você vai gostar das 3 horas de tempo sem necessidade de monitoramento que lhe permitem focar em outras tarefas.



Consumo de água mínimo

Com apenas 1,5–2,5 litros de água necessários por hora, poderá fazer a sua parte na preservação do meio ambiente enquanto mantém os custos operacionais baixos.



Indiko

até 200 testes fotométricos/hora



Indiko Plus

até 350 testes fotométricos/hora

A família de produtos Indiko foi projetada para atender a todas as suas necessidades.

Fácil de usar e manter

Com os analisadores Indiko, a implementação e manutenção de uma rotina de testes diários são tão **fáceis quanto o ABC**.

A

Automatização para o seu laboratório

- Procedimentos diários de inicialização e espera
- Identificação de reagentes com código de barras
- Detecção de coágulos
- (Pré-)diluição, reexecução, testes de reflexo
- Transferência de dados de CQ em tempo real
- Conexão LIS bidirecional

B

Bancada para analisador com fornecimento de água autônomo

- Tamanho compacto para qualquer espaço
- Sem necessidade de água externa ou conexões de drenagem
- Instalação fácil e rápida

C

Conveniência no gerenciamento de amostras e reagentes

- Carregamento de qualquer mistura de copos de amostra e tubos primários com código de barras
- Três racks de amostras diferentes disponíveis
- Monitoramento em tempo real do uso e data de validade do reagente
- Calibração total e rastreabilidade de lote



<1 visita técnica
por ano*

* Média do conjunto de sistemas



Esta é a fórmula de manutenção Indiko

5 | **15** | **30**
min/dia | min/semana | min/mês
para um tempo de atividade máximo
do seu analisador



Assista ao vídeo de manutenção
thermofisher.com/indiko-maintenance

Maior tempo médio entre falhas

Os analisadores Indiko estão entre os sistemas mais confiáveis do mercado. Com <1 visita técnica por ano*, você pode contar com um aumento na produtividade do seu laboratório.

Fonte de luz xenon livre de manutenção

A fonte de luz dos analisadores não oferece apenas uma rápida medição: ela também possui uma longa duração incrível, reduzindo os custos relativos a tempos de inatividade e troca de lâmpadas.

Eletrodos livres de manutenção

A unidade opcional ISE direta permite a medição de sódio, potássio e cloreto com eletrodos seletivos de íons. A matriz de amostra permanece inalterada durante o processo. E a atividade e força iônica refletem a verdadeira situação in vivo.

O **design de cubeta descartável** garante precisão, protege contra contaminação e acelera as rotinas de análise, já que não necessita de lavagem.

Simplifique as operações diárias e reduza os custos de manutenção

Conformidade imediata

A manutenção dos mais altos padrões de qualidade é crucial para o seu laboratório. Felizmente, os analisadores Indiko foram projetados para ajudar você a cumprir este propósito.



Com o apoio de mais de 50 anos de experiência

Mais de 6500 analisadores químicos, executando na plataforma confiável Indiko, já foram instalados ao redor do mundo e todos eles foram fabricados em Vantaa, na Finlândia. O centro de excelência da Thermo Fisher Scientific em Vantaa é uma potência da alta tecnologia, conhecido pela avançada instrumentação IVD e pelas soluções em automatização laboratorial. Em conformidade com os requisitos da FDA e de várias instituições reguladoras internacionais.

Totalmente validado e compatível com IVDR

Após a instalação do analisador, nada impedirá a excelência operacional. Nossa solução completa (com reagentes e controles) é totalmente validada, oferecendo resultados rastreáveis.

Sistemas de gerenciamento ambiental e de qualidade

- ISO 9001:2015 – certificado pela BSI
- ISO 13485:2016 – certificado pela BSI
- ISO 14001:2015 – certificado pela BSI
- ISO 13485:2016 do MDSAP – certificado pela BSI



Plataforma exclusiva, cobertura universal

Prontos para uso, economizadores de tempo e sempre confiáveis: os reagentes do sistema Indiko fornecem resultados de alta qualidade para um monitoramento ideal do paciente.

Química clínica*	Proteínas específicas*	DATs	TDMs*	Toxicologia de soro
Albumina	Albumina na urina	Anfetaminas	Amicacina	Acetaminofeno
Fosfatase alcalina	Antiestreptolisina O	Anfetaminas/ Ecstasy	Carbamazepina	Barbiturato
ALT	Apolipoproteína A1	Barbiturato	Digoxina	Benzodiazepina
Amilase	Apolipoproteína B	Benzodiazepina	Digitoxina	Antidepressivos tricíclicos
AST	Complemento C3	Buprenorfina	Gentamicina	
Bicarbonato	Complemento C4	Canabinoides (THC)	Lamotrigina	
Bilirrubina	CRP	Cocaína	Lidocaína [§]	
Cálcio	CRP, alta sensibilidade	Cotinina	Fenitoína	Ensaio de fluido oral*
Colesterol	Dímeros-D	Ecstasy	Quinidina	Anfetamina
Colinesterase	Ferritina	Álcool etílico	Teicoplanina	Metanfetamina
Colesterol HDL	HbA1c	Etil glicuronídeo [†]	Teofilina	Cocaína
Colesterol LDL	Imunoglobulina A	Fentanil	Tobramicina	Opiato
CK	Imunoglobulina G	Metabólito de heroína	Topiramato	PCP
CK-MB	Imunoglobulina M	Hidrocodona [‡]	Ácido valproico	THC
Creatinina	Fatores reumatoides	LSD	Vancomicina	
Gama-GT	sTfR	Metadona	Zonisamida	
Glicose	Transferrina	Metabólito de metadona		
Ferro		Opiato	ISDs*	Testes de validade de amostra
LDH	Eletrólitos*	Opiato 2K	Ciclosporina	Detecção de creatinina
Lipase	Cloreto	Oxicodona	Everolimo	Detecção de oxidantes gerais
Magnésio	Sódio	Fenciclidina (PCP)	Tacrolimo	Detecção de gravidade
Fósforo	Potássio	Propoxifeno	Ácido micofenólico	Detecção de pH
Proteínas totais				Verificação de amostra
Triglicérides				
Proteína U/CSF				
Ureia				
Ácido úrico				

A disponibilidade dos produtos em cada país depende do status da autorização de comercialização regulatória local.

* Os produtos possuem marcação CE. Eles não possuem autorização 510(k) da FDA para uso no Indiko/Indiko Plus e não estão disponíveis para serem vendidos nos EUA para uso no Indiko/Indiko Plus.

† Os produtos possuem marcação CE. Eles não possuem autorização 510(k) da FDA, mas estão disponíveis para serem vendidos nos EUA para Justiça criminal e forense (CJ&F).

‡ Para uso somente nos EUA e Canadá.

§ Para uso somente nos EUA.



	Indiko	Indiko Plus
Capacidade	Testes fotométricos/hora: até 200 Testes ISE/hora: até 120	Testes fotométricos/hora: até 350 Testes ISE/hora: até 135
Capacidade integrada de amostras	Rack de amostras com 5 x 18 posições, máximo de 90	Rack de amostras com 6 x 18 posições, máximo de 108
Capacidade integrada de reagentes	Rack de amostras com 1 x 9 ou 18 posições, máximo de 30 e rack de reagentes de 5 x 6 posições	Máximo de 42 posições de reagentes
Tempo sem necessidade de monitoramento	Até 2 horas	Até 3 horas
Consumo de água	1,5 litros/hora	2,5 litros/hora
Dimensões (LxPxA) e peso	75 cm x 70 cm x 62 cm/130 cm com a tampa aberta e 85 kg 29,5 pol. x 27,6 pol. x 24,4 pol./51 pol. com a tampa aberta e 187 lb	94 cm x 70 cm x 62 cm/130 cm com a tampa aberta e 110 kg 37 pol. x 27,6 pol. x 24,4 pol./51 pol. com a tampa aberta e 242 lb



Torne seu laboratório mais inteligente

Economize tempo e melhore a eficiência do seu laboratório com o software de garantia de qualidade Thermo Scientific LabLink xL™



Saiba mais sobre os recursos e requisitos do software LabLink xL e autoconectividade em maslablink.com

Diagnóstico clínico

EUA
46500 Kato Road
Fremont, CA 94538 EUA
Tel. 800-232-3342 / +1 510-979-5000
sales.diagnostics.fmt@thermofisher.com

Ásia-Pacífico
Tel. +65 6499 9999
cdd.asia.info2@thermofisher.com

Austrália
Tel. +61 1800 333 110
auinfo@thermofisher.com

Canadá
Tel. +1 905-286-4290
CDD.Canada@thermofisher.com

China
Tel. +86 400 650 5118
sales.china@thermofisher.com

França, Bélgica (Bruxelas/Valônia) e Luxemburgo
Tel. +33 (0) 1 40 86 65 00
cdx.fr.info@thermofisher.com

Alemanha
Tel. +49 (0) 3302 883 608
cdx.de.info@thermofisher.com

Hong Kong
Tel. +852 3107 7600
SDG.HK.Sales@thermofisher.com

Itália
distributor.cdd@thermofisher.com

Japão
Tel. +81 (0) 120 489 211
JPYOK-CDD.QC@thermofisher.com

Países Baixos e Bélgica (região flamenga)
Tel. +49 3302 883 660
Info.benelux.cdd@thermofisher.com

Nova Zelândia
Tel. +61 0800933 966
nzinfo@thermofisher.co.nz

Países Nórdicos
Tel. +46 8 594 691 30
info.nordic.cdd@thermofisher.com

Rússia
Tel. +7 495 739 76 41
info.btd.moscow@thermofisher.com

África do Sul
Tel. +27 11 792 6790
support-za.idd@thermofisher.com

Espanha e Portugal (Península Ibérica)
Tel. +34 93589 8338
CDD.Info.ES@thermofisher.com

Suíça e Áustria
Tel. +41 26 663 86 70
cdx.ch.info@thermofisher.com

Reino Unido e Irlanda
Tel. +44 1442 868 940
cdx.UK.info@thermofisher.com

Para países não listados
distributor.cdd@thermofisher.com

Fabricante
Thermo Fisher Scientific Oy
Ratastie 2, 01620 Vantaa, Finlândia
+358-10-329-200

Saiba mais em thermofisher.com/indikosystems