

SISTEMA DE COLORAÇÃO IHC E HIS COMPLETAMENTE AUTOMATIZADO

# BOND-III



**FAÇA A DIFERENÇA**

PARA USO DIAGNÓSTICO IN VITRO

Advancing Cancer Diagnostics  
Improving Lives

**Leica**  
BIO SYSTEMS

# FAÇA A DIFERENÇA NA PRECISÃO E NA PONTUALIDADE

**Os patologistas precisam do caso completo para oferecer aos pacientes um diagnóstico preciso.**

BOND-III processa as etapas protocolares simultaneamente. Isto permite que um único BOND-III conclua cinco casos (30 lâminas) em 2,5 horas. Para laboratórios com múltiplos instrumentos, as velocidades podem ser ainda mais altas. Supere as expectativas do tempo de resposta (TAT) do seu patologista para a entrega do caso completo.

PAINÉIS DE HEMATOPATOLOGIA				
TAT méd.	Painel A 2:33:06	Painel B 2:36:07	Painel C 2:28:39	Painel D 2:28:39
	BCL2	BCL2	BCL2	BCL2
	BCL6	BCL6	CD3	BCL6
	CD3	CD3	CD5	CD3
	CD5	CD5	CD10	CD10
	CD10	CD10	CD20	CD20
	CD20	CD20	CD21	CD45
	CD21	CD21	CD23	Ki67
	CD23	CD23	Ciclina D1	TdT
	Ciclina D1	Ciclina D1	Kappa	
	Kappa	Ki67	Lambda	
	Lambda			

*Diretrizes de Práticas Clínicas em Oncologia da NCCN (NCCN Guidelines®) Linfomas não Hodgkin. Versão 4.2014.*



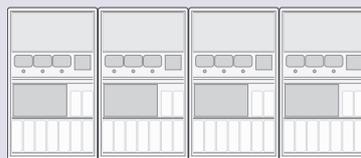
**ENTREGUE A ÚLTIMA LÂMINA COM A PRIMEIRA, POIS O CASO COMPLETO É O QUE INTERESSA**

## FAÇA A DIFERENÇA NA GESTÃO DO LABORATÓRIO

**Coloque todo o espaço para trabalhar. O formato pequeno do instrumento BOND-III aumenta o valor do seu laboratório.**

Atenda às demandas dos volumes sempre crescentes de lâminas com o espaço que você possui disponível. O instrumento BOND-III não é apenas o menor colorante IHQ/HIS vertical; ele também produz a maior quantidade de lâminas por metro quadrado.

Com o BOND-III, você pode aproveitar cada centímetro do seu laboratório.



**360 lâminas por dia**

**138 lâminas m<sup>2</sup>/dia**



**270 lâminas por dia**

**92 lâminas m<sup>2</sup>/dia**



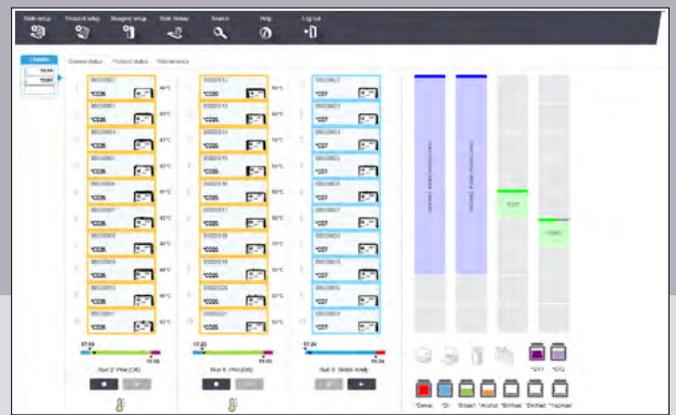
**210 lâminas por dia**

**88 lâminas m<sup>2</sup>/dia**

*Todos os instrumentos estão a uma escala de 1:63 dos dados publicados.*

# FAÇA A DIFERENÇA NA PRODUTIVIDADE DA EQUIPE

O sistema BOND-III ajuda a criar um alto desempenho das equipes, pois a experiência do usuário otimizada torna tarefas simples mais rápidas e eficientes.



UMA INTERFACE DESENVOLVIDA PENSANDO NO USUÁRIO

## SEU FLUXO DE TRABALHO, SUA MANEIRA

- » Bandejas independentes permitem um gerenciamento flexível de caso.
- » Funciona continuamente com o acesso de reagentes aleatórios. Carrega anticorpos e sistemas de detecção quando você precisar deles.

**93%** dos laboratórios dizem que BOND é o mais confiável.\*

## SEM SURPRESAS

Suporta os volumes dos laboratórios mais movimentados. Aborde cada dia com total confiança graças à segurança incomparável do sistema BOND-III.

## ILUMINE SUA PRÓXIMA ETAPA

Determine imediatamente os níveis de reagentes do tanque e as mudanças de status com o exclusivo sistema de iluminação ativa.

- » Encha os tanques a qualquer momento.
- » Alertas visuais quando os tanques precisam de atenção.



PARA USO DIAGNÓSTICO IN VITRO

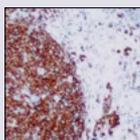
\* De acordo com os clientes em uma pesquisa independente

## FAÇA A DIFERENÇA ELEVANDO OS PADRÕES DO LABORATÓRIO

BOND é um sistema IHQ e HIS completo que auxilia na definição de novos padrões nas práticas laboratoriais.

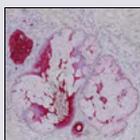
### COLORAÇÃO DE ALTA QUALIDADE

Nós oferecemos qualidade para que você forneça respostas.



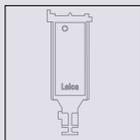
#### » REAGENTES PRONTOS PARA USO

A variedade do BOND RTU Novocastra HD que utiliza a Detecção de Polímero Compacto BOND, oferece clones exclusivos comparados independentemente que os patologistas podem confiar.



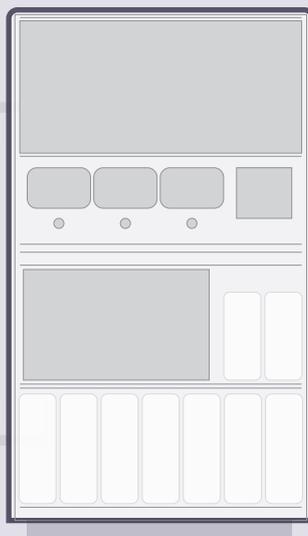
#### » DETECÇÃO

A tecnologia de Detecção de Polímero Compacto BOND oferece uma colocação altamente sensível para os anticorpos de ratos e coelhos. E também atua em técnicas CISH e IHQ.



#### » BOND UNIVERSAL COVERTILE

Assegura uma coloração consistente e preserva a morfologia das preciosas amostras dos pacientes. Produz volumes muito baixos de resíduos, minimizando o manuseio de resíduos e os custos de descarte.



### SOLUÇÕES DE FLUXO DE TRABALHO

Conecte-se a um futuro de possibilidades.

#### » BOND LIS-ip

Deixe o BOND receber pedidos de teste do seu LIS e eliminar a entrada de dados redundantes.

#### » REDE BOND-ADVANCE

Faça o seu laboratório crescer de modo inteligente. Conecte e gerencie até 30 BONDS em uma rede, assim como todos os reagentes e consumíveis.

#### » CEREBRO

Melhore a segurança do paciente, a produtividade e a personalização do seu laboratório com o rastreamento de amostras CEREBRO e o gerenciamento de fluxo de trabalho.

### ESPECIFICAÇÕES DO BOND-III

Dimensões	790 mm (L) x 1.378 mm (A) x 826 mm (P)
Peso (seco)	238 kg
Capacidade de lâminas	30
Capacidade do frasco de reagente	7 ml, 30 ml e tanques de titulação
Número e espaços do reagente	36
Capacidade do tanque de reagente	2 l ou 5 l
Capacidade do tanque de descartes perigosos	5 l
Capacidade do tanque de descarte padrão	2 x 5 l
Consumo de energia	1200 VA

### LEICA BIOSYSTEMS

Leica Biosystems - uma empresa internacional com uma forte rede de serviço de atendimento aos clientes em todo o mundo.

Para informações de contato dos escritórios de venda ou distribuidores mais próximos visite o nosso site:

[LeicaBiosystems.com](http://LeicaBiosystems.com)

*Nem todos os produtos estão disponíveis para todas as regiões*

PARA USO DIAGNÓSTICO IN VITRO



danaher

Direitos autorais © 2025 da Leica Biosystems Melbourne Pty Ltd, Melbourne, Austrália. LEICA e o logo da Leica são marcas registradas da Leica Microsystems IR GmbH. CEREBRO, Novocastra e BOND são marcas da Leica Biosystems e suas afiliadas.

1757 Rev F - 03/2025