

# Amplie Suas Descobertas

## Microscópios para Resultados Confiáveis

Imagens meramente ilustrativas



**Microscópio Biológico  
Monocular**

**BLUE640MA-L-BI**

 IONLAB | *BIOFOCUS*

# APRESENTAÇÃO

## TECNOLOGIA

O microscópio biológico monocular marca Biofocus modelo BLUE640MA-L-BI, é um equipamento moderno, bonito e de alta qualidade. Amplamente utilizado em escolas, universidades para realização de estudos em material biológico ou qualquer tipo de material que demanda de aumentos microscópicos.

### O EQUIPAMENTO ACOMPANHA

- ✓ 1 Tubo monocular
- ✓ 1 Base do Microscópio
- ✓ 1 Oculares de WF10x (montada)
- ✓ 1 Oculares de WF16x (montada)
- ✓ 1 Objetiva Acromática de 4x (montada)
- ✓ 1 Objetiva Acromática de 10x (montada)
- ✓ 1 Objetiva Acromática de 40x (montada)
- ✓ 1 Capa de proteção
- ✓ 1 Cabo de energia padrão 3 pinos
- ✓ 1 Manual de instruções em português e termo de garantia



### FUNCIONAMENTO COM PILHAS AAA\*

Mínimo de 3 pilhas AAA

\*As pilhas devem ser compradas separadamente



CONFIRA O VÍDEO DO BLUE640



SAIBA MAIS SOBRE O EQUIPAMENTO

Imagens meramente ilustrativas. Os produtos podem ter suas especificações de cor e tamanho alteradas sem aviso prévio, devido a constantes melhorias em nossa linha.

# VANTAGENS E CARACTERÍSTICAS



## REVOLVER TRIPLO

- ✓ Para utilização das 3 objetivas acromáticas (4x, 10x e 40x).



## FOCO E PLATINA

- ✓ Platina de 105x95mm e possui ajuste coaxial grosso e fino.



## ILUMINAÇÃO LED

- ✓ Iluminação de 1W com brilho ajustável.



## COMPARTIMENTO PARA PILHA

- ✓ Funcionamento sem alimentação através de Pilhas AAA



- ✓ Modelo de fácil observação, possui revólver para 3 objetivas, com ajuste coaxial grosso e fino. Conta com objetivas Acromáticas, com construção mais simples, as quais corrigem as aberrações no comprimento de onda do vermelho e do azul.
- ✓ Extremamente leve e compacto, o modelo BLUE640MA possui um fácil manueio, podendo ser utilizado em diversos estudos e pesquisas.

# ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

CABEÇOTE	Monocular, inclinada em 45°, giratória em 360°
OCULAR	1 peça de ocular WF10x/18mm e 1 peça de ocular WF16x/13mm
OBJETIVAS*	Acromáticas 4x (0.10), 10x (0.25), 40x (0.65, com mola)
REVÓLVER	Tripla
AUMENTOS	40x, 64x, 100x, 160x, 400x e 640x
FOCO	Ajuste coaxial grosso e fino, mecanismo de limite superior com estágio
ESTÁGIO	Duplo, 105x95mm, alcance 50x15mm
CONDENSADOR	Condensador Abbe N.A 1.25, com diafragma de íris e filtro
ILUMINAÇÃO	LED de 1W, brilho ajustável
DIMENSÕES DO EQUIPAMENTO	180x130x300mm
PESO	2,2 kg
ALIMENTAÇÃO	Bivolt

Assistência técnica  
PERMANENTE

Garantia de 12 meses  
contra defeitos de fabricação

Equipamento Importado  
e distribuído por:

 **IONLAB**



[WWW.IONLAB.COM.BR](http://WWW.IONLAB.COM.BR)

Siga a IONLAB

