

# Esterilizadores

Utilizados principalmente para esterilização de agulhas, pinças e alças de inoculação. Uso em laboratórios de microbiologia, genética de microorganismos e cultura de células.



# Esterelizador Infravermelho



## ESTERILIZADOR INFRAVERMELHO PARA ALÇAS DE INOCULAÇÃO E AGULHAS

Também conhecido como incinerador, esteriliza agulhas, alças de platina, alças de níquel-cromo, pinças e bocas de tubos de cultura, graças ao calor irradiado pela resistência infravermelha em fibra de cerâmica.

### CARACTERÍSTICAS:

- Ideal para ambientes onde o fogo do bico de bunsen não é desejável, como no interior de capelas de fluxo laminar, por exemplo.
- Seu rápido aquecimento e alta temperatura são perfeitos pois aliam praticidade, economia e confiabilidade, esterilizando os instrumentos em aproximadamente 5 segundos.
- Elemento de cerâmica sem amianto, que confere segurança na operação e garante máxima esterilidade, evitando contaminação cruzada ou por respingos.
- Fabricado em aço inox, possui núcleo tubular cerâmico de alta densidade e protetor em aço inox perfurado.
- Tamanho compacto, o que o torna ideal para trabalhos em câmaras aeróbias e anaeróbicas.
- Dotado de lâmpada piloto indicadora de aquecimento.

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

### ACOMPANHA O PRODUTO:

- 1 Esterilizador;
- 1 Manual de instruções.

### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

Modelo	HM-14A	HM-35C
Temperatura:	825°C ±50°C	
Diâmetro máximo da alça/agulha:	Ø 14mm	Ø 35mm
Comprimento do esterilizador:	150mm	100mm
Potência:	170W	320W
Peso:	1,1kg	1,1kg
Dimensões (LxAxP):	97x185x185mm	97x225x162mm
Voltagem:	110V ou 220V	



HM-14A



HM-35C

### ACESSÓRIOS:



Aquecedor p/ HM-14A

- AS-07021-01 Aquecedor para HM14A, 220V
- AS-07021-02 Aquecedor para HM14A, 110V
- AS-07051-01 Aquecedor para HM35C, 220V
- AS-07051-02 Aquecedor para HM35C, 110V

### ITENS OPCIONAIS:



AS-07021-03 Suporte para HM-14A



AS-07051-03 Suporte para HM-35C