



**MEDPEJ EQUIPAMENTOS MÉDICOS**

Endereço: Rua Campinas, 2248  
Vila Elisa - CEP 14075-070 | Ribeirão Preto - SP  
Email: [medpej@medpej.com.br](mailto:medpej@medpej.com.br)  
Tel: (16) 3238.0300  
Institucional: [www.medpej.com.br](http://www.medpej.com.br)  
Loja: [www.lojamedpej.com.br](http://www.lojamedpej.com.br)



**MEDPEJ**  
**COLPOSCÓPIOS**  
LINHA PE 7000



FDA  
Nº 3008538162

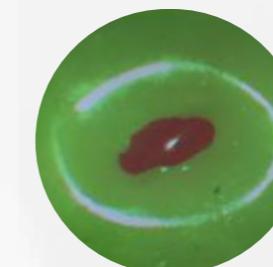
# PE 7000 FR

Altura Regulável  
1,30 m



## Aumento fixo

Aumento fixo de 16X, com alta qualidade de imagem obtida através de prismas.



## Filtro de Luz Verde

Projeto para facilitar a visualização de tecidos anormais no colo do útero.



## Dioptría Ajustable

Lente esquerda com ajuste de dioptria é usada para combinar a linha de visão com a distância interpupilar (DIP).



## Interface de Controle

Interface com botão de energia e controle de intensidade do LED.



## Alavanca Lateral

Alavanca de ajuste fino que controla o movimento da cabeça e a focagem da imagem.

# PE 7000 F Elegancy

COLPOSCÓPIO BINOCULAR

REGISTRO ANVISA Nº 80127840014

Altura Regulável  
1,30 m



## PE 7000 FRDC

Modelo com câmera



Aumento fixo de 16X



### Atualizações de hardware

Evolua seu equipamento com a troca de aumentos conforme a necessidade.



### Micro regulagem por knob

Tecnologia avançada para ajustes ainda mais precisos.



## PE 7000 FR

Modelo sem câmera

### PE 7000 FR ELEGANCY

Estativa com 3 rodízios



### PE 7000 FBR ELEGANCY

Suporte de chão com 5 rodízios  
braço pantográfico articulável

### PE 7000 FM ELEGANCY

Estativa de fixação em mesa ginecológica

## Modelos de estrutura



Suporte de chão com 5 rodas e braço pantográfico articulável/eltógrafo.

Estativa de fixação em mesa ginecológica

Altura Regulável  
1,35 m



## PE 7000 VRDC

Modelo com câmera



### Lentes de Aumento

- Tres aumentos 7X, 14X e 25X;
- Cinco aumentos 6X, 10X, 16X, 25X e 40X;
- Cinco aumentos 3X, 4X, 7X, 11X e 17X.



### Atualizações de Hardware

Evolua seu equipamento com a troca de aumentos conforme a necessidade.



### Micro regulagem por Knob

Tecnologia avançada para ajustes ainda mais precisos.



## PE 7000 VR

Modelo sem câmera

### PE 7000 VR ELEGANCY

Estativa com 3 rodízios

### PE 7000 VBR ELEGANCY

Suporte de chão com 5 rodízios  
braço pantográfico articulável

### PE 7000 VM ELEGANCY

Estativa de fixação em mesa ginecológica

## Modelos de estrutura



Suporte de chão com 5 rodas e braço pantográfico articulável.



Estativa de fixação em mesa ginecológica

# PE 7000 Z

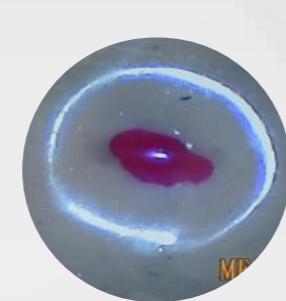
VIDEOCOLPOSCÓPIO

REGISTRO ANVISA Nº 80127840014

Altura Regulável  
1,30 m



## PE 7000 Z



### Aumento Digital

Zoom óptico motorizado:  
8X – 30X com alta definição  
de imagem.



### Filtro de luz verde

Projeto para facilitar a  
visualização de tecidos  
anormais no colo do útero.



### Interface de comando.

Interface com ZOOM, FOCO, LUZ e LUZ  
VERDE, com informações claras e comandos  
intuitivos, normatizados.



## PE 7000 Z

MODELO COM MONITOR

### Monitor acoplado LCD 7"

Transforme seu atendimento com visualização  
em tempo real através monitor LCD.  
Funcionamento simultâneo de até dois monitores.

### Modelos de estrutura



Suporte de chão com 5 rodas e braço  
pantográfico articulávelftógrafo.



Estativa de fixação em mesa  
ginecológica



## Sistema de Captura de imagens



### Kit de captura de Imagens

O Kit de Captura de Imagens MEDPEJ acompanha todos os componentes necessários para converter as imagens do colposcópio em arquivos digitais, possibilitando sua edição, armazenamento em sistemas internos ou exportação em formato PDF.

Com tecnologia intuitiva, o kit permite que o usuário capture imagens e vídeos de alta qualidade de forma prática, utilizando o pedal de comando. Uma solução que proporciona mais agilidade, segurança e organização no fluxo de trabalho clínico.

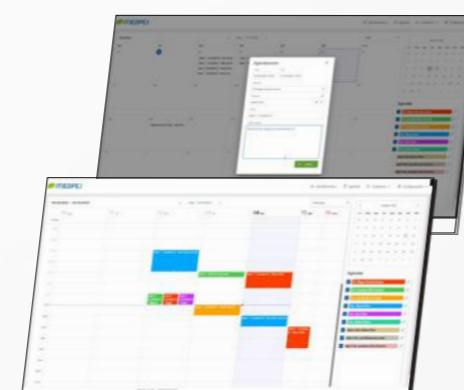
### Software SC 3000

O Software de Captura MEDPEJ integra cadastro de pacientes, agendamento de consultas, gerenciamento de usuários e emissão de receituários e laudos, em um sistema completo, intuitivo e sem mensalidades.



### Gerencie seu consultório.

O Software de Captura MEDPEJ permite o cadastro de pacientes, profissionais de saúde, convênios, medicamentos e equipamentos, oferecendo um gerenciamento completo e integrado.



### Sistema de Agendamento de consultas

O SC 3000 é um sistema completo para gerenciamento de consultas, com calendário visual intuitivo, agendas ilimitadas, histórico de atendimentos, anotações e recursos que otimizam a rotina clínica.



### Crie e Emite Laudos personalizados

Com o SC 3000, é possível personalizar laudos e receituários, integrando informações clínicas e imagens capturadas durante os exames, de forma prática e profissional.

### Modelo de laudo

Paciente	teste	Sexo	Idade
Solicitante		Convênio	22
Exame	COLOPOSCÓPIA IFCPC 2011	Laudo Nº	3
		Equipamento	24/07/2023

**Indicação do Exame :**  
VULVA

**Descrição :**  
COLO UTERINO

**Visibilidade da Junção Escamocolunar :**

**Zona de Transformação :**

**Epitélio Escamoso Original :**

**Epitélio Colunar :**

**Epitélio Escamoso Metaplástico :**

**Localização/Tamanho da Lesão :**

**Grau da Lesão :**

**Suspeita de Invasão :**

**Biópsia :**  
VAGINA

**Epitélio Escamoso Original :**

**Epitélio Acetobranco Tênué :**

**Epitélio Acetobranco Denso :**

**Vasos Atípicos :**

**Epitélio Colunar (adenose) :**

**CONCLUSÃO**

**Parecer :**

José Teste

# ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

# ACESSÓRIOS

## Especificações Técnicas



Tensão de Alimentação	110 V - 230 V c.a. 50/60 Hz;
Fusíveis de Proteção	2X Fusíveis de video 5x20 mm T 5AL, 250V;
Potência máxima de consumo	55 VA;
Potência do LED	10W;
Objetiva com Distância Focal	300 mm;
Diâmetro de Campo Luminoso	40 mm;
Regulagem de Altura (Estativa)	0,85 – 1,30 m;
Dimensões Sem Acessórios	0,50 X 0,50 X 1,35 m;
Peso líquido	13,5Kg;
Filtro de Luz Verde	Contém;
Ajuste de Dioptria	Contém.
Modo de operação	Integrada no Equipamento;
Interface de comandos	Contínuo
Tipo de aumento	Não Aplicável

### PE 7000 F



### PE 7000 Z

Tensão de Alimentação	110 – 230 Vc.a. 50/60 Hz;
Fusíveis de Proteção	2X Fusíveis de video 5x20 mm T 5AL, 250V;
Potência máxima de consumo	55 VA;
Potência do LED	10W;
Objetiva com Distância Focal	Zoom, Foco, Luz e Luz verde;
Diâmetro de Campo Luminoso	8x - 30x com alta definição de imagem;
Regulagem de Altura (Estativa)	0,85 – 1,30 m;
Dimensões Sem Acessórios	0,50 X 0,50 X 1,35 m;
Peso líquido	6,5 Kg;
Filtro de Luz Verde	Contém;
Ajuste de Dioptria	Contém.
Modo de operação	Integrada no Equipamento;
Interface de comandos	180 mm.
Tipo de aumento	Contínuo

## Acessórios



### ACESSÓRIOS OPCIONAIS

- Cabeçote óptico com divisor de luz e imagem
- Diâmetro do Campo de Visão com 15mm
- Diâmetro do Campo de Visão com 25mm
- Suporte para Cadeira de exames
- Estativa com 05 rodízios e braço articulável



### ACESSÓRIOS OPCIONAIS

- Suporte para monitor
- Monitor de vídeo
- Kit para captura de imagens
- Sistema de Captura de Imagem SC 3000
- Suporte para Cadeira de Exames
- Estativa com 05 Rodízios e Braço Articulável

## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

## ACESSÓRIOS

### Especificações Técnicas



	PE 7000 F	PE 7000 V
Tensão de Alimentação	110 V - 230 V c.a. 50/60 Hz;	110 V - 230 V c.a. 50/60 Hz;
Fusíveis de Proteção	2X Fusíveis de video 5x20 mm T 5AL, 250V;	2X Fusíveis de video 5x20 mm T 5AL, 250V;
Potência máxima de consumo	55 VA;	55 VA;
Potência do LED	10W;	10W;
Objetiva com Distância Focal	300 mm;	300 mm;
Diâmetro de Campo Luminoso	80 mm;	80 mm;
Regulagem de Altura (Estativa)	0,85 – 1,30 m;	0,85 – 1,30 m;
Dimensões Sem Acessórios	0,50 X 0,50 X 1,35 m;	0,50 X 0,50 X 1,35 m;
Peso líquido	13,5Kg;	15,3Kg;
Filtro de Luz Verde	Contém;	Contém;
Ajuste de Dioptria	Contém.	Contém.
Modo de operação	Continuo	Continuo
Interface de comandos	Não aplicável	Não aplicável
Tipo de aumento	Aumento Fixo de 16X	Aumento variável de 3X ou 5X

### Acessórios



ACESSÓRIOS OPCIONAIS	ACESSÓRIOS OPCIONAIS
Câmera de vídeo	Câmera de vídeo
Cabeçote óptico com divisor de luz e imagem	Cabeçote óptico com divisor de luz e imagem
Diâmetro do Campo de Visão com 15mm	Diâmetro do Campo de Visão com 15mm
Diâmetro do Campo de Visão com 25mm	Diâmetro do Campo de Visão com 25mm
Suporte para Monitor	Suporte para Monitor
Monitor de Vídeo	Monitor de Vídeo
Kit Para Captura de Imagem SC 3000	Kit Para Captura de Imagem SC 3000
Suporte para Cadeira de exames	Suporte para Cadeira de exames
Estativa com 05 rodízios e braço articulável	Estativa com 05 rodízios e braço articulável