



QUALIDADE,
TECNOLOGIA
E INOVAÇÃO



LINHA
beauty
Biotron

Tel.:(35) 3473-7000 | www.biotron.com.br

Biotron

A BIOTRON é uma empresa de base tecnológica que desenvolve soluções e fabrica equipamentos tecnológicos para o mercado odontológico e eletromédico. Tem em sua losoa e como bases da empresa as práticas de 'QUALIDADE, TECNOLOGIA e INOVAÇÃO'. Estes pilares que sustentam as decisões da empresa são também os grandes diferenciais dos seus produtos. Tem a inovação tecnológica como vantagem competitiva e diferencial em seu mercado de atuação.

Desde o início de suas atividades possui clientes em todo território nacional e a marca estabelecida em seu mercado de atuação. Adicionalmente, a BIOTRON se orgulha das seguintes conquistas:

NBR ISO 9001:2008 – O seu comprometimento com os clientes levou a BIOTRON a ser a primeira empresa do Brasil a conseguir tal certificação em ambiente de incubação de empresas.

ANVISA: Possui autorização de funcionamento perante

ANVISA - Agência Nacional de Vigilância Sanitária.

PROCESSO: 25351.301192/2010-86 - **AUTORIZAÇÃO/MS:** KX28L69LMHML (8.06527.6). DOU 119 - 24/06/2010.

CERTIFICADO: Possui o certificado de 'Excelência Empreendedora' conferido pelo PROINTEC e Prefeito Municipal.

PRÊMIOS: Recebeu diversos prêmios, dentre os principais da ANPEI - Associação Nacional de Pesquisa e Desenvolvimento das Empresas Inovadoras e FINEP através da Agência Brasileira de Inovação.

PATENTES: Possui atualmente quatro patentes nacionais de Inovação Tecnológica.

MARCA: Possui a marca 'BIOTRON' devidamente registrada.

AQUECEDOR DE GEL

LINHA
beauty
Biotron



Características e Vantagens:

- 1.Utilização simples;
- 2.Aquecimento à seco, homogêneo e simultâneo de 3 frascos de gel(250g cada);
- 3.Sistema de aquecimento feito por resistências elétricas;
- 4.Utiliza um sensor para regular a temperatura de aquecimento;
- 5.Baixo consumo de energia;
- 6.Possui luz indicadora de funcionamento;
- 7.Funciona em 127VAC e em 220VAC (Bivolt automático);
- 8.Acionamento através de chave;
- 9.Confeccionada externamente em PSAl
Poliestireno de Alto Impacto garantindo durabilidade, beleza e facilidade de limpeza.

Especificações técnicas:

Alimentação:	110V e 220V (Bivolt automático)
Frequência:	50 - 60 Hz
Temperatura mínima e máxima:	Para 127V: 41°C (temp. mín.) até 68°C (temp. máx.) Para 220V: 53°C (temp. mín.) até 81°C (temp. máx.)
Capacidade:	3 frascos de gel (250g cada)
Material:	Plástico PSAl
Cor do corpo	Branco
Dimensões do produto:	245 x 135 x 230 mm (Comprimento x Largura x Altura)
Dimensões da embalagem:	245 x 135 x 240 mm (Comprimento x Largura x Altura)
Diâmetro e Altura do Cilindro	53 mm / 120mm (Diâmetro x Altura)
Peso do produto:	1 Kg
Peso do produto embalado:	1,1 Kg
Registro na ANVISA:	Isento de registro e cadastro na ANVISA, segundo a RDC260.
Garantia:	1 ano

AQUECEDOR DE GEL QUENTINHO

LINHA
beauty
Biotron



Características e Vantagens:

- 1.Utilização simples;
- 2.Aquecimento a seco, homogêneo e simultâneo de 1 frasco (250ml);
- 3.Sistema de aquecimento feito por resistências elétricas;
- 4.Utiliza um sensor para regular a temperatura de aquecimento;
- 5.Baixo consumo de energia;
- 6.Possui luz indicadora de funcionamento;
- 7.Funciona em 127VAC e em 220VAC (Bivolt automático);
- 8.Acionamento através de chave proporcional, possibilitando ajuste de diferentes temperaturas;
- 9.Confeccionada externamente em PSAI - Poliestireno de Alto Impacto garantindo durabilidade, beleza e facilidade de limpeza.
- 10.Proporciona maior conforto ao paciente. É o mais novo e moderno conceito em aquecimento de gel, óleo, creme. Para uso em clínicas de ultra-som, fisioterapia, estética, entre outros.

Especificações técnicas:

Alimentação	127V e 220V (Bivolt automático)
Frequência:	50Hz / 60Hz
Temperatura mínima e máxima	31°C até 68°C
Capacidade	1 frascos de gel (250ml)
Material	Plástico PSAI
Cor do corpo	Branco
Dimensões do produto	158X158X1532 mm (C x L x A)
Dimensões da embalagem	200 x 200 x 160 mm (C x L x A)
Diâmetro e Altura do Cilindro	53 mm / 120mm
Peso do produto	0,4 kg
Peso do produto embalado	0,5 kg
Registro na ANVISA	Isento, segundo a RDC260
Garantia	1 ano

LINHA DE AUTOCLAVES FLOR DE LÓTUS

5, 12, 12 e 21 LITROS

LINHA
beauty
Biotron



Características e Vantagens:

- 1.Revestimento externo totalmente em material metálico revestido com pintura a pó, eliminando qualquer risco de oxidação e altamente resistente à variação de temperatura;
- 2.Permite fazer quantos ciclos forem necessários de forma contínua;
- 3.Câmara de esterilização em aço inox altamente resistente à temperatura, pressão e oxidação;
- 4.Display controlado por Leds, permitindo maior durabilidade, confiabilidade e facilidade operacional;
- 5.Controlador micro processado, garantindo o perfeito funcionamento durante o ciclo;
- 6.Válvula de segurança contra pressão excessiva;
- 7.Silenciosa durante utilização;
- 8.Manômetro Analógico;
- 9.Despressurização manual.

Acessórios e partes que acompanham a autoclave:

- Uma Bandeja;
- Mangueira;
- Copo Dosador;
- Braçadeira.

Voltagem:	110V e 220V (Bivolt automático)
Pressão de Esterilização:	1 Kgf/cm ² até 2,2Kgf/cm ²
Temperatura:	121°C até 134°C
Tempo de Ciclo com secagem:	60 minutos
Registro na ANVISA:	80652760003
Garantia:	1 ano

LINHA DE AUTOCLAVES

MINI AUTOCLAVE SILVER

5 LITROS

LINHA
beauty
Biotron



Características e Vantagens:

1. Revestimento externo e câmara de esterilização totalmente em material aço inox, eliminando qualquer risco de oxidação e altamente resistente à variação de temperatura;
2. Permite fazer quantos ciclos forem necessários de forma contínua;
3. Display controlado por LEDs, permitindo maior durabilidade, confiabilidade e facilidade operacional;
4. Controlador microprocessado, garantindo o perfeito funcionamento durante o ciclo;
5. Válvula de segurança contra pressão excessiva;
6. Silenciosa durante utilização;
7. Manômetro Analógico;
8. Despressurização manual.

Acessórios e partes que acompanham a autoclave:

- Separador de envelopes;
- Mangueira;
- Copo Dosador;
- Abraçadeira.

Especificações Técnicas:

Voltagem:	110V e 220V (Bivolt automático)
Pressão de Esterilização:	1 Kgf/cm ² até 2,2Kgf/cm ²
Temperatura:	121°C até 134°C
Potência:	400W
Consumo de água destilada	100ml/ciclo
Tempo de Ciclo com secagem:	60 minutos
Capacidade:	5 litros
Dimensões da autoclave:	320 x 255 x 255 mm (C x L x A)
Dimensões da Câmara:	270 x 165 mm (C x D)
Dimensões da autoclave embalada:	320 x 270 x 305 mm (C x L x A)
Peso da Autoclave:	7,0 Kg
Peso da Autoclave embalada:	7,6 Kg
Registro na ANVISA:	80652760003
Garantia:	1 ano

AUTOCLAVE AUTOMÁTICA 5 LITROS BIOTRON – AD5LB

LINHA
beauty
Biotron



Características e Vantagens:

- 1.Revestimento externo totalmente em material metálico revestido com pintura a pó, eliminando qualquer risco de oxidação e altamente resistente à variação de temperatura;
- 2.Permite fazer quantos ciclos forem necessários de forma contínua;
- 3.Câmara de esterilização em aço inox altamente resistente à temperatura, pressão e oxidação;
- 4.Display controlado por Leds, permitindo maior durabilidade, confiabilidade e facilidade operacional.
- 5.Controlador micro processado, garantindo o perfeito funcionamento durante o ciclo;
- 6.Porta com sensores que iniciam o ciclo somente com a porta totalmente travada;
- 7.Válvula de segurança contra pressão excessiva;
- 8.Tubalação interna em cobre;
- 9.Manômetro digital;

Acessórios e partes que acompanham a autoclave:

- Bandejas - São fornecidas 2 bandejas;
- Mangueira;
- Copo Dosador;
- Cabo de Energia;
- Braçadeira;

Especificações técnicas:

Pressão de Esterilização ($\pm 0,2$ Kgf/cm ²):	1,2 Kgf/cm ² ou 2,2 Kgf/cm ²
Temperatura ($\pm 1^{\circ}$ C):	121°C ou 134°C
Voltagem:	110V ou 220V
Consumo de água deslizada:	100ml
Tempo de esterilização:	15 ou 20 minutos
Tempo de secagem:	15 minutos
Capacidade:	5 litros
Medidas da autoclave	408 x 283 x 280 mm (Comprimento x Largura x Altura)
Medidas da autoclave embalada (com proteção de madeira):	435 x 293 x 300 mm (Comprimento x Largura x Altura);
Medidas da Câmara:	270 x 165 mm (Comprimento x Diâmetro)
Peso da Autoclave embalada:	17 Kg
Registro na ANVISA:	80652760003
Garantia:	1 ano

AUTOCLAVE AUTOMÁTICA 12 LITROS BIOTRON – AD12LB

LINHA
beauty
Biotron



Características e Vantagens:

- 1.Revestimento externo totalmente em material metálico revestido com pintura a pó, eliminando qualquer risco de oxidação e altamente resistente à variação de temperatura;
- 2.Permite fazer quantos ciclos forem necessários de forma contínua;
- 3.Câmara de esterilização em aço inox altamente resistente à temperatura, pressão e oxidação;
- 4.Display controlado por Leds, permitindo maior durabilidade, confiabilidade e facilidade operacional.
- 5.Controlador micro processado, garantindo o perfeito funcionamento durante o ciclo;
- 6.Porta com sensores que iniciam o ciclo somente com a porta totalmente travada;
- 7.Válvula de segurança contra pressão excessiva;
- 8.Tubalação interna em cobre;
- 9.Manômetro digital;

Acessórios e partes que acompanham a autoclave:

- Bandejas - São fornecidas 2 bandejas;
- Mangueira;
- Copo Dosador;
- Cabo de Energia;
- Braçadeira;

Especificações técnicas:

Pressão de Esterilização ($\pm 0,2$ Kgf/cm ²):	1,2 Kgf/cm ² ou 2,2 Kgf/cm ²
Temperatura ($\pm 1^\circ\text{C}$):	121°C ou 134°C
Voltagem:	110V e 220V (Bivolt automático)
Consumo de água desalada:	150ml
Tempo de esterilização:	15 ou 20 minutos
Tempo de secagem:	15 minutos
Capacidade:	12 litros
Medidas da autoclave	486 x 363 x 350 mm (Comprimento x Largura x Altura)
Medidas da autoclave embalada (com proteção de madeira):	550 x 440 x 490 mm (Comprimento x Largura x Altura)
Câmara:	337 x 240 mm (Comprimento x Diâmetro)
Peso da Autoclave embalada:	38 Kg
Registro na ANVISA:	80652760003
Garantia:	1 ano

AUTOCLAVE 5 LITROS BIOTRON – AA5LB

LINHA
beauty
Biotron



Características e Vantagens:

1. Autoclave analógica robusta, prática e eficiente;
2. Indicada para esterilização em diversos segmentos;
3. Com desligamento automático;
4. Permite fazer quantos ciclos forem necessários de forma contínua;
5. Possui carenagem metálica externa com pintura eletrostática interna e externa;
6. Controle de temperatura e pressão automático;
7. Manômetro de visualização de pressão e led de alto brilho de identificação de atividade.
8. Câmara de esterilização em alumínio reforçado e tampa com alça térmica.
9. Silenciosa durante utilização.
10. Sistema de proteção automático em caso de excesso de temperatura, e pressão.

Acessórios e partes que acompanham a autoclave:

Uma Bandeja, Mangueira, Copo Dosador, Cabo de Energia e Braçadeira.

Especificações técnicas:

Voltagem:	110V e 220V (Bivolt automático)
Pressão de Esterilização:	1 Kgf/cm ² até 2,2Kgf/cm ²
Temperatura:	121°C até 134°C
Potência:	400W
Consumo de água desalada	100ml/ciclo
Tempo de Secagem:	20 minutos
Capacidade:	5 litros
Medidas da autoclave:	320x295x290 mm (Comprimento x Largura x Altura)
Medidas da Câmara:	160 x 220 mm (Comprimento x Diâmetro)
Medidas da autoclave embalada:	325X320X270 mm (Comprimento x Largura x Altura)
Peso da Autoclave:	6,0 Kg
Peso da Autoclave embalada:	6,5 Kg
Registro na ANVISA:	80652760003
Garantia:	1 ano

ESTERILIZADOR DE ESCOVAS

LINHA
beauty
Biotron



Características e Vantagens:

1. Eliminação ou redução de microrganismos nocivos à saúde.
2. Design moderno, inovador, compacto, de fácil instalação e manuseio.
3. Possui a opção de ser utilizado na parede.
4. Peças removíveis que facilitam a higienização do equipamento.
5. Leve, portátil, ergonômica e em material resistente.
6. Baixo consumo de energia.
7. Permite esterilização de até 9 escovas de cabelo tamanho médio simultaneamente.
8. Timer digital.
9. Não necessita de manutenções.
10. Porta Fusível.

Especificações técnicas:

Vtagem	127V ou 220V
Frequência	50 Hz/ 60 Hz
Potência	300W
Material	PSAI
Cor do corpo:	Branco
Capacidade:	9 escovas de cabelo de tamanho médio
Dimensões do produto	315 x 200 x 360 mm (Comprimento x Largura x Altura)
Dimensões da embalagem	320X205X365MM (C x L x A)
Peso do produto	1,9 Kg
Peso produto embalado	2,4 kg
Garantia:	1 ano

AUTOCLAVE AUTOMÁTICA 21 LITROS BIOTRON – AD21LB

LINHA
beauty
Biotron



Características e Vantagens:

- 1.Revestimento externo totalmente em material metálico revestido com pintura a pó, eliminando qualquer risco de oxidação e altamente resistente à variação de temperatura;
- 2.Permite fazer quantos ciclos forem necessários de forma contínua;
- 3.Câmara de esterilização em aço inox altamente resistente à temperatura, pressão e oxidação;
- 4.Display controlado por Leds, permitindo maior durabilidade, confiabilidade e facilidade operacional.
- 5.Controlador micro processado, garantindo o perfeito funcionamento durante o ciclo;
- 6.Porta com sensores que iniciam o ciclo somente com a porta totalmente travada;
- 7.Válvula de segurança contra pressão excessiva;
- 8.Tubalação interna em cobre;
- 9.Manômetro digital;

Acessórios e partes que acompanham a autoclave:

- Bandejas - São fornecidas 2 bandejas;
- Mangueira;
- Copo Dosador;
- Cabo de Energia;
- Braçadeira;

Especificações técnicas:

Pressão de Esterilização ($\pm 0,2$ Kgf/cm ²):	1,2 Kgf/cm ² ou 2,2 Kgf/cm ²
Temperatura ($\pm 1^{\circ}$ C):	121°C ou 134°C
Voltagem:	110V e 220V (Bivolt automático)
Consumo de água desalada:	250ml
Tempo de esterilização:	15 ou 20 minutos
Tempo de secagem:	15 minutos
Capacidade:	21 litros
Medidas da autoclave	650 x 363 x 350 mm (Comprimento x Largura x Altura)
Medidas da autoclave embalada (com proteção de madeira):	740 x 480 x 490 mm (Comprimento x Largura x Altura)
Câmara:	472 x 240 mm (Comprimento x Diâmetro)
Peso da Autoclave embalada:	40 Kg
Registro na ANVISA:	80652760003
Garantia:	1 ano

ESTUFA

LINHA
beauty
Biotron



Características e Vantagens:

1. Chassi metálico de aço com tratamento anticorrosivo e pintura epóxi eletrostática conferindo segurança, qualidade e durabilidade ao produto;
2. Prático, leve, portátil e de fácil manuseio.
3. Design moderno e inovador.
4. Chave Liga/Desliga.
5. Temperatura interna sobre a resistência: 170°C

Especificações técnicas:

Vtagem	127V ou 220V
Frequência	50 Hz/ 60 Hz
Potência	40W
Material	Aço com tratamento anticorrosivo
Cor do corpo:	Branco
Dimensões do produto	210 X 110 X 90 mm (Comprimento x Largura x Altura)
Área útil interna estufa esterilizadora	200 X 110 X 40 mm (Comprimento x Largura x Altura)
Dimensões da embalagem	225 X 112 X 90 (Comprimento x Largura x Altura)
Peso do produto	700 g
Peso produto embalado	750 g
Garantia:	1 ano

SELADORA – SELABEM MINI

LINHA
beauty
Biotron



Características e Vantagens:

- 1.Design moderno e inovador com alça de apoio para selagem com proteção térmica que evita acidente;
- 2.Depois de aquecida, o selamento é feito em 3 segundos;
- 3.Chassi metálico de aço com tratamento anticorrosivo e pintura epóxi eletrostática conferindo segurança, qualidade e durabilidade ao produto;
- 4.Área de selagem em aço inoxidável;
- 5.Aquecimento uniforme em toda a área de selagem;
- 6.17 cm X 12 mm contínuos de área de selagem e área selada 15 cm X 10 mm.
- 7.Acionamento através de chave liga/desliga com iluminação;
- 8.Não necessita manutenções;
- 9.Garantia de um ano.

Especificações Técnicas

Voltagem:	127V e 220V (Bivolt automático)
Frequência:	50Hz / 60Hz
Material:	Aço com tratamento anticorrosivo e pintura epóxi eletrostática
Cor do corpo:	Branco
Resistências:	Cobertas com aço inox
Dimensões:	270 X 110 X 70 cm
Área de Selagem:	17 cm X 12 mm
Área Selada:	15 cm X 10 mm
Peso:	0,8 Kg
Potência Máxima:	30W
Registro na ANVISA:	Isento, segundo a RDC260
Garantia:	1 Ano

SELADORA - SELABEM

LINHA
beauty
Biotron



Características e Vantagens:

- 1.Design moderno e inovador com alça de apoio para selagem com proteção térmica que evita acidentes;
- 2.Depois de aquecida, o selamento é feito em 3 segundos;
- 3.Chassi metálico de aço com tratamento anticorrosivo e pintura epóxi eletrostática conferindo segurança, qualidade e durabilidade ao produto;
- 4.Área de selagem em aço inoxidável;
- 5.Aquecimento uniforme em toda a área de selagem;
- 6.25cm por 10mm, contínuos, de área livre para selagem;
- 7.Acionamento através de chave liga/desliga com iluminação;
- 8.Não necessita manutenções;

Especificações técnicas:

Alimentação:	Bivolt
Tempo de pré-aquecimento:	Média de 7 minutos.
Tempo de selagem depois de aquecida:	3 segundos
Dimensões do produto:	36 x 11 x 6,5 cm (C x A x L)
Dimensões da embalagem:	39 x 11,5 x 7 cm (C x A x L)
Potência:	50 W
Área de selagem:	30 CM x 14 MM (C x L)
Área Selada:	25 CM x 10 MM (C x L)
Peso do produto:	1,085 Kg
Peso do produto embalado:	1,200 kg
Registro na ANVISA:	Isento de registro e cadastro na ANVISA, segundo a RDC260.
Garantia:	1 ano

ESTERILIZADOR DE ESCOVAS COM ULTRAVIOLETA

LINHA
beauty
Biotron



Características e Vantagens:

1. Eliminação ou redução de microrganismos nocivos à saúde.
2. Luz Ultravioleta, que faz o efeito germicida.
3. Design moderno, inovador, compacto, de fácil instalação e manuseio.
4. Possui a opção de ser utilizado na parede.
5. Peças removíveis que facilitam a higienização do equipamento.
6. Leve, portátil, ergonômica e em material resistente.
7. Baixo consumo de energia.
8. Permite esterilização de até 9 escovas de cabelo tamanho médio simultaneamente.
9. Timer digital.
10. Não necessita de manutenções.
11. Porta Fusível.

Especificações técnicas:

Voltagem	110V e 220V (Bivolt automático)
Frequência	50 Hz/ 60 Hz
Potência	300W
Material	PSAI
Cor do corpo:	Branco
Capacidade:	9 escovas de cabelo de tamanho médio
Dimensões do produto	315 x 200 x 360 mm (Comprimento x Largura x Altura)
Dimensões da embalagem	320 x 205 x 365 mm (Comprimento x Largura x Altura)
Peso do produto	2 Kg
Peso produto embalado	2,5 kg
Garantia:	1 ano

DESINTEGRADOR DE AGULHA

LINHA
beauty
Biotron



Características e Vantagens:

- 1.Chassi metálico de aço com tratamento anticorrosivo e pintura epóxi eletrostática conferindo segurança, qualidade e durabilidade ao produto.
- 2.Indicador luminoso quando o equipamento estiver ligado.
- 3.Bandeja removível, que facilita a limpeza, após o uso.
- 4.Compartimento para descarte do canhão da agulha.
- 5.Fusível de Segurança.
- 6.Chave seletora de tensão 110V ou 220V.
- 7.Portátil, design moderno e inovador.
- 8.Confeccionado em material de fácil limpeza.
- 9.Baixo custo para peças de reposição e manutenção.

Especificações técnicas:

Alimentação:	127V ou 220V (Bivolt com chave seletora)
Dimensões do produto:	125x80x155mm (C x A x L)
Dimensões da embalagem:	135x85x170mm (C x A x L)
Frequência:	50/60 Hz
Peso do produto:	1,9Kg
Peso do produto embalado:	2 kg
Registro na ANVISA:	Isento de registro e cadastro na ANVISA, segundo a RDC260.
Garantia:	1 ano

PLUS TESTE

indicador biológico

LINHA
beauty
Biotron



Características e Vantagens:

1. Desenvolvido com a finalidade de validar/monitorar ciclos de esterilizações em autoclaves por vapor saturado (calor úmido).
2. Composto de frasco termoplástico, onde em seu interior é acoplado um disco (carreador) impregnado com população mínima entre 10^5 ou 10^6 esporos bacterianos, incluindo também uma ampola de vidro quebrável contendo de 5 a 7 ml de meio de cultivo (tryptona) que incubado em condições e com temperatura apropriada muda de cor roxa para o amarelo na presença de esporos viáveis, ou permanece na cor original (roxa) na ausência destes.
3. Produto de fácil interpretação na validação dos processos de esterilização.

Especificações técnicas:

Tipo de esporos bacterianos:	Geobacillus stearothermophilus
População mínima :	10^5 ou 10^6
Quantidade por embalagem :	10 ampolas
Temperatura de incubação:	55 a 60°C
Tempo de incubação:	24 horas
Diâmetro da ampola :	9 mm
Dimensões da embalagem:	117 x 12 x 51 mm (C x L x A)
Peso do produto embalado:	40 g
Registro na ANVISA:	Isento, segundo a RDC185
Garantia:	1 ano

MINI INCUBADORA PARA TESTES BIOLÓGICOS

LINHA
beauty
Biotron



Características e Vantagens:

1. Possui controle eletrônico e automático de temperatura que se mantém dentro da faixa adequada para a incubação do indicador biológico;
2. Design moderno e inovador, com cilindro de aquecimento em alumínio. Além de não enferrujar dissipa melhor a temperatura por toda a sua área de aquecimento;
3. Confeccionada externamente em PSPI - Poliestireno de Alto Impacto garantindo durabilidade, beleza e facilidade de limpeza;
4. Não existe risco de oxidação;
5. Propicia as condições de temperatura ideais para o desenvolvimento de colônia de bactérias para testes de indicadores biológicos que validam o processo de esterilização de autoclaves.

Especificações técnicas:

Alimentação:	110V e 220V (Bivolt automático)
Frequência:	50 - 60 Hz
Capacidade:	4 Indicadores biológicos simultâneos
Temperatura de incubação:	57°C
Histerese:	+/- 1°C
Dimensões do produto:	10 x 5,5 cm (D x A)
Dimensões da embalagem:	10 x 7 x 13,5 mm (C x L x A)
Dimensões do orifício para o Indicador Bilógico:	9,5 x 35 mm (D x A)
Consumo Energético:	5 W
Peso do produto:	220 g
Peso do produto embalado:	250 g
Registro na ANVISA:	Isento, segundo a RDC260
Garantia:	1 ano

LAVADORA ULTRASSÔNICA 1 LITRO

LINHA
beauty
Biotron



Características e Vantagens:

1. Aliada ao detergente enzimático, a Lavadora Ultrassônica possibilita a limpeza eficiente de instrumentos médicos, odontológicos, instrumentos utilizados em salões de beleza, estética e podologia;
2. Realiza uma remoção em áreas de difícil acesso ou locais inacessíveis, possibilitando uma limpeza completa de sangue e pequenas partículas sobre os instrumentos antes da desinfecção;
3. Proporciona mais segurança ao profissional (operador) ao minimizar o manuseio de material contaminado, diminuindo também o risco de acidentes com materiais perfuro-cortantes e evitando a contaminação;
4. Fusível de proteção;
5. Cuba em aço inox;
6. Tampa em PSAL;
7. Gabinete produzido em plástico PSAL.

Especificações técnicas:

Alimentação:	127V ou 220V (Bivolt com chave seletora)
Frequência	50/60 Hz
Capacidade	1,5 litro
Frequência Ultrassônica	42 kHz
Dimensão da cuba:	145 x 135 x 102 mm (C x L x A)
Dimensão do produto:	305 x 235 x 125 mm (Cx L x A)
Dimensões da embalagem:	310 x 240 x 130 mm (C x L x A)
Frequência:	50/60 Hz
Peso do produto:	2,6 Kg
Peso do produto embalado:	2,7 kg
Registro na ANVISA:	80652760002
Garantia:	1 ano

LAVADORA ULTRASSÔNICA 3 LITROS INOX

LINHA
beauty
Biotron



Características e Vantagens:

1. Aliada ao detergente enzimático, a Lavadora Ultrassônica possibilita a limpeza eficiente de instrumentos médicos, odontológicos, instrumentos utilizados em salões de beleza, estética e podologia.
2. Realiza uma remoção em áreas de difícil acesso ou locais inacessíveis, possibilitando uma limpeza completa de sangue e pequenas partículas sobre os instrumentos antes da desinfecção.
3. Proporciona mais segurança ao profissional (operador) ao minimizar o manuseio de material contaminado, diminuindo também o risco de acidentes com materiais pérfuro-cortantes e evitando a contaminação.
4. Temporizador eletrônico microprocessado.
5. Fusível de proteção.
6. Possui 20 ciclos de limpeza com opção de aquecimento;
7. Ciclo de trabalho automático de 5, 15,25 e 40 minutos.
8. Controle de tempo e temperatura indicados por leds.
9. Aquecimento de 30°C, 40°C, 50°C e 60°C.
10. Cuba em aço inox.
11. Sistema de Dreno que possibilita o esvaziamento dos líquidos da cuba por meio de uma magueira
12. Tapa transparente produzida em PETG e gabinete produzido em plástico PSAl.

Especificações técnicas:

Alimentação:	127V ou 220V (Bivolt com chave seletora)
Frequência	50/60 Hz
Capacidade	3 litros
Frequência Ultrassônica	42 kHz
Consumo em potência:	70W (sem aquecimento)
Consumo de corrente:	3A
Dimensões do produto:	319x252x193 mm (C x A x L)
Dimensões da embalagem:	319x252x193 mm (C x A x L)
Dimensões da embalagem:	320X254X200mm (C x A x L)
Peso do produto:	2,2 Kg
Peso do produto embalado:	2,4 kg
Registro na ANVISA:	80652760002
Garantia:	1 ano

LAVADORA ULTRASSÔNICA 3 LITROS

LINHA
beauty
Biotron



Características e Vantagens:

1. Aliada ao detergente enzimático, a Lavadora Ultrassônica possibilita a limpeza eficiente de instrumentos médicos, odontológicos, instrumentos utilizados em salões de beleza, estética e podologia.
2. Realiza uma remoção em áreas de difícil acesso ou locais inacessíveis, possibilitando uma limpeza completa de sangue e pequenas partículas sobre os instrumentos antes da desinfecção.
3. Proporciona mais segurança ao profissional (operador) ao minimizar o manuseio de material contaminado, diminuindo também o risco de acidentes com materiais pérfuro-cortantes e evitando a contaminação.
4. Temporizador eletrônico microprocessado.
5. Fusível de proteção.
6. Possui 20 ciclos de limpeza com opção de aquecimento;
7. Ciclo de trabalho automático de 5, 15, 25 e 40 minutos.
8. Controle de tempo e temperatura indicados por leds.
9. Aquecimento de 30°C, 40°C, 50°C e 60°C.
10. Cuba em aço inox.
11. Sistema de Dreno que possibilita o esvaziamento dos líquidos da cuba por meio de uma magueira
12. Tapa transparente produzida em PETG e gabinete produzido em plástico PSAL.

Especificações técnicas:

Alimentação:	127V ou 220V (Bivolt com chave seletora)
Frequência	50/60 Hz
Capacidade	3 litros
Frequência Ultrassônica	42 kHz
Consumo em potência:	70W (sem aquecimento)
Consumo de corrente:	3A
Dimensões do produto:	319x252x193 mm (C x A x L)
Dimensões da embalagem:	319x252x193 mm (C x A x L)
Dimensões da embalagem:	320x254x200mm (C x A x L)
Peso do produto:	2,2 Kg
Peso do produto embalado:	2,4 kg
Registro na ANVISA:	80652760002
Garantia:	1 ano

SUPORE DE PAREDE PARA ROLO

LINHA
beauty
Biotron



Características e Vantagens:

1. Adaptável para vários tamanhos de rolos de papel grau cirúrgicos;
2. Design inovador para fixação em paredes facilitando o manuseio;
3. Baixo custo, prático e funcional;
4. Material resistente de alta durabilidade;
5. Pode ser utilizado rolo de papel grau cirúrgico com tamanhos de 5 até 30 cm;
6. Facilidade no trabalho junto a seladora;

Especificações técnicas:

Cor:	Branco
Tipo da pintura:	Eletrostática
Material:	Metal
Dimensão do produto:	320 x 120 x 125 mm (Comprimento x Largura x Altura)
Dimensão da embalagem:	330 x 130 x 130 mm (Comprimento x Largura x Altura)
Peso do produto:	0,935 kg
Peso do produto embalado:	1,0 kg
Registro na ANVISA:	Isento de registro e cadastro na ANVISA, segundo a RDC260.
Garantia:	3 meses

SUPOORTE DE MESA PARA ROLO

LINHA
beauty
Biotron



Características e Vantagens:

1. Adaptável para vários tamanhos de rolos de papel grau cirúrgicos;
2. Design portátil e leve que permite um fácil manuseio;
3. Baixo custo, prático e funcional;
4. Material resistente de alta durabilidade;
5. Pode ser utilizado rolo de papel grau cirúrgico com tamanhos de 5 até 30 cm;
6. Facilidade ao processo junto á seladora;

Especificações técnicas:

Cor:	Branco
Tipo da pintura:	Eletrostática
Material:	Metal
Dimensão do produto:	320x 220x 50 mm (Comprimento x Largura x Altura)
Dimensão da embalagem:	340 x 230 x 60 mm (Comprimento x Largura x Altura)
Peso do produto:	0,445 kg
Peso do produto embalado:	0,550 kg
Registro na ANVISA:	Isento de registro e cadastro na ANVISA, segundo a RDC260.
Garantia:	3 meses

ASPIRADOR DE PÓ PARA UNHAS

LINHA
beauty
Biotron



Características e Vantagens:

- Cor das laterais e bandeja: Branca
- Visor: Transparente Dimensão do visor aberto: 535 x 255 mm
- Material: Poliestireno de Alto Impacto PSAl e PET
- Tensão de alimentação: Bivolt (127V ou 220V)
- Potência consumida: 4W
- Dimensão da embalagem: 24 x 25x 38 cm (L x A x C)
- Peso do Produto: 1 Kg
- Registro na ANVISA: Isento de registro e cadastro na ANVISA, -segundo a RDC260.
- Garantia: 1 ano Componentes Eletrônicos.

Especificações técnicas:

Voltagem: Bivolt automático
Frequência: 50Hz/60Hz
Potência do motor: 12W
Dimensões do produto:
210 x 260 x 120 MM (C x L x A)
Dimensões da embalagem:
260 x 220 x 125 MM (C x L x A)
Peso do produto: 0,8kg
Peso do produto embalado: 1,0 kg
Material: PSAl
Cor do corpo: Branco
Garantia: 1 ano

LAVATÓRIO DE CABELO PORTÁTIL

LINHA
beauty
Biotron



Características e Vantagens:

1. Design confortável e moderno;
2. Produto portátil fácil de montar e desmontar, prático e completo;
3. Cuba em plástico de alto impacto tornando-o leve e de fácil transporte, conferindo segurança, qualidade e durabilidade ao produto;
4. Mangueira com ducha (adaptável a qualquer torneira);
5. Não necessita manutenções;

Especificações Técnicas

Material: Plástico PSAl de alto impacto

Cor do corpo: Preto

Dimensões externas do produto: 319mm(L) x 252mm(A) x 193mm(C)

Dimensões do produto embalado: 530mm(L) x 280mm(A) x 435mm(C)

Dimensões da cuba: 431mm(L) X 525,4mm(A) X 220 mm(C)

Dimensões da mangueira de saída de água: 1000mm x 1"

Dimensões da mangueira com chuveirinho: 150mm

Alcance de extensão do pedestal: 600 a 1000 mm

Peso: 1,5 Kg

Garantia: 1 Ano

MESA AUXILIAR

LINHA
beauty
Biotron



Características e Vantagens:

- 1.Design moderno e inovador.
- 2.Chassi metálico de aço com tratamento anticorrosivo e pintura epóxi eletrostática conferindo segurança, qualidade e durabilidade ao produto.
- 3.Rodízios eu permite fácil locomoção.

Espeificações técnicas:

Dimensões do produto:	350 x 920 x 370 mm (Comprimento x Largura x Altura)
Dimensões da embalagem:	350 x 60 x 900 mm (Comprimento x Largura x Altura)
Peso do produto:	5,2Kg
Peso do produto embalado:	5,3 kg
Registro na ANVISA:	Isento de registro e cadastro na ANVISA, segundo a RDC260.
Garantia:	3 meses