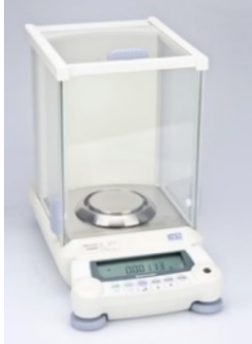
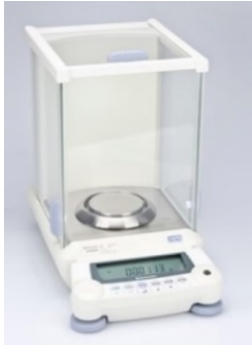










DESCRIÇÃO DOS ITENS	CÓDIGO DO PRODUTO	NCM
<p>Balança analítica com precisão de 4 dígitos</p> <p>Balança analítica de 4 dígitos, com sensibilidade de 0,1 mg. Display analógico: gráficos de barras indicam claramente o peso total (incluindo o peso de tara) como parte da capacidade total utilizada pela balança. Unidades de pesagem disponíveis: g, mg. Não possibilita a auto calibração.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Carga máxima: 220 g - Frequência: 50/60 Hz / Repetitividade: < 0,1 mg - Tempo de estabilização: 3 segundos - Linearidade: +/- 0,2 mg - Diâmetro do prato: 91 mm / Classe de exatidão: I - Dimensões: 213x356x338 mm (CxLxA) - Peso do equipamento: 6,0 kg <p><i>Modelo aprovado pelo Inmetro conforme portaria Inmetro/dimel nº0059, 24 de Abril de 2014. (Made in Japan)</i></p>	BA0004	9016 0010
 <p><i>Foto ilustrativa</i></p>		
<p>Balança analítica com precisão de 5 dígitos</p> <p>Balança analítica de 5 dígitos, com sensibilidade de 0,1mg / 0,01mg. Display analógico: gráficos de barras indicam claramente o peso total (incluindo o peso de tara) como parte da capacidade total utilizada pela balança. Unidades de pesagem disponíveis: g, mg. Possibilita a auto calibração.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Carga máxima: 220 g / 82 g / Frequência: 50/60 Hz - Repetitividade: < 0,1 mg / < 0,05 mg - Tempo de estabilização: 3 segundos - Diâmetro do prato: 80 mm - Dimensões: 220x330x310 mm (CxLxA) - Peso do equipamento: 7,0 kg / Classe de exatidão: I <p><i>Modelo aprovado pelo Inmetro conforme portaria Inmetro/dimel nº0124, 05 de Abril de 2011. (Made in Japan)</i></p>	BA0005	9016 0010
 <p><i>Foto ilustrativa</i></p>		
<p>Ionizador Gläser GmbH</p> <p>Sistema para eliminar descargas electrostáticas de membranas filtrantes, bem como em filmes, vidro, papel, papelão, têxteis, etc. O ionizador é colocado ao lado da balança analítica para realização da análise gravimétrica.</p> <p>As membranas passam através do sistema antes da mensuração da gravimetria. 230V/50Hz.</p> <p>Dimensões: 50x30x30 cm (CxLxA)</p> <p>Peso do equipamento: 16 kg</p> <p><i>(Made in Germany)</i></p>	IG0047	8421 9999
 <p><i>Foto ilustrativa</i></p>		

DESCRIÇÃO DOS ITENS	CÓDIGO DO PRODUTO	NCM	
<p>Dessecador</p> <p>Dessecador com tampa tipo "luva" em vidro boro silicato e disco porcelana. Possui anel de borracha para melhor vedação.</p> <p>Tamanho do disco de porcelana de 210 mm.</p> <p>Diâmetro externo: 250 mm</p> <p>Diâmetro interno: 245 mm</p> <p>Peso do equipamento: 2 kg (Made in Brasil)</p>	DV0240	7017 9000	 <p>Foto ilustrativa</p>
<p>Sílica em gel</p> <p>Sílica Gel Azul indicado para absorver umidade em membranas filtrantes. Utilizado dentro do dessecador.</p> <p>Cor: Azul</p> <p>Quantidade: 500 gr. (Made in Brasil)</p>	S0300	2811 2230	 <p>Foto ilustrativa</p>
<p>Estufa digital</p> <p>Estufa Digital com timer, câmara interna em aço inoxidável 430, com sistema de convecção natural de ar, sistema de aquecimento por duas resistências tubulares blindadas localizadas na base.</p> <p>Capacidade: 30 Litros / 600W.</p> <p>Display em LED - Regulagem de temperatura digital até 200º graus. 110/220V - Bivolt</p> <p>Dimensões internas: 31x30x32 cm (CxLxA)</p> <p>Dimensões externas: 42x40x59 cm (CxLxA)</p> <p>Equipment weight: 23 kg (Made in Brasil)</p>	ED0030	8419 8920	 <p>Foto ilustrativa</p>
<p>Easy Dry Gläser GmbH</p> <p>Este sistema substitui a ESTUFA devido ao seu alto desempenho e eficácia em tempo de secagem da membrana filtrante.</p> <p>Sistema para secagem e resfriamento de membranas filtrantes. Aumenta a segurança do processo na secagem da membrana. Redução da contaminação cruzada durante a manipulação da membrana.</p> <p>Tempo de secagem varia de 60 segundos a 7 minutos.</p> <p>Tamanho: 410 x 420 x 630 mm (CxLxA) / Peso: 30 kg (Made in Germany)</p>	EDG007	8421 9999	 <p>Foto ilustrativa</p>

DESCRIÇÃO DOS ITENS	CÓDIGO DO PRODUTO	NCM
<p>Equipamento de extração convencional 1 L</p> <p>Suporte de filtração em vidro com capacidade para o suporte de 1 membrana filtrante com diâmetro de Ø 47 mm e frasco com capacidade para 250 ml. Frasco kitassato com saída lateral em vidro pyrex com capacidade de 1 L. Dimensões: 30x30x45 cm (CxLxA) Peso: 1,5 kg</p> <p>Composto de funil, base, rolha e garra. <i>(Made in USA)</i></p>	KV0001	7017 9000
 <p><i>Foto ilustrativa</i></p>		
<p>Equipamento de extração convencional 2 L</p> <p>Suporte de filtração em vidro com capacidade para o suporte de 1 membrana filtrante com diâmetro de Ø 47 mm e frasco com capacidade para 500 ml. Frasco kitassato com saída lateral em vidro pyrex com capacidade de 2 L. Dimensões: 35x35x50 cm (CxLxA) Peso: 2,5 kg</p> <p>Composto de funil, base, rolha e garra. <i>(Made in USA)</i></p>	KV0002	7017 9000
 <p><i>Foto ilustrativa</i></p>		
<p>Bomba à vácuo</p> <p>Compressor a vácuo e ar comprimido para uso em laboratório e em conjunto com o equipamento de extração. Sem óleo.</p> <p><i>Especificação da bomba à vácuo:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Filtro de ar dotado de escotilha para reter impurezas a fim de impedir sua entrada na bomba; - Manômetro e vacuômetro para controle; - Chave seletora de voltagem e cordão com plug; - MOTOR = TIPO 2 VC (isenta de óleo); - Vácuo Máximo: A nível do mar = mmhg = 665; - Dimensões: 35 x 35 x 35 cm (CxLxA) - PESO = 13 kg. - 220 V / 60 Hz <p><i>(Made in Brasil)</i></p>	BVP121	8414 1000
 <p><i>Foto ilustrativa</i></p>		

DESCRIÇÃO DOS ITENS	CÓDIGO DO PRODUTO	NCM	
<p>Tanque de pressurização</p> <p>Tanque de pressurização em aço inox 316. Disponível na capacidade de: 10 Litros</p> <p>Conexões inclusas. Entrada e saída ¼" NPTF Dimensões: 700 x 400 x 400 mm (CxLxA) Peso: 10,5 kg (Made in USA)</p>	TP0010	8421 9999	 <p>Foto ilustrativa</p>
<p>Pistola para jateamento de fluídos</p> <p>Pistola para jateamento de fluídos/solvente, operando a presões de 3.5KGF/CM2.</p> <p>Possibilita a inserção de uma membrana filtrante com diâmetro de 25mm. (Made in USA)</p>	PJ0025	8421 9999	 <p>Foto ilustrativa</p>
<p>Scanner de partículas RJL Micro&Analytic GmbH</p> <p>Scanner para contagem automática de partículas em membranas filtrantes de 47mm no slide filter. Análise a membrana em até 2.5 minutos. Capacidade para identificação de partículas metálicas e não metálicas. As partículas metálicas podem ser avaliadas e sua área pode ser mensurada: perímetro, relação de aspecto, forma e outros. Equipamento aprovado de acordo com a norma VDA 19.1. Dimensões: 80 x 60 x 80 cm (CxLxA) Peso: 18,5 kg Confira mais informações no catálogo do equipamento. (Made in Germany)</p>	SRJL0047	8471 9014	  <p>Foto ilustrativa</p>
<p>Slide Filter</p> <p>Dispositivo para armazenar e transportar a membrana filtrante. Não há necessidade da abertura do dispositivo para avaliação e contagem do particulado coletado.</p> <p>Caixa com 20 unidades. Incluso 20 unidades do cartão do slide filter. (Made in Germany)</p>	SF0047	3926 9090	 <p>Foto ilustrativa</p>

DESCRIÇÃO DOS ITENS	CÓDIGO DO PRODUTO	NCM
<p>Equipamento de Ultrassom Modelo: EGS-5HD</p> <p>Equipamento em aço inox para análise de sujidade utilizando o método de extração por ultrassom.</p> <p>Características Técnicas: Dimensões Internas: 300 x 150 x 150 mm (CxAxL) Dimensões externas: 325 x 175 x 290 mm (CxAxL) Peso do equipamento: 5 kg Capacidade: 6 litros / Frequência ultrassônica: 40kHz Transdutores tipo canhão de alta eficiência utilizam cerâmicas piezoelétricas inglesas. Potencia ultrassônica: 300 Watts Tensão de Alimentação: 220 Volts – 50/60Hz Gabinete e cuba em aço inox 304 / Controle frontal. Timer Digital ajustável de 1 até 60 minutos. Aquecimento Digital ajustável de 0 até 80 graus. Controle de potência ajustável em 5 níveis. Display indica a temperatura real do líquido. Dreno para escoamento via válvula esférica. Pés de borracha, tampa e cesto em aço inox. (Made in Brasil)</p>	EGS5HD	8479 8991
<p>Equipamento de Ultrassom Modelo: EGS-12HD</p> <p>Equipamento em aço inox para análise de sujidade utilizando o método de extração por ultrassom.</p> <p>Características Técnicas: Dimensões Internas: 300 x 240 x 200 mm (CxAxL) Dimensões externas: 325 x 265 x 340 mm (CxAxL) Peso do equipamento: 7,8 kg Capacidade: 13 litros / Frequência ultrassônica: 40kHz Transdutores tipo canhão de alta eficiência utilizam cerâmicas piezoelétricas inglesas. Potencia ultrassônica: 400 Watts Tensão de Alimentação: 220 Volts – 50/60Hz Gabinete e cuba em aço inox 304 / Controle frontal. Timer Digital ajustável de 1 até 60 minutos. Aquecimento Digital ajustável de 0 até 80 graus. Controle de potência ajustável em 5 níveis. Display indica a temperatura real do líquido. Dreno para escoamento via válvula esférica. Pés de borracha, tampa e cesto em aço inox. (Made in Brasil)</p>	EGS12HD	8479 8991



Foto ilustrativa



Foto ilustrativa

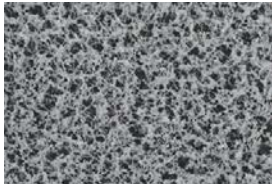
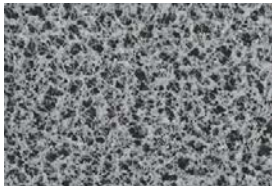
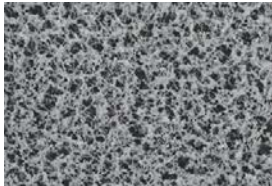
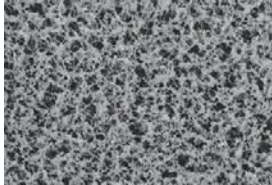
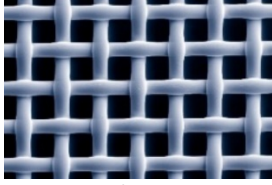
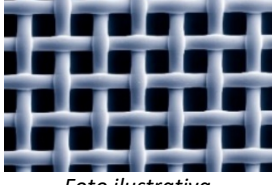
DESCRIÇÃO DOS ITENS	CÓDIGO DO PRODUTO	NCM
<p>Equipamento de Ultrassom Modelo: EGS-17HD</p> <p>Equipamento em aço inox para análise de sujidade utilizando o método de extração por ultrassom.</p> <p>Características Técnicas: Dimensões Internas: 325 x 300 x 200 mm (CxAxL) Dimensões externas: 354 x 325 x 400 mm (CxAxL) Peso do equipamento: 10 kg Capacidade: 18 litros / Frequência ultrassônica: 40kHz Transdutores tipo canhão de alta eficiência utilizam cerâmicas piezoelétricas inglesas. Potencia ultrassônica: 600 Watts Tensão de Alimentação: 220 Volts – 50/60Hz Gabinete e cuba em aço inox 304 / Controle frontal. Timer Digital ajustável de 1 até 60 minutos. Aquecimento Digital ajustável de 0 até 80 graus. Controle de potência ajustável em 5 níveis. Display indica a temperatura real do líquido. Dreno para escoamento via válvula esférica. Pés de borracha, tampa e cesto em aço inox. (Made in Brasil)</p>	EGS17HD	8479 8991
<p>Equipamento de Ultrassom Modelo: EGS-28HD</p> <p>Equipamento em aço inox para análise de sujidade utilizando o método de extração por ultrassom.</p> <p>Características Técnicas: Dimensões Internas: 500 x 300 x 200 mm (CxAxL) Dimensões externas: 530 x 330 x 420 mm (CxAxL) Peso do equipamento: 12,5 kg Capacidade: 28 litros / Frequência ultrassônica: 40kHz Transdutores tipo canhão de alta eficiência utilizam cerâmicas piezoelétricas inglesas. Potencia ultrassônica: 800 Watts Tensão de Alimentação: 220 Volts – 50/60Hz Gabinete e cuba em aço inox 304 / Controle frontal. Timer Digital ajustável de 1 até 60 minutos. Aquecimento Digital ajustável de 0 até 80 graus. Controle de potência ajustável em 5 níveis. Display indica a temperatura real do líquido. Dreno para escoamento via válvula esférica. Pés de borracha, tampa e cesto em aço inox. (Made in Brasil)</p>	EGS28HD	8479 8991

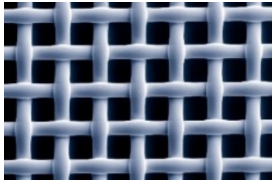
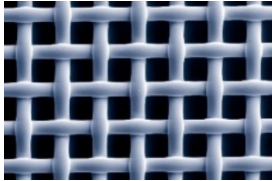
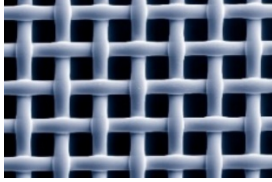
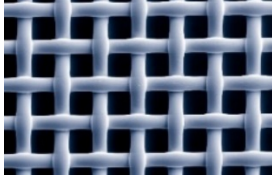
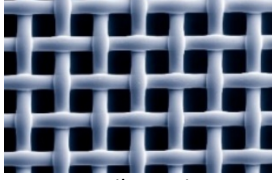






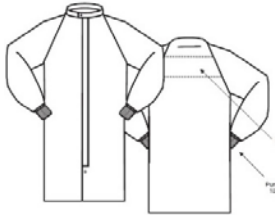
Foto ilustrativa








Foto ilustrativa

DESCRIÇÃO DOS ITENS	CÓDIGO DO PRODUTO	NCM	
<p>Membrana filtrante de celulose 0.45µm</p> <p>Membrana filtrante de celulose com mesh de 0.45µm e 47mm de diâmetro. Quantidade: Caixa com 100 filtros. (Made in USA)</p>	MC0045	8421 9999	 <p>Foto ilustrativa</p>
<p>Membrana filtrante de celulose 1.2µm</p> <p>Membrana filtrante de celulose com mesh de 1.2µm e 47mm de diâmetro. Quantidade: Caixa com 100 filtros. (Made in USA)</p>	MC0012	8421 9999	 <p>Foto ilustrativa</p>
<p>Membrana filtrante de celulose 5µm</p> <p>Membrana filtrante de celulose com mesh de 5µm e 47mm de diâmetro. Quantidade: Caixa com 100 filtros. (Made in USA)</p>	MC0005	8421 9999	 <p>Foto ilustrativa</p>
<p>Membrana filtrante de celulose 8µm</p> <p>Membrana filtrante de celulose com mesh de 8µm e 25mm de diâmetro. Quantidade: Caixa com 100 filtros. (Made in USA)</p>	MC0008	8421 9999	 <p>Foto ilustrativa</p>
<p>Membrana filtrante de PET 5µm</p> <p>Membrana filtrante de PET com mesh de 5µm e 47mm de diâmetro. Quantidade: Caixa com 100 filtros. (Made in Germany)</p>	MP0005	5911 2010	 <p>Foto ilustrativa</p>
<p>Membrana filtrante de PET 10µm</p> <p>Membrana filtrante de PET com mesh de 10µm e 47mm de diâmetro. Quantidade: Caixa com 100 filtros. (Made in Germany)</p>	MP0010	5911 2010	 <p>Foto ilustrativa</p>

DESCRIÇÃO DOS ITENS	CÓDIGO DO PRODUTO	NCM	
<p>Membrana filtrante de PET 15µm</p> <p>Membrana filtrante de PET com mesh de 15µm e 47mm de diâmetro. Quantidade: Caixa com 100 filtros. <i>(Made in Germany)</i></p>	MP0015	5911 2010	 <p><i>Foto ilustrativa</i></p>
<p>Membrana filtrante de PET 20µm</p> <p>Membrana filtrante de PET com mesh de 20µm e 47mm de diâmetro. Quantidade: Caixa com 100 filtros. <i>(Made in Germany)</i></p>	MP0020	5911 2010	 <p><i>Foto ilustrativa</i></p>
<p>Membrana filtrante de PET 50µm</p> <p>Membrana filtrante de PET com mesh de 50µm e 47mm de diâmetro. Quantidade: Caixa com 100 filtros. <i>(Made in Germany)</i></p>	MP0050	5911 2010	 <p><i>Foto ilustrativa</i></p>
<p>Membrana filtrante de PET 100µm</p> <p>Membrana filtrante de PET com mesh de 100µm e 47mm de diâmetro. Quantidade: Caixa com 100 filtros. <i>(Made in Germany)</i></p>	MP0100	5911 2010	 <p><i>Foto ilustrativa</i></p>
<p>Membrana filtrante de PET 150µm</p> <p>Membrana filtrante de PET com mesh de 150µm e 47mm de diâmetro. Quantidade: Caixa com 100 filtros. <i>(Made in Germany)</i></p>	MP0150	5911 2010	 <p><i>Foto ilustrativa</i></p>
<p>Particle Trap</p> <p>Armadilha do particulado, membrana adesiva utilizada para coleta da sujidade localizada no ambiente de acordo com a norma VDA 19.2.</p> <p>Diâmetro da membrana: 47 mm Material: Adesivo <i>(Made in Germany)</i></p>	PT0047	8421 9999	 <p><i>Foto ilustrativa</i></p>

DESCRIÇÃO DOS ITENS	CÓDIGO DO PRODUTO	NCM	
<p>Placa de Petri</p> <p>Dispositivo utilizado para transporte interno da membrana filtrante.</p> <p>Material: Vidro Dimensões da placa: 100x15 mm (Made in Brasil)</p>	PP0100	7017 9000	 <p>Foto ilustrativa</p>
<p>Filtro Holder</p> <p>Dispositivo para uso na cabine de extração de partículas. Material PFA. Resistente a temperatura: até 100 ° C Conexão: PFA 1/4 "x 1/4" Aceita membranas com um diâmetro de 47 mm. Aceita até 3 membranas em cascata. (Made in USA)</p>	PFA047	8479 8999	 <p>Foto ilustrativa</p>
<p>Maleta de bicos Gläser GmbH</p> <p>Diâmetro dos bicos:</p> <p>Ø1.5 – Ø2 – Ø2.5 – Ø3 – Ø4 – Ø5 - 25 x Ø0.6 – ca32 Quantidade de bicos que compõem a maleta: 11 bicos. (Made in Germany)</p>	MBG011	8479 8999	 <p>Foto ilustrativa</p>
<p>Avental de frock</p> <p>Avental modelo frock, gola redonda com um botão para fechamento, mangas Raglam. Fechamento frontal com zíper padrão Sala Limpa, com proteção tipo Overlap, 01 botão de pressão frontal no final do zíper. Punhos em polyester sanforizado. Não é descartável. *Cor: Branco. * Disponível nos tamanhos: P – M – G - GG. (Made in Brasil)</p>	ASL1000	6217 1000	 <p>Foto ilustrativa</p>





DESCRIÇÃO DOS ITENS	CÓDIGO DO PRODUTO	NCM	
<p>Pano Wiper</p> <p>Pano Wiper de alta absorção para uso em sala limpa. Não solta fibras. Utilizado para limpeza em geral de laboratórios, vidraria, lentes, instrumentos ópticos e outros. 55% Celulose; 45% Polyester. Quantidade: Pacote com 300 folhas (Made in USA)</p>	PW0300	6307 1000	 <p>Foto ilustrativa</p>
<p>Tapete adesivo</p> <p>Tapete adesivo para uso em sala limpa. Sua função tem como objetivo capturar as partículas/sujidade transmitida pela sola dos calçados. Dimensões: 450mm x 910mm (LxC) 30 folhas adesivas/1 unidade de tapete. (Atentar-se para destacar as folhas com cuidado, evitando a perda ou descarte de uma das folhas virgens) (Made in USA)</p>	TA0030	3918 1000	 <p>Foto ilustrativa</p>
<p>Pinça em aço inox</p> <p>Pinça em aço inox com borda lisa e chata para manuseio de membranas. Antimagnética. (Made in USA)</p>	PA0047	8203 2090	 <p>Foto ilustrativa</p>
<p>Luva nitrílica</p> <p>Luva nitrílica sem pó/não gera partículas. Caixa com 100 un. Disponível nos tamanhos: P – M – G (Made in Brasil)</p>	LN0100	4015 1100	 <p>Foto ilustrativa</p>
<p>Touca de TNT descartável</p> <p>Touca descartável para uso em laboratórios/sala limpa. Tamanho: Único Quantidade: Pacote com 100 unidades (Made in Brasil)</p>	TD0100	6505 0022	 <p>Foto ilustrativa</p>

DESCRIÇÃO DOS ITENS	CÓDIGO DO PRODUTO	NCM	
<p>Pro-pé de TNT descartável</p> <p>Touca descartável para uso em laboratórios/sala limpa. Tamanho: Único Quantidade: Pacote com 100 unidades (Made in Brasil)</p>	PD0100	6307 9010	 <p>Foto ilustrativa</p>
<p>Fluído para extração ISOPAR L</p> <p>1 galão com 20 Litros Peso: 20 kg ISOPAR L (Isoparaffin fluid) Solvente Fabricante: Exxonmobil Viscosidade: 2,02 mm²/s (Made in USA)</p>	FIL0020	2710 1919	 <p>Foto ilustrativa</p>
<p>Pisseta 250 ml</p> <p>Pisseta em polietileno graduada. Indicado para armazenar fluídos. Pode ser utilizado no jateamento de fluídos na análise de sujidade nos métodos de extração por enxágue e enxágue interno. Tampa com bico curvo.</p> <p>Uso: Manual / Capacidade de: 250 ml (Made in Brasil)</p>	PG0025	3926 9040	 <p>Foto ilustrativa</p>
<p>Pisseta 500 ml</p> <p>Pisseta em polietileno graduada. Indicado para armazenar fluídos. Pode ser utilizado no jateamento de fluídos na análise de sujidade nos métodos de extração por enxágue e enxágue interno. Tampa com bico curvo.</p> <p>Uso: Manual / Capacidade de: 500 ml (Made in Brasil)</p>	PG0050	3926 9040	 <p>Foto ilustrativa</p>
<p>Pisseta 1000 ml</p> <p>Pisseta em polietileno graduada. Indicado para armazenar fluídos. Pode ser utilizado no jateamento de fluídos na análise de sujidade nos métodos de extração por enxágue e enxágue interno. Tampa com bico curvo.</p> <p>Uso: Manual / Capacidade de: 1000 ml (Made in Brasil)</p>	PG0100	3926 9040	 <p>Foto ilustrativa</p>

CATÁLOGO DE PRODUTOS CLEANLISS

OUTUBRO / 2017



DESCRIÇÃO DOS ITENS	CÓDIGO DO PRODUTO	NCM	
Becker 250 ml Indicado para manipulação de líquidos em geral. Temperatura suportada aproximada 500°C. Vidro boro silicato, forma baixa. Graduado. Capacidade de: 250 ml <i>(Made in Brasil)</i>	BV0250	7017 9000	 <i>Foto ilustrativa</i>
Becker 600 ml Indicado para manipulação de líquidos em geral. Temperatura suportada aproximada 500°C. Vidro boro silicato, forma baixa. Graduado. Capacidade de: 600 ml <i>(Made in Brasil)</i>	BV0600	7017 9000	 <i>Foto ilustrativa</i>
Becker 1000 ml Indicado para manipulação de líquidos em geral. Temperatura suportada aproximada 500°C. Vidro boro silicato, forma baixa. Graduado. Capacidade de: 1000 ml <i>(Made in Brasil)</i>	BV1000	7017 9000	 <i>Foto ilustrativa</i>
Becker 2000 ml Indicado para manipulação de líquidos em geral. Temperatura suportada aproximada 500°C. Vidro boro silicato, forma baixa. Graduado. Capacidade de: 2000 ml <i>(Made in Brasil)</i>	BV2000	7017 9000	 <i>Foto ilustrativa</i>
Becker 3000 ml Indicado para manipulação de líquidos em geral. Temperatura suportada aproximada 500°C. Vidro boro silicato, forma baixa. Graduado. Capacidade de: 3000 ml <i>(Made in Brasil)</i>	BV3000	7017 9000	 <i>Foto ilustrativa</i>
Becker 5000 ml Indicado para manipulação de líquidos em geral. Temperatura suportada aproximada 500°C. Vidro boro silicato, forma baixa. Graduado. Capacidade de: 5000 ml <i>(Made in Brasil)</i>	BV5000	7017 9000	 <i>Foto ilustrativa</i>

ENGE SOLUTIONS COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA.
CNPJ 06.195.623/0001-43 - I.E. 116.814.262.118 – TEL. +55 11 3483-8552
Rua Eçauna, 428, Jd. Umarizal – CEP 05754-040 – São Paulo/SP – Brasil
cleanliness@engesolutions.com.br – www.engesolutions.com.br