

**Italimpia**<sup>®</sup>  
Industrial Cleaning Equipment  
**BRASIL**

**Hygiene System**

Linha profissional - higiênica - Alimentícia



[www.italimpiadobrasil.com.br](http://www.italimpiadobrasil.com.br)

**CATÁLOGO 2023**



# ÍNDICE

	PÁGINA
Setores de mercado	2
Código de cores	3
Tipo de cerdas mais usadas	4
Cuidado e manutenção	4
Escovas manuais PBT	5
Escovas de Borracha	8
Escovas de Cozinha	9
Escovas de Detalhe PBT	11
Vassouras e escovas de piso PBT	12
Escovas especiais de PBT	14
Limpeza de mãos, cotonetes e baquetas de PBT	16
Vassoura Angulada	19
Escovas de varrer de pó em PVC	20
Escovas para cuidado automotivo de corda de PVC	23
Escovas para cuidado pessoal de PBT	24
Escovas para chopeiras	25
Cabos e bastões	26
Secadores de piso	28
Complementos para linha alimentícia	29
Produtos variados	33



## COZINHAS INDUSTRIAIS

- Restaurantes de comida rápida
- Áreas de fast food
- Restaurantes
- Comedores industriais
- Cozinhas econômicas



## INDÚSTRIA DE CARNE

- Embaladores de carne
- Processadores de carne
- Açougues
- Abatedouro
- Congeladores



## AGROINDÚSTRIA

- Estufas
- Fazendas avícolas e suínas
- Embaladoras de frutas, verduras e legumes
- Congeladores
- Fábricas de alimentos de consumo animal



## LÍNEA PARA HOTÉIS

- Hotéis
- Restaurantes
- Motéis
- Pousadas
- Clubes
- Spas



## INDÚSTRIA DE BEBIDAS

- Engarrafadoras
- Cervejarias
- Refresqueiras
- Pasteurizadoras
- Purificadoras de água
- Indústrias de bebidas
- Fábricas de gelo



## HOSPITAIS

- Hospitais
- Clínicas
- Clínicas dentárias
- Laboratórios de análises clínicas
- Centros de investigação do setor saúde



## INSTITUCIONAL

- Aeroportos
- Escolas/Educação infantil/ Creches
- Shopping centers
- Dependências do Governo
- Empresas de limpeza
- Serviços municipais e outros setores



## INDÚSTRIA FARINHEIRAS

- Padarias
- Moinhos
- Confeitarias
- Padarias
- Farinheiras
- Fábricas de massas e macarrão



## INDÚSTRIA LÁCTEA

- Engarrafadoras de leite
- Laticínios
- Pasteurizadoras
- Fábricas de queijo e iogurte
- Fábricas de sorvetes



## INDÚSTRIA FARMACÉUTICA/LABORATÓRIOS

- Laboratórios
- Fábricas:
  - De cosméticos
  - Farmacêuticas para saúde humana e animal
  - De embalagens de remédios



## SISTEMA DE LIMPIEZA CODIFICADO POR COR

1 Branco

5 Amarelo

2 Azul

6 Roxo

3 Vernelho

7 Laranja

4 Verde

8 Preto

Selecione o equipamento adequado com código de cor conforme a área para evitar a contaminação cruzada.

## SIMBOLOGIA



Produto fabricado com material reciclável, o que reduz o desperdício que chega aos aterros e conserva os recursos naturais.



Descreve o lançamento do novo produto.



Suporta altas temperaturas 260°C

Produto fabricado com cerdas de Teflón® para suportar temperaturas superiores a 260°C y 500°F



Os produtos que aparecem no NSF (National Sanitation Foundation) estão designados com um logotipo em todo o catálogo.



As escovas sanitárias de PBT são fabricadas com cerdas de DUPONT® e estão certificados na FDA. (U.S. Food and Drug Administration)



Os produtos codificados por cor, estão desenhados para ajudar com o programa HACCP (Sistema de análise de perigos e de pontos críticos de controle)



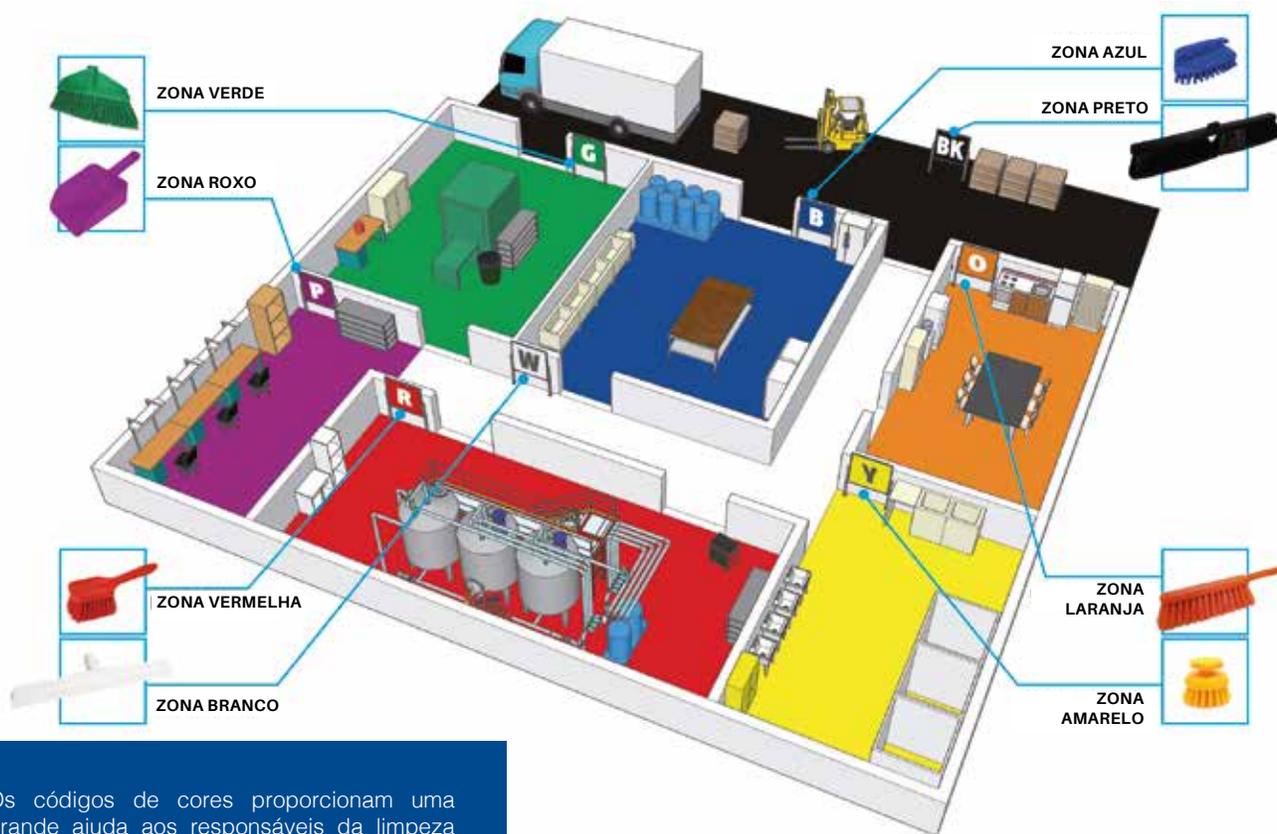
A matéria prima base dos produtos Italmipia® assim como seus corantes tem a aprovação da SENASA para estar em contato com alimentos. (Food contact approvals)

# CÓDIGO DE CORES

O **código de cor na limpeza** é provavelmente um dos métodos mais simples de implementar e dos mais eficientes para prevenir a contaminação cruzada. Para evitar que seus alimentos ou áreas de recepção sejam contaminadas, mas principalmente para evitar uma intoxicação dos seus clientes ou para evitar passar uma imagem desfavorável do seu negócio, procure que sua rotina de limpeza esteja regulada pelo sistema de códigos de cor que ajuda a estabelecer quais implementos de asseio devem ser usados em cada área do seu local de trabalho.

A intenção destas ajudas de cor é evitar a contaminação cruzada que frequentemente acontece por utilizar os mesmos instrumentos de limpeza nas áreas de contato de alimentos com áreas de contato não alimentícias, de cru com cozido, ou de áreas de trânsito com áreas de produção.

Da mesma forma, eliminam a margem de erro e permite reduzir o tempo de capacitação para seus funcionários. Adicionalmente, a grande vantagem de implementar este plano no seu estabelecimento, é a facilidade de executá-lo em qualquer lugar, devido a que os códigos de cor fazem uso de pistas visuais; "não precisam de nenhuma capacitação especial e os funcionários adotam rapidamente o sistema, quase como se fosse uma tarefa automática". Este jeito de utilizar as cores para eliminar barreiras linguísticas, além de permitir o reconhecimento imediato das ferramentas apropriadas para um trabalho particular e, ao mesmo tempo, a identificação oportuna de qualquer erro, ajuda a manter uma organização no armazenamento dos utensílios de asseio.



Os códigos de cores proporcionam uma grande ajuda aos responsáveis da limpeza que precisam segregação por tipo de áreas ou lugares de asseio e/ou se encontram implementando sistemas HACCP. Igualmente, reduzem significativamente a possibilidade de contaminação cruzada. A gama de cores que oferece Italimpia® para monofilamentos de poliéster PBT e para Nylon são o azul, vermelho, verde, amarelo, branco, laranja e roxo. Além disso existe um gama na cor preto para monofilamentos de PVC. Italimpia® não designa cores particulares para áreas específicas ou por tipo de alimentos, deixa ao critério do usuário final, devido a que alguns estabelecimentos precisam segregação entre departamentos e outros segregação de equipamentos entre alimentos.



## CÓMO FAZER:

Na hora que você decida implementar o código de cores no seu estabelecimento tente, em primeiro lugar, que seja o mais simples e claro possível, evite falhas na comunicação ou desperdiçar seu investimento por uma execução ruim. Por exemplo, use cores básicas e facilmente distinguíveis umas das outras.

# TIPOS DE CERDAS MAIS USADAS

Os monofilamentos mais usados nos produtos deste catálogo são 4. Fazemos uma pequena síntese para determinar as qualidades e o tipo de uso.

## POLIÉSTER PBT



### Esplêndida qualidade.

#### Usado em áreas de alimentos .

- Não absorve água.
- Não perde dureza em condições de humidade.
- Pode ser autoclavado.
- Pode suportar até 120 °C.
- Excelente resistência ao desgaste e à abrasão.
- Excelente resistência à flexibilidade.

## TEFLÓN



### Para uso em altas temperaturas.

- Não absorve água
- Pode suportar até 260°C
- Excelente resistência ao desgaste e à abrasão.
- Resistente à flexibilidade.

## PVC



### É o material mais nobre para o trabalho em seco com pó, porém não pode ser usado em áreas de processos de alimentos. Usar em exteriores ou em áreas comuns.

- Absorve água (é por isso que não pode ser usado em higiene sanitária)
- Perde a dureza em condições de humidade.
- Não pode ser esterilizado.
- Não tem resistência ao desgaste.
- Excelente resistência à flexibilidade.
- Pode suportar até 64°C.

## PVC PITA SINTÉTICA



### Usado em lavagem de veículos

- Excelente absorção de água.
- Muito flexível.
- Não tem grande resistência ao desgaste.
- Pode suportar até 64°C.

# PACKAGING DE BOPP

Embalagem em BOPP pra manter as escovas limpas e livres de pó. .



# CUIDADO E MANUTENÇÃO

Os passos adequados para manter a segurança alimentar.

Os produtos Italimpia se devem manter periodicamente para uma vida longa e para cumprir com os estándares de segurança alimentar.

## Recomenda-se o cuidado diário e a manutenção dos materiais de limpeza que são observados nos entornos seguros para os alimentos

- 1 **Limpeza a seco.** - Retirar os detritos visíveis e a sujeira grossa.
- 2 **Pré-lavagem.** - Enxague (usando a pressão mais baixa possível) todas as áreas e superfícies até que estejam visivelmente livres de sujeira.
- 3 **Lavagem (lavar e raspar).** - Use o detergente certo, na concentração adequada, junto com a ação mecânica, na temperatura certa e certifique-se que o tempo de contato apropriado seja completado.
- 4 **Enxague.** - Limpe visivelmente tudo o detergente e sujeiras restantes.
- 5 **Inspeção.** - Examinar as áreas difíceis de limpar e certifique-se que fiquem livres de sujeira e detergentes.
- 6 **Desinfetar.** - Espume, limpe ou esfregue com químicos desinfetantes nas su de contato designado.
- 7 **Secar.** - Certifique-se que seja usado o tempo adequado para que o equipamento se seque completamente, especialmente com desinfetante sem enxague.
- 8 **Verificação.** - Reunir evidências (visuais ou microbiológicas) de que a limpeza realizada atingiu o nível de limpeza desejado, seguindo os protocolos de verificação da instalação.



- Recomenda-se uma limpeza profunda e úmida das ferramentas após de cada uso.

• Quando em uso, as ferramentas devem ser mantidas rotineiramente livres de sujeira grossa e inspecionadas, para garantir que não tenham sido danificadas durante o uso, devido a que pode representar um perigo para o entorno de quem está usando ou do produto alimentar.

• A limpeza de suas ferramentas de limpeza deve focar-se da mesma maneira que quando limpa qualquer outro equipamento ou superfície na instalação para cumprir com BPM (Boas Práticas de Manufatura).

• As ferramentas de Italimpia não estão destinadas a permanecer imersas em produtos cáusticos durante longos períodos de tempo.

• A maioria das ferramentas Italimpia são autoclaváveis até uma temperatura de 250 ° F / 121 ° C.

• As ferramentas de limpeza de plástico devem se pendurar para secar, verificando que estejam completamente secas e que não tenham mudado de forma após ter sido expostas a altas temperaturas.

• Em tanto permaneçam no cabide, as ferramentas não devem entrar em contato com paredes ou outras ferramentas. Particularmente, as cerdas das escovas não devem entrar em contato com outras superfícies em tanto se secam ou se armazenam.

## ESCOVA VIOLINO / FIBRA DURA

Código	<b>4083</b>
Rigidez do filamento	Alta
Longitude do filamento	25 mm
Dimensão	180 x 70 x 45 mm
Peso unitário	0,200 kg
Material	Poliéster PBT
Temperatura	121°C
Unidades por caixa	12
Peso por caixa	2,20 kg



## ESCOVA VIOLINO / FIBRA SEMIDURA

Código	<b>4084</b>
Rigidez do filamento	Média
Longitude do filamento	35 mm
Dimensão	55 x 70 x 180 mm
Peso unitário	0,210 kg
Material	Poliéster PBT
Temperatura	121°C
Unidades por caixa	12
Peso por caixa	2,45 kg



Os produtos são fabricados especificamente para limpar áreas visivelmente higiênicas nas fábricas de alimentos, indústrias de laticínios, os estabelecimentos hoteleiros e hospitais.

## ESCOVA VIKIN DE TÁBUAS DE CORTE

Código	<b>4081</b>
Rigidez do filamento	Alta
Longitude do filamento	35 mm
Dimensão	50 x 60 x 140 mm
Peso unitário	0,170 kg
Material	Poliéster PBT
Temperatura	121°C
Unidades por caixa	12
Peso por caixa	2,00 kg



## ESCOVA FERRO

Código	<b>4082</b>
Rigidez do filamento	Média
Longitude do filamento	25 mm
Dimensão	50 x 60 x 140 mm
Peso unitário	0,150 kg
Material	Poliéster PBT
Temperatura	121°C
Unidades por caixa	10
Peso por caixa	1,7 kg



## ESCOVA MULTIUSO CABO CURTO

Código	<b>4085</b>
Rigidez do filamento	Média
Longitude do filamento	40 mm
Dimensão	230 x 70 x 56 mm
Peso unitário	0,165 kg
Material	Poliéster PBT
Temperatura	121°C
Unidades por caixa	6
Peso por caixa	1,24 kg



1 2 3 4 5 6 7

## ESCOVA MULTIUSO CABO COMPRIDO

Código	<b>4086</b>
Rigidez do filamento	Média
Longitude do filamento	40 mm
Dimensão	465 x 70 x 56 mm
Peso unitário	0,215 kg
Material	Poliéster PBT
Temperatura	121°C
Unidades por caixa	6
Peso por caixa	1,69 kg



1 2 3 4 5 7

## ESCOVA ESFREGADORA

Código	<b>4185</b>
Rigidez do filamento	Alta
Longitude do filamento	20 mm
Dimensão	230 x 70 x 56 mm
Peso unitário	0,145 kg
Material	Poliéster PBT
Temperatura	121°C
Unidades por caixa	6
Peso por caixa	1,24 kg



1 2 3 4 5 7

## ESCOVA ESTRELA SCRUB

Código	<b>4080</b>
Rigidez do filamento	Alta
Longitude do filamento	30 mm
Dimensão	90 x 90 x 90 mm
Peso unitário	0,170 Kg
Material	Poliéster PBT
Temperatura	121°C
Unidades por caixa	12
Peso por caixa	2,5 kg

Escova redonda de mão com fibras em ângulo, ideal para limpeza profunda em bancadas, cantos, paelleras, panelas, etc.  
**Uso: gastronomia e cozinhas.**



1 2 3 4 5 6 7



## ESCOVA COUNTER FARINHEIRA

Código	<b>4070</b>
Rigidez do filamento	Baja
Longitude do filamento	70 mm
Dimensão	350 x 45 x 85 mm
Peso unitário	0,300 kg
Material	Poliéster PBT
Temperatura	121°C
Unidades por caixa	12
Peso por caixa	3,96 kg

1 2 3 4 5 7



## ESCOVA LAVA CESTAS

Código	<b>4075</b>
Rigidez do filamento	Média
Longitude do filamento	55 mm
Dimensão	350 x 40 x 75 mm
Peso unitário	0,270 kg
Material	Poliéster PBT
Temperatura	121°C
Unidades por caixa	12
Peso por caixa	3,60 kg

1 2 3 4 5 7

## ESCOVA HYDRO WATER COM ADAPTADOR DE MANGUEIRA

Código	<b>4285</b>
Rigidez do filamento	Média
Longitude do filamento	40 mm
Dimensão	300 x 80 x 70 mm
Peso unitário	0,210 kg
Material	Poliéster PBT
Temperatura	121°C
Unidades por caixa	6
Peso por caixa	1,60 kg

1 2



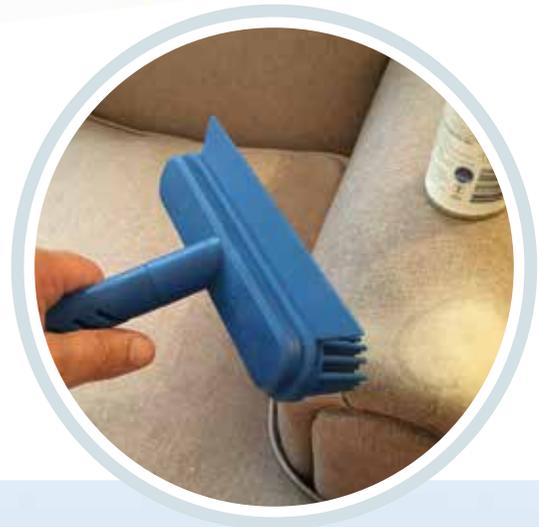
## ESCOVA DO BORRACHA MANUAL VERSA-CLEAN

Código	<b>6073</b>
Tipo de fibra	Cerda de borracha TPR
Longitude do filamento	30 mm
Dimensão	150 x 50 x 220 mm
Peso unitário	kg
Material	Injeção de polipropileno e cabo
Temperatura	100°C
Unidades por caixa	12
Peso por caixa	kg

2

### APLICAÇÕES

- Pode ser usado em seco ou úmido.
- Pra limpar estofados, sofás, poltronas, cadeiras de tecido ou veludo.
- A ação eletrostática da escova vai segurar a sujeira dos estofados como pó, pelo de animais ou pessoas e até partículas menores.
- Pode ser usado também para remover manchas friccionando-as com químicos removedores de manchas.
- Possui um secador pra posteriormente conseguir retirar a espuma.



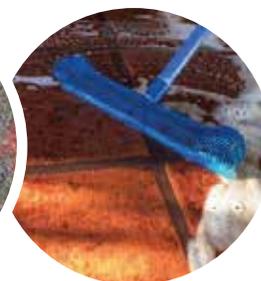
## ESCOVA DO BORRACHA PARA PISO VERSA-CLEAN

Código	<b>6076</b>
Rigidez do filamento	Cerda de borracha TPR
Longitude do filamento	30 mm
Dimensão	100 x 50 x 340 mm
Peso unitário	kg
Material	Injeção de polipropileno e cabo
Temperatura	0°C
Unidades por caixa	12
Peso por caixa	kg

2

### APLICAÇÕES

- Pode ser usado em seco ou úmido.
- Pra limpar azulejos, pisos de concreto e inclusive rejunte ou cimento.
- A ação eletrostática da escova vai segurar a sujeira dos tapetes e do chão como pelos de animais, cabelo de pessoas e até as partículas menores como pó.
- Pode ser usado também pra remover manchas friccionando com químicos removedores de manchas em tapetes.
- Possui um rodo pra conseguir tirar a espuma posteriormente.
- Resiste à maioria dos produtos químicos e suporta até 100°C
- Uso em cozinhas, pet shops ou locais de banho e tosa de cachorros, banheiros, salas de operação, etc.



### ESCOVA "V" PARA CHURRASQUEIRAS E GRELHAS

Código	<b>3878</b>
Rigidez do filamento	Alta
Longitude do filamento	25 mm
Dimensão	280 mm
Material	Teflon®
Temperatura	260°C
Unidades por caixa	10



Suporta altas temperaturas 260°C



1

### BAQUETA "DIRETA" DO TEFLON®

Código	<b>4012</b>
Rigidez do filamento	Alta
Longitude do filamento	40 mm
Dimensão	570 mm
Material	Teflon®
Temperatura	260°C
Unidades por caixa	5



Suporta altas temperaturas 260°C



1

### BAQUETA EM "L" DO TEFLON®

Código	<b>4013</b>
Rigidez de filamento	Alta
Longitude de filamento	30 mm
Dimensão	570 x 135 mm
Material	Teflon®
Temperatura	260°C
Unidades por caixa	5



Suporta altas temperaturas 260°C



1

### BAQUETA EM "U" DO TEFLON®

Código	<b>4014</b>
Rigidez do filamento	Alta
Longitude do filamento	55 mm
Dimensão	570 x 135 mm
Material	Teflon®
Temperatura	260°C
Unidades por caixa	5



Suporta altas temperaturas 260°C



1

## ESCOVA LIMPA FORNOS E CHAPAS

Código	<b>4097</b>
Rigidez do filamento	Alta
Longitude do filamento	30 mm
Dimensão	510 x 70 x 45mm
Peso unitário	0,255 kg
Material	Teflon®
Temperatura	260°C
Unidades por caixa	1
Peso por caixa	0,400 kg



1

### Código 4097

#### Escova de Fornos e Chapas con espátula

Quantidade por caixa: 1 peça

De cabo comprido e especial para limpar chapas quentes. Tem espátula de aço inoxidável para raspar os resíduos incrustados.



**LIMPEZA EM ALTA TEMPERATURA**  
**260°C/500°F**



### Código 3878

#### Escova "V" para Churrasqueira e Grelhas

Quantidade por caixa: 10 peças

Tem uma única fila de cerdas para limpar os espaços das grelhas no formato de V

### Kit de Escovas para limpeza de fritadeiras

Estas ferramentas permitem chegar em lugares estreitos e apertados, ideal para fritadeiras de batatas, aros de cebola, camarões, salgados, milanesas, etc.

Quantidade por caixa: 5 peças

**Código 4012**  
Baqueta Reta

**4013**  
Baqueta L

**4014**  
Baqueta U

## ESCOVA LIMPA GUÍA

Código	<b>2878</b>
Rigidez do filamento	Média
Longitude do filamento	35 mm
Dimensão	280 x 50 x 20 mm
Peso unitário	0,100 kg
Material	Poliéster PBT
Temperatura	121°C
Unidades por caixa	10
Peso por caixa	0,95 Kg

Escova multiuso para limpeza em linhas de produção e maquinaria. Ideal para limpeza de calhas, maquinaria, fita de transporte, etc.



## ESCOVA DE DETALHE

Código	<b>2870</b>
Rigidez do filamento	Média
Longitude do filamento	25 mm
Dimensão	255 x 50 x 40 mm
Peso unitário	0,100 kg
Material	Poliéster PBT
Temperatura	121°C
Unidades por caixa	10
Peso por caixa	0,90 kg



Escova multiuso para limpeza na linha de produção e maquinaria. Ideal para limpar maquinaria, utensílios de cozinha, pratos e áreas de preparação de alimentos.



## ESCOVA LIMPA JUNTA TRIÂNGULO

Código	<b>4140</b>
Rigidez do filamento	Alta
Longitude do filamento	28 mm
Dimensão	210 x 30 x 150 mm
Peso unitário	0,205 kg
Material	Poliéster PBT
Temperatura	121°C
Unidades por caixa	6
Peso por caixa	1,40 kg



Escova com maçaneta ergonômica para uso manual e para ser usado também com cabos. Possui uma espátula para remover incrustações em juntas. Ideal para trabalhos de juntas de azulejos, mosaicos, e ângulos de rodapés.

**Usos: banheiros, cozinhas e indústrias.**



## VASSOURA SANITÁRIA

Código	<b>4091</b>
Rigidez do filamento	Média
Longitude do filamento	80 mm
Dimensão	300 x 40 x 170 mm
Peso unitário	0,285 kg
Material	PBT
Temperatura	121°C
Unidades por caixa	12
Peso por caixa	4,00 kg



1 2 3 4 5 7

## VASSOURA ESCOBILLON SANITÁRIO

Código	<b>4094</b>
Rigidez do filamento	Baja
Longitude do filamento	55 mm
Dimensão	260 x 65 x 120 mm
Peso unitário	0,330 kg
Material	PBT
Temperatura	121°C
Unidades por caixa	10
Peso por caixa	5,56 kg



1 2 3 4 5 7

## ESCOVA CHÃO FRIGORIFICA / FIBRA CURTA

Código	<b>4087</b>
Rigidez do filamento	Alta
Longitude do filamento	35 mm
Dimensão	320 x 45 x 110 mm
Peso unitário	0,360 kg
Material	PBT
Temperatura	121°C
Unidades por caixa	6
Peso por caixa	2,45 kg



1 2 3 4 5 6 7

## ESCOVA CHÃO FRIGORIFICA / FIBRA LONGA

Código	<b>4088</b>
Rigidez do filamento	Média
Longitude do filamento	40 mm
Dimensão	320 x 45 x 125 mm
Peso unitário	0,400 kg
Material	PBT
Temperatura	121°C
Unidades por caixa	5
Peso por caixa	2,30 kg



1 2 3 4 5 6 7



### ESCOVA PISO DECK / FIBRA CURTA

Código	<b>4089</b>
Rigidez do filamento	Alta
Longitude do filamento	40 mm
Dimensão	600 x 60 x 90 mm
Peso unitário	0,640 kg
Material	Poliéster PBT
Temperatura	121°C
Unidades por caixa	6
Peso por caixa	5,00 kg



### ESCOVA PISO DECK / FIBRA LONGA

Código	<b>4090</b>
Rigidez do filamento	Média
Longitude do filamento	50 mm
Dimensão	600 x 60 x 120 mm
Peso unitário	0,715 kg
Material	Poliéster PBT
Temperatura	121°C
Unidades por caixa	6
Peso por caixa	4,79 kg



### ESCOVA CHÃO DECK / FIBRA SUAVE

Código	<b>4099</b>
Rigidez do filamento	Baxio
Longitude do filamento	55 mm
Dimensão	70 x 50 x 500 mm
Peso unitário	0,750 kg
Material	Poliéster PBT
Temperatura	121°C
Unidades por caixa	6
Peso por caixa	4,90 kg





## ESCOVA BULKER / FIBRA SEMIDURA

Código	<b>4593</b>
Rigidez do filamento	Média
Longitude do filamento	35 mm
Dimensão	240 x 120 x 120 mm
Peso unitário	0,390 kg
Material	Poliéster PBT
Temperatura	121°C
Unidades por caixa	6
Peso por caixa	2,75 kg



## ESCOVA BULKER / FIBRA DURA

Código	<b>4093</b>
Rigidez do filamento	Alta
Longitude do filamento	35 mm
Dimensão	240 x 120 x 120 mm
Peso unitário	0,390 kg
Material	Poliéster PBT
Temperatura	121°C
Unidades por caixa	6
Peso por caixa	2,75 kg



## ESCOVA TANQUE

Código	<b>4298</b>
Rigidez do filamento	Média
Longitude do filamento	45 mm
Dimensão	240 x 150 x 110 mm
Peso unitário	0,390 kg
Material	Poliéster PBT
Temperatura	121°C
Unidades por caixa	4
Peso por caixa	1,90 kg



### VASSOURA ESCOBILLON HIGH-LOW / FIBRA SEMIDURA

Código	<b>4595</b>
Rigidez do filamento	Média
Longitude do filamento	40 mm
Dimensão	250 x 120 x 120 mm
Peso unitário	0,565 kg
Material	Poliéster PBT
Temperatura	121°C
Unidades por caixa	6
Peso por caixa	3,80 Kg



### VASSOURA ESCOBILLON HIGH-LOW / FIBRA DURA

Código	<b>4095</b>
Rigidez do filamento	Alta
Longitude do filamento	40 mm
Dimensão	250 x 120 x 120 mm
Peso unitário	0,565 kg
Material	Poliéster PBT
Temperatura	121°C
Unidades por caixa	6
Peso por caixa	3,80 kg



### ESCOVA PARA PAREDES 30cm

Código	<b>4092</b>
Rigidez do filamento	Média
Longitude do filamento	40 mm
Dimensão	320 x 45 x 110 mm
Peso unitário	0,360 kg
Material	Poliéster PBT
Temperatura	121°C
Unidades por caixa	6
Peso por caixa	2,57 kg



## ESCOVA LAVA CANOS E TUBOS

Código	<b>4096</b>
Rigidez do filamento	Baixo
Peso unitário	0,125 kg
Material	PBT
Temperatura	121°C
Unidades por caixa	6
Peso por caixa	1,16 kg



1 2 3 4 5 7

## ESCOVA VÁLVULAS E DRENAGEM CABO CURTO

Código	<b>3050</b>	<b>3051</b>
Comprimento da escova	320 mm	320 mm
Diâmetro da cabeça	ø6,86 mm	ø8,12 mm
Peso unitário	0,155 kg	0,155 kg
Material	Poliéster PBT	Poliéster PBT
Temperatura	121°C	121°C
Unidades por caixa	12	12
Peso por caixa	2 kg	2 kg



1

## ESCOVA VÁLVULAS E DRENAGEM CABO COMPRIDO

Código	<b>4050</b>	<b>4051</b>
Comprimento da escova	680 mm	680 mm
Diâmetro da cabeça	ø6,86 mm	ø8,12 mm
Peso unitário	0,250 kg	0,250 kg
Material	Poliéster PBT	Poliéster PBT
Temperatura	121°C	121°C
Unidades por caixa	12	12
Peso por caixa	3 kg	3 kg



1 2 3 4 5 6 8

## BAQUETA KETLER 1 METRO

Código	<b>032</b>	<b>033</b>	<b>034</b>	<b>035</b>
Rigidez do filamento	Alta	Alta	Alta	Alta
Longitude do filamento	200 mm	200 mm	200 mm	200 mm
Dimensão	ø2,0/940 mm	ø3,5/940 mm	ø5,0/940 mm	ø7,5/940 mm
Peso unitário	0,145 kg	0,145 kg	0,145 kg	0,145 kg
Material	Poliéster PBT	Poliéster PBT	Poliéster PBT	Poliéster PBT
Temperatura	121°C	121°C	121°C	121°C
Unidades por caixa	10	10	10	10
Peso por caixa	1,90 kg	1,90 kg	1,90 kg	1,90 kg



1 2 3 4 5 7

## BAQUETA STANDARD 50 CM

Código	4031	4032	4033	4034	4035
Rigidez do filamento	Alta	Alta	Alta	Media	Media
Diâmetro da cabeça	200 mm				
Dimensão	ø1,0/50 cm	ø2,0/50 cm	ø3,5/50 cm	ø5,0/50 cm	ø7,5/50 cm
Peso unitário	0,10 kg				
Material	Poliéster PBT				
Temperatura	121°C	121°C	121°C	121°C	121°C
Unidades por caixa	10	10	10	10	10
Peso por caixa	1,0 kg				



## BAQUETA MINI 33 CM

Código	2031	2032	2033	2034
Tipo de fibra	PBT	PBT	PBT	PBT
Rigidez do filamento	Baxio	Baxio	Baxio	Baxio
Logitude total	330 mm	330 mm	330 mm	330 mm
Longitude das cerdas	90 mm	90 mm	90 mm	90 mm
Material		Arame 1.5 mm em aço inoxidável		
Diâmetro	ø5 mm	ø8 mm	ø10 mm	ø12 mm
Temperatura	121°C	121°C	121°C	121°C
Unidades por caixa	10	10	10	10
Peso por caixa	0.235 kg	0.235 kg	0.235 kg	0.235 kg



Limpeza de maquinarias pequenas, máquinas de café, sucos, válvulas, laboratórios, canos pequenos, torneiras de máquinas de cerveja, etc. Indústria geral, food service, cantinas, laboratórios, etc.



## BAQUETA FLEXÍVEL 4 METROS

Código	132	133	134	135	136
Rigidez do filamento	Média	Média	Média	Média	Média
Longitude da escova	150 mm				
Dimensão	ø2,0/400 cm	ø3,5/400 cm	ø5,0/400 cm	ø7,5/400 cm	ø12/400 cm
Peso unitário	0,170 kg				
Material	Poliéster PBT				
Temperatura	121°C	121°C	121°C	121°C	121°C
Unidades por caixa	10	10	10	10	10
Peso por caixa	2,2 kg				



1



## BAQUETA GIGANTE 2 MTS.

Código	<b>4044</b>
Tipo de fibra	PBT
Rigidez do filamento	Média
Diâmetro do filamento	0,50 mm
Longitude total	2000 mm
Longitude da escova	840 mm
Diâmetro da escova	80 mm
Temperatura	121°C
Unidades por caixa	5
Unidade de peso	0,335 kg
Peso por caixa	2.67 kg



- Lavado de canos e circuitos industriais.
- Limpeza de drenagens.
- Cerda de diâmetros diferentes conforme às necessidades.
- **Indústria de Carnes, Gastronomia, Laticínios, Bebidas, Indústria Farinheira e Panificadora.**



**Escova Baqueta ou escova cotonete para limpeza interna de canos na indústria alimentar.**

2.0 m



## ESCOVA LIMPA GARRAFAS

Código	<b>4025</b>
Rigidez do filamento	Baja
Unidade de peso	0,10 kg
Material	Poliéster PBT
Temperatura	121°C
Unidades por caixa	10
Peso por caixa	1 kg



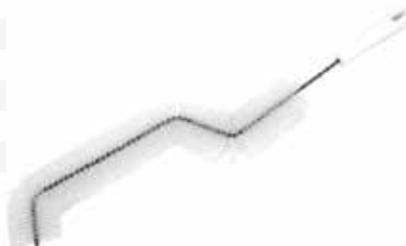
Os diâmetros disponíveis facilitam a limpeza de uma ampla gama de canos na indústria processadora de alimentos e bebidas.

1



## CEPILLO LIMPA JARRAS E POTES

Código	<b>4027</b>
Rigidez do filamento	Baja
Unidade de peso	0,140 kg
Material	Poliéster PBT
Temperatura	121°C
Unidades por caixa	10
Peso por caixa	1,70 kg



1

## VASSOURA ANGULADA PLUMADA

Código	<b>2040</b>
Tipo de fibra	PVC plumada
Rigidez do filamento	Média
Diâmetro do filamento	1.2 mm
Longitude do filamento	160 mm
Tamanho	300 x 50 x 210 mm
Temperatura	64°C
Unidades por caixa	6
Peso por caixa	kg



### APLICAÇÕES

- Vassoura de uso profissional
- Especial para varrer pó.
- Ótima cobertura de superfície.
- Excelente resistência e uso exterior.
- Shopping centers, praças, escritórios, plantas industriais



## VASSOURA ANGULADA SEM PLUMA

Código	<b>2041</b>
Tipo de fibra	PVC sem pluma ponta reta
Rigidez do filamento	Média
Diâmetro do filamento	1.2 mm
Longitude do filamento	160 mm
Tamanho	30 x 5 x 21 cm
Temperatura	64°C
Unidades por caixa	6
Peso por caixa	kg



### APLICAÇÕES

- Vassoura de uso profissional.
- Especial para lavar pisos.
- Ótima cobertura de superfície.
- Excelente resistência e uso exterior.
- Shopping centers, praças, escritórios, plantas industriais.

## ESCOVA VARREDORA DE PISOS IRREGULARES OU BRUTOS COMO CALÇADAS E RUAS

Código	<b>645</b>
Rigidez do filamento	Alta
Longitude do filamento	75 mm
Dimensão	330 x 110 x 190 mm
Peso unitário	0,73 kg
Material	PVC
Temperatura	64°C
Unidades por caixa	3
Peso por caixa	2,5 kg



**Nota:** O uso desta escova deve ser com a ponta de madeira de 28 mm de diâmetro **Código 6026**

8

## VASSOURA ESCOVA INDUSTRIAL PARA VARRER

Código	<b>615</b>
Rigidez do filamento	Médio
Longitude do filamento	80 mm
Dimensão	340 x 100 x 160 mm
Peso unitário	0,48 kg
Material	PVC
Temperatura	64°C
Unidades por caixa	12
Peso por caixa	6,50 kg



8

## VASSOURA ESCOVA ANDEN PARA VARRER ÁREA EXTERNAS

Código	<b>618</b>
Rigidez do filamento	Média
Longitude do filamento	80 mm
Dimensão	680 x 80 x 160 mm
Peso unitário	0,90 kg
Material	PVC
Temperatura	64°C
Unidades por caixa	6
Peso por caixa	6 kg



2 3 4 5 8

## VASSOURA ESCOVA FRANCESA DE INTERIORES

Código	<b>619</b>
Rigidez do filamento	Baxio
Longitude do filamento	80 mm
Dimensão	680 x 80 x 160 mm
Peso unitário	0,83 kg
Material	PVC
Temperatura	64°C
Unidades por caixa	6
Peso por caixa	5,38 kg



8



## ESCOVA COUNTER DE BANCADAS

Código	<b>5071</b>
Rigidez do filamento	Média
Longitude do filamento	70 mm
Dimensão	350 x 45 x 100 mm
Peso unitário	0,27 kg
Material	PVC
Temperatura	64°C
Unidades por caixa	12
Peso por caixa	3,70 kg

8



## ESCOVÃO SORRENTO / PONTA PLUMADA

Código	<b>0628</b>
Rigidez do filamento	Baxio
Longitude do filamento	70 mm
Dimensão	285 x 70 x 130 mm
Peso unitário	0,31 kg
Material	PVC
Temperatura	64°C
Unidades por caixa	12
Peso por caixa	3,5 kg

2 3 4 5 8

## VASSOURA ITALY / SEM PONTA PLUMADA

Código	<b>2007</b>
Rigidez do filamento	Media
Longitude do filamento	75 mm
Dimensão	300 x 50 x 170 mm
Peso unitário	0,28 kg
Material	PVC
Temperatura	64°C
Unidades por caixa	12
Peso por caixa	3,76 kg

1 2 3 4 5 8



## VASSOURA ITALY / PUNTA PLUMADA

Código	<b>2001</b>
Rigidez do filamento	Média
Longitude do filamento	75 mm
Dimensão	300 x 50 x 170 mm
Peso unitário	0,28 kg
Material	PVC
Temperatura	64°C
Unidades por caixa	12
Peso por caixa	3,76 kg

1 2 3 4 5 8



## ESCOVA EUROPA

Código	<b>2005</b>
Rigidez do filamento	Media
Longitude do filamento	100 mm
Dimensão	300 x 50 x 200 mm
Peso unitário	0,17 kg
Material	PVC
Temperatura	64°C
Unidades por caixa	12
Peso por caixa	3,76 kg



## ESCOVA MULTIUSO DE PVC / CURTO

Código	<b>3185</b>
Rigidez do filamento	Baxio
Longitude do filamento	35 mm
Dimensão	230 x 70 x 56 mm
Peso unitário	0,17 kg
Material	PVC
Temperatura	64°C
Unidades por caixa	6
Peso por caixa	1,24 kg



## ESCOVA MULTIUSO DE PVC / LONGO

Código	<b>3186</b>
Rigidez do filamento	Baxio
Longitude do filamento	35 mm
Dimensão	465 x 70 x 56 mm
Peso unitário	0,22 kg
Material	PVC
Temperatura	64°C
Unidades por caixa	6
Peso por caixa	1,69 kg



## ESCOVA LAVA BOTAS

Código	<b>4355</b>
Rigidez do filamento	Alta
Longitude do filamento	40 mm
Dimensão	220 x 410 x 460 mm
Peso unitário	1,70 kg
Material	Poliéster PBT
Temperatura	134°C
Unidades por caixa	1
Peso por caixa	1,70 kg



Ajuda a eliminar bactérias, resíduos, sujeiras e outras contaminações que são transportadas para as áreas de processos de alimentos.

**Uso: indústria de alimentos, bebidas e estabelecimentos agrícolas.** \*Escovas de substituição disponíveis

## ESCOVA LAVA AUTO ESTRELA

Código	<b>4076</b>
Rigidez do filamento	Suave
Longitude do filamento	50 mm
Dimensão	100 x 100 x 100 mm
Material	PVC
Unidades por caixa	12
Peso por caixa	2,05 kg

Escova ergonómica para limpeza de áreas reduzidas. Fibra de pita PVC suave. Ideal para cantos, lavagem de pneus e cobertas.

5



## ESCOVA DUPLA LAVA CAMINHÃO BI-LEVEL

Código	<b>644</b>
Rigidez do filamento	Suave
Longitude do filamento	60 mm
Dimensão	244 x 100 x 140 mm
Material	PVC
Unidades por caixa	4
Peso por caixa	2,80 kg

Escova angular para conseguir chegar nos diferentes ângulos de trabalho. Fibra de pita PVC suave. Ideal para lavar caminhões e vans de entrega.

5



## ESCOVA HYDRO WATER DE MÃO

Código	<b>2531</b>
Rigidez do filamento	Suave
Longitude do filamento	50 mm
Dimensão	300 x 90 x 70 mm
Material	PVC
Unidades por caixa	6
Peso por caixa	1,75 kg

Fibra de PVC muito suave. Através da conexão com a mangueira, a água circula por dentro da maçaneta, chegando na fibra no extremo superior com pressão. Ideal para lavagem de automóveis.

5



## ESCOVA LAVA AUTOS

Código	<b>6022</b>
Rigidez do filamento	Suave
Longitude de filamento	55 mm
Dimensão	200 x 100 x 70 mm
Material	PVC
Unidades por caixa	12
Peso por caixa	3 kg



5

## ESCOVA LAVA CAMINHÃO

Código	<b>0641</b>
Rigidez do filamento	Suave
Longitude do filamento	50 mm
Material	PVC
Temperatura	64°C
Unidades por caixa	6
Peso por caixa	2,46Kg



5

## ESCOVA LIMPA UNHAS E MÃOS

Código	<b>4441</b>
Dimensão	50 x 130 mm
Material	Poliéster PBT
Unidades por caixa	12

1

Código	<b>4443 KIT</b>
Dimensão	50 x 130 mm
Material	Poliéster PBT
Unidades por caixa	12

1

Essa nova escova com base de polipropileno e fibra Nitallyl PBT tem sido desenhado para promover a limpeza de mãos em lugares donde o asseio é de fundamental importância (Indústria alimentar, hospitais e clínicas).

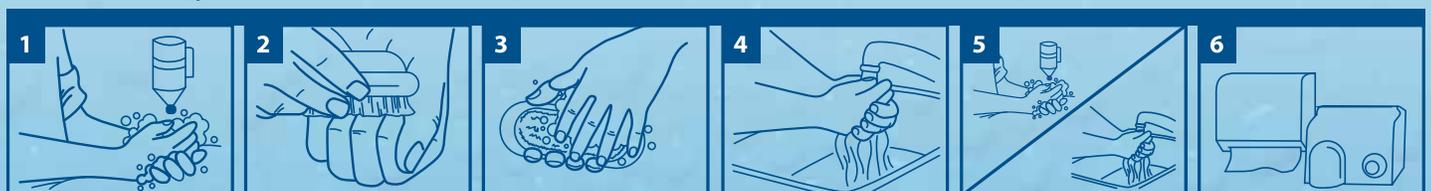
Em tanto que a fibra preta mais rígida no centro oferece uma limpeza profunda de unhas, as fibras mais compridas nas laterais higienizam o resto da mão.

O kit vem pronto para ser instalado facilmente. Inclui uma escova 5x13cm, uma corda para segurar a escova na parede, um gancho para pendurar e as instruções adesivas em Espanhol e Inglês.



Para manter a segurança e a saúde, limpe as mãos e as unhas com cuidado.

For safety and sanitation wash and scrub hands and nail properly



1. Molhe suas mãos com água bem quente. Coloque sabonete nas mãos e até os cotovelos.

1. Moisten hands with water as hot as possible. Soap thoroughly, and lather to elbow.

2. Limpe bem as unhas usando a escova.

2. Scrub nails thoroughly using brush.

3. Lave as mãos completamente até os cotovelos esfregando por 20 segundos.

3. Scrub hands thoroughly to elbow using brush and friction for 20 seconds.

4. Enxague as mãos.

4. Rinse thoroughly under running water.

5. Lave as mãos com sabonete e enxague novamente.

5. Re-soap, lather and rinse again.

6. Seque suas mãos com toalha de mãos ou secador de mãos.

6. Dry hands, using single service towels or hot-air dryer.



### ESCOVA DE VÁLVULAS

Código	<b>44085</b>
Rigidez do filamento	Alta
Dimensão	170x90 mm
Material	Poliéster PBT
Temperatura	121°C
Unidades por caixa	6

W



### ESCOVA DE BICOS

Código	<b>44086</b>
Rigidez do filamento	Alta
Diâmetro do filamento	15 mm
Dimensão	295 mm
Material	Poliéster PBT
Temperatura	121°C
Unidades por caixa	6

W

Código 44085  
Escova de válvulas  
(Toma de Barril)

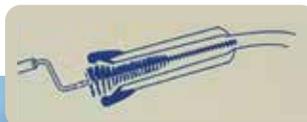
**KIT DE ESCOVAS PARA  
LIMPEZA DE VALVULAS E  
BICOS DE MAQUINAS  
ESCOVAS PARA  
LIMPEZA DE VÁLVULAS  
E TORNEIRAS EM  
CHOPEIRAS.**

Código  
44086  
Escova de bicos  
(canilla)

### ESCOVA PARA LIMPAR BICOS DE MÁQUINAS DE ORDENHA

Código	<b>40281</b>
Rigidez do filamento	Media
Dimensão	
Material	Poliéster PBT
Temperatura	121°C
Unidades por caixa	1

Escova projetada para higienizar as camisas de sucção das máquinas de ordenha.



**PRODUTO  
NOVO**

## CABO DE ALUMÍNIO PRO

Código	<b>1053</b>
Dimensão	1,40 m
Peso unitário	0,36 kg
Material	Alumínio
Unidades por caixa	12
Peso por caixa	4,70 kg

Cabo de alumínio estriado de 1,4 m. com rosca universal e punho. Ideal para uso industrial. Recomenda-se para uso com escovas industriais, escovas sanitárias e mops para lavagem. Código de cor para uso sanitário.



## CABO ULTRA-HIGIÊNICO

Código	<b>1040</b>
Dimensão	1,45 m
Peso unitário	0,545 kg
Material	Alumínio / Polipropileno
Unidades por caixa	12
Peso por caixa	7 kg



**Cabeça esférica com buraco para pendurar nos racks de parede.**

**Ponta final comprida e exterior ao cabo de alumínio.**



Diâmetro de punho de polipropileno **ø33 mm**

Diâmetro de punho de polipropileno **ø25 mm**

Rosca universal acme adaptável a qualquer produto.



Fabricado em material de alumínio em combinação com

- Fabricado em material de alumínio combinado com polipropileno que **cumpr**e com a **FDA, SENASA e regulamentos vigentes** sobre objetos destinados a entrar em contato com alimentos.
- Confortáveis para usar em ambientes frios tais como câmaras de refrigeração e área de **produção em temperatura controlada**.
- Dielétricos, **não conduz eletricidade**.

## CABO DE FIBRA DE VIDRO

Código	<b>1055</b>
Dimensão	1,45 m
Peso unitário	0,430 kg
Material	Fibra de vidro
Unidades por caixa	12
Peso por caixa	5,05 kg

De material leve e **não conduz eletricidade**



1 2 3 4 5 6 7

## CABO DE ALUMÍNIO

Código	<b>1052</b>
Dimensão	1,40 m
Diâmetro	22 mm
Peso unitário	Peso unitario
Material	Aluminio - rosca conformada del mismo aluminio
Puño	Polipropileno revestido hasta mitad del cabo
Unidades por caixa	12
Peso por caixa	2,7 kg



2 3 4 5

## RODO SANITÁRIO (RODO) COM BORRACHA EVA BRANCA

Código	<b>6060</b>	<b>6070</b>
Tamanho	55 cm	75 cm
Unidades por caixa	20	12
Peso por caixa	7,20 kg	7,60 kg



1 2 3 4 5 6 7 8



## RODO PARA PISO COM BORRACHA EM EVA PRETA

Código	<b>6061</b>	<b>6071</b>
Tamanho	55 cm	75 cm
Unidades por caixa	20	12
Peso por caixa	7,20 kg	7,60 kg



Secador de borracha dupla de Neoprene. Com segura cabo de porca universal. Usado em superfícies irregulares.



Borracha de dupla ação para pisos desnivelados.

1 2 3 4 5 6 7 8

## RODO SANITÁRIO COM BORRACHA DE SILICONE SUBSTITUÍVEL

Código	<b>6006</b>	<b>7007</b> Repuesto
Tamaño	40 cm	40 cm
Unidad por caja	60	25
Peso por caja	12 kg	1 kg

Secador sanitário reforçado com borracha substituível de silicone.



1 2 3 4 5

## RODO "UNIBODY"

Código	<b>6080</b>
Tamaño	50 cm
Unidad por caja	12
Peso por caja	12 kg

Secador de chão moldado completamente numa única peça e com um desenho super higiênico.



1 2 3 4 5

Esse é o último desenvolvimento de um rodo de pisos para ambientes que precisam o mais alto nível de higiene: indústria de alimentos, indústria farmacêutica, etc.

Destaca-se a segurança e ao mesmo tempo aplica um magnífico desenho e materiais inovadores. A ideia de "um corpo só" moldado entre borracha e armação, ajuda a que se mantenha limpo facilmente.

Não há esconderijos para a sujeira e as bactérias. Além disso, o material composto duplo pode ser esterilizado em autoclave à 121°C.

### Oferece muitas vantagens únicas:

- Segurança alimentar alta pelo tipo de construção e moldado do secador.
- Estabilidade ótima em superfícies grandes com uniões ou juntas.
- Materiais aprovados por FDA e SENASA - Autoclaváveis à 121°C.
- Os códigos de cor com classificação de zona aumentam a segurança (admite HACCP).

## PÁ SANITÁRIA - UMA PEÇA

Código	<b>4240 Média</b>	<b>4260 Grande</b>
Dimensão	1110x280 mm	1120x340mm
Material	Polipropileno	Polipropileno
Temperatura	120°C	120°C
Unidades por caixa	5	5
Peso por caixa	7,75 kg	9,62 kg

1 2 3 4 5 7 8



O material com que são fabricadas as pás é aprovado por SENASA e é inócuo aos alimentos. Possuem superfícies lisas para conseguir limpá-las facilmente.

## PALA COLADA DE FLUIDOS

Código	<b>4450</b>
Medidas	1120 mm x 340 mm
Material	Inyección de polipropileno en 1 sola pieza
Peso unitario	1,45 kg
Unidad por caja	1

1 2 3 4 5

Pala para uso en áreas de producción alimenticia, con orificios y ranuras de drenaje ideal para filtrado de sólidos y líquidos.

- Una sola pieza de inyección plástica.
- No producen chispas ya que no conducen electricidad.
- Uso en: Industria Alimenticia, Frutícola, Hortícola, Vitivinícola y Pesqueras.



## PÁ DE MISTURA PERFURADA

Código	<b>4830</b>
Dimensão	1125 x 128 mm
Peso unitário	1,20 kg
Material	Polipropileno
Temperatura	120°C
Unidades por caixa	1
Peso por caixa	6,50 kg



1



## PÁ DE MISTURA LISA

Código	<b>4810</b>
Dimensão	1125 x 128 mm
Peso unitário	1,20 kg
Material	Polipropileno
Temperatura	120°C
Unidades por caixa	5
Peso por caixa	6,50 kg



1

## RODO PARA BANCADAS COM BORRACHA DE SILICONE

Código	<b>4767</b>
Dimensão	220 x 210 x 40 mm
Material	Polipropileno
Unidades por caixa	10
Peso por caixa	1,5 kg



1 2 3 4 5

## RODO PARA BANCADAS COM BORRACHA DE SILICONE SUBSTITUÍVEL

Código	<b>4768</b>
Dimensão	40 cm
Material	Polipropileno
Unidades por caixa	10



1 2 3 4 5

### ESPÁTULA PLÁSTICA CHICA

Código	<b>4620</b>
Dimensão	240 x 75 mm
Material	Polipropileno
Unidades por caixa	24
Peso por caixa	1,70 kg

Múltiplos usos na remoção de resíduos alimentícios.



### ESPÁTULA PLÁSTICA GRANDE

Código	<b>4660</b>
Dimensão	100 x 250 mm
Material	Polipropileno
Peso por caixa	20
Temperatura	1,60 kg

Múltiplos usos na remoção de resíduos alimentícios.



### ESPÁTULA DE AÇO INOXIDÁVEL CHICA

Código	<b>4640</b>
Dimensão	230 x 50 x 30 mm
Material del puño	Inyección de Polipropileno
Material de espátula	Acero inoxidable
Anchor de espátula	5 cm
Unidades por caixa	10

- Punho com rosca para conectar o cabo\*
- Os cantos da folha levemente arredondada Rosca para conectar o cabo.



### ESPÁTULA DE AÇO INOXIDÁVEL GRANDE

Código	<b>4650</b>
Dimensão	230 x 100 x 30 mm
Material del puño	Inyección de Polipropileno
Material de espátula	Acero inoxidable
Anchor de espátula	10 cm
Unidades por caixa	10

- Punho com rosca para conectar um cabo\*
- Os cantos da folha levemente arredondada Rosca para conectar o cabo.



\*Rosca para conectar um cabo

## CONCHA PARA ESPECIARIAS PEQUENA

Código	<b>4420 Chica</b>
Capacidade	393 g
Material	Polipropileno
Temperatura	120°C
Unidades por caixa	10
Peso por caixa	1,20 kg



## CONCHA PARA ESPECIARIAS GRANDE

Código	<b>4430 Grande</b>
Capacidade	520 g
Material	16
Temperatura	7,60 kg
Unidades por caixa	10
Peso por caixa	1,80 kg



## PÁ COLETORA DE SCRAP

Código	<b>4680</b>
Dimensão	330 x 295 mm
Material	Polipropileno
Temperatura	80°C
Unidades por caixa	10
Peso por caixa	2,90 kg



## MARTELO SANITÁRIO

Código	<b>40706</b>
Dimensão	220 x 140 mm
Peso unitário	0,32 kg
Material	Polipropileno
Unidades por caixa	1
Peso por caixa	2,00 kg

O material com que são fabricadas as ferramentas de Food estão aprovadas por SENASA e são inócuos aos alimentos. Possuem superfícies lisas para que sejam fáceis de limpar.



1

## RASPADOS RETIFICADOR

Código	<b>4520</b>
Material	PP y acero inoxidable
Unidades por caixa	5

Ferramenta ideal para rectificar las tábuas de corte y mantenerlas libres de rayas y marcas.



1

## ORGANIZADOR DE ALUMÍNIO PARA PAREDE

Código	5552	5553	5554
Dimensão	300 mm	550 mm	900 mm
Material	Alumínio	Alumínio	Alumínio
Unidades por caixa	10	10	10
Peças	3	5	8

**510** Substituição cassette de parede para pendurar (10 unidades).

**586** Substituição gancho de parede para pendurar (10 unidades).



510



586



5552

5553

5554



## ORGANIZADOR PLÁSTICO DE PAREDE

Código	<b>544</b>
Dimensão	240 x 160 mm
Peso unitário	0,27 kg
Material	Polipropileno
Unidades por caixa	12
Peso por caixa	1,20 kg

Ferramenta perfeita para cuidar e guardar os utensílios de limpeza. Injetado em copolímero, fácil de lavar e limpar. Cumpre com as normas 5S System.



## SUPORTE DE FIBRA MANUAL

Código	<b>5228</b>
Dimensão	230 x 100 mm
Peso unitário	0,155 kg
Material	Polipropileno
Unidades por caixa	12
Peso por caixa	2,20 kg



2

## SUPORTE DE FIBRA PARA CABO

Código	<b>5229</b>
Dimensão	170 x 100 x 225 mm
Peso unitário	0,155 kg
Material	Polipropileno
Unidades por caixa	12
Peso por caixa	2,20 kg



1 2 3 4 5





## PÁ COLETORA LOBBY CON TAPA

Código	<b>3301</b>
Dimensão	280 x 280 x 150 mm
Altura con Cabo incluido	900 mm
Peso unitário	0,970 kg
Material	Inyección de polipropileno
Unidades por caixa	6
Peso por caixa	6,10 kg

Pala Lobby basculante con Tapa para recolección de residuos.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 8

## PÁ COLETORA LOBBY

Código	<b>3101</b>
Dimensão	280 x 280 x 150 mm
Peso unitário	0,700 kg
Unidades por caixa	6
Peso por caixa	4,70 kg

Pala LOBBY basculante.  
Cabo de aluminio y clip de ajuste a escoba.



- 8

## VASSOURA ANGULADA

Código	<b>2010</b>
Material Bloque	Inyección de polipropileno
Material Cabo	Inyección de polipropileno
Material Cerdas-Fibras	Fibras PVC
Medida Escobetta	950 x 230 mm
Cantidad por caixa	6 unidades.
Medida Escobetta	7,13 kg
Peso por caixa	0,05021 m³

Escobetta Angular para pala Lobby para recolección de residuos.



- 8

## BALDE ORIÓN 25 LITROS

Código	<b>8108</b>
Dimensão	285 x 360 x 340 mm
Material	Polipropileno
Temperatura	100 °C
Unidades por caixa	4
Peso por caixa	5,60 kg

Balde sanitário de 25 litros com alça plástica. Disponível em cinco cores.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5

## BALDE EASY 8 LITROS

Código	<b>8107</b>
Dimensão	210 x 200 x 260 mm
Material	Polipropileno
Temperatura	100 °C
Unidades por caixa	4
Peso por caixa	2,00 kg

Balde de 8 litros com alça plástica para uso de microfibras.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5

