

# 5 Plus

Tecnologia de ponta em pesagem,  
rotulagem e automação  
das vendas



**QUEM PÕE  
NA BALANÇA  
ESCOLHE PRIX**

# 5 PLUS BALANÇA COMPUTADORA COM IMPRESSORA INTEGRADA

A Toledo do Brasil é líder em soluções de pesagem no país e está profundamente comprometida com o sucesso do mercado varejista.

A empresa investe sempre em pesquisa e desenvolvimento, por isso chegou a uma solução inovadora em pesagem, rotulagem, automação e mídia interna que atende plenamente às reais

necessidades do comércio. A 5 Plus é o resultado deste esforço e compromisso com o cliente.

É a balança computadorizada com impressora integrada Prix, com design arrojado e inovador, cores suaves e recursos tecnológicos únicos no país.

## CADASTRO INTELIGENTE PARA ATÉ 5.500 ITENS

Permite que a memória da 5 Plus seja compartilhada com todos os campos de cadastro, oferecendo altíssima flexibilidade para o atendimento das necessidades de todos os tipos de estabelecimentos do mercado varejista, desde os de pequeno porte até hipermercados.

Todos os itens poderão ser codificados e precificados com até 6 dígitos, além da data e hora da embalagem, validade de 0 a 990 dias e lote de até 12 caracteres alfanuméricos para eventual controle de rastreabilidade.

Itens	5.500 itens com descritivo de 1 linha (25 caracteres) 4.200 itens com descritivo de 2 linhas (50 caracteres)
Receitas (informação extra)	até 5.500 receitas
Linhas de receitas	de 1 a 15 linhas (56 caracteres cada linha)
Informação nutricional	até 5.500 tabelas

A 5 Plus também prevê campos exclusivos para a informação de cadastro de fornecedores, fracionadores, informações de conservação e mais 2 campos extras para uso geral.

Fornecedor	5 linhas (56 caracteres cada linha)
Fracionador	3 linhas (56 caracteres cada linha)
Conservação	3 linhas (56 caracteres cada linha)
Campo extra 1	3 linhas (56 caracteres cada linha)
Campo extra 2	3 linhas (56 caracteres cada linha)



## RECURSOS GRÁFICOS

Complementam a identificação dos itens e permitem personalizar as etiquetas impressas com a logomarca ou nome do estabelecimento.

Prevê 3 tipos de imagens:

- Imagens de item para associação direta;
- Imagens de cabeçalho;
- Imagens de rodapé.



### CADASTRO LOCAL E VIA REDE

Com a 5 Plus você poderá cadastrar produtos na própria balança / via computador quando ligada em rede / MGW Cloud atendendo às necessidades de estabelecimentos que comercializam uma quantidade maior de itens ou que necessitam de um gerenciamento mais apurado das transações efetuadas pelas balanças.



### ATÉ 30 KG COM TRIPLA FAIXA DE PESAGEM

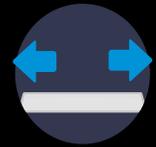
Sistema de pesagem com divisões múltiplas permite que a mesma balança atenda tanto à venda de produtos de alto valor em pequenas quantidades, como de produtos de baixo valor em grandes quantidades, conforme sua necessidade.



### 60 TECLAS RÁPIDAS E ACESSO A ATÉ 180 ITENS

Permite acessar rapidamente os itens mais vendidos por teclas personalizadas, identificadas por imagens ou textos, dispensando a digitação do código.

Permite conjugar até 3 itens em uma mesma tecla.



### MAIOR ÁREA ÚTIL DE PESAGEM

Prato de aço inoxidável com área útil de pesagem 28% maior que seus similares. Atende e supera as necessidades de pesagem com segurança e higiene.

# MOSTRADOR ALFANUMÉRICO COM 2 LINHAS

Composto por display do tipo vácuo fluorescente alfanumérico que proporciona excelente legibilidade das transações mesmo em condições de luz fraca.

Permite exibição simultânea e contínua, em todo o processo da venda, dos dados da transação e do nome do item, dando total confiança ao operador e ao consumidor.



Poderão ser programadas até 10 mensagens dinâmicas promocionais, com 60 caracteres cada, para exibição automática na segunda linha do mostrador alfanumérico, sempre que a 5 Plus não estiver em uso, auxiliando a oferta de produtos, divulgação, realização de promoções etc.



Exibição de erros operacionais e de eventuais falhas identificadas pelo sistema autodiagnóstico.



## SOFTWARE DE GERENCIAMENTO



Atende à necessidade de cada loja, independentemente do seu layout físico.

Utilize o MGV\* - Módulo Gerenciador de Vendas da Toledo do Brasil para facilitar a manutenção do cadastro de itens e o gerenciamento de transações, assim como para a completa integração com outros programas de gerenciamento de sua loja.

\*para detalhes do MGV, consulte o seu catálogo ou um de nossos responsáveis por Soluções Comerciais.

## COMUNICAÇÃO EM REDE

### COMUNICAÇÃO WEB E WIRELESS NA MESMA BALANÇA

#### Rede Cabo



Oferece ganhos de custo em relação às redes proprietárias por compartilhar a mesma infra-estrutura da rede existente na loja.

Menos tempo para a instalação e grande facilidade na solução de eventuais problemas de rede por utilizar as próprias ferramentas do sistema operacional em uso a comunicação web. Trabalha com velocidade de comunicação de 100 Mps.

#### Rede Wireless



Proporciona maior mobilidade das balanças dentro da loja e menor congestionamento no local da instalação, em virtude da eliminação dos cabos e conduites.

Maior segurança e velocidade de comunicação. Compatível com dispositivos 802.11b/g/n.



### CONTROLE DE VENDAS POR OPERADOR

Permite cadastrar diretamente na balança até 500 operadores, promovendo total controle e registro das transações, peso, quantidade e valor das vendas acumulada por operador.



### VENDA POR PESO OU POR UNIDADE

Mediante cadastro prévio, permite comercializar itens por peso ou por unidade. Na venda por unidade, é possível definir previamente a quantidade de etiquetas a serem impressas, agilizando a precificação de lotes de itens.



### VENDA DE DRENADOS

Conforme Portaria Inmetro nº 157, como é o caso das azeitonas, picles, entre outros, é possível descontar a embalagem e qualquer líquido ou solução conservante do peso do produto para declaração na rotulagem como conteúdo líquido.



### VENDA DE GLACIADOS

Fornecer a quantidade de congelamento e o peso líquido do item, ou seja, descontando o peso do gelo, estará presente a quantidade exata de peixe que está sendo comercializada e seu real valor. Atende completamente à Norma Técnica N° 19/2009 do Ministério da Justiça.

# IMPRESSORA INTELIGENTE E ECONÔMICA

A 5 Plus é totalmente flexível na escolha de etiquetas. Permite que, em uma mesma loja, sejam utilizados vários tipos de etiquetas, desde as mais simples e econômicas para a impressão de informações básicas, até as mais completas para a impressão de ingredientes, dicas de consumo, imagens, dados do entreposto de carnes/peixes e derivados, tabela nutricional e outras informações requeridas para a rotulagem do produto.

## MECANISMO DA IMPRESSORA EXTERNO COM TAMPA FRONTAL

De fácil manuseio e acesso, basta deslizar a tampa no sentido frontal da 5 Plus, sem necessitar de espaços laterais adicionais, o que resulta em maior área livre para a exposição e manuseio dos produtos, tornando o ambiente de venda mais agradável. Não utiliza correias internas ou peças que requeiram a abertura da 5 Plus e o conseqüente rompimento do lacre do Inmetro para eventuais manutenções. Seu projeto compacto prevê rebobinador do liner de fácil manuseio e sistema exclusivo de abertura do mecanismo que facilita a limpeza da cabeça térmica e troca do rolo de etiquetas.

### CABEÇA TÉRMICA INTELIGENTE

Controle automático de temperatura, que evita o superaquecimento, prolongando a sua vida útil.

### VELOCIDADE DE IMPRESSÃO

- Sistema exclusivo de gerenciamento e formatação;
- Velocidade de impressão de até 100 mm/s;
- Menor tempo de impressão que suas similares no mercado.

### ALTA DEFINIÇÃO E DURABILIDADE

Resolução de 8 pontos por milímetro com capacidade de imprimir até 50 km de etiquetas.

### REBOBINADOR AUTOMÁTICO DO LINER DAS ETIQUETAS

Torna mais prática e rápida a troca do rolo de etiquetas. Sua remoção é simples, facilitando o descarte do liner rebobinado.



### RECURSO DE TARA PREDETERMINADA

Permite que até 100 valores de tara (peso da embalagem) utilizados pela sua loja sejam predeterminados e associados diretamente a cada um dos 10.000 itens cadastrados na 5 Plus.



### VENDA DIRETA E PRÉ-EMBALAGEM NA MESMA BALANÇA

Reconhece tamanhos de etiquetas automaticamente. Uma única 5 Plus pode trabalhar tanto na venda direta como na pré-embalagem de itens sem que haja necessidade de qualquer configuração adicional. Basta equipá-la com a etiqueta desejada para que a identificação seja feita automaticamente.



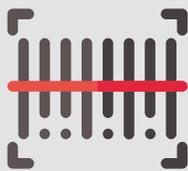
### ACUMULADOR DE VENDAS (GERAL E POR ITEM)

A 5 Plus oferece informações detalhadas do peso, quantidade, preço e transações efetuadas por item ou geral (todos os itens), de forma simples e rápida, dando segurança e praticidade ao seu negócio.



### QUALIDADE TOLEDO DO BRASIL

A 5 Plus é fabricada e testada dentro dos mais rigorosos padrões internacionais de qualidade ISO 9001:2015. Está projetada para a máxima confiabilidade e durabilidade quando usada em condições de trabalho mais exigentes além de garantia assegurada pela Assistência Técnica e Oficinas Técnicas Autorizadas Toledo do Brasil em todo o país.



## GESTÃO DA VALIDADE DOS PRODUTOS

Em conjunto com o MG V - Módulo Gerenciador de Vendas, permite o gerenciamento da data de validade dos produtos da loja. Este gerenciamento é possível através da impressão da data de validade do produto em seu código de barras. A 5 Plus permite esta impressão em dois padrões de códigos de barras: Code 128 ou o GS1 Databar Expanded.

Através do Code 128 ou do GS1 Databar Expanded é possível imprimir a data de validade do produto em seu código de barras impedindo que o mesmo seja comercializado, caso tenha a sua data de validade atingida, pois o operador da caixa receberá um aviso no momento em que o mesmo passar pelo checkout.

Com o Code 128 é possível imprimir informações adicionais no código de barras que nos permite a rastreabilidade do produto dentro da loja, desta forma os operadores da loja poderão receber avisos de produtos que tiveram ou terão a sua data de validade atingida (num tempo configurado) e poderão tomar ações preventivas, como a retirada do produto da gôndola para descarte (produto vencido) ou realização de promoções (produtos com validade próxima).

### VENDA DIRETA E PRÉ-EMBALAGEM

**BANANA NANICA**

EMBALADO EM: 23/01/20 TARA: 0,022 kg (T)  
VALIDO ATE: 25/02/20 PESO: 0,410 kg (L)  
PREÇO/kg R\$: 4,98  
**TOTAL R\$ 2,04**

2 050100 002044

**MAMAO PAPAIA**

EMBALADO: 23/07/20 TARA: 0,022 kg (T)  
VALIDO ATE: 25/02/20 PESO: 0,410 kg (L)  
PREÇO/kg R\$: 8,50  
**TOTAL R\$ 3,48**

2 000100 003484

**INFORMAÇÃO NUTRICIONAL**  
Porcao de 100g / (1 Bife(s))

Quantidade por porcao	120 kcal = 504 kJ	%VD
Valor Energético	120 kcal = 504 kJ	3%*
Carboidratos	1 g	0%
Proteínas	6 g	12%
Gorduras Totais	6 g	7%
Gorduras Saturadas	4 g	16%
Gorduras Trans	nao contem (**)	
Fibra Alimentar	0 g	0%
Sódio	115 mg	5%

(\*) Valores Diários com base em uma dieta de 2000 kcal ou 8400 kJ. Seus valores podem ser maiores ou menores dependendo de suas necessidades energéticas.  
(\*\*) VD nao estabelecido.

### VENDA DE GLACIADOS

**CAMARAO 7 BARBAS INTEIRO**

DATA: 23/01/20 VALIDADE: 25/02/20  
HORA: 10:30  
LOTE: 123456789012 2 000010 026200  
TARA: 0,100kg (TP) PREÇO/kg R\$: 99,9  
EMBALAGEM: 0,050kg TEOR AGUA:10,00%= 0,050kg  
**PESO: 0,262kg (L)**  
**TOTAL R\$: 26,20**

Conservação: mantenha refrigerado de -4 a 0°C  
NÃO CONTEM GLUTEM  
Produto: Fornecedor por: Mendes Pescados  
Endereço Completo  
CNPJ:00.000.000 / 0001 - 001 E: 100.100.100 - 10  
INDUSTRIA BRASILEIRA

### CODE 128

**CONTRA FILE**

EMBALADO EM: 23/01/20 VALIDO ATE: 25/02/20  
LOTE: AB0123456789  
TARA: 0,018kg(T)  
PESO: 1,408kg(L)  
R\$/kg: 13,90  
**TOTAL R\$ 19,57**

20001000195742502201030010000001

ENTREPOSTO DE CARNES E DERIVADOS  
TOLEDO do Brasil Ind. de Balanças Ltda  
R. Manoel Cremonesi, 1  
Jardim Delta  
São Bernardo do Campo - SP  
CNPJ: 50.701.510 / 0091 - 92  
Tel: (11) 4356 9000

Conservação: mantenha refrigerado de 8 a 12°C  
NÃO CONTEM GLUTEM

Produto: Fornecedor por: Quero Alimentos  
Endereço Completo  
CNPJ:00.000.000 / 0001 - 001 E: 100.100.100 - 10

**INFORMAÇÃO NUTRICIONAL**  
Porcao de 100g / (1 Bife(s))

Quantidade por porcao	120 kcal = 504 kJ	%VD
Valor Energético	120 kcal = 504 kJ	3%*
Carboidratos	1 g	0%
Proteínas	6 g	12%
Gorduras Totais	6 g	7%
Gorduras Saturadas	4 g	16%
Gorduras Trans	nao contem (**)	
Fibra Alimentar	0 g	0%
Sódio	115 mg	5%

(\*) Valores Diários com base em uma dieta de 2000 kcal ou 8400 kJ. Seus valores podem ser maiores ou menores dependendo de suas necessidades energéticas.  
(\*\*) VD nao estabelecido.

### GS1 DATABAR EXPANDED

**PEITO DE FRANGO**

DATA: 23/01/20 VALIDADE: 25/02/20  
OPER.: 123456789018  
TARA: 0,022 kg (T)  
PESO: 3,260 kg (L)  
R\$/Kg: 9,50  
**TOTAL R\$ 30,97**

(01)02000200030977(17)200225

**PEITO DE FRANGO**

**INFORMAÇÃO NUTRICIONAL**  
Porcao de 100g / (1 Bife(s))

Quantidade por porcao	120 kcal = 504 kJ	%VD
Valor Energético	120 kcal = 504 kJ	3%*
Carboidratos	1 g	0%
Proteínas	6 g	12%
Gorduras Totais	6 g	7%
Gorduras Saturadas	4 g	16%
Gorduras Trans	nao contem (**)	
Fibra Alimentar	0 g	0%
Sódio	115 mg	5%

(\*) Valores Diários com base em uma dieta de 2000 kcal ou 8400 kJ. Seus valores podem ser maiores ou menores dependendo de suas necessidades energéticas.  
(\*\*) VD nao estabelecido.

### VENDA POR PESO OU UNIDADE

**ITEM POR PESO**

DATA : 23/01/20 VALID.: 25/02/20  
TARA : 0,010kg(T)  
PESO : 1,210kg(L)  
R\$/kg : 9,90  
**TOTAL R\$ 11,88**

2 000010 011880

**ITEM POR UNIDADE**

DATA: 23/01/20 VALIDADE: 25/02/20  
QUANT.: 1  
R\$/unid.: 35,99  
**TOTAL R\$ 35,99**

2 000019 035990

### VENDA DE DRENADOS

**AZEITONA PRETA**

TARA: 0,010kg (TP) R\$/kg: 24,78  
PESO: 0,580kg (L) **TOTAL R\$ 6,49**

PESO DRENADO: 0,262kg

Ingredientes: Azeitona Preta e Salmora (água, sal e adulcinante ácido)

Conservação: mantenha refrigerado de 8 a 12°C  
NÃO CONTEM GLUTEM  
Produto: Fornecedor por: Quero Alimentos  
Endereço Completo  
CNPJ:00.000.000 / 0001 - 001 E: 100.100.100 - 10  
INDUSTRIA CHILENA

## ETIQUETA CONTÍNUA

A etiqueta contínua foi especialmente desenvolvida para eliminar o desperdício de papel na rotulagem de produtos. A solução visa atender o cliente que deseja reduzir em até 50% o consumo de etiquetas. Ou seja, o tamanho da etiqueta vai sendo ajustado automaticamente conforme as informações exigidas para cada tipo de produto, sem o desperdício de papel.

As linhas de receita, fornecedor, fracionador, conservação, campos extra 1, 2, 3 e 4, tabela nutricional e imagens de item, cabeçalho e rodapé, são consideradas como informações flexíveis, ou seja, se existem no cadastro do item, são impressas. Se não existem no cadastro do produto, a etiqueta é ajustada automaticamente para imprimir somente as informações que possuem cadastro.

As informações que saem no rótulo da etiqueta contínua são impressas de acordo com o conteúdo cadastrado para o produto, ou seja, se um produto possui muitas informações, a etiqueta será impressa em um modelo de tamanho maior, porém se o produto tiver somente os dados básicos de transação, será impressa uma etiqueta em tamanho reduzido.

Isso é possível devido a inteligência aplicada à balança e ao software de gerenciamento de vendas (MGV) que dispensa a necessidade da balança ter modelos de etiquetas com tamanhos variados para impressão de rótulos.

Essa solução resulta em economia, versatilidade e padronização no estabelecimento comercial. Além de conferir maior comodidade ao varejista que terá somente um único modelo de etiqueta para todas as balanças, departamentos e lojas, resultando em ganhos de produtividade e eliminando praticamente todo o tempo gasto com as trocas de etiquetas.



## CÓDIGO DE BARRAS EAN-13

Viabiliza a captura automática dos dados por meio de leitura ótica nas operações automatizadas dos pontos de venda.

### EAN-13 Interno

Para cada item é emitida uma etiqueta autoadesiva contendo os dados da transação de venda, juntamente com o código de barras no padrão EAN-13 da GS1, totalmente configurável ao perfil de cada estabelecimento, contendo os dados do item para leitura e processamento no ponto de venda.

### EAN-13 Fornecedor

Permite gerar etiquetas com todas as informações requeridas na rotulagem dos alimentos, além da identificação do país de origem e da empresa fabricante no código de barras EAN-13, viabilizando o fornecimento de produtos previamente pesados e embalados por empresas e pequenos produtores, diretamente para o ponto de venda do varejo.



## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Capacidade de pesagem	30 kg	0 a 6,000 = divisão de 2 g 6,005 a 15 Kg = divisão 5 g 15,010 a 30 Kg = divisão de 10 g
Classe de exatidão	III	Homologada pelo Inmetro, conforme portaria 236/94
Capacidade de tara	-	9,995 kg
Display*	Vácuo fluorescente	2 linhas de 20 dígitos cada com 6 mm (L) x 11,5 mm (A)
Alimentação elétrica	Multivoltagem	De 93,5 a 264,0 Vca (47 a 63 Hz) automaticamente
Consumo	Balança/Impressora	11 a 50 W durante a impressão
Backup de bateria	Níquel-Cádmio	Retém as informações cadastradas e o relógio por 6 meses
Cabeça térmica	Resolução	8 pontos de impressão por milímetro
Construção física	Base	Alumínio pintado na cor preta
	Gabinete	Plástico tipo ABS polido na cor preta
	Prato de pesagem	Aço inoxidável AISI 430
Dimensões	Balança	438 mm (L) x 183 mm (A) x 450 mm (P)
	Prato de pesagem	437 mm (L) x 15 mm (A) x 270 mm (P)
	Coluna	466 mm (A) em relação a superfície de balança
Temperatura	De operação	- 10 a 40° C, com umidade entre 10 a 95% sem condensação
	De armazenagem	0 a 70° C, com umidade entre 10 a 95% sem condensação

## TORRE

O sistema de hastes duplas eleva a visualização do mostrador, flexibilizando o posicionamento da 5 Plus no balcão de venda e favorecendo o acompanhamento das operações pelo consumidor. Além de oferecer leveza no design, fornece robustez apropriada ao mostrador, garantindo que o mesmo mantenha sua posição original ao longo do tempo e alto valor estético ao ambiente de sua loja.

\*Versão standard fornecida também com display LCD com backlight.

## VENDAS E ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRÓPRIAS EM TODO O BRASIL

Araçatuba, SP.....(18) 3303 - 7000  
Belém, PA.....(91) 3182 - 8900  
Belo Horizonte, MG.....(31) 3326 - 9700  
Campinas (Valinhos), SP.....(19) 3829 - 5800  
Campo Grande, MS.....(67) 3303 - 9600  
Cuiabá, MT.....(65) 3928 - 9400  
Curitiba (Pinhais), PR.....(41) 3521 - 8500  
Fortaleza, CE.....(85) 3391 - 8100  
Goiânia, GO.....(62) 3612 - 8200  
Manaus, AM.....(92) 3212 - 8600

Maringá, PR.....(44) 3306 - 8400  
Porto Alegre (Canoas), RS.....(51) 3406 - 7500  
Recife, PE.....(81) 3878 - 8300  
Ribeirão Preto, SP.....(16) 3968 - 4800  
Rio de Janeiro, RJ.....(21) 3544 - 7700  
Salvador (Lauro de Freitas), BA.....(71) 3505 - 9800  
São José dos Campos, SP.....(12) 3203 - 8700  
São Paulo (São Bernardo do Campo), SP.....(11) 4356 - 9404  
Uberlândia, MG.....(34) 3303 - 9500  
Vitória (Serra), ES.....(27) 3182 - 9900

