

7E

Tecnologia de ponta em pesagem,
rotulagem e automação
das vendas



Alta Velocidade
de Comunicação



Maior área útil
de Pesagem



Comunicação Local
ou na Nuvem



**QUEM PÔE
NA BALANÇA
ESCOLHE PRIX**

7E 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 7E é o resultado deste esforço e compromisso com o cliente.

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

CADASTRO INTELIGENTE PARA ATÉ 20.000 ITENS

Permite que a memória da 7E 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	Até 20.000
Receitas (informação extra)	até 20.000 receitas
Linhas de receitas	de 1 a 20 linhas (56 caracteres cada linha)
Informação nutricional	até 20.000 tabelas
Fornecedor	5 linhas (56 caracteres cada linha)
Fracionador	5 linhas (56 caracteres cada linha)
Conservação	10 linhas (56 caracteres cada linha)
Campo extra 1	5 linhas (56 caracteres cada linha)
Campo extra 2	5 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 7E você poderá cadastrar produtos na própria balança / via computador quando ligada em rede / MGV 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 32 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 um display VFD, 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 7E 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 infraestrutura 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 conduítes.

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 glaciamento 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 7E 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 7E, 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 7E e o consequente 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.

ALTA DEFINIÇÃO E DURABILIDADE

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

IMPRESSOR EM AÇO INOX

Mecanismo impressor totalmente em aço inox.

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.

CABEÇA TÉRMICA INTELIGENTE

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



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 20.000 itens cadastrados na 7E.



VENDA DIRETA E PRÉ-EMBALAGEM NA MESMA BALANÇA

Reconhece tamanhos de etiquetas automaticamente. Uma única 7E 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.



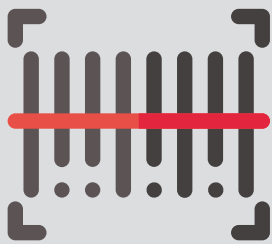
ACUMULADOR DE VENDAS (GERAL E POR ITEM)

A 7E oferece informações detalhadas do peso, quantidade, preço e número de 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 7E 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 MGVS - 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 1D ou nos códigos 2D. Prix 7E permite essa impressão em diversos padrões de código: Code 128, GS1 Databar Expanded, GS1 QRCode, GS1 Data Matrix ou GS1 Digital Link.

Através desses códigos é possível imprimir a data de validade do produto para impedir que o mesmo seja comercializado caso tenha sua data de validade atingida, pois o operador do caixa receberá um aviso no momento em que o produto passar pelo checkout.

Com o Code 128 ou GS1 QRCode, GS1 Data Matrix, GS1 Digital Link 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 (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: 23/07/25 TARA: 0,022kg (T)
VALIDO ATÉ: 27/10/26 PESO: 0,410kg (L)
PREÇO/kg R\$: 4,98

TOTAL R\$ 2,04

216565615685000085

DOCE DE MAMÃO PAPIAIA

EMBALADO EM: 23/07/25 TARA: 0,022kg (T)
VALIDO ATÉ: 27/10/26 PESO: 0,400kg (L)
PREÇO/kg R\$: 8,50

TOTAL R\$ 3,48

216565615685000085

INFORMAÇÃO NUTRICIONAL			
Porções por embalagem: 400 g			
Porção: 200 g (1 colher(es) de sopa)			
	100 g	200 g	%VD
Valor energético (kcal)	40	80	8
Carboidratos (g)	0	0	0
Açúcares totais (g)	5	10	0
Aç adicionados (g)	0	0	0
Proteínas (g)	0	0	0
Gorduras totais (g)	0	0	0
Gord saturadas (g)	0	0	0
Gord trans (g)	0	0	0
Fibras (g)	5	2,5	10
Sódio (mg)	0,5	1	0

Conforme RDC 359,360/02

CODE 128

CONTRA FILÉ

DATA: 23/07/25 VALIDO ATÉ: 27/10/26
HORA: 10:00
TARA: 0,100kg (T) PESO: 1,000kg (L)
R\$/kg: 34,80

TOTAL R\$ 34,80

2165656156850000854165008479685200305

INFORMAÇÃO NUTRICIONAL

Porções por embalagem: 400 g

Porção: 200 g (1 bife(s))

	100 g	200 g	%VD
Valor energético (kcal)	75	150	8
Carboidratos (g)	0	0	0
Açúcares totais (g)	5	10	0
Aç adicionados (g)	0	0	0
Proteínas (g)	35	70	40
Gorduras totais (g)	2,5	5	8
Gord saturadas (g)	0	0	0
Gorduras trans (g)	0	0	0
Fibras (g)	7,5	15	60
Sódio (mg)	0,5	1	0

Conforme RDC 429/20

VENDA POR PESO OU UNIDADE

ITEM POR PESO

DATA: 23/07/25
VALIDO ATÉ: 27/10/26
TARA: 0,010kg (T)
PESO: 1,210kg (L)
R\$/kg: 9,90

TOTAL R\$ 11,88

216565615685000085

ITEM POR UNIDADE

DATA: 23/07/25
VALIDO ATÉ: 27/10/26

QUANT.: 1
R\$/unid.: 35,99

TOTAL R\$ 35,99

2165656156850000654600

CÓDIGO 2D

PÃO ITALIANO

EMBALADO EM: 23/07/25 TARA: 0,100kg (T)
VALIDO ATÉ: 27/10/26 PESO: 1,000kg (L)
PREÇO/kg R\$: 17,80

TOTAL R\$ 17,80

216565615685000085

PÃO ITALIANO

EMBALADO EM: 23/07/25 TARA: 0,100kg (T)
VALIDO ATÉ: 27/10/26 PESO: 1,000kg (L)
PREÇO/kg R\$: 17,80

TOTAL R\$ 17,80

216565615685000085

INFORMAÇÃO NUTRICIONAL

Porções por embalagem: 400 g

Porção: 200 g (1 bife(s))

	100 g	200 g	%VD
Valor energético (kcal)	75	150	8
Carboidratos (g)	0	0	0
Açúcares totais (g)	5	10	0
Aç adicionados (g)	0	0	0
Proteínas (g)	35	70	40
Gorduras totais (g)	2,5	5	8
Gord saturadas (g)	0	0	0
Gorduras trans (g)	0	0	0
Fibras (g)	7,5	15	60
Sódio (mg)	0,5	1	0

VENDA DE DRENADOS

AZEITONA PRETA

TARA: 0,010kg (T) R\$/kg: 24,78
PESO: 0,262kg (L) **TOTAL R\$ 6,49**

216565615685000085

DATA: 23/07/25 VALIDO ATÉ: 27/10/26

INFORMAÇÃO NUTRICIONAL

Porções por embalagem: 400 g

Porção: 200 g (1 colher(es) de sopa)

Por 100 g (28 g %VD): Valor energético 75 kcal (28 kcal %); Carboidratos 0 g (0 %); Açúcares totais 5 g (5 %); Proteínas 35 g (35 %); Gorduras totais 2,5 g (5 %); Gorduras saturadas 0 g (0 %); Gorduras trans 0 g (0 %); Fibras 7,5 g (30 %); Sódio 0,5 mg (0 %).

GS1 DATABAR EXPANDED

PEITO DE FRANGO

DATA: 23/07/25 VALIDO ATÉ: 27/10/26
HORA: 10:00
TARA: 0,100kg (T) PESO: 1,000kg (L)
R\$/kg: 17,80

TOTAL R\$ 17,80

2165656156850000854165008479685200305

INFORMAÇÃO NUTRICIONAL

Porções por embalagem: 400 g

Porção: 200 g (1 bife(s))

	100 g	200 g	%VD
Valor energético (kcal)	75	150	8
Carboidratos (g)	0	0	0
Açúcares totais (g)	5	10	0
Aç adicionados (g)	0	0	0
Proteínas (g)	35	70	40
Gorduras totais (g)	2,5	5	8
Gord saturadas (g)	0	0	0
Gorduras trans (g)	0	0	0
Fibras (g)	7,5	15	60
Sódio (mg)	0,5	1	0

Conforme RDC 359,360/02

VENDA DE GLACIADOS

CAMARÃO 7 BARBAS INTEIRO

DATA: 23/07/25
HORA: 10:30
VALIDO ATÉ: 27/10/26
LOTE: 1345485135
TARA: 0,100kg (T) PESO: 0,262kg (L)
PREÇO/kg R\$: 99,99

TOTAL R\$ 26,20

2165656156850000850007

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.



BENEFÍCIOS DO CÓDIGO 2D

- Unificação dos códigos dos produtos na indústria e no varejo;
- Mais informações codificadas em menor espaço;
- Obtenção controle sobre os lotes de produtos;
- Auxílio na gestão de estoque;
- Suporte para a prevenção de perdas;
- Melhora a experiência do consumidor, através do padrão digital link;
- Gestão de validade, evitando a venda de produtos vencidos.



GS1 QR Code



GS1 Data Matrix



GS1 Digital Link



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Capacidade de pesagem	32 kg	0 a 6,000 = divisão de 2 g 6,005 a 15 Kg = divisão 5 g 15,010 a 32 Kg = divisão de 10 g
Classe de exatidão	III	Homologada pelo Inmetro, conforme portaria 236/94
Capacidade de tara	-	9,995 kg
Display	VATN LCD	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 33 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 prata
	Gabinete	Plástico tipo ABS polido na cor preta
	Prato de pesagem	Aço inoxidável AISI 430
Dimensões	Balança	495 mm (L) x 190 mm (A) x 450 mm (P)
	Prato de pesagem	437 mm (L) x 15 mm (A) x 270 mm (P)
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

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
 Lauro de Freitas, BA.....(71) 3505 - 9800
 Luís Eduardo Magalhães, BA.....(77) 2122 - 0500
 Manaus, AM.....(92) 3212 - 8600
 Maringá, PR.....(44) 3306 - 8400

Palmas, TO.....(63) 3232 - 5200
 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
 Sorocaba, SP.....(15) 2103 - 6300
 Sorriso, MT.....(65) 3928 - 9400
 Uberlândia, MG.....(34) 3303 - 9500
 Vitória (Serra), ES.....(27) 3182 - 9900

Especificações técnicas sujeitas a alterações sem prévio aviso.
 Empresa/produto beneficiada(o) pela Lei de Informática.

Toledo do Brasil
 Indústria de Balanças Ltda.

toledobrasil.com



PRIX é qualidade.
PRIX é Toledo do Brasil.