

Maior portal de Automação Comercial do Brasil! Encontre o que sua empresa precisa com preços especiais, atendimento especializado, entrega rápida e pagamento facilitado.





Downloads Bz Tech

Balança Elgin SM100

Se o que você precisa é praticidade no trabalho, ela permite cadastrar até 120 produtos nas teclas de acesso rápido, além disso, o teclado é resistente a água e o display é de LCD Back-light.

Guia de Configuração SM-100 - Labelnet



Sumário

Balaı	nça SM100	4
Int	trodução da balança SM100	4
	Modelos disponíveis	4
	Teclado	5
	Display	7
1.	Habilitar a interface Ethernet	8
2.	Alterar o modo SERVER/WORKSTATION	
3.	Verificar o IP da balança	9
4.	Alterar a máscara do IP da balança	9
5.	Alterar o final do IP da balança	
6.	Finalizando a configuração	
7.	Configurar Modo Etiqueta	
8.	Configurar Modo Peso	
9.	Configuração de senhas para acesso	11
Conf	figurações adicionais - Arredondamento	
Cada	astrando produtos na balança	12
Labe	enet	15
Ins	stalação do Labenet	15
Exec	utando o labelnet pela primeira vez	
Conf	figuração inicial	
Ca	adastrando o IP da balança no Labelnet	
Co	onfiguração padrão do sistema	20
En	nviar configurações padronizadas para a balança SM-100	21
Im	nportação automática	22
Co	onfigurando a importação automática	22
Co	onfiguração de produtos tecla rápida	24
Cada	astro de produtos	27
Et	iquetas do produto	
Da	ata de Validade	
Та	abela nutricional	
Ca	adastro de Imagens	
Cada	astro de Outras Informações	
Envia	ar os produtos para a balança	

Apagar Senhas	36
Monitor	36
Configuração do Backup automático	37
Restaurando um backup	37
Importando e Exportando Layout de Etiquetas	38
Ajuste do sensor de etiquetas	39
Ajuste da etiqueta	40
Modo Comanda	42
Adicionar nome da empresa na comanda	43
Adicionar número equipamento	46
Adicionar cadastro de operador	46
Adicionar linhas para descrição de produtos e tamanho da fonte	47
Adicionar TARA	48
Impressão de segunda via de recibo	48
Código de barras	48
Configuração SM100 Wireless	49

Atualizado por Edson Kikuichi Yamamoto

Revisado por Denise Santos



Balança SM100

Introdução da balança SM100

A SM100 é uma balança pesadora e computadora com módulo impressor de etiquetas integrado, disponível em 2 modelos: SM100B sem torre e SM100P com torre. Possui interface ethernet para comunicação com o software Labelnet, que permite o gerenciamento de informações tais como cadastro de produtos, ingredientes e informações nutricionais, configuração de mensagens de propaganda, configuração de layout de etiquetas e diversos outros recursos.

Modelos disponíveis SM100B: modelo de bancada







SM100P: modelo com torre









Teclado

Teclado com 40 teclas de atalho, capacidade para até 120 produtos, 3 produtos por tecla.

TECLA LIGA/DESLIGA

\bigcirc	Pressionar para ligar ou para desligar a tela.
BOTÃO PREDEFINIDO	
P1 ~ P40 (B)	Configure ou informe o preco de cada unidade e o valor da tara
P1 ~ P74 (EV)	
TECLAS NUMÉRICAS	
0~9	Entrada de dados numéricos.
TECLA TARA	
	Configure ou apague o valor da tara.
م تد	Selecione "NAO" nos Modos S e Z (função resposta).
7 7	Imprime o teste do item no Modo S.
CLEAR KEY	
с	Para apagar ou limpar o valor numérico.
	Selecione "SIM" nos Modos S e Z (função resposta).
TECLA RE-ZERO	

✦ Reseta o peso para ZERO.								
TECLA PRÉ-EMPACOTA	MENTO							
	Botão modo Manual e modo Pré-Empacotamento alternativo.							
Αυτο	(A situação do modo será mostrada no indicador P e M .)							
	Image: P - MODO PRÉ-EMPACOTAMENTO Image: P - MODO MANUAL							
TECLA DE ALTERAÇÃO								
\wedge	Calcula a Quantidade Alterada.							
\diamond	Sai da tela de Programação sem salvar os dados no Modo S.							
TECLA MÚLTIPLA								
x	Registra o numero de produtos sem peso.							
	Seleciona itens de programação tais como os dados de PLU, Nome da Loja no Modo S.							
	Seleciona o Tipo de Relatório no Modo X.							
	Seleciona os dados da transação no Modo Z.							
TECLA FUNCIONÁRIO								
V1~V4	❖ Acumula o Preço Total.							
TECLA VAZIA								
_	Correção dos dados de venda.							
TECLA PLU								
PLU	Solicitar os dados do PLU no Modo R.							
	Programação dos dados da Loja no Modo S.							
TECLA DE AVANÇO								
6	Avanço da Etiqueta ou Recibo de Papel.							





Configuração da balança SM-100

1. Habilitar a interface Ethernet

1.1 Colocar a balança no modo Z (modo de programação)

Pressionar a tecla 'modo' (Kalança acender na opção Z.



1.2 Manter pressionado a tecla 'rezero' (as teclas.

→O←) e digitar '141' e depois soltar todas

1.3 Digite '49' e pressione a tecla 'X', mude o valor de '2', caso o valor indicação seja outro.

A configuração deve ser conforme mostrado na tela abaixo:



1.4 Pressione a tecla 'PLU'

2. Alterar o modo SERVER/WORKSTATION

2.1 Colocar a balança no modo Z (modo de programação)

Pressionar a tecla 'modo' acender na opção Z. 🔾 até o indicador mostrado no display da balança

- 2.2 Manter pressionado a tecla 'rezero' → ← e digitar '141' e depois soltar todas as teclas.
- 2.3 Digite '50' e pressione a tecla (X) , mude o valor para '1', caso o valor indicado seja outro.

A configuração deve ser conforme mostrado na tela abaixo:



2.4 Pressione a tecla 'PLU'

3. Verificar o IP da balança

3.1 Colocar a balança no modo Z (modo de programação)

Pressionar a tecla 'modo' acender na opção Z. até o indicador mostrado no display da balança

3.2 Manter pressionado a tecla 'rezero' teclas.

→)←e digitar '0416' e depois soltar todas as

Será mostrado o IP configurado na balança



3.3 Pressione a tecla 'PLU'

4. Alterar a máscara do IP da balança

4.1 Colocar a balança no modo Z (modo de programação)

Pressionar a tecla 'modo' indicador mostrado no display da balança acender na opção Z.

4.2 Manter pressionado a tecla 'rezero' → 0 ← e digitar '0416' e depois soltar todas as teclas.

Informar o número IP do equipamento, porém os últimos três números não poderá ser alterado. Para alterar, verifique o item 5.

Será mostrado o IP configurado na balança

SCALE IP 192168000003

Pressione a tecla **'C'** para limpar o IP já cadastrado. Os últimos números **não** serão apagados.

Exemplo:

Para informar o número IP 10.40.0.20 digite: 010 040 000 -> Sem os espaços, o espaço é apenas demonstrativo

4.3 Pressione a tecla 'PLU'

5. Alterar o final do IP da balança

5.1 Colocar a balança no modo Z (modo de programação)

Pressionar a tecla 'modo' acender na opção Z. até o indicador mostrado no display da balança

5.2 Manter pressionado a tecla 'rezero' teclas.

→○← e digitar '141' e depois soltar todas as

- 5.3 Digite '135' e pressione a tecla (X).
- 5.4 Informe o final do número IP e depois pressione a tecla
- depois PLU.

6. Finalizando a configuração

6.1 Após os procedimentos de configuração, reinicie a balança pelo botão no teclado ou pelo botão que se localiza na parte debaixo do lado esquerdo do equipamento.

7. Configurar Modo Etiqueta

A SM-100 por padrão sai de fábrica com a opção de impresssão para **MODO COMANDA**. Nesse caso, deve-se alterar esse modo para **MODO ETIQUETA**. Essa alteração é necessária, caso ela não seja realizada, a etiqueta não será impressa pelos modelos definidos.

Com a balança no modo de operação (incador em R) pressione as seguintes teclas abaixo:

Será apresentada uma mensagem no display indicando 'MODO ETIQUETA'.
 Essa mensagem será mostrada em 1s e desaparecerá. A SM-100 já está configurada para imprimir etiquetas

8. Configurar Modo Peso

A SM-100 possui dois modos para emitir as etiquetas com as informações de peso. São os modos PRÉ-EMPACOTAMENTO e MANUAL. O padrão de fábrica é "manual" porém caso a SM-100 esteja em "pre-empacotamento" ao imprimir etiquetas a mensagem "**IMPRESSÃO INIBIDA**" será apresentada. Pressione a tecla **AUTO** e observe se no display marca-se a opção "M" para voltar ao modo Manual.

Caso a balança esteja no modo comanda, a marca na opção M ou P não estará disponível.

9. Configuração de senhas para acesso

O equipamento possui uma função para restringir o acesso à algumas funcionalidades como configuração e programação através de senhas de acesso. A programação dessa funcionalidade pode ser realizada através dos procedimentos:

- 9.1 Pressione a tecla modo () até aparecer SNH X
- 9.2 Digite uma senha. Esta corresponderá ao acesso do modo X, caso não queira, pressione a tecla *
- 9.3 Ao pressionar asterisco, será mostrado SNH S, informe a senha e pressione *
- 9.4 Depois será mostrado no display SNH Z, informe a senha e pressione *
- 9.5 Novamente a mensagem no display mudará e será apresentado **SNH P**, informe a senha e pressione *
- 9.6 E por último será mostrado a mensagem SNH R para inserir senha neste modo

Para sair da programação, basta pressionar a tecla **Mode** e ir até a opção desejada, por exemplo, R.

Caso o cliente esqueça alguma senha é possível realizar o processo de reset da memória da balança ou utilizar a função Apaga Senha em Ferramentas no software Labelnet.

ELGIN-La	penvet						
Arquivo Ed	litar Configurações	Produtos	Ferramentas Ajuda	 			
Loja	Cadastro	Seleciona	Editar Cod.Barras	r todos	Enviar	Rece <u>b</u> er	Excluir
∃⊶ <mark>∰ Unid</mark> a ⊟∽ <mark>果</mark> D	de 1 epto97	Cod. F	Editar teclas Editar formato da Etiqueta				Pesquisa
	Grupo Item997	No. C	Importar/Exportar PLU			Preço	S
			Exportar relatório				
			Edit Mensagens de propaganda				
			Editar Imagem				
			Editar Logo				
			Editar Outros Arquivos				
			Carga Padrão				
			Usuários				
			Apagar senha				
			Monitor				
			The second se				
			Transferência Produtos-Grupos				

Configurações adicionais - Arredondamento

A balança deve está programada para truncar, **REZERO + 142, alterar o SPEC 628, para o valor ' 1'**.

Cadastrando produtos na balança

1 – Acesse o modo <u>S</u> da balança



3. Selecione o formato de etiquetas de F1 à F15.



7. Informe o cód. Do item a ser impresso no código de barras





Labenet

O software Labelnet permite o gerenciamento de informações da balança SM100 tais como cadastro de produtos, ingredientes e informações nutricionais, configuração de mensagens de propaganda, código de barras. Permite automatizar o envio de informações por meio do recurso Importação Automática ou verificar o status de cada balança em rede utilizando o Monitor.

Possui integração com os principais tipos de arquivos de importação de produtos disponíveis(Toledo e Filizola).

Permite também criar até 99 formatos de etiqueta. 32 formatos disponíveis, entre eles os formatos 60x40, 40x40 e 60x30.

O Labelnet está disponível para download gratuito no site da Elgin: <u>www.elgin.com.br</u>, Automação e Auto Atendimento, balanças, Balança SM100.

Instalação do Labenet

Ao executar o programa de instalação, será mostrada uma tela conforme a imagem abaixo, clique no botão de avançar.



Na sequencia, marque a opção 'Criar um ícone na Área de Trabalho' e clique em 'Avançar'

🕞 LabelNetElgin - Programa de Instalação	- • •
Selecionar Tarefas Adicionais Quais tarefas adicionais devem ser executadas?	
Selecione as tarefas adicionais que você deseja que o Programa de Insta enquanto instala LabelNetElgin e clique em Avançar.	alação execute
Ícones adicionais: ☑ Criar um ícone na Área de Trabalho ☑ Criar um ícone na <u>B</u> arra de Inicialização Rápida	
< <u>V</u> oltar Avançar >	Cancelar

Na próxima tela, clique em instalar.

🔂 LabelNetElgin - Programa de Instalação 📃	• 🗙
Pronto para Instalar O Programa de Instalação está pronto para começar a instalação de LabelNetElgin no seu computador.	
Clique Instalar para iniciar a instalação, ou clique em Voltar se você quer revisar ou alterar alguma configuração.	
Tarefas adicionais: Ícones adicionais: Criar um ícone na Área de Trabalho Criar um ícone na Barra de Inicialização Rápida	•
<	
< <u>V</u> oltar Instalar C	ancelar

Será mostrado a tela abaixo, aguarde a instalação a ser concluída.

1号 LabelNetElgin - Programa de Instalação	
Instalando Por favor, aguarde enquanto o Programa de Instalação instala L seu computador.	abelNetElgin no
Registrando arquivos	
	_
	Cancelar

Nesse passo, a instalação foi concluída com sucesso, clique no botão 'concluir'.



Executando o labelnet pela primeira vez

Após o término da instalação do labelnet, será criado um ícone na sua área de trabalho conforme ilustra a imagem abaixo. Clique nesse ícone para executar o programa Labelnet.

Computado Computado	_]¢	Clique execut	aqui p tar o la	oara Ibelne	t								
Red:													
Lixeira													
🥭 🚺)			6	8	1				PT	9 💰 🗞	if 🔥 🎺	12:02 16/09/2011

Uma vez em execução, o labelnet ficará minimizado na barra de tarefas, clique no ícone correspondente conforme mostrado na tela abaixo para acessar o programa.



Configuração inicial

A comunicação do Labelnet e a Balança SM-100 é realizada via TCP-IP. Para que ocorra essa comunicação, será necessário cadastrar o IP da balança no programa.

Cadastrando o IP da balança no Labelnet

Clique com o botão direito do mouse no ícone **'balança'** e depois em **'propriedades'**, de acordo com a figura abaixo:



Propriedades - Balança
Dados para conexão
Identificação Balança 1
IP 192 168 0 3
Etiqueta F20 - Ativo ?
🗌 Inibir Tara para balança ?
🗌 Inibir Validade para balança?
OK Cancelar

Será mostrado a tela abaixo, informe o IP usado pela balança depois clique em 'OK'

Configuração padrão do sistema

Estas configurações definem o que será usado por padrão ao se cadastrar um novo produto no Labelnet. Deve-se selecionar basicamente o formato do código de barras, a etiqueta padrão e o tamanho da fonte usada na descrição dos produtos que serão impressos na etiqueta. Uma vez definida essas configurações, não será necessário alterá-los quando se cadastrar um novo produto. Para configurar os 'defaults' do programa, clicar com o botão direito do mouse no ícone '**Loja1'**. Conforme a figura abaixo:



Será exibida a tela das configurações padronizadas pelo do programa, verificar se os valores dessas configurações estão de acordo com a imagem mostrada abaixo:

Código Loja 1	
Nome Loja	
Dados do Código de barras utilizado na Loja	
Tipo EAN 💌	
Formato código de 6. F2 CCCCCC XXXXX CD	Formato de código de barras
Flag 0 2	Flag do código de barras
RSData Preço 🔹	
	Formato de etiqueta padrão. Disponíve
Etiqueta padão F8	F1 a E99
Etiqueta padão F8 🗾	114155

Enviar configurações padronizadas para a balança SM-100

Ao usar o labelnet ou a balança pela primeira vez, deve-se enviar a carga de configuração padrão para a balança. Para realizar essa procedimento, clique no botão **'cadastro'** e depois acesse o menu **ferramentas->Carga padrão.** Ver figura abaixo.

Arquivo Edit	ar Configuraçõe	s Produtos F	erramentas) Ajuda				
Loja	<u>C</u> adastro e 1	Seleciona	Editar Cod.Barras Editar teclas	r todos	Enviar	Rece <u>b</u> er	Excluir
	tro97 Grupo Item997	© Cod. F	Editar formato da Etiqueta Importar/Exportar PLU Exportar relatório Edit Mensagens de propaganda Editar Imagem Editar Logo Editar Outros Arquivos Carga Padrão Usuários Apagar senha Monitor Transferência Produtos-Grupos			Preço	Pesquis:
		Item Eti No. PLU Nome Preço Tara	Importação de produtos	Depto Cod GRP Tempera armazen	Item 997	Grupo Item9	97 ado

Será mostrada a tela abaixo para selecionar as balanças cadastradas no sistema que irão receber a carga padrão de configuração (Figura 1). Clique no botão **'Selecionar todos'** e

depois em 'Enviar'. Quando conlcuído a operação, clique no botão 'Fechar' indicado na figura 2.

selecione	a Balança		C. Enviar			
etor	Todas as seções		Setor To	das as seçõe	HS	-
92.168.1	144 (Balança)		Balança 192.168,1.144	FileID 41	Status OK. (84 Enviado)	_
		_			1	
	Selecionar todos			lécioner todos	Umpar todos	

Figura 1

Importação automática

A importação automática é utilizada quando desejamos capturar automaticamente os dados dos produtos a partir de um arquivo de banco de dados no formato texto. Esse arquivo será salvo em uma pasta ou caminho específico, que poderá ser definido. Quando o Labelnet identificar esse arquivo nessa pasta, ele irá importar o cadastro de produtos e enviá-los para a balança SM-100 automaticamente.

Configurando a importação automática

A configuração dessa função encontra-se no menu 'Configurações->Importação automática de plu'. Será exibida a tela conforma a figura abaixo, aonde:

Local de Pesquisa			
Selecione a unida	de: 🖾 c:		
C:\ elgin data		COMDLG32.0CX LabelNetElgin.exe MSCOMCT2.0CX mscometl.ocx msflxgrd.ocx MSHFLXGD.0CX msmask32.ocx	* E
Nome do arquivo	CadTxt.txt		1
Tipo do Layout	2-Tipo F	* 2	
Executar ao iniciar	₩ 3		

1 – Nome do arquivo que contendo o banco de dados no formato texto (Padrão CadTxt.txt).

2 – Tipo do arquivo: Selecione o tipo do arquivo.
Padrão 1 – Tipo T: layout compatível com balanças TOLEDO;
Padrão 2 – Tipo F: layout compatível com balanças FILIZOLA;
Padrão 3 – Tipo U: layout compatível com balanças URANO;
Padrão 4 – Elgin Lite: layout compatível com o software Elgin Lite.

3 - Inicia o modo de auto importação quando iniciar o Labelnet (Padrão, marcado).

Será apresentado a tela abaixo, clique no botão **'Voltar ao aplicativo Labelnet'** para que o labelnet possa ser acessado.

Dados d	a última importação —
Data:	10/10/2011
Hora:	09:44:03
Qtd itens	s: 57
Volta	r ao anlicativo I abelnet

Revisão 2.5

Configuração de produtos tecla rápida

A balança SM-100 pode configurar nas teclas rápidas os produtos mais usados. Essa configuração deve ser realizada da seguinte forma: Clicar antes no botão **'Loja'** e depois em **'Balança'**. Acessar o menu **'Ferramentas ->Editar teclas'**. Veja a figura abaixo.

ELGIN-Lab	elNet	-					. D X
Arquivo Ed	itar Configuraçõe	es Produtos Ferramenta	is Ajuda			1	
Loja	<u>C</u> adastro	<u>S</u> elecionar Todos	<u>D</u> esfazer todos	Excluir todos	Enviar	Receber	E <u>x</u> cluir
E A Loja1							
	Balança						
Clicar n	o botão 'Loja						
antes d	e acessar 1						
Cliner	n helenes 1					1	
Ciicar e	m palança 2						

Ao acessar o menu 'Ferramentas->Editar teclas', será mostrada a seguinte tela:

🧱 Editar tecla:	s									
	9	5M-10	0B/P/0	CASS	E-B:	192.1	68. 0). 3		
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
		2			6		0		10	
	2	5	4	2	U	/	Å	y	10	
							I			
Limpar todos	Enviar	I	mprimir	Aut	0	Fechar	Exp	portar	Importar	

Para configurar os produtos automaticamente, clique no botão **'Auto'**. Será exibida a tela seguinte, basta apenas clicar no botão **'OK'** para confirmar.

ondição de cons	sulta
🌾 Loja:	1
C Depto:	97 🔹
C GRP:	997 💌
[

Caso deseja informar um produto específico, clicar duas vezes em uma das áreas que representam uma tecla. Isso abrirá a seguinte tela abaixo:

forme o produt	0					
	Tecla 1 Página 1					
Cod PLU	63 Procurar					
Decericão						
PRD	FILE CORIMBA					
1	Excluir Prev. Próximo					
- Procurar						
PLU #	Nome Produto					
63	FILE CORIMBA					
74	LINGUICA FRANGO					
110	SALAME ITALIANO					
115	FILE MAPARA SEM PELE					
164	KIWI IMPORTADO kg					
183	BATATA SEGUNDA kg					
185	TOMATE P/MOLHO kg					
227	CASCUDO PIRAMUTABA					
229	APRESUNTADO SADIA					
292	MEIO ASA ITABOM					
304	BAGUETE DE METRO					
Tecla Função	D Tecla Operador					
0. Função d	a tecla CLEAR 🔹					
Operador 1						
Outras teclar						
our as tecia:						
	OK Cancelar					
	Candelar					

Clique primeiramente no botão **'Procurar'** para carregar a lista de produtos e depois selecione o item a ser anexado nessa tecla. Clique em **'OK'** para confirmar o atalho para essa produto.

Na tela seguinte, observe que a descrição do produto é mostrado na área selecionada. aparece a de um clique no botão de **'Enviar'** para enviar essas configurações para a balança. Observe a figura abaixo:

ditar teclas									
	5	SM-10	0B/P/	CASS	E-B:	192.1	L68. (D. 3	
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
23									
21	22	23	24	20	20	27	28	29	30
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1 FILE CO IMBA	R ²	3	4	5	6	7	8	9	10
			<u> </u>						
			- 1						
impar odos	Enviar	· I	mprimir	Au	to	Fechar	Ex	portar	Importar
0003									

Cadastro de produtos

O cadastro de produtos pode ser realizado clicando no botão **'CADASTRO'** abaixo dos menus, conforme mostra a figura abaixo.



Será apresentada a tela seguinte, clique no botão **'Novo'** para adicionar um novo item ao banco de dados.

Loja Cadastr	o <u>S</u> elec	ionar Todos	Desfaz	er todos	Exclu	iir todos	Enviar	Rec	eber	Exc	lui
Unidade 1	(° C	od, PLU C Co	d. Item	○ Nome	-				_	Pesc	uis
Grupo Item	997 No.	Cod. PLU	Cod.Iter	n	Nome			18	Preço		s
	1	6	3 6	3	FILE CORIM	ВА				16.89	Г
	2	7	4 7	4	LINGUICA F	RANGO				14.85	С
	3	11	0 11	0	SALAME ITA	LIANO				45,13	Г
	4	11	5 11	.5	FILE MAPARA	A SEM PELE		()		18.85	Г
	5	16	4 16	64	KIWI IMPORTADO kg				5.99	Г	
	6	18	3 18	3	BATATA SEG	SUNDA kg				0.35	Г
	7	18	5 18	85	TOMATE P/M	IOLHO kg				2.87	Г
	8	22	7 22	27	CASCUDO P	IRAMUTABA				11,19	Г
	9	22	9 22	9	APRESUNTA	DO SADIA				12.64	Г
	10	29	2 29	2	MEIO ASA IT	TABOM				8.58	Г
	11	30	4 30)4	BAGUETE DE	METRO				5.98	Г
	12	31	5 31	5	COXINHA DA	A ASA				9,02	Г
	13	32	5 32	25	QUEIJO MUC	ARELA				39.99	Г
		1 set to mail to be		ingeo I ri	nagens Out	ros					
	N	D. PLU		inguo I in	nagens Out	Depto	-				_
	N	o. PLU			s	Depto Cod GRP	Item 997	Grupe	o Item99	97	
	Ne Ne	o. PLU		/kg	s	Depto Cod GRP	Item 997	Grupe	o Item99	97	
	Ni Ni Pi Ta	o. PLU		/kg ∀ Pes	s ado	Depto Cod GRP Tempera armazen	Item 997	Grupe	o Item99	97 ado	
	Ne Pe Ta Ci	o. PLU		[/kg IV Pes	s ado	Depto Cod GRP Tempera armazen	Item 997 tura de amento 1	Grupe	o Item99	97 ado	
	Ni Pr Tz Ci	o. PLU	R\$ kg	[/kg I⊽ Pes	s ado	Depto Cod GRP Tempera armazen Tempera	Item 997 tura de amento 1 tura de amento 2	Grupa 0	o Item99	ado ado	

A tela mostrada a seguir deve ser preenchida com a descrição do produto. Para informá-la, clique no botão indicado com '**S**', conforme indicado na figura abaixo.

Loja	Cadastro	Selecio	nar Todos	<u>D</u> esfazer todo	s Exclu	iir todos	Enviar	Receb	er Exc	luir
🕼 Unidade 1 🖃 💂 Depto	97	(Cod	I. PLU C Cod	l. Item 🤉 Nome	-				Peso	quisa
Gr	upo Item997	No.	Cod. PLU	Cod.Item	Nome			Pr	reço	S
		1	63	63 FILE CORIMBA					16.89	
		2 74		74 LINGUICA FRANGO					14.85	
		3	110	110	SALAME ITA	LIANO			45.13	
		4 115		115 FILE MAPARA SEM PELE					18.85	
		5	164	164	KIWI IMPOR	TADO kg			5.99	
		6 183 7 185		183	BATATA SEG	UNDA kg			0.35	
				185 TOMATE P/MOLHO kg					2.87	
	8	227	227	CASCUDO P	IRAMUTABA			11.19		
	9 229		229	APRESUNTAL	DO SADIA			12.64	Ē	
	10	292	292	MEIO ASA IT	ABOM			8.58		
	11	304	304	BAGUETE DE	METRO			5.98	Ē	
		12 315 13 325		315	COXINHA DA	ASA			9.02	
				325	OUEIJO MUC	ARELA			39.99	Ē
		14	470	470 BOLO CONFEITADO SENSACAO				26.90		
		No.	PLU 1			Depto				_
		Non	ço 0	R\$ /kg		Cod GRP	Item 997	Grupo It	perm 997	
		Tar	a 0	kg 🗹 Pes	ado	Tempera armazen	tura de amento 1	0 r	- Usado	
		cus				Tempera	tura de	0 r	- Usado	

Será mostrada a tela a seguir para preencher a descrição do item, informe-o e depois clique no botão '**OK'**.

ditor texto	
1 Produto 2	M3
Anexar Inserir	Excluir
<u>Ok</u> <u>C</u> ancelar	

Acesse o campo '**Preço'** para informar o seu valor. NÃO é necessário informar ponto decimal ou vírgula, o programa preencherá automaticamente.

Loia Cadastro	Selecionar Todos	Desfazer toda	s Excluie todos Enviar	Receber Exclu
Eoja Eddastro	Selectoriar routes	Desideer tout	is Exclusion to a child	Receiper Laria
Depto97	Cod. PLU C C	od. Item 🤉 Nom	a. [Pesquis
Grupo Item997	No. Cod. PLU	Cod.Item	Nome	Preço S
	1 6	i3 63	FILE CORIMBA	16.89
	2 7	4 74	LINGUICA FRANGO	14.85
	3 11	.0 110	SALAME ITALIANO	45.13
	4 11	.5 115	FILE MAPARA SEM PELE	18.85
	5 16	64 164	KIWI IMPORTADO kg	5.99
	6 18	183	BATATA SEGUNDA kg	0.35
	7 18	185	TOMATE P/MOLHO kg	2.87
	8 22	227	CASCUDO PIRAMUTABA	11,19
	9 22	229	APRESUNTADO SADIA	12.64
	10 29	2 292	MEIO ASA ITABOM	8.58
	11 30	04 304	BAGUETE DE METRO	5.98
	12 31	.5 315	COXINHA DA ASA	9.02
	13 32	.5 325	QUEIJO MUCARELA	39.99
	No. PLU		Depto	Gruno Item997
	Preco 100	R\$ //kg		L'orobo itemissi
	Tara 0 Custo 0	kg IV Pe	sado Temperatura de armazenamento 1 Temperatura de armazenamento 2	0 T Usado

Etiquetas do produto

Para selecionar uma etiqueta diferente do padrão do sistema, acesse o item 'Etiqueta'.

and the second se	Torrest March 1	and the second second				
Arquivo Editar Configuraçõe	Produtos Ferramenta	is Ajuda	1		1.7.12	
Loja Cadustro	Selecionar Todos	Desfuzer todu	e Baclom tudas	Enviar	Receive	er Esclar
Grupo Item997	No. Cod. PLU	Cod.Item	Nome: Frinduito Tesas 1		Pre	0.01
	Clique config	e nessa aba pa gurações de et	ra acessar as iquetas do produte	Este c preen caso d nutrci	ampo de ichido con le impres ional	ve se m F10 no isão de
	Item Eliqueta Des 1ºFormato de El 2ºFormato de El	iconto Nutrição O tiqueta Po tiqueta [Não usa		Venda por data	0.1	9 teoprimir

O 1º formato de etiqueta **F8 possui o tamanho 56x40mm**. Para que as as informações nutricionais sejam impressas, deve-se selecionar no item '**2° formato de etiqueta' o padrão**

F10. Para o caso da impressão de 2 etiquetas do mesmo produto para a etiqueta de tamanho 56X40.

Quando não utilizado a tabela nutricional, o campo 2º Formato de etiqueta deve constar 'NÃO USADO'

ATENÇÃO:

Caso NÃO se tenha realizado a carga padrão, ao imprimir a etiqueta, a balança apresentará o erro "<u>ERRO DE FORMATO"</u>. Caso isso ocorra, consulte o item Carga padrão de manual para verificar como enviar esses dados para a balança.

Todas as bobinas devem ter um tubete de 38mm.

Formatos de etiquetas disponíveis

F8 – 1º Formato de etiqueta Tamanho 56x40mm (Sem nutricional)

- F9 1º Formato de etiqueta Tamanho 56x40mm (Sem nutricional)
- F10 2º Formato de etiqueta Tamanho 56x40mm (Imprime apenas a tabela nutricional)

F11 – 1º Formato de etiqueta Tamanho 56x110mm, tamanho grande. O campo 2º formato de etiqueta deve constar 'não usado' (Imprime as informações do produto mais tabela nutricional na mesma etiqueta).

Data de Validade

Para a impressão da data de validade do produto, deve-se marcar a o item **'IMPRIMIR'** na aba de etiqueta no campo **'Validade em Dias**' do cadastro de produtos e informar a **quantidade** de dias da validade do item. Veja a figura abaixo.

Item Etiqueta Desconto Nutrição Imagens Outros	
Etiqueta 1 F8 56 x 40 Etiqueta 2 Não usado Image: Constraint of the second secon	Venda por data 0 ✓ Imprimir Venda por hora 00:00 · ✓ Imprimir Hora
Código Item 1	Validade em 0 🔽 Imprimir
Formato 6. F2 CCCCC XXXXX CD	Pacote por hora 00:00 ↓ ✓ Imprimir ✓ Hora
Flag 0 2 Preço 💌	

Tabela nutricional

Para inserir os valores da tabela nutricional correspondente ao produto, deve-se acessar a aba '**Nutrição'**, conforme indicado na figura e **MARCAR a opção 'Imprimir'.**

Porção	50 g	
Calorias	144	
Carboidratos	29.0	
Proteínas	5.8	
Gorduras totais	0.6	
Gorduras saturadas	0	
Gordura TRANS	0	
Fibra Alimentar	1.8	
Sódio	31.4	

Ao finalizar os dados do novo produto, clique no botão 'Salvar'.

Cadastro de Imagens

Para inserir imagens no cadastro do produto, acesse a aba **'Imagens'**, selecione um código de imagem. A imagem deve ser salva no tipo monocromático, caso contrário não será visualizada na etiqueta.

Item Etiqueta Desconto N	lutrição Imagens Outros
Imagem1 70 💌	Imagem6 0 Visualizador de Imagens
Imagem2 71 💌	Imagem7 0 💌
Imagem3 72 💌	Imagem8 0 💌
Imagem4 🚺 💌	Imagem9 • •
Imagem5 ¹ ₂ 3 4 5	Imagem10 0 ▼ Cadastrar Imagem

Caso o código não esteja associado a nenhuma imagem será apresentada uma mensagem de erro.



Clique no botão Cadastrar Imagem e realize o cadastro. Clique em Enviar para salvar o cadastro e enviar a Imagem para a balança.

Fechar

A imagem cadastrada deverá aparecer no visualizador de imagens ao lado dos campos de código.

Item Etiqueta Desconto	Nutrição Imagens Outros	
Imagem1 70 💌	Imagem6 0 💌	Visualizador de Imagens
Imagem2 71 💌	Imagem7 0 💌	
Imagem3 72 💌	Imagem8 0 💌	
Imagem4 🚺 💌	Imagem9 0 💌	
Imagem5 0 💌	Imagem10 0 💌	Cadastrar Imagem

Para que a imagem seja visualizada na etiqueta a mesma deve possuir o campo Imagem.

Cadastro de Outras Informações

O cadastro de outras informações reúne o cadastro de Ingredientes e Mensagem Especial.

Item Etiqueta Desc	conto Nutrição Imagens Outros
Cod.Ingrediente	0 • S
Ingredientes	INGR.:Pre Mistura Pao Frances(Farinha de trigo enri
Cod. MSG Especial Msg Especial	o ▼ S

O campo Cod.Ingrediente/Cod MSG Especial é um cadastro genérico que pode ser adicionado a diversos outros produtos, bastando cadastrar uma vez e selecionar o mesmo código em outros produtos.

Editor texto	
1 Ingredientes	S1
	·
Anexar Inserir Excluir	
Ok Cancelar	

O campo Ingredientes/ MSG Especial é o cadastro tradicional. Aperte S para acessa-lo. Utilize várias linhas no cadastro e uma fonte pequena (S1, S2, S3, S4, S5) caso o produto possua um cadastro extenso, garantindo assim a correta impressão das informações na etiqueta.

E	dit	or texto		
	1	INGR.:Pre Mistura Pao Frances(Farinha de trigo enriquec	S2	
	2	ida com ferro e acido folico,sal,acucar,estabilizantes:	S2	
	3	esteres de acido diacetil tartarico e	S2	
		<u>A</u> nexar <u>I</u> nserir <u>E</u> xcluir		
		<u>O</u> k <u>C</u> ancelar		

Para que os cadastros de Ingredientes e mensagem especial saiam na etiqueta, a mesma deve possuir os seguintes campos: 20 Ingrediente e 21 Mensagem Especial.

Enviar os produtos para a balança

O envio do cadastro de produtos para a balança requer que seja pressionado o botão 'Selecionar todos' e depois 'Enviar'. Conforme indicado a figura abaixo. Note que o botão de enviar será habilitado após pressionado o botão 'Selecionar todos'.

rações Produte	ns Ferramentas	Aiuda						2
	nar Todos	Desfazer tode	os Exclu	uir todos	Envia <u>r</u>	Rece <u>b</u> er	Ex	cluii
(Cod	I. PLU C Cod	i. Item 🦵 Nom	e	(And			Peso	quis
997 No.	Cod, PLU	Cod.Item	Nome			Prec		Is
1	1	1	Produto 2				1.00	X
2	63	63	FILE CORIM	BA			16.89	X
3	74	74	LINGUICA F	RANGO			14.85	i IX
4	110	110	SALAME ITA	LIANO			45.13	X
5	115	115	FILE MAPARA	A SEM PELE			18.85	i IX
6	164	164	KIWI IMPOR	TADO ka			5.99	X
7	183	183	BATATA SEC	GUNDA ka			0.35	i IX
8	185	185	TOMATE P/M	IOLHO kg			2.87	IX
9	227	227	CASCUDO P	IRAMUTABA			11.19	
10	229	229	APRESUNTA	DO SADIA			12.64	I IX
11	292	292	MEIO ASA IT	ТАВОМ		1.1.2	8.58	
12	304	304	BAGUETE DE	E METRO			5.98	
13	315	315	COXINHA D	AASA			9.02	
14	325	325	OUETIO MUC	ARELA			39.99	X
No. Noi	PLU 1 ne Produto	2	s	Depto Cod GRP Ite	97 em 997	Depto97 Grupo Item	997	
Pre	ço 1.00	R\$ /kg kg ⊮ Pe		Tamparatu	ún dia			
Idr	a losse			armazenar	nento 1	10 F1	Jsado	
Cus	to 0.00	_						
				Temperatu	ra de	-		
	rações Produto Selecio 997 No. 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 Item No. Nor Pre Tar	Imações Produtos Ferramentas Selecionar Todos Selecionar Todos 1 1 1 2 63 3 74 4 110 5 15 6 164 7 183 8 185 9 227 10 229 11 292 12 304 13 315 14 325 Item Etiqueta Desc No. PLU 1 Nome Produto Preço 1.00 Tara 0.000 0.00	Imações Produtos Ferramentas Ajuda Selecionar Todos Desfazer todo © Cod. PLU Cod. Item Nom 1 1 1 1 2 63 63 3 74 74 4 110 115 115 115 6 164 164 7 183 183 8 185 9 227 227 10 229 229 11 292 292 12 304 304 13 315 315 14 325 325 Item Etiqueta Desconto Nutrição No. PLU 1	Imações Produtos Ferramentas Ajuda 90 Selecionar Todos Desfazer todos Exclu 997 No. Cod. PLU Cod. Item Nome 1 1 Produto 2 2 63 63 FILE CORIM 997 No. Cod. PLU Cod. Item Nome Nome 1 1 Produto 2 2 63 63 FILE CORIM 3 74 74 LINGUICA F 4 110 110 SALAME ITA 5 115 115 FILE MAPAR 6 164 164 KIWI IMPOR 7 183 183 BATATA SEG 8 185 TOMATE P/N 9 227 227 CASCUDO F 10 229 229 APRESUNTA 11 292 292 MEIO ASA T 11 292 292 MEIO ASA T 12 304 304 BAGUETE D 13 315 315 COXINHA D 14 325 325 OUEJO MUC Item Freqo 1.00 </td <td>rrações Produtos Ferramentas Ajuda Selecionar Todos Desfazer todos Excluir todos © Cod. PLU C Cod. Item C Nome 1 1 1 Produto 2 2 63 63 FILE CORIMBA 3 74 74 LINGUICA FRANGO 4 110 110 SALAME ITALIANO 5 115 115 FILE MAPARA SEM PELE 6 164 164 KIWI IMPORTADO kg 7 183 183 BATATA SEGUNDA kg 8 185 185 TOMATE P/MOLHO kg 9 227 227 CASCUDO PIRAMUTABA 10 229 229 APRESUNTADO SADIA 11 292 292 MEIO ASA ITABOM 12 304 304 BAGUETE DE METRO 13 315 315 COXINHA DA ASA 14 325 325 OUEIJO MUCARELA Item Etiqueta Desconto Nutrição Imagens Outros No. PLU 1 Nome Produto 2 5 Preço 1.00 kg V Pesado Curta 0.000</td> <td>Produtos Ferramentas Ajuda Selecionar Todos Desfazer todos Excluir todos Enviar © Cod. PLU Cod. Item Nome Enviar 997 No. Cod. PLU Cod. Item Nome 1 1 Produto 2 2 63 63 FILE CORIMBA 3 74 74 LINGUICA FRANGO 4 100 115 115 4 110 110 Salame Iraliano 5 115 115 FILE MAPARA SEM PELE 6 164 164 KIW II IMPORTADO kg 9 227 227 CASCUDO PIRAMUTABA 0 29 292 292 APRESUNTADO SADIA 10 229 229 APRESUNTADO SADIA 11 292 292 MEIO ASA ITABOM 12 304 304 BAGUETE DE METRO 315 315 COXINHA DA ASA 14 325 325 QUEIJO MUCARELA Depto 97 Nome Produto 2 S S Preço 1.00 R\$ /kg Temperatura de armazenamento 1<</td> <td>Imações Produtos Ferramentas Ajuda Imações Selecionar Todos Desfazer todos Excluir todos Enviar Receber Imações Cod. PLU Cod. Item Nome Preço Preço Preço 1 1 1 Preduto 2 Preço Preço Preço 1 1 1 Preduto 2 Preço Preço 2 63 63 FILE CORIMBA Preço 3 74 74 LINGUICA PRANGOO Preço 4 110 110 SALAME ITALIANO Preço 5 115 115 FILE MAPARA SEM PELE PELE 6 164 164 KIWI IMPORTADO kg PRESUNTADO kg 9 227 227 CASCUDO PIRAMUTABA PRESUNTADO SADIA 10 229 292 MEIO ASA ITABOM PREPRO 11 292 292 MEIO ASA ITABOM PRESUNTADO SADIA 12 304 304 BAGUETE DE METRO PRESUNTADO SADIA 13 315 315 COXINHA DA ASA<</td> <td>Produtos Ferramentas Ajuda © Selecionar Todos Desfazer todos Excluir todos Enviar Receber Excl © Cod, PLU Cod, Item Nome Preço Preço 1 1 Produto 2 1.00 2 63 63 FILE CORIMBA 16.85 3 74 110 Salame 97 14.85 4 110 110 Salame 16.85 16.85 6 164 164 KIU IMPORTADO kg 5.95 7 183 183 BATATA SEGUNDA kg 0.33 8 185 164 164 11.15 9 227 227 CASCUDO PIRAMUTABA 11.15 10 229 229 MEIO ASA ITABOM 8.56 11 292 292 MEIO ASA ITABOM 8.50 12 304 304 BAGUETE DE METRO 5.96 13 315 COXINHA DA ASA 9.02 14 325 325 OUED MUCARELA 39.95 <tr< td=""></tr<></td>	rrações Produtos Ferramentas Ajuda Selecionar Todos Desfazer todos Excluir todos © Cod. PLU C Cod. Item C Nome 1 1 1 Produto 2 2 63 63 FILE CORIMBA 3 74 74 LINGUICA FRANGO 4 110 110 SALAME ITALIANO 5 115 115 FILE MAPARA SEM PELE 6 164 164 KIWI IMPORTADO kg 7 183 183 BATATA SEGUNDA kg 8 185 185 TOMATE P/MOLHO kg 9 227 227 CASCUDO PIRAMUTABA 10 229 229 APRESUNTADO SADIA 11 292 292 MEIO ASA ITABOM 12 304 304 BAGUETE DE METRO 13 315 315 COXINHA DA ASA 14 325 325 OUEIJO MUCARELA Item Etiqueta Desconto Nutrição Imagens Outros No. PLU 1 Nome Produto 2 5 Preço 1.00 kg V Pesado Curta 0.000	Produtos Ferramentas Ajuda Selecionar Todos Desfazer todos Excluir todos Enviar © Cod. PLU Cod. Item Nome Enviar 997 No. Cod. PLU Cod. Item Nome 1 1 Produto 2 2 63 63 FILE CORIMBA 3 74 74 LINGUICA FRANGO 4 100 115 115 4 110 110 Salame Iraliano 5 115 115 FILE MAPARA SEM PELE 6 164 164 KIW II IMPORTADO kg 9 227 227 CASCUDO PIRAMUTABA 0 29 292 292 APRESUNTADO SADIA 10 229 229 APRESUNTADO SADIA 11 292 292 MEIO ASA ITABOM 12 304 304 BAGUETE DE METRO 315 315 COXINHA DA ASA 14 325 325 QUEIJO MUCARELA Depto 97 Nome Produto 2 S S Preço 1.00 R\$ /kg Temperatura de armazenamento 1<	Imações Produtos Ferramentas Ajuda Imações Selecionar Todos Desfazer todos Excluir todos Enviar Receber Imações Cod. PLU Cod. Item Nome Preço Preço Preço 1 1 1 Preduto 2 Preço Preço Preço 1 1 1 Preduto 2 Preço Preço 2 63 63 FILE CORIMBA Preço 3 74 74 LINGUICA PRANGOO Preço 4 110 110 SALAME ITALIANO Preço 5 115 115 FILE MAPARA SEM PELE PELE 6 164 164 KIWI IMPORTADO kg PRESUNTADO kg 9 227 227 CASCUDO PIRAMUTABA PRESUNTADO SADIA 10 229 292 MEIO ASA ITABOM PREPRO 11 292 292 MEIO ASA ITABOM PRESUNTADO SADIA 12 304 304 BAGUETE DE METRO PRESUNTADO SADIA 13 315 315 COXINHA DA ASA<	Produtos Ferramentas Ajuda © Selecionar Todos Desfazer todos Excluir todos Enviar Receber Excl © Cod, PLU Cod, Item Nome Preço Preço 1 1 Produto 2 1.00 2 63 63 FILE CORIMBA 16.85 3 74 110 Salame 97 14.85 4 110 110 Salame 16.85 16.85 6 164 164 KIU IMPORTADO kg 5.95 7 183 183 BATATA SEGUNDA kg 0.33 8 185 164 164 11.15 9 227 227 CASCUDO PIRAMUTABA 11.15 10 229 229 MEIO ASA ITABOM 8.56 11 292 292 MEIO ASA ITABOM 8.50 12 304 304 BAGUETE DE METRO 5.96 13 315 COXINHA DA ASA 9.02 14 325 325 OUED MUCARELA 39.95 <tr< td=""></tr<>

Será mostrada uma tela conforme indicado a figura, pressione 'OK' para prosseguir.

chviar PLU com	Depto/GRP Item
	to
E Crupo Princip	
1 Grupo Princip	pai

Selecione a balança que receberá os dados e clique em '**selecionar todos**' e depois '**Enviar'**. Observe:

Setor	Todas as seções		1
192.168.1	144 (Balança)		
	Selecionar todos	Limpar todos	

Você também pode selecionar apenas uma balança por vez. Basta selecionar manualmente as balanças que deseja enviar informação.

Após o término, clique em 'Fechar', conforme indicado na figura abaixo.

😋 Enviar			X
Setor To	das as seçõe	8	1
Balança 192.168.1.144	FileID 25	Status OK. (2 Enviado)	
-	Innenstadas	L manufacture 1	
	Enviar	Fechar	

Observação: Não é necessário parar a utilização da balança ao enviar carga de informação.

Apagar Senhas

Caso necessite apagar as senhas gravadas na balança acesse o menu Ferramentas e clique na opção Apagar Senha. Todas as senhas gravadas na balança escolhida serão apagadas.

F	erramentas Ajuda					
	Editar Cod.Barras					
1	Editar teclas					
F	Editar formato da Etiqueta					
	Importar/Exportar PLU					
	Exportar relatório					
	Edit Mensagens de propaganda					
	Editar Imagem					
	Editar Logo					
	Editar Outros Arquivos					
	Carga Padrão					
	Usuários					
	Apagar senha					
	Monitor					
	Transferência Produtos-Grupos					
i	Importação de produtos 🔹 🕨					

Monitor

O monitor permite verificar se todas as balanças estão conectadas a rede, seu tempo de resposta e permite gravar um log com as informações apresentadas. Pode também alterar o tempo de intervalo de consulta às balanças.

erramentas Ajuda	D Monitor			
Editar Cod.Barras Editar teclas Editar formato da Etiqueta Importar/Exportar PLU	Legenda: Balança sem comunicação Balança em comunicação	Opções. Tempo de / Diretório log	Wualização em segundos: (c	10 🕫 Grava Log
Exportar relatório Edit Mensagens de propaganda	Ip Balança Des	cr.Balança	Status Time out	Tempo Resposta
Editar Imagem	132,100,000 048	i ya i	Third our	0.03
Editar Logo				
Editar Outros Arquivos				
Carga Padrão				
Usuários				
Apagar senha				
Apagar senha Monitor				

Configuração do Backup automático

O Labelnet possui uma ferramenta que possibilita criar um backup do banco de dados. Esse backup é realizado diariamente sendo que é necessário informar o horário e o local para realização do mesmo. Para acessar essa função, entre no menu **'CONFIGURAÇÕES->BACKUP BANCO DE DADOS'**, será mostrado uma tela conforme mostrado abaixo.

Backup Banco	de Dados		
Local para backup:	D:\ELGIN		Informar local
Nome do arquivo:	BkpBal_Elgin.bkp		
Horário:	19 : 00		
		Cancelar	Salvar

Local para backup: Clique no botão **'INFORMAR LOCAL'** para selecionar a unidade de disco e a pasta aonde será salvo o backup.

Nome do arquivo: Nome do arquivo de backup

Horário: Informar o horário de backup no formato 24h

Com as configurações realizadas, clique no botão **'SALVAR'**. Sempre função será executada diariamente no horário informado.

IMPORTANTE: O backup somente será realizado se o Labelnet estiver em execução. O local padrão para o backup é D:\ELGIN, CERTIFIQUE QUE ESTE DIRETÓRIO EXISTA OU O DIRETÓRIO QUE SERÁ REALIZADO O BACKUP EXISTA NO COMPUTADOR.

Restaurando um backup

Para recuperar um backup será necessário que o labelnet **NÃO** esteja em execução. Acesse o local de instalação do labelnet em c:\elgin. Localize e execute o programa **'RestauraBackup.exe'.** Ao executar esse programa, será mostrada a seguinte tela conforme indicado abaixo:

Restauração de	backup	_
Caminho do backup	D:\ELGIN	Selecionar caminho
Nome do arquivo	BkpBal_Elgin.bkp	<u>R</u> estaurar backup
tencão		

Selecione o driver e a pasta aonde o backup se encontra clicando no botão **'Selecionar caminho'** e depois clique em Restaurar backup.

Importando e Exportando Layout de Etiquetas

O Labelnet pode importar e exportar seus layouts de etiquetas. Uma vez criado ou modificado uma etiqueta, pode-se exportá-las para outro Labelnet. Para realizar uma dessas tarefas, acesse no Labelnet o menu **'FERRAMENTAS->EDITAR FORMATO DE ETIQUETAS'**, e será mostrado uma tela conforme mostra a imagem abaixo:

Num. Formato	• 56 r	Tipo Etiqueta nm Altura Etiqueta	Item •	₩ Gap	Excluir Enviar Exportar 1 arquivos	Salvar Fechar Receber Importar 2 arquivos
 22. FRAME 1 23. FRAME 2 24. TARA 25. Operador 26. TEXTO 1 27. TEXTO 2 28. TEXTO 3 29. TEXTO 4 30. TEXTO 5 31. TEXTO 6 32. TEXTO 7 33. TEXTO 8 34. TEXTO 9 35. TEXTO 10 36. TEXTO 11 37. TEXTO 12 38. TEXTO 13 	ж. Ш	02. Preço (-TAX) 03. Preço unitário 04. Peso 08. Descrição PRD 10. Data venda 15. Data usada 22. FRAME 1 23. FRAME 1 23. FRAME 2 24. TARA 33. TEXTO 8 34. TEXTO 9 36. TEXTO 11 37. TEXTO 12 38. TEXTO 13 39. TEXTO 14		36 39 33	23 10 22	36 15
39. TEXTO 14 PosXItem PosYItem AnguloItem 0	2 mm 7 mm	LarguraItem AlturaItem 7	10 mn 4 mn			

Caso a função seja de exportação de layout, use a opção **'EXPORTAÇÃO DE ARQUIVOS'**, indicada como **'1'** na figura. Se a opção desejada for importação de layout de etiquetas, use a opção **'IMPORTAR ARQUIVOS'**, indicada como **'2'** na figura. Note que após selecionar uma dessas opções, o programa irá pedir o local para ler ou gravar os arquivos da tarefa solicitada, conforme mostrado na próxima figura. Informe o local para concluir a operação desejada.

Salvar arquivos em:	c: <u>*</u>
C:\	
Elgin	
Europhy	Cancelar

Ajuste do sensor de etiquetas

Quando sair três ou mais etiquetas durante a alimentação ou a impressão, ou ainda caso seja impressa apenas uma etiqueta ao solicitar a impressão de duas (por exemplo, ao imprimir uma etiqueta com os valores do produto e outra com as informações nutricionais), a sensibilidade do sensor de etiquetas deve ser ajustado para melhor sensibilidade do vão entre as etiquetas.

Existe um controle próximo ao sensor que deve ser ajustado para corrigir esse problema. Ao girá-lo no sentido horário a sensibilidade aumenta. Ao girá-lo no sentido antihorário a sensibilidade diminui.

Não altere a posição do potenciômetro sem antes verificar:

- O correto ajuste das etiquetas (ver página 36 Ajuste da Etiqueta);
- Se a balança está no modo ETIQUETA (ver página 6 <u>Configurar modo</u> <u>Etiqueta</u>).

A alteração da posição do potenciômetro sem necessidade pode tirar a etiqueta da posição correta, necessitando o reajustando manual do potenciômetro para a posição original.



Ajuste da etiqueta

Siga com atenção a posição correta da etiqueta. Posicionar a etiqueta de forma incorreta pode ocasionar em problemas diversos na impressão.

Posição correta da etiqueta.



Visão de outro ângulo da posição correta da etiqueta.





Siga a instrução ilustrada na tampa da balança.

Modo Comanda

A balança SM100 possui também o modo Comanda: um modo de impressão contínua utilizando papel térmico ao invés das etiquetas. O papel térmico deve possuir largura de máxima de 60mm.

Diferente do modo ETIQUETA que pode ter layouts customizados utilizando o Labelnet, o modo COMANDA não permite que seu layout seja customizado, porém podemos ainda assim alterar diversas de suas características. Abaixo as características da comanda impressa em um exemplo.

Elgi	n S/A	
EQUIP. : #005150		CONANDA: HODO7
18-02-13 15:25	2.4	OPER. :#0001
kg	R5 /kg	RS
000001 BROA DE MILHO		
0, 104 kg	R\$2, 50/kg	RS0, 26
TARA : 0,026kg		
000002 FLV URVALID .		
0, 130 kg	R54, 50/kg	RSD, 59
000004 PRESUNTO SADI	A COZ P	D00 00
0,080 kg R	5100, 00/kg	K38, UU
TARA : 0. 050kg	1	
UUUUUS PESU PERU BHT	Kg FEL	Def 53
U. UOU Kg	K50, 33, KG	Kan 29
INEN : U. USUKS		
DUBUUD FISINGIE KY	REAR OR AN	R\$11,54
nanan? FLU FRUILKA B	AND COH k	neriter
0. 128 kg	R\$20, 90/kg	R\$2, 68
TOTOL	De	03 60
IUIHL	n Pin	23,00
6	PÇS	
TO BE ALL MUCH ALL M	UM ISA C DE A DE L	
2 000010	023608	
000 1041		
ORKIGH	IN ANT IF SFULL	TYLE .

Revisão 2.5

Uma comanda possui as seguintes informações:

Nome da Empresa;

Número do Equipamento (balança);

Número Id da comanda;

Data/hora de impressão;

Código de Operador;

Informações do Produto: Código do Produto, valor unitário e valor total.

Peso TARA (caso o produto possua);

Descritivo do valor Total;

Quantidade de peças/unidades;

Código de barras;

Mensagem de Agradecimento;

Adicionar nome da empresa na comanda

Podemos adicionar o nome da empresa, situado no cabeçalho da comanda utilizando o Labelnet ou realizando o cadastro na própria balança.

Para cadastrar o nome da empresa no Labelnet acesse o cadastro de Outros Arquivos em Ferramentas:

Arquivo Ed	litar Configurações	Produtos	Ferramentas Ajuda				
Loja <u>C</u> adastro <u>S</u> eleciona		Seleciona	Editar Cod.Barras	r todos	Enviar	Rece <u>b</u> er	E <u>x</u> cluir
Contraction of the second seco	Editar teclas Editar formato da Etiqueta Importar/Exportar PLU Exportar relatório Edit Mensagens de propaganda Editar Imagem Editar Logo				Preço	Pesquisa S	
		Item Eti	Editar Outros Arquivos Carga Padrão Usuários Apagar senha Monitor Transferência Produtos-Grupos Importação de produtos	+ os			

Clique no botão S:

🧱 Editar Outros Arquiv	/os		
Texto	1 💌	Embalagem:	s
🗌 Ingrediente	1 💌	Ingredientes	s
☐ Mensagem especial	1 💌	Msg especial	s
🗖 Propaganda	1 💌	Propaganda	s
✓ Nome da loja	1 💌	Elgin S/A	S
DTTM		Envi	ar Fechar

Realize o cadastro do nome da loja. Você pode também alterar o tamanho da fonte no combo ao lado da descrição.

r texto		
Elgin S/A	М3	
Annuar Incovir Evoluir		
		-
Ok Cancelar		
	r texto Elgin S/A Anexar Inserir Excluir	r texto Elgin S/A M3

Clique no botão Ok após finalizar o cadastro, e em seguida marque o campo que está ao lado do campo **Nome Loja** e clique no botão Enviar para atualizar os dados na balança.

🛃 Editar Outros Arquiv	/0S		
Texto	1 💌	Embalagem:	S
🗌 Ingrediente	1 💌	Ingredientes	S
☐ Mensagem especial	1 💌	Msg especial	s
🗍 Propaganda	1 💌	Propaganda	S
<mark>⊠ Nome da</mark> Ioja	1 💌	Elgin S/A	S
DTTM		Enviar	Fechar

Para adicionar o nome da empresa na balança acesse o modo S da balança. Navegue pelo menu de cadastros até encontrar a opção S5 -> Arq Nome Loja. Selecione-o.



Adicione o código da loja e aperte o botão Asterisco.



Cadastre o nome da loja usando o teclado alfanumérico da balança. A tecla size altera a fonte do cadastro. Aperte Asterisco para finalizar o cadastro.



Adicionar número equipamento

Para adicionar o numero do equipamento devemos acessar a especificação 48. O acesso o modo de programação da balança pode ser visto na página 4 do manual. O cadastro do número da balança é composto por 6 dígitos numéricos.

Adicionar cadastro de operador

O modo comanda permite o uso de até 7 vendedores. Podemos seleciona-los por meio das teclas V1, V2, V3, V4 e/ou utilizar as teclas de atalho.

Para cadastrar o operador entre no modo S da balança e navegue até a opção S7 \rightarrow ARQ OPER.



Aperte Asterisco para selecionar a opção. Em seguida cadastre o código do operador e aperte asterisco. O código deve variar apenas de 1 a 7. Códigos de 1 a 4 serão automaticamente associados as teclas V1, V2, V3 e V4 respectivamente.



Cadastre o nome do operador e aperte a tecla PLU para finalizar o cadastro.



Apresentar o nome do operador na comanda

Para adicionar o numero do equipamento devemos acessar a especificação 21. A especificação 21 aceita 2 opções: O para código e 1 para o Nome do operador.

O acesso o modo de programação da balança pode ser visto na página 4 do manual.

Teclas de atalho para vendedor

Podemos configurar até 7 teclas de operadores na balança. Operadores cadastrados com códigos de 1 a 4 serão automaticamente associados às teclas V1, V2, V3 e V4 respectivamente.

Para os outros operadores devemos configurar uma nova tecla de atalho.

1) Acesse o modo S de cadastro, navegue até a opção S4 \rightarrow PROGRAM TECLA.





2) Aperte Asterisco para acessar a opção. Você visualizará no Display a seguinte informação:



3) Aperte Asterisco para visualizar a opção 4.1 no display conforme a imagem abaixo:



 Digite o código do operador, que não seja 1, 2, 3 ou 4 pois já estão associados as teclas V1, V2, V3 e V4 respectivamente. No exemplo abaixo digitamos a tecla 7, representado o Operador de código 7.



5) A seguir, digite uma das 40 teclas de atalho disponíveis na balança para que a tecla possa ser associada ao Operador.

Repita os passos 4 e 5 até que todos os outros Operadores estejam cadastrados nas teclas de atalho.

Adicionar linhas para descrição de produtos e tamanho da fonte

Podemos configurar a descrição do produto na comanda para ser impresso dentro de um determinado número de linhas. Para isso devemos alterar a especificação 18. A especificação 18 aceita até 3 valores sendo os seguintes: O para imprimir 2 linhas na comanda, 1 para imprimir 1 linha na comanda, 2 para não imprimir a descrição.

Para configurar o tamanho da fonte dos produtos devemos alterar a especificação 432. A especificação aceita 3 valores: O para Tamanho de fonte padrão, 1 para tamanho de fonte maior e 2 para tamanho máximo de fonte.

Para configurar a impressão do código do produto na comanda devemos alterar a especificação 409. A especificação aceita 2 valores: 0 para inibir a impressão do código do produto e 1 para permitir a impressão do código do produto.

O acesso o modo de programação da balança pode ser visto na página 4 do manual.

Adicionar TARA

Podemos configurar na impressão da comanda a visualização do peso tara do produto. Para isso devemos alterar a especificação 446. A especificação 446 aceita até 2 valores sendo 0 para Permitir a impressão da tara e 1 para inibir a impressão da tara.

O acesso o modo de programação da balança pode ser visto na página 4 do manual.

Impressão de segunda via de recibo.

Podemos utilizar o recurso de segunda via no recibo. Para isso devemos alterar a especificação 93 que aceita 5 valores:

0 não imprime a segunda via;

1 realiza impressão contínua da segunda via(no mesmo papel);

2 realiza a impressão da segunda via com atraso de 1 segundo após a impressão da primeira via;

3 realiza a impressão da segunda via com atraso de 3 segundos após a impressão da primeira via.

4 Permite que o usuário escolha se irá imprimir a segunda via ou não

O acesso o modo de programação da balança pode ser visto na página 4 do manual.

Código de barras

O código de barras impresso na comanda utiliza o padrão EAN13. É composto pelo Flag 2, código do operador e valor total da comanda.

Configuração SM100 Wireless

A balança SM100 pode ser equipada com um módulo wireless TP-Link (TL-WR702N) opcional que permite a utilização de comunicação sem fio com o Labelnet. Este capítulo tem como objetivo apresentar os métodos de configuração do módulo wireless com uma rede padrão sem fio.

Nota: não é necessário alterar o ip na balança ou no Labelnet para realizar a configuração. A balança não pode possuir o ip 192.168.0.1 nem o mesmo endereço *Default Gateway*.

1) Plugar o TP-LINK na tomada.

2) Conectar o computador na rede do dispositivo:



Para conectar a rede do dispositivo, utilize a senha impressa atrás do TP-LINK.

3) Alterar o ip do dispositivo de rede sem fio do seu computador:

- Endereço do IP: 192.168.0.20
- Máscara de sub-rede: 255.255.255.0
- Gateway padrão: 192.168.0.254

4) Digite no seu navegador o ip 192.168.0.254 para acessar as configurações do TP-LINK.

- Usuário: admin
- Senha: admin

5) Acesse a opção **DHCP/DHCP Settings** e altere o campo **Default Gateway** para o endereço do seu router e clique no botão Save. **Não** realize o procedimento de reboot ainda.

Status			
Basic Settings	DHCP Settings		
Quick Setup	Drict Settings		
Working Mode			
Network	DHCP Server:	o Disable 🖱 Ena	able
Wireless	Start ID Addross:	192 168 0 100	
- Advanced Settings	Start IP Address.	192.100.0.100	
DHCP	End IP Address:	192.168.0.199	
DHCP Settings	Address Lease Time:	120 minutes (1~2880 minutes, the default value is 120)
DHCP Clients List	Default Gateway:	192.168.0.1	(optional)
Address Reservation	Default Domain:		(ontional)
- Maintenance	Default Domain.		(opional)
System Tools	Primary DNS:	0.0.0.0	(optional)
	Secondary DNS:	0.0.0.0	(optional)
		Save	

6) Clique em Quick Setup, e em seguida em Next.

Status	
Basic Settings	Quick Setun
Quick Setup	Quick Setup
Working Mode	
Network	The quick setup will tell you how to configure the basic network parameters.
Wireless	
Advanced Settings	to conunde, please click the Next button.
DHCP	To exit, please click the Exit button.
Maintenance	
System Tools	Exit Next

7) Selecione a opção **Client** e clique em **Next.**

ск ѕетир			
rking Mode work eless		AP:	AP Mode
nced Settings	0	Router:	Router Mode
CP	0	Repeater:	Repeater Mode
enance tem Tools	C	Bridge:	Bridge Mode
		Client:	Client Mode
		On this mode, the only wireless way. To avoid t closed on this mode. If manually.	wired port works as LAN. Computer could connect to the device by either wired or the conflict of DHCP service with front-end devices, the DHCP server is default to be you want to login the management page, please set your computer's IP address

8) Clique em Survey.

orking Mode		
etwork	S SID:	
Ireless	MAC of AP:	for example:00-1D-0F-11-22-33
ICP	Region:	United States -
ntenance	Warning:	Ensure you select a correct country to conform local law.
stem Tools		Incorrect settings may cause interference.
	Security Options:	(Please choose Main AP's type of encryption,and input the wireless password Disable Security
	WEP Key Index:	1 *
	Authentication Type:	Open System 👻
	PassWord:	

Revisão 2.5

9) Selecione sua rede wireless e clique em Connect.

14	SM-100	77dB	7	ON	Connect
_					

Adicione as Opções de Segurança e a senha da rede. Em seguida clique em Next.

S SID:	SM-100
MAC of AP:	00-19-5B-D6-67-30 for example:00-1D-0F-11-22-33
Region:	United States -
Warning:	Ensure you select a correct country to conform local law. Incorrect settings may cause interference.
	Survey (Please choose Main AP's type of encryption and input the wireless password)
Security Options:	Survey (Please choose Main AP's type of encryption, and input the wireless password WPA-PSK/WPA2-PSK
Security Options: WEP Key Index:	Survey (Please choose Main AP's type of encryption, and input the wireless password WPA-PSK/WPA2-PSK 1
Security Options: WEP Key Index: Authentication Type:	Survey (Please choose Main AP's type of encryption, and input the wireless password WPA-PSK/WPA2-PSK 1 Open System

10) Clique em Reboot.

Status Basic Settings	
Quick Setup	Quick Setup - Finish
Working Mode	
Network	Congratulations! The Router is now connecting you to the Internet. For detail
Wireless	settings, please click other menus if necessary.
- Advanced Settings	The change of wireless config will not take effect until the Bouter reboot
DHCP	
- Maintenance	
System Tools	Back Reboot

11) Ocorrerá erro na página de configuração do TP-Link após a finalização do reboot que deve ser desconsiderado. Desconecte o TP-Link do computador e conecte-o a balança. Conecte-se a sua rede local e acesse as configurações do seu roteador. Verifique se existem novas conexões wireless. Acesse o LabelNet e tente realizar uma carga padrão para confirmar a conexão entre a balança e o computador pela rede wireless.