IntelliStock 2.0

Coletor

Durante a inicialização é possível que o programa exiba uma mensagem para configurar teclas de atalho. Estas teclas de atalho são armazenadas no arquivo "configkeys.cfg" na pasta do programa no coletor de dados. O usuário pode, ou não, configurar as teclas de atalho assim que iniciar o programa, caso o usuário não queira configurar em um determinado momento, ao abrir o programa novamente a mensagem será exibida novamente ou o usuário pode configurar na janela de configuração de teclas, acessada na janela de configurações.





Selecione o campo de edição e clique no botão para alterar a tecla de atalho.			
Configurar teclas de atalho:			
Voltar:			
Avançar/Inserir:			
1ª Tecla de ação:			
2ª Tecla de ação:			
Voltar Editar			
2ª Tecla de ação: Voltar Editar			

Figura 2 - Janela de configuração de atalhos.

Selecione o campo de edição e clique no botão para alterar a tecla de atalho.				
Configurar teclas de atalho:				
Voltar:	F1			
Avançar/Inserir:	F2			
1ª Tecla de ação:				
2ª Tecla de ação:				
Cancelar	Salvar			

Figura 3 - Janela de configuração de atalhos, com atalhos já definidos.

Selecione o campo de edição e clique no botão para alterar a tecla de atalho.					
Config	Configurar teclas de atalho:				
	ок 🖂				
Voltar	O programa será fechado				
Avang	para atualizar as configurações! 2				
1ª Tecla de ação:					
2ª Tecla de ação:					
[F1] Voltar [F2] Editar					

Figura 4 - Mensagem de aviso para o usuário.

1.1 Painel de Menu Principal

Tela de menu principal do sistema, nela é possível acessar todas as outras funcionalidades habilitadas na configuração antes da instalação do sistema, se nenhum módulo padrão for definido, esta será a primeira tela a ser exibida. As seguintes opções estão disponíveis por padrão:

- 1 Coletar Notas: Navega para o menu do módulo de coleta de notas de entrada;
- 2 Coletar Inventário: Navega para o menu do módulo de coleta de inventários;
- 3 Controle de preços: Navega para o menu do módulo de controle de preços;
- 5 Configurações: Navega para tela de configurações onde o usuário pode definir diversas opções;
- 6 Sair: Fecha o sistema;

PRINCIPAL Menu de Opções: 1 - Coletar Notas 2 - Coletar Inventário 3 - Controle de Preços 5 - Configurações 6 - Sair
Digite a opção desejada:
[F2] Ok

Figura 5 - Menu principal do sistema.

1.2 Controle de Notas de Entrada

1.2.1 Tela de Menu

Tela de menu para leitura de notas de entrada. Possui quatro opções:

- 1 Entrada de nota: Navega para a interface de "Entrada de Nota" onde pode ser inserido uma nova nota ou carregar uma nota já inserida;
- 2 Transmitir Arquivo: Abre uma janela para que o usuário selecione a data das notas que serão inseridas em um arquivo XML e enviadas ao servidor do sistema da rede sem fio, onde o coletor está conectado, caso o arquivo de notas não tenha sido enviado com sucesso, para o servidor, o arquivo apenas permanece na pasta do programa, no coletor de dados, para ser descarregado via cabo;;
- 3 Gerar arquivo de nota: Tem a mesma funcionalidade da opção 2, porém não envia o arquivo gerado e o mesmo é armazenado para ser descarregado via cabo;
- 4 Voltar: Volta para o menu principal.

Possui apenas um botão:

 Botão Ok: Apenas utilizada para validar a opção digitada e realizar as operações necessárias de acordo com esta opção;

Apenas um campo de entrada:

 Opção desejada (campo com fundo amarelo): Utilizada para a entrada do código selecionado pelo usuário.

NOTAS DE ENTRADA Menu de Opções: 1 - Entrada de Nota Fiscal 2 - Enviar Servidor 3 - Gerar arquivo de Nota 4 - Voltar
Digite a opção desejada:
[F2] Ok

Figura 6 - Menu de notas de entrada.

A	rqui	vo p	-L Dara	Env	/io			×	ŀ
9	Selecione a data do arquivo:								
	•		Apr	il 20	014		▶		
	S	м	Т	w	Т	F	S		
	30	31	1	2	З	4	5		I
	6	7	8	9	10	11	12		I
	13	14	15	16	17	18	19		
	20	21	22	23	24	25	26		I
	27	28	29	30	1	2	З		
	4	5	6	7	8	9	10		
									•
	[F1] Voltar [F2			[F2	2] G	erar			
	[F2] Ok								

Figura 7 - Janela de enviar arquivo.

Arquivo p Selecione	-v bara Envid a data do	o arquivo:	×
🖪 April 2014 🕨			
S M 30 31 6 7 13 14 20 21 27 28 4 5	T W Arquivo 29 JO 6 7	OK × gerado!	
[F1] \	/oltar [F2]	[F2] Ge] Ok	rar

Figura 8 - Janela de arquivo gerado.

1.2.2 Tela de Entrada de Nota

1 Interface

Tela para entrada de nota. Os dados da nota podem ser digitadas ou feitas por leitura do código de barras do DANFe. Possui três campos de entrada que são:

• Código de barras: Utilizado com os dados capturados pelo leitor do código de barras do dispositivo móvel, neste caso o código de barras contido no DANFe. Se realizado ao término da leitura do código de barras os campos de CNPJ/CPF e Número da Nota serão preenchidos automaticamente.

Pode ser digitado manualmente porém está sujeito a erros do operador;

- CNPJ da Nota: Pode ser preenchido manualmente ou então preenchido automaticamente depois de uma leitura do código de barras válido de um DANFe, este campo aceita tanto CNPJ como CPF;
- Número da Nota Fiscal: Assim como o campo de CNPJ pode ser preenchido manualmente ou preenchido automaticamente após leitura do código de um DANFe.

Possui dois botões, que são:

- Botão Voltar: Volta para o menu da tela de notas;
- Botão Avançar: Avança para a próxima tela e assim inicia a leitura de itens de uma nota relacionado ao número e CNPJ/CPF da mesma. A navegação para próxima tela só ira ocorrer caso o CNPJ/CPF sejam válidos e, no caso de leitura do código de barras, se o código lido for válido;

É obrigatório a inserção de um CNPJ/CPF e um número de nota para avançar para a próxima tela, a leitura do código de barras do DANFe é opcional.

Código de Barras Nota:
CNPJ da Nota:
Número Nota Fiscal:
[F1] Voltar [F2] Avançar

Figura 9 - Campos da nota de entrada vazios.

al:
] [,

Figura 10 - Campos da nota de entrada preenchidos.

Código	Código de Barras Nota:				
12344	44				
CNPJ	ОК 🔀				
Númer	O código de barras está com tamanho incorreto! Tamanho: 7				
[F1	L] Voltar [F2] Avançar				

Figura 11 - Campo com tamanho incorreto.

1.2.3 Tela de Entrada de Itens da Nota

1 Interface

Tela para entrada de itens da nota baseada no seu código EAN. Possui três campos para entrada de dados que são:

 Código: Leitura do código EAN do item, pode ser digitado ou lido pelo leitor de código de barras do aparelho, caso o tamanho do código digitado/lido for menor que 13 ele completa com zeros a esquerda;

- Qtde. : Inserção da quantidade que o usuário gostaria de inserir, ela pode ser soma (padrão) ou substituição;
- Data de Validade: A data de validade pode ser exibida, ou não, caso o usuário tenha habilitado na configuração. O usuário insere a data manualmente seguindo o padrão DD/MM/AAAA, não é necessário digitar o caractere '/', o mesmo é inserido automaticamente. Se a data for inferior ao dia atual uma mensagem sobre a data do vencimento estar ultrapassada é exibida mas a leitura é salva normalmente.

Existem três botões de ação que podem ser utilizados pelo usuário:

- Finalizar: Finaliza a nota atual e volta para a janela de inserção de nota;
- Inserir: Insere e associa o item lido junto da nota, já cadastrada no passo anterior, realizando todas as validações definidas no sistema;
- Produtos Nota: Avança para a tela de visualização dos itens já inseridos na nota.

Os demais campos são apenas para visualização dos dados digitados. Se o código não existir é solicitado para que o usuário leia novamente o produto para confirmar sua inserção, será exibido apenas o código EAN e a quantidade inserida. Se o código inserido existir, no banco de dados ou no servidor (caso configurado) a descrição do produto mais as informações que foram digitadas serão exibidas na própria tela, conforme imagem abaixo:

Nota - 123123				
Código:	Qtde:			
Descrição:				
Validade:				
Código:	Qtde:			
Data de Validade:				
Produtos Nota				
[F1] Finalizar	[F2] Inserir			

Figura 12 - Janela de inserção de produto.

Se o produto já estiver sido inserido, irá ser exibido uma janela para que o usuário possa alterar ou cancelar a alteração da quantidade do produto:



Figura 13 - Alteração de quantidade de produto já inserido.

1.2.4 Produtos da Nota Fiscal

1 Interface

Tela com o objetivo de mostrar todos os itens que já foram inseridos durante a inserção da nota fiscal de entrada. Nesta janela é exibido o código lido, quantidade digitada e, se configurado, data de validade do produto digitada. Esta tela possui um campo para entrada:

 Código de busca: O usuário pode utilizar o campo para buscar, através do código EAN, um produto já inserido. Caso o código digitado não esteja completo (EX: 123) ele completará o restante do código com zeros a esquerda (EX: 00000000123);

Possui quatro botões que podem ser utilizados na tela, são eles:

- Botão buscar: Tem como atalho a tecla ENTER do dispositivo móvel, ele realiza a busca de qualquer código EAN digitado no campo "código de busca";
- Botão voltar: Ao pressionar o botão, o usuário volta para a interface de Inserção de Itens na nota fiscal aberta;
- Botão apagar: O botão, quando pressionado, é responsável por apagar o registro selecionado na tabela de códigos dos registros já salvos, caso não tenha nenhum registro selecionado o sistema não emite nenhum retorno;
- Botão editar: Tem como atalho a tecla F2 do dispositivo móvel, com um registro selecionado ela volta para interface de "Inserção de Itens" com os campos já preenchidos porém com a possibilidade de alteração apenas da quantidade e data de validade, caso configurado para tal.

a.					
Buscar					
uantidade					
►					
pagar					
] Editar					

Figura 14 - Janela dos itens da nota.

Nota - 000100281	
Digite o código par	a busca:
Confirma?	\times
Deseja exit este produ Codigo: 00	cluir realmente uto? 00000000123
Yes	No
•	>
[F1] Voltar	Apagar
	[F2] Editar

Figura 15 - Mensagem de confirmação de exclusão do produto.

Nota - 00010028	1
Código: 0000000000093	Qtde: 2
Descrição: COCA COLA 1,25	OML C/CA
Código:	Qtde:
000000000093	2
[F1] Voltar	[F2] Inserir

Figura 16 - Janela de edição de quantidade do produto.

1.3 Inventário

1.3.1 Menu

1 Interface

Assim como a tela de menu do controle de Notas, tem o mesmo funcionamento de validação e entrada, apenas modificando suas opções que são:

- 1 Nova contagem: Navega para interface de inserção de itens em um inventário novo, caso exista um inventário aberto ele avisa e pergunta se o usuário deseja fechar o inventário atual (gerando um arquivo com os produtos já lidos e com uma nomenclatura diferente);
- 2 Continuar contagem: Não realiza nenhuma validação e navega para a interface de inserção de itens em um inventário já em andamento;
- 3 Enviar servidor: Fecha o inventário aberto atual e gera um arquivo com os produtos lidos, e tenta realizar o envio para o servidor, caso o inventário tenha sido enviado com sucesso, para o servidor, ele move o arquivo para uma pasta chamada "enviados" dentro da pasta de instalação do programa, caso dê algum erro durante o envio o arquivo apenas permanece na pasta do programa, no coletor de dados, para ser descarregado via cabo;
- 4 Gerar arquivo: Apenas gera o arquivo de um inventário aberto na pasta do programa, no coletor de dados;
- 5 Voltar: Volta para o menu principal do programa.

INVENTÁRIO Menu de Opções: 1 - Nova Contagem 2 - Continuar Contagem 3 - Enviar Servidor 4 - Gerar Arquivo de Inventário 5 - Voltar
Digite a opção desejada:
[F2] Ok

Figura 17 - Menu do inventário.

IntelliStock	
	E
INVENTÁRIO Menu de Opçõe 1 - Nova Contagem	s:
2-0	ок 🗙
3 - E 4 - G 5 - V	perto!
Digite a opção desejada:	
4	
[F2] Ok	

Figura 18 - Tentar gerar arquivo de inventário, com nenhum inventário aberto.



Figura 19 - Tentar iniciar um novo inventário com um inventário já iniciado.

1.3.2 Leitura de Inventário

1 Interface

Esta tela é utilizada para a inserção de produtos, cadastrados ou não, e suas quantidades para a criação de um inventário. Possui apenas dois campos de entrada de dados, que são:

- Código: Utilizada para entrada de um código EAN, se o código estiver incompleto ele completa com zeros a esquerda até atingir o tamanho de 13 caracteres;
- Qtde. : Utilizada para entrada de quantidade do produto. Se um código já tiver sido inserido é exibido uma mensagem ao usuário se ele deseja somar ou substituir (de acordo com a configuração) a quantidade já lida.

Além dos campos de entrada existem dois botões:

- Voltar: Volta para o menu de inventário;
- Inserir: Ele realiza as validações dos campos de entrada, realiza a inserção do código na base de dados do sistema e exibe as informações na tela para o usuário.

Os demais campos presentes na tela são apenas para informação do usuário.

IntelliStock	
Código:	
Qtde:	
Descrição:	
Código:	
Qtde:	
[F1] Voltar	[F2] Inserir

Figura 20 - Janela de inserção de produto do inventário.

IntelliSto	ck
Código:	000000000093
Qtde:	445
Descrição	;
COCA COLA 1,250ML C/CA	
Código:	
Qtde:	
[F1] \	/oltar [F2] Inserir

Figura 21 - Janela de inserção de produto do inventário, com dados preenchidos.

IntelliSto	⊑k	
Código :	000000000093	
Qtde:	445	
	λο! 🛛 🔀	
	O código :0000000000093 já foi inserido! Qtde: 445 Deseja atualizar o registro?	
	Yes No	
Qtde: 1	1	
[F1] V	oltar [F2] Inserir	

Figura 22 - Mensagem de confirmação para atualizar o registro já inserido.

1.4 Controle de Preços

1.4.1 Menu

1 Interface

Esta tela possui as mesmas características que as outras telas de menu. As possíveis opções são:

- 1 Leitura de preços: Navega para a janela de leitura e validação dos preços de produto;
- 2 Conferir preço concorrência: Navega para a janela de inserção de preços e produtos da concorrência;
- 3 Enviar Servidor: Gera um arquivo com os produtos lidos (etiquetas ou preço da concorrência) e tenta realizar o envio para o servidor, caso ocorra algum problema durante o envio, o arquivo gerado permanece na pasta do programa, no coletor para ser descarregado via cabo;
- 4 Gerar Arquivo: Gera um arquivo contendo a opção selecionada e mantém o arquivo na pasta do programa, no coletor, para que possa ser descarregado;
- 5 Voltar: Volta para a tela menu principal ou finaliza o programa.

PREÇOS Menu de Opções: 1 - Leitura de preços 2 - Conferir preço concorrência 3 - Enviar Servidor 4 - Gerar Arquivo 5 - Voltar
Digite a opção desejada:
[F2] Ok

Figura 23 - Menu de conferência de preços.

	PRECOS	
	Escolher arquivo 🛛 🗙	
1-Le 2-C 3-E	Estabelecimento	
4-G 5-V	🔿 Concorrência	
	[F2] Ok	
Digite	e a opçao desejada:	
4		
	[F2] Ok	

Figura 24 - Escolha do arquivo a ser gerado.



Figura 25 - Mensagem de sucesso no arquivo gerado.

1.4.2 Leitura de Preços

1 Interface

Responsável apenas por exibir informações do código EAN lido no campo de entrada "Código", também possui dois botões:

- Botão voltar: Retorna para o menu anterior;
- Botão diferen.: Caso o valor do produto seja diferente o usuário irá utilizar este botão para abrir uma nova janela onde será solicitado a entrada de quantidade de etiquetas novas a serem impressas.

Um dos campos de exibição que merece atenção é o campo "Dt. Última atualização", ele exibe a data da última atualização do registro no coletor, caso não exista conexão com o servidor.

IntelliStock	
Dt. última atualizaçã	ăo:
Código:	
Preço:	
Descrição:	
Otdo, Etiquatori	
Qtae, Euquetas;	
Código:	
l	
[F1] Voltar	[F2] Diferen.?

Figura 26 - Janela de leitura de código de produto do sistema.

Dt. última atualização	:
Código: 00000000	00093
Preço: 2.5	
Descrição:	
Qtde. Etiquetas:	
Código:	
[F1] Voltar	[F2] Diferen.?

Figura 27 - Janela de leitura de código de produto já consultado.

Dt. última atualização:
Código: 0000000000123
Preço: 11.98
Descrição:
BOMBA PILAR D.LEITE GR
Qtde. Etiquetas: 2
Código:
[F1] Voltar [F2] Diferen.?

Figura 28 - Janela de leitura de código de produto já consultado e com etiquetas inseridas para impressão.

1.4.3 Leitura de preços da concorrência

1 Interface

Responsável apenas para salvar as informações do produto no concorrente, código EAN e preço. Também possui dois botões:

- Botão voltar: Retorna para o menu anterior;
- Botão inserir: Salva os valores que o usuário informar.

Um dos campos de exibição que merece atenção é o campo "Total coletado", ele exibe a quantidade de itens que foram lidos e salvos.

[F2] Inserir

Figura 29 - Janela de inserção de preço da concorrência.

Cód.:	
Preço:	
Total coletado:	
Código:	
000000000093	
Preço: <mark>22.5</mark>	
[F1] Voltar	[F2] Inserir

Figura 30 - Janela de inserção de preço da concorrência, com campos de inserção preenchidos.

Cód.: 0000000	000093
Preço: 22.50	
Total coletado:	1
Código:	
Preço:	
[F1] Voltar	[F2] Inserir

Figura 31 - Janela de inserção de preço da concorrência já lido e com o campo "Total coletado" incrementado.

1.4.4 Seleção de quantidade de etiquetas

1 Interface

Nesta tela o usuário seleciona a quantidade de etiquetas que deseja imprimir posteiormente via cabo ou via wi-fi. Possui apenas uma caixa para seleção de quantidade da etiqueta selecionada e um botão para registrar em um banco no próprio coletor ou enviar o código e quantidade para o servidor/impressora na rede.

Dt. última atualização:						
Códig	20: 000000000093					
	Quantidade Etiquetas 🗙					
Preg	Quantidade de etiquetas:					
Desci	1 🔺					
COCA						
Qtde	[F2] Ok					
Código:						
[F1] Voltar [F2] Diferen.?						

Figura 32 - Janela de inserção da quantidade de etiquetas a serem impressas.

O funcionamento desta janela depende fundamentalmente da configuração **"Busca dados servidor"** acessível pelo menu **Coletor** → **Configuração** do IntelliStock Desktop ou nas configurações do coletor.

A configuração **"Busca dados servidor"**, quando selecionada, interfere nesta função fazendo com que uma solicitação de impressão seja enviada para o servidor via wi-fi, não existindo assim a criação de um arquivo de etiquetas. Portanto para que seja possível gerar um arquivo de etiquetas a ser enviado para o servidor é preciso desmarcar esta configuração.

1.5 Configurações

1.5.1 Janela de Configurações

1 Interface

A tela de configurações modifica diretamente o arquivo "config.cfg", o arquivo está armazenado na pasta "coletor" no local de instalação no computador ou na pasta do programa no coletor de dados. As configurações existentes no arquivo são:

- Exibir a data de validade (exibir_validade): o campo de data de validade é exibido na entrada de produtos na nota de entrada;
- Separador Exportação (separadorExportacao): Separador utilizado apenas para criação do arquivo de saída de produtos (etiquetas, concorrência, inventário);
- Separador Importação(separadorImportacao): Separador utilizado apenas para leitura do arquivo de entrada de produtos que irá ser inserido no coletor;
- Impressora Portátil (impressora_portatil): se irá utilizar uma impressora portátil;
- Impressora Wireless (impressora_wireless): se irá utilizar uma impressora portátil sem fio;
- Impressora Servidor (impressora_servidor): se o servidor está conectado na impressora que irá ser utilizada;
- IP Impressora (ip_impressora): Se a mesma esteja disponível na rede e seja do modelo zebra;
- Porta Impressora (porta_impressora): Porta onde a impressora está esperando os comandos para impressão;
- Módulo Preços (modulo_precos): se habilita o módulo de conferência de preços e conferência de preços na concorrência;
- Módulo Notas (modulo_notas): se habilita o módulo de inserção de notas de entrada;
- Módulo Inventário (modulo_inventario): se habilita o módulo de inserção de inventário;
- Buscar Informações no Servidor(modulo_rede): se as informações dos produtos serão consultadas pela rede wi-fi, conectando o coletor ao servidor;
- Valida EAN13 (validaean13): se estiver marcado, valida todos os códigos digitados como EAN13;
- Nota Fiscal Somar / Substituir (somasubrstituiNota): Se a quantidade será somada ou subtraída durante a leitura de item.
- Preço Somar / Substituir (somasubstituiPreço): Se a quantidade será somada ou subtraída durante a leitura de item.
- Inventário Soma / Substituir (somasubstituiInventario): Se a quantidade será somada ou subtraída durante a leitura de item;

- Pasta Enviar (caminho_envio): Endereço destino para onde os arquivos do coletor serão enviados, tanto por rede como por cabo;
- IP Servidor (ipServidor) servidor para envio de arquivos e recebimento de informações;
- Porta (porta): Porta do servidor;
- Módulo padrão (modulo_padrao): módulo que irá ser exibido primeiro;*

Embora o documento de configuração apresente parametros para impressão e identificação **Bluetooth**, esta funcionalidade ainda não está operacional, estando presente no momento por conceituação do escopo do projeto, entretanto sem funcionalidade até o momento.

As configurações que são exibidas para o usuário no dispositivo móvel são:

- Aba Módulos:
 - Módulo de Notas;
 - Módulo de Inventário;
 - Módulo de Preços;
- Aba Configurações:
 - Exibir a Validade;
 - Busca informações no servidor (Módulo de rede);
 - Valida EAN13;
 - Módulo padrão;
- Aba Coleta:
 - Soma ou Subtrai notas: Se a quantidade será somada ou subtraída durante a leitura de item.
 - Soma ou Subtrai preço: Se a quantidade será somada ou subtraída durante a leitura de item.
 - Soma ou Subtrai inventário: Se a quantidade será somada ou subtraída durante a leitura de item;
- IP do servidor;
- Porta do servidor.

A interface possui três botões:

- Botão Configurar Atalhos: Vai para janela de configuração de atalhos para o coletor;
- Botão Voltar: Volta para o menu principal do sistema;
- Botão Salvar: Altera o arquivo "config.cfg" salvando as opções marcadas e fechando o programa para que as opções alteradas entrem em vigor.

Módulos	Configurações Coleta	ר ב							
Módulo) de Notas								
🔽 Módula) Inventário								
🔽 Módula) Preços								
TR 0	[-							
IP Serv.:	192.168.0.164								
Porta: 11000									
Configurar Atalhos									

Figura 33 - Aba para configuração de Módulos.

Módulos	Configurações Coleta						
🔽 Buscar Informações no Servidor							
🔲 Exibir da	ta de validade						
Validar Código EAN13							
Módulo Padi	rão:						
Módulo de Inventário 🔹							
IP Serv.:	192.168.0.164						
Porta:	11000						
Configurar Atalhos							
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·						

Figura 34 - Aba de configurações gerais.

	Y					
Módulos Configurações Coleta						
Produto j	já inserido:					
Notas	Preços Inventário					
Somar Substituir						
	stituir					
IP Serv.	: 192.168.0.164					
IP Serv. Porta:	: 192.168.0.164 11000					
IP Serv. Porta:	: 192.168.0.164 11000 Configurar Atalhos					



	PENUIda				
Módulo :	Inventário				
🔽 Módulo I	Preços				
IP Serv.:	192.168.0.164				
Porta:	11000				
Configurar Atalhos					
[F1] Vo	ltar [F2] Salvar				
		-			

Figura 36 - Configurações para conexão no servidor.

🗸 Módulo de Notas					
🔽 Mó	dulo Inventário				
🔽 Mó	dulo Preços				
	ок 🗙				
IP Sei	O programa será fechado para atualizar as configurações!				
Porta: 11000					
Configurar Atalhos					
[F1] Voltar [F2] Salvar					
		-			

Figura 37 - Mensagem de aviso para o usuário.

	Selecione o campo de edição e clique no botão para alterar a tecla de atalho.							
	Configurar teclas de atalho:							
	Voltar: F1 F1							
	Avançar/Inserir: <mark>F2</mark> F2							
	1ª Tecla de ação:							
	2ª Tecla de ação:							
	[F1] Voltar [F2] Editar							
cla	s com teclas já definidas.							
	Selecione o campo de edição e clique no botão para alterar a tecla de atalho.							
	Configurar teclas de atalho:							
	Voltari							



Selecione o campo de edição e clique no botão para alterar a tecla de atalho.							
Configurar teclas de atalho:							
Voltar:	F1 F1						
Avançar/Inserir:	F2 F2						
1ª Tecla de ação:							
2ª Tecla de ação:							
[F1] Cancelar [F2] Salvar							

Figura 39 - Configuração de teclas com edição habilitada.

Desktop

2.1 Tela Principal

A tela principal possui 3 partes:

- Menu menus de acessibilidade;
- Rodapé rodapé contendo informações necessárias ao usuário;
- Parte central onde a grande maioria das janelas serão exibidas;



Figura 40 - Janela principal.

2.1.1 Menu

O Menu contém os seguintes itens:

- Coletor: Contém todas as funcionalidades relacionadas ao coletor:
- Banco de dados: Contém funcionalidades relacionadas ao banco de dados que é utilizado no coletor;
- Impressora: Contém funcionalidades de configuração e impressão de etiquetas;
- Configurações: Contém funcionalidades relacionadas ao servidor;
- Esconder: Esconde a tela principal do programa, deixando apenas o ícone ao lado do relógio ativo;
- Fechar Programa: Pergunta se o usuário quer realmente fechar o programa e finaliza todas as suas operações;





1 Coletor

Este menu possui as seguintes opções:

• Coletores: Listagem e cadastro de coletores;

- Instalar: Configuração e instalação em um coletor conectado;
- Configurações: Configurações padrão ou a configuração do coletor conectado;
- Criar atalho no coletor: Cria atalho no desktop do coletor em caso de perda de atalho (cold boot ou perda da configuração);



Figura 42 - Menu de coletor.

Descrição mais detalhada de cada janela:

• Coletores: Na janela de coletores é possível visualizar todos os coletores cadastrados e realizar buscas, adicionar, remove e editar coletores.

Princip	Principal Intellistock 2.0.0 - [Coletores cadastrados]									
Ŵ (Coletor Ban	co de Dados	Impressora	Configurações	<u>E</u> sconder	Eechar Programa			-	₽×
Buscar									Buscar	
	Dispositivo	Apel	ido	Registro Cole	tor	Pasta de Instalação				
							Adicionar	Remover	Edit	ar
0	Coletor não co	nectado!				Qtd. Máxima de Coletores:	1	Coletores Cad	astrados: 0	
	40 1									

Figura 43 - Janela de listagem dos coletores.

Princ	cipal Intellistock 2.	.0.0 - [Coletores ca	dastrados]						
Ŵ	Coletor Banco de D	ados	Impressora	Configurações	Esconder	<u>F</u> echar Programa			-	8 ×
Bus	car:								Buscar	
	Dispositivo	Apeli	do	Registro Cole	tor	Pasta de Instalação				
	Datalogic Memor	coleto	or 1	B39384587E8	318B50	/BACKUP/Intelliware/in	itellistock/			
							Adicionar	Remover	Edit	ar
\checkmark	Coletor Datalogic Men	nor con	ectado!			Qtd. Máxima de Coleto	ores: 1	Coletores Cad	astrados: 1	

Figura 44 - Janela de listagem dos coletores com resultado.

- Existem 4 botões nesta tela:
 - Buscar: Realiza a busca de um coletor de acordo com o texto digitado. O texto digitado deve ter o inicio do que está presente na coluna "Dispositivo" para que a busca seja realizada de forma correta (EX: Para se encontrar um dispositivo Motorola é preciso apenas digitar, por exemplo, "MOTO" e todos os dispositivos que contenham o termo digitado aparecerão, pode ser digitado em Maiúsculo ou Minusculo;
 - Adicionar: Adiciona um novo coletor, caso exista algum coletor conectado no computador. Abre a Janela de Cadastro, com os campos "Apelido Coletor" e "Pasta Instalação" em branco, a janela será melhor explicada logo abaixo no botão "Editar";
 - Remover: Abre uma janela de confirmação de exclusão para perguntar se o usuário quer realmente excluir o registro selecionado, caso sim o registro é excluído e a tabela é atualizada;
 - Editar: Abre a Janela de Cadastro de coletor com os campos preenchidos. As ações só serão completadas quando um coletor estiver conectado ao computador, caso não exista um coletor conectado e ligado ao computador será exibido uma mensagem de erro para o usuário;

Janela de Cadastro

Esta janela exibe informações do coletor conectado no momento ou do coletor selecionado na janela de coletores, possui os seguintes campos:

- Dispositivo: Exibe o nome do dispositivo;
- Registro: Registro gerado com base no coletor;
- Apelido Coletor: Código de referência para o coletor, porque coletores do mesmo modelo podem ter o mesmo nome de dispositivo;

- Pasta de Instalação: Caminhos já configurados de acordo com a Fabricante do coletor, para que não haja perda das informações no coletor de dados. Caso o coletor não tenha um desses caminhos seguros, é possível adicionar um caminho marcanco o Check "Outro";
- Check Outro: Desabilita as opções "Pasta Instalação" e habilita o campo "Outro caminho";
- Outro caminho: Caminho onde o usuário pode definir um novo caminho para a instalação no programa, no coletor de dados;

Princi	pal Int	ellistock 2.0.0 -	[Configuraçõe	e <mark>s de</mark> Comunicaç	;ão]						
ŵ.	Coletor	Banco de Dados	Impressora	Configurações	Esconder	<u>F</u> echar Programa			-	8	×
Dise		Detelecte M									
Disp	positivo:	Datalogic Ivie	emor								
Reg	gistro :	de24637d-bo	cbf-4cab-99be-4	699f5777738							
Ape	elido Coleto	or:									
Past	sta Instalaç	χão:			•						
	Outro:										
0	utro camin	ho: /Program File	es/Intelliware/Int	elliStock/							
		Γ	Salvar								
		L									
\checkmark	Coletor D	atalogic Memor cor	nectado!			Qtd. Máxima de Coletores:	1	Coletores Cadastrados:	0		

Figura 45 - Janela de configuração do coletor.

Principal Intell	istock 2.0.0 - [Configuraçõe	s de Comunicaç	;ão]		
👿 Coletor B	anco de Dados	Impressora	Configurações	Esconder	Eechar Programa	- 8 ×
Dispositivo:	Datalogic Me	mor				
Pasister	de24627d bal		200(577720			
Hegistro:	ae24637a-bc	DT-4CaD-55De-40	5350////36			
Apelido Coletor:	coletor 1					
Pasta Instalação		, /RACKLIP/Inte	lliwara (intellistock	_		
Outro:	MOTOROLA	- /Application/Ir	itelliware/IntelliSto isk/Intelliware/inte	ck/ llistock/		
	INTERMEC S	Sto - /Storage Di Program Files/Int	sk/Intelliware/Intel elliware/IntelliStoc	llistock/ k/		
		Salvar				
🧹 Coletor Data	logic Memor con	ectado!			Qtd. Máxima de Coletores: 1 Coletores Cadastrados:	0
Figura 46 - Ja	anela de c	onfiguraç	ão do colet	or com	o apelido definido.	
Principal Intell	istock 2.0.0 - [anco de Dados	Configuraçõe	s de Comunicaç	ão]	Ferbar Programa	
		Impressora	comgarações	Esconder		
Dispositivo:	Datalogic Me	mor				
Registro:	de24637d-bc	bf-4cab-99be-46	699f5777738			
Apelido Coletor:	coletor 1					
Pasta Instalação	DATALOGIC	- /BACKUP/Inte	elliware/intellistock	/ -		
Outro:	,					
Outro caminho	/Program File	s/Intelliware/Inte	elliStock/			
		Salvar				
		Jaivai				

Qtd. Máxima de Coletores: 1

Coletores Cadastrados: 0

Figura 47 - Janela de configuração do coletor com dados preenchidos.

Coletor Datalogic Memor conectado!

Princ	cipal Int	tellistock 2.0.0 - [Configuraçõe	es de Comunicaç	;ão]						
W	Coletor	Banco de Dados	Impressora	Configurações	Esconder	<u>F</u> echar Programa			-	8	×
Dis	spositivo:	Datalogic Mer	mor								
Re	egistro :	de24637d-bcl	bf-4cab-99be-4	699f5777738							
Ap	elido Coleto	or: coletor 1									
Pa	ista Instalaç	ão: DATALOGIC	- /BACKUP/Int	elliware/intellistock	/						
	Outro: Outro camir	nho: /Program File:	s/Intelliware/Int	elliStock/							
			Salvar								
\checkmark	Coletor D	atalogic Memor con	ectado!			Qtd. Máxima de Coletores:	1	Coletores Cadastrados:	0		

Figura 48 - Janela de configuração com o campo de caminho da instalação manual habilitado.

V Coletor Banco de Dados	Impressora Config	ırações <u>E</u> sconder	Eechar Programa		_ 8 ×
Dispositivo: Datalogic Me	mor				
Registro: de24637d-bc	bf-4cab-99be-4699f5777	738			
Apelido Coletor: coletor 1					
Pasta Instalação: DATALOGIC	- /BACKUP/Intelliware/ir	itellistock/			
Outro: Outro caminho: /Program File	In s/Intelliware/IntelliSto	stalação			
[Salvar	Coletor salvo! Deseja instala	r o sistema?		
		Sim	Não		
Coletor Datalogic Memor con	ectado!		Qtd. Máxima de Coletores:	1 Coletores Cadastrados	r: 1

Figura 49 - Mensagem para o usuário após ter salvo a configuração.

• Assim que o coletor é salvo, é exibido uma mensagem de pergunta para o usuário, se ele deseja instalar o sistema no coletor configurado.

- Configurações: Está janela funciona de duas formas:
 - 1ª) Coletor conectado: As configurações exibidas serão carregadas do arquivo de configurações que está no coletor conectado ao computador;
 - 2ª) Coletor não conectado: As configurações exibidas serão carregadas do arquivo que está na pasta "coletor" dentro da pasta do "Desktop";

Principal Intellistock 2.0.0 - [Configurações do Coletor]		
🕼 Coletor Banco de Dados Impressora Configurações <u>E</u> sco	conder Eechar Programa _	ð ×
Módulos Impressão de Etiquetas Todos Impressora Servidor Módulo Preços Impressora Portátil Módulo Nota Fiscal Impressora Wireless Módulo Inventário IP Impressora: Porta Impressora: 11000	64	•
Geral □ Exibir data de validade Separador Importaç Image: Separador Informações no Servidor □ Validar código EAN13 Separador Exportaç Ação de Leitura □ Nota Fiscal Preços	sção:] sção: os	
Somar Substituir Substituir Substituir	ubstituir	
Pasta Enviar: C:/pasta1/ .		
IP Servidor: 192.168.0.164		
Porta: 11000		
Módulo Padrão: Módulo de Notas		
Coletor Datalogic Memor conectado!	Qtd. Máxima de Coletores: 1 Coletores Cadastrados: 1	

Figura 50 - Janela de configuração do arquivo de configurações do coletor, parte superior.

Principal Inte	llistock 2.0.0 -	[Configurações d	o Coletor]							
👿 Coletor	Banco de Dados	Impressora Co	onfigurações	Esconder	Eechar Progra	ma		-	8	×
Módulo P Módulo N Módulo In	reços ota Fiscal ventário	Impressora Port Impressora W IP Impressora	átil ireless : 192.16	68.0.164						-
		Porta Impress	ora: 11000							
Geral Exibir data Buscar In Validar có	a de validade Tormações no Sen digo EAN13	vidor	Separador In Separador E	nportação: xportação:						
Ação de Le Inventári Soma	itura o r ituir	Nota Fiscal Somar Substituir		Preços • Somar • Substituir						
Pasta Enviar:	C:/pasta1/									
IP Servidor: Porta:	192.168.0.16 11000	4								
Módulo Padrã	o: Módulo de N	otas			-					
		Salvar								•
🧹 Coletor Dat	alogic Memor con	ectado!			Qtd. Máxima	de Coletores: 1	Coletores Cadastrad	dos: 1		

Figura 51 - Janela de configuração do arquivo de configurações do coletor, parte inferior.

- Instalar:
 - As opções são as mesmas do menu de configuração, exceto por haver um campo para modificar a pasta de instalação:

2025/06/15 12:04

Prir	icipal Intel	listock 2.0.0 - []	instalação no	coletor]							
Ŵ	Coletor E	Banco de Dados	Impressora	Configuraçõe	s <u>E</u> sconder	Eechar Progra	ama		-	8,	ĸ
	Defina s	suas configura	ações antes	s de instala	r o sistema!					-	-
Г	Módulos ——		Impressão de	e Etiquetas —							
	Todos		Market Impresso	ra Servidor							
	Módulo Pre	eços	Impresso	ra Portátil							
	Módulo No	ota Fiscal	Impres	sora Wireless							
	Módulo Inv	ventário	IP Imp	ressora:	192.168.0.164						
			Porta	Impressora:	11000						
	Geral]				
	🗖 Exibir data	de validade	Se	parador Importa	ação:]						
	🔽 Buscar Info	ormações no Servi	dor								
	🔲 Validar cód	digo EAN13	Se	parador Export	ação:						
	Ação de Leit	ura									
	Inventário	,	Nota Fiscal -		Preços						
	Somar		Somar		Somar						
	O Substit	uir	C Substituir		C Substituir					-	
					1						
	Pasta Enviar:	C:/pasta1/									
	IP Servidor:	192.168.0.164									
	Porta:	11000									_ 1
	Coletor Data	alogic Memor cone	ctadol			Otd Máxima	de Coletores: 1	Coletores Cadastrados:	1		
	= 0		0.000.			oto: Maxima		000000000000000000000000000000000000000	1		
FIG	ura 57 - 1	anala da co	onfiguraçã	ãn da inc	talacão do	colotor	narta cunaria	-			
Fig	ura 52 - J Icipal Intel	anela de co listock 2.0.0 - [1	onfiguraçã	ão de ins coletor1	talação do	coletor,	parte superio	·.			
Fig Prir	ura 52 - J Icipal Intel Coletor E	anela de co listock 2.0.0 - [1 Banco de Dados	onfiguraçã Instalação no Impressora	ão de ins coletor] Configuraçõe	talação do s <u>E</u> sconder	Coletor,	parte superio		_	8,	ĸ
Fig Prir	Ura 52 - J Icipal Intel Coletor E	anela de co listock 2.0.0 - [1 Banco de Dados	onfiguraçã Instalação no Impressora	ão de ins coletor] Configuraçõe	talação do	Coletor, Eechar Progra	parte superior		-	8,	×
	URA 52 - J Icipal Intel Coletor E Geral	anela de co listock 2.0.0 - [1 Banco de Dados	onfiguraçã Instalação no Impressora	ão de ins coletor] Configuraçõe	talação do	Coletor, Eechar Progra	parte superion		-	8) -	×
	ura 52 - J Incipal Intel Coletor E Geral Exibir data	anela de co listock 2.0.0 - [1 Banco de Dados de validade	onfiguraçã instalação no Impressora Se	ão de ins coletor] Configuraçõe	talação do s <u>E</u> sconder	Eechar Progra	parte superio		-	æ ;	×
	Ura 52 - J Icipal Intel Coletor E Geral Exibir data	anela de co listock 2.0.0 - [1 Banco de Dados de validade ormações no Servi	onfiguraçã Instalação no Impressora Se dor	ão de ins coletor] Configuraçõe	talação do s Esconder ação:]	Eechar Progra	parte superio	·	-	₽) _	×
	Ura 52 - J Icipal Intel Coletor E Geral Exibir data Buscar Info	anela de co listock 2.0.0 - [1 3anco de Dados de validade omações no Servi digo EAN13	onfiguração Instalação no Impressora Se dor	ão de ins coletor] Configuraçõe mprocenta parador Importa	talação do s Esconder ação:] ação: I	Eechar Progra	parte superio ama		-	æ ;	×
	UTA 52 - J Icipal Intel Coletor E Geral Exibir data Exibir data U Buscar Info Validar cóo	anela de co listock 2.0.0 - [1 3anco de Dados de validade omações no Servi digo EAN13 ura	onfiguraçã Instalação no Impressora Se dor Se	ão de ins coletor] Configuraçõe mprocessa parador Importa parador Export	talação do s Esconder ação:] ação: I	Eechar Progra	parte superio		-	- ,	×
	UTA 52 - J Icipal Intel Coletor E Geral Exibir data Buscar Info Validar cóo Ação de Leit Inventário	anela de co listock 2.0.0 - [1 3anco de Dados de validade omações no Servi digo EAN13 ura	onfiguração no Impressora Se dor Se	ão de ins coletor] Configuraçõe mprocero: parador Importa parador Export	talação do s Esconder ação:] ação: I Preços	Eechar Progra	parte superio ama		-		×
Fig Prir	UTA 52 - J Icipal Intel Coletor E Geral Exibir data Exibir data U Buscar Info Validar cóc Ação de Leit Inventário Somar	anela de co listock 2.0.0 - [1 Banco de Dados de validade omações no Servi digo EAN13 ura	onfiguração no Impressora Se dor Se Nota Fiscal Somar	ão de ins coletor] Configuraçõe mprocorra: parador Importa parador Export	talação do s Esconder ação:] ação:] Preços © Somar	Eechar Progra	parte superio	- 	-	-	×
	UTA 52 - J Icipal Intel Coletor E Geral Exibir data Buscar Info Validar cóc Ação de Leit Inventário Somar Substit	anela de co listock 2.0.0 - [1 3anco de Dados de validade ormações no Servi digo EAN13 ura	onfiguração Instalação no Impressora Se dor Se Nota Fiscal Somar Substituir	ão de ins coletor] Configuraçõe mprosocita. parador Importa parador Export	talação do s Esconder ação:] ação:] Preços © Somar © Substituir	Eechar Progra	parte superio	·	-	8)	×
	UTA 52 - J Icipal Intel Coletor E Geral Exibir data Buscar Info Validar cóc Ação de Leit Inventário Somar Substit	anela de co listock 2.0.0 - [1 Banco de Dados de validade omações no Servi digo EAN13 ura	onfiguração Instalação no Impressora Se dor Se Nota Fiscal Somar Substituir	ao de ins coletor] Configuraçõe	talação do s Esconder ação:] ação:] Preços © Somar © Substituir	Eechar Progra	parte superio		-	2,	×
	UTA 52 - J cipal Intel Coletor E Geral Exibir data Buscar Info Validar cóo Ação de Leit Inventário Somar Substit Pasta Enviar:	anela de co listock 2.0.0 - [1 Banco de Dados de validade omações no Servi digo EAN13 ura	onfiguração Instalação no Impressora Se dor Se Nota Fiscal - © Somar Substituir	ão de ins coletor] Configuraçõe mprodora. parador Importa parador Export	talação do s Esconder ação:] ação:] Preços © Somar © Substituir	Eechar Progra	parte superio	·	-	a ;	×
	UTA 52 - J Icipal Intel Coletor E Geral Exibir data Buscar Info Validar cóc Ação de Leit Inventário Somar Substit Pasta Enviar: IP Servidor:	anela de co listock 2.0.0 - [1 Banco de Dados de validade omações no Servi digo EAN13 ura cuir C:/pasta1/ 192.168.0.164	onfiguração Instalação no Impressora Se dor Se Nota Fiscal Somar Substituir	ão de ins coletor] Configuraçõe mprotorio. parador Importa	talação do s Esconder ação:] ação:] Preços © Somar © Substituir	Eechar Progra	parte superio		-	₽) -	×
	UTA 52 - J cipal Intel Coletor E Geral Exibir data Subir data Validar cóc Ação de Leit Inventário Somar Substit Pasta Enviar: IP Servidor: Porta:	anela de co listock 2.0.0 - [1 Banco de Dados de validade pomações no Servi digo EAN13 ura C:/pasta1/ [192.168.0.164 [11000	onfiguração Instalação no Impressora Se dor Se Nota Fiscal Somar Substituir	ão de ins coletor] Configuraçõe parador Importa parador Export	talação do s Esconder ação:] ação:] Preços © Somar © Substituir	Eechar Progra	parte superio	-	-	a ;	×
	ura 52 - J cipal Intel Coletor E Geral ■ Exibir data ■ Exibir data ■ Buscar Info ■ Validar cóc Ação de Leit Inventário ● Somar ● Substit Pasta Enviar: IP Servidor: Porta: Instalação	anela de co listock 2.0.0 - [1 Banco de Dados de validade omações no Servi digo EAN13 ura cuir C:/pasta1/ 192.168.0.164	onfiguração Instalação no Impressora Se dor Se Nota Fiscal Somar Substituir	ão de ins coletor] Configuraçõe mprotoria. parador Importa parador Export	talação do s Esconder ação:] ação:] Preços © Somar © Substituir	Eechar Progra	parte superio		-	2)	×
	UTA 52 - J cipal Intel Coletor E Geral Exibir data Buscar Info Validar cóc Ação de Leit Inventário Somar Substit Pasta Enviar: IP Servidor: Porta: Instalação	anela de co listock 2.0.0 - [1 Banco de Dados de validade omações no Servi digo EAN13 ura cuir C:/pasta1/ 192.168.0.164 11000	onfiguração Instalação no Impressora Se dor Se Nota Fiscal Substituir	ão de ins coletor] Configuraçõe parador Importa parador Export	talação do s Esconder ação: 1 ação: 1 Preços © Somar © Substituir	Eechar Progra	parte superio	-	-	2) -	×
	UTA 52 - J ICIPAL - Intel Coletor E Geral ■ Exibir data ■ Exibir data ■ Buscar Info ■ Validar cóo Ação de Leiti Inventário ● Somar ● Substit Pasta Enviar: IP Servidor: Porta: Instalação Caminho do Co	anela de co listock 2.0.0 - [1 Banco de Dados de validade omações no Servi digo EAN13 ura cuir C:/pasta1/ 192.168.0.164 11000 pletor: /BACKUP	Impressora Impressora Gor Se dor Nota Fiscal Substituir	ão de ins coletor] Configuraçõe mporodor Importa parador Importa	talação do s Esconder ação:] ação:] Preços • Somar • Substituir	Editar	parte superio		-	2)	×
	UTA 52 - J cipal Intel Coletor E Geral Exibir data Ø Buscar Info Validar cóc Ação de Leit Inventário Ø Somar Ø Substit Pasta Enviar: IP Servidor: Porta: Instalação Caminho do Co	anela de co listock 2.0.0 - [1 Banco de Dados de validade omações no Servi digo EAN13 ura 	Impressora Impressora Gor Se Onta Fiscal Substituir	ão de ins coletor] Configuraçõe parador Importa parador Export	talação do s Esconder ação:] ação:] Preços © Somar © Substituir	Editar	parte superio	·	-	2	×
	UTA 52 - J cipal Intel Coletor E Geral ■ Exibir data ■ Exibir data ■ Buscar Info ■ Validar cóo Ação de Leiti Inventário ● Somar ● Substit Pasta Enviar: IP Servidor: Porta: Instalação Caminho do Co Módulo Padrão	anela de co listock 2.0.0 - [1 Banco de Dados de validade omações no Servi digo EAN13 ura C:/pasta1/ 192.168.0.164 11000 pletor: //BACKUP p: Módulo de	Impressora Impressora Gor Se dor Se Nota Fiscal Somar Substituir	ão de ins coletor] Configuraçõe mprocorra. parador Importa parador Export listock/	talação do s Esconder ação:] ação:] Preços • Somar • Substituir	Edtar	parte superio		-	2,	×
	UTA 52 - J Icipal Intel Coletor E Geral ■ Exibir data ■ Exibir data ■ Buscar Info ■ Validar cóo ■ Validar cóo ■ Validar cóo ■ Validar cóo ■ Somar ■ Somar ■ Substit Pasta Enviar: IP Servidor: Porta: Instalação Caminho do Coo Módulo Padrão	anela de co listock 2.0.0 - [1 Banco de Dados de validade omações no Servi digo EAN13 ura (C:/pasta1/ 192.168.0.164 11000 pletor: //BACKUP o: Módulo de	Impressora Impressora Gor Se dor Se Nota Fiscal Substituir Substituir	ão de ins coletor] Configuraçõe mporador Importa parador Export	talação do s Esconder ação:] ação:] Preços © Somar © Substituir	Echar Progra	parte superio		-	2	
	UTA 52 - J cipal Intel Coletor E Geral ■ Exibir data ■ Exibir data ■ Buscar Info ■ Validar cóo Ação de Leiti Inventário ● Somar ● Substit Pasta Enviar: IP Servidor: Porta: Instalação Caminho do Co	anela de co listock 2.0.0 - [1 Banco de Dados de validade pomações no Servi digo EAN13 ura C:/pasta1/ 192.168.0.164 11000 pletor: //BACKUP p: Módulo de	Impressora Impressora dor Se dor Se Nota Fiscal Somar Substituir	ão de ins coletor] Configuraçõe parador Importa parador Export	talação do s Esconder ação: 1 ação: 1 Preços © Somar © Substituir	Editar	parte superio		-	8) -	

Figura 53 - Janela de configuração de instalação do coletor, parte inferior.

Principal Intellistor	ck 2.0.0 - [Instalação no coletor]	
👿 Coletor Banco	de Dados Impressora Configurações Esconder Eechar	Programa _ 🗗 🗙
	r orta improceora.	
Geral		
📃 🗖 Exibir data de va	alidade Separador Importação:	
🔽 Buscar Informaçã	ões no Servidor	
Validar código E	AN13 Separador Exportação: I	
Ação de Leitura —		
Inventário —	Nota Fiscal Preços	
Somar	Somar	
C Substituir	C Substituir C Substituir	
Pasta Enviar: C:/p	pasta1/	
IP Seprider: 192	152.0.164	
Porta: 110	00	
Instalação		
Caminho do Coletor:	/BACKUP/Intelliware/intellistock/	tar
Módulo Padrão:	Módulo de Inventário	
	Módulo de Inventário	
	Módulo de Notas	
Coletor Datalogic	Memor conectado! Qtd.	Maxima de Coletores: I Coletores Cadastrados: 1

Figura 54 - Módulos disponíveis para serem escolhidos como módulo padrão.

V Coletor Banco de Dados Impressora Configurações Esconder Fechar Programa Geral
Geral Exbir data de validade Separador Importação:] Buscar Informações no Servidor Validar código EAN13 Separador Exportação:] Ação de Leitura Inventário Nota Fiscal Preços Somar Substituir Pasta Enviar: C:/pasta1/ IP Servidor: 192.168.0.164 Porta: 11000
Geral Exibir data de validade Separador Importação: Ø Buscar Informações no Servidor Validar código EAN13 Separador Exportação: Validar código EAN13 Separador Exportação: Ação de Leitura Inventário Nota Fiscal Preços Ø Somar Ø Somar Ø Somar Ø Substituir Substituir Substituir Pasta Enviar: C:/pasta1/ IP Servidor: 192.168.0.164 Porta: 11000
Exibir data de validade Separador Importação: Buscar Informações no Servidor Validar código EAN13 Separador Exportação: Ação de Leitura Inventário Nota Fiscal Preços Somar Substituir Pasta Enviar: C:/pasta1/ IP Porta:
Buscar Informações no Servidor Validar código EAN13 Separador Exportação: Ação de Leitura Inventário Nota Fiscal Inventário Nota Fiscal Somar Somar Substituir Substituir Pasta Enviar: C:/pasta1/ IP Servidor: 192.168.0.164 Porta: 11000
Validar código EAN13 Separador Exportação: Ação de Leitura Nota Fiscal Inventário Nota Fiscal Somar Somar Somar Somar Substituir Substituir Pasta Enviar: C:/pasta1/ IP Servidor: 192.168.0.164 Porta: 11000
Ação de Leitura Inventário Somar Somar Somar Substituir Pasta Enviar: C:/pasta1/ IP Servidor: 192.168.0.164 Porta:
Invertário Nota Fiscal Somar Somar Substituir Substituir Preços Preços Preços Substituir Preços Preços Preços Preços Preços Preços Preços Preços Preç
Somar Substituir Pasta Enviar: C:/pasta1/ IP Servidor: 192.168.0.164 Porta: 11000
Substituir Pasta Enviar: C:/pasta 1/ IP Servidor: 192.168.0.164 Porta: 11000
Pasta Enviar: C:/pasta1/ IP Servidor: 192.168.0.164 Porta: 11000
Pasta Enviar: C:/pasta 1/ IP Servidor: 192.168.0.164 Porta: 11000
IP Servidor: 192.168.0.164 Porta: 11000
Porta: 11000
Instalação
Caminho do Coletor: //BACKUP/Intelliware/intellistock/ Salvar
Módulo Padrão: Módulo de Notas
Instalar 🗸
Coletor Datalogic Memor conectado! Qtd. Máxima de Coletores: 1 Coletores Cadastrados: 1

Figura 55 - Campo de caminho da instalação habilitado para edição.

2025/06/15 12:04

Princ	ipal In	tellistock 2.0.0 -	[Instalação n	o coletor]							
w	Coletor	Banco de Dados	Impressora	Configurações	<u>E</u> sconder	Eechar Program	na		-	. 8	×
Ge	eral —		- Onc	Improceda. J	1000						•
	Exibir d	ata de validade	s	eparador Importa	ição:]	_					
	Buscar	Informações no Ser	vidor								
	Validar	código EAN13	S	eparador Exporta	ação:						
Πг	Ação de	Leitura									
	Invent	ário	Nota Fiscal		Preços						
	• Sor	nar	Somar	Instalação	G C		×	3			
	O Su	ostituir	O Substitu								
		ar: C:/pasta1/		🛕 Des/	eja instalar o s	oftware com esta:	s configurações?				
	P Servidoi	192.168.0.164				Circ					
F	^o orta:	11000				Sim	INAO				
	stalação							_			
		etor: /BACKU	P/Intelliware/int	ellistock/		Salvar					
		Módulo (de Notas		•	•					
			Insta	lar							–
\checkmark	Coletor I	Datalogic Memor cor	nectado!			Qtd. Máxima (de Coletores: 1	Coleto	ores Cadastrados:	1	

Figura 56 - Janela de confirmação para instalação do sistema no coletor de dados com as configurações definidas.

Principal Intellistock 2.0.0 - [Instalação no coletor]			
🕼 Coletor Banco de Dados Impressora Configuraçõ	ões Esconder Eechar Programa	- 8	×
l orte improtoore.			
Geral			
Exibir data de validade Separador Impo	ortação:]		
Buscar Informações no Servidor			
Validar código EAN13 Separador Expo	ortação:		
Ação de Leitura			
Inventário Nota Fiscal	Preços		
 Somar Somar 	⊙ Somar		
C Substituir C Substituir	×		
Pasta Enviar: C:/pasta1/	Instalação concluída!		
IP Servidor: 192.168.0.164			
Deter 11000	ок		
Instalação			
Caminho do Coletor: /BACKUP/Intelliware/intellistock/	Editar		
Módulo Padrão: Módulo de Notas			
Instalar			Ļ
Coletor Datalogic Memor conectado!	Qtd. Máxima de Coletores: 1 Coletores Cadastrados:	1	

Figura 57 - Janela de informação de instalação concluída.

2 Banco de Dados

Este menu possui as seguintes opções:

- Inserção/Edição;
- Limpar Dados;
- Exibir Dados;



Figura 58 - Opções do menu de Banco de Dados.

As opções serão mais detalhadas a seguir:

- Inserção/Edição: Assim como a janela de Configurações no menu Coletor, esta janela também funciona de duas formas:
 - 1ª) Coletor conectado: Com o coletor conectado é aberta uma janela de status de transferência que exibe ao usuário que o banco de dados, do coletor de dados, está sendo transferido do coletor de dados para o "Desktop";
 - 2ª) Coletor não conectado: Com o coletor desconectado o banco de dados aberto é o que está contido na pasta "coletor" dentro da pasta do programa "Desktop".

A janela permanece a mesma para as duas situações. Como pode ser visualizada nas imagens abaixo:

Pri	ncipal In	tellistock 2.0.0 - [Edição de Dao	dos]				
V	Coletor	Banco de Dados	Impressora	Configurações	Esconder	<u>F</u> echar Programa		_ & ×
4	rquivo:							
	Ean		Descricao			Preço		Executar
R	egistros ir	seridos/atualiza	ados: 0					
V	Coletor E	atalogic Memor con	ectado!			Qtd. Máxima de Coletores	: 1 Colet	tores Cadastrados: 1

Figura 59 - Janela de inserção de arquivo de produtos.

Principal Intellistock 2.0.0 -	[Edição de Dados]		
🗽 Coletor 🛛 Banco de Dados	Impressora Configurações Esconder Es	char Programa	_ & ×
Arquivo: C:\Users	\abo\Documents\EAN_COLETOR\EAN	I_COLETOR - 6 produtos.txt	
Ean	Descricao	Preço	Executar
7898466609973	CONDICIONADOR MANDIOCA BEL.	0	
7898940729227	SHAMPOO MANDIOCA ALQUIMIA	. 0	
7898474841273	SHAMPOO QUERATINA COM MAN	. 0	
7898474841266	SHAMPOO TOK BOTHANICO OUTA		
7898474841280	CONDICIONADOR DE		
7898474841297	CONDICIONADOR TC		
Registros inseridos/atualiz	Inseridos: 6 Atualizados: 0 OK ados: 0		
Coletor Datalogic Memor con	ectado! (Qtd. Máxima de Coletores: 1	Coletores Cadastrados: 1

Figura 60 - Janela de inserção de arquivo de produtos já importado.

Existem três campos que o usuário pode interagir:

- Campo Arquivo: Campo de texto onde será exibido o caminho do arquivo selecionado ou o usuário poderá digitar o caminho e arquivo que ele quiser;
- Botão "...": Abre uma janela para buscar o arquivo que o usuário deseja importar, o arquivo deve ter a extensão ".txt";
- Botão Executar: Ao ser pressionado o arquivo selecionado é processado e caso tudo ocorra de forma correta os dados serão exibidos na tabela ao lado, se for o 1º caso (Coletor conectado) logo após o término da inserção/edição dos dados, o arquivo do banco de dados será enviado para o coletor.
- Limpar Dados: Nesta janela é exibido as opções de exclusão do banco de dados:
- Notas de entrada: O usuário, se selecionado, pode escolhe o período em que as notas serão excluídos;
- Produtos: Apaga todos os registros de produtos;

Apenas estas opções são liberadas para o usuário executar pois os dados referentes a Inventário e Etiquetas são apagados sempre que descarregados via rede ou quando os arquivos são gerados no coletor de dados.

Principal Intellistock 2.0.0 - [Limpar Dados]										
Ŵ	Coletor	Banco de Dados	Impressora	Configurações	<u>E</u> sconder	Eechar Programa			- 8	×
L	impar quais 🚺 Notas de	dados? : Entrada De:	08/04/2014	▼ Até	: 08/04/20	14 💌				
Г	Produtos		Limpar	,						
\checkmark	Coletor [atalogic Memor cone	ectado!			Qtd. Máxima de Coletores:	1 Co	letores Cadastrados:	1	

Figura 61 - Janela de remoção de registros.

• Exibir Dados: Esta janela é similar a janela "Inserção/Edição" porém no lugar do arquivo de inserção existe um campo para realizar a busca de um determinado registro contido no banco de dados.

Pr	Principal Intellistock 2.0.0 - [Informações de Ação]									
1	V Co	oletor Banco de Da	ados Impressora Configurações <u>E</u> sconder	<u>F</u> echar Programa	_ 8 ×					
	Busca	ir:			Buscar					
		Ean	Descricao	Preço						
ll I	•	000000000048	PAO DOCE	0.4						
		00000000093	COCA COLA 1,250ML C/CA	2,5						
		000000000512	QJO POLENG.PROVOLONE	21,85						
		7898341430289	SUCO MAIS LT.335LG.GOIABA	1,99						
		0000001021325	SACO P/CHAO S/ALVEJAR	2,98						
		0000001021356	PANO CHAO ALVEJADO.	2,09						
		000000000529	LING.SAUDALI PAIO	11,39						
		000000000536	AZ.VDE FATIADA GRANEL	16,95						
		0000001021295	MATERIAL P/USO DA LOJA	1						
		0000001021332	AGUARD.SASSAFRAS	7,95						
		0000001021318	MACA GALA SUNNY	5,29						
		000000000543	MORT.PERD. BOLOGNELLA	9,39						
		000000000604	COXAO MOLE	15,99						
		0000001021240	LEITE SAC.NATALAC 1 LT.	1,89						
		000000000635	COXAO DURO PE♦A	13,69						
		000000000642	FRANGO PASSARINHO	8,29						
ΙL		0000001021264	PANO PRATO DECORADO	1,65	_					
V	C	oletor Datalogic Mem	or conectado!	Qtd. Máxima de Co	letores: 1 Coletores Cadastrados: 1					

Figura 62 - Janela de exibição e busca de produtos.

Princip	oal Intellistock 2.	.0.0 - [Informações de Ação]		
W (Coletor Banco de D	ados Impressora Configurações	Esconder Eechar Programa	_ @ ×
Buse	car: COC	CA COLA		Buscar
	Fan	Descricao	Preco	▲
	000000000093	COCA COLA 1,250ML C/CA	2.5	
	7894900010015	COCA COLA 350ML LATA	1,69	
	7894900011517	COCA COLA 2L PET	4,29	
	00000000086	COCA COLA 1,250ML	1,99	
	7894900011609	COCA COLA 600ML PET	2,39	
	7894900131512	COCA COLA 2L LIGHT	4,29	
	7894900130010	COCA COLA 350ML LATA LIGHT	1,69	
	7894900131604	COCA COLA 600ML LIGHT	2,39	
	7894900018325	COCA COLA 2L COM 02 UND	7,95	
	7894900011593	COCA COLA 2,5L PET	4,39	
	7894900011753	COCA COLA 1,5L PET	3,39	
	7894900131758	COCA COLA 1,5L PET LIGHT	3,39	
	0000170078441	COPO COCA COLA RELEVO	2,2	
	7894900700015	COCA COLA ZERO 350LATA	1,69	
	7894900701609	COCA COLA ZERO 600ML	2,39	
	7894900701753	COCA COLA ZERO 1,5LT	3,39	
	7894900701517	COCA COLA ZERO 2LT	4,29	<u> </u>
\checkmark	Coletor Datalogic Mem	nor conectado!	Qtd. Máxima de Co	letores: 1 Coletores Cadastrados: 1

Figura 63 - Janela de exibição com resultado da busca de produtos.

3 Impressora

Este menu possui as seguintes opções:

- Editar Etiqueta: Abre um formulário, em uma nova janela, que o usuário pode alterar conforme sua necessidade;
- Imprimir Etiquetas: Todas as etiquetas que foram salvas (no coletor) durante a conferência de preço serão impressas, utilizando a impressora configurada no servidor (na janela de configuração). Este menu funciona apenas com o coletor conectado. Para que as etiquetas sejam lidas nesta função o arquivo de etiquetas não pode ter sido gerado anteriormente, pois neste caso entende-se que a impressão ocorrerá com a transferência deste arquivo.

Após executada a impressão das etiquetas, é gerado um arquivo da etiquetas impressas que é salvo na pasta definida nas configurações do coletor, e em seguida o banco de dados do coletor será atualizado sem etiquetas para imprimir.



Figura 64 - Menu de edição e impressão de etiquetas.

4 Configurações

Este menu abre uma janela com as configurações relacionadas a conexão com o banco Firebird, servidor de conexão com o coletor e escolha da impressora caso esteja habilitado.

Principal Intellistock 2.0.0 - [Configurações do sistema]									
Ŵ	Coletor	Banco de Dado	os Impressora	Configurações	<u>E</u> sconder	<u>F</u> echar Programa		- 8	×
ſ	Etiquetas - Imprime Impressora	Etiquetas? : Microsoft >	(PS Document Wri	ter		Y			-
	Servidor — Servidor de Porta Servio Porta Servio	Licenças: dor de Licenças: dor de Arquivos:	192.168.0.100 11000 11001						
	Banco de o Conec Usuário: Senha:	dados Firebird — ta banco firebird SYSDBA *	?		Porta:	3050			
\mathbf{O}	sanco: Status da c Coletor n	ionexão: DESCO	NECTADO	Reconectar		Qtd. Máxima de Col	letores: 1 Coletores Cadastrados:	0	-

Figura 65 - Configurações do sistema.

As configurações são:

- Imprimir Etiquetas: Se habilitado o campo "Impressora" permite a escolha de impressoras instaladas no computador onde o programa "Desktop" está sendo executado;
- Servidor de Licenças: Endereço IP de onde se encontra o aplicativo servidor de licenças;
- Porta Servidor de Licenças: Porta em que o servidor de licenças está esperando conexões;
- Porta Servidor de Arquivos: Porta no qual o servidor ("Desktop") receberá as conexões via rede, qualquer porta poderá ser usada desde que não esteja em uso. Caso a porta esteja em uso ao executar o programa será exibido um erro na janela do servidor;
- Conecta banco Firebird: Se habilitado os campos de configuração do servidor ficarão habilitados, o banco é referente ao banco utilizado pelo Intellicash por conter informações dos produtos;
 - Usuário: Usuário que irá ser utilizado na conexão;
 - Senha: Senha utilizada na conexão;
 - Porta: Por padrão a porta 3050 é a utilizada pelo Firebird, não há necessidade de alterar esta porta a não ser que o servidor esteja sendo executado em outra porta;
 - Banco: Endereço do banco, pode ser localizado na própria máquina ou na rede;
 - Status da conexão: Exibe o status atual de conexão com o banco, caso o usuário tenha feito alguma alteração é necessário clicar no botão "Reconectar";

Existem três botões utilizados nesta tela que são:

- "…": Abre uma janela para busca do arquivo do banco de dados caso a mesma esteja no computador, para arquivo de banco de dados em outra máquina é preciso utilizar outra formatação para que seja possível a conexão (EX.: 192.168.0.1:ALIAS_BANCO);
- Reconectar: Este botão só é habilitado quando o botão "Salvar" é pressionado;
- Salvar: Botão responsável por salvar todas as configurações modificas e de habilitar o botão "Reconectar" para utilização;

5 Esconder

Este menu apenas esconde a tela principal deixando apenas o ícone do programa ao lado do relógio.

6 Fechar Programa

Este menu, quando pressionado, exibe uma mensagem para o usuário se o mesmo deseja fechar o programa, caso sim, o programa (tanto o ícone do lado do relógio com a janela aberta) é fechado.

2.1.2 Registros do servidor

Esta parte do programa "Desktop" possui dois componentes:

- Campo de informações: Todas as informações relacionadas ao servidor são exibidas neste campo, desde de consultas até os erros gerados durante sua utilização juntamente dos coletores conectados a ele. A barra de rolagem acompanha as últimas mensagens;
- Botão Fechar janela: Esconde a janela do servidor, para que não seja exibida para o usuário;

Servidor IntelliStock		
Escutando conexões nos ip's:		<u></u>
lp: 192.168.0.141 Porta: 110	01	
Aguardando por conexões		
		v
	Fechar Janela	



2.1.3 Rodapé

No campo de rodapé são exibidas informações de conexão com os coletores.

2025/06/15 12:04	45/46	IntelliStock 2.0		
Coletor Datalogic Memor conectado!	Qtd. Máxima de Coletores: 1	Coletores Cadastrados: 1		
Figura 67 - Rodapé.				

2.1.4 Central

Área do programa aonde serão exibidas praticamente todas as janelas que estão contidas nos menus, caso nenhuma janela esteja aberta será exibido uma área com o logo da Intelliware.



Figura 68 - Janela principal do Sistema.

2.2 Ícone do relógio

O ícone perto do relógio possui apenas duas funcionalidades:

- Abrir sistema: Abre a "Tela principal" do sistema;
- Servidor: Abre a janela de informações do "Servidor" (conexões de coletores recebidas, consultas realizadas, arquivos recebidos pelo servidor, erros de rede);
- Sair: Pergunta ao usuário se ele gostaria de fechar o sistema, caso sim todas as janelas abertas e o ícone são fechados.



Figura 69 - Menu de opções do sistema no ícone ao lado do relógio do Windows.

From: http://wiki.iws.com.br/ - Documentação de software Permanent link: http://wiki.iws.com.br/doku.php?id=intellistock:versoes:2.0.0.0 Last update: 2015/10/23 13:03