

Index Embosser V4 Manual Português



© 2012 Index Braille

2011-12-19 Firmware 1.3.3


INDEX
BRAILLE

Table of Contents

Iniciando	1
1 Desempacotando a impressora	1
Removendo trava de transporte	1
Basic-D	1
Everest-D, Braille & Impressãot.....	1
Braille Box	1
Incluído no transporte	1
2 Iniciando	2
Selecionar layout 1-5	2
Desligando	2
Instalar driver de impressão Index Braille	2
Conecte via USB	2
Conecte e Reproduza o driver de instalação da impressora.....	3
Conecte na rede com o endereço IP	3
instalar lbPrint - arraste e jogue o ícone	3
3 Impressão Braille de confirmação da instalação do driver	3
Estrutura de menu	4
1 Funções da tecla	5
2 Layout 1-5	6
3 Árvore de Menu	7
4 Árvore de Menu	8
5 Menu OFF	8
6 Menu Exemplo	9
Parar impressão	9
Alterar idioma da fala da interface	9
Alterar o tamanho do Papel	9
Fazer uma cópia da seleção do último documento impresso	9
Fazer 7 cópias do último documento impresso	10
Definir endereço IP pelo painel frontal	10
Tamanho de papel definido pelo usuário (10x8 polegadas)	10
Manuseio do Papel	12
1 Tamanho do papel	12
2 Basic-D	12
Carregando Papel	12
Limpar papel acumulado	13
3 Everest-D	13
Instalação do alimentador inicial	13
Mensagem sem papel	13
Alimentação Dupla	14
Ajuste de saída Braille	14
Manutenção	14
Limpar os rolos de alimentação de papel.....	14
Limpar papel acumulado.....	14

4 Braille Box	14
Carregando Papel	15
Remover documento da bandeja Braille	15
Limpar papel acumulado	15
Retorno	16
1 Retorno LED	16
Painel Frontal LED	16
Basic/Everest interface LED (Lado de trás)	16
Led do canto da Braille Box	17
Suporte Pós-venda	18
1 Atualizando firmware, fala local, etc	18
2 Antes de contatar o suporte da Index	18
3 Códigos de Erro	19
4 Interfaces	20
Restaurar e restaurar sistema	20
Transportando a impressora	21

1 Iniciando

1.1 Desempacotando a impressora

Desempacote a impressora com cuidado e guarde bem o material da embalagem e a trava de transporte em caso de você necessitar transportar sua impressora.

1.1.1 Removendo trava de transporte

A trava de transporte verde foi projetada para proteger a parte mecânica da impressora durante o transporte.

1.1.1.1 Basic-D

Remova a haste de transporte de aço verde da traseira da Basic-D. Armazene-a nas alças colocadas na base traseira.

(Vídeo de tarefas de trabalho - removendo a trava de transporte da Basic-D)

1.1.1.2 Everest-D, Braille & Impressão

Remova as duas travas verdes de plástico para transporte, do alimentador de papel da Everest-D/ Braille & Tinta.

(Vídeo de tarefas de trabalho - removendo a trava de transporte da Basic-D, Braille & Tinta)

1.1.1.3 Braille Box

1. Abra a bandeja de papel e remova a espuma de segurança.
2. Abra a tampa de serviço e remova as 3 travas de transporte de cada eixo da cabeça de impressão.
3. Armazene as 3 travas de transporte nas alças da torre da impressora

(Vídeo de tarefas de trabalho - removendo as travas de transporte da Braille Box)

1.1.2 Incluído no transporte

Os seguintes, estão inclusos na embalagem:

- Impressora
- Fornecimento de energia alternada externa na Basic-D e Everest-D
- Cabo de energia
- Cabo USB
- Manual do Usuário
- Cartão de memória Index incluindo os drivers de impressão, manuais do usuário, manuais de serviço, vídeos, software editor Braille etc.

1.2 Iniciando

A Basic-D V4, Everest-D V4 e a Braille Box V4 iniciam diretamente quando ligadas na energia. Caso você tenha conectado o cabo de força, pressione a tecla ON por 2 segundos para ligar a impressora. O ventilador liga e você será notificado que a seqüência de inicialização está completa, pela repercução do nome da impressora. São necessários, 40 segundos para iniciar a impressora V4. Durante este tempo, o sistema operacional LINUX é iniciado e o status da impressora é verificado, etc.

1.2.1 Selecionar layout 1-5

Quando a impressora inicia-se ou está no modo não ativo, é o momento ideal para selecionar o layout da página. Para cada impressora, você pode escolher entre 5 diferentes layouts que incluem a maioria dos tamanhos de papéis comuns. O layout padrão inclui margens, linhas por página, caracteres por linha, números de páginas, etc.

Para selecionar o layout da página pressione "1" até você alcançar a alternativa de layout de sua preferência e pressione OK para selecioná-la.

Os valores específicos no Layout 1-5 são apresentados em [ESTRUTURA DE MENU/ÁRVORE DE MENU/CONFIGURAÇÕES BRAILLE](#)

Você pode selecionar Ajuda a qualquer momento para encontrar as suas configurações do layout.

1.2.2 Desligando

Desligue a impressora V4 pressionando a tecla OFF (2 segundos). É verificado pela mensagem "impressora está sendo desligada". Durante o desligamento, as cabeças da impressora são posicionadas na posição de transporte.

Por favor NÃO desligue a impressora desconectando diretamente o conector de energia. Isto porque, pode deixar os arquivos não encerrados corretamente no sistema operacional e causar erros desnecessários.

1.2.3 Instalar driver de impressão Index Braille

Todos os softwares e drivers de impressão para as impressoras Index podem ser instalados gratuitamente a partir do cartão de memória da Index ou www.indexbraille.com.

Instale um dos seguintes drivers de impressão em seu computador.

- Windows XP, Vista Windows 7-32 Bit use o driver Index 5(32bit)
- Windows 7-64 Bit use o driver Index 5(64bit)
- Driver de Impressão Mac para Mac OS X 10.4 (32 bit)

Siga o assistente de instalação do driver de impressão.

1.2.4 Conecte via USB

a USB é a conexão mais comum e mais utilizada. Um cabo USB está incluso nesta embalagem.

Inicie sua impressora Index, aguarde pela mensagem "Pronto" e conecte o cabo USB. O assistente para adicionar novo software Plug & Play será iniciado automaticamente.

1.2.4.1 Conecte e Reproduza o driver de instalação da impressora

Conecte a USB & Reproduza em Microsoft Vista e Windows 7

Conecte sua Index V4 via USB. O assistente Conectar & Reproduzir "Encontrou um novo hardware" irá completar a instalação USB.

USB Conector & Reprodutor em Microsoft XP

Por favor selecione "Não, não desta vez" e "Instalar o software automaticamente" e siga o assistente Conectar & Reproduzir. Quando terminar de instalar a mensagem "Seu novo hardware foi instalado e está pronto para uso" aparecerá.

1.2.5 Conecte na rede com o endereço IP

Conecte a impressora V4 a sua rede. Se a rede suportar DHCP a impressora V4 irá agora obter um endereço IP dinâmico

Verifique o endereço IP pelo: Pressione HELP + 10. a impressora V4 ecoará o endereço IP de rede. Por favor escreva isto para seu conhecimento.

Alterar para endereço IP estático.

É importante alterar o endereço IP do computador para um endereço estático: Pergunte ao administrador da rede local pelo endereço IP, máscara de rede, Gateway e o nome dinâmico do servidor.

da impressora interna web (não implementado em 1.3.x)

Abra seu navegador e digite o endereço IP da impressora na janela www. o menu web interno é agora apresentado. Vá a rede, altere para endereço IP estático e insira os valores.

1.2.6 instalar lbPrint - arraste e jogue o ícone

Instalar lbPrint 5 de <http://www.indexbraille.com/Downloads/Software.aspx> .

O lbPrint pode ser usado para testar a instalação do driver antes de instalar qualquer software de tradução para Braille.

Arraste o arquivo de texto que você gostaria de imprimir no ícone da lbPrint e selecione os detalhes de impressão como o número de cópias, frente e verso, página de banner etc.

Sobre a lbPrint

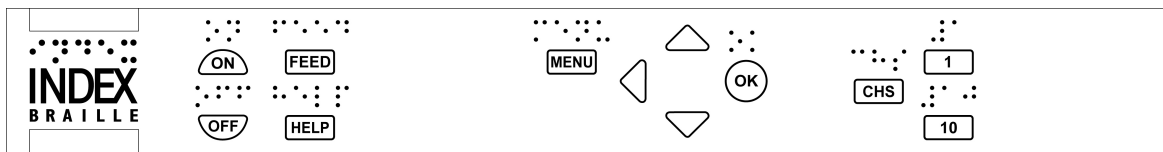
A lbPrint é um programa de arrastar e soltar para transferir arquivos texto, arquivos de configuração, arquivos de alinhamento vertical, etc. para a impressora Index Braille. O arquivo deve ser transferido sem qualquer tradução Braille. A lbPrint suporta textos e sequências de saída.

1.3 Impressão Braille de confirmação da instalação do driver

A impressão de um arquivo de texto simples, via lbPrint, é feita para confirmar a impressora correta e a instalação do driver antes de instalar qualquer editor Braille.

Por favor arraste e solte o arquivo de texto .txt da Index de // para selecionar a impressora lbPrint e pressione "Print". Uma impressão do padrão de texto confirmará a instalação da impressora.

2 Estrutura de menu



TECLA MENU	SUMARIO DE FUNÇÕES	FUNÇÕES USADAS FREQUENTEMENTE
Documento atual	Imprimir último documento impresso em braille no caminho selecionado	Imprimir uma cópia dos últimos documentos impressos
Configurações Braille	Layout 1-5 incluindo layout da página, código Braille, impacto e configurações	Tamanho do papel, configuração do formato da página
Comunicação	Rede, porta serial, etc	Comunicação Serial, Configurações de Rede
Opção	Idioma de retorno de voz, manual da impressão, página de teste e demonstração, salvar energia, etc	Mude para o retorno de voz no idioma local, demonstração de impressão de documentos e manuais
Sistema	Unidades milímetros ou polegadas, data e tempo, ajustar a linha dobrada e distância da primeira linha Braille	Definir tempo e data,

2.1 Funções da tecla

TIPO DA TECLA	TECLAS	FUNÇÃO
Teclas Gerais	Ativo	Power on, completado com <i>pronto</i> eco após 40 seg. Inicia a Impressão Sai do modo menu sem salvar
	OFF	Desliga Para a impressão
	FEED	Nova Página
	HELP	Eco do status de impressão, posição do menu, valores, modo erro etc
Teclas do Menu	MENU	Abre/Fecha+salva a seção do menu
	Seta para cima/baixo/ DOWN	Vai para o próximo item de menu Selecionar valor da lista
	SETA PARA ESQUERDA	Vai para um nível de menu mais alto Sai do modo menu sem salvar
	OK	Seleciona o item de menu Salva o valor selecionado
Teclas de números	1	Da a figura 1, parte de polegada
	10	Da a figura 10, uma polegada
	CHS	Altera o sinal entre aumentar e diminuir em funções numéricas
Teclas Duplas	OFF+HELP	Eco do status de impressão, número de cópias completas e a posição da impressão atual
	OFF+OK	Imprime a cópia atual e cancela as cópias restantes (não implementado em 1.3X)
	FEED+FEED	Everest-D = medida do tamanho do papel
	FEED+ON	Basic-D = move o papel para a posição de corte no abafador Basic (não implementado em 1.3X)
	FEED+OFF	Basic-D = reverte a saída do papel na impressora
	HELP+CHS	Alterna entre o retorno de fala local ou inglês
	HELP+1	Inicia o teste dos martelos individuais
	HELP+10	Eco do endereço IP da impressora
	HELP+ON	Imprime página de teste dos martelos (não implementado em 1.3X)
	HELP+HELP	Páginas de informações em letras gráficas
	1+10	Inicia o centro de serviços (protegido por senha não implementado em 1.3X)

2.2 Layout 1-5

O Layout 1-5 é usado para configurar tamanhos alternativos de papel e parâmetros de layout Braille, margem superior, margem da encadernação, linhas por página e caracteres por linha etc.

- Pressione a tecla seta para cima/baixo para começar a configurar o Layout, eco "configurar layout, current valor é 1-5"
- Pressione a seta para cima/baixo para o layout preferido, eco "1-5"
- Pressione OK para selecionar um layout, eco "salvar layout 1-5, não"
- Pressione Seta para cima/baixo para o eco "salvar layout 1-5, sim"
- Pressione OK, eco "layout 1-5"

Pressionando HELP na função layout apresentará uma lista das configurações mais importantes no arquivo de layout.

Elas são: Margem superior, linhas por página, margem da brochura, caracteres por linha, frente e verso formato jornal etc.

2.3 Árvore de Menu

<u>MENU</u>	<u>SUBMENU</u>	<u>FUNÇÃO</u>	<u>INFO</u>
Documento atual	<i>Imprimir uma cópia dos últimos documentos impressos (01)</i>	Selecionar: da página, para página	Começar documento atual por: Pressione ON LINE + MENU
	<i>Imprimir múltiplas cópias</i>	Selecionar: Número de cópias	
Configurações Braille	<i>Selecionar tamanho do papel</i>	Selecionar tamanho do papel (lista de papéis padrões + definidos pelo usuário) Papel definido pelo usuário: Definir mm/in, comprimento de papel, largura de papel	
	<i>Layout Braille</i>	Margem superior	
		Linhas por página	
		Margem de brochura	
		Caracteres por linha	
		Número de páginas braille	(não implementado em 1.3X)
		Número de páginas em cada volume Braille	(não implementado em 1.3X)
		Número de volume Braille	(não implementado em 1.3X)
	<i>Opções braille</i>	Duplicando Basic-D V4; único/duplo lado, único/duplo lado lateral-z dobrável Basic-D V4; único/duplo lado, único/duplo lado grampeamento de 4 páginas Braille Box V4 - tamanhos dos papéis ajustados veja abaixo; Paper A3, 11x17"; único/duplo lado com grampeamento de 4 páginas papel A4, 11x8.5, 11x11.5"; único/duplo lado	
		Dobrar linha, somente Everest-D e Braille Box	
		Número máximo de papéis na bandeja	0 = não ativo
		Distância entre linhas Braille	Espaçamento único ou duplo
		Tamanho da célula dupla	2.5/ 2.2/ 3.2 mm
		Tradução Braille	Lista de tabelas Braille que você possui
	<i>Impacto do Martelo</i>	Energia do Martelo	Normal/alto
		Número de batidas do martelo	1-3

2.4 Árvore de Menu

MENU	SUBMENU	FUNÇÃO	INFO	
Comunicação	Rede	Eco Endereço IP de Rede	HELP + 10	
		Endereço de IP dinâmico ligado/desligado		
		Endereço de IP Estático		
		Netmask		
		Gateway		
		Nome do servidor dinâmico		
				Porta serial padrão de fábrica
		Comunicação serial	Baudrate	9600 baud
			Bits de dados	8 bits de dados
			Semelhança	nenhuma
		Parar bits	1	
		Comprimento	Hardware	
	Configurações	Terminar atraso de arquivo	Segundos	
		Restaurar para Padrão	Para parâmetros de comunicações padrões de fábrica	
Opção	Retorno falado	Volume do retorno falado	Valores 40-63	
		Idioma do retorno falado		
	Computador sem impressora	Manual Braille		
		Página de informação em letras gráficas	HELP+HELP	
		Página de teste do martelo	HELP+ON	
		Formato da página Braille		
Sistema	Posição bloquear Braille	Distância entre a extremidade do papel para a primeira linha Braille		
		Ajuste a posição dobrável da linha		
		Layout 1-5		
		Calibração	Calibração do comprimento do passo do alimentador	
		Informação da Impressora	Número de Serial, Firmware, páginas, temp	

2.5 Menu OFF

O menu OFF está disponível apenas quando a impressora é parada pelo OFF durante a impressão de um documento.

entre no menu OFF pelo: Menu OFF +

MENU	SUB MENU	INFORMAÇÕES
Document o atual)	Eco informações de status da impressora	Eco número de cópias restantes
	Complete a impressão do documento atual e cancele as cópias restantes	
	Pare a impressão do documento atual	a mesma função do OFF+FF

2.6 Menu Exemplo

O meio mais efetivo para aprender a interface de usuário da impressora V4 é trabalhar com os exemplos abaixo. Após isso, é fácil compreender a estrutura do menu, a diferença entre teclas numéricas e teclas de setas, etc.

2.6.1 Parar impressão

- Pressione OFF
- Pressione FEED

2.6.2 Alterar idioma da fala da interface

Exemplo: Alterar fala da interface local para Português

1. No painel frontal da impressora, selecione Menu (a impressora falará: Arquivo atual)
2. Desça (Até o eco: Opção)
3. OK (eco: Retorno falado)
4. OK (eco: Volume do retorno falado)
5. Desça (Até o eco: Selecione o idioma de fala, o valor atual é inglês britânico)
6. OK, (o valor atual é Inglês Britânico)
7. Desça (Até o eco: Português)
8. OK (eco: o retorno de fala atual é Português - Brasil)
9. Pressione Menu para salvar o retorno de fala português (eco: menu salvar configurações)

2.6.3 Alterar o tamanho do Papel

Exemplo: Altere o tamanho do papel de A4 para carta na Everest-D

1. No painel frontal da impressora, selecione Menu (a impressora falará: Arquivo atual)
2. Desça (Até o eco: Configurações Braille)
3. OK (eco: Tamanho do papel)
4. Pressione OK (Eco tamanho atual do papel A4)
5. Pressione OK (Configuração - Eco tamanho atual do papel A4)
6. Desça (Até o eco: Carta)
7. OK, (eco: tamanho atual do papel é Carta)
8. Pressione Menu para salvar o tamanho de papel Carta (eco: menu salvar configurações)

2.6.4 Fazer uma cópia da seleção do último documento impresso

Faça uma cópia das páginas 24-42 do último documento impresso.

1. No painel frontal da impressora, pressione Menu (eco: Documento atual)
2. Pressione OK (eco: Imprima uma cópia do último documento Impresso)

3. Pressione OK (eco: da página, o valor atual é um)
4. Pressione a tecla #10 2 vezes e a tecla #1 3 vezes
5. Pressione OK (eco: até a página, o valor atual é 24)
6. Pressione a tecla #10 2 vezes e a tecla SHC e então pressione #1 duas vezes para reduzir o valor para 42
7. Pressione OK para iniciar a impressão de uma cópia das páginas 24-42

2.6.5 Fazer 7 cópias do ultimo documento impresso

1. No painel frontal da impressora, pressione Menu (eco: Documento atual)
2. Pressione OK (eco: Imprima uma cópia do último documento Impresso)
3. Desça (Até o (eco: Imprimir múltiplas cópias)
4. Pressione OK (eco: Forneça o número de cópias o valor atual é um)
5. Pressione a tecla #1 6 vezes (eco: um....sete)
6. Pressione OK para iniciar a impressão das 7 cópias páginas 24-42

2.6.6 Definir endereço IP pelo painel frontal

1. No painel frontal da impressora, pressione Menu (eco: documento atual)
2. Desça (Até o eco: comunicação)
3. Pressione OK (eco: rede)
4. Pressione OK (eco: endereço de IP dinâmico, valor atual é utilizado)
5. Pressione OK (eco: Definir endereço de IP dinâmico, valor atual é ligado)
6. Desça (Até o eco: desligado)
7. Pressione OK (eco: endereço de IP dinâmico, valor atual é desligado)
8. Desça (Até o eco: endereço de IP estático, valor atual é 0,0,0,0)
9. OK (eco: definir bloco 1,0)
10. Use as teclas numéricas #1 e #10 para definir bloco 1 (exemplo 192)
11. OK (eco: bloco 2,0) tecla numérica para definir bloco 2 (exemplo 168)
12. OK (eco: bloco 3) tecla numérica para definir bloco 2 (exemplo 1)
13. OK (eco: bloco 4) tecla numérica para definir bloco 4 (exemplo 10)
14. A tecla seta pode ser usada para mover-se entre os blocos
15. OK (eco: Endereço de IP estático endereço de IP atual é 192.168.1.10)
16. Setas para baixo até instalação de nome de servidores Netmask, Gateway e Dinamic no mesmo caminho do endereço de IP estático
17. Pressione Menu para salvar suas configurações

2.6.7 Tamanho de papel definido pelo usuário (10x8 polegadas)

Este menu mostra como você pode mudar o papel de 11x12 polegadas para um tamanho personalizado 10x8 polegadas.

1. No painel frontal da impressora, selecione Menu (a impressora falará: documento atual)
2. Desça (Até o eco: Configurações Braille)
3. OK (eco: Tamanho do papel)
4. OK (eco: Valor do tamanho do papel atual é de 11x12 polegadas)
5. OK (eco: Definir tamanho do papel atual é de 11x12 polegadas)
6. Desça (Até o eco: Definido pelo Usuário)
7. OK (eco: unidade do tamanho do papel em polegadas) seta para baixo até o comprimento do papel (eco: comprimento do papel comprimento do papel atual é 11 polegadas)
8. (eco: Valor do comprimento do papel atual definido para 11 polegadas)
9. Pressione o sinal CHS para diminuir e a tecla 10 para diminuir uma polegada a 10 polegadas. O 1

é utilizado para definir polegada. O sinal CHS muda para diminuir o valor.

10. OK (eco: Comprimento do papel atual é 10 polegadas) seta para baixo até largura do papel
- 11.(echo: largura do papel atual é de 12 polegadas)
- 12.OK (eco: largura do papel atual é definida em 12 polegadas)
- 13.Pressione a tecla 10 para aumentar uma polegada e 1 para aumentar uma parte de polegada O sinal CHS muda para diminuir o valor.
- 14.OK (eco: largura do papel atual é de 12 polegadas)
- 15.Pressione ajuda para confirmar o seu tamanho de papel definido pelo usuário
(echo: Valor do tamanho do papel atual é definido pelo usuário, unidade do tamanho do papel é polegadas, comprimento do papel 10 polegadas, largura do papel é de 8 polegadas)
- 16.Pressione Menu para salvar o tamanho de papel (eco: menu salvar configurações)

Seu tamanho de papel foi alterado para tamanho de papel definido por usuário 10x8 polegadas

3 Manuseio do Papel

Todas as impressoras Index suportam papéis no tamanho 120-180g/m² (grama por metro quadrado). Você também pode usar folhas de plástico finas, etiquetas e papel alumínio.

3.1 Tamanho do papel

Tamanhos pre definidos do papel (comprimento x largura)

297x210 mm (A4) - Braille Box
420x297 mm (A3) - Braille Box
11x8.5 polegadas (Carta) - Braille Box
17x11 polegadas (Tabloide) - Braille Box
8,5x12 polegadas
8.5x14 polegadas (Legal)
10x11 polegadas
11x11 polegadas
11x11.5 polegadas -Braille Box
11.5x11 polegadas
11x12 polegadas
12x11 polegadas
12x8.5 polegadas

Tamanho de papel definido pelo usuário

O usuário pode definir um tamanho especial do papel em mm ou polegadas pelo painel frontal. O tamanho total do papel tem de estar de acordo com o tamanho máximo/mínimo definido pelo modelo da impressora

(Basic-D comprimento 1-17 polegadas, largura 4-13 polegadas)

(Everest-D comprimento 130-590 mm, largura 120-297 mm)

3.2 Basic-D

A Basic-D suporta apenas formulário contínuo, tamanho 1-17 polegadas, largura 120-330 mm

3.2.1 Carregando Papel

Carregando Papel na Basic

- Abra a capa de alumínio preta
- Solte a trava no trator da mão direita e ajuste de acordo com a largura do papel.
- Ajuste o trator esquerdo para o direito para imprimir o primeiro caractere Braille perto da extremidade do papel.
- Carregando papel e fechando os tratores
- Puxe os tratores para fora para inserir o papel abaixo de uma tensão leve e travar os tratores.
- O carregamento de papel na Basic-D está completo. A Basic-D automaticamente aciona os sensores nas extremidades do papel quando a impressão começa.

3.2.2 Limpar papel acumulado

- Desligue a impressora
- Abra o trator e remova todo o papel
- A impressora está agora normalmente pronta para uso
- Em caso de papel preso dentro da cabeça de impressão. Remova a cabeça de impressão e a limpe de qualquer papel enroscado, veja instruções no manual de serviço.

3.3 Everest-D

A Everest-D suporta a maioria dos tipos de papel; comprimento 120-590 mm, largura 130-297 mm. Um formato de tamanho personalizado pode ser usado dentro dos limites de comprimento e largura.

3.3.1 Instalação do alimentador inicial

Instalação do alimentador inicial

- Insira o guia de papel transparente na capa de alumínio no topo do alimentador.
- Ajuste os dois guias de documentos em branco para alinhar com a extremidade da página.
- Ajuste o ângulo do final do perfil de alumínio, segurando as guias do documento, para um melhor manuseio da saída do papel com o comprimento atual do papel e o tipo da proteção acústica.
- Abra o alimentador e posicione a pilha de papel no alimentador de acordo com a margem direita.
- Ajuste a margem esquerda guiando suavemente a extremidade da pilha de papel e trave o guia da margem com os braços de travamento.

Ajuste o alimentador para sua qualidade de papel

- Ajuste o seletor de papel/cartão Para um papel Braille, mova o seletor papel/cartão para a posição mais baixa.
Seletores de papel/cartão direito e esquerdo devem estar na mesma posição.
- Siga a regra:
Alimentação Dupla -> mova um passo acima
Sem alimentação -> mova um passo abaixo

3.3.2 Mensagem sem papel

Confira o seguinte

- O alimentador está carregado com papéis de boa qualidade de cópia. Peso máximo de 180 gramas por metro quadrado.
- Os guias de margem são suavemente empurrados contra a extremidade da pilha de papel
- O alimentador será fechado pressionando o nível escuro para baixo no lado esquerdo do alimentador.
- Suportes de papel estão na posição correta
- O seletor branco de Papel/cartão está em cartão, na posição baixa
- A superfície do coletor em forma de rolo é macia e fina

3.3.3 Alimentação Dupla

Caso o alimentador de papel, alimentar várias folhas por vez, por favor verifique:

- Boa qualidade do papel com a espessura mínima de 120g/m².
- Mova os seletores papel/cartão para cima, tanto esquerdo e direito para a mesma posição, até que o papel esteja separado corretamente.

3.3.4 Ajuste de saída Braille

1. Ajuste a guia de documento branca para 10 mm (1/2") a partir da borda do papel.
2. Ajuste o identificador na parte inferior da função perfil do documento para melhor saída de papel

3.3.5 Manutenção

As informações completas sobre o serviço estão disponíveis em www.indexbraille.com

3.3.5.1 Limpar os rolos de alimentação de papel

A superfície dos rolos de alimentação do papel perderão a aderência após algum tempo, devido ao processo de desgaste natural da borracha. A superfície aderente original pode ser recoberta por:

- a) Limpando com um líquido de limpeza de borracha do tipo usado em fotocopiadoras.
 - b) Lixando com uma lixa muito fina
- Segure a lixa contra o rolo de alimentação.
 - Gire o rolo pressionando Form Feed seguido por On Line para mais movimentos até que a superfície esteja aderente.
 - Repita o processo com o outro rolo de alimentação.

3.3.5.2 Limpar papel acumulado

- Desligue a impressora
- Verifique onde o papel está enroscado
- Abra o perfil saída Braille de alumínio
- Remova o papel manualmente girando o rolo do papel

Se o papel estiver enroscado dentro da cabeça de impressão e não for possível removê-lo por favor execute as ações "Remoção de papéis maiores" descritas no manual de serviço V4.

3.4 Braille Box

A Braille Box suporta folhas de papel nos formatos: A4, A3, carta 11x8.5 polegadas, 11x17 polegadas e 11x11.5 polegadas

3.4.1 Carregando Papel

- Abrindo bandeja de papel.
- Mover o guia do papel traseiro na posição correta para o tamanho de seu papel.
- Mova os guias de margem para a largura do seu papel
- Insira as páginas.
- Feche a bandeja de papel.

3.4.2 Remover documento da bandeja Braille

Bandeja Braille cheia é indicada por um indicador LED em formato de papel piscando no canto de vidro.

Pressione a bandeja Braille de vidro (forte) para abri-la e remover o documento Braille.

3.4.3 Limpar papel acumulado

- Desligue a impressora
- Remova a bandeja do papel
- Abra a bandeja Braille.
- Abra a porta de serviço Agora você pode ver onde o papel está enroscado
- Remova o papel enroscado girando o rolo de papel e empurrando o papel com as mãos.
- Verifique se há papel enroscado na área de saída do papel acima da cabeça de impressão. A bandeja guia é segura por um ímã e pode ser levantada para acessar a guia de saída do papel. Remova o papel enroscado com a mão.

4 Retorno

Todos os idiomas de fala locais disponíveis no dia da compra, serão incluídos na impressora. Novos idiomas de retorno falado estarão disponíveis passo a passo no website Index Braille para download gratuito. Atualize para a última interface de fala seguindo as instruções na base de conhecimentos da V4 em www.indexbraille.com

O retorno falado, utiliza o auto-falante interno como padrão. Inserindo um fone de ouvido ou auto-falante externo, você melhorará a qualidade da fala e volume. O conector de fone de ouvido está localizado na traseira da impressora.

4.1 Retorno LED

4.1.1 Painel Frontal LED

O LED verde perto do logo da Index indica a entrada de energia na voltagem correta de 48 V.

Status da Impressora	Verde 48 V OK	Amarelo	Vermelho	
Inativo	Ativo	Ativo		A impressora completou a sequência de inicialização e está pronta a imprimir
Imprimindo	Ativo	Baixo		Impressão em progresso
Imprimindo em braille e em tinta	Ativo	Rápido		para ATC Braille e tinta
Menu ativo	Ativo		Ativo	Seleção do Menu do menu do painel frontal está ativo
Valor ativo	Ativo	Baixo	Ativo	inserir valores do painel frontal ativo
Centro de Comandos ativo	Ativo		Baixo	Executar o centro de comandos
Atualização ativa	Ativo	Baixo	Baixo	Aguardar durante o processo de atualização, ele aumentará para 120 segundos e é completado quando a impressora fornece a mensagem Pronto
Erro menor	Ativo		Rápido	Pressione ON LINE para ir para o status inativo
Erro maior	Ativo	Rápido	Rápido	Reinicie a impressora para reiniciar a posição do erro

4.1.2 Basic/Everest interface LED (Lado de trás)

	Amarelo	Verde
Basic-D	Sensor de Papel	Indicador de movimento do papel
Everest	Sensor de Papel	Não usado

4.1.3 Led do canto da Braille Box

A linha de 16 luzes LED está localizada no canto do vidro na frente da Braille Box. A função de cada led está claramente rotulada.

As duas luzes LED localizadas na placa da CPU da Braille Box indica se a placa está ok (Verde) ou em um estágio de erro (vermelho).

5 Suporte Pós-venda

Informações de garantia, etc.

A Index Braille fornece um (1) ano de garantia em todas as impressoras, seguindo o acordo Orgalime S2000. Durante o período de garantia a Index Braille cobrirá os custos com troca, incluindo os custos com importação. O distribuidor é responsável por transporte local e os custos pelo direcionamento ao laboratório e reparo da unidade.

Distribuidor da Index no Brasil: Tecassistiva Tecnologia & Acessibilidade

www.tecassistiva.com.br

Endereço: R. Vergueiro 1649 sala 2 Paraíso

São Paulo-SP CEP.: 04101-000.

Telefone: (5511) 3266-4311.

[Link para o formulário de contato.](#)

[Localizar um distribuidor](#)

[Link para os manuais do usuário e serviços](#)

[Link para a base de conhecimentos](#)

[Link para o manuais da web](#)

5.1 Atualizando firmware, fala local, etc

Ao atualizar o firmware da impressora, você terá acesso aos últimos recursos e correção de erros livre de cobranças, até mesmo aquelas que foram corrigidas após você comprado sua impressora V4. Antes de atualizar a impressora, certifique-se que está equipada com o firmware 1.2.x ou superior. Para maiores informações veja:

Downloads: <http://www.indexbraille.com/Downloads/V4-downloads.aspx>

Base de Conhecimentos: <http://www.indexbraille.com/Support/Information-V4-Embossers/V4-Knowledge-base.aspx>

Caso sua impressora esteja equipada com o firmware 1.1.x, o firmware terá de ser atualizado, primeiramente, com a substituição do SD-Card Após o SD-Card atualizar o firmware, as próximas atualizações poderão ser realizadas através da Internet. Por favor contate tecassistiva@tecassistiva.com.br para maiores informações.

5.2 Antes de contatar o suporte da Index

Primeiro, por favor entre em contato com seu distribuidor local o qual é responsável por sua instalação e questões de uso geral.

Antes de contatar a Index Braille por favor verifique:

- A impressora está iniciando corretamente, power (led verde) OK, eco "Pronto" OK.
- Faça um teste dos martelos pressionando HELP + ON LINE. Todos os blocos de martelos estão sendo impressos corretamente?
- Imprima um arquivo de texto do CD da Index diretamente com IbPrint. Se esta impressão funcionar corretamente mas você não está no editor Braille, isto indica que seu editor Braille não está configurado corretamente.
- Escreva o número de série e firmware da sua impressora.
- Escreva a descrição da falha.

5.3 Códigos de Erro

ERRO - tabela do Firmware 1.3.2

- 100: IPC - Configurar ->pressione OK para continuar
 - 101: IPC - tempo excedido ->pressione OK para continuar
 - 102: IPC - Reiniciar ->pressione OK para continuar
 - 103: IPC - limpar fila->pressione OK para continuar
 - 120: Sem papel -> insira o papel e pressione OK
 - 121: Papel enroscado -> remova o papel e pressione OK
 - 122: Tamanho do papel falhou
 - 123: Bandeja de papel vazia -> insira o papel e pressione OK
 - 130: Porta de serviço aberta
 - 131: Bandeja de papel aberta
 - 132: Bandeja Braille aberta
 - 133: Sem bandeja / sinal de porta aberta
 - 200: Arquivo de Spool - erro
 - 201: Arquivo de Spool - vazio
 - 202: Arquivo de Spool - sequência de saída desconhecida
 - 203: Arquivo de Spool - sequências de saída do WinBraille não suportadas-> pressione OK para imprimir sem a informação completa ou pressione ON para cancelar o documento
 - 210: Arquivo de Spool - formato de sequência de saída V3 não suportado-> pressione OK para imprimir sem a informação completa ou pressione ON para cancelar o documento
 - 211: Arquivo de Spool - formato de sequência de saída V2 não suportado-> pressione OK para imprimir sem a informação completa ou pressione ON para cancelar o documento
 - 212: Arquivo de Spool - valor mínimo-> pressione OK para imprimir sem a informação completa, ou pressione ON para cancelar o documento
 - 213: Arquivo de Spool - valor máximo para a sequência de saída do parâmetro excedido -> pressione OK para imprimir com o parâmetro excedido, ou pressione ON para cancelar o documento
 - 299: Arquivo de Spool - erro de formato
 - 300: não é um arquivo válido (erro Checksum)
 - 301: não é um número magic válido
 - 302: não é um cabeçalho válido
 - 500: Configuração de hardware indefinido
 - 501: Erro de alocação de memória
 - 502: Erro de memória livre
 - 503: Erro de Documento Grande
 - 800: não ha memória SD-disponível
 - 801: Memória-SD somente-leitura->pressione OK -> power on reinicia -> não OK altera cartão SD
 - 802: Não há configurações de fábrica
 - 810: Configuração - Corrompida
 - 811: Parâmetro - Corrompido
 - 812: Layout - corrompido
 - 813: Cabeçalho - Corrompido
 - 814: Rede - Corrompido
 - 999: Reiniciar
 - 700: Tempo Ink excedido
 - 701: Inicialização Ink
 - 702: Energia Ink
 - 703: energia Ink baixa
 - 704: Serviço de postagem Ink
- * = protocolo interno para comunicação entre a CPU mestre Linux e a CPU nível baixo controlando

os motores deslizantes e os martelos.

5.4 Interfaces

As interfaces estão localizadas na traseira da impressora.

- Entrada de energia 48V DC
- Botão Reiniciar/reiniciar o sistema ; pressione 3 segundos para reiniciar o sistema
- Porta de Serviço Serial
- LED amarelo = sensor de papel na Basic e Everest
- LED verde
- Porta Serial
- Porta USB
- Porta de rede

5.4.1 Restaurar e restaurar sistema

O botão restaurar, está localizado no buraco entre o conector de eletricidade e a interface serial de serviço. Por favor utilize um objeto pontudo para alcançar este botão de restaurar.

Restaurar

Pressione o botão restaurar rapidamente. Este comando irá restaurar a impressora. Assim, este iniciará a impressora, e removerá todo documento Braille na impressora como se a impressora estivesse desligada.

Restaurar Sistema

Pressione o botão resetar no mínimo por 3 segundos para fazer seu sistema reiniciar. A restauração do sistema restaura todos os parâmetros padrões de fábrica, removendo todos os documentos Braille e reinicia a impressora.

6 Transportando a impressora

- Insira a trava de transporte da cabeça de impressão
- Guarde a impressora em sua caixa original. A garantia somente será válida caso a impressora for transportada em um pacote profissional e a cabeça de impressão estiver travada.
- Envolve o pacote com qualquer fita forte, em dois anéis verticais ao redor da caixa.
- Para obter um serviço rápido e efetivo, por favor inclua a descrição do defeito e a informação do remetente.
- Antes de transportar, contate Tecassistiva <http://www.tecassistiva.com.br> para um código de serviço.

Back Cover