Utilizando a Focus 14 Blue e a Focus 40 Blue com o JAWS

Guia de Combinação de Teclas



PUBLICADO POR:

Freedom Scientific

11800 31stCourt North St. Petersburg, Florida 33716-1805 USA

Web site: www.FreedomScientific.com

E POR:

Tecassistiva

Avenida Dr. Altino Arantes, 345 Vila Clementino – São Paulo, SP BRASIL

Telefone: (11) 3266-4311

Fax: (11) 3171-2098

Web site: www.tecassistiva.com.br

E-mail: <u>tecassistiva@tecassistiva.com.br</u>

O conteúdo deste documento poderá ser alterado sem qualquer aviso prévio. Nenhuma partedesta publicação pode ser reproduzida ou transmitida em qualquer formato ou qualquer meio eletrônico, ou mecânico, para qualquer propósito, sem permissão expressa escrita da Freedom Scientific e da Tecassistiva.

Copyright© 2012 Freedom Scientific. Todos os direitos reservados.



Índice

BrailleIn	4
Digitando com o Braille Abreviado	4
Visualização Geral dAs combinações de teclado da Focus	4
Teclas Modificadoras	5
Teclas de função	6
Teclas Especiais	6
Comandos de Navegação	8
Teclas de Navegação Rápida da Microsoft Word	10
Comandos de Seleção de Texto	11
Selecionando com os botões de Posicionamento do Cursor	12
Comandos de Braille	13
Comandos do Windows	14
Comandos de Seleção	14
Comandos do JAWS	16
Funções do Cursor	
Funções de Utilidade	18



Utilizando a Focus 14 Blue e a Focus 40 Blue com o JAWS

Brailleln

O recurso BrailleIn™ permite que você use o teclado Braille de estilo Perkins nasua linha Braille Focus para controlar seu computador usando tanto o Windowsquanto comandos específicos de aplicativos. Além disso, você pode também inserir entrada Braille tanto abreviadoquanto extendidoa partir do teclado da sua linha Braille. A vantagem é que você não tem mais que alternarentre o teclado do seu computador e o teclado da sua linha Braille, ou inserir um modo de digitação especial para usar o Braille abreviado para seu rodar no computador e executarprogramas. Para uma lista decombinações de teclas, consulte a seção Visualização Geral dos Comandos do Teclado Focus desse documento.

Digitando com o Braille Abreviado

Com BrailleIn, conforme você digita em Braille abreviado usando o teclado estilo Perkins, sua entrada é imediatamente traduzida como texto normal no e-mail, documento ou formato atual. Se um aplicativo ou caixa de edição específica não suportar Braille abreviado, o JAWS anuncia "Computador Braille" quando mensagens de ajuda estão habilitadas.

Entrada Braille abreviado é desativada por padrão. Para ativá-la, faça o seguinte:

- 1. Pressione INSERT+F2 e selecione Centro de Configuração.
- 2. Na caixa de edição Pesquisa, digite "Tradução de Braille Abreviado" sem as aspas.
- 3. Pressione**SETA PARA BAIXO** para irpara Tradução de Braille Abreviado nosresultados da pesquisa filtrados na visualização em árvore.
- 4. Então, pressione**BARRA DE ESPAÇO**para circular através de configurações diferentes na caixa combinada Tradução Braille Abreviado.

As configurações disponíveis são 'Desativada', 'Somente Saída', e 'Entrada e Saída'. Quando configurado para 'Desativado',você não consegue ler ou digitar em Braille abreviado utilizando a sua linha Braille. Quandoconfigurado para 'Somente Saída', você pode ler em Braille abreviado na sua linha Braille, masvocê pode somente digitar no computador Braille usando o teclado de estilo Perkins na sua linhaBraille. Quando configurado para 'Entrada e Saída', você pode tanto ler quanto digitar emBraille abreviado usando sua linha Braille. A configuração padrão é 'Desativada'.

Nota: Tradução Braille Abreviado também pode ser ligada ou desligada usando as Opções de Tradução (**INSERT+V**) nesses aplicativos quando disponíveis.

Visualização Geral dos Comandos de Teclado da Focus

Esta seção descreve as associações de comandos de teclado para o JAWS e alinhaBraille Focus. Os comandos são separados dentro das teclas modificadoras, teclas de função, teclas especiais, comandos de navegação, teclas rápidas de navegação Microsoft Word, comandos de seleção de

texto, comandos Braille, comandos Windows, comandos de seleção, comandos JAWS, funções do cursor, e funções de utilidade. Os comandos da Focus são consistentemente baseados em comandos do JAWS e Windows. Se você está familiarizado com as combinações de teclado do JAWS e do Windows, os comandos da Focus são muito fáceis de serem aprendidos. Se você se familiarizar com os comandos da Focus, as combinações de tecla do JAWS e do Windows também são fáceis de serem aprendidas.

As combinações de teclas listadas aqui são para o JAWS 12 e posteriores. Para visualizar as combinações de teclas da Focuspara versões mais atuais do JAWS, visite a página de documentações sobre Linhas Braille da Freedom Scientific:

http://www.freedomscientific.com/documentation/displays.asp

Nota: Alguns desses comandos duplicam funções de botões de deslocamento de painel, barras de deslocamento, e botões de seleção.

Teclas Modificadoras

Use as teclas modificadoras para simular combinações de teclasque incluemCTRL,ALT,Tecla WINDOWS,SHIFT, ou a tecla JAWS (INSERT). Para utilizar essas teclas modificadoras quando estiver digitando um comando de tecla, faça o seguinte:

- Manter pressionadoPONTO 8(+) ESPAÇOe depois pressionar as teclas modificadoras correspondentes na combinação de tecla. Combinações de Teclas modificadoras são listadas na seguinte tabela.
- 2. Depois de criada a parte modificadora das combinações de teclas, solte as teclase pressione o restante da parte da combinação de tecla. Por exemplo, para executara combinação de teclaCTRL+SHIFT+V, pressionePONTOS 3-7-8 (+) ESPAÇO, solte as teclas, e depois pressioneV(PONTOS 1-2-3-6).

Nome de Tecla	Combinação de Tecla
Teclas de função (Do F1 até PONTO 1 F12) Para maiores informações, veja a descrição das Teclas de Função.	PONTOSSIBILIDADE
INSERT	PONTO 2
CTRL	PONTO 3
Tecla WINDOWS	PONTO 4
Tecla JAWS	PONTO 5
ALT	PONTO 6
SHIFT	PONTO 7

Teclas de função

Para simular a teclas de função (F1atéF12), pressionePONTOS 1-8 (+) ESPAÇO seguidosde AatéL(que correspondem de 1 até 12). Por exemplo,para simular a teclaF6,pressionePONTOS 1-8 (+) ESPAÇO, depoisF(PONTOS 1-2-4). Se a tecla de função é parte da combinação de tecla, adicione o modificador apropriado enquantomantendo pressionePONTOS 1-8 (+) ESPAÇO. Por exemplo, para simular a combinação de teclaINSERT+F2, pressionePONTOS 1-2-8 (+) ESPAÇO, depoisB(PONTOS 1-2).

Teclas Especiais

Utilize essas combinações de teclas para simular certas teclas que não estão disponíveis no teclado Braille da Focus. Estas teclas podem ser combinadas com as teclas modificadorasdescritas anteriormente. Pontuação e outros símbolos serão digitados usando seus equivalentes em Braille abreviadose a Tradução de BrailleAbreviado estiver configurada para entrada e saída.Para sua conveniência, as combinações de teclas e os padrões de pontos Braille são fornecidos. Caso nenhum padrão do ponto equivalente estiver disponível, um hífen aparecerá na célula da tabela.

Nome de Tecla	Combinação de Tecla	Padrão de PONTOS
ESC	SHIFT Direito + PONTO 1 ou Z (+) espaço	SHIFT Direito+ PONTO 1 ou PONTOS 1-3-5-6 (+) espaço
ALT	SHIFT Direito + PONTO 2	-
Tecla de APLICATIVO	SHIFT Direito+ PONTO 2 (+) espaço	
ASTERISCO do Teclado Numérico	SHIFT Direito+ PONTO 3	IVA
Tecla WINDOWS	SHIFT Direito+ PONTO 4	ihilidade
BARRA do Teclado Numérico	SHIFT Direito+ PONTO 7	SHIFTDireito+ PONTO 7
CAPS LOCK	SHIFT Direito+ PONTO 7 (+) espaço	SHIFT Direito+ PONTO 7 (+) espaço
MAIS no Teclado Numérico	SHIFT Direito + PONTO 8	-
BACKSPACE	PONTO 7	-
ENTER	PONTO 8	-
CTRL+BACKSPACE	PONTOS 1-2-3-4-5-6-7 (+) espaço	-
ТАВ	PONTOS 4-5 (+) espaço	-

SHIFT+TAB	B (+) espaço	PONTOS 1-2 (+) espaço
HOME	K (+) espaço	PONTOS 1-3 (+) espaço
END	PONTOS 4-6 (+) espaço	-
PAGE UP	Seletor Esquerdo+ Barra deDeslocamentopara cima ou seletor direito + Barra de Deslocamentopara cima ou PONTOS 2-3-7 (+) espaço	
PAGE DOWN	SELETOR Esquerdo+ Barrade Deslocamentopara Baixo ou Seletor Direito+ Barra de Deslocamento para baixo ou PONTOS 5-6- 7 (+) espaço	-
DELETE	É (+) espaço	PONTOS 1-2-3-4-5-6 (+) espaço
IGUAL	PONTOS 1-2-3-4-5-6	-
Fecha COLCHETES	PONTOS 1-2-4-5-6-7	-
Abre COLCHETES	PONTOS 2-4-6-7	-
BARRA INVERTIDA	PONTOS 1-2-5-6-7	
BARRA	PONTOS 3-4	-IVA
Fecha PARENTESES APÓSTROFE	PONTOS 2-3-4-5-6 PONTO 3	bilidade
HÍFEN	PONTOS 3-6	-
GRÁVE	PONTO 4	-
PONTO FINAL	PONTOS 4-6	-
PONTO E VÍRGULA	PONTOS 5-6	-
VÍRGULA	PONTO 6	-

Comandos de Navegação

Utilize essas combinações de teclas para executar vários comandos de navegação para o JAWS. As combinações de tecla e opadrão de Pontos Braille são fornecidos na tabela. Se nenhum ponto padrãoequivalente estiver disponível, um hífen aparecerá na tabela de células.

Descrição	Combinação de Teclas	Padrão de PONTOS
Falar Caracter Anterior	PONTO 3 (+) espaço	-
Falar próximo Caracter	PONTO 6 (+) espaço	-
Falar Caracter	PONTOS 3-6 (+) espaço	-
Falar Palavra Anterior	PONTO 2 (+) espaço	-
Falar Próxima Palavra	PONTO 5 (+) espaço	-
Falar Palavra	PONTOS 2-5 (+) espaço	-
Falar Linha Anterior	PONTO 1 (+) espaço ou Barra de Deslocamento para cima	-
Falar Próxima Linha	PONTO 4 (+) espaço ou Barra de Deslocamento Esquerda para Baixo	-
Falar Linha	C (+) espaço	PONTOS 1-4 (+) espaço
Falar Sentença Anterior	SHIFTEsquerda+ Barra de Deslocamento Direitapara cima	bilidade
Falar Próxima Frase	SHIFTEsquerdo+ Barra de Deslocamento Direitapara Baixo	-
Falar Sentença	SHIFT Esquerdo+ SHIFT Direito + SHIFT+C	SHIFT Esquerdo+ SHIFT Direito+ PONTOS 1-4
Falar Parágrafo Anterior	SHIFT Direito+ Barra de DeslocamentoEsquerdapara cima	-

Falar próximo parágrafo	SHIFT Direito+ Barra de	_
i alai proxiiilo paragraio	DeslocamentoEsquerda para baixo	-
Falar parágrafo	SHIFT Esquerdo + SHIFT Direito+ PONTOS 2-3- 5-6-7-8	-
Mover para o início do arquivo	L (+) espaço	PONTOS 1-2-3 (+) espaço
Mover para o fim do arquivo	PONTOS 4-5-6 (+) espaço	-
Falar até o cursor	SHIFT Direito+ PONTOS 3-7	-
Falar a partir do cursor	SHIFT Direito +PONTOS 6-8	-
Leitura Contínua	PONTOS 1-2-4-5-6 (+) espaço	-
Falar o Topo da Linha da Janela Ativa	Barra de Deslocamento Esquerda para cima + Barra de Deslocamento Direita para Cima	
Fala o final da linha da Janela Ativa	Barra de Deslocamento Esquerda para baixo + Barra de Deslocamento Direita para baixo	
Janela do DocumentoAnterior	PONTOS 2-3 (+) espaço	- I V / \
Próxima Janela do Documento	PONTOS 5-6 (+) espaço	bilidade
Abrir Caixa de Lista	SHIFT Esquerdo+ Barra de Deslocamento Direita para baixo	-
Fechar Caixa de Lista	SHIFT Esquerda+ Barra de Deslocamento Direita para Cima	-
Sair do modo de formulários	X (+) espaço	PONTOS 1-3-4-6 (+) espaço
Falar Identificador da Janela e Texto	G (+) espaço	PONTOS 1-2-4-5 (+) espaço

Teclas de Navegação Rápida da Microsoft Word

Utilize essas combinações de teclas para navegar pelos documentos do Microsoft Word. As teclas de navegação rápida devem estar ativas para que estes comandos funcionem (PONTOS 2-8(+) espaço, seguido de Pontos 1-3-5-6). Note que você pode adicionar PONTO 7 para a maioria das combinações de teclas na tabela a seguir para mover para o elemento anterior daquele tipono documento. As combinações de tecla e opadrão de Pontos Braille são fornecidos natabela. Caso nenhum padrão do ponto equivalente esteja disponível, um traço aparece na tabela da célula.

Descrição	Combinação de Teclas	PADRÃO
Próximo Marcador	В	PONTOS 1-2
Próximo Comentário	С	PONTOS 1-4
Próximo Fim de Nota	Е	PONTOS 1-5
Próximo Campo de Formulário	F	PONTOS 1-2-4
Próximo Gráfico	G	PONTOS 1-2-4-5
Próximo Título	Н	PONTOS 1-2-5
Próxima Nota de Rodapé	0	PONTOS 1-3-5
Próximo Parágrafo	P	PONTOS 1-2-3-4
Parágrafo Anterior	P + PONTO 7	PONTOS 1-2-3-4-7
Próxima Sessão	S	PONTOS 2-3-4
Próxima tabela	gia & Acessi	PONTOS 2-3-4-5
Próxima Página	BARRA DE ESPAÇO	-
Página anterior	BACKSPACE	PONTO 7

Comandos de Seleção de Texto

Utilize essas combinações teclas para executar uma variedade de comandos de seleção de texto. As combinações de tecla e opadrão de Pontos Braille são fornecidos na tabela. Se nenhum ponto padrão equivalente estiver disponível, um hífen aparecerá na tabela de células.

Descrição	Combinação de Teclas	PADRÃO DE PONTOS
Selecione Caracter Anterior	PONTOS 3-7 (+) espaço	-
Selecione Próximo Caracter	PONTOS 6-7 (+) espaço	-
Selecione Palavra Anterior	PONTOS 2-7 (+) espaço	-
Selecione Próxima Palavra	PONTOS 5-7 (+) espaço	-
Selecionar Linha Anterior	PONTOS 1-7 (+) espaço	-
Selecionar Próxima Linha	PONTOS 4-7 (+) espaço	-
Selecione Tela Anterior	SHIFT Esquerdo + K	SHIFT Esquerdo +PONTOS 1-3
Selecione Próxima Tela	SHIFT Esquerdo+PONTOS 4-6	-
Selecione desde o Início Da linha	K + PONTO 7 (+) espaço	PONTOS 1-3-7 (+) espaço
Selecionar até o final da linha	PONTOS 4-6-7 (+) espaço	III/A
Selecionar a partir do Topo	L + PONTOS 7 (+) espaço	Pontos 1-2-3-7 (+) espaço
Lecholo	dia & Acess	ibilidade
Selecionar até o Fim	PONTOS 4-5-7 (+) espaço	
Mover para o início da Linha	Barra de Deslocamento para Cima+ Botão de Deslocamento de Painel	-
Mover para o Final da Linha	Barra de Deslocamento para Baixo + Botão de Deslocamento de Painel	-

Selecionando com os botões de Posicionamento do Cursor

Para selecionar com o botão de posicionamento de cursor, pressione esegure o SHIFT ESQUERDO, e então pressione o botão de posicionamento do cursor sobre o texto onde você desejainiciar a seleção. Solte os dois botões. Mova para onde você deseja terminar a seleção e pressione aSHIFT ESQUERDOjunto com o botão de posicionamento do cursor nessalocalização. Utilize qualquer comando de navegação para mover do ponto de início para o ponto final de texto que você selecionou mesmo as barras de navegação, mas se a janela contiver a barra de texto, isso afetará a informação que está selecionada.



Comandos de Braille

Utilize essas combinações de tecla para configurar uma variedade de funções Braille. As combinações de teclas e o padrão de pontos Braille são fornecidos na tabela.

Descrição	Combinação de Teclas	PADRÃO DE PONTOS
Topo do Documento	L(+) espaço	PONTOS 1-2-3 (+) espaço
Parte de Baixo do Documento	PONTOS 4-5-6 (+) espaço	PONTOS 4-5-6 (+) espaço
Ajuste Pronúncia Braille(JAWS 12 e anteriores)	PONTOS 2-3-8 (+) espaço seguido de PONTOS 1-2	PONTOS 2-3-8 (+) espaço seguido de PONTOS 1-2
Grau 2 expande Palavra Atual	T (+) espaço	PONTOS 2-3-4-5 (+) espaço
Grau 2 Tradução	PONTOS 1-2-4-5-7 (+) espaço	Pontos 1-2-4-5-7 (+) espaço
Ativar Caracters e Atributos	Sinal â (+) espaço	PONTOS 1-6 (+) espaço
Circula entre Linha, Estrutura, Atributos e Histórico de Fala de Modos	M (+) espaço	PONTOS 1-3-4 (+) espaço
Alternar 8/6 PONTOS Braille	8 (+) espaço	PONTOS 2-3-6 (+) espaço
Mudar o Formato Cursor	M ao contrário (+) espaço	PONTOS 1-4-6 (+) espaço
Cursor Braille Restrito	R (+) espaço	Pontos 1-2-3-5 (+) espaço
Repetir Ultima Mensagens Dinâmicas	F (+) espaço	PONTOS 1-2-4 (+) espaço

Comandos do Windows

Utilize estes comandos de teclas para editar as funções básicas do Windows.

Descrição	Sinal Braille	Padrão de PONTOS
ALT+TAB	SHIFT Esquerdo+ PONTOS 4-5	SHIFT Esquerdo + PONTOS 4-5
Colar da Área de Transferência	SHIFT Esquerdo + V	SHIFT Esquerdo + PONTOS 1-2-3-6
Copiar para Área de transferência	SHIFT Esquerdo + C	SHIFT Esquerdo + PONTOS 1-4
Recortar para a Área de Transferência	SHIFT Esquerdo + X	SHIFT Esquerdo + PONTOS 1-3-4-6
Desfazer	SHIFT Esquerdo + Z	SHIFT Esquerdo + PONTOS 1-3-5-6
Apagar	SHIFT Esquerdo +D	SHIFT Esquerdo + PONTOS 1-4-5

Comandos de Seleção

Utilize estes comandos de tecla para selecionar caracteres, linhas, e outros elementos de página.

Descrição	Sinal Braille	Padrão de PONTOS
Selecione Próximo Caracter	SHIFT Esquerdo + PONTO 6	SHIFT Esquerdo + PONTO 6
Selecione Caracter Anterior	SHIFT Esquerdo + PONTO 3	SHIFT Esquerdo + PONTO 3
Selecionar Próxima Linha	SHIFT Esquerdo+ PONTO 4	SHIFT Esquerdo+ PONTO 4
Selecionar Linha Anterior	SHIFT Esquerdo+ PONTO 1	SHIFT Esquerdo+ PONTO 1
Selecionar até o Final da Linha	SHIFT Esquerdo +PONTO 5	SHIFT Esquerdo +PONTO 5
Selecione do Início da Linha	SHIFT Esquerdo +PONTO 2	SHIFT Esquerdo +PONTO 2
Selecionar do Topo	SHIFT Esquerdo +L	SHIFT Esquerdo + PONTOS 1-2-3

Selecionar da Parte Inferior	SHIFT Esquerdo + PONTOS 4-5-6	SHIFT Esquerdo + PONTOS 4-5-6
Selecionar Próxima Tela	SHIFT Esquerdo + PONTOS 4-6	SHIFT Esquerdo + PONTOS 4-6
Selecionar Tela Anterior	SHIFT Esquerdo + K	SHIFT Esquerdo + PONTOS 1-3
Selecionar Tudo	SHIFT Esquerdo +É	SHIFT Esquerdo + PONTOS 1-2-3-4-5-6
Selecionar um Frame	SHIFT Direito + 9	SHIFT Direito + PONTOS 3- 5
Selecionar um Cabeçalho	SHIFT Direito + 6	SHIFT Direito + PONTOS 2- 3-5
Selecionar um Link	SHIFT Direito + 7	SHIFT Direito + PONTOS 2- 3-5-6



Comandos do JAWS

Utilize estes comandos de teclas para executar algumas das mais comuns funções do JAWS.

Descrição	Sinal Braille	Padrão de PONTOS
Janela do JAWS	SHIFT Direito+J	SHIFT Direito + PONTOS 2- 4-5
Configurações Rápidas (JAWS 13 ou posterior) ou Ajuste Pronúncia do JAWS (JAWS 12 ou mais antigo)	SHIFT Direito+V	SHIFTDireito + PONTO 1-2- 3-6
Abrir Lista de Tarefas	SHIFT Direito + PONTOS 3-5-6	SHIFT Direito + PONTOS 3- 5-6
Lista de Bandeja do Sistema Ícone	SHIFT Direito + K	SHIFT Direito + PONTOS 1-3
Falar Tempo do Sistema	SHIFT Direito + PONTOS 1-2-3	SHIFT Direito +PONTOS 1- 2-3
Arrastar e Soltar	SHIFT Direito + PONTOS 3-7 (+) espaço	-
Atualizar Janela	SHIFT Direito + Z	SHIFT Direito +PONTOS
Falar Fonte (tipo de letra)	SHIFT Direito +F	SHIFT Direito +PONTOS 1- 2-4
Tecla Windows Ajuda	SHIFT Direito +W	SHIFT Direito +PONTOS 2- 4-5-6
Ler Janela Atual	SHIFT Direito +B	SHIFT Direito +PONTOS 1-2
Botão de Padrão em Diálogo	SHIFT Direito +E	SHIFT Direito +PONTOS 1-5
Desligar o JAWS	SHIFT Direito +4	SHIFT Direito +PONTOS 2- 5-6
Selecionar um Perfil de Voz	SHIFT Direito +S	SHIFT Direito +PONTOS 2- 3-4

Funções do Cursor Utilize estes comandos de tecla para selecionar o cursor para navegar no JAWS.

Descrição	Sinal Braille	PADRÃO DE PONTOS
Cursor JAWS	J (+) espaço	PONTOS 2-4-5 (+) espaço
Cursor PC	P (+) espaço	PONTOS 1-2-3-4 (+) espaço
Levar JAWS até o PC	SHIFT Direito +PONTOS 3-6 (sinal de MENOS)	SHIFT Direito +PONTOS 3-6
Levar PC até o JAWS	SHIFT Direito + M ao contrário	SHIFT Direito +PONTOS 3-4-6
Braille Segue Ativo	PONTOS 1-2-6 (+) espaço	PONTOS 1-2-6 (+)espaço
Ativo Segue Braille	PONTOS 1-2-7 (+)espaço	PONTOS 1-2-7 (+)espaço
Levar o Cursor Braille para o Cursor PC	SHIFT Esquerdo+PONTOS 3-4-6	SHIFT Esquerdo +PONTOS 3-4-6
Levar o Cursor Braille para o Cursor Restrito	SHIFT Esquerdo + PONTOS 3-6	SHIFT Esquerdo +PONTOS 3-6

Funções de Utilitários Utilize estes comandos de tecla para as funções de utilitários

Descrição	Sinal Braille	Padrão de PONTOS
Executar o Gerenciador JAWS	SHIFT Direito+2	SHIFT Direito +PONTOS 2-3
Configurar Canto Superior Esquerdo do Frame	SHIFT Direito + Õ	SHIFT Direito +PONTOS 2-4-6
Configurar Frame Inferior DIREITO	SHIFT Direito +Q ao contrário	SHIFT Direito +PONTOS 1-2-4-5-6
Rotulador de gráficos	SHIFT Direito +G	SHIFT Direito +PONTOS 1-2-4-5
Pesquisa do JAWS	SHIFT Direito +F (+) espaço	SHIFT Direito +PONTOS 1-2-4 (+) espaço
Localizar Próximo do JAWS	SHIFT Direito +PONTOS 2-5	SHIFT Direito +PONTOS 2-5

Importador Exclusivo

Tecassistiva

Av. Dr. Altino Arantes, 345 - Vila Clementino

São Paulo

CEP: 04042-032, São Paulo - SP

Brasil

Telefone/Fax: (11) 3266-4311

Web site: www.tecassistiva.com.br

E-mail: tecassistiva@tecassistiva.com.br

Horário de Atendimento: Segunda a Sexta, das 8:30 às 17:30 Horário de Brasília (BR)

Horário de Suporte Técnico: Segunda a Sexta, das 8:30 às 17:30 Horário de Brasília (BR)

FABRICANTE

Freedom Scientific

11800 31st Court North St. Petersburg, Florida 33716-1805 USA

Web site: www.FreedomScientific.com

