

São Paulo, 20 de agosto de 2024



TECASSISTIVA
Tecnologia & Acessibilidade

Proposta Comercial

Quem Somos

A Tecassistiva - TECA foi fundada em 2007, visando atender a grande demanda reprimida de produtos e serviços de qualidade com preços competitivos. Trouxe a oportunidade às pessoas com deficiência no Brasil de acompanharem o grande desenvolvimento tecnológico que vem acontecendo em outros países. Atuando como fomentadora e alinhada com os projetos públicos, a TECA se tornou em poucos anos a líder do setor no Brasil e uma das maiores distribuidoras internacionais de Tecnologia Assistiva.

CNPJ: 08.804.180/0001-76

A/C Sr. Andrea Degrande

**UNICAMP - SP / CNPJ:
46.068.425/0001-33**

Onde estamos: Rua das Camélias, 37
Bairro Mirandópolis | CEP: 04042-032
São Paulo | SP
Telefone: (11) 3266-4311

LINHA BRAILLE

MARCA: FOCUS 40

FABRICANTE: FREEDOM SCIENTIFIC

Especificação Técnica:

- Linha Braille de 40 células Braille para leitura;
- 40 botões para posicionamento do Cursor;
- Teclado Braille de 8 teclas para digitação;
- Compatível com os principais leitores de telas do mercado;
- Compatível com os computadores Windows OS, Mac OS
- Compatível com dispositivos móveis IOS e Android;
- Caixa metálica com protetores laterais contra queda ou embates fortes;
- Células individualizadas e totalmente encapsuladas para evitar danos físicos de todo sistema em caso de queda ou embates fortes;
- Botões de Navegação programáveis para deslocamento por frase, parágrafo, ou por deslocamento de painel clássico;
- Modo autônomo com armazenagem em cartão de memória Micro SD de no mínimo 32Gb;
- Ajuste personalizado da intensidade do ponto Braille, mesmo no uso autônomo;
- Conexões USB e Bluetooth 4.1 de 5 canais;
- Permite alternar até 5 dispositivos Bluetooth;
- Autonomia mínima de 18 horas da bateria de íons lítio (Bivolt). Recarregável através do USB ou tomada;
- Manual em português;
- Garantia de 1 ano.

Usabilidade:

De forma autônoma, conectada ao computador ou celular a linha Braille entrega total autonomia ao cego e surdo cego para leitura e escrita de conteúdos de estudo e pesquisa. Essa tecnologia diminui muito a distância em relação aos colegas que enxergam, pois com ela o usuário com deficiência visual poderá ler, fazer anotações ou escrever textos longos em um equipamento que pesa menos que 1 Kg.



Site – <https://www.tecassistiva.com.br/catalogo/focus-40-blue/>
Imagem meramente ilustrativa

LEITOR E AMPLIADOR PORTÁTIL

MARCA: OMNIREADER

FABRICANTE: FREEDOM SCIENTIFIC

- Digitalizador, Ampliador e Leitor portátil com leitura por voz natural em português brasileiro e ferramenta de ampliação;
- Permitir configuração de tamanho das letras e oferecer no mínimo xx cores contraste;
- Disponibilizar no mínimo 15 idiomas para leitura;
- Teclas incorporadas com esferas grandes ou rotativas com fácil destaque tátil para ajustes e configurações;
- Tela incorporada de no mínimo 10" para leitura do texto ampliado;
- Câmeras HD de no mínimo 10 MPx com autofocus, capaz de ler revistas de papel brilhoso, letras minúsculas como bulas, embalagens de produtos e datas de validade, até fonte 5, além de impressão fina, cardápios de restaurante e garrafas ou frascos curvados;
- Compatível com Linhas Braille para acesso instantâneo em Braille dos conteúdos digitalizados;
- Armazenamento interno de no mínimo de 32Gb para arquivos nos formatos MP3, JPEG, TXT e PNG;
- Permite transferir arquivos para Pen Drive no formato Txt;
- Conexões: mínimo de 2 portas USB e entrada para fones de ouvido em estéreo;
- Bateria recarregável e substituível com autonomia mínima de 12 horas de uso;
- Manual em português
- Garantia de 1 ano

Equipamento independente do computador que captura o texto impresso de livros, apostilas, informativos e demais conteúdo para reprodução em áudio e ampliado, transformando o que era inacessível em acessível para o baixa visão e cego. Se conectada a linha Braille, esse mesmo texto lido em áudio será reproduzido em Braille ao mesmo tempo para acesso também do surdo cegos.



IMPRESSORA BRAILLE MÉDIO PORTE – FOLHA SOLTA A3 E A4

MARCA: EVEREST D

FABRICANTE: INDEX BRAILLE

A Index Everest é a melhor impressora de folha solta do mundo. O Braille em folha avulsa é muito mais conveniente, você pode comprar em qualquer papelaria, além de ser mais baratos que o papel de formulário contínuo.

- 140 caracteres por segundo;
- 44 caracteres por linha;
- Impressão automática formato de livro (brochura);
- Imprime formato de papel A3 e A4 (entre outros);
- Impressão direta de arquivos doc, docx, pdf e txt, sem necessidade de software externo;
- Imprime direto de pendrive;
- Imprime a partir de dispositivos móveis, iOS e Android, sem necessidade de software;
- Compatível com software de transcrição Braille Fácil;
- Impressão Braille horizontal e vertical;
- Painel de controle com Braille, Texto, LED e retorno em áudio;
- Conexão: Wireless, Bluetooth, USB, Rede, WebPrint, Pendrive;
- Alimentador de papel suporta até 50 páginas;
- Gráficos Táteis de alta resolução – 500 DPI;
- Largura do Papel: 130–297 mm;
- Comprimento do Papel: 120–762 mm;
- Compatível com as plataformas Windows, iOS, Android e Linux.



Site - <http://tecassistiva.com.br/component/spidercatalog/showproduct/492/115>

Imagem meramente ilustrativa

AMPLIADOR AVANÇADO DE MESA

MARCA: CLEARVIEW C24=

FABRICANTE: OPTELEC

Único ampliador com **braço de conexão da tela e mesa em formato C**, o que permite o manuseio de conteúdos maiores sem obstrução, como por exemplo jornais. Ainda, pensando nesses conteúdos maiores, o CLEARVIEW oferece um **controle removível que permite configuração de contraste, ampliação, uso de linha guia, uso de máscaras e outras funções a pequenas distancias** para não precisar mexer no <jornal= para ativar essas funções.

- Câmera Full HD (1080p) e tela panorâmica Full HD de no mínimo 24";
- Ampliação de até 150x no mínimo;
- Controle de Ampliação destacável para facilitar o controle da ampliação quando coberto por folhas grandes;
- Controle removível do aparelho para configuração a pequena distância;
- Função que permite diminuir o zoom rapidamente, localizar a área desejada e ampliá-lo novamente;
- Braço de suporte do monitor lateral, para que a área de leitura útil permita ampliar livros, jornais, tabloides e enciclopédias sem ter que dobrar as folhas;
- Distância maior que 25cm entre a mesa de trabalho e a câmera;
- Mínimo de 15 modos de visualização de cor de alto contraste;
- Ajuste de brilho e ajuste da intensidade da luz LED de leitura;
- Linhas de leitura, cortinas e máscaras ajustáveis;
- Luz localizadora para direcionar onde escrever debaixo da câmera;
- Manual em português
- Garantia de 1 ano



Imagem meramente
ilustrativa

MÁQUINA DE RELEVOS

MARCA: ZY-FUUSE

FABRICANTE: ZYCHEM

Solução ideal para o trabalho com cegos, surdos-cegos e deficientes intelectuais no aprendizado de desenhos, formas e imagens. A máquina fusora transforma em relevo as imagens impressas ou desenhadas com caneta preta a base de carbono no papel especial. Ela é usada em centros de produção de conteúdo adaptados e nas escolas para explicar aos alunos os contornos dos mais variados objetos, formas geométricas, símbolos matemáticos, animais, gráficos, localização dos mapas etc.

- Possibilita a produção de até 8 páginas por minuto;
- Construída totalmente em aço inoxidável;
- Inicialização e finalização automáticas;
- Permite aos pais e educadores criarem os seus próprios diagramas de forma rápida e fácil, basta imprimir em impressoras a laser, tirar uma fotocópia ou escrever com uma caneta preta para ter as formas em relevo;
- Permite criar diagramas a cores ficando em relevo às áreas em preto;
- Comporta papel até o tamanho A3;
- Possui sensores de segurança;
- Acompanha 100 folhas A4 e 100 folhas A3.
- Bivolt Automático;
- Manual em português
- Garantia de 1 ano



Site – <http://www.tecassistiva.com.br/teca-fuser> Vídeo – <https://youtu.be/UWQJUAX1TVc>

Imagem meramente ilustrativa

IMPRESSORA E MÁQUINA DE ESCREVER BRAILLE

MARCA: MOUNTBATTEN TUTOR

FABRICANTE: HARPO

A máquina de escrever e impressora braile Mountbatten é um sistema de ensino completo para crianças e professores. Como um recurso profissional para as escolas, a Mountbatten oferece conectividade e software excepcional para dar suporte flexível às necessidades educacionais do ensino interativo com o aluno cego. Sendo as máquinas de escrever de ferro coisas do passado no processo educativo do aluno cego, a Mountbatten é uma ferramenta simples, leve e silenciosa que é usada para ensinar símbolos e caracteres braile. A retroalimentação em áudio reforça o aprendizado e diz ao estudante.

- Máquina de escrever e impressora braile
- Jogos, comunicação e aprendizado do braile;
- Primeira oportunidade de interação tecnológica
- para crianças cegas;
- Ferramenta de aprendizado braile moderno;
- Com diferentes tabelas braile e até braile informática;
- Indispensável para entender novos conceitos (páginas, parágrafos, linhas de texto, alinhamento e etc.);
- Auxílio importante para professores e pais;
- Perfeito para crianças com multi-deficiências;
- Educação através de atividades divertidas, jogos e cenários;
- Facilita interação com colegas;



Site: <https://www.tecassistiva.com.br/catalogo/mountbatten-tutor/>

Imagem meramente ilustrativa

LUPA ELETRONICA PORTÁTIL 13,3”

MARCA: TRAVELLER HD

FABRICANTE: OPTTELEC

O Traveller HD da Optelec é uma lupa eletrônica portátil como nenhuma outra, integra uma ferramenta de deslizar & Ler única que permite uma leitura intuitiva, natural e sem esforço em uma tela de 13.3”.

- Câmera Full HD de alta resolução com tela Full HD de 13,3” TFT panorâmica;
- Capacidade de Zoom de até 30x;
- Zoom contínuo com botão de rolagem;
- Apoio deslizante para o monitor sobre os documentos;
- Tela Inclinada para visualização ergonômica;
- Linha de Leitura ajustável;
- Botões táteis e com cores diferenciadas de alto contraste para fácil orientação;
- Salve até 1000 imagens que podem ser enviadas para o computador através do USB;
- Mínimo de 16 modos de visualização de cor de alto contraste;
- Função Congelar Quadro com ampliação ajustável;
- Menu integrado com ícones ampliados;
- Baterias recarregáveis com autonomia mínima de 3 horas;
- Peso inferior a 2 quilos.
- Manual em português
- Garantia de 1 ano



<https://www.tecassistiva.com.br/catalogo/travellerhd/>

Imagem meramente ilustrativa

Nº	ITEM	FABRICANTE	NOME E MODELO DO ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM
1	SCANNER COM VOZ	FREEDOM SCIENTIFIC	DIGITALIZADOR E LEITOR COM VOZ SARA PC	SCANNER COM VOZ; BOTAO ROLAR; BOTAO DE DESLIZAR; BOTAO DE ZOOM; LINHA DE LEITURA; BOTAO ABRIR/FECHAR NO MESMO LOCAL; PORTATIL; TELA GRANDE DE 13.3 POLEGADAS; FERRAMENTA DESLIZAR E LER; TELA INCLINADA; COMBINACOES DE ALTO CONTRASTE; RESOLUCAO DE IMAGEM DE ALTA DEFINICAO; BRILHO PERSONALIZAVEL; COM BATERIA RECARREGAVEL INCLUIDA; ZOOM CONTINUO DE 2.4X – 30X; GARANTIA 12 MESES
2	LUPA ELETRONICA	OPTELEC LIMITED	AMPLIADOR TRAVELLER HD	LUPA ELETRONICA; PORTATIL PARA PESSOAS COM DEFICIENCIA (BAIXA VISAO) - AMPLIADOR DE CARACTERES; TELA DE 13.3"; COMBINACOES DE ALTO CONTRASTE. RESOLUCAO DE IMAGEM DE ALTA DEFINICAO;; BATERIA RECARREGAVEL INCLUIDA; BOTAO DE ROLAR; BOTAO DE DESLIZAR; BOTAO DE ZOOM CONTINUO; LINHA DE LEITURA; BOTAO ABRIR/FECHAR; GARANTIA 12 MESES
3	AMPLIADOR DE TEXTO ESCRITO	OPTELEC LIMITED	AMPLIADOR ELETRÔNICO CLAERVIEW C24 FULL HD 24"	AMPLIADOR DE TEXTO ESCRITO; DE MESA; PARA PESSOAS COM DEFICIENCIA (BAIXA VISAO); TELA HD DE 24" OU SUPERIOR; 50/60HZ; RESOLUCAO FULL HD (1080P) OU SUPERIOR; BRACO LADO ESQUERDO EM FORMATO DE C; BANDEJA DE LEITURA AJUSTAVEL FRICCAO DE DIRECAO X E Y E TRAVA; EXIBICAO EM CORES DE ALTO CONTRASTE; AMPLIACAO DE 1,5 ATE 75 VEZES; AMPLIACAO CONTINUA: 1,5X – 75X (OPCIONAL: ATE 170X); PROCESSADOR DE VIDEO DE ALTA DEFINICAO SUPERIOR 1080P; GARANTIA 12 MESES
4	IMPRESSORA BRAILLE	INDEX BRAILLE	IMPRESSORA BRAILLE EVEREST-D	IMPRESSORA BRAILLE; MEDIO PORTE; PAPEL DE FOLHA SOLTA; A4 E A3, HORIZONTAL E VERTICAL; IMPRESSAO DE AMBOS OS LADOS (INTERPONTO); 400 PAGINAS / HORA E 120 CARACTERES / SEGUNDO; IMPRESSAO A PARTIR DE ARQUIVOS DOC, DOCX, PDF, TXT; ENTRADA PARA PEN DRIVE USB; IMPRESSAO A PARTIR DE ENTRADA USB E DISPOSITIVOS MOVEIS (WINDOWS, IOS OU ANDROID);; WI-FI E BLUETOOTH E REDE; IMPRESSAO A PARTIR DE DISPOSITIVOS MOVEIS SEM A NECESSIDADE DE SOFTWARE; TOTALMENTE ACESSIVEL, PAINEL DE CONFIGURACAO COM RETORNO EM AUDIO E BOTOES EM BRAILLE; GARANTIA 12 MESES
5	IMPRESSORA TERMICA DE RELEVOS E BRAILLE	ZYCHEM	IMPRESSORA DE RELEVOS E BRAILLE TECAFUSER DUAL	IMPRESSORA TERMICA DE RELEVOS E BRAILLE; FUSORA BRAILLE; TRANSFORMA IMAGENS IMPRESSAS FEITAS COM CANETA PRETA A BASE DE CARBONO EM RELEVO; COMPORTAR PAPEL ATE O TAMANHO A3.; DISPOR DO KIT INICIACAO, QUE SAO 100 FOLHAS A3 E 200 FOLHAS A4;; MEDIDAS: TAMANHO DAS BANDEJAS FECHADAS 19 CM / 50 CM / 14,8 CM, TAMANHO DAS BANDEJAS ABERTAS 19 CM; /50 CM / 51 CM PESO 6 KGS, VOLTAGEM 110-240V AC, CONSUMO DE ENERGIA 1 KW, FREQUENCIA DE ENERGIA 50; SENSORES DE SEGURANCA; ACOMPANHA KIT INICIAL COM 200 FOLHAS A4 E 100 FOLHAS A3; GARANTIA 12 MESES

6	TECLADO BRAILLE	FREEDOM SCIENTIFIC	LINHA BRAILLE FOCUS 40 BLUE	TECLADO BRAILLE; LINHA BRAILLE - DISPOSITIVO DE SAIDA TATIL PARA VISUALIZACAO DAS LETRAS NO SISTEMA BRAILLE QUE FUNC; ESPECIFICACAO DAS TECLAS: 40 CELULAS BRAILLE, POSICIONAMENTO DO CURSOR: 40 (1 PARA CADA CELULA); 8 PONTOS; PERMITIR USO DE COMANDOS DE TECLADO DE 8 TECLAS PARA DIGITACAO; SUPERFICIE DA LINHA BRAIL; CONEXAO POR BLUETOOTH E/OU USB; COMPATIBILIDADE COM ANDROID, APPLE, IOS, WINDOWS E JAWS; BOTOES DE NAVEGACAO
---	-----------------	--------------------	-----------------------------	--

				PROGRAMAVEIS PARA DESLOCAMENTO POR FRASE, PARAGRAFO, OU PAINEL CLASSICO; PESO 2 KG; DIMENSOES 25 x 40 x 15 CM; GARANTIA 12 MESES
7	IMPRESSORA BRAILLE	HARPO	IMPRESSORA E MÁQUINA DE ESCREVER MOUNTBATTEN TUTOR	IMPRESSORA BRAILLE; MAQUINA DE ESCREVER; PORTATIL; PAPEL SULFITE DE 80G (RECOMENDADO) ATE PAPEL BRAILLE DE 140G;; CONEXAO A QUALQUER PLATAFORMA PARA VISUALIZACAO DA ESCRITA;; COM RETORNO EM AUDIO; INTERATIVIDADE COM O PC VIA USB; DISPONIVEL EM MULTIPLOS IDIOMAS PARA O RETORNO EM AUDIO;; BATERIA COM 20 HORAS DE USO PADRAO; PERMITE INSTALAR O APLICATIVO MB-COMM (PARA INTERACAO COM O PC); GARANTIA 12 MESES

PRODUTO	VALOR UNITÁRIO	QTDD	VALOR TOTAL:
LEITOR E DIGITALIZADOR AUTONOMO OMNIREADER FREEDOM	R\$ 25.250,00	1	R\$ 25.250,00
AMPLIADOR PORTÁTIL TRAVELLER HD OPTELEC	R\$ 18.242,54	1	R\$ 18.242,54
AMPLIADOR DE MESA AVANÇADO CLEARVIEW OPTELEC	R\$ 23.167,46	1	R\$ 23.167,46
LINHA BRAILLE – FOCUS 40 BLUE V5 FREEDOM SCIENTIFIC	R\$ 25.302,00	1	R\$ 25.302,00
IMPRESSORA BRAILLE INDEX EVEREST–D V5	R\$ 38.927,00	1	R\$ 38.927,00
MÁQUINA FUSORA DE RELEVOS ZY–FUUSER ZYCHEM	R\$ 25.600,00	1	R\$ 25.600,00
MÁQUINA DE ESCREVER E IMPRESSORA MOUNTBATTEN TUTOR HARPO	R\$ 41.399,00	1	R\$ 41.399,00
Total:			R\$ 197.888,00

Valor Total: R\$ 197.888,00 (Cento e Noventa e Sete Mil, Oitocentos e Oitenta e Oito Reais.)

Garantia:

Garantia de 12 (Doze) meses, do fabricante, para todos os componentes e peças de todos os produtos;

Prazo de entrega:

Produtos a pronta entrega (conforme estoque do dia); para os produtos que não constam em estoque o prazo de entrega é de até 60 (sessenta) dias. Frete a ser calculado de acordo com o local de entrega. Frete incluso no valor dos produtos.

Pagamento:

À vista. DADOS BANCÁRIOS: ITAÚ (341) AG. 0380 C/C 61.363-8

Validade da Proposta:

Proposta válida por 60 (sessenta) dias.

À disposição,

**WAGNER
RODRIGUES
BISPO:344553838
75**

Assinado de forma digital
por WAGNER RODRIGUES
BISPO:34455383875
Dados: 2024.08.19
17:28:13 -03'00'



Wagner Bispo

Departamento Comercial
Telefone: (11) 3266-4311 / cel.: 9 9592-4425
Tecassistiva | Tecnologia & Acessibilidade
www.tecassistiva.com.br

Curta nossas páginas!

E fique por dentro das novidades!
Facebook: facebook.com/tecassistiva
Instagram: instagram.com/tecassistiva
Twitter: twitter.com/tecassistiva_br

