

EDITAL INTEGRADO DE FLUXO CONTÍNUO/PRAE/UFCA

(Auxílio Alimentação, Emergencial, Auxílio Óculos, Auxílio Saúde Menstrual e Auxílio Tecnologia Assistiva)

ANEXO V- LISTA DE SUGESTÕES DE TECNOLOGIA ASSISTIVA

Quando solicitado avaliação e/ou prescrição técnica para uso do equipamento de Tecnologia Assistiva, o discente deve encaminhar a avaliação e/ou prescrição técnica do profissional competente para o e-mail da Secretária de Acessibilidade. (atendimentoacessibilidade.reitoria@ufca.edu.br)

As solicitações de Tecnologia Assistiva estão sujeitas a análise da Secretaria de Acessibilidade da UFCA.

| DISPOSITIVOS DE TECNOLOGIA ASSISTIVA | ORIENTAÇÕES |
|--|---|
| A máscara cirúrgica do comunicador com janela transparente SKU: HC FM86000 | Uso de pessoas com deficiência auditiva que fazem leitura labial e oralizam. A máscara cirúrgica do Communicator com uma janela transparente - o modelo FM6000 foi projetada para uso em salas de cirurgia para proteger pacientes e profissionais de saúde da transferência de microrganismos, fluidos corporais e materiais particulados. Não necessita de prescrição técnica para aquisição. |
| Abafador de ruídos | Tecnologia assistiva desenvolvida para reduzir os sons dos ambientes, especialmente para as pessoas com TEA que apresentam estado de fobia, estresse elevado e crises sensoriais quando expostas a ruídos excessivos, principalmente em lugares públicos, tornando esse ambiente agradável para aqueles que tem sensibilidade auditiva, ao mesmo tempo que permite ouvir a voz de pessoas próximas. |
| Abafador protetor auricular eletrônico vocalizador para comunicação alternativa e ampliada | Produto de Tecnologia assistiva para pessoas com TEA. Serve para abafar sons externos, se adapta a qualquer tamanho de cabeça dobrável, compacto, ergonômico. Uso comum por TEA com estereotipias associadas ao som ou ruídos. Produto de Tecnologia assistiva para pessoas com TEA que apresentam comprometimento com a fala e interação. Reproduz quaisquer mensagens pré-gravadas, que são ativadas através de um simples toque. |
| Acionador de Dedo | O acionador de dedo pode ser usado através de alças/correias por toque para serem usadas com os seus dedos, braços ou qualquer parte do seu corpo. Quando o acionador é montado em superfícies de tecido, o acionador gruda firmemente para não atrapalhar o usuário durante as ações de clique. O uso do equipamento requer avaliação e/ou prescrição técnica de um Terapeuta Ocupacional, para a aquisição. |

| | |
|--------------------------------|---|
| Acionador de Pressão para o Pé | Pessoas com deficiência física que possuem dificuldades em utilizar o mouse convencional. Boa opção para controlar o mouse com a mão ou com os pés. O uso do equipamento requer avaliação e/ou prescrição técnica de um Terapeuta Ocupacional para a aquisição. |
| Acionador do Tipo Bol | O uso do equipamento requer avaliação e/ou prescrição técnica de um Terapeuta Ocupacional para a aquisição. |
| Acionador para Mouse | Trata-se de um dispositivo para substituir a ação do click do mouse convencional através de simples toque. O uso do equipamento requer avaliação e/ou prescrição técnica de um Terapeuta Ocupacional para a aquisição. |
| Acionador Roller Mouse | Pessoas com deficiência física que possuem dificuldades em utilizar o mouse convencional. Boa opção para controlar o mouse com a mão ou com os pés. O uso do equipamento requer avaliação e/ou prescrição técnica de um Terapeuta Ocupacional para a aquisição. |

_ Av. Tenente Raimundo Rocha, 1639 - Cidade Universitária - Juazeiro do Norte - CE - Fone (88) 3221-9201 Site:
www.ufca.edu.br - e-mail: atendimento.gabinete@ufca.edu.br

| DISPOSITIVOS DE TECNOLOGIA ASSISTIVA | ORIENTAÇÕES |
|---|---|
| Amplificador portátil | Produto de Tecnologia assistiva para pessoas com baixa visão. |
| Amplificadores e leitores para PC | Produto de Tecnologia assistiva para pessoas com baixa visão. |
| Amplificador de audição pessoal Echo MiniTech | O Echo [®] MiniTech [™] é um ouvinte pessoal portátil que pode ser usado com um fone de ouvido ou com um laço no pescoço e oferece excelente amplificação em reuniões e atividades externas. O som é captado por um microfone conectado ao amplificador. Não necessita de prescrição técnica para aquisição. |
| Aparelho auditivo | Tecnologia assistiva para pessoa surdas e ensurdecida. Dispositivo que permite o aumento de som. |
| Apoio para Teclado ergonômico | Mantém o punho no ângulo correto: mantém os punhos na angulação correta enquanto utiliza o teclado. Isso ajuda a prevenir lesões (longo prazo), fadigas musculares e dores dos acadêmicos que utilizam com frequência computadores. O uso do equipamento requer avaliação e/ou prescrição técnica de um Terapeuta Ocupacional para a aquisição. |

| | |
|--|---|
| Aranha mola | Viabiliza a produção de escrita e acesso a ambientes virtuais. O uso do equipamento requer avaliação e/ou prescrição técnica de um Terapeuta Ocupacional para a aquisição. |
| Balança que fala | Produto de Tecnologia assistiva para pessoas com baixa visão e pessoas cegas |
| Bengala | O uso do equipamento requer avaliação e/ou prescrição técnica de um Terapeuta Ocupacional ou Fisioterapeuta para a aquisição. |
| Bigtrack trackball ou mouse estacionário de esfera | Pessoas com deficiência física que possuem dificuldades em utilizar o mouse convencional. Possibilita o uso do computador com todas as funções que ele oferece. O uso do equipamento requer avaliação e/ou prescrição técnica de um Terapeuta Ocupacional para a aquisição. |
| Cadeira de rodas | O uso do equipamento requer avaliação e/ou prescrição técnica de um Terapeuta Ocupacional ou Fisioterapeuta para a aquisição. |
| Caderno com pauta ampliado | Produto de Tecnologia assistiva para pessoas com baixa visão. Caderno tipo brochurão com variados tipos de espaçamento entrelinhas. |
| Caixa amplificada | Tecnologia assistiva para pessoa ensurdecida. Dispositivo que permite o aumento de som (voz do professor, áudio, vídeo aula, etc.) para quem está perdendo a audição. |
| Calculadora ampliada | Produto de Tecnologia assistiva para pessoas com baixa visão. |
| Calculadora Científica | Produto de Tecnologia assistiva para pessoas com TEA ou Deficiência Intelectual que apresentam dificuldade na matemática. Muito funcional para as áreas das ciências exatas e naturais. |

_ Av. Tenente Raimundo Rocha, 1639 - Cidade Universitária - Juazeiro do Norte - CE - Fone (88) 3221-9201 Site: www.ufca.edu.br - e-mail: atendimento.gabinete@ufca.edu.br

| | |
|---|--|
| Calculadora sonora | Produto de Tecnologia assistiva para pessoas com baixa visão, pessoas cegas, para pessoas com TEA, principalmente para os que possuem a comorbidade do DPAC ou dislexia. |
| Cinta de Transferência de Paciente ou Pessoas com Mobilidade Reduzida | O uso do equipamento requer avaliação e/ou prescrição técnica de um Terapeuta Ocupacional ou Médico Ortopedista para a aquisição. |

| | |
|---|---|
| Digitador | O uso do equipamento requer avaliação e/ou prescrição técnica de um Terapeuta Ocupacional para a aquisição. Viabiliza a produção de escrita e acesso a ambientes virtuais. |
| Engrossadores | O uso do equipamento requer avaliação e/ou prescrição técnica de um Terapeuta Ocupacional para a aquisição. |
| Equipamento de Proteção Individual - EPI para uso em laboratórios ou espaços específicos para atividades de campo | Sujeito a análise da funcionalidade pela Secretaria de Acessibilidade. |
| Estetoscópios amplificados. | O estetoscópio eletrônico E-Scope pode amplificar sons até 30 vezes mais altos que um escopo acústico. Isso permite que o usuário ouça de maneira tradicional com maior volume. |
| Facilitador de punho e polegar | O uso do equipamento requer avaliação e/ou prescrição técnica de um Terapeuta Ocupacional para a aquisição. Viabiliza a produção de escrita e acesso a ambientes virtuais. |
| Facilitador Dorsal | O uso do equipamento requer avaliação e/ou prescrição técnica de um Terapeuta Ocupacional para a aquisição. |
| Facilitador palmar dorsal | O uso do equipamento requer avaliação e/ou prescrição técnica de um Terapeuta Ocupacional para a aquisição. Viabiliza a produção de escrita e acesso a ambientes virtuais. |
| Fone de Ouvido com microfone | O uso do equipamento não requer prescrição técnica para a aquisição |
| GLASSOUSE - Controle total do computador apenas com o movimento da cabeça - Conexão sem fio (wireless) EnnoPro | Solução ideal para usuários com dificuldades motoras em membros e com dificuldades de controlar o mouse. Permite comandar o computador apenas com o movimento de sua cabeça, controlando o deslocamento do cursor na tela do computador. Com formato de armação de óculos é prático e confortável, funcionando em ambientes internos e externos. Possui entrada padrão para qualquer tipo de acionador incorporada ao aparelho. Acompanha seu acionador próprio que permite gerar cliques através de mordida bucal. |
| Gravador de Voz | O uso do equipamento não requer prescrição técnica para a aquisição |

| DISPOSITIVOS DE TECNOLOGIA ASSISTIVA | ORIENTAÇÕES |
|--|---|
| Gravador De Voz Mini Filmadora Portátil 720p Hd Micro Chaveiro Camera Pen Víde Digital Mini Dv Dvr Cam | Auxilia os alunos com deficiência auditiva nas gravações das aulas para posterior estudo. Já para os surdos serve como filmadora das aulas também. Não necessita de prescrição técnica para aquisição. |
| Guia de assinatura | Produto de Tecnologia assistiva para pessoas com baixa visão e pessoas cegas para escrever o nome. |
| Guia para escrita | Produto de Tecnologia assistiva para pessoas com baixa visão. Orienta a escrita em linhas vazadas. |
| Kit sinalizador luminoso de controle remoto de chamada para surdos e alunos com Deficiência Auditiva | Auxilia o aluno durante atividades práticas onde ele esteja distante do professor. Com isso, tanto ouvintes quanto surdos receberão o comando ao mesmo tempo. Não necessita de prescrição técnica para aquisição. |
| Leitor de Livro Digital | Tecnologia assistiva para pessoa com baixa visão. Dispositivo eletrônico que possibilita a leitura de livros, documentos em formato pdf, .mobi, .epub, etc. |
| Linha braille (variados tipos) | Produto de Tecnologia assistiva para pessoas com baixa visão e pessoas cegas, que usam braille. |
| Lupa A4 | Produto de Tecnologia assistiva para pessoas com baixa visão. Necessita de avaliação ou orientação médica da compra por se tratar de um recurso optico. |
| Lupa de cabeça | Produto de Tecnologia assistiva para pessoas com baixa visão. Necessita de avaliação ou orientação médica da compra por se tratar de um recurso optico. |
| Lupa de mesa tipo pedra | Produto de Tecnologia assistiva para pessoas com baixa visão. Necessita de avaliação ou orientação médica da compra por se tratar de um recurso óptico |
| Lupa eletrônica | Produto de Tecnologia assistiva para pessoas com baixa visão. Necessita de avaliação ou orientação médica da compra por se tratar de um recurso |

| | |
|-----------------------------------|---|
| | optico. |
| Lupa em barra | Produto de Tecnologia assistiva para pessoas com baixa visão. Necessita de avaliação ou orientação médica da compra por se tratar de um recurso optico. |
| Lupa em régua | Produto de Tecnologia assistiva para pessoas com baixa visão. Necessita de avaliação ou orientação médica da compra por se tratar de um recurso optico |
| Lupa manual com ou sem iluminação | Produto de Tecnologia assistiva para pessoas com baixa visão. Necessita de avaliação ou orientação médica da compra por se tratar de um recurso optico |
| Máquina de escrever em Braille | Produto de Tecnologia assistiva para pessoas com baixa visão e pessoas cegas. |

_ Av. Tenente Raimundo Rocha, 1639 - Cidade Universitária - Juazeiro do Norte - CE - Fone (88) 3221-9201 Site:
www.ufca.edu.br - e-mail: atendimento.gabinete@ufca.edu.br

| DISPOSITIVOS DE TECNOLOGIA ASSISTIVA | ORIENTAÇÕES |
|--|--|
| Microfone portátil para celular | Para captar o som quando o aluno com Deficiência auditiva estiver usando um App de conversor de voz para texto. Não necessita de prescrição técnica para aquisição. |
| Monitor (preferencialmente maior que 20 polegadas) | Produto de Tecnologia assistiva para pessoas com baixa visão. |
| Mouse Adaptado | O uso do equipamento requer avaliação e/ou prescrição técnica de um Terapeuta Ocupacional para a aquisição. |
| Mouse Vertical | Modelo ideal de mouse para usuário que possui LER, totalmente ergonômico, leve, com opções de botões, com conexão USB com ou sem fio. Ideal para usuário com deficiência física com habilidade de segurar e direcionar uma alavanca móvel. |
| Muleta Canadense Articulada | O uso do equipamento requer avaliação e/ou prescrição técnica de profissionais como Terapeuta Ocupacional ou Fisioterapeuta para a aquisição. |

| | |
|---|---|
| Muleta Canadense Fixa | O uso do equipamento requer avaliação e/ou prescrição técnica de profissionais como Terapeuta Ocupacional ou Fisioterapeuta para a aquisição. |
| Orbitrack - mouse por toque – Pretorian | Útil para usuários com movimentação limitada nas mãos, punhos e antebraço. Para utilizá-lo basta o toque suave e deslizamento de um dedo sobre o anel de controle, sensível ao toque. O uso do equipamento requer avaliação e/ou prescrição técnica de um Terapeuta Ocupacional para a aquisição. |
| Palmilha Ortopédica | O uso do equipamento requer avaliação e/ou prescrição técnica de um Médico Ortopedista para a aquisição. |
| Plano Inclinado | O uso do equipamento requer avaliação e/ou prescrição técnica de um Terapeuta Ocupacional para a aquisição. |
| Plano inclinado com ajuste de altura | Produto de Tecnologia assistiva para pessoas com baixa visão. |
| Ponteira de boca | O uso do equipamento requer avaliação e/ou prescrição técnica de um Terapeuta Ocupacional para a aquisição. Viabiliza a produção de escrita e acesso a ambientes virtuais. |
| Ponteira tamanduá | O uso do equipamento requer avaliação e/ou prescrição técnica de um Terapeuta Ocupacional para a aquisição. Viabiliza a produção de escrita e acesso a ambientes virtuais. |
| Prancha, Aplicativo ou Software de Comunicação Alternativa e/ou Aumentativa | O uso do equipamento requer avaliação e/ou prescrição técnica de profissionais como Terapeuta Ocupacional ou Fonoaudiólogo, para a aquisição. |

_ Av. Tenente Raimundo Rocha, 1639 - Cidade Universitária - Juazeiro do Norte - CE - Fone (88) 3221-9201 Site: www.ufca.edu.br - e-mail: atendimento.gabinete@ufca.edu.br

| DISPOSITIVOS DE TECNOLOGIA ASSISTIVA | ORIENTAÇÕES |
|--------------------------------------|--|
| Pretorian - Mouse joystick | O uso do equipamento requer avaliação e/ou prescrição técnica de um Terapeuta Ocupacional para a aquisição. Ideal para usuário com deficiência física com habilidade de segurar e direcionar uma alavanca móvel. |

| | |
|---|---|
| Quadro branco | Produto de Tecnologia assistiva para pessoas com TEA ou Deficiência Intelectual para uso de suas funções executivas como memorização, concentração, organização e capacidade de resolver problemas. |
| Quadro branco de alumínio de planejamento semanal ou mensal | Produto de Tecnologia assistiva para pessoas com TEA ou Deficiência Intelectual para a ajudar nas funções executivas, como memória e atenção às datas e períodos das atividades acadêmicas. |
| Reglete de bolso + punção | Produto de Tecnologia assistiva para pessoas com baixa visão e pessoas cegas. |
| Reglete positiva de bolso + punção | Produto de Tecnologia assistiva para pessoas com baixa visão e pessoas cegas. |
| Reglete positiva tipo prancha + punção | Produto de Tecnologia assistiva para pessoas com baixa visão e pessoas cegas. |
| Reglete tipo prancha + punção | Produto de Tecnologia assistiva para pessoas com baixa visão e pessoas cegas. |
| Régua em Braille | Produto de Tecnologia assistiva para pessoas com baixa visão e pessoas cegas. |
| Relógio despertador | Auxilia o aluno durante atividades práticas em cursos onde se faz necessário contagem de tempo. Não necessita de prescrição técnica para aquisição. |
| Scanner de voz | Produto de Tecnologia assistiva para pessoas com baixa visão e pessoas cegas |
| Sistemas Telescópico manual Binocular com foco ajustável | Produto de Tecnologia assistiva para pessoas com baixa visão. Necessita de avaliação ou orientação médica da compra por se tratar de um recurso óptico |
| Software OpenBook | software de captura e leitura de documentos eletrônicos ou impressos que oferece texto acessível para pessoas que são deficientes visuais. Combina tecnologia de captura de imagem com reconhecimento óptico de caracteres (OCR) e usa formatação de texto e fala sintetizada (TTS) com som natural embutido para tornar o texto acessível para pessoas cegas e de baixa visão. |
| Software que convertem áudio em texto para PC. | Ideal para pessoa com deficiência física que não consegue digitar ou utilizar ponteiros ou pulseiras de peso para usar o computador, mas possui a fala. O Softwares de transcrição possibilita converter áudio em texto. |

| | |
|-------------------------------|---|
| Software Victor reader stream | O Victor Stream atende usuários cegos oferecendo acesso a livros digitais. Através de um cartão de memória o usuário pode salvar textos em formato DAISY, MP3, TXT, HTML, XML, entre outros, e ouvir as informações por um fone de ouvido ou som ambiente. O Victor Stream permite a navegação simples pelo texto, podendo explorar o conteúdo por parágrafo, linha ou por palavra. |
|-------------------------------|---|

_ Av. Tenente Raimundo Rocha, 1639 - Cidade Universitária - Juazeiro do Norte - CE - Fone (88) 3221-9201 Site:
www.ufca.edu.br - e-mail: atendimento.gabinete@ufca.edu.br

| | |
|---|--|
| | Ainda é possível fazer marcações no texto para que seja retomada a leitura do ponto que parou. |
| softwares alternativos para TEA e DI | Sujeito a análise da funcionalidade pela Secretaria de Acessibilidade. |
| Softwares diversos | Sujeito a análise da funcionalidade pela Secretaria de Acessibilidade. |
| Suporte Ergonômico Regulável para Notebook | Apresenta regulagem de altura em cinco níveis, permitindo ajuste conforme a estatura da pessoa. Regulagem de largura - o ajuste de largura é milimétrico, adaptando-se às dimensões do notebook, ultrabook ou netbook. O uso do equipamento não requer avaliação e/ou prescrição técnica para a aquisição |
| Tablet | Produto de Tecnologia assistiva para pessoas com baixa visão. Recomendável com tela a partir de 10 polegadas e que possua boa resolução para captura de imagem. |
| Teclado ampliado e com contraste nas teclas | Produto de Tecnologia assistiva para pessoas com baixa visão. Necessita de análise do melhor contraste de teclas para a aquisição, de acordo com a melhor funcionalidade para o aluno. |
| Teclado em Colmeia | O uso do equipamento requer avaliação e/ou prescrição técnica de profissionais como, Terapeuta Ocupacional ou Pedagogo, para a aquisição. |
| Teclado expandido | Produto de Tecnologia assistiva para pessoas com Deficiência Intelectual. Possui Teclado com teclas grandes e coloridas que facilitam a rápida localização e digitação dos caracteres. As cores definem diferentes categorias de teclas como vogais, consoantes, números, pontuação e comandos pelo teclado. |

| | |
|--|---|
| Telescópios | Produto de Tecnologia assistiva para pessoas com baixa visão. Necessita de avaliação ou orientação médica da compra por se tratar de um recurso óptico |
| Tesoura Mola/Adaptada | O uso do equipamento requer avaliação e/ou prescrição técnica de profissionais como Terapeuta Ocupacional ou Pedagogo para a aquisição. |
| Thinklabs um estetoscópio amplificado SKU: HC TL1001 | O novo e revolucionário Thinklabs One é o menor e mais poderoso estetoscópio do mundo que cabe na palma da sua mão. Amplifica mais de 100X. Usa fones de ouvido de áudio. Thinklink Connection System para smartphone, tablet, computador. Vem com fones de ouvido de qualidade de estúdio Thinklabs, com graves excelentes para sons do coração e agudos nítidos para apreciar música. Necessita de prescrição de otorrino para aquisição. |
| Tuboform Adaptador Universal | O uso do equipamento requer avaliação e/ou prescrição técnica de um Terapeuta Ocupacional para a aquisição. |