

ACESSIBILIDADE DIGITAL

Com a finalidade de praticar a Política de Acessibilidade Informacional, a Biblioteca da Afya Redenção disponibiliza 4 (quatro) softwares de acessibilidade computacional, sendo eles:

Leitor de Tela – NVDA

O que é um leitor de tela – NVDA ?



NVDA é uma plataforma para a leitura de tela, um programa em código aberto que vai “ler” o Windows para facilitar a inclusão digital de deficientes visuais. NVDA é um acrônimo para “**NonVisual Desktop Access**”, traduzido para o português, significa desktop de acesso não visual.

Características Gerais.

Através de voz sintética, o NVDA permite que usuários cegos ou com deficiência visual possam acessar e interagir com o sistema operacional Windows e vários outros aplicativos.

Suas principais características incluem:

- Habilidade para rodar a partir de um cabo USB ou qualquer media portátil sem a necessidade de instalação;

- Navegar na Internet com o Mozilla Firefox;
- Instalador falado, fácil de usar;
- Funciona com e-mail usando-se Mozilla Thunderbird;
- Suporte para Microsoft Internet Explorer, básico para Microsoft Outlook Express / Windows mail Suporte;
- Suporte básico para Microsoft Word e Excel;
- Suporte para aplicativos Java acessíveis;
- Suporte para Adobe Reader, para IBM Lotus Symphony, para o Prompt de comandos do Windows;
- Anúncio automático do texto onde o mouse estiver e indicação audível opcional da posição do mouse.

VLIBRAS



A Afya Redenção busca sempre criar ou utilizar mecanismos que possam garantir a acessibilidade e a inclusão de PcDs. Por esse motivo, integramos ao nosso site o VLibras, um plugin de código aberto que traduz conteúdos digitais (texto, áudio e vídeo) para a Língua Brasileira de Sinais (LIBRAS). Agora, ele é uma plataforma acessível para pessoas surdas.

Para utilizar o VLibras, basta clicar no ícone azul disponível no canto superior direito da tela.

O que é o VLIBRAS?

Resultado de uma parceria entre o Ministério do Planejamento, Desenvolvimento e Gestão (MP), por meio da Secretaria de Tecnologia da Informação (STI) e a Universidade Federal da Paraíba (UFPB), a Suíte VLibras consiste em um conjunto de ferramentas computacionais de código aberto, responsável por traduzir conteúdos digitais (texto, áudio e vídeo) para a Língua Brasileira de Sinais - LIBRAS, tornando computadores, dispositivos móveis e plataformas Web acessíveis para pessoas surdas.

Como funciona?

O VLibras é uma suíte de ferramentas utilizadas na tradução automática do Português para a Língua Brasileira de Sinais. É possível utilizar essas ferramentas tanto no computador Desktop quanto em smartphones e tablets.

Exemplos do uso do VLibras no site institucional:



The screenshot shows the Afya website interface. At the top, there is a navigation menu with options like 'Institucional', 'Cursos', 'Processo Seletivo', 'Alunos', and 'Notícias'. A prominent red button labeled 'INSCREVA-SE' is visible. The main content area features a large banner for 'Medicina é seu plano A, com Afya' with a '5 MEC' award badge and a 'Vestibular Unificado Prova 17.05' announcement. In the bottom right corner, a blue icon for 'Acessível com VLibras' is highlighted by a red arrow, indicating its location for user access. Below the banner, there is a section for 'ÚLTIMAS NOTÍCIAS' with a link to 'Ver as últimas notícias'.

REDEÇÃO - PA

Fale com a Afya

Afya FACULDADE

Institucional Cursos Processo Seletivo Alunos Notícias

INSCREVA-SE

BIBLIOTECA

De segunda a quinta-feira das 07h00 às 21h30
Sexta-feira, das 07h00 às 21h00
Sábado, das 08h00 às 12h00
☎ (94) 3424-1304 - Ramal20
✉ biblioteca@fesaredu.br

Apresentação >
Conheça a biblioteca >
Acervo >
Serviços >
Repositório institucional >
Minha biblioteca >
DynaMed >
EBSCO >
Periódicos online >
Contato >

Apresentação Biblioteca com mais de 22 mil títulos

A Biblioteca Afya Redenção é uma Biblioteca universitária, mantida pela Sociedade de Educação, Cultura e Tecnologia da Amazônia - SECTA. Seu trabalho está voltado à missão da Instituição e ao apoio aos seus programas, no sentido de disseminar as informações através de serviço ágil e eficiente, atuando como suporte bibliográfico de pesquisa em diversas áreas do conhecimento. Com mais de 22 mil títulos em seu acervo, possibilita o livre acesso a livros, periódicos científicos, materiais multimídia e à coleção acadêmica, que reúne a produção intelectual da Faculdade, registrada em trabalhos de conclusão de curso (TCCs) e monografias de especialização, nos formatos impresso e eletrônico.

O resultado final é o atendimento satisfatório do usuário, no que diz respeito à demanda nos serviços de informação.

Sua instalação ocupa uma área total de 562,88 m² toda em sistema de rede WiFi para acesso a internet. Possui 124 assentos divididos em: 24 cabines de estudo individual, salão de pesquisa com 16 mesas de estudo, 6 salas de estudo em grupo, área de informática que possui 20 terminais com acesso a rede de computadores e sala de descanso contendo 23 assentos.

VLIBRAS

Meu nome é Icaro.

Pular

WhatsApp

Teclado Virtual (Utilitário Windows)



O que é o TECLADO VIRTUAL?

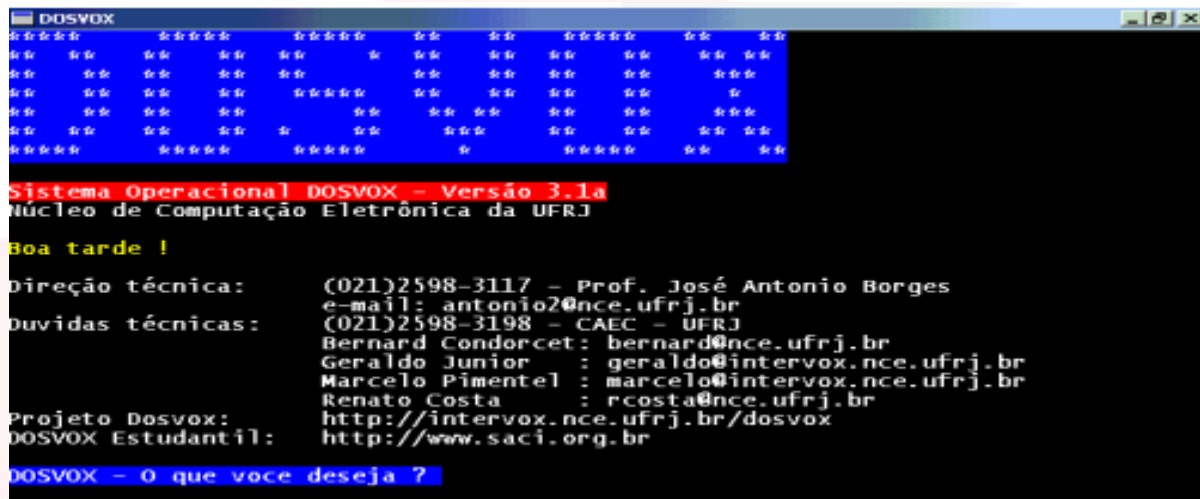
O Teclado Virtual é um software que permite a entrada de texto em programas de computador, sendo uma alternativa ao teclado convencional em situações que seu uso não é possível. Para ativar o Teclado Virtual no Windows, você deve selecionar o menu de “Configurações”, clicar em “Facilidade de Acesso” e acessar a opção “Teclado” na coluna da esquerda. Em seguida, ative a chave “Usar Teclado Virtual”².

Outra maneira de ativar o Teclado Virtual é clicando em “Ctrl” “Iniciar Windows” “O” ao mesmo tempo.

TECLADO FÍSICO EM BRAILLE

A Biblioteca possui os seguintes recursos específicos para pessoas com deficiência visual:

2 computadores adaptados com teclado em Braille com caracteres ampliados de alto contraste no padrão ABNT.



Tela inicial do DOSVOX

O que é o DOSVOX?

O DOSVOX é um sistema para microcomputadores da linha PC que se comunica com o usuário através de síntese de voz, viabilizando, deste modo, o uso de computadores por deficientes visuais, que adquirem assim, um alto grau de independência no estudo e no trabalho.

O sistema realiza a comunicação com o deficiente visual através de síntese de voz em Português, sendo que a síntese de textos pode ser configurada para outros idiomas.

O que diferencia o DOSVOX de outros sistemas voltados para uso por deficientes visuais é que no DOSVOX, a comunicação homem-máquina é muito mais simples, e leva em conta as especificidades e limitações dessas pessoas. Ao invés de simplesmente ler o que está escrito na tela, o DOSVOX estabelece um diálogo amigável, através de programas específicos e interfaces adaptativas. Isso o torna insuperável em qualidade e facilidade de uso para os usuários que vêm no computador um meio de comunicação e acesso que deve ser o mais confortável e amigável possível.

Grande parte das mensagens sonoras emitidas pelo DOSVOX é feita em voz humana gravada. Isso significa que ele é um sistema com baixo índice de estresse para o usuário, mesmo com uso prolongado.

Ele é compatível com a maior parte dos sintetizadores de voz existentes pois usa a interface padronizada SAPI do Windows. Isso garante que o usuário pode adquirir no mercado os sistemas de síntese de fala mais modernos e mais próximos à voz humana, os quais emprestarão ao DOSVOX uma excelente qualidade de leitura.

O DOSVOX também convive bem com outros programas de acesso para deficientes visuais (como Virtual Vision, Jaws, Window Bridge, Window-Eyes, ampliadores de tela, etc) que porventura estejam instalados na máquina do usuário.