



FARJ - FACULDADE REGIONAL DE RIACHÃO DO JACUIPE

## ACESSIBILIDADE NA INFORMÁTICA

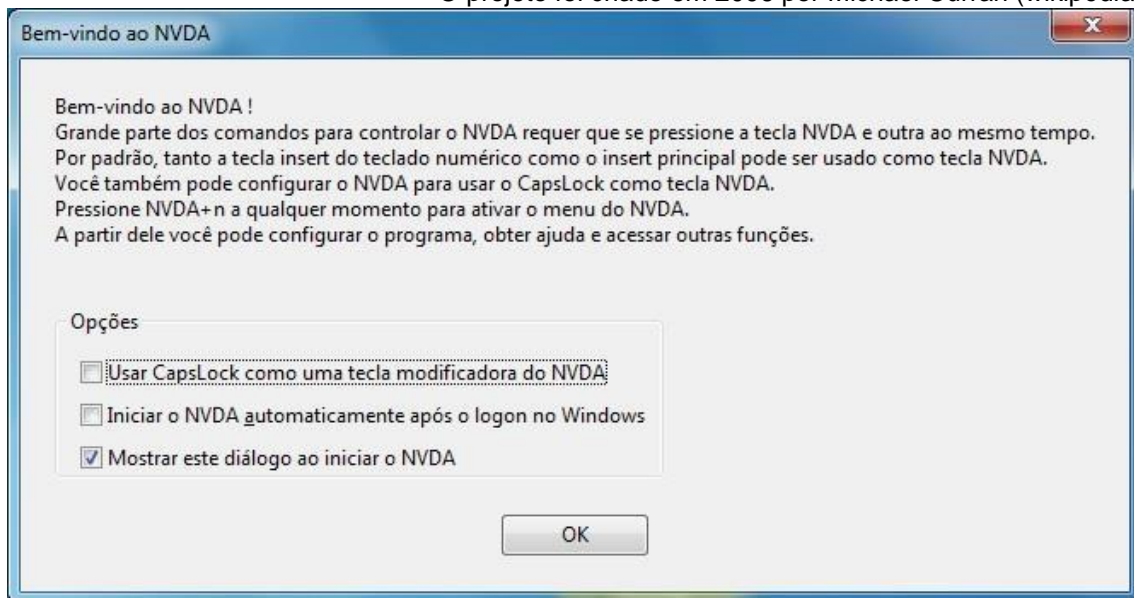
Softwares e sistemas de acessibilidade que usamos em computadores e web site da instituição.

1. A nível de software que usamos para atender aos alunos PNEs em sistema operacional Windows (7/ 10):

### 1.1 NVDA (Non Visual Desktop Access)

É um leitor de tela de código livre, aberto e portátil para a Microsoft Windows. Com NVDA, O usuário recebe áudio descrição de toda atividade e interação com o computador.

O projeto foi criado em 2006 por Michael Curran (wikipédia)



Tela de início do programa. Disponível para download em <https://www.nvaccess.org>



## FARJ - FACULDADE REGIONAL DE RIACHÃO DO JACUÍPE

### 1.2 Recursos de acessibilidade nativas do Windows

Os recursos nativos do Windows para facilitar o uso do computador por pessoas com necessidades especiais:

a) Lupa

Amplia em 2x ou mais a área visual da tela seleciona pelo mouse;

b) Teclado virtual

Permite digitação apenas usando o mouse para pressionar as teclas;

c) Narrador

Faz a leitura audível dos locais apontados pelo mouse;

d) Alto contraste

Aumenta o contraste das cores exibidas no monitor para reduzir a fadiga ocular.

#### Facilitar o uso do computador

**Acesso rápido às ferramentas comuns**

Você pode usar as ferramentas desta seção para ajudá-lo a começar.

O Windows pode ler e examinar essa lista automaticamente. Pressione a barra de espaços para selecionar a ferramenta realçada.

Sempre ler este trecho em voz alta       Sempre examinar esta seção

Iniciar a Lupa      Iniciar o Narrador

Iniciar o Teclado Virtual      Configurar o Alto Contraste

Não sabe por onde começar? [Obter recomendações para facilitar o uso do computador](#)

Tela de acesso às ferramentas no Painel de controle do Windows.



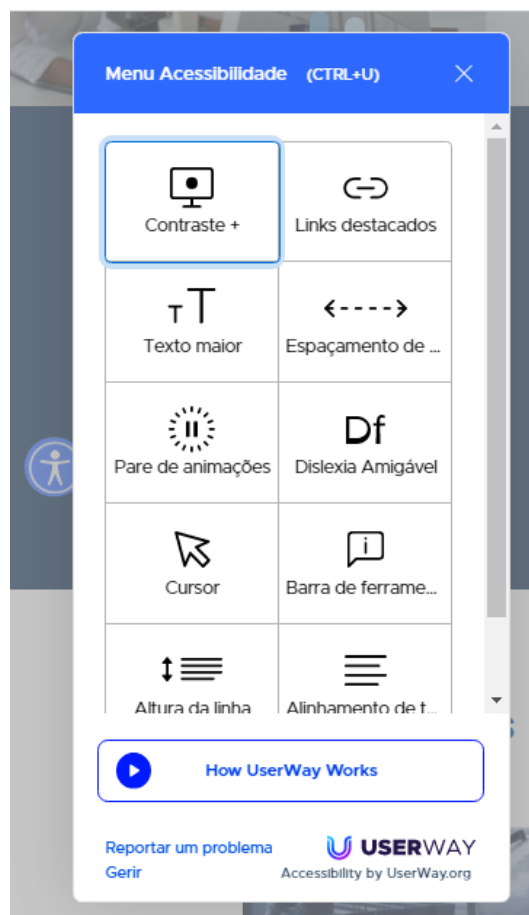
FARJ - FACULDADE REGIONAL DE RIACHÃO DO JACUÍPE

2. A nível da web, apresento a seguir os recursos que usamos para atender ao público PNE.

### 2.1 USERWAY

Ferramenta oferecida em nuvem pela UserWay.org e inserida em nosso site e AVA. Conta com os seguintes recursos:

- Aumento de contraste nas cores das páginas web;
- Links destacados para facilitar a identificação dos mesmos;
- Aumento do tamanho da fonte dos textos na página web;
- Dislexia amigável para amenizar os seus efeitos;
- Aumento do tamanho do cursor do mouse em tela;
- Entre outros, como alinhamento e altura de linhas.



Av. Lomanto Jr., 3939 BR324 Bairro Bela Vista – Riachão do Jacuípe – Bahia [www.farj-rj.com](http://www.farj-rj.com)

Telefones: (75) 32643668

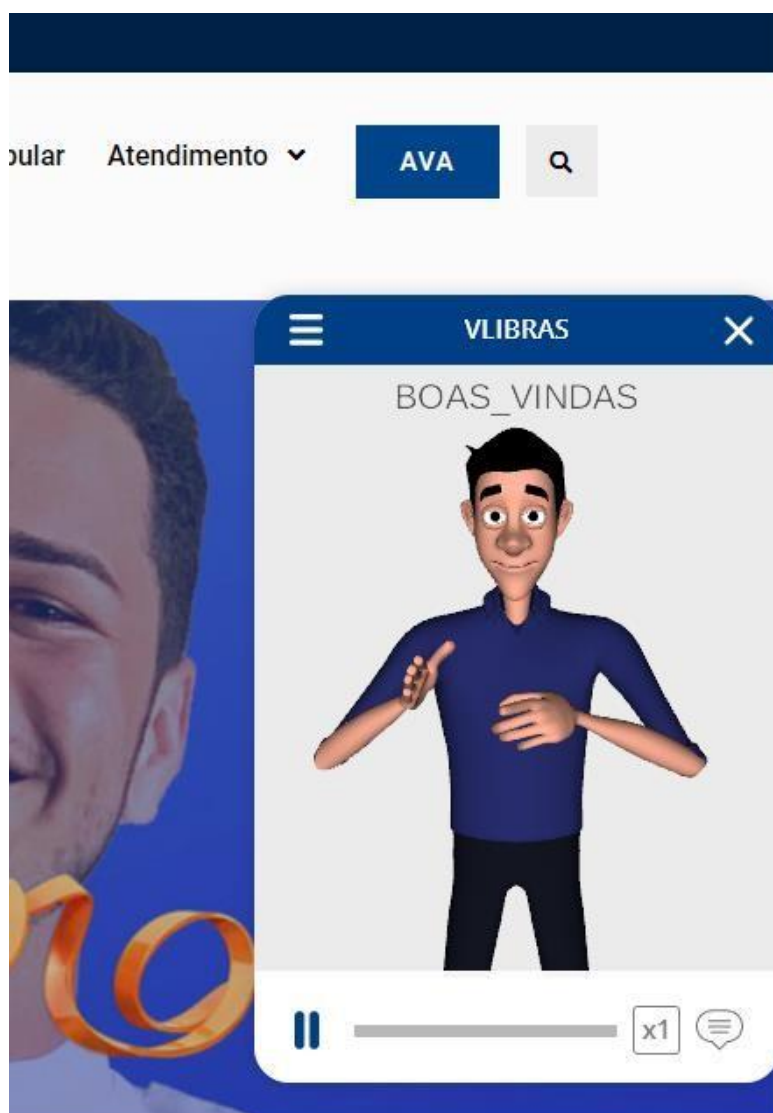


FARJ - FACULDADE REGIONAL DE RIACHÃO DO JACUÍPE

Tela do recurso em uso no nosso site [www.farj-rj.com](http://www.farj-rj.com)

## 2.2 VLIBRAS

O VLibras é uma ferramenta gratuita (de código aberto e distribuição livre). Criado em parceria com a Secretaria de Governo Digital do Ministério da Economia e a Universidade Federal da Paraíba – UFPB). O Vlibras faz a tradução automática da Língua Portuguesa para a Língua Brasileira de Sinais (Libras).



Av. Lomanto Jr., 3939 BR324 Bairro Bela Vista – Riachão do Jacuípe – Bahia [www.farj-rj.com](http://www.farj-rj.com)

Telefones: (75) 32643668



FARJ - FACULDADE REGIONAL DE RIACHÃO DO JACUÍPE

Tela do recurso em uso no nosso site [www.farj-rj.com](http://www.farj-rj.com)

Departamento de T.I. da FARJ

Jakson J. de Souza

Av. Lomanto Jr., 3939 BR324 Bairro Bela Vista – Riachão do Jacuípe – Bahia [www.farj-rj.com](http://www.farj-rj.com)

Telefones: (75) 32643668