

Audiobook e MecDaisy

Manual de Instalação e de Uso

O que é o MecDaisy

O MecDaisy é uma solução tecnológica lançada pelo Ministério da Educação brasileiro em parceria com o Núcleo de Computação Eletrônica da Universidade Federal do Rio de Janeiro (NCE/UFRJ). Seu principal objetivo é permitir a produção de livros em formato digital acessível, no padrão DAISY.

O formato DAISY é mais uma opção para tornar os conteúdos acessíveis igualmente a qualquer pessoa. Trata-se de uma tecnologia que permite conjugar texto, áudio e imagens para representar conteúdos como livros, artigos, etc. Trata-se de um padrão recente que apresenta algumas vantagens para seus usuários. Quando se trata da manipulação de livros, o formato DAISY permite que o leitor tenha acesso a vários recursos semelhantes aos que ele teria ao ler um livro em papel. Por exemplo, ao ler um livro em DAISY, o leitor pode:

- Ir diretamente para uma determinada página;
- Fazer anotações no livro;
- Marcar um determinado trecho;
- Navegar pelo índice do livro e ir direto a um capítulo ou seção.

O website oficial do projeto MecDaisy é o seguinte:

<http://intervox.nce.ufrj.br/mecdaisy/>

Como instalar o MecDaisy

Clique duas vezes sobre o arquivo **MecDaisy_setup_r572.exe** e siga as instruções do programa que abrir.

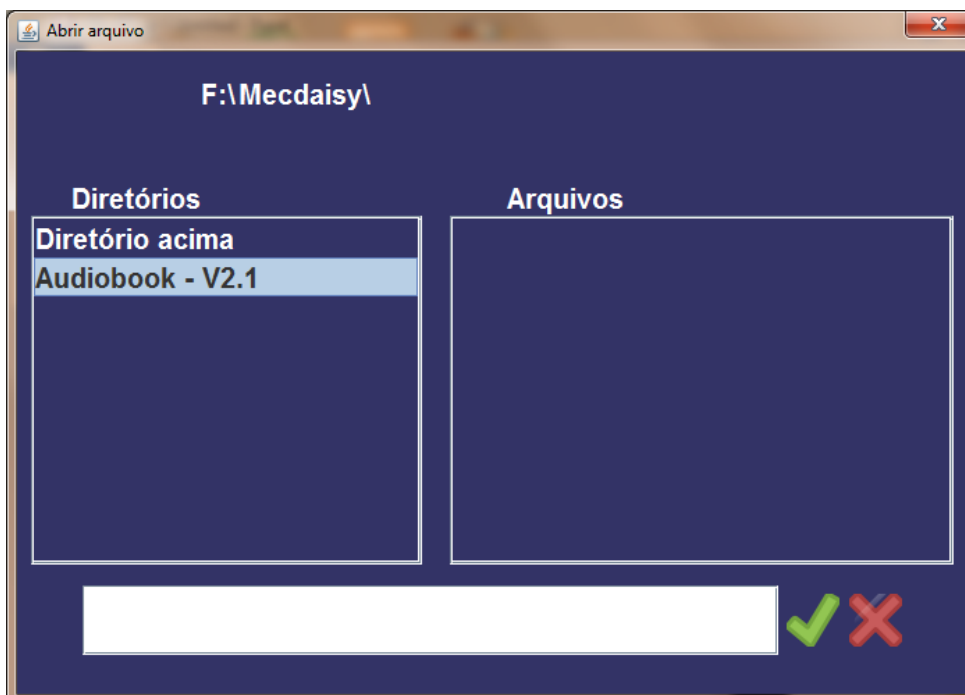
OBS. Juntamente com o MecDaisy será instalado também um conjunto de ferramentas chamado "Mbrola Tools". Ele é necessário pois fornece a voz da narração em Português para o MecDaisy.

Como Abrir o Audiobook

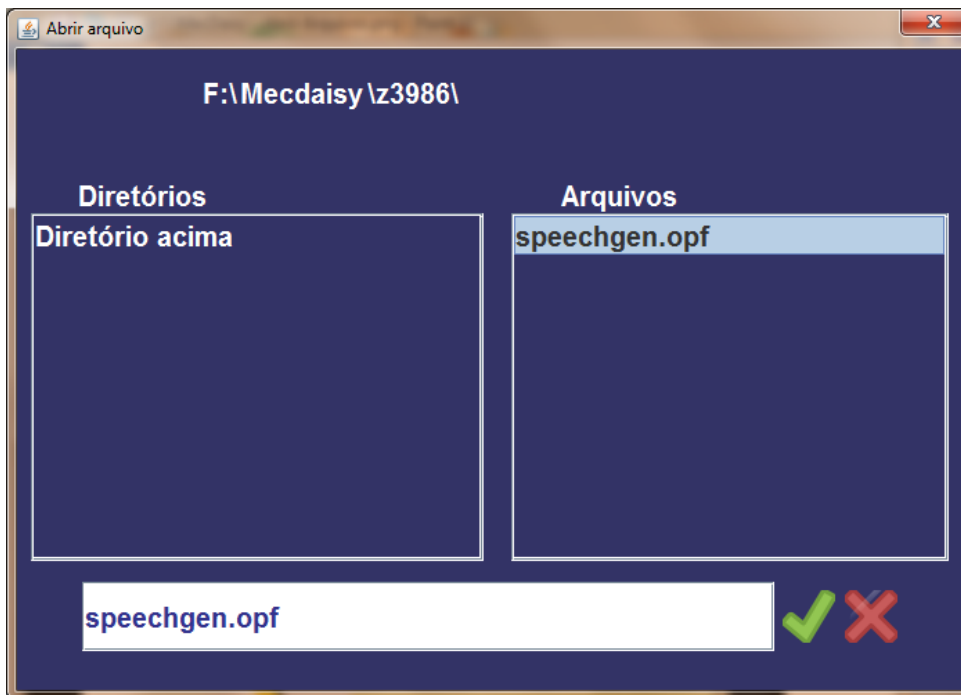
1. Abra o programa MecDaisy.
2. Clique sobre o ícone em formato de pasta, mostrado na figura abaixo:



3. Navegue pelas pastas até encontrar aquela em que se encontra o Audiobook:



4. Clique duas vezes sobre “Audiobook - V2.1” e, depois, duas vezes sobre “z3986”. No quadro à direita, o arquivo “speechgen.opf” vai aparecer como disponível. Clique duas vezes sobre ele:



Navegando pelo Audiobook

Para navegação, o MecDaisy oferece basicamente três tipos de botão:

1. **Tocar/Parar:** mostrado na figura abaixo, ele alterna entre um triângulo verde e um quadrado azul. O triângulo verde aparece quando a narração está pausada e, portanto, ao clicar nele você faz com que ela continue. O quadrado azul, por sua vez, é exibido quando a narração está em andamento e, ao pressioná-lo, você estará fazendo com que ela pare. Com o uso você notará que existe um intervalo até que a narração de fato pare. Ela normalmente só para quando chega ao fim da sentença sendo atualmente falada.



2. **Navegação Curta:** mostrados na figura abaixo, os dois botões retrocedem (botão mais à esquerda) ou avançam (botão mais à direita) pelas frases do audiobook. Portanto, devem ser utilizados para procurar por sentenças de “baixo nível”, isto é, o texto em si e não índices ou títulos.



3. **Navegação Longa:** mostrados na figura abaixo, os dois botões retrocedem (botão mais à esquerda) ou avançam (botão mais à direita) pelos capítulos do audiobook. Portanto, devem ser utilizados para escolher itens de “alto nível”, como índices ou capítulos.



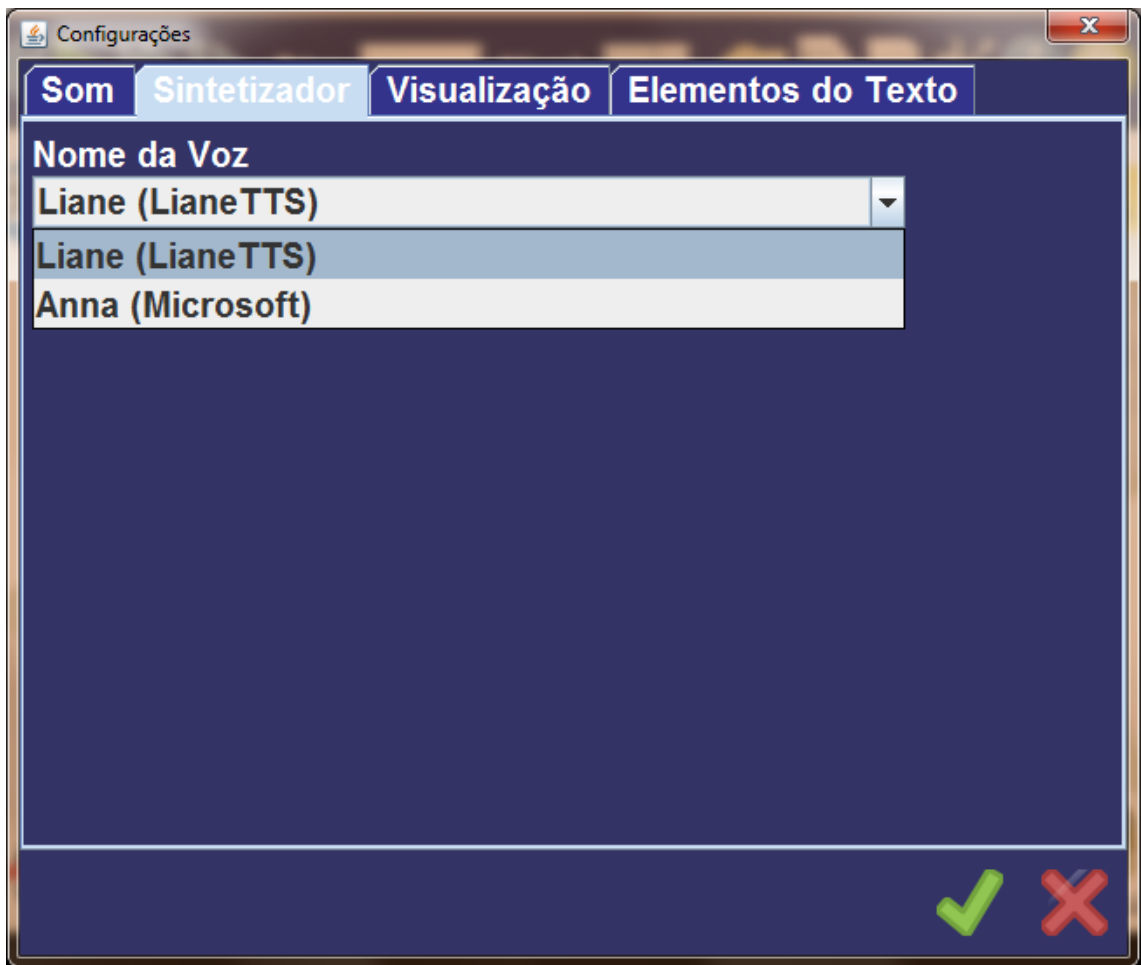
Como Alterar o Idioma da Narração

Mesmo em um audiobook nacional, é possível que haja trechos dele em Inglês. A narração em Português tem dificuldades em ler textos em Inglês, por isso, para aproveitar ao máximo o audiobook, você pode alterar a narração para Inglês. Os passos a seguir mostram como fazer isso:

1. Clique sobre o ícone em formato de ferramentas, mostrado na figura abaixo:



2. Na nova janela que abrir, selecione a aba “Sintetizador”, conforme mostrado abaixo:



3. Selecione “Anna (Microsoft)”, que é a voz em Inglês e clique sobre o botão verde para confirmar sua decisão.
4. Para voltar à narração em Português, basta repetir os mesmos passos mas selecionar “Liane (LianeTTS)” ao invés de “Anna (Microsoft)”.