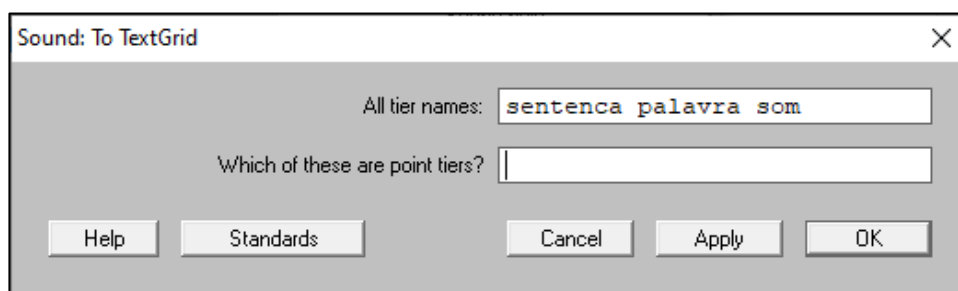


INSTRUÇÕES BÁSICAS PARA ANOTAR E SEGMENTAR DADOS NO PRAAT

Como citar: CRISTÓFARO, Thais. **fonologia.org**, 2021. Instruções básicas para anotar e segmentar dados no Praat. Disponível em: <<https://fonologia.org/fonetica-acustica-o-som/>>. Acesso em: DIA de MÊS de ANO.

1) CRIAR ARQUIVO DE ANOTAÇÃO

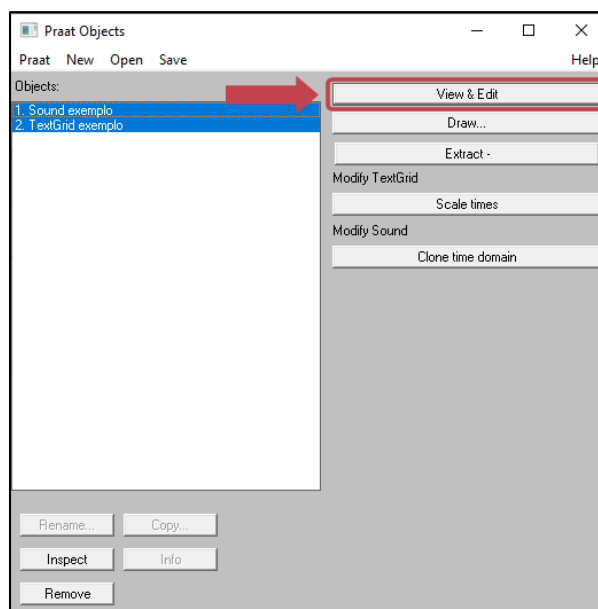
- Ao abrir o programa Praat, duas janelas se abrirão: Praat Objects e Praat Picture. Neste passo a passo utilizaremos apenas a janela **Praat Objects**. Sendo assim, você pode fechar a janela Praat Picture.
- Na janela Praat Objects, clique em **Open** e, em seguida, em **Read from file...**
- Uma nova janela se abrirá: selecione o arquivo de som que deseja segmentar e clique em abrir. O arquivo de som que você escolheu agora estará disponível na aba **Objects**.
- Para segmentar os dados sem que o áudio seja alterado é necessário criar um arquivo TextGrid. Para criar um TextGrid selecione o áudio disponível na aba Objects, clique em **Annotate** e, em seguida, clique em **To TextGrid...** Após seguir esses passos, a seguinte janela irá se abrir:



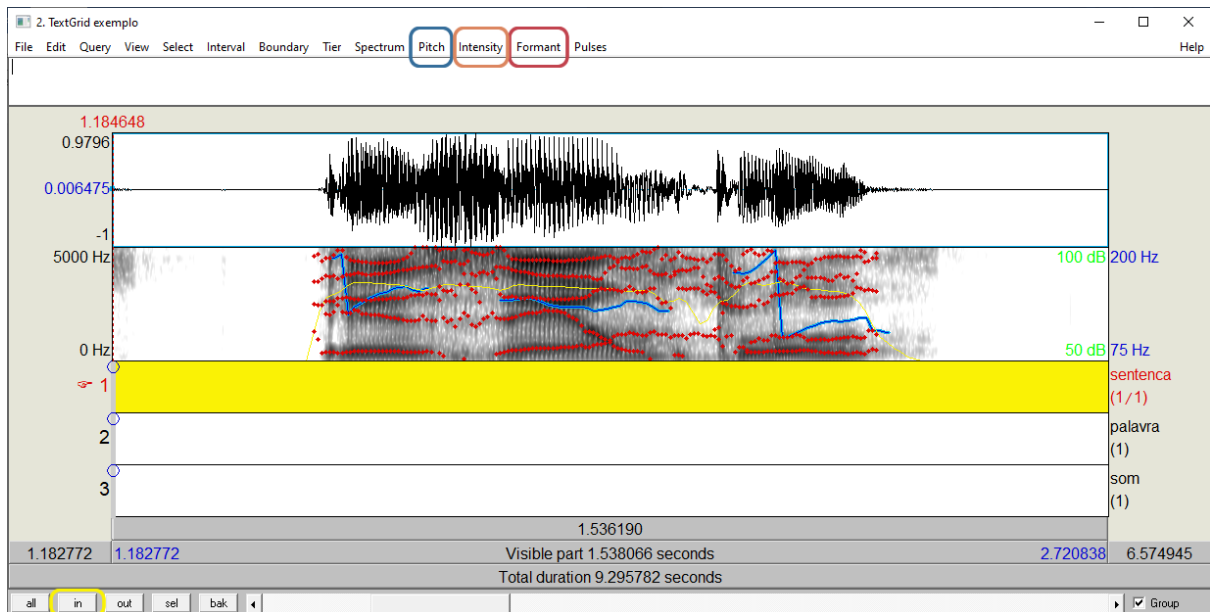
- Em **All tier names**, nomeie os níveis de segmentação, como sentença, palavra e som. O nome de cada nível deve ser separado por um espaço. Deixe o campo **Which of these are point tiers?** em branco e clique em OK.

2) EDITANDO UM TEXTGRID

- Na aba Objects, selecione o arquivo de áudio e o TextGrid. Em seguida, clique em **View & Edit**.



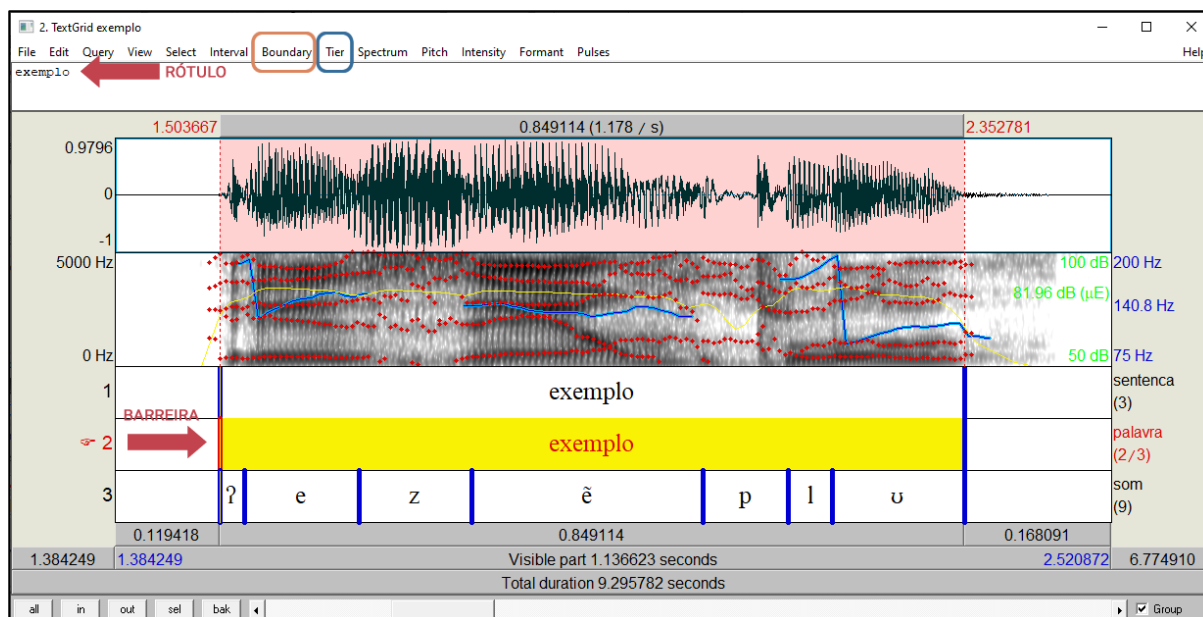
- Uma nova janela se abrirá e nela você poderá segmentar o áudio que escolheu.



- Para o zoom, clique em **in**, no canto inferior esquerdo da página. Para desfazer o zoom, clique em **out**, também no canto inferior esquerdo da página.
- Para visualizar o Pitch, clique em **Pitch**, no topo da página, e, em seguida, clique em **Show pitch**. Ele pode ser identificado pela linha azul no espectrograma.
- Para visualizar a intensidade, clique em **Intensity**, no topo da página, e, em seguida, clique em **Show intensity**. A intensidade pode ser identificada pela linha amarela no espectrograma.
- Para visualizar os formantes, clique em **Formant**, no topo da página, e, em seguida, clique em **Show formant**. Os formantes podem ser identificados pelos pontos vermelhos no espectrograma.

3) ANOTAÇÃO

- A região em amarelo indica o nível selecionado para realizar as anotações. Para delimitar e etiquetar uma região posicione a linha pontilhada onde deseja criar uma barreira e clique em **Boundary > Add on selected tier** ou pressione a tecla **Enter**. Realize o mesmo procedimento para criar outra barreira, clique no intervalo entre as barreiras e utilize a barra de escrita no topo da página para nomear o intervalo. Para desfazer uma barreira, selecione a barreira que deseja eliminar, clique em **Boundary** e, em seguida, clique em **Remove**.



- Para criar um novo nível de segmentação clique em **Tier** > **Add interval tier...** e nomeie o novo nível.
- Durante a segmentação dos dados salve o seu TextGrid: clique em **File** > **Save TextGrid as text file...**, dê um nome para o arquivo e salve em seu computador.