

LISTA 1 DE FONÉTICA 2023

Prof. Paulo Chagas de Souza - DL/FFLCH/USP

pcsouza@usp.br

Data de entrega: 22/5/2023

- 1) Meça os dois primeiros formantes da vogal da sílaba tônica das palavras *rato*, *roeu*, *roda*, *carro* dos arquivos *rato_mono_0* e *rato_vibrante_feminino_mono*.

Faça uma tabela contrastando os valores encontrados num dos arquivos e no outro. Explique por que há essa diferença entre eles. Qual configuração você utilizou para os dois primeiros itens dos formantes no item *formant settings* do menu? Pode ser que você precise usar configurações diferentes para vogais diferentes do mesmo arquivo. [4,0]

- 2) Identifique os valores mínimo e máximo do *pitch* dos arquivos *rato_mono_0* e *rato_vibrante_feminino_mono*. Explique por que há essa diferença entre eles. [3,0]

- 3) Identifique se as consoantes em vermelho nos trechos citados dos arquivos *sapoti* e *lâminas* são vozeadas ou não. Explique como você detectou a presença ou não do vozeamento. Se for o caso, use imagens do praat para comprovar. Caso alguma delas seja vozeada em parte de sua duração, mencione isso, e diga em que porção da consoante há o vozeamento (início, meio, fim). [3,0]

São frut**s** brasileiras

As lâmin**s** das espadas leais