

Boa tarde, pessoal.

Escrevo sobre leituras, vídeos e alguns exercícios para a próxima aula.

## 1) Leituras

Por agora, algumas leituras recomendadas são:

Principalmente o cap. 4 de O Reino da Fala (Mota Maia). Os caps. 1 a 3 podem ser lidos também.

O cap. 1 e as páginas 35 a 52 do cap. 2 de Introdução à Física e à Psicofísica da Música (Roederer).

Um ótimo manual sobre a parte articulatória da fonética em português que está no moodle é o de Seara et al. Fonética e Fonologia do Português.

Da parte acústica, é ótimo o Fonética Acústica: Os Sons do Português Brasileiro.

Para quem pretende se dedicar à área, o Manual de Fonética Acústica Experimental do Plínio Barbosa (UNICAMP) e da Sandra Madureira (PUC-SP) é excelente.

Não ponho esses dois no moodle, por serem livros físicos recentes e de autores brasileiros.

Quem tiver um interesse mais específico por fonética, recomendo que compre o primeiro desses dois, se o interesse for conhecer a fonética. Se for também fazer pesquisa em fonética, o segundo é imprescindível.

Dos outros livros, são muito bons os de Ashby; Johnson; Kent e Read; os dois do Ladefoged; e o da Zsiga. Quem não tiver desenvoltura pra ler em inglês pode recorrer ao google translator. Copiar alguns parágrafos e colar lá. Sendo direto do inglês pro português, a quantidade de erros da tradução é pequena. Quando é de outras línguas, costuma ser uma tradução da outra língua pro inglês e do inglês pro português, o que multiplica o número de erros, mas dependendo da língua ainda funciona razoavelmente.

Tem também o livro do Hualde sobre o espanhol, mas que ajuda muito para entender melhor os tipos de sons e, sendo em espanhol, é bem acessível. Coloquei no moodle um arquivo compactado com os áudios e a errata do livro.

## 2) Vídeos

Postei um arquivo com links de vídeos de vogais.

No segundo arquivo sobre vídeos de consoantes, faltou o link do vídeo 9 do árabe. É esse:

<https://www.youtube.com/watch?v=sC1fp-YroAE>

No mesmo arquivo, o 1º link do item 10 mudou. Agora é esse:

<https://www.youtube.com/watch?v=2xeoijRQ5t8&t=281s>

Esses vídeos são para vocês se familiarizarem com as consoantes e vogais. Não será cobrado que vocês conheçam todas.

### 3) Questões para dia 10/4/23

(1) Observe a tabela abaixo da frequência fundamental das notas musicais. Qual a relação entre uma nota qualquer numa oitava determinada e a mesma nota na oitava imediatamente anterior?

Oitava	Dó	Ré	Mi	Fá	Sol	Lá	Si
Zero	16,351	18,354	20,601	21,827	24,499	27,500	30,362
Um	32,703	36,708	41,203	43,654	48,999	55,000	60,725
Dois	65,406	73,416	82,407	87,307	97,999	110,00	121,45
Três	130,81	146,83	164,81	174,61	196,00	220,00	242,90
Quatro	261,63	293,66	329,63	349,23	391,99	440,00	485,80
Cinco	523,25	587,33	659,26	698,46	783,99	880,00	971,60
Seis	1046,5	1174,7	1318,5	1396,9	1568,0	1760,0	1943,2
Sete	2093,0	2349,3	2637,0	2793,8	3136,0	3520,0	3886,4
Oito	4186,0	4698,6	5274,0	5587,7	6271,9	7040,0	7772,8
Nove	8372,0	9397,3	10548,0	11175,0	12544,0	14080,0	15546,0

(2) Quando começa o dia? Quando começa o ano? O que determina isso? (Essa pergunta pode parecer deslocada, mas não está.)

Abraços e boa Semana Santa.

Paulo