



Técnicas de Musicalização em Corais

O canto dos harmônicos (*overtone singing*) e o canto coral

Apresentação do canto dos harmônicos como recurso para o refinamento de afinação e timbre no canto coral. A exposição e o treinamento com foco nos harmônicos da voz promovem outras abordagens de escuta e emissão, o que proporciona a ampliação de habilidades vocais.

Palestrante: Claudia Helena Alvarenga

Emissão vocal

Distinção entre Consoantes e Vogais

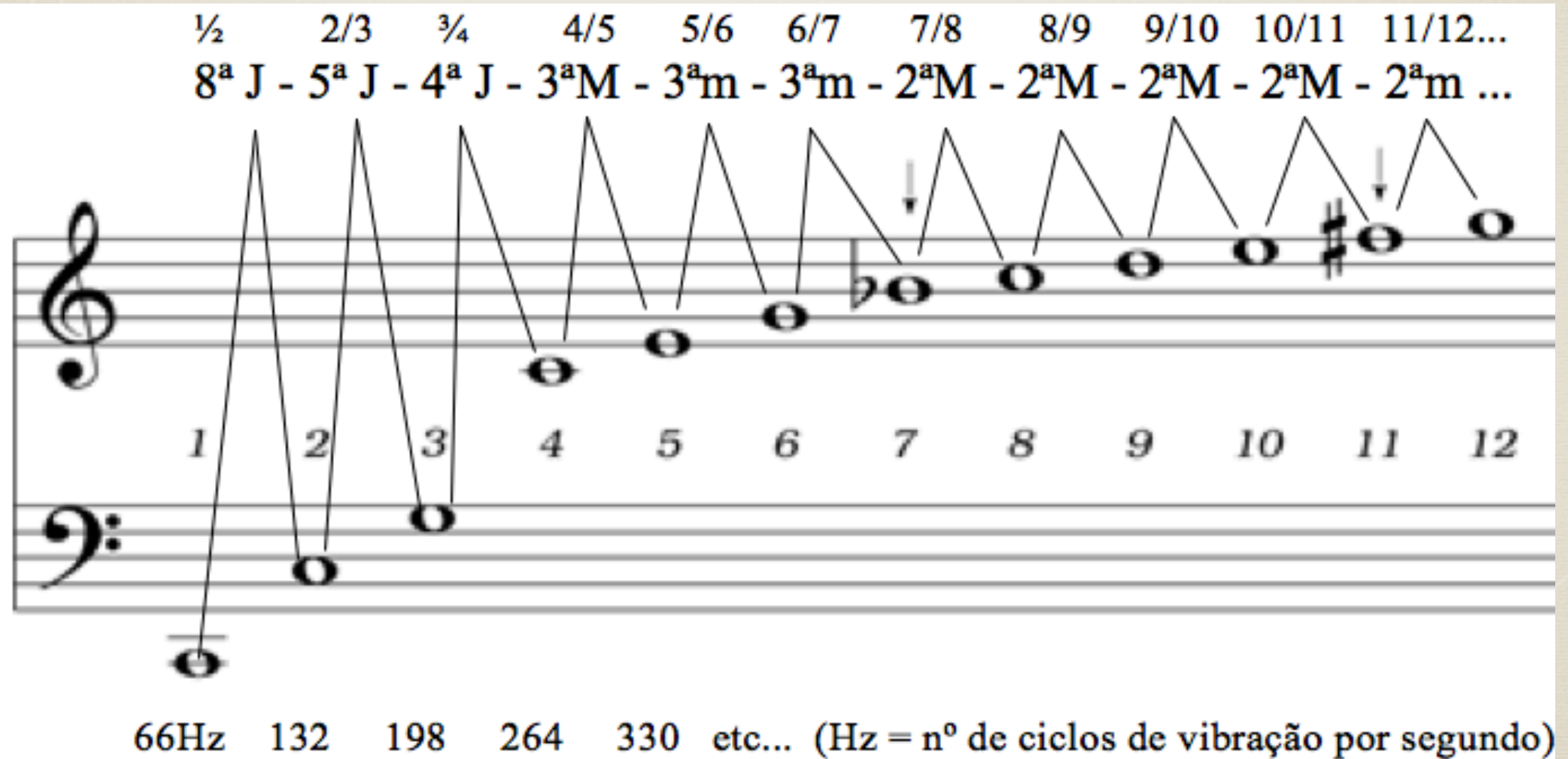
Consoantes

- * fluxo de ar - barreiras na cavidade bucal**
- * mudanças rápidas de articuladores**
- * pontos**

Vogais

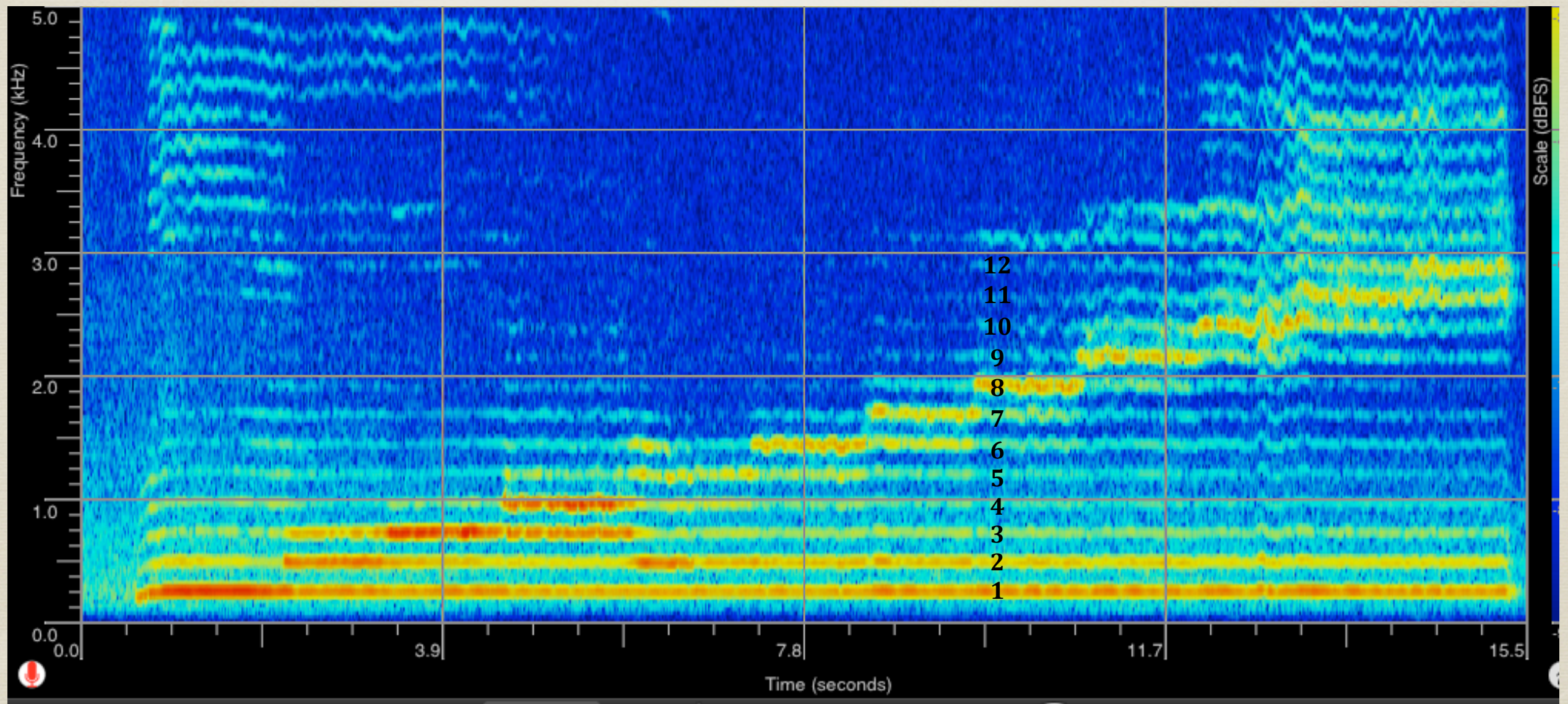
- * fluxo de ar - passa livremente**
- * mudanças lentas de articuladores**
- * zonas (áreas)**

Série harmônica



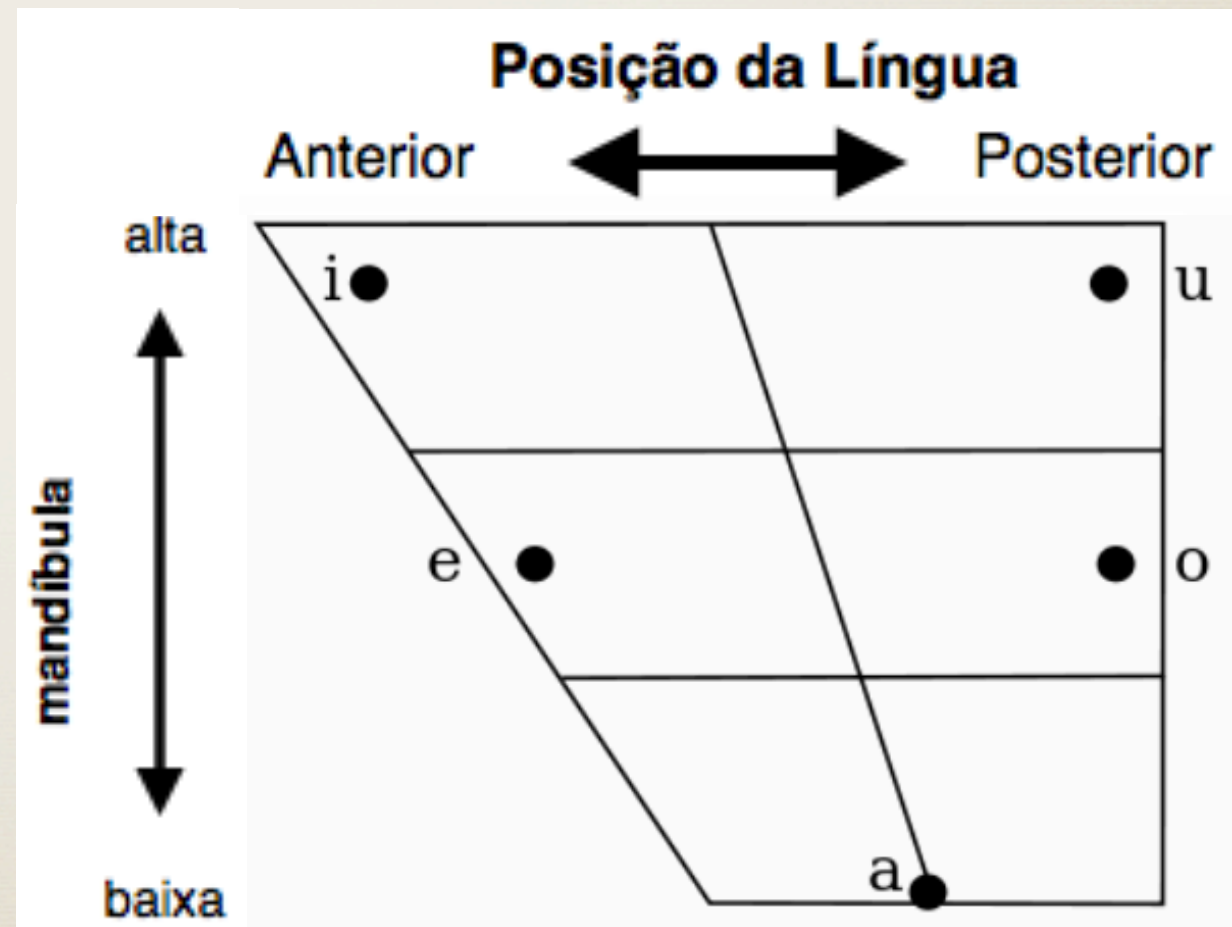
Série harmônica

(espectro sonoro)



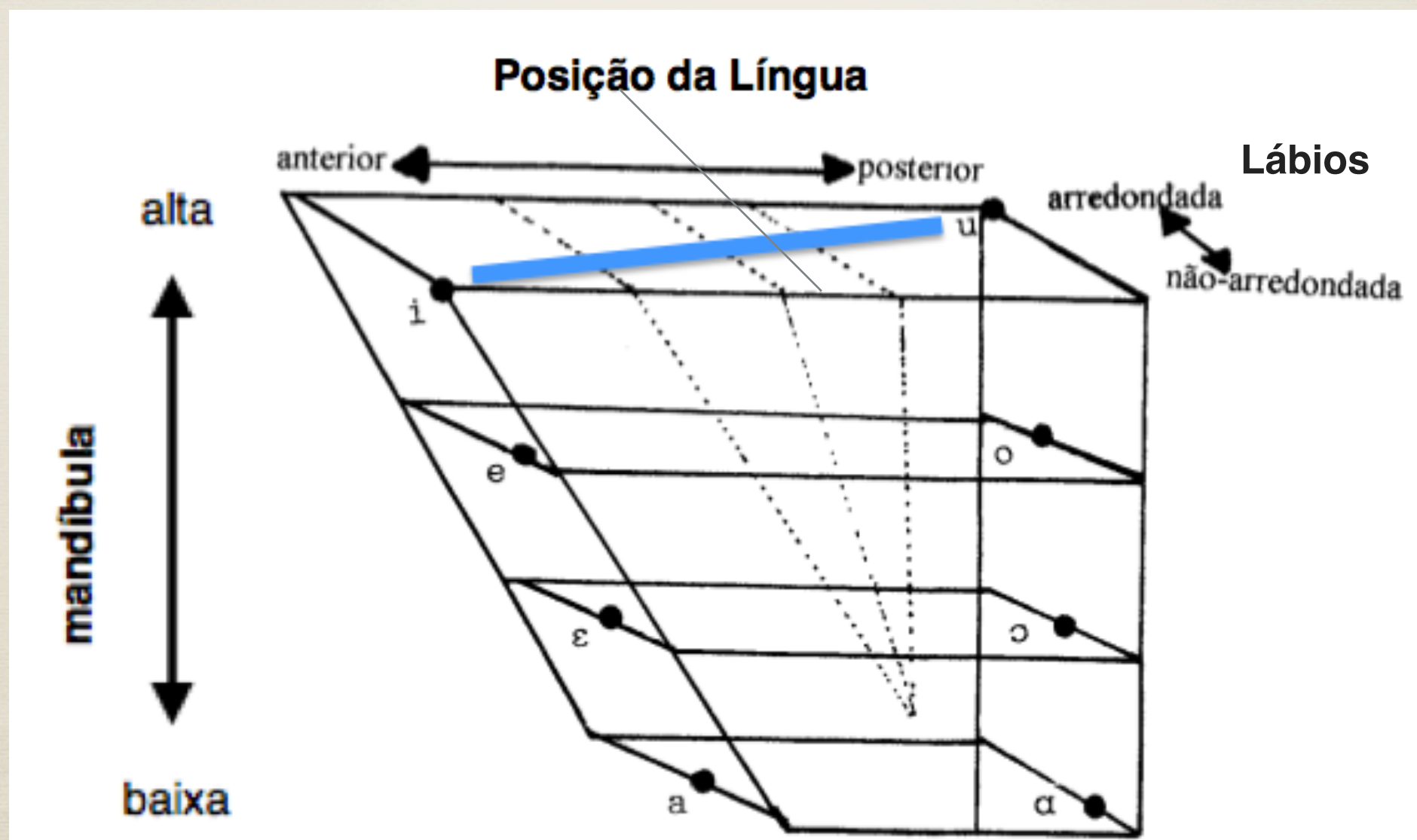
Trapézio vocálico

Sistema para descrição de vogais



Trapézio vocálico

Sistema para descrição de vogais
TRIDIMENSIONAL



Canto dos Harmônicos

Dicas

Para escuta:

- * Mãos atrás das orelhas, direcionando-as para frente
- * Ambientes silenciosos com azulejos
- * Afaste-se da fonte geradora de som, os harmônicos costumam ficar mais facilmente audíveis.

Para emissão:

- * Foco: ressonância e movimentos sutis da língua
- * Cantar em uma região média com voz plena e apoiada
- * Manter os lábios arredondados
- * Começar pelo 'i' - harmônicos mais agudos, o que facilita a percepção
- * Projetar um pouco a mandíbula à frente
- * Buscar sonoridades retroflexas

Referências

KNOBEL, M. Física da Fala e da Audição. Análise Espectrográfica das Vogais. Disponível em: <<http://www.ifi.unicamp.br/~knobel/f105/fono9b.pdf>>.

SILVA, T.C. O Método das Vogais Cardeais e as Vogais do Português Brasileiro.

Disponível em: <<http://www.projetoaspa.org/cristofaro/publicacao/pdf/1999vogaiscardeais.pdf>>.

VIEIRA, M. N. Uma introdução à acústica da voz cantada. Disponível em: <http://www.eca.usp.br/mobile/smct2004/textos/05_vieira.pdf>

Outros sítios eletrônicos: <www.overtonebandcamp.com>, <www.fotuva.org>
<www.stuarthinds.com>, <www.overtonesinging.com>, <www.tranquanghai.com>

Claudia Helena Alvarenga