

Tabela 1: Representação das vogais do português brasileiro produzidas por mulheres. O estudo de Escudero et al. (2009) apresenta a média geométrica. O estudo de Barbosa e Madureira (2015) apresenta média aritmética.

Vogais do PB	Escudero et al (2009)		Barbosa e Madureira (2015)	
	F1 (Hz)	F2 (Hz)	F1 (Hz)	F2 (Hz)
[i]	307	2676	354	2501
[e]	425	2468	459	2343
[ɛ]	646	2271	678	2106
[a]	910	1627	967	1563
[ɔ]	681	1054	667	1117
[o]	442	893	480	979
[u]	337	812	366	837

Referências

Barbosa, P.; Madureira, S. **Manual de fonética acústica experimental. Aplicações a dados do português brasileiro**. Campinas: Cortez, 2015.

Escudero, P.; Boersma, P.; Rauber, A.; Bion, R. A cross-dialect acoustic description of vowels: Brazilian and European Portuguese. **Journal of the Acoustical Society of America**, v. 126, n. 3, p. 1379-1393, 2009.