**PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DE SÃO PAULO**

**SETOR DE PÓS-GRADUAÇÃO**

**Programa de Pós-Graduação em Linguística Aplicada e Estudos da Linguagem**

**Disciplina: DISCIPLINA ELETIVA: Linguística Aplicada II: Análise Multidimensional**

**Linha(s) de Pesquisa: Linguagem e Tecnologia**

**Responsável: 006534 Tony Berber Sardinha**

**Créditos: 3**

**Semestre/Ano: 2024-1**

**Dia/Horário: Quinta-feira 16:00-19:00**

**Periodicidade:**

**Nível: ME/DO**

ORCID: <https://orcid.org/0000-0001-8815-1521>

Research Gate: <https://www.researchgate.net/profile/Tony-Berber-Sardinha>

**Disciplina será oferecida em Português**

**Ementa:**

A Análise Multidimensional (AMD) é uma abordagem baseada em corpus que visa a detectar os parâmetros de variação de um corpus, que podem ser gramaticais, lexicais, acústicos ou visuais. A abordagem emprega análise estatística multivariada, particularmente a Análise Fatorial, para detectar as variáveis latentes, isto é, aquelas que operam abaixo da percepção imediata do falante. Essas variáveis latentes se concretizam em dimensões de variação, que são conjuntos correlacionados de características linguísticas, visuais ou acústicas que ocorrem simultaneamente nos textos (escritos, falados, visuais etc.). Nesta disciplina, enfocaremos as vertentes da AMD utilizadas nos projetos de pesquisa: Projeto Temático FAPESP 'Análise Multidimensional da Língua, Discurso e Sociedade', CAPES 'Pandemia e infodemia de COVID-19: Disseminação de discursos de informação e desinformação por meio de ecossistemas de texto e imagem', CNPq LAEL Institucional 73/2022 'Inteligência Artificial na pesquisa em linguagem e discurso: Galerias multimodais e multidimensionais de visualização', CNPq Institucional LAEL 07/2022 'Tecnologia, informação e desinformação: o portal da infodemia', CNPq 'Pró-Humanidades: A internacionalização da produção científica brasileira nas Ciências Humanas, Ciências Sociais Aplicadas e Linguística, Letras e Artes fomentada por recursos pedagógicos online baseados em corpus', CNPq PQ 1A 'Linguística de Corpus em uma perspectiva multidimensional multimodal'.

**Bibliografia:**

Berber Sardinha, T. (2000). Análise Multidimensional. DELTA, 16(1), 99-127.

Biber, D., & Egbert, J. (2023). What is a register?: Accounting for linguistic and situational variation within – and outside of – textual varieties. Register Studies, 5(1), 1-22.  [https://doi.org/https://doi.org/10.1075/rs.00004.bib](https://doi.org/https:/doi.org/10.1075/rs.00004.bib)

Berber Sardinha, T., & Veirano Pinto, M. (Eds.). (2014). Multi-Dimensional Analysis, 25 years on: A Tribute to Douglas Biber. John Benjamins.

Berber Sardinha, T., & Veirano Pinto, M. (Eds.). (2019). Multi-Dimensional Analysis: Research Methods and Current Issues. Bloomsbury Academic.

Biber, D. (1995). Dimensions of Register Variation - A Cross-Linguistic Comparison. Cambridge: Cambridge University Press.

Berber Sardinha, T., & Fitzsimmons-Doolan, S. (in prep.). Lexical Multidimensional Analysis. Cambridge: Cambridge University Press.

Biber, D. (1988). Variation across speech and writing. Cambridge: Cambridge University Press.

Biber, D., & Conrad, S. (Eds.). (2013). Variation in English: Multi-Dimensional Studies. Routledge.