

---

## ATIVIDADES ACADÊMICAS – 2023/1

**Area de concentração:** Linguística Aplicada

**Disciplina:** Seminário de Tópico Variável em Linguística Aplicada: fundamentos de linguística para processamento de língua natural e aplicações multilíngues

**Código:** LIG948      **Turma:** F      **Carga Horária (1 crédito = 15 h/a):** 60h/a

**Professor(es):** Adriana S Pagano

**Modalidade:**  Presencial    Semipresencial    Online      **Vagas:** 15

**Dia da semana:** Quinta-feira      **Horário:** 14 às 17:40

---

### **Ementa:**

Pressupostos e conceitos linguísticos que embasam desenvolvimentos em Processamento de Língua Natural e Aplicações Multilíngues.

### **Programa:**

Linguística computacional e Processamento de Língua Natural  
Níveis de análise linguística – fonologia, morfologia, sintaxe, semântica e pragmática  
Ferramentas e recursos  
Estado da arte em pesquisas

### **Bibliografia:**

BENDER, E. M. **Linguistic fundamentals for natural language processing: morphology and syntax**. Lieu De Publication Inconnu: Morgan & Claypool, Cop, 2013.  
BENDER, E. M.; LASCARIDES, A. **Linguistic fundamentals for natural language processing II: semantics and pragmatics**. [s.l.] Morgan & Claypool Publishers, 2019.  
JURAFSKY, D; MARTIN, J. **Speech and language processing: an introduction to natural language processing, speech recognition, and computational linguistics**. 2nd edition. Prentice-Hall, 2009  
JURAFSKY, D. Pragmatics and Computational Linguistics. In HORN, L.; WARD, G. **The handbook of pragmatics**. Malden, Ma ; Oxford: Blackwell Publishing, 2007.

**Pré-requisitos:** leitura proficiente em língua inglesa

**Outras exigências:** acesso a computador (desktop, notebook)