

Introdução à Linguística

João Guilherme Camilo



1 O que é Linguística?

A linguística é a ciência que estuda de forma objetiva e sistemática os aspectos da linguagem humana. Nas olimpíadas científicas, podemos encontrar seis áreas da linguística sendo trabalhadas: fonética e fonologia, morfossintaxe, semântica, linguística histórica, sistemas de escrita e números.



2 Fonética e Fonologia

A fonética e a fonologia analisam a construção sonora na linguagem, estudando, respectivamente, a articulação dos sons e a interação entre eles.

CONSONANTS (PULMONIC)

	Bilabial	Labiodental	Dental	Alveolar	Postalveolar	Retroflex	Palatal	Velar	Uvular	Pharyngeal	Glottal
Plosive	p b			t d		ʈ ɖ	c ɟ	k ɡ	q ɢ		ʔ
Nasal	m	ɱ		n		ɳ	ɲ	ŋ	ɴ		
Trill				ʀ					ʁ		
Tap or Flap				ɾ		ɽ					
Fricative	ɸ β	f v	θ ð	s z	ʃ ʒ	ʂ ʐ	ç ʝ	x ɣ	χ ʁ	ħ ʕ	h ɦ
Lateral fricative				ɬ ɮ							
Approximant		ʋ		ɹ		ɻ	j	ɰ			
Lateral approximant				l		ɭ	ʎ	ʟ			

Where symbols appear in pairs, the one to the right represents a voiced consonant. Shaded areas denote articulations judged impossible.

Figura 1: Seção de consoantes pulmônicas do IPA Chart.

3 Morfossintaxe

A morfossintaxe estuda de forma simultânea a formação das palavras e suas classes gramaticais, bem como a função sintática exercida pelo termo em uma sentença.

Cümlerler

Abaixo estão algumas frases em turco e suas respectivas traduções para o português. Duas delas estão incompletas, com uma palavra faltando.

turco	português
Havuç yemezler.	Eles não comem cenoura.
Şarkıyı dinlemez.	Ele não escuta a música.
Hediyeyi isterler.	Eles querem o presente.
Pastayı yersin.	Você come o bolo.
Babanı dinlerler.	Eles escutam seu pai.
Kitabı _____(1).	Você não quer o livro.
Elmayı _____(2).	Ele come a maçã.

Figura 2: Problema 16 da fase 1 da OBL 2023, o qual aborda a morfossintaxe da língua turca.

4 Semântica

A semântica analisa os significados, compondo o sentido das palavras e a sua interpretação em sentenças e enunciados.

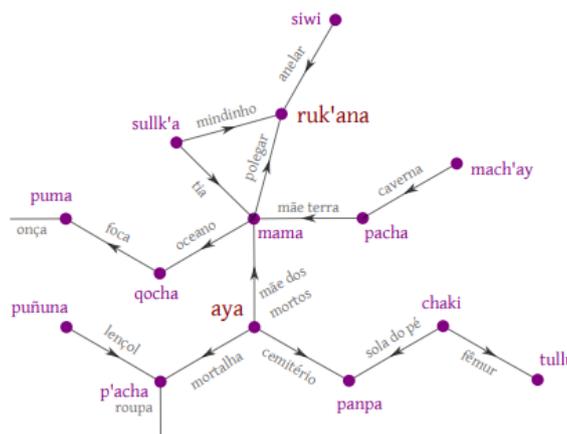


Figura 3: Diagrama semântico do Problema 4 da fase 2 da OBL 2022, o qual aborda a relação semântica de alguns termos da língua quechua.

5 Linguística histórica

A linguística histórica estuda o desenvolvimento histórico-cronológico das línguas, ou seja, como surgiu, as influências de outras línguas em sua estrutura e as mudanças sofridas ao longo do tempo.



Figura 4: Registros da língua proto-eslava, a qual deu origem a línguas como o russo, o polonês e o tcheco.

6 Sistemas de escrita

Os sistemas de escrita são representações gráficas para a linguagem humana, utilizando-se de símbolos para registrar visualmente a comunicação.

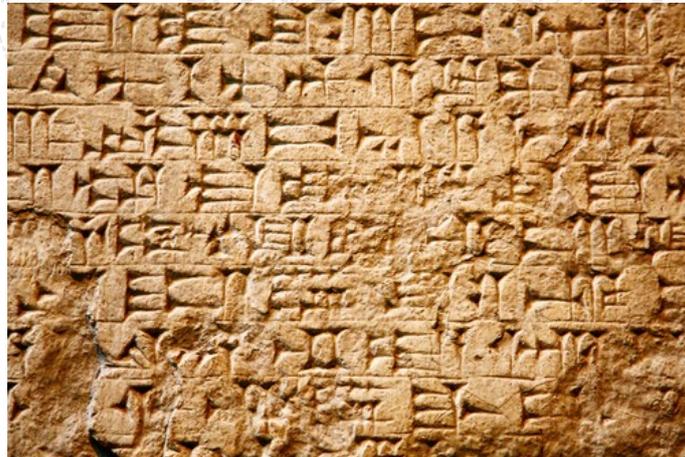


Figura 5: Escrita cuneiforme, o primeiro sistema de escrita do mundo, criado pelos sumérios, por volta de 3500 a.C., na Mesopotâmia.

7 Números

O estudo dos números consiste em analisar os sistemas de contagem em uma língua, analisando principalmente as bases numéricas, os demais termos de repetição e os algarismos.

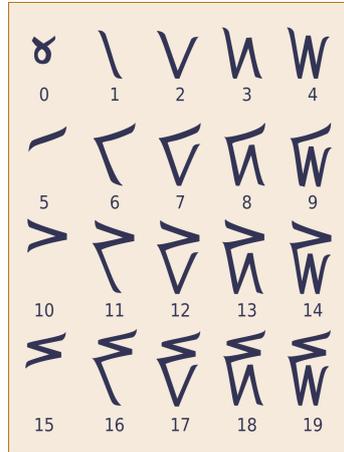


Figura 6: Sistema de numeração inuktitut, utilizado pelo povo Inupiaque, no Alasca, EUA.

8 Considerações Finais

A abordagem dessas áreas é fundamental para compreender os principais fenômenos linguísticos e a complexidade da comunicação apresentados nas questões das olimpíadas de linguística, bem como a interdisciplinaridade da linguística com outras áreas.

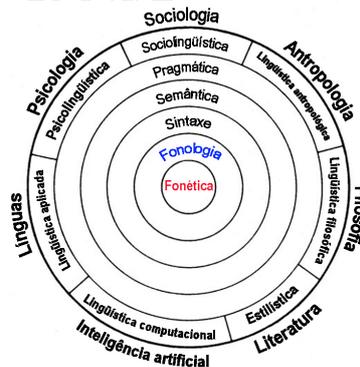


Imagem obtida no site: <http://web.library.yorku.ca/subjects/humanities/eng/images/Linguistics.jpg>
* Os termos foram traduzidos para o Português.

Figura 7: A Linguística é uma ciência muito abrangente, convergindo com diversas áreas de estudo e formando novos campos interdisciplinares!

Lembre-se, é muito importante utilizar o raciocínio lógico, a intuição linguística e o conhecimento de mundo para explorar esses problemas e resolvê-los. Bons estudos!