

Semântica: comunicação e informação



John Lyons

Línguas

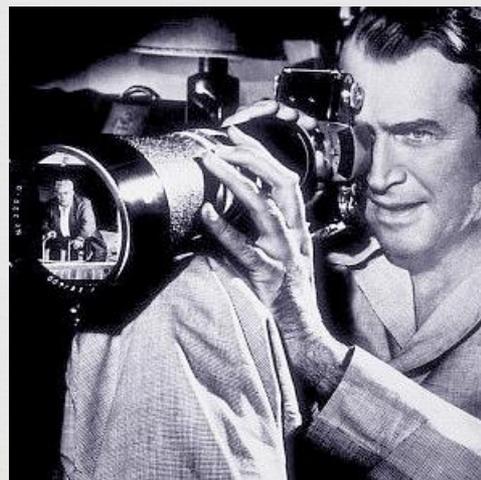


- Os principais sistemas de sinais empregues pelo ser humano para a transmissão de informação, se bem que não os únicos, são as línguas.
- Um sinal é informativo se tornar o receptor sabedor de algo que ignorava anteriormente.
- Informativo = significativo para o receptor.

Exemplos



Alguns exemplos de sinais informativos

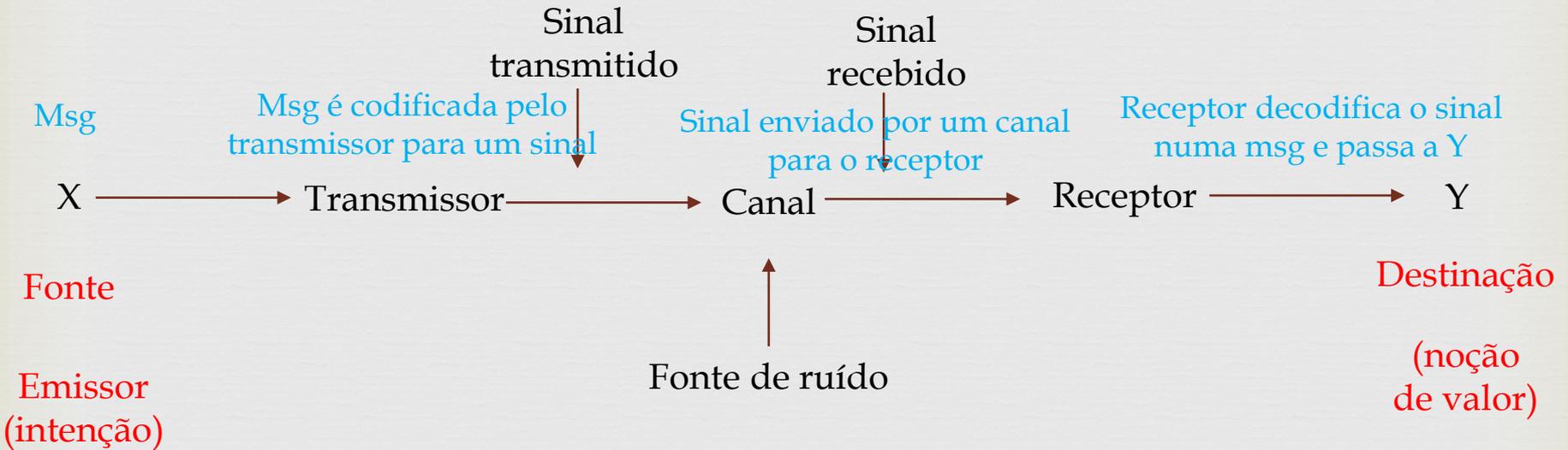


Comunicação e Informação



- ∞ A transmissão de informação é sempre intencional;
- ∞ A comunicação é realizada, como já vimos, por um sistema de sinais (de diversas naturezas: cinematográfica, musical, verbal, etc.);
- ∞ Se um sinal é ou não comunicativo depende, pois, da possibilidade de escolha ou seleção, por parte do emissor.
- ∞ Esta escolha ou possibilidade de seleção entre alternativas, é uma condição necessária da significação.

Comunicação e Informação



Um modelo de comunicação
(Teoria da Informação)

Emissor e receptor



- ❧ Significação:
- ❧ - intenção do emissor
- ❧ - valor para o receptor.

- ❧ Sendo assim,

- ❧ Comunicação bem sucedida depende:
- ❧ - da recepção do sinal pelo receptor
- ❧ - do reconhecimento da intenção comunicativa do emissor
- ❧ - de resposta comportamental ou cognitiva adequada para a situação.

Exemplos de teorias semânticas



- ☞ Semântica – estudo do significado
- ☞ Sendo assim, a Semântica possui diversas abordagens:

1 Semântica Estrutural de Saussure (LOPES, 1987, p. 235).

“Uma palavra deveria ser descrita a partir do conjunto de relações que a situam, como *palavra-tipo*, nas classes* da língua (paradigmática) situando-a, ao mesmo tempo, como *palavra-evento*, nos enunciados** da *parole* (sintagmática)”.

- ☞ *Classes da língua: classe quanto ao sexo – menino, João, garoto, moleque; classe de verbos – atirou, jogou, arremessou; classe de objetos esportivos: bola, peteca, dardo; classe de artigos: a, o, um, uma.
- ☞ ** Enunciado:
- ☞ - O menino jogou a bola (sintagma).
- ☞ O sintagma é a combinação na cadeia linear. Combinação dos signos EFETIVAMENTE dados.

Ferdinand de Saussure: vida e obra



⌘ <http://www.youtube.com/watch?v=WiURWRFcQsc>



Exemplos de teorias semânticas



2 Semântica Lógica ou da palavra isolada (LOPES, 1987, p. 235).

- As palavras se agrupam em *campos semânticos*. O fundador da *teoria dos campos de palavras*, J. Trier, observou que as unidades léxicas de uma língua se deixam reunir em grupos estruturados de tal modo que cada unidade fica ali definida pelo lugar que ocupa respectivamente à posição das demais.
- Exemplo: O campo semântico dos animais domésticos em francês

Nome específico	Cavalo	Ovelha
Macho	Garanhão	Carneiro
Macho castrado	Castrado	Ovelha
Fêmea	Égua	Ovelha
Jovem	Potro	Cordeiro

Exemplos de teorias semânticas



Outro exemplo de campo semântico

- Para a palavra “sapato” podemos atribuir em seu campo semântico: Sapataria, Sapateiro, Sapateado, etc.



Me dêem exemplos de termos: da saúde pública por exemplo; da filosofia; da matemática, etc.

Voltando à comunicação/informação

☞ Informação factual – o emissor pretende que o receptor acredite no que lhe dizem, que o considere como verdadeiro e o armazene na memória como um fato.

☞ Ex.:

- Olha! Vai chover!

Intenções possíveis:

Leve guarda-chuvas!

Não precisarás regar o jardim!

Feche a janela!

Porém, há uma finalidade para além do nosso desejo de informar um fato que o receptor anteriormente ignorava.

Informação de sinal e informação semântica



- ☞ Signo é diferente de sinal (ou signo natural ou ainda índice como nomeia LÓPES, 1987):

Exemplos de sinal ou signo natural ou índice*:

Uma fumaça pressupõe fogo; fumaça é um sinal de que ali há fogo.

Uma “pegada” é sinal de que um animal grande está por ali.

Sangue no chão é sinal de que alguém se machucou.

- ☞ Já o Signo é sempre institucional (ou seja, é dado por convenção; existe para um grupo definido de utilizadores); arbitrário, imotivado.

- ☞ **Signo**

- ☞ Presença (parte significante) e ausência (significado)

- ☞ Significante/significado = significação

- ☞ **(SAUSSURE)**

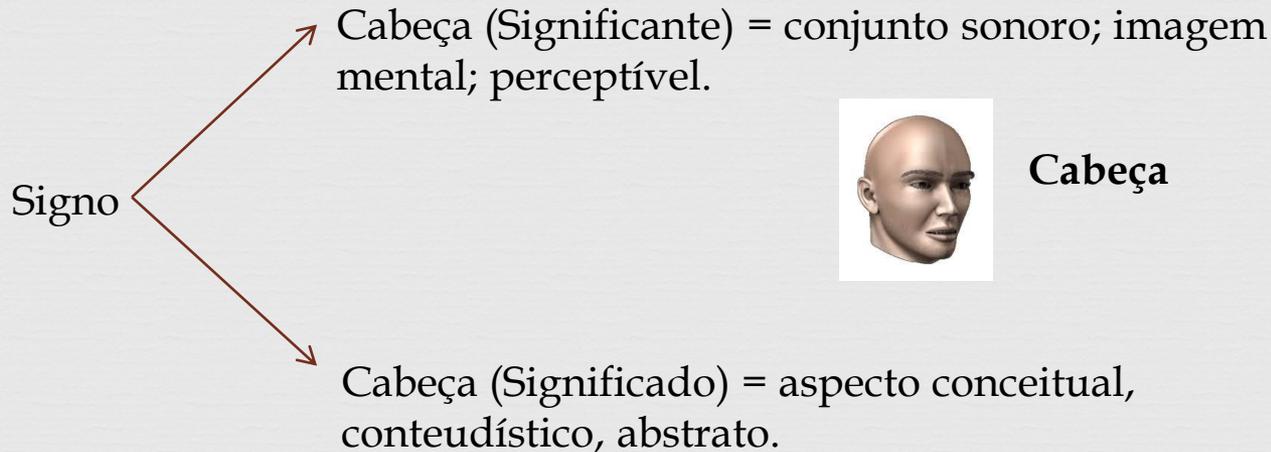
* No sentido de indício, vestígio.

Informação de sinal e informação semântica



- ∞ Signo – significante + significado = significação
- ∞ Significante – expressão, sequência gráfica: parte perceptível
- ∞ Significado – conteúdo
- ∞ Sgte/sgdo → unidades solidárias; uma não existe sem a outra

Informação de sinal e informação semântica



Portanto, significante + significado = significação.

Referente (é a própria coisa em si).

No caso, uma cabeça.

Informação de sinal e informação semântica



- ☞ Sendo assim, para a Ciência da Informação, uma lista de palavras nada significa.
- ☞ Tal conjunto, deve ser interpretado de acordo com um arranjo (arrumação, organização) que corresponde a um sistema de significação determinado entre outros possíveis.
- ☞ Exemplo: Cabeça para a fisiologia; Cabeça para a psiquiatria; Cabeça para os filósofos, etc.

Informação de sinal e informação semântica



∞ Informação de sinal – identifica um sinal por um canal, exemplo canal vocal-auditivo.

∞ Ex:

Ele viu um bobo.

Ele viu um lobo.

Difere acusticamente e visualmente.

Informação de sinal e informação semântica



- ∞ Informação semântica (que lhe diz algo) - reduz a incerteza da mensagem. (sentido).
- ∞ Ambas as informações - de sinal e semântica - interatuam no processo de decodificação e interpretação dos enunciados.

Informação de sinal e informação semântica



∞ Proposições

∞ (Sentenças declarativas)

∞ **Proposição** é um termo usado em lógica para descrever o conteúdo de asserções. Uma *asserção* é um conteúdo que pode ser tomado como verdadeiro ou falso.

∞ Exemplos:

∞ "A neve é branca" e "Snow is white" são sentenças diferentes, mas ambas dizem a mesma coisa.

Teoria da Informação



∞ Redundância necessária

Na teoria da informação, a redundância é essencial, não só na linguagem, mas em qualquer sistema de comunicação, a fim de contrariar os efeitos de distorção do ruído*.

* Ruído - perturbações e deficiências do sistema que interferem na transmissão fiel dos sinais.

Teoria da Informação



☞ Observações:

☞ Quanto maior for o valor de surpresa de uma notícia, mais significativa ela é:

Ex: é mais significativo dizer que “Um homem mordeu um cão” do que “Um cão mordeu um homem”.

Ou seja, se o receptor souber que uma msg será transmitida, a recepção do sinal que codifica essa msg não aumentará o seu depósito de conhecimentos.

Teoria da Informação



☞ Observações:

☞ Existe interação extremamente complexa da info. de sinal e semântica na produção dos enunciados linguísticos.

Informação semântica



∞ INFORMAÇÃO DESCRITIVA

∞ É um fato. Pode ser explicitamente afirmada ou negada e, pelo menos nos casos mais favoráveis, objetivamente verificada.

∞ Ex: - Neste momento está a chover aqui em Lisboa.

Informação semântica



∞ INFORMAÇÃO EXPRESSIVA E SOCIAL

- ∞ Não há consenso entre as diferenciações entre uma informação expressiva e uma informação social
- ∞ Na verdade, usa-se a expressão interpessoal para designá-las como um campo entrelaçado
- ∞ “Até que ponto, no uso da linguagem, o indivíduo é condicionado pelas convenções sociais”.

Sintaxe, semântica e pragmática



John Lyons

SINTAXE, SEMÂNTICA E PRAGMÁTICA



RELAÇÕES

signo



signo

SINTAXE

como os signos se relacionam
uns com os outros

signo



objeto

SEMÂNTICA

como os signos se relacionam com
as coisas

signo



interpretadores

PRAGMÁTICA

como os signos se relacionam
com as pessoas

Sintaxe



- ❧ A **Sintaxe** é a parte da gramática que estuda a disposição das palavras na frase e a das frases no discurso, bem como a relação lógica das frases entre si.
- ❧ Ao emitir uma mensagem verbal, o emissor procura transmitir um significado completo e compreensível.
- ❧ Para isso, as palavras são relacionadas e combinadas entre si.
- ❧ A sintaxe é um instrumento essencial para o manuseio satisfatório das múltiplas possibilidades que existem para combinar palavras e orações.

Ex: estrutura da frase (sujeito / predicado).

Os rapazes jogam futebol.

Sintaxe (segundo Morris, 1976)



∞ A arte formal geral que incluía a arte característica geral, essencialmente uma teoria e arte de formar signos tais que todas as consequências das ideias correspondentes pudessem ser obtidas da consideração dos signos isolados e de uma arte combinatória geral.

∞ Estrutura lógico-gramatical da língua.

Como saber qual signo dominante? Depende das considerações pragmáticas... Poderia ser o termo "cavalo" p. ex.

∞ Ex: Aquele cavalo branco corre lentamente.



Semântica



- ∞ Estuda o significado e a interpretação do significado de uma palavra, de um signo, de uma frase ou de uma expressão em um determinado contexto.
- ∞ Nesse campo de estudo se analisa, também, as mudanças de sentido que ocorrem nas formas linguísticas devido a alguns fatores, tais como tempo e espaço geográfico.
- ∞ Ex. Tipos de linguagem (verbal, imagética), Sinônimos, Homônimos, Polissemia, etc.

Semântica (segundo Morris, 1976)



- ☞ Trata da relação dos signos com seus “designata” (algo a que se refere) e também com os objetos que eles podem denotar ou realmente denotam.
- ☞ As regras semânticas existem dentro da estrutura de cada língua.

Pragmática



- ❧ A **pragmática** é o ramo da linguística que estuda o uso concreto da linguagem pelos falantes da língua nos seus diversos contextos, ou seja, estuda a relação existente entre o significado das palavras, os interlocutores e o contexto.

- ❧ **Exemplos:**
- ❧ A pergunta “É muito tarde?” em um contexto pode se referir a um pedido de informação sobre as horas e em outro contexto pode se referir a uma interrogação sobre ter chegado atempadamente ou não.
- ❧ Para formular um agradecimento, podemos dizer: “Valeu!”, “Muito obrigada!”, “Fico muito grata!”, entre outros, mediante o conhecimento do contexto mais formal ou informal em que a mensagem é transmitida, bem como os diferentes interlocutores envolvidos no processo comunicativo.

Pragmática (segundo Morris, 1976)



- ❧ Ciência da relação dos signos com os seus intérpretes.
- ❧ O intérprete do signo é a mente.
- ❧ É através dos signos linguísticos que o indivíduo é capaz de agir à luz das consequências para ele e para os outros e, portanto, de alcançar certo grau de controle sobre o seu próprio comportamento.

Rudolf Carnap: vida e obra



☞ https://www.youtube.com/watch?v=gF_vBjsrDbg



Semiótica



- ∞ Teoria dos sistemas de sinais, isto é, sistemas para a transmissão de informação através de um canal.

- ∞ Entre os sistemas de sinais*, tem-se:
 - Natural – historicamente dado.
 - Artificial – sistemas deliberadamente construídos.

* Lembremos que LOPES (1987) nomeia sinal de signo natural ou índice.

Exemplos de Sistemas de Sinais Naturais



- ☞ Ou também conhecido como signos naturais ou índices, os sistemas de sinais naturais não possuem convenção social, são apenas sinais de que algo ocorre. Ou seja, aqui se tem apenas a causalidade dos fenômenos, que pressupõem consequências.
- ☞ Exemplos:
- ☞ Nuvem escura – iminência de chuva
- ☞ Fumaça – fogo

Observação: Sinais externos não são índices. Estes são baseados em signos culturais, como por exemplo o gato preto ou a quebra de um espelho que podem pressupor sinais de desgraças futuras.

Exemplos de Sistemas de Sinais Artificiais



☞ Sinais Artificiais ou Signos Artificiais* podem ser divididos pela ótica de LOPES (1987) em: signos não-linguísticos e signos linguísticos.

☞ Signos não linguísticos = Símbolos

Os símbolos são objetos materiais que representam noções abstratas. São sempre deficientes ou inadequados parcialmente pois o símbolo é apenas uma parte do todo que é o conteúdo abstrato.

* Deve-se lembrar que os signos artificiais, diferentemente dos naturais possuem convenção social, cultural, etc.

Exemplos de Sistemas de Sinais Artificiais

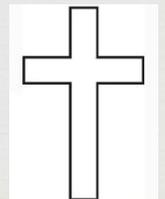


Exemplos:

O conceito de justiça é muito mais amplo do que o abrangido pela balança que representa apenas a igualdade.



Noções ligadas ao Cristianismo que ultrapassam em muito a cruz, que recorda, apenas, o momento supremo dessa doutrina religiosa.

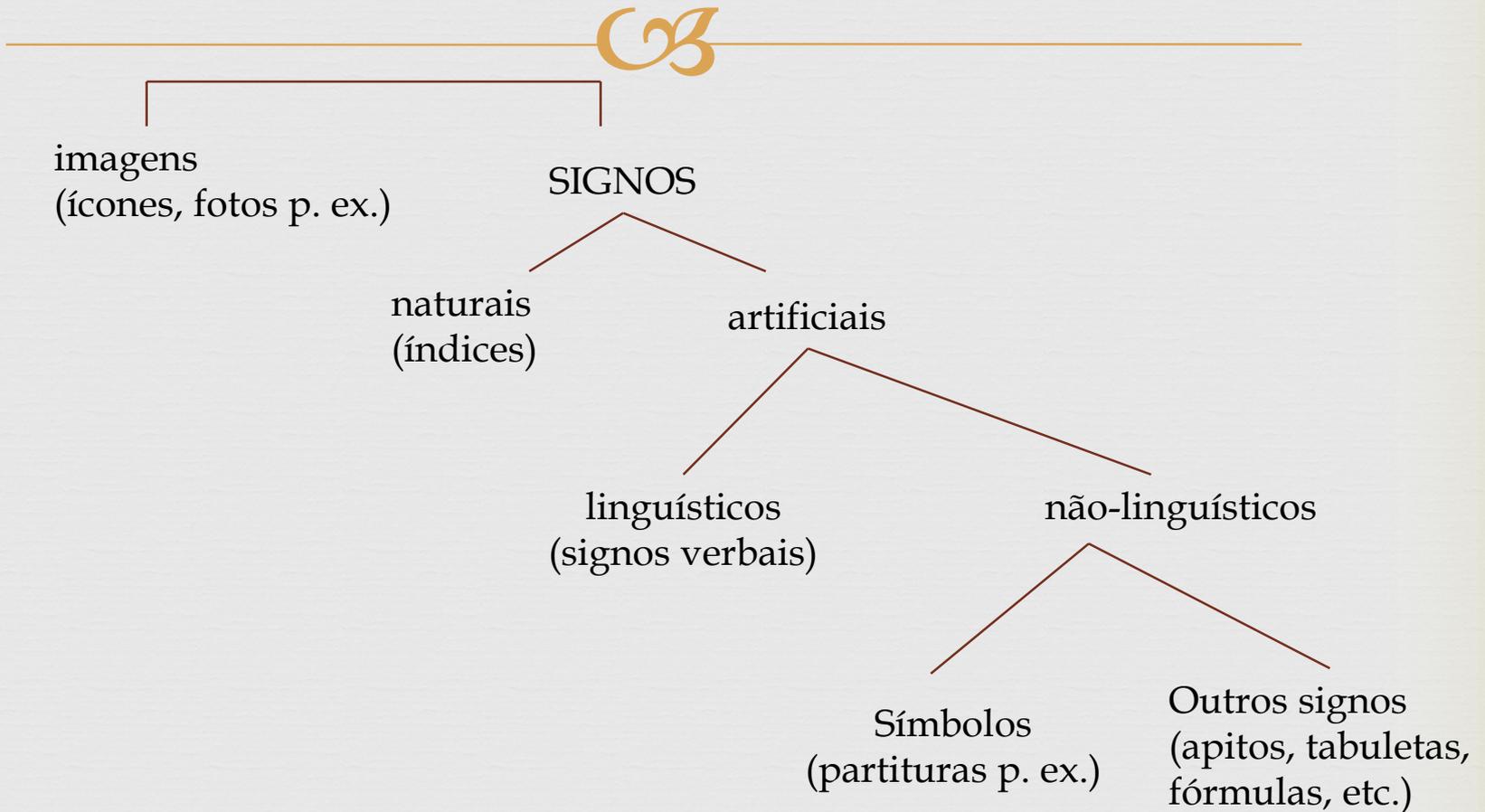


Exemplos de Sistemas de Sinais Artificiais



- ☞ Signos linguísticos
- ☞ São signos VERBAIS – palavras
- ☞ Todos os outros signos passam pela palavra
- ☞ Os signos VERBAIS só são traduzíveis com adequabilidade por outros signos linguístico-verbais. Eles não se baseiam em significações de outra modalidade qualquer de linguagem e, fora, deles, não há inteligibilidade possível para o homem.
- ☞ Exemplo de um conceito (BIODIVERSIDADE) que é definido por um conjunto de outros termos.
- ☞ BIODIVERSIDADE = pode ser definida como a variabilidade entre os seres vivos de todas as origens, a terrestre, a marinha e outros ecossistemas aquáticos e os complexos ecológicos dos quais fazem parte.

SIMBOLISMO LINGUÍSTICO



O simbolismo linguístico (LOPES, 1987, p. 46).

Referências



- ❧ LOPES, E. *Fundamentos da linguística contemporânea*. São Paulo: Cultrix, 1987.
- ❧ MORRIS, C. W. *Fundamentos da teoria dos signos*. São Paulo: EdUSP, 1976.