



Apreender o mundo por meio de representações: a consciência como representação da linguagem

Laura Alves, César Meurer (orientador)

Universidade: La Salle Curso : Letras – Inglês

Introdução

O trabalho foca a perspectiva evolucionista que o linguista Derek Bickerton desenvolveu no livro "Language and species" (1990). No entendimento de Bickerton, a nossa apreensão do mundo acontece por meio de representações. Ao desdobrar essa ideia, ele argumenta que a mente humana conta com dois sistemas representacionais: um Primary Representational System (PRS) e um Secondary Representational System (SRS).

Objetivos

Compreender (i) como os sistemas representacionais (PRS e SRS) evoluíram ao longo do tempo; e (ii) como esses sistemas podem estar interligados ao fenômeno da consciência.

Metodologia

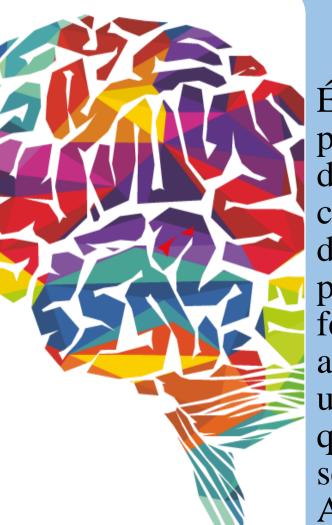
Pesquisa bibliográfica, que avança mediante análise e reconstrução crítica dos conceitos-chave e dos argumentos que compõem a teoria evolucionista de Bickerton.

Discussão



PRS + SRS:

- O PRS está inteiramente ligado à dados de sentido. Tais dados são responsáveis por desencadear ações executadas pelos seres de cada espécie;
- Porém, como o PRS atua sob dados de sentido? E por que as chamadas parecem não evoluir certo ponto (principalmente no caso dos animais), sendo que o mundo encontra-se em constante desenvolvimento?
- O SRS diz respeito em um primeiro momento a elementos que possuem uma referência no mundo.
- Pode-se supor, desta forma, que o 'Sistema Representacional Secundário' evolui na medida em que o mundo se desenvolve e novas coisas começam a surgir;



Sistemas Representacionais e consciência:

É seguro pensar que o desenvolvimento da fala ocorre a partir de processos mentais, entretanto, o desenvolvimento de tais processos não apresenta nenhuma resposta consistente até o momento. Investiga-se a relação de determinados neurônios interconectados, que faz com que o pensamento se desenvolva antes da linguagem, visto que o fenômeno do pensamento permite pensar na comunicação antes de exerce-la. Sabe-se que o cérebro humano possui uma estruturação que conta com uma sintaxe e semântica que torna os seres humanos aptos à responder aos dados de sentido que recebem, e assim, dar um significado a eles. Animais não são possuidores da sintaxe, pois o cérebro humano conta com uma estruturação muito mais complexa que o cérebro dos animais. Como ocorre tal estruturação?

Fig. 2 – Discussão.

PRS: Sistema responsável por orientar os comportamentos não-linguísticos dos seres vivos no mundo;

SRS: Sistema responsável pela representação linguística que é pertencente apenas aos seres humanos.

Fig. 1 – Sistemas representacionais.

Considerações Finais

Analisando a representação gráfica abaixo, os tópicos destacados por cores são de suma importância para a presente pesquisa.

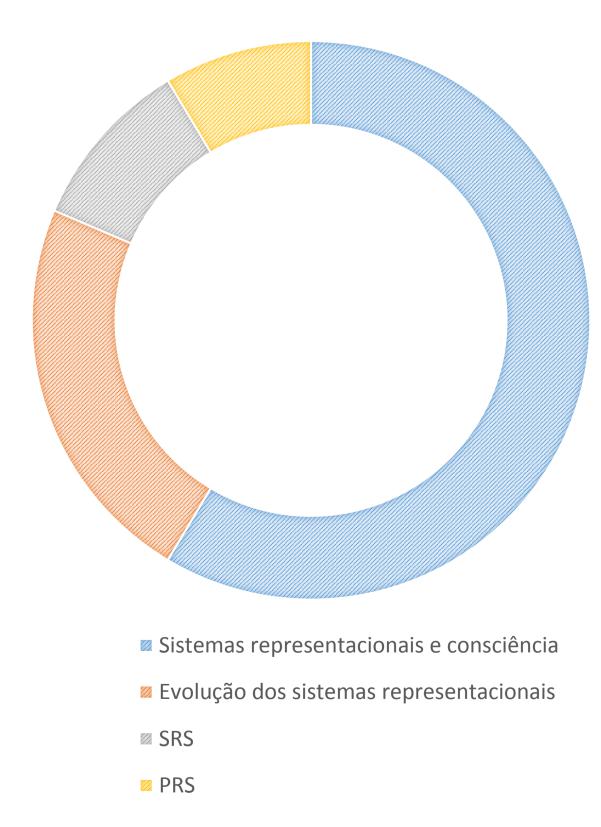


Fig. 3 – As áreas em amarelo e cinza representam os tópicos desenvolvidos por Bickerton no livro 'Language and Species'; as áreas em laranja e azul representam o campo central da pesquisa que encontrase ainda em desenvolvimento e que aborda a relação entre sistemas representacionais, evolução e consciência.