

Método Dedutivo

Prof. Dr. Guanys de Barros Vilela Junior

Qual é a lógica da dedução?

- Parte de um conhecimento universal para concluir sobre um conhecimento singular.
- Ou seja, vai do conhecimento geral ao específico.
- A lógica dedutiva se caracteriza por apresentar conclusões que devem, necessariamente, ser verdadeiras caso todas as premissas sejam verdadeiras.

História

- Surgiu na Grécia antiga, com o silogismo do filósofo Aristóteles e também foi desenvolvido por Descartes, Spinoza e Leibniz.
- É importante ressaltar que a dedução (e o método dedutivo) não oferece conhecimento novo, uma vez que sempre conduz à particularidade de uma lei geral previamente conhecida.
- A dedução apenas organiza e especifica o conhecimento que já se possui. Ela tem como ponto de partida o plano do inteligível (ou seja: da verdade geral, já estabelecida) e converge para um ponto interior deste plano.

Exemplos

- Todo metal conduz eletricidade. O mercúrio é um metal. Logo, o mercúrio conduz eletricidade.
- Todo planeta é redondo. Marte é um planeta, logo, marte é redondo.
- Todo músculo tem actina. Ancôneo é um músculo, logo, o ancôneo tem actina.

Cuidado!

- O Método Dedutivo pode levar a conclusões falaciosas.
- Exemplos:
- 1) As galinhas tem dois pés, homens tem dois pés, logo homens são galinhas.
- 2) Os nazistas eram nacionalistas; norte americanos são nacionalistas, logo norte-americanos são nazistas.

