



# Colégio Santo Ivo

## Roteiro de Estudos 2º Trimestre 2019

Disciplina: FILOSOFIA      Série: 1ª A e B

Professor(a): Silvia Avlasevicius

### O que devo saber?

1. O que é lógica;
2. Os primeiros filósofos lógicos – Heraclito e Parmênides;
3. Termo;
4. Proposição;
5. Argumento;
6. Tipos de raciocínio lógicos: Indução, Dedução (silogismo) e Analogia.
7. O que é argumento;
8. Lógica Simbólica;
9. Conectivos lógicos;
10. Quantificadores lógicos
11. Tabela Verdade;
12. Para que saber argumentar;
13. Sofistas;
14. Protágoras e os sofistas;
15. Falácias e paralogismos;
16. Tipos de falácias.

### Quais materiais necessito para estudar?

- ✓ Caderno
- ✓ Geekie One
- ✓ Textos complementares

### Como devo estudar?

- ✓ Reler as anotações do caderno
- ✓ Reler os textos complementares.
- ✓ Refazer os exercícios do Geekie e do Caderno.

### Exercícios:

#### Identifique os sofismas das sentenças abaixo:

- a) Se a professora Sílvia não nos tivesse ensinado lógica no segundo trimestre, nós nunca teríamos aprendido sofismas.
- b) Fulano partiu a cabeça porque tinha partido um espelho antes.
- c) Fulano é o nosso melhor funcionário, porque é o mais pontual.
- d) Sr. Juiz não me prenda, porque se o fizer os meus filhos ficam desamparados.
- e) Einstein, o maior gênio de todos os tempos, gostava de batatas fritas. Logo, as batatas fritas são o melhor alimento do mundo.
- f) O dinheiro desapareceu do cofre depois do João ter saído da loja. Logo...
- g) As minhas ideias são verdadeiras, quem não as seguir será castigado.

