



**Caro(a) Aluno(a),**

*A seguir, há dois temas para você prepará-los. Leia-os com atenção e elabore, pelo menos, os rascunhos. Um deles será escolhido em sala para ser entregue e valerá como avaliação do 1º período. Bom trabalho!*

## **Tema 1**

### **Texto 1**

*Eu era advogado de algumas casas ricas, e os processos vinham chegando. Escobar contribuíra muito para as minhas estreias no foro. Interveio com um advogado célebre para que me admitisse à sua banca, e arranhou-me algumas procurações, tudo espontaneamente.*

No trecho acima, capítulo CIV do romance *Dom Casmurro*, de Machado de Assis, Bento Santiago, o narrador-personagem, fala sobre sua profissão. O leitor, porém, não tem notícia de qualquer processo em que ele tenha atuado, se ganhou alguma causa, se perdeu. Entretanto, todo o romance pode ser compreendido como um longo Auto de Acusação que Bento move contra sua esposa, Capitolina Santiago, a Capitu, por adultério. Atuando como promotor e juiz ao mesmo tempo, Bento considera Capitu culpada e a condena ao exílio na Europa até o dia de sua morte. Nesse processo, ela não tem direito à defesa, nem mesmo à voz. Sua versão dos acontecimentos não é apresentada.

### **Texto 2**

As verdades são ilusões, das quais se esqueceu que o são, metáforas que se tornaram gastas e sem força sensível, moedas que perderam sua efígie e agora só entram em consideração como metal, não mais como moedas.

(Friedrich Wilhelm Nietzsche)

### **Texto 3**

Relativização é ver as coisas do mundo como a relação entre elas. Ver que a verdade está mais no olhar do que naquilo que é olhado. Relativizar é não transformar a diferença em hierarquia, em superiores e inferiores, ou bem e mal, mas vê-la na sua dimensão de riqueza por ser diferença. Relativizar é quando deixamos de lado essa visão preconceituosa e aprendemos a ver o outro somente como diferente.

([www.priberam.com.br](http://www.priberam.com.br))

### **Texto 4**

O que é Verdade: Verdade significa aquilo que está intimamente ligado a tudo que é sincero, que é verdadeiro, é a ausência da mentira. Verdade é também a afirmação do que é correto, do que é seguramente o certo e está dentro da realidade apresentada.

([www.significados.com.br/verdade/](http://www.significados.com.br/verdade/))

A partir da leitura dos textos acima, escreva uma dissertação argumentativa, com 30 linhas no máximo, que discuta a seguinte questão:

**A verdade: fato objetivo ou perspectiva pessoal?**

## Tema 2

### Texto 1

Numa época de tecnologia avançada, o maior perigo para as ideias, para a cultura e para o espírito pode mais facilmente vir de um inimigo sorridente que de um adversário que inspira o terror e o ódio.

(Aldous Huxley)

### Texto 2

“Inteligência Artificial (IA) é um ramo da ciência da computação que se propõe a elaborar dispositivos que simulem a capacidade humana de raciocinar, perceber, tomar decisões e resolver problemas, enfim, a capacidade de ser inteligente. Existente há décadas, esta área da ciência é grandemente impulsionada com o rápido desenvolvimento da informática e da computação, permitindo que novos elementos sejam rapidamente agregados à IA.”

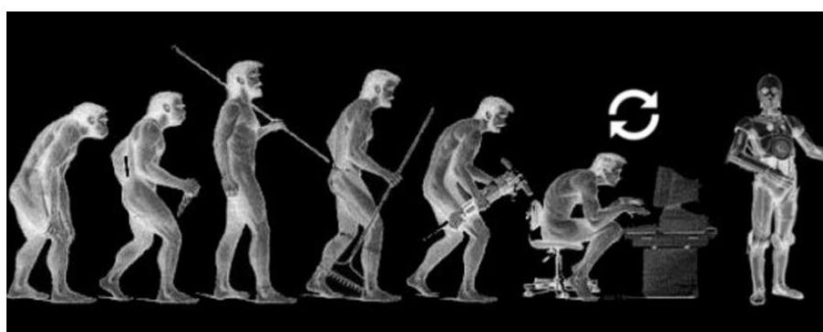
([www.tecmundo.com.br/intel/1039-o-que-e-inteligencia-artificial-.htm](http://www.tecmundo.com.br/intel/1039-o-que-e-inteligencia-artificial-.htm))

### Texto 3

Um sistema IA não é capaz somente de armazenamento e manipulação de dados, mas também da aquisição, representação, e manipulação de conhecimento. Esta manipulação inclui a capacidade de deduzir ou inferir novos conhecimentos - novas relações sobre fatos e conceitos - a partir do conhecimento existente e utilizar métodos de representação e manipulação para resolver problemas complexos que são frequentemente não-quantitativos por natureza. Uma das ideias mais úteis que emergiram das pesquisas em IA, é que fatos e regras - conhecimento declarativo - podem ser representados separadamente dos algoritmos de decisão - conhecimento procedimental. Isto teve um efeito profundo tanto na maneira dos cientistas abordarem os problemas, quanto nas técnicas de engenharia utilizadas para produzir sistemas inteligentes. Adotando um procedimento particular - máquina de inferência - o desenvolvimento de um sistema IA é reduzido à obtenção e codificação de regras e fatos que sejam suficientes para um determinado domínio do problema. Este processo de codificação é chamado de engenharia do conhecimento. Portanto, as questões principais a serem contornadas pelo projetista de um sistema IA são: aquisição, representação e manipulação de conhecimento e, geralmente, uma estratégia de controle ou máquina de inferência que determina os itens de conhecimento a serem acessados, as deduções a serem feitas, e a ordem dos passos a serem usados. A figura 1 retrata estas questões, mostrando a inter-relação entre os componentes de um sistema clássico de IA (SCHUTZER, 1987).

([www.nce.ufrj.br/GINAPE/VIDA/ia.htm](http://www.nce.ufrj.br/GINAPE/VIDA/ia.htm))

### Texto 4



A partir da leitura dos textos acima, escreva uma dissertação argumentativa, com 30 linhas no máximo, que discuta a seguinte questão:

**Aplicações da inteligência artificial na vida das pessoas comuns do século XXI**