Atividade Linguagem de Programação Parte 2

1. As linguagens de programação podem ser utilizadas para solucionar qual tipo de problema?

R: Elas podem ser utilizadas para solucionar as necessidades humanas em geral como uma sociedade ou de forma individual, desde as mais básicas necessidades domésticas até as necessidades empresariais no mercado e até governamentais.

1. É correto afirmar que normalmente todas as linguagens de programação são iguais, e possui pequenas mudanças no código? Justifique.

R: Sim, pois apenas o que muda de uma linguagem para a outra, é sintaxe, a sua forma de escrita e de composição do código, a lógica se mantém a mesma.

1. A linguagem de programação é responsável por fazer a comunicação entre quem?

R: Entre o homem e a máquina.

1. Com a linguagem de programação é possível controlar quais componentes da máquina? R: É possível controlar todos os componentes da máquina.
2. Para que seja possível que um computador execute tarefas, o que devemos fazer antes? R: É preciso determinar o que o computador deve fazer através de uma configuração, programando as suas funcionalidades.