TP1 ICC valor 5 pontos – entrega individual OU em duplas, pelo SGA – até às 23:59 de 16/2/18

O trabalho é para ser feito com consulta à Internet e a livros

1. **Os paradigmas da computação evoluíram ao longo das décadas. Faça uma retrospectiva, explicando-os. Diga qual será o paradigma das próximas décadas e compare-o aos anteriores.**

**2) Quais são os principais componentes de um computador e quais são as configurações que você considera interessantes para o uso pessoal?**

**3) Como um computador se conecta a uma rede?**

**4) O que é uma arquitetura de rede?**

**5) Cite uma arquitetura de rede. Qual é a pilha de protocolos dela?**

**6) Para que serve um sistema operacional? Dê exemplos.**

**7) Para que serve um compilador? Dê exemplos.**

**8) O que você entende por integração & convergência?**

**9) Descreva a diferença entre hardware e software. Qual é o mais importante para você e porque?**

**10) Como será a relação das pessoas com a computação no futuro?**