1. Preencha as informações sobre as propriedades abaixo:

**Clock**: frequência de ciclo de relógio.

**Marca**: fabricante do processador.

**Tamanho da cache:** quantidade de dados da memória principal que a mesma pode armazenar

**Níıveis da cache:**

L1: mais rápida: menor capacidade de armazenamento.

L2: velocidade de acesso média: capacidade de armazenamento média

L3: menor velocidade capacidade de armazenamento maior

**Cores**: um core do processador, também conhecido como núcleo de processamento, é uma unidade de processamento central capaz de executar instruções e realizar operações lógicas e aritméticas. Os componentes eletrônicos de nossos computadores, como os processadores, são construídos através da micro compactação e acomodação de milhões (bilhões) de transistores numa única pastilha de silício.

**Threads:**A thread que recebe e executa todas as instruções, como uma ordem do que será feito por vez. É como um subsistema dentro do processador, onde os processos irão se dividir em duas ou mais tarefas. Essas tarefas são as threads ou linhas de execução

**Benchmarks:** Benchmark é um teste de desempenho que permite comparar o resultado de um produto/software com outro. Testes de benchmark de CPUs, GPUs, HDDs e SSDs e mais. Benchmark é o nome dado aos testes comparativos de desempenho de um equipamento.

**TDP:** significa Potência de design térmico, em watts, e refere-se ao consumo de energia sob a carga teórica máxima. Ele determina a potência térmica (calor) máxima gerada por um componente eletrônico, geralmente um processador ou uma placa de vídeo, que um sistema de resfriamento ativo (cooler) precisa dissipar.