Nome: Matheus de Amorim Favero – Ciência da Computação

Introdução a Computação – Prof. Renan

1. Pesquise e defina: o que é o Sistema Computacional

R. Sistema computacional é o conjunto de peças eletrônicas que juntas fazem o papel de processamento de dados. A parte chave do hardware é a CPU, memória, entradas e saídas (E/S) e os barramentos. Já no software, é o sistema operacional.

1. Junte argumentos para defender ou refutar: o computador gamer não é uma classificação exclusiva, pois se trata de apenas um computador normal.

R. O termo “computador gamer” surge a partir de um PC (personal computer) com componentes eletrônicos mais aprimorados, sejam de memória, CPU, placa de vídeo etc.

O conceito do computador gamer é relacionado com sua capacidade de desempenho para executar tarefas que exigem mais que o normal de um computador convencional, como por exemplo: executar múltiplas tarefas simultâneas de grande uso de memória, jogos virtuais que exigem mais energia de uma placa gráfica etc.

Desta forma, o computador gamer não possui uma classificação própria nos Sistemas de Computação, pois se trata somente de um computador pessoal, com componentes eletrônicos mais potentes. Apesar de possuir um potencial de desempenho elevado, não possui uma característica exclusiva em seu uso para possuir uma classificação à parte.