Utilizando o chat GPT para aprender um pouco mais sobre servidores

Q1) Cite pelo menos 3 tipos de servidores, descrevendo para que servem.

**Citando tipos de servidores:**

1. **Servidor Web**: Serve para armazenar e disponibilizar páginas da web, gerenciando requisições de clientes e fornecendo conteúdo dinâmico ou estático. Exemplos incluem Apache e Nginx.
2. **Servidor de Aplicação:** Serve para executar aplicativos e fornecer recursos e funcionalidades por meio da web. Eles podem ser usados para executar aplicativos de negócios, como gerenciamento de recursos humanos e finanças, e para aplicativos de e-commerce. Exemplos incluem Tomcat e GlassFish.
3. **Servidor de Banco de Dados:** Serve para armazenar, gerenciar e recuperar informações em uma base de dados. Eles são usados para aplicativos que precisam acessar grandes quantidades de dados, como sistemas de gerenciamento de relacionamento com o cliente (CRM) e sistemas de gerenciamento de conteúdo (CMS). Exemplos incluem MySQL e Microsoft SQL Server.

Q2) Explique e dê exemplos sobre servidores estáticos e dinâmicos.

Q3) Explique de forma sucinta como funciona um servidor web e quais as suas

características mais importantes.

Q4) Crie uma tabela relacionando diferenças, vantagens e desvantagens no uso dos

servidores Apache, Nginx e Node.js