**USJT – UNIVERSIDADE SÃO JUDAS TADEU**

**ATIVIDADE 01 - GRUPO**

**UC : Modelagem de *software***

**Professores : Edgard Luiz Bernardes Valderramas**

**Semestre : 1º Semestre - 2024**

Responda as questões abaixo.

Não há juízo de valor (certo ou errado).

1. **O que é um *Software* para você? Para que servem? Dê alguns exemplos.**

Software é uma sequência de algoritmos que juntos formam programas que são processados no hardware, ou seja , na parte física do computador. Permite uma compreensão mais clara e abrangente dos requisitos. Alguns exemplos são, Facebook, PHOTOSHOP, CHROME, IDE e até mesmo a integração realizada pela ALEXA na hodiernidade.

1. **Por que você acredita que seja importante a utilização de uma modelagem para o desenvolvimento dos *softwares*?**

Nós achamos a modelagem de software importante para organizar, otimizar e facilitar o planejamento do projeto para os desenvolvedores.