

USJT – UNIVERSIDADE SÃO JUDAS TADEU

ATIVIDADE 01 – GRUPO 16

Carlos Eduardo Greggi RA: 312321683

Eduardo Luis Santos RA: 312321621

Giovana Issoppo RA: 312321553

Luiz Gustavo David Viana RA: 312321661

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.

Softwares são programas específicos que realizam tarefas no computador, servindo para operarem funções.

Microsoft Word que é feito para criar e editar documentos, Spotify que é feito para escutar músicas e Instagram que é voltado para entretenimento.

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

A utilização de modelagem no desenvolvimento de softwares é essencial por diversas razões, como: planejamento, organização, comunicação com mais assertividade, reduz os erros, facilita manutenção e evolução no projeto, analisa qualidade e consistência.