

# Calculadora

**Aluno:** George Lucas

**Data de entrega:** 29/10/2021

**1) Construir uma calculadora que realize algumas das operações apenas com Java Básico.**

**A calculadora deve realizar:**

*a) Operações aritméticas*

- a. Adição
- b. Subtração
- c. Multiplicação
- d. Divisão
- e.  $X^2$
- f.  $X^Y$
- g. Raiz quadrada
- h. Raiz cúbica

*b) A aplicação deve ter um boas-vindas e perguntar se o usuário deseja continuar realizando operações.*

*c) Critério de avaliação:*

- a. Uso correto da lógica;
- b. Tratamento de erros e exceções;
- c. Reuso de código;
- d. Organização do código;
- e. Organização dos arquivos;
- f. Organização no GitHub com suas descrições.