#### UNIVALI - EMCT - NEI - ESCOLA DO MAR

Disciplina: Programação WEB Prof. Lucas Debatin, MSc. Atividade Avaliativa

# DESENVOLVIMENTO – M2

ATÉ QUATRO INTEGRANTES - ENTREGA PARA O DIA 04/11 ATÉ ÀS 23:59.

## Item 1 - Desenvolvimento (8,5 pontos):

- 1. Criar o back-end da aplicação WEB projetada no Trabalho 1 (Projeto).
  - a. Deverá conter os endpoints da API de 3 CRUDs, no mínimo.
  - b. Deverá ter persistência de dados (relacional ou não relacional).
  - c. Poderá utilizar qualquer linguagem de programação WEB.
  - d. Implementar JWT nas requisições <u>protegidas</u> da API.
  - e. Exportar o JSON do "Postman" ou do "Thunder Client" com todas as requisições para validar os endpoints criados.
  - f. Implementar a documentação via Swagger.

## **Item 2 –** GitHub (<u>**1,5 pontos**</u>):

- 1. Criar um repositório para o Projeto no GitHub em modo **público**.
  - a. Para quem fazer em uma linguagem de programação diferente do Python, deverá anexar um arquivo README documentando a instalação e a execução do projeto.

## Critérios de avaliação:

- Código:
  - o Qualidade:
  - o Clareza;
  - o Reutilização (criação de componentes).

**ATENÇÃO:** Deverá ser postado no Material Didático (<u>Intranet → Portal do Aluno</u>) o link do repositório público do GitHub (arquivos do código-fonte e o arquivo do JSON do Postman ou Thunder Client para importação) em um único arquivo TXT até às **23:59 do dia 04/11**.