

# BUILDING RELATIONAL DATABASE

## Criação do Banco de Dados Relacional

### Requisitos:

- Por meio do seu Projeto Conceitual/Lógico desenvolvido na Sprint 1 e 2 realizar a implementação prática da estrutura de banco dados utilizando a Linguagem de Definição de Dados (DDL/SQL - Create Table);
- Atenção! Revisem a Modelagem do Projeto, assim como as possíveis correções sugeridas pelos professores.
- A modelagem precisa estar aderente ao Diagrama de Classes da UML (ou vice-versa), uma vez que as classes/objetos criados na Linguagem de BackEnd refletem as tabelas/colunas do banco de dados.

# BUILDING RELATIONAL DATABASE

## Entregáveis:

- **[1] Um Arquivo PDF contendo [30 pontos]:**
  - Uma descrição sobre a solução que foi projetada desde a SPRINT 1;
  - O Diagrama Lógico (ou Diagrama de Entidades de Relacionamento)
  - O Diagrama Relacional
  - O arquivo DEVE seguir a seguinte padronização de nomenclatura:  
Exemplo: 1TDSX\_2023\_Proj\_BD.pdf  
Onde: X = Turma

Uma boa organização do conteúdo do arquivo é de suma importância para apontamento da nota, caso haja falha nesta organização a correção pode vir a ser comprometida acarretando diminuição da nota.

# BUILDING RELATIONAL DATABASE

## Entregáveis:

- [2] Arquivo SQL contendo [70 pontos]:
  - Identificação dos integrantes do time com RM e Nome Completo.
  - A codificação SQL solicitada, na sequência de execução.
  - Antes de execução utilizar comentário para descrever o que será processado.
  - Iniciar a codificação usando comando drop table para apagar as possíveis tabelas já existentes no ambiente.
- O arquivo DEVE seguir a seguinte padronização de nomenclatura:  
Exemplo: 1TDSX\_2023\_CodigoSql.sql  
Onde: X = Turma

Uma boa organização do conteúdo do arquivo é de suma importância para apontamento da nota, caso haja falha nesta organização a correção pode vir a ser comprometida acarretando diminuição da nota.