

# **Atividade Prática 01 - Introdução a banco de dados**

**Prof.: Caio Malheiros**

**Objetivo: Atividade prática em grupo: “O Banco do Festival”**

## **Tarefa dos grupos:**

Criar a estrutura de um banco de dados relacional com as seguintes tabelas fictícias:

- Artistas/Bandas (id, nome, tipo [solo ou banda], estilo musical)
- Músicas (id, nome, duração, id\_artista)
- Integrantes (id, nome, instrumento, id\_banda)
- Turmas (id, sala, ano)

Cada grupo desenha as tabelas em papel e preenche com exemplos de bandas e músicas (valem bandas conhecidas ou fictícias).

Cada grupo apresenta:

- A estrutura que criou
- O que são os registros (linhas)?
- Quais são os campos (colunas)?

Qual seria a vantagem de organizar essas informações em um banco?