- Projeto de cadastro de Músicos Freelancers
  - Principais classes:
  - Diagrama de classes:

## Projeto de cadastro de Músicos Freelancers

O projeto desse repositório implementa um sistema de cadastro de músicos freelancers. Os músicos podem cadastrar um ou mais instrumentos que tocam. Os instrumentos podem ser de dois tipos: instrumentos de cordas ou instrumentos de sopro.

## **Principais classes:**

- *Musico:* Representa um músico cadastrado.
- Instrumento: Classe abstrata que representa os instrumentos que o músico toca.
  Um músico pode tocar um ou mais instrumentos.
- Cordas: Classe que herda de instrumento e representa os instrumentos de cordas que o músico toca.
- **Sopro:** Classe que herda de instrumento e representa os instrumentos de sopro que o músico toca.

## Diagrama de classes:

Abaixo o diagrama de classes do projeto:

