POO Checkpoint I

Biblioteca de Músicas

Sistema de avaliação de músicas

Uma gravadora que possui um acervo de músicas necessita organizá-las de acordo com um sistema de avaliação de modo que cada nova música cadastrada é atribuída uma nota.

Para cadastrar uma música é necessário nome, gênero musical, cantor, tempo de duração além da nota. Além disso o cantor necessita ser cadastrado com nome, número de registro, descrição e idade. As músicas farão parte de um álbum que necessita de nome, data de lançamento, quantidade de faixas e duração total. E por fim haverá as playlists que reúnem várias músicas diferentes e possuem nome, data de criação, autor e lista das músicas.