

Grupo: 2025-2-TW-TE-grupo06 - Serviço digital de música

## Cartões CRC

Classe	Mídia
Superclasse	
Responsabilidades	Colaborações
Nome	
Path	

Classe	Música
Superclasse	Mídia
Responsabilidades	Colaborações
Titulo	Artista
Duração	Álbum
Gênero	Usuário
Data de lançamento	
Obter arquivo de áudio	
Obter imagem da capa	
Favorita	
Track	

<b>Classe</b>	<b>Álbum</b>
<b>Superclasse</b>	<b>Mídia</b>
<b>Responsabilidades</b>	<b>Colaborações</b>
Listar músicas	Artista
Listar artista	Música
Calcular duração	Usuário
Obter imagem da capa	
Titulo	
Gênero	
Data de lançamento	
Número de músicas	

<b>Classe</b>	Artista
<b>Superclasse</b>	Mídia
<b>Responsabilidades</b>	<b>Colaborações</b>
Nome	Álbum
Listar músicas	Músca
Listar álbuns	Usuário
Calcular duração	
Número de músicas	
Número de albúns	

<b>Classe</b>	<b>Player</b>
<b>Superclasse</b>	
<b>Responsabilidades</b>	<b>Colaborações</b>
Fila	Artista
Controlar volume	Álbum
Modo de reprodução	Playlist
Loop	Música
Pausar música	
Avançar música	
Voltar música	
Tocar música	
Adicionar música a fila	
Adicionar álbuns a fila	
Adicionar artistas a fila	
Remover músicas da fila	

<b>Classe</b>	<b>Usuário</b>
<b>Superclasse</b>	<b>Mídia</b>
<b>Responsabilidades</b>	<b>Colaborações</b>
Email	Música
Login	Álbum
Username	Playlist

<b>Classe</b>	<b>Playlist</b>
<b>Superclasse</b>	
<b>Responsabilidades</b>	<b>Colaborações</b>
Criar playlist	Música
Adicionar músicas	Usuário
Remover músicas	
Gerenciar ordem	
Calcular duração	
Listar músicas	
Data de criação	
Data da última edição	
Titulo	