

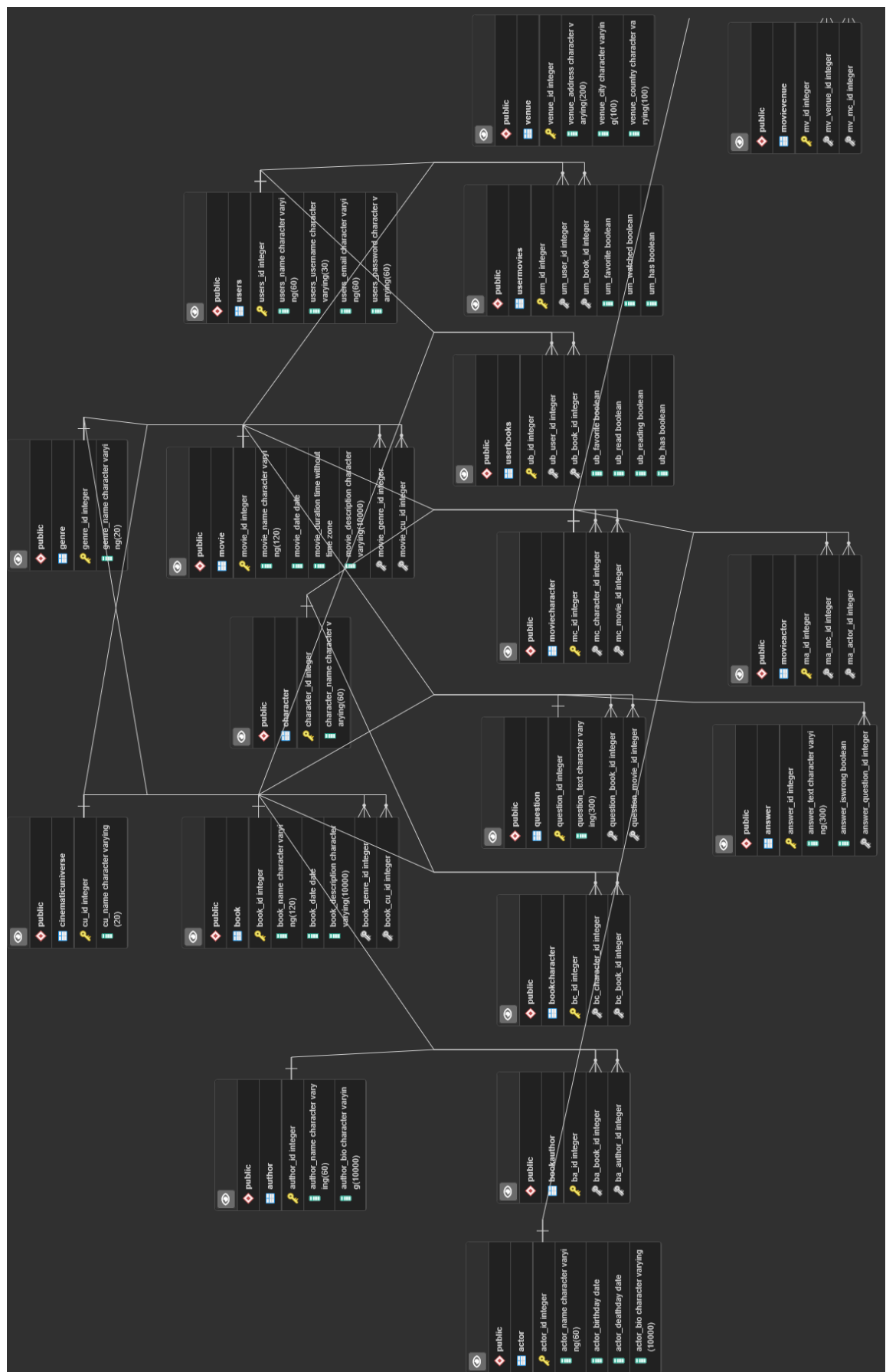


# Guia de Dados

PROJETO DAS CADEIRAS DE DESENVOLVIMENTO DO PROJETO MÓVEL,  
PROGRAMAÇÃO ORIENTADA A OBJETOS, PROGRAMAÇÃO DE DISPOSITIVOS  
MÓVEIS, COMPETÊNCIAS COMUNICACIONAIS E BASES DE DADOS

ANA BERNARDINO & MARTA SOUSA

Modelo Entidade – Relação:



## Filmes:

Campos	Descrição	Dados
Movie_id	ID do filme	1
Movie_name	Nome do filme	As Aventuras de TinTim - O Segredo do Licorne
Movie_date	Data de lançamento do filme	2011-10-24
Movie_time	Duração do filme	01:47:00
Movie_description	Resumo do filme	A aventura começa assim que Tintim compra a miniatura de um barco. Sem saber o segredo do objeto, ele e seu cachorro são sequestrados. Presos em um barco, conseguem escapar junto com o capitão e, aos poucos, vão decifrando todos os mistérios.
Movie_genre_id	Gênero do filme	
Movie_cu_id	Universo Cinemático do filme	

Movie_id	ID do filme	2
Movie_name	Nome do filme	Harry Potter e a Câmara dos Segredos
Movie_date	Data de lançamento do filme	2002-11-13
Movie_time	Duração do filme	02:41:00
Movie_description	Resumo do filme	Após as sofríveis férias na casa dos tios, Harry Potter se prepara para voltar a Hogwarts e começar seu segundo ano na escola de bruxos. Na véspera do início das aulas, a estranha criatura Dobby aparece em seu quarto e o avisa de que voltar é um erro e que algo muito ruim pode acontecer.
Movie_genre_id	Gênero do filme	
Movie_cu_id	Universo Cinemático do filme	

Movie_id	ID do filme	2
Movie_name	Nome do filme	Harry Potter e a Câmara dos Segredos
Movie_date	Data de lançamento do filme	2002-11-13
Movie_time	Duração do filme	02:41:00
Movie_description	Resumo do filme	Após as sofríveis férias na casa dos tios, Harry Potter se prepara para voltar a Hogwarts e começar seu segundo ano na escola de bruxos. Na véspera do início das aulas, a estranha criatura Dobby aparece em seu quarto e o avisa de que voltar é um erro e que algo muito ruim pode acontecer.
Movie_genre_id	Gênero do filme	
Movie_cu_id	Universo Cinemático do filme	

Movie_id	ID do filme	3
Movie_name	Nome do filme	As Serviçais
Movie_date	Data de lançamento do filme	2011-10-8
Movie_time	Duração do filme	02:26:00
Movie_description	Resumo do filme	Nos anos 60, no Mississippi, Skeeter é uma garota da alta sociedade que retorna determinada a se tornar escritora. Ela começa a entrevistar as mulheres negras da cidade, que deixaram suas vidas para trabalhar na criação dos filhos da elite branca, da qual a própria Skeeter faz parte.
Movie_genre_id	Gênero do filme	
Movie_cu_id	Universo Cinemático do filme	

Movie_id	ID do filme	4
Movie_name	Nome do filme	No coração do mar
Movie_date	Data de lançamento do filme	2015-11-12
Movie_time	Duração do filme	02:02:00
Movie_description	Resumo do filme	A tripulação do barco baleeiro Essex precisa fazer o impossível para sobreviver em uma ilha deserta após sofrer brutal ataque de uma baleia gigantesca.
Movie_genre_id	Gênero do filme	
Movie_cu_id	Universo Cinemático do filme	

Movie_id	ID do filme	5
Movie_name	Nome do filme	Harry Potter e a Pedra Filosofal
Movie_date	Data de lançamento do filme	2001-11-16
Movie_time	Duração do filme	02:32:00
Movie_description	Resumo do filme	Após as sofríveis férias na casa dos tios, Harry Potter se prepara para voltar a Hogwarts e começar seu segundo ano na escola de bruxos. Na véspera do início das aulas, a estranha criatura Dobby aparece em seu quarto e o avisa de que voltar é um erro e que algo muito ruim pode acontecer.
Movie_genre_id	Gênero do filme	
Movie_cu_id	Universo Cinemático do filme	

## Livros:

Campo	Descrição	Dados
Book_id	ID do livro	1
Book_name	Nome do livro	TinTim na América
Book_date	Data de lançamento do livro	1931
Book_description	Resumo do livro	Depois de enfrentar um bando de gângsters no Congo, Tintim é enviado para Chicago, EUA, para livrar a cidade dos criminosos. ... Assim que escapa dos comparsas de Al Capone, Tintim cai numa armadilha de Bobby Smiles, líder do Sindicato dos Gângsters de Chicago'
Book_genre_id	Gênero do livro	
Book_cu_id	Universo Cinemático do livro	

Book_id	ID do livro	2
Book_name	Nome do livro	Harry Potter e a câmara dos segredos.
Book_date	Data de lançamento do livro	1998
Book_description	Resumo do livro	'Após as sofríveis férias na casa dos tios, Harry Potter se prepara para voltar a Hogwarts e começar seu segundo ano na escola de bruxos. Na véspera do início das aulas, a estranha criatura Dobby aparece em seu quarto e o avisa de que voltar é um erro e que algo muito ruim pode acontecer se Harry insistir em continuar os estudos de bruxaria. O garoto, no entanto, está disposto a correr o risco e se livrar do lar problemático.'
Book_genre_id	Gênero do livro	
Book_cu_id	Universo Cinemático do livro	

Book_id	ID do livro	3
Book_name	Nome do livro	As serviçais
Book_date	Data de lançamento do livro	2009
Book_description	Resumo do livro	Nos anos 60, no Mississippi, Skeeter é uma garota da alta sociedade que retorna determinada a se tornar escritora. Ela começa a entrevistar as mulheres negras da cidade, que deixaram suas vidas para trabalhar na criação dos filhos da elite branca, da qual a própria Skeeter faz parte. Aibileen Clark, a empregada da melhor amiga de Skeeter, é a primeira a conceder uma entrevista. Apesar das críticas, Skeeter e Aibileen continuam trabalhando juntas e, aos poucos, conseguem novas adesões.'
Book_genre_id	Gênero do livro	
Book_cu_id	Universo Cinemático do livro	

Book_id	ID do livro	4
Book_name	Nome do livro	No Coração do mar
Book_date	Data de lançamento do livro	2000
Book_description	Resumo do livro	'No Coração do Mar é um livro do historiador americano Nathaniel Philbrick, no qual ele narra em detalhes a tragédia do navio baleeiro Essex que, em 1820, perseguiu uma baleia Cachalote no Pacífico, vindo a afundar.'
Book_genre_id	Gênero do livro	
Book_cu_id	Universo Cinemático do livro	

Book_id	ID do livro	5
Book_name	Nome do livro	Harry Potter e a pedra filosofal
Book_date	Data de lançamento do livro	1995
Book_description	Resumo do livro	'Voltando o sobrescrito ao contrário, com as mãos a tremer, Harry viu um selo de lacre cor de púrpura com um brasão onde podia distinguir-se um leão, uma águia, um texugo e uma serpente envolvendo a letra H.» Harry Potter nunca tinha ouvido falar de Hogwarts quando as cartas começaram a cair na entrada do número quatro, em Privet Drive. Com a morada escrita a verde num sobrescrito em papel pergaminho amarelo com lacre a roxo, são rapidamente confiscadas pelos seus tios horríveis. Mas no dia do décimo primeiro aniversário de Harry, um gigante de olhos pretos e brilhantes chamado Rubeus Hagrid entra abruptamente com notícias surpreendentes: Harry Potter é um feiticeiro e tem um lugar à sua espera na escola de magia e feitiçaria de Hogwarts. Vai começar uma incrível aventura!'
Book_genre_id	Gênero do livro	
Book_cu_id	Universo Cinemático do livro	