

Beidon

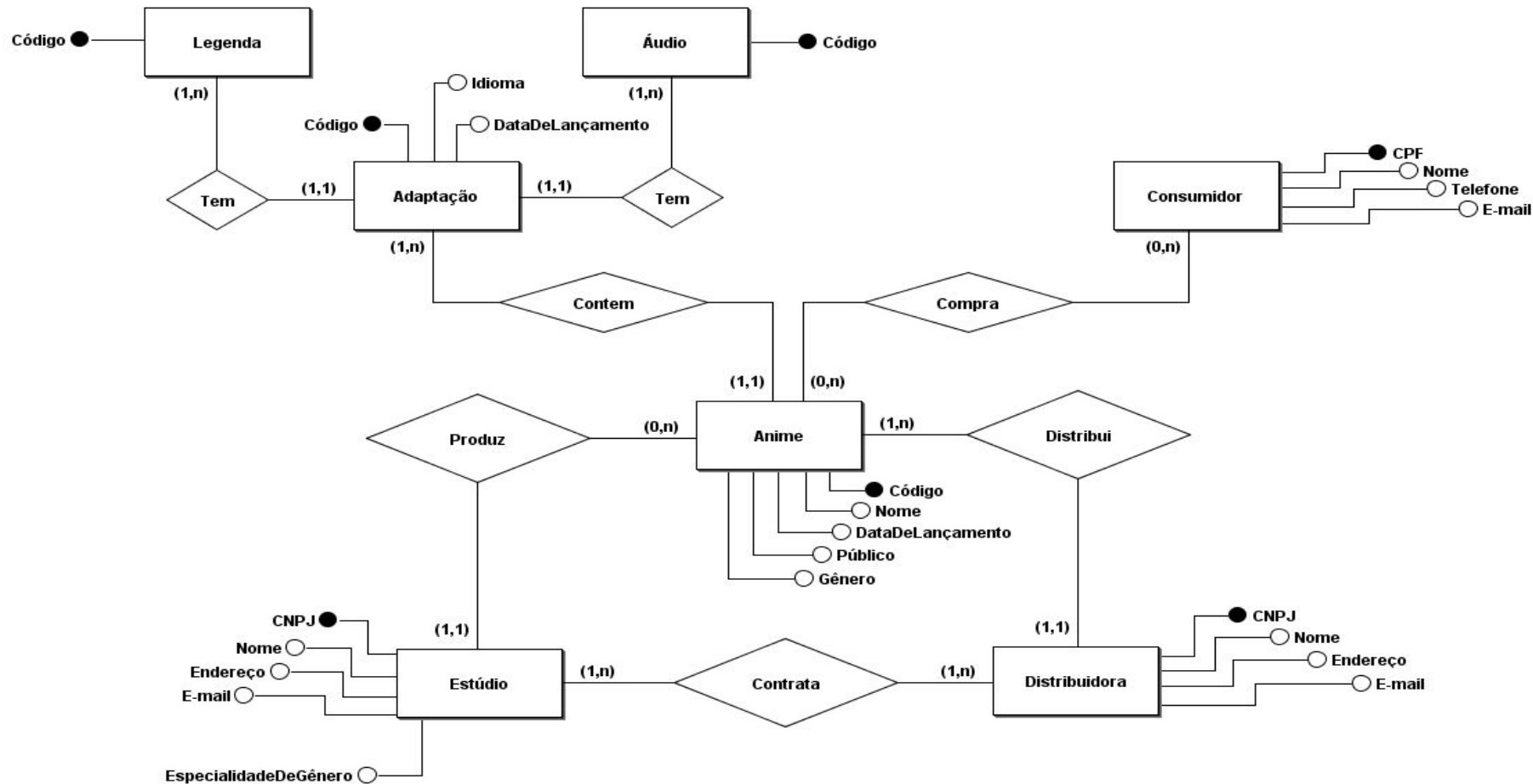
Banco de Dados

Alan Santos, Davi Ferreira
11030278, 11030266

Modelagem de um Banco de Dados de Gerenciamento de Animes

- Consiste em um Banco de Dados que comporte:
 - A entidade produtora de um Anime
 - A entidade distribuidora de um Anime
 - A possibilidade de compra de um Anime por um Usuário
 - A possibilidade de uma Adaptação para um Anime
 - As Legendas e Áudios para cada Adaptação de cada Anime

Modelo Conceitual (ER)



Modelo Lógico

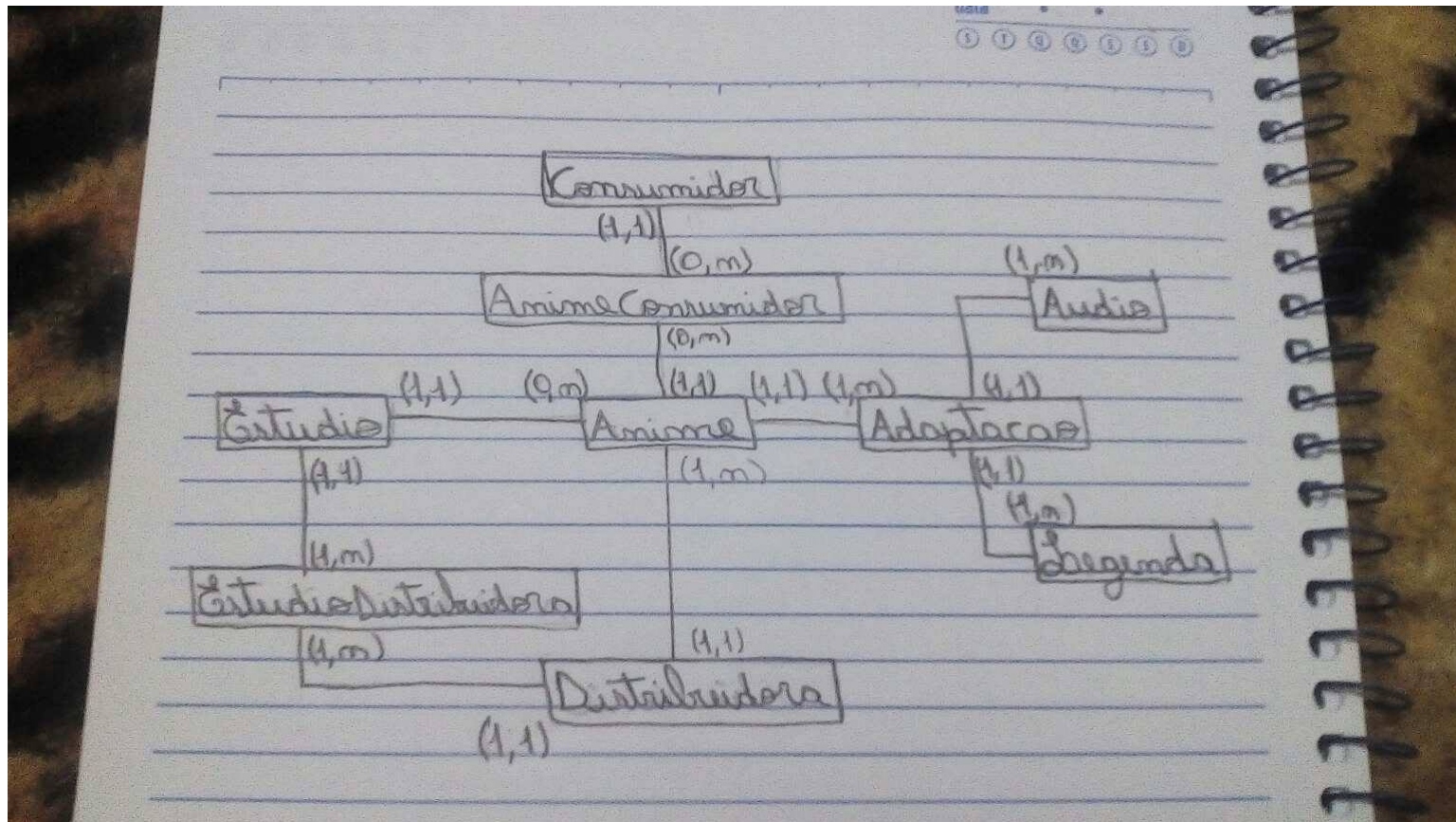
1º - Mapear entidades

Anime (nome, codigo, genero, data lancamento, publico)
Estudio (nome, cnpj, endereco, email, genero especialidade)
Distribuidora (nome, cnpj, endereco, email)
Consumidor (nome, cpf, telefone, email)
Adaptacao (idioma, codigo, data lancamento)
Audio (codigo)
Legenda (codigo)

2º - Mapear relacionamentos

Estudio (nome, cnpj, endereco, email, genero especialidade)
Distribuidora (nome, cnpj, endereco, email)
Consumidor (nome, cpf, telefone, email)
Anime (nome, codigo, genero, data lancamento, publico, codestudio, coddistribuidora)
 codestudio referencia Estudio
 coddistribuidora referencia Distribuidora
Adaptacao (idioma, codigo, data lancamento, codanime)
 codanime referencia Anime
Audio (codigo, codadaptacao)
 codadaptacao referencia Adaptação
Legenda (codigo, codadaptacao)
 codadaptacao referencia Adaptação
AnimeConsumidor (codconsumidor, codanime, codadaptacao)
 codconsumidor referencia Consumidor
 codadaptacao referencia Adaptacao
 codanime referencia Anime
EstudioDistribuidora (codestudio, coddistribuidora)
 codestudio referencia Estudio
 coddistribuidora referencia Distribuidora

Notação Textual Estendida



Tabelas (SQL)

	nome character varying(100)	codigo integer	genero character varying(100)	datalancamento date	publico character varying(50)	codestudio character varying(18)	coddistribuidora character varying(18)
1	Nanatsu No Taizai	71360959	Ação , Aventura , Fantasia , Shounen , Sobrenatural	2014-10-05	Adolescente	62.022.913/0001-66	13.265.195/0001-43
2	Koutetsujou no Karabeni	84667969	Ação , Drama , Fantasia , Shounen , Terror	2016-04-08	Adolescente	44.130.690/0001-79	84.733.045/0001-65

	nome character varying(100)	cpf character varying(14)	telefone character varying(13)	email character varying(50)
1	Alan Souza dos Santos	788.484.650-04	5553984360580	alanssantos32@gmail.com
2	Davi Tavares Ferreira	856.235.499-30	5553984560243	tavares.ferreira.davi@gmail.com

	nome character varying(100)	cnpj character varying(18)	endereco character varying(100)	email character varying(50)
1	Conrad Editora	77.817.371/0001-95	Rua Simão Dias da Fonseca, 93 - Cambuci	conrad.communication@gmail.com
2	Editora JBC	13.265.195/0001-43	Rua Loefgreen, 1291 - 1º andar	jbc@gmail.com
3	Panini Comics	84.733.045/0001-65	Alameda Juari, 560 - Centro Empresarial Tambore	paninicomics@gmail.com

	nome character varying(100)	cnpj character varying(18)	endereco character varying(100)	email character varying(50)	generoespecialidade character varying(100)
1	Wit Studio	44.130.690/0001-79	Avenida Primeiro de Maio - Vila Hidraulica, Rio Grande - RS	wit.studio@gmail.com	Ação
2	A-1 Pictures	62.022.913/0001-66	Avenida Gen. Valdomiro de Lima, 144-180 - Jabaquara	pictures.al@gmail.com	Aventura

	idioma character varying(50)	codigo integer	codanime integer	datalancamento date
1	Português	4141	71360959	2015-01-09
2	Português	6231	84667969	2016-05-15
3	Inglês	6171	84667969	2016-05-01

	codigo integer	codadaptacao integer
1	1559	6231
2	2934	6171

	codigo integer	codadaptacao integer
1	664	4141

Dúvidas?

Obrigado.