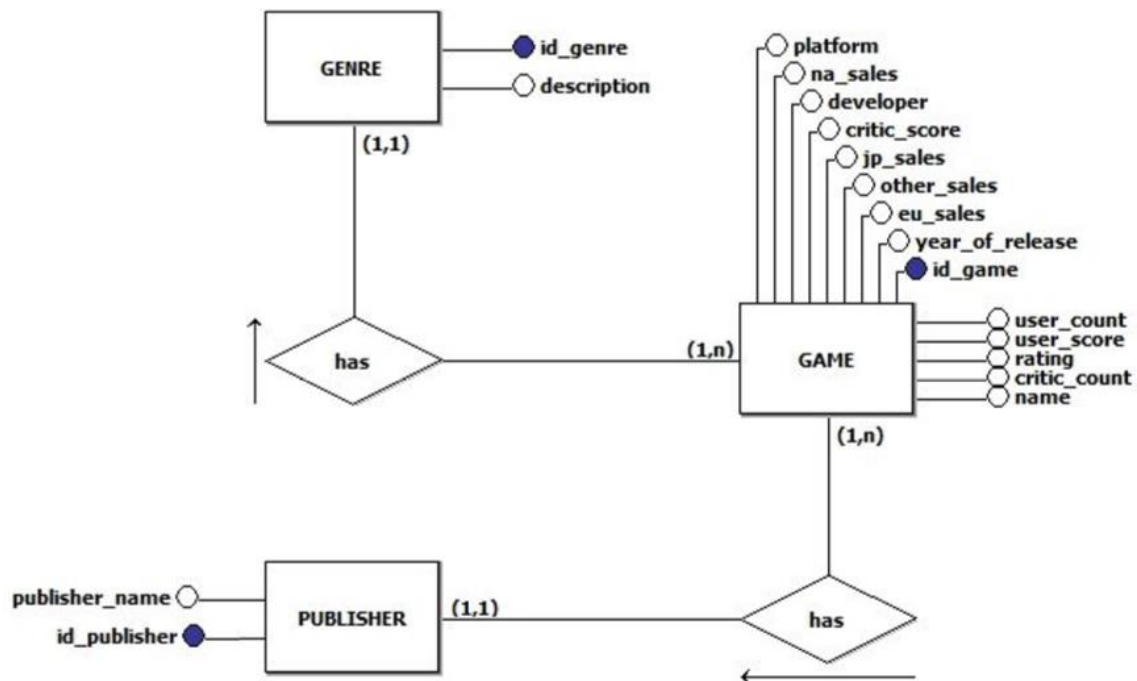
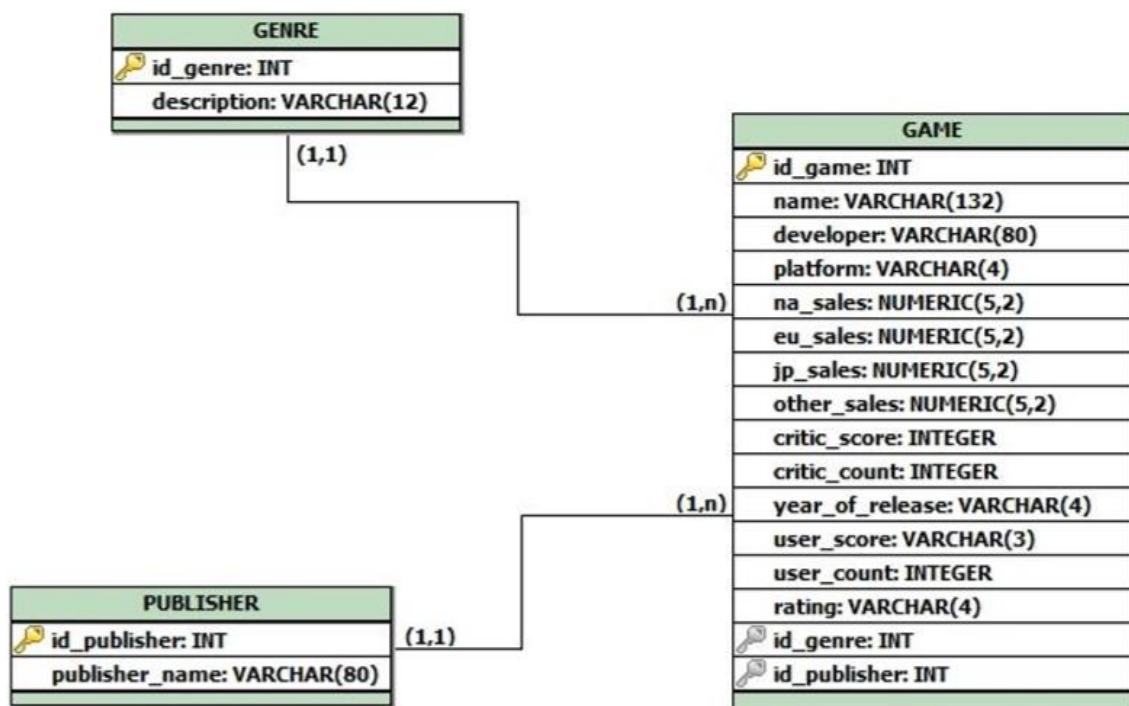


PROJETO DE BANCO DE DADOS RELACIONAL

DE-R (DIAGRAMA ENTIDADE-RELACIONAMENTO)



DL (DIAGRAMA LÓGICO)



DICIONÁRIO DE DADOS

Entidade: GENRE				
Descrição: Define os dados do gênero de jogo cadastrado na base de dados.				
Atributo	Propriedades do atributo	Tipo de dado	Tamanho	Descrição
id_genre	chave primária obrigatório	int		Número que identifica o gênero de um jogo
description	obrigatório	varchar	12	Descrição do gênero de um jogo

Entidade: PUBLISHER				
Descrição: Define os dados que serão guardados sobre quem publicou o jogo.				
Atributo	Propriedades do atributo	Tipo de dado	Tamanho	Descrição
id_publisher	chave primária obrigatório	int		Número que identifica quem publicou o jogo
publisher_name	obrigatório	varchar	80	Nome do publicador

Entidade: GAME				
Descrição: Define os dados que serão guardados a respeito do jogo.				
Atributo	Propriedades do atributo	Tipo de dado	Tamanho	Descrição
id_game	chave primária obrigatório	int		Número que identifica o jogo
name	obrigatório	varchar	132	Nome do jogo
id_genre	chave estrangeira opcional	int		Número que identifica o gênero de um jogo
id_publisher	chave estrangeira obrigatório	int		Número que identifica quem publicou o jogo
developer	opcional	varchar	80	Nome da empresa ou profissional que desenvolveu o jogo

platform	obrigatório	varchar	4	Plataforma onde o jogo pode ser encontrado
na_sales	obrigatório	numeric	5,2	Número de vendas na América do Norte (em unidade de milhão)
eu_sales	obrigatório	numeric	5,2	Número de vendas na Europa (em unidade de milhão)
jp_sales	obrigatório	numeric	5,2	Número de vendas no Japão (em unidade de milhão)
other_sales	obrigatório	numeric	5,2	Número de vendas em outro lugar no mundo (em unidade de milhão)
critic_score	opcional	integer		Avaliação feita pela Metacritic
critic_count	opcional	integer		Número de críticos que participaram da avaliação
year_of_release	obrigatório	varchar	4	Ano em que o jogo foi lançado
user_score	opcional	varchar	3	Avaliação feita pelos usuários da Metacritic
user_count	opcional	integer		Número de usuários que participaram da avaliação
rating	opcional	varchar	4	Classificação indicativa feita pela ESRB