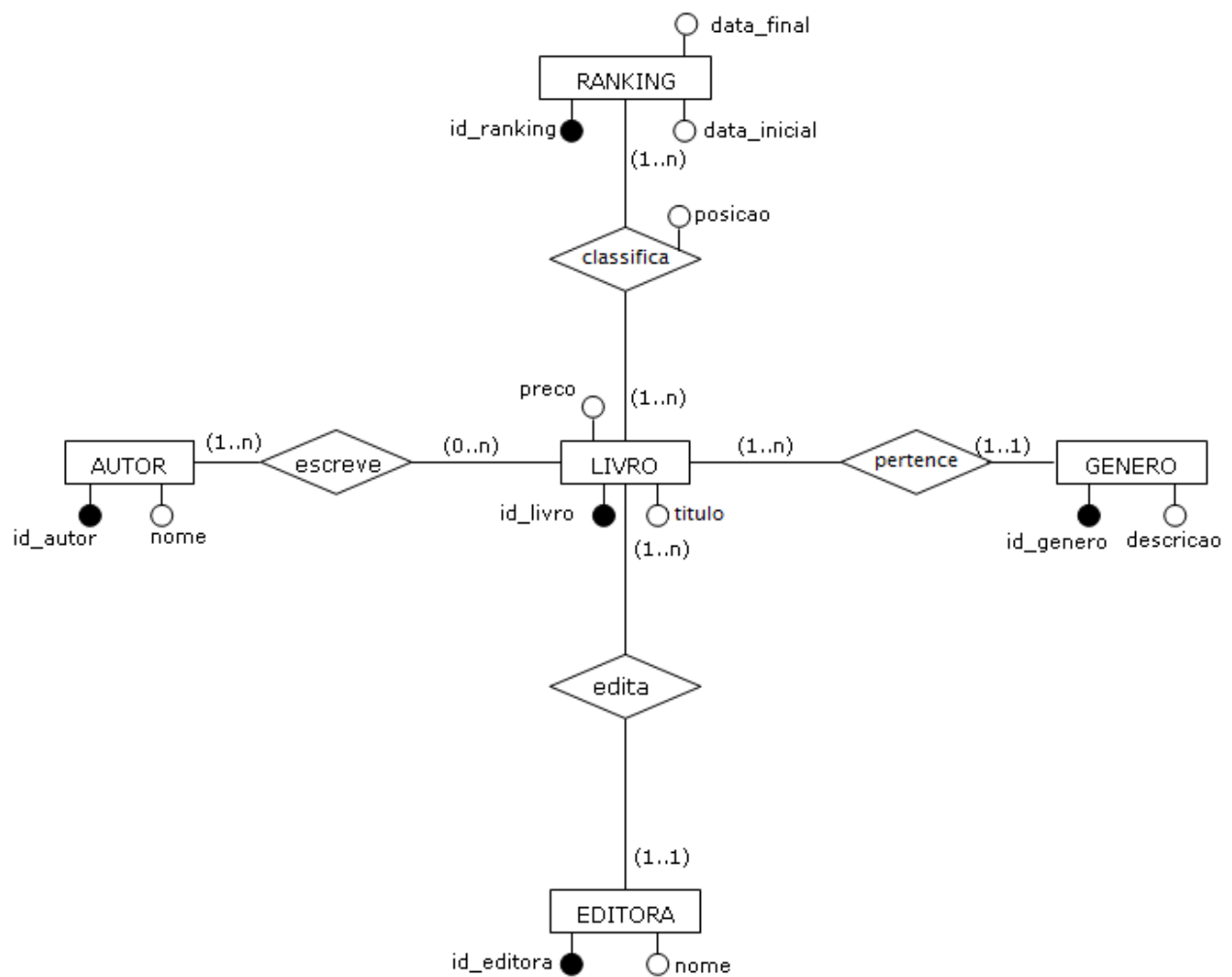


DISCIPLINA: Banco de Dados

PROFESSOR: Juliano Varella de Carvalho

01. Observe o Diagrama ER abaixo.



MODELO RELACIONAL

GENERO(id_genero, descricao)

EDITORIA(id_editora, nome)

LIVRO(id_livro, titulo, preco, id_editora, id_genero)

id_editora referencia EDITORA

id_genero referencia GENERO

AUTOR(id_autor, nome)

RANKING(id_ranking, data_inicial, data_final)

LIVRO_AUTOR(id_livro, id_autor)

id_livro referencia LIVRO

id_autor referencia AUTOR

CLASSIFICACAO(id_livro, id_ranking, posicao)

id_livro referencia LIVRO

id_ranking referencia RANKING

DADOS DAS RELAÇÕES CRIADAS NO MODELO RELACIONAL

GENERO	
id_genero	descricao
1	Infantil
2	Ficção
3	Romance
4	Auto-ajuda
5	Negócios
6	História

EDITORIA	
id_editora	nome
1	Ática
2	Makron Books
3	Rocco
4	Scipione
5	Sagra Luzato

AUTOR	
id_autor	nome
1	Pedro
2	Marcos
3	Felipe
4	Ana
5	Maria
6	Francisco
7	Antônio
8	Beatriz

LIVRO_AUTOR	
id_livro	id_autor
1	1
1	8
2	6
3	5
3	1
3	4
4	4
5	1
6	5
6	3
7	3
8	2
9	8
10	8
10	1
11	2
12	2

LIVRO				
id_livro	titulo	preco	id_editora	id_genero
1	A	25.30	1	1
2	B	32.45	1	4
3	C	122.00	4	2
4	D	100.99	4	3
5	E	16.16	1	5
6	F	4.56	3	1
7	G	85.20	2	5
8	H	89.90	5	5
9	I	63.36	2	2
10	J	41.40	3	3
11	K	200.30	4	6
12	L	99.99	2	4

RANKING		
id_ranking	data_inicial	data_final
1	17/08/2003	23/08/2003
2	24/08/2003	30/08/2003
3	31/08/2003	06/09/2003
4	07/09/2003	13/09/2003

CLASSIFICACAO		
id_livro	id_ranking	posicao
1	1	4
1	2	5
2	3	1
2	4	1
3	1	2
3	2	2
3	3	8
3	4	10
4	1	1
5	2	1
5	3	2
5	4	9
6	4	8
7	3	5
7	4	5
8	1	3
8	2	3
8	3	3
8	4	4
9	2	7
9	3	7
10	1	8
10	2	9
11	3	9
12	1	6
12	2	