**Nome:** Ana Cássia Crespão Ribeiro **RA:** 20222299

-- 01

select livro.titulo, editora.nome, estilo.nome, autor.nome from livro

join livro\_estilo on livro.id\_livro = livro\_estilo.id\_livro

join estilo on estilo.id\_estilo = livro\_estilo.id\_estilo

join editora on editora.id\_editora = livro.id\_editora

join livro\_autor on livro\_autor.id\_livro = livro.id\_livro

join autor on autor.id\_autor = livro\_autor.id\_autor;

-- 02

select livro.titulo, editora.nome from livro

join editora on editora.id\_editora = livro.id\_editora

where editora.telefone = "123345";

-- 03

select livro.titulo, autor.nome from livro

join livro\_autor on livro\_autor.id\_livro = livro.id\_livro

join autor on autor.id\_autor = livro\_autor.id\_autor

where autor.idade = "35";

-- 04

select livro.titulo, autor.nome, editora.nome from livro

join livro\_autor on livro\_autor.id\_livro = livro.id\_livro

join autor on autor.id\_autor = livro\_autor.id\_autor

join editora on editora.id\_editora = livro.id\_editora

where autor.nome = "Dan Brown";

-- 05

select livro.titulo, autor.nome, editora.nome from livro

join livro\_autor on livro\_autor.id\_livro = livro.id\_livro

join autor on autor.id\_autor = livro\_autor.id\_autor

join editora on editora.id\_editora = livro.id\_editora

where autor.nome = "Dan Brown" and autor.idade = "35";

-- 06

select livro.titulo, autor.nome, editora.nome from livro

join livro\_autor on livro\_autor.id\_livro = livro.id\_livro

join autor on autor.id\_autor = livro\_autor.id\_autor

join editora on editora.id\_editora = livro.id\_editora

where autor.nome = "Dan Brown" and editora.telefone = "123345";

-- 07

select livro.titulo, estilo.nome from livro

join livro\_estilo on livro\_estilo.id\_livro = livro.id\_livro

join estilo on estilo.id\_estilo = livro\_estilo.id\_estilo

where estilo.nome = "Romance";

-- 08

select livro.titulo, estilo.nome from livro

join livro\_estilo on livro\_estilo.id\_livro = livro.id\_livro

join estilo on estilo.id\_estilo = livro\_estilo.id\_estilo

join editora on editora.id\_editora = livro.id\_editora

where editora.nome = "Globo";

-- 09

select max(valor) from livro;

-- 10

select min(valor) from livro;

-- 11

select avg(valor) from livro;

-- 12

select avg(valor\_hr) from autor;

-- 13

select count(id\_livro) from livro;

-- 14

select count(\*) from livro

where id\_editora = "2";

-- 15

select count(\*) from livro\_estilo

where id\_estilo = "5";

-- 16

select livro.titulo, editora.nome from livro

join editora on editora.id\_editora = livro.id\_editora;

-- 17

select livro.titulo, editora.nome from livro

join editora on editora.id\_editora = livro.id\_editora

where editora.nome like "a%";

-- 18

select autor.nome from autor

left join livro\_autor on autor.id\_autor = livro\_autor.id\_autor

where livro\_autor.id\_livro is null;

-- 19

select editora.nome from editora

left join livro on editora.id\_editora = livro.id\_editora

where livro.id\_editora is null;

-- 20

select estilo.nome from estilo

left join livro\_estilo on estilo.id\_estilo = livro\_estilo.id\_estilo

where livro\_estilo.id\_livro is null;

-- 21

select autor.nome, count(autor.id\_autor) from livro

join livro\_autor on livro\_autor.id\_livro = livro.id\_livro

join autor on autor.id\_autor = livro\_autor.id\_autor

group by autor.nome;

-- 22

select editora.nome, count(editora.id\_editora) from livro

join editora on editora.id\_editora = livro.id\_editora

group by editora.nome;

-- 23

select estilo.nome, count(estilo.id\_estilo) from livro

join livro\_estilo on livro\_estilo.id\_livro = livro.id\_livro

join estilo on estilo.id\_estilo = livro\_estilo.id\_estilo

group by estilo.nome;

-- 24

select editora.nome, count(livro.id\_livro) from livro

join editora on editora.id\_editora = livro.id\_editora

where editora.nome = "CCCC"

group by editora.nome;

;

-- 25

select autor.nome, count(livro.id\_livro) from livro

join livro\_autor on livro\_autor.id\_livro = livro.id\_livro

join autor on autor.id\_autor = livro\_autor.id\_autor

where autor.nome = "J R R Tolkien"

group by autor.nome;