create database senac;

use senac;

create table if not exists aluno(

cod\_aluno int not null auto\_increment primary key,

nomealuno varchar(45) not null,

emailaluno varchar(45) not null,

matricula varchar(45) not null,

datanascimento DATE not null,

cpfresponsavel varchar(15) not null,

nomepai varchar(45) not null,

nomemae varchar(45) not null,

endereco varchar(100) not null,

sexo char(1) not null,

telefone varchar(20) not null,

statusaluno varchar(45) not null

);

create table if not exists curso(

cod\_curso int not null auto\_increment primary key,

cargahoraria int not null,

nomecurso varchar(100) not null,

modalidadeensino enum('a distancia','presencial') not null,

valorcurso double not null,

descricao varchar(45) not null

);

create table if not exists professor(

cod\_professor int not null auto\_increment primary key,

telefone varchar(20) not null,

datanascimento DATE not null,

nomeprofessor varchar(45) not null,

dataadmissao DATE,

emailprofessor varchar(45) not null,

statusprofessor varchar(45) not null,

formacao varchar(45) not null,

matriculaprofessor varchar(45) not null,

endereco varchar(100) not null,

sexo char(1) not null

);

create table if not exists laboratorio(

cod\_laboratorio int not null auto\_increment primary key,

nomelaboratorio varchar(45) not null,

locallaboratorio varchar(45) not null,

qntlaboratorio INT not null

);

create table if not exists turma(

cod\_turma int not null auto\_increment primary key,

nometurma varchar(45) not null,

turno varchar(45) not null,

datainicio DATE not null,

datafinal DATE not null,

cod\_curso int,

cod\_aluno int,

cod\_professor int,

foreign key (cod\_curso) references curso (cod\_curso),

foreign key (cod\_aluno) references aluno (cod\_aluno),

foreign key (cod\_professor) references professor(cod\_professor)

);

create table if not exists aluno\_curso(

cod\_aluno\_curso int not null auto\_increment primary key,

cod\_aluno int,

cod\_curso int,

foreign key (cod\_aluno) references aluno (cod\_aluno),

foreign key (cod\_curso) references curso (cod\_curso)

);

create table if not exists professor\_curso(

cod\_professor\_curso int not null auto\_increment primary key,

cod\_professor int,

cod\_curso int,

foreign key (cod\_professor) references professor(cod\_professor),

foreign key (cod\_curso) references curso (cod\_curso)

);

create table if not exists laboratorio\_turma(

cod\_laboratorio\_turma int not null auto\_increment primary key,

cod\_laboratorio int,

cod\_turma int,

foreign key (cod\_laboratorio) references laboratorio(cod\_laboratorio),

foreign key (cod\_turma) references turma (cod\_turma)

);

insert into aluno (nomealuno,emailaluno,matricula,datanascimento,cpfresponsavel,nomepai,nomemae,endereco,sexo,telefone,statusaluno) values ('Eric D. Roberts','EricDRoberts@jourrapide.com','11123464','1973-10-18','239.740.609-87','Paul J. Roberts','Livia Rodrigues Silva','Quadra SMPW Quadra 25 Conjunto 03, 761','M','(31)2492-3611','matriculado');

insert into aluno (nomealuno,emailaluno,matricula,datanascimento,cpfresponsavel,nomepai,nomemae,endereco,sexo,telefone,statusaluno) values ('Eugene L. Boles','eugenel@gmail.com','4545411','1970-19-04','105.257.129-84 ','Corey C. Tatum','Marisa Cunha Martins','Rua Leoclides Pereira de Macedo, 829','M','(21)2070-4301','matriculado');

insert into aluno (nomealuno,emailaluno,matricula,datanascimento,cpfresponsavel,nomepai,nomemae,endereco,sexo,telefone,statusaluno) values ('Louis S. Carson','louiss@gmail.com','12421121','1968-06-06','194.027.617-99 ','Tommy M. Guerrero','Isabelle Pereira Cardoso','Rua das Carnaúbas, 1983','M','(11)3498-8610','matriculado');

insert into aluno (nomealuno,emailaluno,matricula,datanascimento,cpfresponsavel,nomepai,nomemae,endereco,sexo,telefone,statusaluno) values ('Clarence P. Hylton','claurence@gmail.com','2225441','1943-12-09','516.304.958-59 ','Michael S. Ford','Mariana Souza Azevedo','Rua Cícero Fortes Portella, 890','M','(11)6213-7563','inativo');

insert into aluno (nomealuno,emailaluno,matricula,datanascimento,cpfresponsavel,nomepai,nomemae,endereco,sexo,telefone,statusaluno) values ('Joseph K. Diaz','joseph@gmail.com','5544414','1968-08-14','108.287.737-93 ','George D. Smith','Vitoria Correia Rocha','Rua Eudóxia Barros, 1157','M','(17)2490-4156','inativo');

insert into aluno (nomealuno,emailaluno,matricula,datanascimento,cpfresponsavel,nomepai,nomemae,endereco,sexo,telefone,statusaluno) values ('Guilherme Souza Ribeiro','guilheremesouz@gmail.com','4444511','1996-11-13','465.759.162-28 ','David C. Collette','nomemae','Rua Eneias Miranda, 210 São João de Meriti-RJ 25540-000 ','M','(71)4353-2124','inscrito');

insert into aluno (nomealuno,emailaluno,matricula,datanascimento,cpfresponsavel,nomepai,nomemae,endereco,sexo,telefone,statusaluno) values ('Thiago Correia Rocha','thiagocorre@gmail.com','6655544','1997-12-09','510.716.454-47 ','Stephen C. Herndon','Carla Azevedo Barros','Rua 21, 1318 Manaus-AM 69099-090 ','M','(62)8965-4381','inscrito');

insert into aluno (nomealuno,emailaluno,matricula,datanascimento,cpfresponsavel,nomepai,nomemae,endereco,sexo,telefone,statusaluno) values ('Giovanna Lima Dias','giovannalim@gmail.com','5565464','1941-07-17','708.476.216-77 ','Angel B. Seaton','Livia Silva Martins','Rua Dez, 938 Francisco Morato-SP 07945-050 ','F','(27)9555-7769','inativo');

insert into aluno (nomealuno,emailaluno,matricula,datanascimento,cpfresponsavel,nomepai,nomemae,endereco,sexo,telefone,statusaluno) values ('Carolina Melo Oliveira','carolinamel@gmail.com','65464564','1938-07-19','251.596.581-49 ','João Dias Oliveira','Beatriz Cunha Santos','Avenida Magid Simão Trad, 945 Ribeirão Preto-SP 14071-010 ','F','(71)3383-3440','matriculado');

insert into aluno (nomealuno,emailaluno,matricula,datanascimento,cpfresponsavel,nomepai,nomemae,endereco,sexo,telefone,statusaluno) values ('Ana Sousa Pinto','anasousa@gmail.com','777774','1952-11-29','710.844.971-40 ','Vitór Barbosa Goncalves','Anna Silva Gomes','Rua Padre Roque, 459 Mogi-Mirim-SP 13800-033 ','F','(11)2621-3131','matriculado');

insert into aluno (nomealuno,emailaluno,matricula,datanascimento,cpfresponsavel,nomepai,nomemae,endereco,sexo,telefone,statusaluno) values ('Luiza Gomes Lima','luizagomes@gmail.com','3322134','1970-01-12','962.325.885-25 ','Miguel Dias Alves','Anna Goncalves Correia','Travessa Margarida Arosa, 1255 São Paulo-SP 04416-390 ','F','(42) 4885-4911','matriculado');

insert into aluno (nomealuno,emailaluno,matricula,datanascimento,cpfresponsavel,nomepai,nomemae,endereco,sexo,telefone,statusaluno) values ('Melissa Dias Melo','melissadias@gmail.com','5554364','1990-11-05','934.932.417-20 ','Otávio Carvalho Almeida','Julieta Pereira Alves','Rua Paris, 831 Canoas-RS 92130-230 ','F','(11)6077-8278','matriculado');

insert into aluno (nomealuno,emailaluno,matricula,datanascimento,cpfresponsavel,nomepai,nomemae,endereco,sexo,telefone,statusaluno) values ('Rafaela Barros Melo','rafaelbarros@gmail.com','6564641','1965-08-28','162.187.683-76 ','José Cardoso Souza','Fernanda Cunha Barros','Rua Monte Carmelo, 1763 Curitiba-PR 81825-170 ','F','(13)6745-7305','inativo');

insert into aluno (nomealuno,emailaluno,matricula,datanascimento,cpfresponsavel,nomepai,nomemae,endereco,sexo,telefone,statusaluno) values ('Rodrigo Costa Alves','rodrigocosta@gmail.com','6654654','1972-01-01','591.668.705-26 ','Martim Silva Martins','Thaís Pereira Alves','Praça João XXIII, 410 Maceió-AL 57025-310 ','F','(22)6017-5859','inscrito');

insert into aluno (nomealuno,emailaluno,matricula,datanascimento,cpfresponsavel,nomepai,nomemae,endereco,sexo,telefone,statusaluno) values ('Júlio Gomes Fernandes','juliogomes@gmail.com','6546464','1992-06-29','992.993.182-12 ','Luan Lima Almeida','Vitória Cardoso Castro','Rua São Benedito, 1676 Campinas-SP 13060-484 ','F','(19)8387-7158','inscrito');

insert into curso (cargahoraria,nomecurso,modalidadeensino,valorcurso,descricao) values (160,'Assistente Administrativo','a distancia',200.00,'Aprenda a realizar atividades de apoio administrativo ');

insert into curso (cargahoraria,nomecurso,modalidadeensino,valorcurso,descricao) values (1000,'Técnico em Administração ','presencial',240.00,'aprenda sobre administração');

insert into curso (cargahoraria,nomecurso,modalidadeensino,valorcurso,descricao) values (800,'Técnico em Secretariado','presencial',330.00,'aprenda a realizar serviços de secretariado');

insert into curso (cargahoraria,nomecurso,modalidadeensino,valorcurso,descricao) values (60,'Técnicas Avançadas Word Excel e Power Point','presencial',540.00,'aprenda as técnicas de word excel e power point avancado');

insert into curso (cargahoraria,nomecurso,modalidadeensino,valorcurso,descricao) values (160,'Assistente de Recursos Humanos ','a distancia',330.00,'aprenda a dar assistência ao recursos humanos');

insert into curso (cargahoraria,nomecurso,modalidadeensino,valorcurso,descricao) values (48,'Análise de Faturamento de Serviços de Saúde ','a distancia',200.00,'aprenda sobre faturamento serviços de saude');

insert into curso (cargahoraria,nomecurso,modalidadeensino,valorcurso,descricao) values (800,'Técnico em Finanças','presencial',300.00,'aprenda sobre finanças');

insert into curso (cargahoraria,nomecurso,modalidadeensino,valorcurso,descricao) values (160,'Recepcionista','a distancia',280.00,'torne-se recepcionista');

insert into curso (cargahoraria,nomecurso,modalidadeensino,valorcurso,descricao) values (180,'Assistente de Secretaria Escolar','a distancia',530.00,'auxilia na secretaria de escolas');

insert into curso (cargahoraria,nomecurso,modalidadeensino,valorcurso,descricao) values (80,'Estamparia - Design de Superfície','a distancia',550.00,'aprenda sobre estamparia');

insert into curso (cargahoraria,nomecurso,modalidadeensino,valorcurso,descricao) values (40,'Noções de Interpretação Clínica de Exames Laboratoriais','a distancia',550.00,'aprenda as noções de interpretação de exames laboratoriais');

insert into curso (cargahoraria,nomecurso,modalidadeensino,valorcurso,descricao) values (40,'Gastronomia para Pessoas com Restrições Alimentares ','presencial',170.00,'aprenda sobre este tipo de gastronomia');

insert into curso (cargahoraria,nomecurso,modalidadeensino,valorcurso,descricao) values (60,'Administração em Serviços Hospitalares','a distancia',340.00,'administra serviços hospitalares');

insert into curso (cargahoraria,nomecurso,modalidadeensino,valorcurso,descricao) values (20,'Microsoft Power BI Básico','presencial',200.00,'aprenda o básico de power bi');

insert into curso (cargahoraria,nomecurso,modalidadeensino,valorcurso,descricao) values (36,'Preparo de Alimentos Congelados ','a distancia',400.00,'aprenda como preparar alumentos congelados');

insert into laboratorio (nomelaboratorio,locallaboratorio,qntlaboratorio) values ('Laboratório de informatica','1º Andar',7);

insert into laboratorio (nomelaboratorio,locallaboratorio,qntlaboratorio) values ('Laboratório de Administração','1º Andar',2);

insert into laboratorio (nomelaboratorio,locallaboratorio,qntlaboratorio) values ('Laboratório de Mecanismos e Automação','2º Andar',3);

insert into laboratorio (nomelaboratorio,locallaboratorio,qntlaboratorio) values ('Laboratório de Recursos Humanos','1º Andar',1);

insert into laboratorio (nomelaboratorio,locallaboratorio,qntlaboratorio) values ('Laboratório de Robótica Aplicada','2º Andar',4);

insert into laboratorio (nomelaboratorio,locallaboratorio,qntlaboratorio) values ('Laboratório de Robótica e Acionamentos','1º Andar',2);

insert into laboratorio (nomelaboratorio,locallaboratorio,qntlaboratorio) values ('Laboratório de Circuitos Elétricos','2º Andar',2);

insert into laboratorio (nomelaboratorio,locallaboratorio,qntlaboratorio) values ('Laboratório de Enfermagem','1º Andar',1);

insert into laboratorio (nomelaboratorio,locallaboratorio,qntlaboratorio) values ('Laboratório de Materiais','2º Andar',3);

insert into laboratorio (nomelaboratorio,locallaboratorio,qntlaboratorio) values ('Laboratório Oficina','3º Andar',4);

insert into laboratorio (nomelaboratorio,locallaboratorio,qntlaboratorio) values ('Laboratório de Contabilidade','1º Andar',1);

insert into laboratorio (nomelaboratorio,locallaboratorio,qntlaboratorio) values ('Laboratório de Simulação','2º Andar',2);

insert into laboratorio (nomelaboratorio,locallaboratorio,qntlaboratorio) values ('Laboratório de Culinária','1º Andar',3);

insert into laboratorio (nomelaboratorio,locallaboratorio,qntlaboratorio) values ('Laboratório de Exames Laboratoriais','3º Andar',3);

insert into laboratorio (nomelaboratorio,locallaboratorio,qntlaboratorio) values ('Laboratório de Estética','3º Andar',4);

insert into professor (telefone,datanascimento,nomeprofessor,dataadmissao,emailprofessor,statusprofessor,formacao,matriculaprofessor,endereco,sexo) values ('(31)2492-3611','1968-08-28','Carla Cunha Cavalcanti','2018-07-01','CarlaCunhaCavalcanti@dayrep.com','ativo','superior','45454415','Rua W, 1664 Contagem-MG 32020-040 ','F');

insert into professor (telefone,datanascimento,nomeprofessor,dataadmissao,emailprofessor,statusprofessor,formacao,matriculaprofessor,endereco,sexo) values ('(11)2483-6955','1975-07-24','Gustavo Barbosa Almeida','2018-06-05','GustavoBarbosaAlmeida@jourrapide.com','ativo','superior','5545941','Rua São José de Caiana, 1467 São Paulo-SP 03819-020 ','M');

insert into professor (telefone,datanascimento,nomeprofessor,dataadmissao,emailprofessor,statusprofessor,formacao,matriculaprofessor,endereco,sexo) values ('(42)6838-3315','1975-01-10','Luís Gomes Carvalho','2017-05-01','LuisGomesCarvalho@dayrep.com','ativo','mestre','5545841','Rua General Manoel F. do V. Aranha, 1167 Castro-PR 84178-070 ','M');

insert into professor (telefone,datanascimento,nomeprofessor,dataadmissao,emailprofessor,statusprofessor,formacao,matriculaprofessor,endereco,sexo) values ('(11)5470-3484','1936-05-21','Beatrice Oliveira Araujo','2020-05-20','BeatriceOliveiraAraujo@dayrep.com','ativo','mestre','6464891','Rua Lavapés, 1343 Cotia-SP 06717-172 ','F');

insert into professor (telefone,datanascimento,nomeprofessor,dataadmissao,emailprofessor,statusprofessor,formacao,matriculaprofessor,endereco,sexo) values ('(14)8575-7774','1972-09-12','Manuela Souza Castro','2017-07-19','ManuelaSouzaCastro@dayrep.com','inativo','doutor','54894126','Rua Ademar de Barros, 400 Avaré-SP 18705-220 ','F');

insert into professor (telefone,datanascimento,nomeprofessor,dataadmissao,emailprofessor,statusprofessor,formacao,matriculaprofessor,endereco,sexo) values ('(19)3930-3293','1966-04-26','Carolina Cardoso Melo','2018-04-20','CarolinaCardosoMelo@dayrep.com','ativo','especialista','6545648','Rua Djanira da Maria e Silva, 173 Campinas-SP 13056-325 ','F');

insert into professor (telefone,datanascimento,nomeprofessor,dataadmissao,emailprofessor,statusprofessor,formacao,matriculaprofessor,endereco,sexo) values ('(11)6199-4686','1950-11-22','Yasmin Castro Santos','2015-05-17','YasminCastroSantos@jourrapide.com','ativo','especialista','6546841','Rua Doutor Mário Romeu de Lucca, 1323 São Paulo-SP 02850-060 ','F');

insert into professor (telefone,datanascimento,nomeprofessor,dataadmissao,emailprofessor,statusprofessor,formacao,matriculaprofessor,endereco,sexo) values ('11)2700-4472','1972-12-01','Luís Almeida Ribeiro','2019-01-20','luisalmeida@gmail.com','ativo','mestre','5445451','Rua 7 B, 1646 Goiânia-GO 74455-542 ','M');

insert into professor (telefone,datanascimento,nomeprofessor,dataadmissao,emailprofessor,statusprofessor,formacao,matriculaprofessor,endereco,sexo) values ('(85)4034-4742','1980-07-13','Davi Oliveira Ribeiro','2020-02-01','DaviOliveiraRibeiro@rhyta.com','inativo','doutor','6654541','Rua Francisco Alves, 814 Chapecó-SC 89805-096 ','M');

insert into professor (telefone,datanascimento,nomeprofessor,dataadmissao,emailprofessor,statusprofessor,formacao,matriculaprofessor,endereco,sexo) values ('(85)5713-5410','1979-06-05','Kai Barros Sousa','2019-05-03','KaiBarrosSousa@armyspy.com','ativo','especialista','5494984','Rua Aurora Guimarães Segolim, 545 São José dos Campos-SP 12239-100 ','M');

insert into professor (telefone,datanascimento,nomeprofessor,dataadmissao,emailprofessor,statusprofessor,formacao,matriculaprofessor,endereco,sexo) values ('(31)3694-8415','1991-04-28','Júlio Dias Pinto','2020-02-05','JulioDiasPinto@armyspy.com','ativo','especialista','46546494','Praça Poá, 249 Belo Horizonte-MG 31140-050 ','M');

insert into professor (telefone,datanascimento,nomeprofessor,dataadmissao,emailprofessor,statusprofessor,formacao,matriculaprofessor,endereco,sexo) values ('(14)7783-6910','1990-07-05','Diego Sousa Santos','2019-04-03','DiegoSousaSantos@armyspy.com','inativo','especialista','646549841','Rua Ângelo Molan, 900 Jaú-SP 17203-061','M');

insert into professor (telefone,datanascimento,nomeprofessor,dataadmissao,emailprofessor,statusprofessor,formacao,matriculaprofessor,endereco,sexo) values ('(12)8064-7943','1982-04-13','Julian Santos Cavalcanti','2019-04-03','JulianSantosCavalcanti@rhyta.com','inativo','doutor','65798411','Rua Gabriel Felfilli, 1475 Várzea Grande-MT 78118-115','M');

insert into professor (telefone,datanascimento,nomeprofessor,dataadmissao,emailprofessor,statusprofessor,formacao,matriculaprofessor,endereco,sexo) values ('(13)3330-8642','1980-03-17','Diogo Carvalho Correia','2019-05-03','DiogoCarvalhoCorreia@rhyta.com','inativo','mestre','54648411','Rua Arquiteto Georg Keller, 374 Joinville-SC 89225-326 ','M');

insert into professor (telefone,datanascimento,nomeprofessor,dataadmissao,emailprofessor,statusprofessor,formacao,matriculaprofessor,endereco,sexo) values ('(11)8267-7324','1979-04-05','Giovanna Ferreira Goncalves','2019-07-03','GiovannaFerreiraGoncalves@jourrapide.com','ativo','especialista','5484151','Rua São José, 1727 Macaé-RJ 27946-265 ','F');

insert into turma (nometurma,turno,datainicio,datafinal,cod\_curso,cod\_aluno,cod\_professor) values ('informaticaM','matutino','2020-01-03','2020-05-13',4,1,1);

insert into turma (nometurma,turno,datainicio,datafinal,cod\_curso,cod\_aluno,cod\_professor) values ('infomaticaN','noturno','2020-02-05','2020-07-13',14,2,2);

insert into turma (nometurma,turno,datainicio,datafinal,cod\_curso,cod\_aluno,cod\_professor) values ('informaticaV','vespertino','2020-01-03','2020-03-13',1,3,3);

insert into turma (nometurma,turno,datainicio,datafinal,cod\_curso,cod\_aluno,cod\_professor) values ('informaticaV','vespertino','2020-01-03','2020-03-13',2,4,6);

insert into turma (nometurma,turno,datainicio,datafinal,cod\_curso,cod\_aluno,cod\_professor) values ('informaticaM','matutino','2020-01-03','2020-03-13',3,5,7);

insert into turma (nometurma,turno,datainicio,datafinal,cod\_curso,cod\_aluno,cod\_professor) values ('infomaticaN','noturno','2020-05-13','2020-08-13',4,6,8);

insert into turma (nometurma,turno,datainicio,datafinal,cod\_curso,cod\_aluno,cod\_professor) values ('infomaticaN','noturno','2020-05-13','2020-08-13',5,7,9);

insert into turma (nometurma,turno,datainicio,datafinal,cod\_curso,cod\_aluno,cod\_professor) values ('administracaoM','matutino','2020-05-13','2020-07-13',6,8,10);

insert into turma (nometurma,turno,datainicio,datafinal,cod\_curso,cod\_aluno,cod\_professor) values ('administracaoN','noturno','2020-05-13','2020-08-13',7,9,11);

insert into turma (nometurma,turno,datainicio,datafinal,cod\_curso,cod\_aluno,cod\_professor) values ('administracaoV','vespertino','2020-05-13','2020-07-13',8,10,15);

insert into turma (nometurma,turno,datainicio,datafinal,cod\_curso,cod\_aluno,cod\_professor) values ('gastronomiaM','matutino','2020-05-15','2020-08-13',9,11,1);

insert into turma (nometurma,turno,datainicio,datafinal,cod\_curso,cod\_aluno,cod\_professor) values ('gastronomiaV','vespertino','2020-05-14','2020-09-13',10,12,2);

insert into turma (nometurma,turno,datainicio,datafinal,cod\_curso,cod\_aluno,cod\_professor) values ('gastronomiaN','noturno','2020-05-16','2020-08-13',11,13,15);

insert into turma (nometurma,turno,datainicio,datafinal,cod\_curso,cod\_aluno,cod\_professor) values ('secretariaEscolarN','noturno','2020-04-12','2020-06-13',12,14,4);

insert into turma (nometurma,turno,datainicio,datafinal,cod\_curso,cod\_aluno,cod\_professor) values ('FaturamentoSaudeN','noturno','2020-05-13','2020-08-13',15,15,3);

insert into aluno\_curso (cod\_aluno,cod\_curso) values (1,1);

insert into aluno\_curso (cod\_aluno,cod\_curso) values (2,2);

insert into aluno\_curso (cod\_aluno,cod\_curso) values (3,3);

insert into aluno\_curso (cod\_aluno,cod\_curso) values (4,4);

insert into aluno\_curso (cod\_aluno,cod\_curso) values (5,5);

insert into aluno\_curso (cod\_aluno,cod\_curso) values (6,6);

insert into aluno\_curso (cod\_aluno,cod\_curso) values (7,7);

insert into aluno\_curso (cod\_aluno,cod\_curso) values (8,8);

insert into aluno\_curso (cod\_aluno,cod\_curso) values (9,9);

insert into aluno\_curso (cod\_aluno,cod\_curso) values (10,10);

insert into aluno\_curso (cod\_aluno,cod\_curso) values (11,11);

insert into aluno\_curso (cod\_aluno,cod\_curso) values (12,12);

insert into aluno\_curso (cod\_aluno,cod\_curso) values (13,13);

insert into aluno\_curso (cod\_aluno,cod\_curso) values (14,14);

insert into aluno\_curso (cod\_aluno,cod\_curso) values (15,15);

insert into laboratorio\_turma (cod\_laboratorio,cod\_turma) values (1,1);

insert into laboratorio\_turma (cod\_laboratorio,cod\_turma) values (2,8);

insert into laboratorio\_turma (cod\_laboratorio,cod\_turma) values (2,9);

insert into laboratorio\_turma (cod\_laboratorio,cod\_turma) values (2,10);

insert into laboratorio\_turma (cod\_laboratorio,cod\_turma) values (1,2);

insert into laboratorio\_turma (cod\_laboratorio,cod\_turma) values (1,3);

insert into laboratorio\_turma (cod\_laboratorio,cod\_turma) values (1,4);

insert into laboratorio\_turma (cod\_laboratorio,cod\_turma) values (1,5);

insert into laboratorio\_turma (cod\_laboratorio,cod\_turma) values (1,6);

insert into laboratorio\_turma (cod\_laboratorio,cod\_turma) values (13,11);

insert into laboratorio\_turma (cod\_laboratorio,cod\_turma) values (13,12);

insert into laboratorio\_turma (cod\_laboratorio,cod\_turma) values (13,13);

insert into laboratorio\_turma (cod\_laboratorio,cod\_turma) values (2,14);

insert into laboratorio\_turma (cod\_laboratorio,cod\_turma) values (14,15);

insert into laboratorio\_turma (cod\_laboratorio,cod\_turma) values (1,7);

insert into professor\_curso (cod\_professor,cod\_curso) values (1,1);

insert into professor\_curso (cod\_professor,cod\_curso) values (2,2);

insert into professor\_curso (cod\_professor,cod\_curso) values (3,3);

insert into professor\_curso (cod\_professor,cod\_curso) values (6,4);

insert into professor\_curso (cod\_professor,cod\_curso) values (2,5);

insert into professor\_curso (cod\_professor,cod\_curso) values (7,6);

insert into professor\_curso (cod\_professor,cod\_curso) values (8,7);

insert into professor\_curso (cod\_professor,cod\_curso) values (9,8);

insert into professor\_curso (cod\_professor,cod\_curso) values (1,9);

insert into professor\_curso (cod\_professor,cod\_curso) values (2,10);

insert into professor\_curso (cod\_professor,cod\_curso) values (3,11);

insert into professor\_curso (cod\_professor,cod\_curso) values (6,12);

insert into professor\_curso (cod\_professor,cod\_curso) values (7,13);

insert into professor\_curso (cod\_professor,cod\_curso) values (8,14);

insert into professor\_curso (cod\_professor,cod\_curso) values (9,15);

/\*5 selects\*/

select nomealuno, nomecurso from aluno

join curso

on cod\_aluno = cod\_curso;

select \* from professor;

select \* from aluno;

select nomealuno, emailaluno, matricula, telefone, statusaluno from aluno

where statusaluno = 'matriculado';

select nomeprofessor, statusprofessor, formacao from professor

where statusprofessor = 'ativo';

/\*5 update\*/

update aluno

set matricula = '84874154'

where cod\_aluno = 1;

update curso

set valorcurso = 800.00

where cod\_curso = 2;

update professor

set telefone = '(61)9999-9999'

where cod\_professor = 1;

update turma

set turno = 'vespertino'

where cod\_turma = 8;

update laboratorio

set nomelaboratorio = 'Laboratório de Informática'

where cod\_laboratorio = 1;

/\*5 delete\*/

delete from professor\_curso

where cod\_professor\_curso = 14;

delete from aluno\_curso

where cod\_aluno\_curso = 14;

delete from laboratorio\_turma

where cod\_laboratorio\_turma = 4;

delete from professor

where cod\_professor = 14;

delete from laboratorio

where cod\_laboratorio = 15;

/\*3 views\*/

create view vw\_selprofcurso as select \* from professor

join curso

on cod\_professor = cod\_curso;

create view vw\_cursos as

select \* from curso;

create view vw\_alunos as

select \* from aluno;