DELIMITER $$

DROP PROCEDURE IF EXISTS verificaIfLoginCaixaExistente $$

CREATE PROCEDURE verificaIfLoginCaixaExistente(login varchar(50))

BEGIN

set @x= (SELECT COUNT(\*) from caixa where caixa.login = login);

if(@x = 0) then select "false" as Msg;

else select "true" as Msg;

end if;

END $$

DELIMITER ;

DELIMITER $$

DROP PROCEDURE IF EXISTS verificaIfLoginGerenteExistente $$

CREATE PROCEDURE verificaIfLoginGerenteExistente(login varchar(50))

BEGIN

set @x = (SELECT COUNT(\*) from gerente where gerente.login = login);

if(@x = 0) then select "false" as Msg;

else select "true" as Msg;

end if;

END $$

DELIMITER ;

DELIMITER $$

DROP PROCEDURE IF EXISTS verificaIfCpfFuncionarioExistente $$

CREATE PROCEDURE verificaIfCpfFuncionarioExistente(cpf varchar(14))

BEGIN

set @x = (SELECT COUNT(\*) from gerente where gerente.cpf = cpf);

set @y = (SELECT COUNT(\*) from caixa where caixa.cpf = cpf);

set @z = (SELECT COUNT(\*) from faxineiro where faxineiro.cpf = cpf);

set @w = (SELECT COUNT(\*) from cozinheiro where cozinheiro.cpf = cpf);

if((@x=0)&&(@y=0)&&(@z=0)&&(@w=0)) then select "false" as Msg;

else select "true" as Msg;

end if;

END $$

DELIMITER ;

DELIMITER $$

DROP PROCEDURE IF EXISTS verificaIfProdutoAtomicoComNomeIgual $$

CREATE PROCEDURE verificaIfProdutoAtomicoComNomeIgual(nome varchar(50))

BEGIN

set @x = (SELECT COUNT(\*) from produto\_atomico where produto\_atomico.nome = nome);

if(@x = 0) then select "false" as Msg;

else select "true" as Msg;

end if;

END $$

DELIMITER ;

DELIMITER $$

DROP PROCEDURE IF EXISTS verificaIfProdutoComNomeIgual $$

CREATE PROCEDURE verificaIfProdutoComNomeIgual(nome varchar(50))

BEGIN

set @x = (SELECT COUNT(\*) from produto where produto.nome = nome);

if(@x = 0) then select "false" as Msg;

else select "true" as Msg;

end if;

END $$

DELIMITER ;

DELIMITER $$

DROP PROCEDURE IF EXISTS verificaIfFornecedorComNomeIgualUtilizandoIdDono $$

CREATE PROCEDURE verificaIfFornecedorComNomeIgualUtilizandoIdDono(nomeFornecedor varchar(200), idDono int)

BEGIN

set @x = (

select count(\*) from dono

inner join lanchonete on idDono = lanchonete.cod\_dono

inner join fornecimento on fornecimento.cod\_lanchonete = lanchonete.id\_lanchonete

inner join fornecedor on fornecedor.id\_fornecedor = fornecimento.cod\_fornecedor

where fornecedor.nome = nomeFornecedor

);

if(@x = 0) then select "false" as Msg;

else select "true" as Msg;

end if;

END $$

DELIMITER ;

DELIMITER $$

DROP PROCEDURE IF EXISTS verificaIfFornecedorComCNPJIgualUtilizandoIdDono $$

CREATE PROCEDURE verificaIfFornecedorComCNPJIgualUtilizandoIdDono(cnpjFornecedor varchar(18), idDono int)

BEGIN

set @x = (

select count(\*) from dono

inner join lanchonete on idDono = lanchonete.cod\_dono

inner join fornecimento on fornecimento.cod\_lanchonete = lanchonete.id\_lanchonete

inner join fornecedor on fornecedor.id\_fornecedor = fornecimento.cod\_fornecedor

where fornecedor.cnpj = cnpjFornecedor

);

if(@x = 0) then select "false" as Msg;

else select "true" as Msg;

end if;

END $$

DELIMITER ;

DELIMITER $$

DROP PROCEDURE IF EXISTS atualizarEstoque $$

CREATE PROCEDURE atualizarEstoque(id\_lanchonete int, id\_produto\_atomico int, quantidade decimal(10,3))

BEGIN

set @x = (

select count(\*) from estoqueLoja where estoqueLoja.cod\_lanchonete = id\_lanchonete and estoqueloja.cod\_produto\_atomico = id\_produto\_atomico

);

if(@x = 0) then insert into estoqueLoja(cod\_lanchonete, cod\_produto\_atomico, quantidade) values(id\_lanchonete, id\_produto\_atomico, quantidade);

else update estoqueLoja set estoqueLoja.quantidade = estoqueLoja.quantidade + quantidade where estoqueLoja.cod\_lanchonete = id\_lanchonete and estoqueLoja.cod\_produto\_atomico = id\_produto\_atomico;

end if;

END $$

DELIMITER ;

DELIMITER $$

DROP PROCEDURE IF EXISTS validaLogin $$

CREATE PROCEDURE validaLogin(login varchar(50), senha varchar(50), selec int)

BEGIN

if(selec = 1) then select \* from dono where dono.login = login and dono.senha=senha;

end if;

if(selec = 2) then select \* from caixa where caixa.login = login and caixa.senha = senha;

end if;

if(selec = 3) then select \* from gerente where gerente.login = login and gerente.senha = senha;

end if;

END $$

DELIMITER ;

DELIMITER $$

DROP PROCEDURE IF EXISTS verificaDisponibilidadeNoEstoque $$

CREATE PROCEDURE verificaDisponibilidadeNoEstoque(id\_lanchonete int, id\_produto\_atomico int, quantidade decimal(10,3))

BEGIN

set @x = (select count(\*) from estoqueLoja where

estoqueLoja.cod\_lanchonete = id\_lanchonete and

estoqueloja.cod\_produto\_atomico = id\_produto\_atomico and

estoqueLoja.quantidade >= quantidade);

if(@x = 0) then select "false" as Msg;

else select "true" as Msg;

end if;

END $$

DELIMITER ;

DELIMITER $$

DROP PROCEDURE IF EXISTS atualizarEstoqueSaida $$

CREATE PROCEDURE atualizarEstoqueSaida(id\_lanchonete int, id\_produto\_atomico int, quantidade decimal(10,3))

BEGIN

update estoqueLoja set estoqueLoja.quantidade = estoqueLoja.quantidade - quantidade where estoqueLoja.cod\_lanchonete = id\_lanchonete and estoqueLoja.cod\_produto\_atomico = id\_produto\_atomico;

END $$

DELIMITER ;