**Projeto Integrador II**

Sistema Ponto de Venda (PDV)

Integrantes:

Rafael de Souza Silva

Semaías de Oliveira Lima

Wallace Wagner Aarujo

* Scripts SQL para criação de banco de dados, tabelas e registros no MySQL

drop database if exists lojaWRS;

create database lojaWRS;

use lojaWRS;

create table cliente (

cod\_cli int primary key auto\_increment,

nome\_cli varchar (40) not null,

cpf\_cli varchar (14) not null unique,

celular\_cli varchar (15),

endereco\_cli varchar (50) not null,

email\_cli varchar (50) not null,

estadoCivil\_cli varchar (10),

data\_nascimento\_cli date,

sexo\_cli varchar (15) not null);

create table produto (

cod\_prod int primary key auto\_increment,

nome\_prod varchar (30) not null,

preco\_prod double not null,

tipo\_prod varchar (20) not null,

tamanho\_prod varchar (3) not null,

marca\_prod varchar (30),

quantidade\_prod int not null,

descricao\_prod varchar (30));

create table pedido(

id\_pedido int primary key auto\_increment,

fk\_id\_cliente int,

valor\_total double not null,

data\_venda timestamp NOT NULL DEFAULT CURRENT\_TIMESTAMP,

foreign key(fk\_id\_cliente) references cliente(cod\_cli)

);

create table item\_pedido(

id\_item\_pedido int primary key auto\_increment,

fk\_cod\_pedido int,

fk\_cod\_prod int,

quantidade\_prod int not null,

valor\_unitario double not null,

foreign key(fk\_cod\_pedido) references pedido(id\_pedido),

foreign key(fk\_cod\_prod) references produto(cod\_prod)

);

delimiter $$

create procedure procurar\_cpf\_cli(valor varchar(14))

begin

select \* from cliente where cpf\_cli like valor;

end

$$

delimiter $$

create procedure procurar\_nome\_cli(valor varchar(40))

begin

select \* from cliente where nome\_cli like valor;

end

$$

/\*INSERT INTO lojawrs.cliente (nome\_cli,cpf\_cli,data\_nascimento\_cli,celular\_cli,estadoCivil\_cli,sexo\_cli,endereco\_cli,email\_cli)

VALUES('Wallace Teste1','124.465.689-11','1994-10-13','(11)4 9999-9999','Solteiro','Masculino','Rua de São paulo','wallace@senac.edu.br'),

('Wallace teste2', '132.456.798-20','1994-10-13','','','','','');

INSERT INTO lojawrs.produto (nome\_prod,preco\_prod,tipo\_prod,tamanho\_prod,marca\_prod,quantidade\_prod,descricao\_prod)

VALUES('Wallace Teste1',591.5,'blusa','GG','Nike',10,'teste'),

('Wallace Teste2',59,'blusas','G','',18,'');

INSERT INTO lojawrs.produto (nome\_prod,preco\_prod,tipo\_prod,tamanho\_prod,

marca\_prod,quantidade\_prod,descricao\_prod)

VALUES('Tênis Air Max Impact 3',399.99,'Masculino','40','Nike',10,'Lançamento'),

('Tênis Revolution 6',220.79,'Feminino','37','Nike',8,'Preto+Grafite'),

('Tênis Infantil Court',220.79,'Unissex','30','Adidas',15,'Branco'),

('Tênis Softride Enzo',199.99,'Masculino','41','Puma',15,'Preto'),

('Tênis TRC BLAZE',379.90,'Feminino','38','Puma',15,'Silhueta baixa');

\*/

* Diagrama de Entidade e Relacionamento (DER)Diagrama

  Descrição gerada automaticamente
* Requisitos Funcionais/Não funcionais
* Diagrama de Caso de Uso (DCU)Diagrama

  Descrição gerada automaticamente