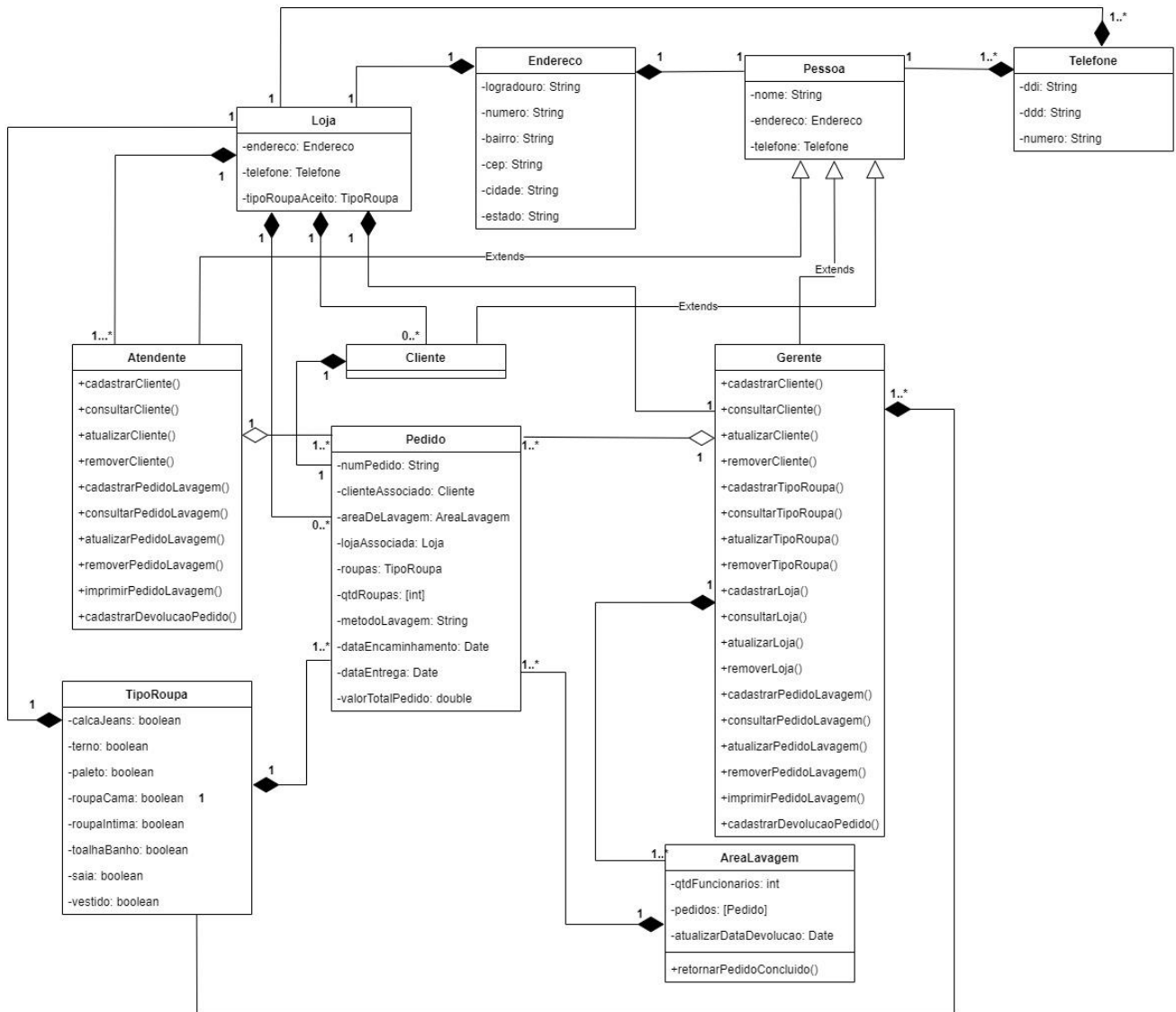
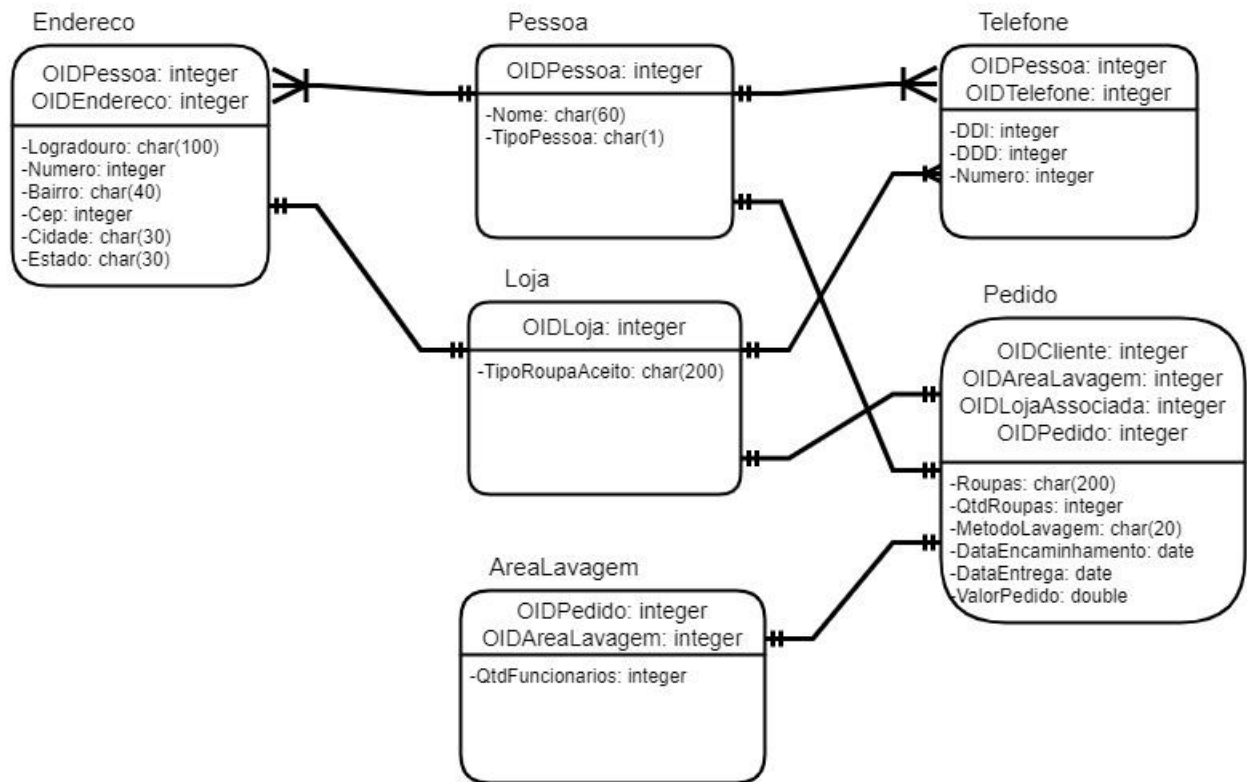


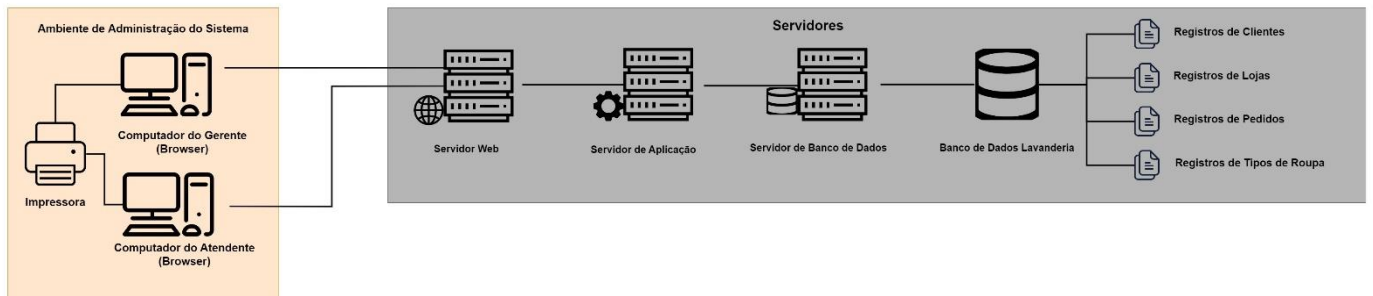
DIAGRAMA DE CLASSE



MODELAGEM DE OBJETOS RELACIONAIS



PROJETO DE ARQUITETURA DO SOFTWARE



APP LAVANDERIA

- ▶ CLIENTES
- ▶ LOJAS
- ▶ TIPO DE ROUPAS
- ▶ PEDIDOS

REGISTRAR
DEVOLUÇÃO

APP LAVANDERIA

▼ CLIENTES

- Cadastrar Cliente
- Consultar Cliente
- Atualizar Cliente
- Remover Cliente

▼ LOJAS

- Cadastrar Loja
- Consultar Loja
- Atualizar Loja
- Remover Loja

▼ TIPO DE ROUPAS

- Cadastrar Tipo de Roupas
- Consultar Tipo de Roupas
- Atualizar Tipo de Roupas
- Remover Tipo de Roupas

▼ PEDIDOS

- Cadastrar Pedido
- Consultar Pedido
- Atualizar Pedido
- Remover Pedido

REGISTRAR
DEVOLUÇÃO

APP LAVANDERIA

▼ CLIENTES

Cadastrar Cliente
Consultar Cliente
Atualizar Cliente
Remover Cliente

▼ LOJAS

Cadastrar Loja
Consultar Loja
Atualizar Loja
Remover Loja

▼ TIPO DE ROUPAS

Cadastrar Tipo de Roupas
Consultar Tipo de Roupas
Atualizar Tipo de Roupas
Remover Tipo de Roupas

▼ PEDIDOS

Cadastrar Pedido
Consultar Pedido
Atualizar Pedido
Remover Pedido

REGISTRAR
DEVOLUÇÃO

CADASTRAR CLIENTE

NOME

TELEFONE

DDI

DDD

Número

ENDEREÇO

Logradouro

Número

Bairro

CEP

Cidade

Estado

Salvar

APP LAVANDERIA

▼ CLIENTES

- Cadastrar Cliente
- Consultar Cliente
- Atualizar Cliente
- Remover Cliente

▼ LOJAS

- Cadastrar Loja
- Consultar Loja
- Atualizar Loja
- Remover Loja

▼ TIPO DE ROUPAS

- Cadastrar Tipo de Roupa
- Consultar Tipo de Roupa
- Atualizar Tipo de Roupa
- Remover Tipo de Roupa

▼ PEDIDOS

- Cadastrar Pedido
- Consultar Pedido
- Atualizar Pedido
- Remover Pedido

REGISTRAR
DEVOLUÇÃO

CONSULTAR CLIENTE

NOME

ou

ID_CLIENTE

Consultar

APP LAVANDERIA

▼ CLIENTES

- Cadastrar Cliente
- Consultar Cliente
- Atualizar Cliente
- Remover Cliente

▼ LOJAS

- Cadastrar Loja
- Consultar Loja
- Atualizar Loja
- Remover Loja

▼ TIPO DE ROUPAS

- Cadastrar Tipo de Roupas
- Consultar Tipo de Roupas
- Atualizar Tipo de Roupas
- Remover Tipo de Roupas

▼ PEDIDOS

- Cadastrar Pedido
- Consultar Pedido
- Atualizar Pedido
- Remover Pedido

REGISTRAR
DEVOLUÇÃO

ATUALIZAR CLIENTE

NOME

Consultar

if (cliente exists) {

ENDEREÇO

Logradouro

Número

Bairro

CEP

Cidade

Estado

TELEFONE

DDI

DDD

Número

Salvar

APP LAVANDERIA

▼ CLIENTES

- Cadastrar Cliente
- Consultar Cliente
- Atualizar Cliente
- Remover Cliente

▼ LOJAS

- Cadastrar Loja
- Consultar Loja
- Atualizar Loja
- Remover Loja

▼ TIPO DE ROUPAS

- Cadastrar Tipo de Roupa
- Consultar Tipo de Roupa
- Atualizar Tipo de Roupa
- Remover Tipo de Roupa

▼ PEDIDOS

- Cadastrar Pedido
- Consultar Pedido
- Atualizar Pedido
- Remover Pedido

REGISTRAR
DEVOLUÇÃO

REMOVER CLIENTE

NOME

if (cliente exists) {

Consultar

Tem certeza que deseja excluir o registro desse cliente?

SIM

NÃO

APP LAVANDERIA

▼ CLIENTES

Cadastrar Cliente
Consultar Cliente
Atualizar Cliente
Remover Cliente

▼ LOJAS

Cadastrar Loja
Consultar Loja
Atualizar Loja
Remover Loja

▼ TIPO DE ROUPAS

Cadastrar Tipo de Roupas
Consultar Tipo de Roupas
Atualizar Tipo de Roupas
Remover Tipo de Roupas

▼ PEDIDOS

Cadastrar Pedido
Consultar Pedido
Atualizar Pedido
Remover Pedido

REGISTRAR
DEVOLUÇÃO

CADASTRAR LOJA

ENDEREÇO

Logradouro

Número

Bairro

CEP

Cidade

Estado

TELEFONE

DDI

DDD

Número

TIPOS DE ROUPA ACEITOS

JEANS

TERNO

ROUPA DE FESTA

SAIA

VESTIDO

ROUPA DE CAMA

Salvar

APP LAVANDERIA

▼ CLIENTES

- Cadastrar Cliente
- Consultar Cliente
- Atualizar Cliente
- Remover Cliente

▼ LOJAS

- Cadastrar Loja
- Consultar Loja
- Atualizar Loja
- Remover Loja

▼ TIPO DE ROUPAS

- Cadastrar Tipo de Roupa
- Consultar Tipo de Roupa
- Atualizar Tipo de Roupa
- Remover Tipo de Roupa

▼ PEDIDOS

- Cadastrar Pedido
- Consultar Pedido
- Atualizar Pedido
- Remover Pedido

REGISTRAR
DEVOLUÇÃO

CONSULTAR LOJA

ENDEREÇO DA LOJA

ou

ID_LOJA

Consultar

APP LAVANDERIA

▼ CLIENTES

- Cadastrar Cliente
- Consultar Cliente
- Atualizar Cliente
- Remover Cliente

▼ LOJAS

- Cadastrar Loja
- Consultar Loja
- Atualizar Loja
- Remover Loja

▼ TIPO DE ROUPAS

- Cadastrar Tipo de Roupas
- Consultar Tipo de Roupas
- Atualizar Tipo de Roupas
- Remover Tipo de Roupas

▼ PEDIDOS

- Cadastrar Pedido
- Consultar Pedido
- Atualizar Pedido
- Remover Pedido

REGISTRAR
DEVOLUÇÃO

ATUALIZAR LOJA

ID_LOJA

Pesquisar

if (loja exists) {

ENDEREÇO

Logradouro

Número

Bairro

CEP

Cidade

Estado

TELEFONE

DDI

DDD

Número

TIPOS DE ROUPA ACEITOS

JEANS

TERNO

ROUPA DE FESTA

SAIA

VESTIDO

ROUPA DE CAMA

Salvar

APP LAVANDERIA

▼ CLIENTES

- Cadastrar Cliente
- Consultar Cliente
- Atualizar Cliente
- Remover Cliente

▼ LOJAS

- Cadastrar Loja
- Consultar Loja
- Atualizar Loja
- Remover Loja

▼ TIPO DE ROUPAS

- Cadastrar Tipo de Roupas
- Consultar Tipo de Roupas
- Atualizar Tipo de Roupas
- Remover Tipo de Roupas

▼ PEDIDOS

- Cadastrar Pedido
- Consultar Pedido
- Atualizar Pedido
- Remover Pedido

REGISTRAR
DEVOLUÇÃO

REMOVER LOJA

ID_LOJA

if (loja exists) {

Pesquisar

Tem certeza que deseja excluir o registro dessa loja?

SIM

NÃO

APP LAVANDERIA

▼ CLIENTES

Cadastrar Cliente
Consultar Cliente
Atualizar Cliente
Remover Cliente

▼ LOJAS

Cadastrar Loja
Consultar Loja
Atualizar Loja
Remover Loja

▼ TIPO DE ROUPAS

Cadastrar Tipo de Roupas
Consultar Tipo de Roupas
Atualizar Tipo de Roupas
Remover Tipo de Roupas

▼ PEDIDOS

Cadastrar Pedido
Consultar Pedido
Atualizar Pedido
Remover Pedido

REGISTRAR
DEVOLUÇÃO

CADASTRAR TIPO DE ROUPA

TIPOS DE ROUPA CADASTRADOS

JEANS	R\$25	TERNO	R\$100
ROUPA DE FESTA	R\$125		
SAIA	R\$75	VESTIDO	R\$50
ROUPA DE CAMA	R\$80		

Insira um novo tipo de roupa:

Insira o preço da unidade desse tipo de roupa:

R\$

Adicionar

APP LAVANDERIA

▼ CLIENTES

Cadastrar Cliente
Consultar Cliente
Atualizar Cliente
Remover Cliente

▼ LOJAS

Cadastrar Loja
Consultar Loja
Atualizar Loja
Remover Loja

▼ TIPO DE ROUPAS

Cadastrar Tipo de Roupas
Consultar Tipo de Roupas
Atualizar Tipo de Roupas
Remover Tipo de Roupas

▼ PEDIDOS

Cadastrar Pedido
Consultar Pedido
Atualizar Pedido
Remover Pedido

REGISTRAR
DEVOLUÇÃO

CONSULTAR TIPOS DE ROUPAS

TIPOS DE ROUPA CADASTRADOS

JEANS	R\$25	TERNO	R\$100	ROUPA DE FESTA	R\$125
SAIA	R\$75	VESTIDO	R\$50	ROUPA DE CAMA	R\$80

APP LAVANDERIA

▼ CLIENTES

Cadastrar Cliente
Consultar Cliente
Atualizar Cliente
Remover Cliente

▼ LOJAS

Cadastrar Loja
Consultar Loja
Atualizar Loja
Remover Loja

▼ TIPO DE ROUPAS

Cadastrar Tipo de Roupas
Consultar Tipo de Roupas
Atualizar Tipo de Roupas
Remover Tipo de Roupas

▼ PEDIDOS

Cadastrar Pedido
Consultar Pedido
Atualizar Pedido
Remover Pedido

REGISTRAR
DEVOLUÇÃO

ATUALIZAR TIPOS DE ROUPAS

Selecione um tipo de roupa para alterar seu valor:

JEANS R\$25

TERNO R\$100

ROUPA DE FESTA R\$125

SAIA R\$75

VESTIDO R\$50

ROUPA DE CAMA R\$80

Insira um novo valor para o Tipo de Roupas "VESTIDO":

R\$

Salvar

APP LAVANDERIA

▼ CLIENTES

Cadastrar Cliente
Consultar Cliente
Atualizar Cliente
Remover Cliente

▼ LOJAS

Cadastrar Loja
Consultar Loja
Atualizar Loja
Remover Loja

▼ TIPO DE ROUPAS

Cadastrar Tipo de Roupa
Consultar Tipo de Roupa
Atualizar Tipo de Roupa
Remover Tipo de Roupa

▼ PEDIDOS

Cadastrar Pedido
Consultar Pedido
Atualizar Pedido
Remover Pedido

REGISTRAR
DEVOLUÇÃO

REMOVER TIPOS DE ROUPAS

Selecione um tipo de roupa para excluir:

JEANS R\$25

TERNO R\$100

ROUPA DE FESTA R\$125

SAIA R\$75

VESTIDO R\$50

ROUPA DE CAMA R\$80

Tem certeza que gostaria de excluir o Tipo de Roupa "Roupa de Festa"?

SIM

NAO

APP LAVANDERIA

▼ CLIENTES

Cadastrar Cliente
Consultar Cliente
Atualizar Cliente
Remover Cliente

▼ LOJAS

Cadastrar Loja
Consultar Loja
Atualizar Loja
Remover Loja

▼ TIPO DE ROUPAS

Cadastrar Tipo de Roupas
Consultar Tipo de Roupas
Atualizar Tipo de Roupas
Remover Tipo de Roupas

▼ PEDIDOS

Cadastrar Pedido
Consultar Pedido
Atualizar Pedido
Remover Pedido

REGISTRAR
DEVOLUÇÃO

CADASTRAR PEDIDO

Nº PEDIDO: 0051

Nome do Cliente

Área de Lavagem

Loja de origem do pedido

Data de realização do pedido:

Data prevista para entrega:

Selecione os tipos de roupa e suas respectivas quantidades:

JEANS	4
R\$100	

TERNO	2
R\$200	

ROUPA DE FESTA

SAIA	4
R\$300	

VESTIDO

ROUPA DE CAMA

Valor total do pedido

R\$ 600

Confirmar Pedido

APP LAVANDERIA

▼ CLIENTES

- Cadastrar Cliente
- Consultar Cliente
- Atualizar Cliente
- Remover Cliente

▼ LOJAS

- Cadastrar Loja
- Consultar Loja
- Atualizar Loja
- Remover Loja

▼ TIPO DE ROUPAS

- Cadastrar Tipo de Roupas
- Consultar Tipo de Roupas
- Atualizar Tipo de Roupas
- Remover Tipo de Roupas

▼ PEDIDOS

- Cadastrar Pedido
- Consultar Pedido
- Atualizar Pedido
- Remover Pedido

REGISTRAR
DEVOLUÇÃO

CONSULTAR PEDIDO

ID_PEDIDO

Consultar

APP LAVANDERIA

▼ CLIENTES

Cadastrar Cliente
Consultar Cliente
Atualizar Cliente
Remover Cliente

▼ LOJAS

Cadastrar Loja
Consultar Loja
Atualizar Loja
Remover Loja

▼ TIPO DE ROUPAS

Cadastrar Tipo de Roupas
Consultar Tipo de Roupas
Atualizar Tipo de Roupas
Remover Tipo de Roupas

▼ PEDIDOS

Cadastrar Pedido
Consultar Pedido
Atualizar Pedido
Remover Pedido

REGISTRAR
DEVOLUÇÃO

ATUALIZAR PEDIDO

Nº PEDIDO:

Pesquisar

if (pedido exists){

Nº PEDIDO: 0121

Nome do Cliente

Fulano da Silva

Área de Lavagem

Loja de origem do pedido

Data de realização do pedido:

<newDate>

Data prevista para entrega:

<newDate>

Selecione os tipos de roupa e suas respectivas quantidades:

JEANS 4
R\$100

TERNO 2
R\$200

ROUPA DE FESTA

SAIA 4
R\$300

VESTIDO 1
R\$50

ROUPA DE CAMA

Valor total do pedido

R\$ 650

Confirmar Atualização

APP LAVANDERIA

▼ CLIENTES

Cadastrar Cliente
Consultar Cliente
Atualizar Cliente
Remover Cliente

▼ LOJAS

Cadastrar Loja
Consultar Loja
Atualizar Loja
Remover Loja

▼ TIPO DE ROUPAS

Cadastrar Tipo de Roupas
Consultar Tipo de Roupas
Atualizar Tipo de Roupas
Remover Tipo de Roupas

▼ PEDIDOS

Cadastrar Pedido
Consultar Pedido
Atualizar Pedido
Remover Pedido

REGISTRAR
DEVOLUÇÃO

REMOVER PEDIDO

ID_PEDIDO

if (pedido exists) {

Pesquisar

Tem certeza que deseja excluir esse pedido?

SIM

NÃO

APP LAVANDERIA

▼ CLIENTES

Cadastrar Cliente
Consultar Cliente
Atualizar Cliente
Remover Cliente

▼ LOJAS

Cadastrar Loja
Consultar Loja
Atualizar Loja
Remover Loja

▼ TIPO DE ROUPAS

Cadastrar Tipo de Roupa
Consultar Tipo de Roupa
Atualizar Tipo de Roupa
Remover Tipo de Roupa

▼ PEDIDOS

Cadastrar Pedido
Consultar Pedido
Atualizar Pedido
Remover Pedido

REGISTRAR
DEVOLUÇÃO

REGISTRAR DEVOLUÇÃO

ID_PEDIDO

Pesquisar

if (pedido exists) {

Tem certeza que gostaria de registrar a devolução dos itens desse pedido?

SIM

NÃO