

```
use loja_de_roupas;
```

```
go
```

```
create procedure inserir_cliente
```

```
@codigo int,
```

```
@nome varchar(200),
```

```
@tipo_pessoa int,
```

```
@telefone varchar(15),
```

```
@logradouro varchar(100),
```

```
@bairro varchar(100),
```

```
@numero varchar(10),
```

```
@UF char(2),
```

```
@email varchar(255),
```

```
@cpf varchar(13),
```

```
@rg varchar(12),
```

```
@data_nascimento date,
```

```
@sexo char(1)
```

```
as
```

```
begin transaction
```

```
    insert into pessoa values
```

```
        (@codigo, @nome, @tipo_pessoa, @telefone, @logradouro, @bairro,  
        @numero, @UF, @email)
```

```
    if @@rowcount > 0
```

```
        begin
```

```
            insert into pessoa_fisica values (@codigo, @cpf, @rg,  
            @data_nascimento, @sexo)
```

```
        if @@rowcount > 0
```

```
        begin
```

```

        insert into cliente values (@codigo)
        if @@rowcount > 0
            commit transaction
        else
            rollback transaction
    end
else
    rollback transaction
end
else
    rollback transaction
end

```

go

create procedure inserir_funcionario

```

@codigo int,
@nome varchar(200),
@tipo_pessoa int,
@telefone varchar(15),
@logradouro varchar(100),
@bairro varchar(100),
@numero varchar(10),
@UF char(2),
@email varchar(255),
@cpf varchar(13),
@rg varchar(12),
@data_nascimento date,
@sexo char(1),

```

```

@num_funcional varchar(20),
@usuario varchar(255),
@senha varchar(255),
@nivel_acesso varchar(50),
@salario_base float,
@pct_comissao float,
@data_contratacao date,
@data_demissao date
as
begin transaction

    insert into pessoa values

        (@codigo, @nome, @tipo_pessoa, @telefone, @logradouro, @bairro,
        @numero, @UF, @email)

    if @@rowcount > 0

        begin

            insert into pessoa_fisica values (@codigo, @cpf, @rg,
            @data_nascimento, @sexo)

            if @@rowcount > 0

                begin

                    insert into funcionario values (@codigo,
                    @num_funcional, @usuario , @senha, @nivel_acesso, @salario_base,
                    @pct_comissao, @data_contratacao, @data_demissao)

                    if @@rowcount > 0

                        commit transaction

                    else

                        rollback transaction

                end

            else

                rollback transaction

        end

```

```

        end
    else
        rollback transaction

go

create procedure inserir_fornecedor
    @codigo int,
    @nome varchar(200),
    @tipo_pessoa int,
    @telefone varchar(15),
    @logradouro varchar(100),
    @bairro varchar(100),
    @numero varchar(10),
    @UF char(2),
    @email varchar(255),
    @cnpj varchar(14),
    @ie varchar(9),
    @nome_fantasia varchar(200),
    @prazo_entrega int,
    @status int
as
begin transaction

    insert into pessoa values

        (@codigo, @nome, @tipo_pessoa, @telefone, @logradouro, @bairro,
        @numero, @UF, @email)

    if @@rowcount > 0
        begin

```

```
        insert into fornecedor values (@codigo, @cnpj, @ie ,
@nome_fantasia, @prazo_entrega, @status)
```

```
        if @@rowcount > 0
```

```
            commit transaction
```

```
        else
```

```
            rollback transaction
```

```
    end
```

```
else
```

```
    rollback transaction
```

```
go
```

```
create procedure calcular_salario
```

```
@codigo_funcionario int,
```

```
@data_inicial date,
```

```
@data_final date
```

```
as
```

```
    declare @comissao decimal(10,2) = (select (sum(v.total) * (select
pct_comissao from funcionario where codigo_funcionario =
@codigo_funcionario))/100 from venda v where codigo_funcionario =
@codigo_funcionario and data_pedido between @data_inicial and
@data_final)
```

```
    declare @salario_base decimal(10,2) = (select salario_base from
funcionario where codigo_funcionario = @codigo_funcionario)
```

```
    print @salario_base + @comissao
```