

| funcionario |             |                      |
|-------------|-------------|----------------------|
| PK          | codigo_func | serial Not Null      |
|             | nome_func   | varchar(50) Not Null |
|             | cpf_func    | char(11) Not Null    |
|             | salario     | decimal              |

| produto |                 |                       |
|---------|-----------------|-----------------------|
| PK      | codigo_produto  | serial Not Null       |
|         | nome_produto    | varchar(50) Not Null  |
|         | qtd_estoque     | integer Not Null      |
|         | data_fabricacao | date                  |
|         | vl_unitario     | decimal Not Null      |
|         | data_cadastro   | timestamp default now |
| FK      | codigo_func     | integer               |
| FK      | cod_categoria   | integer               |

| categoria |                |                 |
|-----------|----------------|-----------------|
| PK        | cod_categoria  | serial Not null |
|           | nome_categoria | varchar(20)     |

| cliente |                   |                       |
|---------|-------------------|-----------------------|
| PK      | codigo_cliente    | serial Not Null       |
|         | cpf_cliente       | char(11) Unique       |
|         | nome_cliente      | varchar(50) Not Null  |
|         | login_cliente     | varchar(10) Not Null  |
|         | senha_cliente     | varchar(10) Not Null  |
|         | email_cliente     | varchar(50) Not Null  |
|         | data_nasc_cliente | date                  |
|         | telefone          | bigint14              |
|         | endereco          | varchar(150) Not Null |
|         | data_de_cadastro  | timestamp Not Null    |

| pedido |                     |                       |
|--------|---------------------|-----------------------|
| PK     | codigo_compra       | serial Not Null       |
|        | data_compra         | timestamp default now |
|        | quantidade_comprada | integer Not Null      |
| FK     | codigo_produto      | integer Not Null      |
| FK     | codigo_cliente      | integer Not Null      |