\*CC:Chave Candidata

\*PK: Chave Primária

\*FK:Chave estrangeira

# **Entidade usuario:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Dados Necessários** | **Tipo de Dado** |
| PK | id\_Usuario | Int(5) |
|  | nivel\_Usuário | Varchar(15) |
|  | nome | Varchar(20) |
|  | sobrenome | Varchar(20) |
|  | função | Varchar(20) |
| PK | login | Int(10) |
|  | senha | Int(4) |

# **Entidade produto:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Dados Necessários** | **Tipo de Dado** |
|  | imagem |  |
| PK | cod\_Produto | Int(5) |
| PK | nome | Varchar(20) |
|  | tipo\_Produto | Varchar(10) |
|  | cod\_Barras | Int(15) |
|  | preço\_Custo | Float(4) |
|  | preço\_Venda | Float(4) |
|  | grupo | Varchar(15) |
|  | sub\_Grupo | Varchar(15) |
|  | observacao | Varchar(100) |

# **Entidade local\_Destino:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Dados Necessários** | **Tipo de Dado** |
| PK | id\_Local | Int(5) |
| PK | nome | Varchar(20) |
|  | tipo\_Local | Varchar(20) |
|  | observação | Varchar(100) |

# **Entidade fornecedor:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Dados Necessários** | **Tipo de Dado** |
| PK | Id\_Fornecedor | Int(5) |
| PK | razao\_Social | Varchar(20) |
|  | nome\_Fornecedor | Varchar(20) |
|  | apelido | Varchar(20) |
|  | grupo | Varchar(15) |
|  | sub\_Grupo | Varchar(15) |
|  | observacao | Varchar(100) |

# **Módulo de Compras:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Dados Necessários** | **Tipo de Dado** |
| Código da compra | Int(10) |
| Fornecedor | Varchar(20) |
| Produto | Varchar(20) |
| Quantidade | Float(5) |
| Preço Custo | Float(5) |
| Valor | Float(5) |
| Valor Total | Float(5) |
| data\_Compra | Date |

# **Entrada\_Produtos:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Dados Necessários** | **Tipo de Dado** |
| PK | id\_Entrada | Int(5) |
| FK | Id\_Usuario | Int(5) |
| CC | nome\_Usuario | Varchar(20) |
| FK | Id\_Fornecedor | Int(5) |
| CC | nome\_Fornecedor | Varchar(20) |
| FK | cod\_Produto | Int(5) |
| CC | nome\_Produto | Varchar(20) |
|  | quantidade | Float(5) |
|  | preço\_Custo | Float(10) |
|  | preço\_Venda | Float(10) |
|  | valor\_Total | Float(10) |
|  | data\_Entrada | Date |

# **saida\_Produtos:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Dados Necessários** | **Tipo de Dado** |
|  | imagem |  |
| PK | id\_Saida | Int(5) |
| FK | id\_Usuario | Int(5) |
| CC | nome\_Usuario | Varchar(20) |
| FK | cod\_Produto | Int(5) |
| CC | nome\_Produto | Varchar(20) |
| FK | id\_Local | Int(5) |
|  | nome\_Local | Varchar(20) |
|  | quantidade | Float(5) |
|  | valor\_Total | Float(10) |
|  | observacao | Varchar(100) |
|  | data\_Saida | Date |