

PROVEEDOR: { id_proveedor *smallint* **PK**,
nombre_proveedor *varchar(100)*,
calle_direc *varchar(50)*,
numero_direc *varchar(10)*,
ciudad_direc *varchar(50)*,
cp_direc *varchar(5)*,
telefono *int*,
pago *decimal*,
}

PROVEE: { id_proveedor *smallint* **FK PK**,
codigo_de_barras *varchar(50)* **FK PK**,
}

PRODUCTO: { codigo_de_barras *varchar(50)* **PK**,
nombre_producto *varchar(80)*,
precio_actual *decimal*,
stock *int*,
fotografia *bytea*,
id_categoria *smallint* **FK**,
}

CONTIENE: { codigo_de_barras *varchar(50)* **FK PK**,
venta_id *smallint* **FK PK**,
cantidad *int*,
monto_por_producto *decimal* **C**
}

VENTA: { venta_id smallint **PK**,
monto_final decimal **C**,
fecha *date*,
rfc *varchar(13)* **FK**,
}

CATEGORIA: { id_categoria smallint **PK**,
nombre_categoria *varchar(100)*,
descripción *text*,
}

CLIENTE: { rfc *varchar(13)* **PK**,
nombre_cliente *varchar(50)*,
ap_mat *varchar(50)*,
ap_mat *varchar(50)*,
calle_direc *varchar(50)*,
numero_direc *varchar(10)*,
ciudad_direc *varchar(50)*,
cp_direc *varchar(5)*,
}

TELEFONO: { [telefono int,
rfc *varchar(13)* **FK**] **PK**
}