Sugerencias para base de datos

Telovendo es una empresa que se dedica a la venta de productos a través de diferentes canales, y para garantizar una gestión eficiente de sus datos es fundamental contar con una base de datos bien estructurada. En este caso, es importante considerar sugerencias específicas que permitan almacenar datos relacionados con las ventas y los clientes, facilitando así su posterior análisis y toma de decisiones. A continuación, se presentan algunas recomendaciones clave:

* Atributo “email” de tabla proveedor, debiese estar en tabla contacto\_proveedor, ya que pueden haber muchos contactos con distintos correos electrónicos, así es más fácil identificar a quién corresponde.
* Podría crearse una tabla contacto\_cliente, donde se almacenen números de contacto (teléfono), correo electrónico y 1 o más direcciones, ya que podría existir la posibilidad de entregar una compra en una dirección u otra.
* Debiese existir una tabla en la base datos que permita almacenar una compra, la llamaríamos “dte” la cual relaciona una compra de productos entre el cliente y telovendo. Sus atributos serían los siguientes  
  FOLIO (ID)  
  INFORMACION de TELOVENDO (POR MEDIO DE CLAVES FORANEAS) Relación con tabla “sucursales” en caso de expansión.  
  INFORMACION DEL CLIENTE (QUIEN ES EL QUE COMPRA POR MEDIO DE CLAVES FORANEAS) relación con tabla “cliente”  
  DETALLE DEL DTE (POR MEDIO DE CLAVES FORANEAS)  
  TIPO\_DTE (YA QUE PUEDE SER BOLETA, FACTURA, NOTA DE VENTA, NOTA DE CREDITO, GUIA DE DESPACHO, ETC) relación con tabla “producto”  
  FECHA\_DE\_EMISION
* Crear una tabla llamada “bodega” donde nos muestre la donde se encuentra el producto en la bodega e instalaciones, fecha\_de\_ingreso, stock.
* Incluir una tabla llamada “sucursales”, ya que han tenido un aumento significativo debido al avance tecnológico, podría existir la apertura de nuevas tiendas, razones sociales que estén relacionadas a “telovendo”. Tabla nos permitirá almacenar rut, nro\_contacto, email\_sucursal,dirección sucursal.

Al seguir estas sugerencias, se logrará una estructura de base de datos que permita almacenar y relacionar de manera eficiente los datos de ventas de Telovendo con sus clientes. Esto facilitará el seguimiento de las transacciones, el análisis de la información y la toma de decisiones basadas en datos sólidos.