

Base de datos Empresa de Entregas.

Entidades principales:

- Paquetes
- Envios
- Clientes
- Sucursales
- Vehiculos
- Conductores
- Auxiliares
- paises
- ciudades
- Rutas

Entidades Secundarias

- Historial de Envios.
- Segimientos
- Reportes cliente
- Reportes - Rutas.

Relaciones (ER)

Países 1 : M Ciudades

Ciudades 1 : M Sucursales

Sucursales 1 : M Vehiculos

Sucursales 1 : M Envios

Sucursales 1 : M Conductores

Sucursales 1 : M Auxiliares

Sucursales 1 : M Rutas

Conductores 1 : M Auxiliares

Vehiculos 1 : 1 Conductores

Clientes 1 : M Envios

Clientes 1 : 1 Historiales

Envios 1 : M Paquetes

paquetes 1 : 1 Estado

Reconocimiento de atributos

países
id - país
nombre - país

ciudades
id - ciudad
nombre - ciudad
id - país

Sucursales
id - sucursal
nombre
id - ciudad

vehículos
id - placa
modelo
capacidad
marca
id - sucursal

conductores
id - conductor
nombre
edad
telefono
id - sucursal

Auxiliares
id - auxiliar
nombre
edad
telefono
id - sucursal

rutas
id - ruta
descripción
Sucursal - id

clientes
id - cliente
nombre
correo
dirección
telefono

paquetes
id - paquete
peso
dimensiones
Contenido
Valor
tipo Servicio
id - estado

Estados
id - estado
Estado

Envíos
id - Envío
id - cliente
id - paquete
Fecha
destino
ruta - id
Sucursal - id