

Problema:

Están trabajando en una empresa minorista de venta productos para la prevención de covid-23

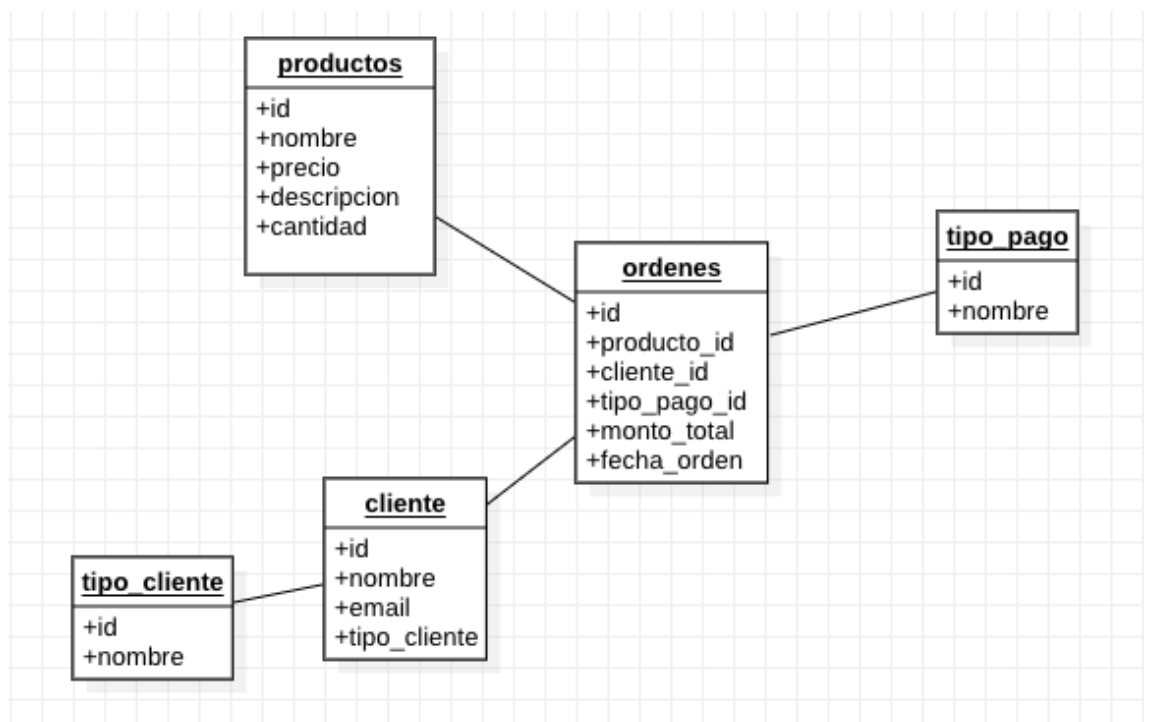
El Director de la empresa solicita generar un sistema que permita visualizar los siguientes informes:

1. Ventas mensuales de cada uno de los productos y cuál es el stock que tienen al finalizar el mes.
2. Listado de los clientes con las órdenes de compra realizadas.

Instrucciones:

De parte de gerencia del área TI, se solicita:

1. Crea un nuevo proyecto de RubyOnRails llamado "covid_retail".
2. A partir del siguiente modelo desarrollar el sistema requerido.



3. Crea una base de datos y realiza las migraciones necesarias para crear las tablas correspondientes a los modelos.
4. Genera los scaffold de productos, clientes y ordenes correspondientes.
5. Usando la gema Faker, carga datos de prueba en la base de datos para
 - tipo de pago(efectivo, debito, crédito)
 - los tipos de clientes (minorista, mayorista)

6. Establece solo las rutas necesarias en un navbar, estas deben ser restrictivas para los usuarios logeados en el sistema.
7. Establece sistema de registro, login y cierre de sesión (puedes usar la gema devise).
8. Realiza el control de acceso a las rutas solo para usuarios registrados.
9. Establece los roles admin, vendedor para el acceso al sistema
Solo los administradores pueden eliminar y editar los productos, clientes y órdenes.
10. Al ingresar a ruta de los clientes se debe mostrar por default en formato de tabla el listado de clientes que tengan al menos una órdenes de compra.
11. Realizar en la vista donde se ingresen las órdenes de compra, la selección de los productos con stock mayor a cero, la selección un cliente y el tipo de pago a realizar.
12. Usar paginación para las tablas de órdenes y clientes .
13. Puedes usar Bootstrap para asignar estilo y responsividad al sistema.

** Recuerda comprimir en un zip con tu nombre_apellido.zip

** Si realizas una configuración adicional, agrega los comentarios en el readme