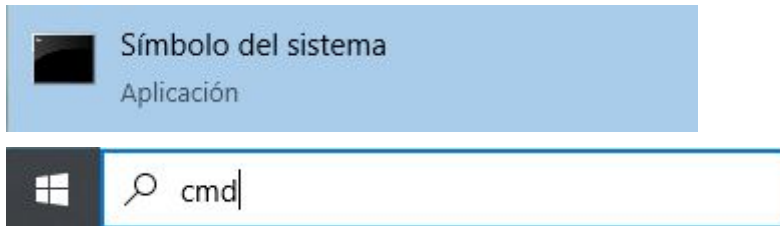
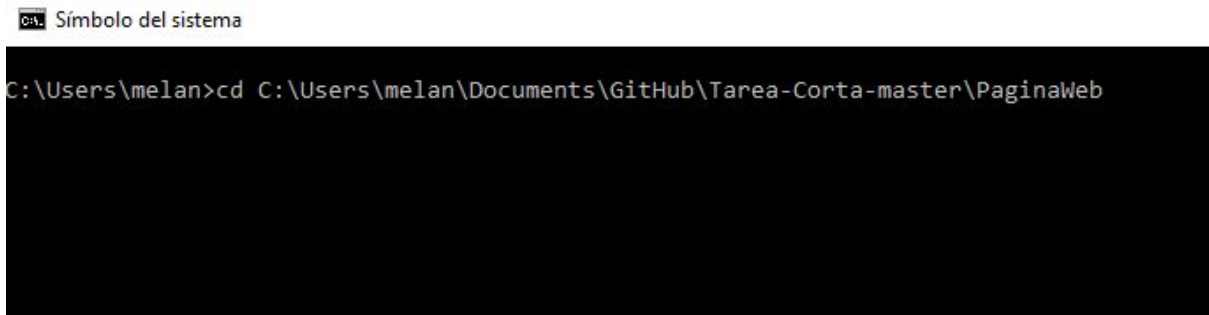


## Manual de usuario Página Web TECbox

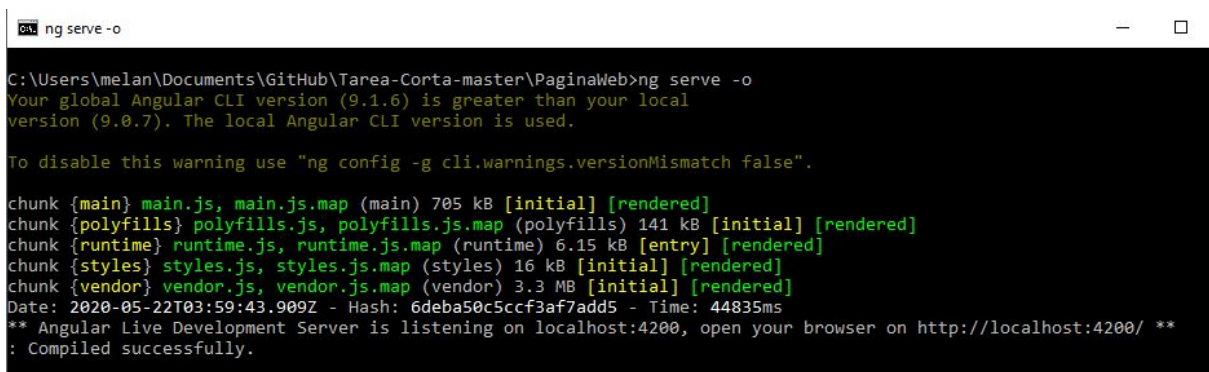
1. Para poder ver la página localmente es necesario un servidor que esté corriendo, por lo cual mediante el buscador de Windows abrimos el “cmd”



2. Después se ingresa a la dirección en que se tiene la página web con el comando “cd <dirección>” ejemplo:



3. Estando en la dirección del proyecto se escribe el comando “ng serve -o” para iniciar el servidor y que abra la página inmediatamente en el navegador, es importante no tener ningún error ya que no funciona, en la siguiente imagen se ve un inicio exitoso del servidor

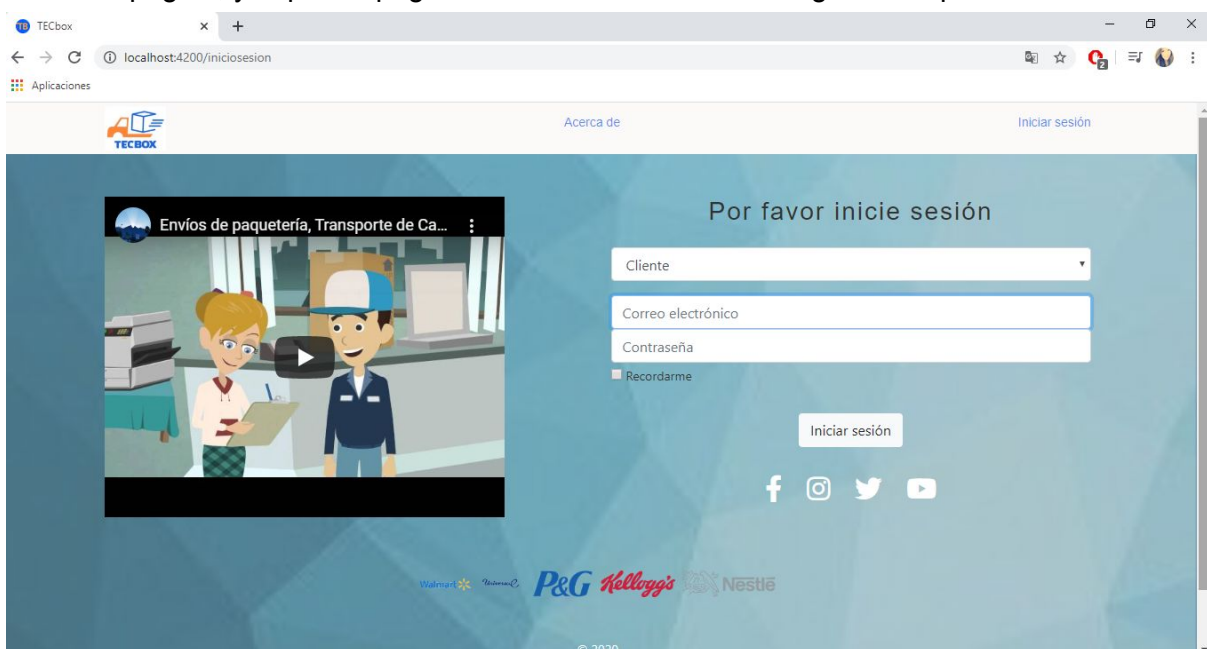


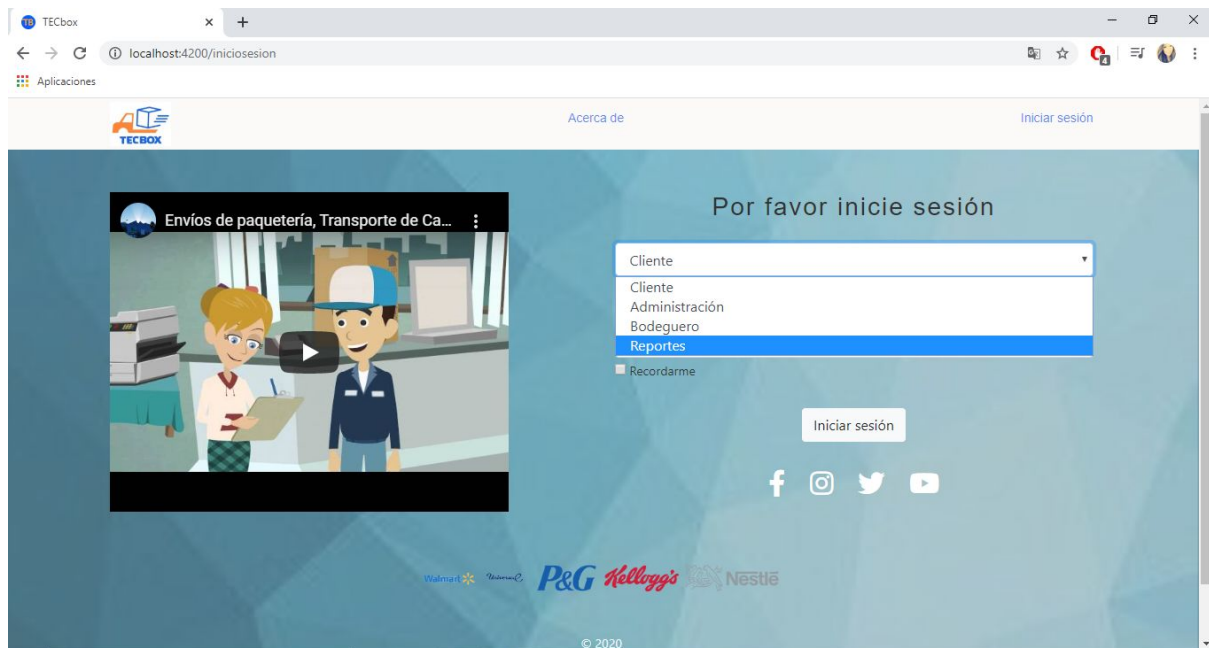
4. El servidor seguidamente lo direccionará a la página de inicio de la aplicación en su buscador web, a la ruta "<http://localhost:4200/>"



Se puede apreciar la página principal con propaganda del servicio web, consta de una barra con el logo para volver a esta página principal, un "Acerca de" con información del proyecto, y un "Inicio sesión"

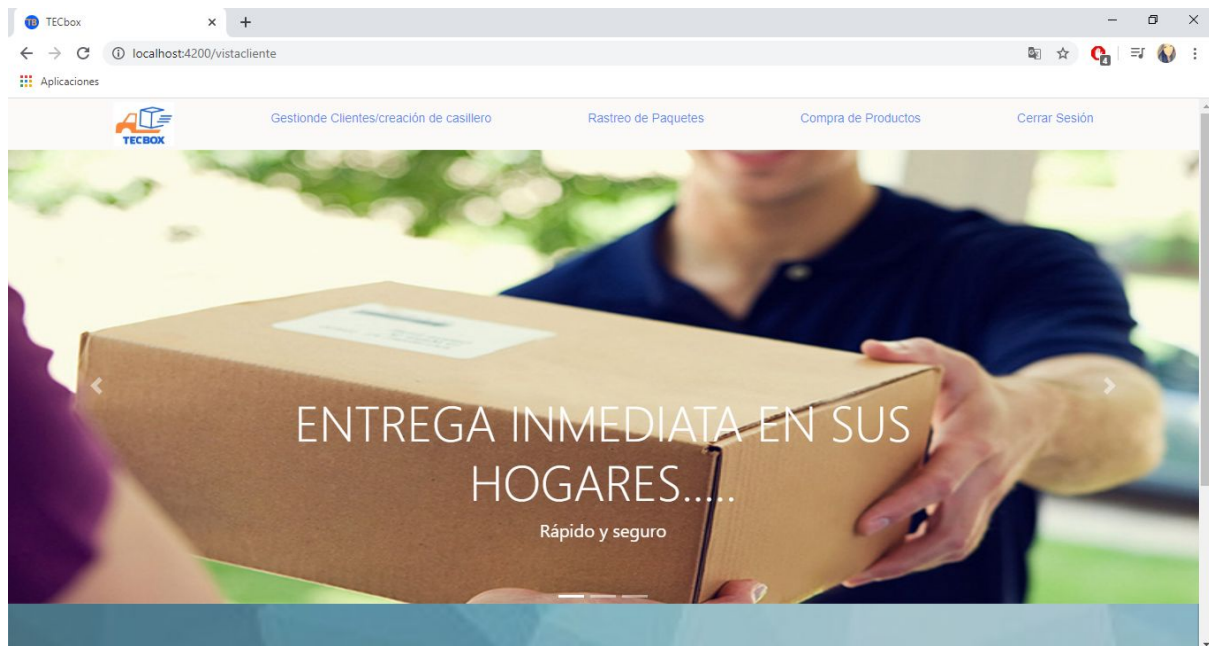
5. En la ventana "Inicio sesión" se presenta un video explicando mejor el servicio, y un menú para iniciar sesión en donde se puede ingresar a las diferentes vistas al elegir el tipo de usuario, también están las diferentes redes sociales en que pueden seguir la página, y al pie de página se encuentran los link a algunas empresas afiliadas





Cuando se presiona “Iniciar Sesión” la página lo redirige a la vista dependiendo del tipo de usuario que seleccionó

6. Si selecciona “Cliente” como tipo de usuario, puede ingresar a la vista Cliente



Se puede apreciar la página principal con propaganda del servicio web, consta de una barra con el logo para volver a esta página principal del cliente.

La ventana “Gestión de Clientes/Creación de Casilleros” donde permite ingresar, modificar y eliminar clientes, de los cuales se guarda nombre completo, número de cédula (Física o

Jurídica), correo electrónico, casillero, Teléfono celular y de la casa, dirección de entrega (Provincia, cantón, distrito y otras señas), usuario y password.

La ventana “Rastreo de Paquetes” se ingresa en número de traqueo del paquete y le muestra en pantalla el detalle del rastreo del paquete.

La ventana “Compra de Producto” puede seleccionar el producto deseado y la cantidad que desea mostrando al final el monto total con los descuentos e impuestos.

La ventana “cerrar Sesión” lo regresa a la página de inicio de la página web.

## 7. Si selecciona “Administración” como tipo de usuario, puede ingresar a la vista Administración



Se puede apreciar la página principal con propaganda del servicio web, consta de una barra con el logo para volver a esta página principal de administración.

La ventana “Gestión de Roles” permite ingresar, modificar y eliminar roles, los cuales solamente almacenarán un nombre y descripción (administradores, repartidores, bodegueros).

La ventana “Gestión de sucursales” permite ingresar, modificar y eliminar sucursales, las cuales almacenarán un nombre, dirección (Provincia, cantón, distrito y otras señas), teléfono, encargado.

La ventana “Gestión de trabajadores” permite ingresar, modificar y eliminar trabajadores, de los cuales se guarda número de cédula, nombre completo, fecha de nacimiento, fecha de ingreso, sucursal donde labora y el salario mensual y por hora del empleado (calculado en base de 160 hrs mensuales).

La ventana “Gestión de Vendedores” permite ingresar, modificar y eliminar vendedores, de los cuales se guarda nombre completo, número de cédula (Física o Jurídica).

La ventana “cerrar Sesión” lo regresa a la página de inicio de la página web.

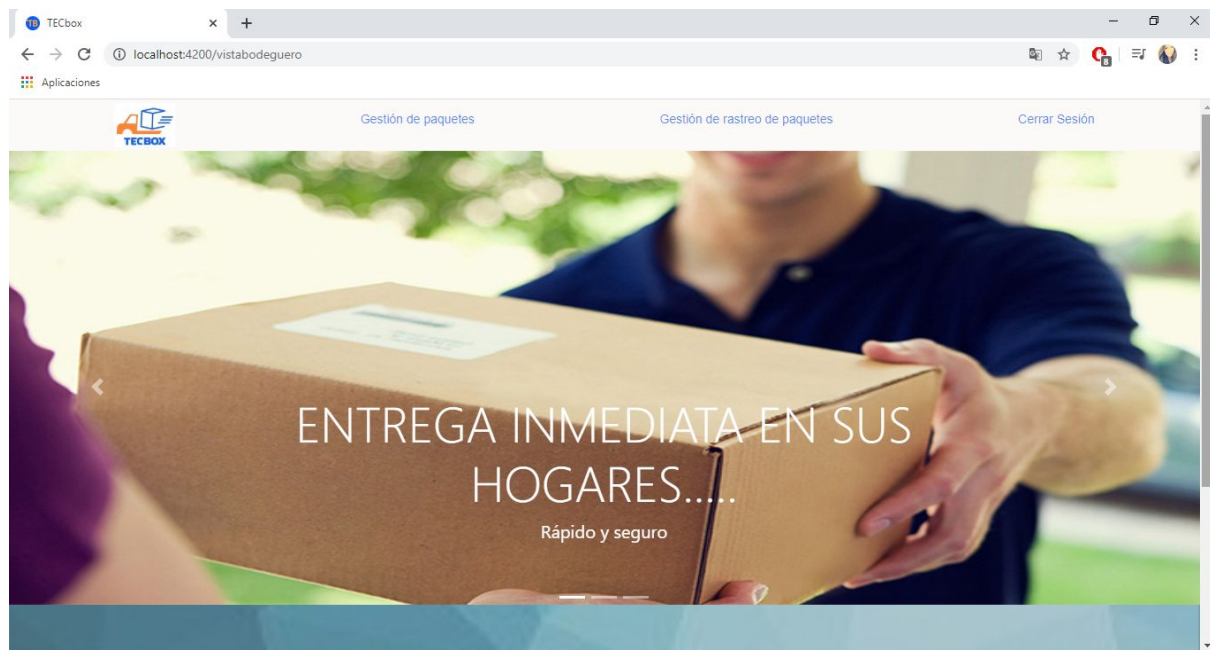


La ventana “Gestión de Productos” permite ingresar, modificar y eliminar productos, de los cuales se guarda nombre, descripción, código de barras, vendedor, precio de compra, si paga impuesto o no, si tiene descuento o no.

La ventana “Gestión de rutas” permite crear, modificar y eliminar rutas de reparto de paquetes. Una ruta se compone de uno o más distritos asociados.

La ventana “cerrar Sesión” lo regresa a la página de inicio de la página web.

#### 8. Si selecciona “Bodeguero” como tipo de usuario, puede ingresar a la vista Bodeguero



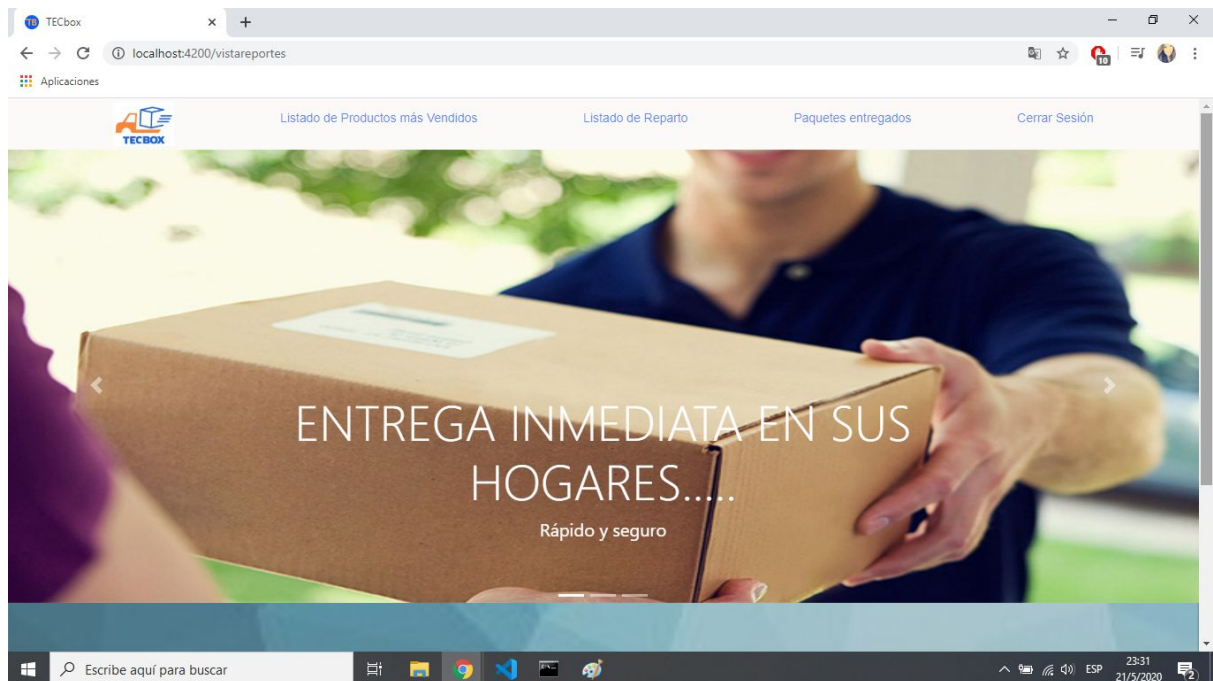
Se puede apreciar la página principal con propaganda del servicio web, consta de una barra con el logo para volver a esta página principal del bodeguero.

La ventana “Gestión de Paquetes” permite ingresar, modificar y eliminar paquetes, de los cuales se guarda el tracking ID, cliente, descripción del producto y fecha estimada de entrega.

La ventana “Gestión de Rastreo de paquetes” permite registrar en todo instante donde está el paquete (En tránsito, En aduanas, Listo para entrega, En ruta de entrega, En Sucursal, Entregado al Cliente, Intento de entrega fallido).

La ventana “cerrar Sesión” lo regresa a la página de inicio de la página web.

9. Si selecciona “Reportes” como tipo de usuario, puede ingresar a la vista Reportes



Se puede apreciar la página principal con propaganda del servicio web, consta de una barra con el logo para volver a esta página principal del reportes.

La ventana “Listado de productos más vendidos” muestra los 25 productos más vendidos (de TECbox) en un periodo de tiempo (fecha inicio y fecha final)

La ventana “Listado de reparto” al ingresar la ruta de reparto y enlista todos los paquetes que se encuentren en estado ‘Listo para Entrega’ y donde el distrito de entrega del cliente esté entre los distritos de la ruta.

La ventana “Paquetes entregados” al ingresar una fecha inicial y una fecha final y mostrará ordenado por fecha de ingreso de menor a mayor y agrupados por repartidor, los paquetes entregados por cada uno.

La ventana “cerrar Sesión” lo regresa a la página de inicio de la página web.