Vendedor: Facturar uno o varios ítems tomando en cuenta dónde se está realizando la factura y cuál es el medio de pago. También deben almacenarse las facturas en el XML.

En la opción del vendedor se encuentran las siguientes opciones:

* Tarjeta de Crédito
* Dinero en efectivo
* Dinero electrónico
* Atrás

Si la opción ingresada no es un número, saldrá una un mensaje en la cual indicara que ingreses nuevamente el dato

En la opción Tarjeta de Crédito

Te indicara ingresar algunos datos de los cuales son:

* Nombre del cliente: se puede ingresar cualquier tipo de dato. Si no se ingresa ningún dato, al momento de mostrar la información en la factura tendrá el espacio en blanco.
* El ruc o la cedula: se puede ingresar cualquier tipo de dato. Si no se ingresa ningún dato, al momento de mostrar la información en la factura tendrá el espacio en blanco.
* La fecha: se puede ingresar cualquier tipo de dato. Si no se ingresa ningún dato, al momento de mostrar la información en la factura tendrá el espacio en blanco.
* La dirección: se puede ingresar cualquier tipo de dato. Si no se ingresa ningún dato, al momento de mostrar la información en la factura tendrá el espacio en blanco.
* La provincia: si se ingresa “Esmeraldas”, “esmeraldas”, “Manabi” o “manabi” el porcentaje de IVA será el 12% y si se ingresa espacio al finalizar la palabra el IVA cambiara al 14%. Si el ingreso es diferente, el IVA será el 14%. Si no se ingresa ningún dato, el porcentaje de IVA es de 14%.
* El nombre del libro: Este dato tiene que ser escrito tal cual como esta en categorías.xml. Si se ingresa espacio al final de la palabra, si se omite las mayúsculas o las minúsculas donde es debido no se reconocerá la información y te dirá que ingreses nuevamente el dato
* Cantidad de productos del tipo de libro seleccionado: Solo puede ingresar número y si es diferente de 1 a 10 te saldrá un mansaje de error y debes ingresar nuevamente.

Prohibido ingresar caracteres especiales en el proyecto

Extras: Ver factura por número.

Extras: Listados y búsqueda de artículos por parte de título. Case insensitive - Contains.