|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Caso de uso** | CU05 – Reporte de ventas diarias | | | |
| **Versión** | V01 marzo 08 del 2023 | | | |
| **Actores** | Dueño - Contador | | | |
| **Fuentes** | No aplica | | | |
| **Objetivos asociados** | Se diligencia la venta realizada en tiempo real y se genera reporte del acumulado diario, también podrá realizar el envió de la factura a su cliente. | | | |
| **Descripción** | El sistema le mostrara un formulario el cual tiene que diligenciar, para llevar el control de las ventas diarias, a su vez también tendrá la posibilidad de realizar envíos de facturas a sus clientes de manera automática. | | | |
| **Precondición** | Dueño y contador, deben estar registrados en el sistema y tener los permisos necesarios. | | | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** | | |
| **Actor** | **Sistema** | |
| 1 | El dueño podrá ingresar los datos de la venta realizada. | El sistema tendrá un formulario en cual tendrá que diligenciar la siguiente información:   * Cantidad * Producto * Check box el cual se marcará si requiere factura.   Se generará una previsualización con los datos suministrados, si la información esta correcta le de click al botón aceptar, se actualizará la base de datos de exhibición. | |
| 2 | El dueño podrá hacer modificaciones a los productos si este se equivoco al llenar alguna información. | El sistema permitirá realizar la modificación de los siguientes datos por producto:   * Cantidad * Producto | |
| 3 | El dueño o contador podrá generar un reporte para el respectivo control de ventas diarias del negocio. | El sistema le pedirá un filtro para poder realizar el descargue del reporte que tendrá la información de cuantos, cuales y precios de los productos vendidos en la fecha filtrada. | |
|  |  |  | |
|  |  |  | |
|  |  |  | |
|  |  |  | |
| **Escenario Alternativo** | **Paso** | **Acción** | | |
| **Actor** | **Sistema** | |
| 1.1 | Cuando el dueño marque el check box. | Se habilitaran 2 inputs los cuales serán para ingresar el correo y nombre del cliente, adicionalmente un botón que enviara la factura al respectivo cliente, y con el mismo se deshabilitara los inputs y botones. | |
| **Postcondición** | El actor esta ubicado en el dashboard según su perfil. | | | |
| Excepciones | **Paso** | **Acción** | | |
| **Actor** | | **Sistema** |
| **1.1** | Si al cliente se le olvido un producto y se genero la factura, se podrá realizar una nueva factura con el respectivo producto. | | El sistema cambia de estado y le envía un mensaje o un correo al administrador y al usuario informando la situación. c |
| **1.2** | Si <condición de excepción>,{el <actor> , el sistema} }<acción realizada por el actor o sistema>>, se realiza el caso de uso  < caso de uso RF-x>, a continuación este caso de uso {continua, aborta} | |  |
| **Rendimiento** | **Paso** | **Cota de tiempo** | | |
|  | 1 | n segundos | | |
|  | 2 | n segundos | | |
| **Frecuencia esperada** | <nº de veces> veces / <unidad de tiempo> | | | |
| **Importancia** | {sin importancia, importante, vital} | | | |
| **Urgencia** | {puede esperar, hay presión, inmediatamente} | | | |
| **Comentarios** | <comentarios adicionales> | | | |