**Informe de Logistica**

**A través de la entrevista y encuesta realizada a la empresa “Ruta 12” se llegó a la determinación que el cliente requiere de una aplicación que le permita administrar su negocio de manera que pueda controlar las cantidad de pallets que ingresan y salen para los pedidos, controlar las cantidades que lleva cada pallets, recibir una etiqueta que diga su número de pallets y nombre del producto que tiene, saber en cuál de los 2 estantes está el pallet y su pasillo. El empleado necesita saber en qué pasillo y estante está el pallet que pide el cliente, saber el número y saber que producto tiene. Saber cuantos pallets de que producto quiere el cliente y su numero de envio**

**Si bien, se encontraron otras necesidades, solicitadas por el cliente, tales como la**

**automatización de la fabricación de pizzas y control de seguridad sobre los clientes que ingresan al sitio web, estos quedarán para una posterior actualización debido a la selección de necesidades elementales para la elaboración de producto mínimo viable.**

**Requerimientos:**

| **NECESIDADES** | **DESCRIPCIÓN** | **TAREAS** |
| --- | --- | --- |
| **Que el dueño y sus empleados puedan usar el sistema** | **Un proceso en la cual requiere la autenticación para el seguro de la aplicación por los autorizados** | **Login de cuenta para dueño y empleado** |
| **Control de cantidad de pallets (ingresos y salidas)** | **El proceso en el cual el dueño podrá informarse sobre los stock de pallets** | **Controlar los stock de pallets** |
| **Registro de pallets** | **El proceso en el cual un pallets cuando entra obtiene un número con su descripción de producto y cantidad. Y el destinatario** | **Te indica los productos que tiene cada pallets y el destinatario** |
| **Informes para dueño** | **El dueño podrá saber las cantidades de pallets que tiene con tal producto.** | **Se le informa cuantos pallets tiene de cada producto.** |
| **Informes para empleados** | **El empleado podrá saber en cual estante y pasillo se encuentra el pallet, se podrá notificar al dueño si el pallet será enviado o está llegando. y agregar descripción de producto al pallet** | **Se organiza mejor el empleado con la ubicación del pallet, se le agiliza la notificación de entrega y llegada al dueño** |

| **Información del camion** | **necesitaria saber en que camion se va la mercadería y que chofer conduce** | **Le avisa al Dueño cual camión lleva tal mercadería con el nombre del chofer** |
| --- | --- | --- |