Minuta de los Casos de Uso

Fecha: 23 de octubre de 2024

Alejandro Ávila Márquez Y Erick Espinoza López

Hoy lo que hablamos en nuestra reunión fue para revisar los casos de uso más importantes del sistema y asegurarnos de que todo esté claro para cada actor que va a interactuar con él, la idea fue definir quién hace qué y cómo las diferentes partes del sistema deben trabajar juntas.

Puntos Principales que Discutimos

\*Compra de Agroquímicos por el Cliente

El cliente podrá elegir productos y pagarlos en una sola operación.

También podrá cancelar la compra si cambia de opinión antes del pago.

Hablamos de lo importante que es llevar control de los estados de la compra (pendiente, pagada o cancelada) para que nada se pierda en el proceso.

Nuestra observación: La compra tiene que conectarse con los productos que el cliente eligió y con la información del cliente para dejar todo registrado.

Gestión de Inventario y Productos

El admin será el encargado de gestionar los productos: podrá crear, actualizar o eliminar productos desde el inventario (CRUD).

También deberá recibir alertas cuando haya poco stock o si algún producto está por vencerse.

Si hay inventario bajo, el sistema le avisará al admin para que contacte al proveedor y haga el pedido.

Mi observación: Los productos deben tener atributos como "stock mínimo" y "fecha de vencimiento" para activar esas alertas a tiempo. Además, el sistema debe permitir vincular los productos con proveedores para automatizar los pedidos.

\*Gestión de Clientes y Ventas

El admin será quien mantenga al día la lista de clientes mediante un CRUD.

El contador revisará las ventas y podrá generar reportes mensuales que muestren gastos, ventas y utilidades.

Acordamos que esos reportes tienen que incluir cosas como los márgenes de utilidad por cada producto.

Nuestra observación: El reporte debería sacar toda su información directamente de las ventas registradas para evitar errores.

