**1.** **Planteamiento del problema**

El problema encontrado en la salsamentaria “Distriplaza”, se basa en el proceso de inventario de productos en cual el administrador y sus empleados se dan cuenta de la existencia de productos vencidos, sin su correcta organización y sin factura. Por otro lado, el registro al llevarse manualmente genera la pérdida de datos y/o información valiosa.

El hecho de tener productos perecederos mal registrados y vencidos implica para el dueño pérdidas económicas, si no se tiene un correcto registro de dichos productos.

**¿Es posible disponer de una herramienta que ayude a mantener el orden y la estabilidad del negocio?**

**2.** **Justificación del proyecto.**

Desarrollar un software que facilite la eficiencia de los procesos que maneja la salsamentaria "Distriplaza", optimizando las falencias que presenta con el fin de posibilitar el registro fácil y seguro en la entrada y salida de sus productos .

**3. Alcance**

Soportar un software para que tengan un sistema seguro y con mejor manejo de su inventario gestionando y cumpliendo con las metas planteadas, Teniendo en cuenta que este solo se manejara en la nube y solo podrá ingresar el personal autorizado. Sera implementado en microempresas o empresas que no manejan un inventario orientado a la organización de productos

**4.** **Objetivo general**

Diseñar e implementar un software de registro y control para la salsamentaria “Distriplaza”, que permita ser más eficiente en el manejo de la información de los clientes, proveedores y productos a través de la sistematización.

**5. Objetivos específicos:**

**1.** Realizar entrevistas a todo el personal de la empresa para establecer necesidades y falencias en sus labores.

**2.**Analizar las necesidades de sistematización de procesos en cada área de trabajo que presenta la empresa.

**3.** Crear un programa que facilite la información referente a cada una de las áreas de la empresa.

**4**.Monitorizar el control y registro de los productos que maneja el establecimiento