Este es el diseño teórico del Nuevo Sistema para luego convertirlo en diagrama. Serán enumerados los pasos a seguir de dicho proceso, esa enumeración corresponderá al orden en que se realizará el proceso.

1. Se verifica en la base de datos cuales son los almacenes con mayor riesgo y materialidad.
2. Se guarda el inventario que será seleccionado para el proceso de auditoría.
3. Se coordina la visita al almacén con el encargado del mismo.
4. Se realiza el conteo de las cantidades para validar la exactitud de los materiales, se revisa la custodia, condiciones, ubicación y se concilian las cantidades entre el inventario de la base de datos.
5. Conciliar con el área auditada las diferencias identificadas en el proceso de revisión de inventario.
6. Se envía una copia del inventario actual con el inventario ya verificado a el departamento correspondiente y la otra copia se queda en el departamento de análisis