

## Requerimientos Funcionales de Registro

Nombre	RF-1 Registrar Proveedores
Resumen	Registra la informacion de un nuevo proveedor en la base de datos
Entradas	Lista de productos que ofrece con su id y precio, nit del proveedor y nombre
Resultados	Se registro un nuevo proveedor en la Base de Datos
RNF Asociados	
Transaccionalidad	

Nombre	RF-2 Registrar Producto
Resumen	Registra la informacion de un nuevo producto en la base de datos
Entradas	Marca, Nombre, Presentacion, unidad de medida, volumen, peso, codigo de barras, la categoria y el tipo
Resultados	Se registro una nueva Bodega en la base de Datos
RNF Asociados	
Transaccionalidad	

Nombre	RF-3 Registrar Cliente
Resumen	Registra la informacion de un nuevo producto en la base de datos
Entradas	Nombre, correo, identificacion( NIT o cedula), y direccion si es empresa.
Resultados	Se registro un nuevo Cliente en la base de Datos
RNF Asociados	
Transaccionalidad	

Nombre	RF-7 Registrar Promocion
Resumen	Registra la informacion de una nueva promocion en la base de datos
Entradas	ID de la sucursal, ID del producto, fecha de inicio de la promoción y la especificación
Resultados	Se registro un nueva Promocion en la base de Datos
RNF Asociados	
Transaccionalidad	

Nombre	RF-8 Finalizar Promocion
Resumen	Borra la informacion de una promocion de la base de datos
Entradas	ID de la sucursal, ID del producto, fecha final, cantidad de productos restantes
Resultados	Se registro un nueva Promocion en la base de Datos
RNF Asociados	
Transaccionalidad	

Nombre	RF-4 Registrar Sucursal
Resumen	Registra la informacion de una nueva sucursal en la base de datos
Entradas	Ciudad de la sucursal y direccion.
Resultados	Se registro un nueva nueva Sucursal en la base de
RNF Asociados	
Transaccionalidad	

Nombre	RF-5 Registrar una Bodega a una Sucursal
Resumen	Registra la informacion de una nueva bodega en la base de datos
Entradas	ID de la sucursal a la que pertenece, Tipo de producto que aloja, volumen maximo, peso maximo
Resultados	Se registro una nueva Bodega en la base de Datos
RNF Asociados	
Transaccionalidad	

Nombre	RF-6 Registrar un Estante a una Sucursal
Resumen	Registra la informacion de un nuevo estante en la base de datos
Entradas	ID de la sucursal a la que pertenece, Tipo de producto que aloja, volumen maximo, peso maximo
Resultados	Se registro un nuevo Estante en la base de Datos
RNF Asociados	
Transaccionalidad	

Nombre	RF-9 Registrar un pedido
Resumen	Registra una nueva orden de pedido a un proveedor en la base de datos
Entradas	Lista de los productos solicitados con sus volúmenes, ID de la sucursal, ID del proveedor y la fecha esperada
Resultados	Se registro un nueva Promocion en la base de Datos
RNF Asociados	
Transaccionalidad	

Nombre	RF-10 Registra llegada de pedido
Resumen	Actualiza la orden de pedido a entregada y registra la llegada de los productos
Entradas	Lista de productos que llegaron con su cantidad y calidad y el ID de la orden
Resultados	Se registro la llegada del pedido en la Base de Datos
RNF Asociados	
Transaccionalidad	

Nombre	RF-11 Registra venta de un producto
Resumen	Registra la venta de un producto a un cliente.
Entradas	
	ID del producto, ID de la sucursal, ID del cliente, cantidad del producto, fecha de compra y el precio de venta.
Resultados	
	Se registro la venta de un producto en la Base de datos
RNF Asociados	
Transaccionalidad	

## Requerimientos Funcionales de Consulta

Nombre	RFC-1 Mostrar el dinero recolectado
Resumen	Muestra el dinero recolectado en cada sucursal durante un periodo de tiempo
Entradas	
	Fecha Inicial, Fecha Final
Resultados	
	Lista con el dinero recolectado por sucursal
RNF Asociados	

Nombre	RFC- 2 Mostrar promociones populares
Resumen	Muestra las 20 promociones que mas vendieron en Super Andes
Entradas	
Resultados	
	Lista con las mejores promociones
RNF Asociados	

Nombre	RFC- 3 Mostrar indice de ocupacion
Resumen	Muestra el indice de ocupacion tanto de volumen como de peso de las bodegas y estantes
Entradas	
Resultados	
	Lista con el indice de ocupacion de las bodegas y estantes
RNF Asociados	

Nombre	RFC- 4 Mostrar productos especificos
Resumen	Muestra los productos que cumplen determinada condicion
Entradas	
	Condicion a cumplir
Resultados	
	Lista de los productos que cumplen la condicion
RNF Asociados	

Nombre	RFC- 5 Mostrar compras a proveedores
Resumen	Muestra las compras realizadas por Super Andes a los proveedores
Entradas	
Resultados	
	Lista de las ordenes de pedido con estado Entregada
RNF Asociados	

Nombre	RFC- 6 Mostrar las ventas de Super Andes
Resumen	Mustra las ventas de Super Andes a un usuario en especifico entre un rango de
Entradas	
	Fecha Inicial, Fecha Final, ID del cliente
Resultados	
	Lista de las ventas realizadas por el cliente
RNF Asociados	