**Nomenclatura:**

**Categoría**

* Caso de uso
  + Rebanada de CU

**Casos de uso**

**Login**

* Iniciar sesión
  + Capturar datos
  + Validar datos del usuario
  + Generar pantalla princial

**Contratos**

* Registrar contrato
  + Generar pantalla de registrar contrato
  + Buscar cliente por curp
  + Capturar datos del cliente
  + Mostrar datos del cliente
  + Capturar datos de la prenda
  + Tomar fotografías de la prenda
  + Capturar cotitular
  + Validar prendas
  + Validar fotografías (mínimo 1)
  + Validar cotitular
  + Guardar contrato
  + Generar pdf
  + Imprimir
* Buscar contrato
  + Buscar contrato por identificador
  + Buscar contrato por fecha
  + Buscar contrato por curp de cliente
  + Buscar contrato por nombre de cliente
  + Buscar contratos por periodo
* Finiquitar contrato
  + Calcular finiquito
  + Validar finiquito
  + Guardar finiquito
* Refrendar contrato
  + Calcular refrendo
  + Validar refrendo
  + Guardar refrendo
* Cancelar contrato
* Reactivar contrato

**Clientes**

* Registrar cliente
  + Generar pantalla de agregar cliente
  + Capturar datos del cliente
  + Tomar fotografías
  + Validar curp
  + Validar fotografías
  + Validar datos
  + Guardar cliente
* Buscar cliente
  + Buscar cliente por curp
  + Buscar cliente por nombre
  + Buscar cliente por periodo
* Modificar cliente
  + Alterar datos
  + Actualizar datos
* Enviar a lista negra
  + Cambiar estatus
  + Guardar cambio
* Sacar de lista negra
  + Cambiar estatus
  + Guardar cambio

**Prenda**

* Registrar prenda
  + Generar pantalla de agregar prenda
  + Capturar datos
  + Validar datos
  + Guardar prenda
* Convertir prenda a articulo
  + Generar pantalla de agregar articulo
  + Buscar prenda
  + Cambiar a articulo
  + Capturar datos
  + Guardar articulo
* Buscar prenda
  + Buscar por cliente
  + Buscar por contrato
  + Buscar prenda por periodo

**Articulo**

* Buscar artículo
  + Buscar articulo por identificador
  + Buscar artículos por periodo
* Dar de baja articulo
  + Cambiar estatus
  + Guardar cambios
* Modificar artículo
  + Capturar datos
  + Guardar cambios

**Ventas**

* Buscar venta
  + Buscar venta por identificador
  + Buscar ventas por periodo
  + Buscar venta por fecha
* Registrar venta
  + Generar pantalla de venta de artículos
  + Capturar datos del cliente
  + Capturar datos del artículo
  + Validar datos del cliente
  + Validar datos del articulo
  + Guardar venta
  + Imprimir nota de venta

**Apartado**

* Registrar apartado
  + Generar pantalla de apartado de artículos
  + Capturar datos del cliente
  + Capturar datos del artículo
  + Validar datos del cliente
  + Validar datos del artículo
  + Guardar apartado
  + Imprimir nota de apartado
* Buscar apartado
  + Buscar apartado por identificador
  + Buscar apartado por fecha
  + Buscar apartados por periodo
* Finiquitar apartado
  + Capturar datos del pago
  + Validar datos del pago
  + Guardar finiquito
  + Imprimir nota de aparado
* Caducar apartado

**Categorías**

* Registrar categoría
  + Generar pantalla de agregar categoría
  + Capturar nombre de la categoría
  + Validar nombre de categoría
  + Guardar categoría

**Reportes**

* Generar reportes de contratos de empeños
  + Generar pantalla de reportes
  + Capturar periodo
  + Validar periodo
  + Generar pdf
  + Guardar reporte en pdf
  + Imprimir reporte
* Generar reportes de comercialización
  + Generar pantalla de reportes
  + Capturar periodo
  + Validar periodo
  + Generar pdf
  + Guardar reporte en pdf
  + Imprimir reporte
* Generar reportes de ventas
  + Generar pantalla de reportes
  + Capturar periodo
  + Validar periodo
  + Generar pdf
  + Guardar reporte en pdf
  + Imprimir reporte

**Usuarios**

* Registrar usuario
  + Generar pantalla de registro de usuario
  + Capturar datos del usuario
  + Validar datos del usuario
  + Guardar usuario
* Buscar usuario
  + Buscar usuario por número de personal
  + Buscar usuario por rfc
  + Buscar usuario por nombre
* Modificar usuario
  + Cambiar datos del usuario
  + Guardar cambios
* Dar de baja usuario
  + Eliminar usuario
  + Guardar cambios

**Administración**

* Modificar parámetros de la sucursal
  + Generar pantalla de información de sucursal
  + Capturar parámetros
  + Validar parámetros
  + Guardar cambios
* Registrar aumento de fondos
  + Generar pantalla de información de sucursal
  + Capturar aumento de fondo
  + Validar fondo
  + Guardar cambios
* Registrar gasto adicional
  + Generar pantalla de gastos de sucursal
  + Capturar gastos
  + Validar gastos
  + Guardar cambios