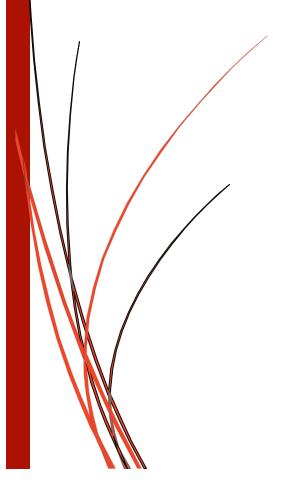
DICIEMBRE 2017

MANUAL DE LA APLICACIÓN CÓDIGO DE BARRAS INTEGRACIÓN ODOO

(VERSIÓN ANDROID)



Contenido

1	INT	RODUCCIÓN	2
2	DIRI	GIDO A	2
3	LOC	QUE DEBE CONOCER	2
4	REQ	UERIMIENTOS DE LA APLICACIÓN	2
5	DAT	OS IMPORTANTES	4
6	NUE	VAS VALIDACIONES Y RESULTADOS PARA LOS MOVIMIENTOS	5
	6.1	Ilustración gráfica de un ejemplo	6
	6.2	Tabla descriptiva del ejemplo.	6
7	PRO	CESOS DE LA APLICACIÓN	7
	7.1	Ingreso Login	7
	7.2	Selección de la Ubicación (Sucursal)	8
	7.3	Escaneo de Unidades	9
	7.4	Operaciones con códigos escaneados	13
	7.5	Edición de las Partes	15
	7.6	Registro de Daños	17
	7.7	Edición y eliminación de Daños	19
	7.8	Registro y edición de Reparaciones	21
	7.9	Eliminación de Reparaciones	24
	7.10	Envío de registros	25
	7.11	Reporte de Registro de Usuario	29
8	Vali	dación del código escaneado	34
9	RFP	ORTE DE ERRORES	. 35

1 INTRODUCCIÓN

En este documento se describen los procesos y la manera de utilizar la aplicación Código de Barras con integración Odoo en su versión Android.

Se incluye también la descripción de los procesos en Odoo que intervienen en el proceso global de integración de ambos sistemas.

Es de mucha importancia consultar este manual en cualquier momento de ser necesario, ya que le guiará paso a paso en el manejo de las funciones de la aplicación. Con el fin de facilitar la comprensión del manual, se incluyen gráficos explicativos.

2 DIRIGIDO A

Este manual está orientado a una parte de los usuarios finales encargados de la recepción, inventario y el despacho de unidades en las diferentes sucursales a nivel nacional.

3 LO QUE DEBE CONOCER

Los conocimientos mínimos que deben tener las personas que van a utilizar la aplicación son:

- Conocimientos básicos de navegación en un dispositivo móvil con pantalla táctil.
- Conocimientos básicos acerca del manejo de una aplicación Android.
- Conocimiento práctico del proceso de solicitud de stock en Odoo.

4 REQUERIMIENTOS DE LA APLICACIÓN

- Para evitar pérdida de datos se requiere tener el dispositivo móvil asignado cargado.
- Si cuenta con el lector de código de barras externo OpticonRL, asegúrese de tenerlo cargado y sincronizado a través de Bluetooth.
- Si cuenta con el lector de código de barras externo *Honeywell*, asegúrese de tenerlo cargado para evitar que éste desgaste más rápidamente la batería del dispositivo móvil.
- La aplicación requiere de conexión a Internet en los procesos de descarga y envío de información (para más detalle vea el <u>punto 7</u>). La siguiente imagen ilustra este requerimiento:



Figura 1.- Conexión a Internet

Se mostrará la siguiente imagen en la especificación del proceso en el que se requiera conexión a Internet:



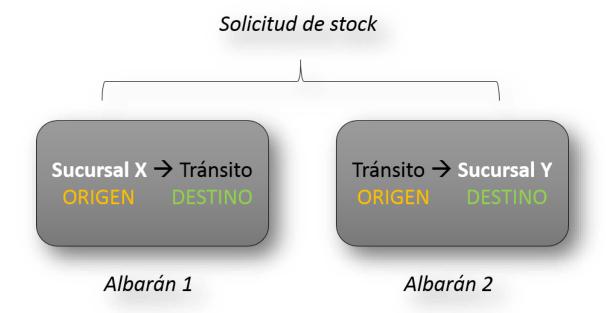
5 DATOS IMPORTANTES

Es importante conocer/recordar los siguientes términos:

a. Albarán:

Documento transaccional que se crea automáticamente al realizar una solicitud de stock en Odoo.

Ejemplo: Cuando se crea una solicitud de stock se especifica un origen y un destino. Entonces se crean 2 albaranes:



b. Ajuste de inventario:

Documento de Odoo que se va a crear al realizar el inventario físico los miércoles y jueves. Este ajuste como su nombre lo especifica tiene la posibilidad de generar ajustes contables.

c. Incidencia:

Término empleado que abarca lo que conocemos como Daño, Faltante o Reparación.

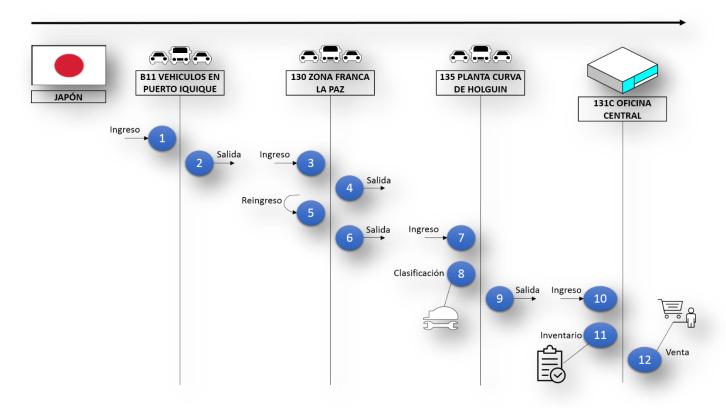
6 NUEVAS VALIDACIONES Y RESULTADOS PARA LOS MOVIMIENTOS

- Todo movimiento de una unidad será registrado en Odoo y confirmado desde Código de Barras. -

De acuerdo a la anterior condición entonces las validaciones son de la siguiente manera:

MOVIMIENTO	DESCRIPCIÓN	VALIDACIÓN	RESULTADO
INGRESO	Se realiza con el recibimiento de las unidades en la sucursal donde uno se encuentra.	 Debe estar habilitado el segundo albarán. Puede no estar habilitado el segundo albarán y es entonces que el registro se queda como no verificado en Código de Barras y no tiene efecto en Odoo. 	Se confirma el segundo albarán de la solicitud de stock.
SALIDA	Se realiza con el despacho de unidades hacia otra sucursal.	Debe estar habilitado el primer albarán de una solicitud de stock.	Se confirma el primer albarán de la solicitud de stock.
REINGRESO	Se realiza en caso que las unidades retornen por alguna razón, luego de haber "salido" sin llegar a su destino.	Debe estar confirmado el primer albarán.	Si se realiza un ingreso de una parte de las unidades solicitadas se genera un albarán automático de reingreso al origen para las unidades que no ingresaron en el destino.
INVENTARIO	Se realiza con motivo de inventario físico.	La unidad debe existir en Odoo y debe estar físicamente en la sucursal.	Se crea un ajuste de inventario.
CLASIFICACIÓN	Se realiza con motivo del registro de alguna reparación realizada a una unidad.	La unidad debe existir en Odoo.	Se crea un registro de incidencia.
VENTA	Se realiza con la entrega de las unidades al cliente.	La unidad debe estar registrada como vendida en Odoo y el vendedor tiene que haber habilitado el albarán.	Se confirma el albarán de salida de stock.

6.1 Ilustración gráfica de un ejemplo.



6.2 Tabla descriptiva del ejemplo.

NUM	MOVIMIENTO	ORIGEN	DESTINO	VALIDACIÓN ÚLTIMO MOVIMIENTO
1	INGRESO	JAPON	B11	Primer ingreso
2	SALIDA	B11	130	Existe un ingreso anterior (1)
3	INGRESO	130	130	Existe una salida anterior (2)
4	SALIDA	130	135	Existe un ingreso anterior (3)
5	REINGRESO	130	130	Existe una salida de la misma sucursal (4)
6	SALIDA	130	135	Existe un reingreso anterior (5)
7	INGRESO	135	135	Existe una salida anterior (6)
8	CLASIFICACION	135	135	Existe un ingreso anterior (7)
9	SALIDA	135	131C	Existe un ingreso anterior (7)
10	INGRESO	131C	131C	Existe una salida anterior (9)
11	INVENTARIO	131C	131C	Existe un ingreso anterior (10)
12	VENTA	131C	CLIENTE	Existe un ingreso anterior (10)

7 PROCESOS DE LA APLICACIÓN

1	Registro Código Proceso: de Barras Android	Procedimiento de Operación Estándar Fe		TOYOSA S.A.	Método: Actual
Operación	Operación: Ingreso Login			Fecha de emisi	ón: 08/12/2017
N°	Procedimiento de la Operación	Puntos Clave	Precaución de Puntos Clave seguridad u Observaciones		ciones
Usuario Fina	1				
1	Busque el logo de la aplicación en el menú de aplicaciones del dispositivo móvil.	Se requiere conexión a Internet.	•	тоу	OTA .
2	Llene los datos correspondientes al Usuario y Contraseña de Odoo y presione el botón "Ingresar" una vez.	Se descargará información correspondiente a ubicaciones y usuarios habilitados. Para lo cual se mostrarán mensajes y una imagen de espera. Cuando la descarga termine exitosamente y el usuario sea validado se mostrará el mensaje: "Acceso Correcto!".	* En caso de error en la validación de los datos de usuario o en la descarga de la información se desplegarán mensajes de error correspondientes.	Usuario: laura.sainz@toyosa.contraseña: lngr	com 10:20

2	Registro Código Proceso: de Barras Android			TOYOSA S.A.	Método: Actual
Operación	Selección de la Procedimiento de Operación Estándar ración Operación: Ubicación (Sucursal)		Fecha de emisión: 08/12/2017		
N°	Procedimiento de la Operación	Puntos Clave	Precaución de seguridad u Observaciones	Ilustraciones	
Usuario Fina	1				
1	Presione una vez en "Seleccionar Ubicación". Se desplegará una lista con los datos del Código y Nombre de las sucursales pertenecientes a la misma ciudad donde usted está registrado. Seleccione la sucursal donde se encuentre.	Se requiere conexión a Internet.		Selección de U Seleccionar Ubicac Seleccionar Ubicac 118 ANEXO INLASA 118M ANEXO INLAS 128 Z.F. INDUSTRIA 130 Z. F. LPZ 131C OFICINA CENT 131MI TOYOSA MIR 132 CROWN CALAC 132A CROWN AUQU 133 Z.F. LA PAZ/ PA	AFLORES OTO LA PAZ
2	Presione el botón "Continuar" una vez y brevemente.	Automáticamente se descargará información correspondiente a los albaranes, stock de Odoo, daños y partes de las unidades destinadas a la sucursal que ha elegido. Para lo cual se muestran mensajes y una imagen de espera. Si la descarga fue exitosa se mostrará el mensaje: "Actualización Correcta!" y se re-direccionará a la siguiente pantalla: "Escaneo de Unidades".	* En caso de error en la descarga de la información se desplegarán mensajes de error correspondientes.	Cont	inuar

3	Registro Código Proceso: de Barras Android	Procedimiento de Operación Estándar		TOYOSA S.A.	Método: Actual
Operación	Operación: Escaneo de Unidades			Fecha de emisi	ón: 01/03/2017
N°	Procedimiento de la Operación	Puntos Clave	Precaución de seguridad u Observaciones	Ilustra	ciones
Usuario Fina	1				
1	Antes de escanear debe seleccionar el tipo de movimiento de la lista desplegable que tiene las siguientes opciones: INGRESO SALIDA REINGRESO INVENTARIO VENTA CLASIFICACIÓN * (Habilitada para sucursales PDS) Y luego llenar los datos correspondientes de ser obligatorios.	Sólo en caso que haya seleccionado SALIDA se van a habilitar los siguientes campos obligatorios que debe registrar: Destino Sucursal a donde debe(n) llegar la(s) unidad(es). Conductor Nombre del conductor del vehículo en cuestión. Placa vehículo Número de placa del vehículo queva a transportar la(s) unidad(es). * Guía Transporte Código de documento. * *(Dependiendo de la sucursal donde se encuentre) Si ha seleccionado cualquier tipo de movimiento excepto salida, no habrá otro campo obligatorio que llenar.		Guardar Sele INGE SALI REIN INVE VEN CLA: Escaneo de unid Usuario: SAINZ LAURA Ubicación: 130 Z. F. LPZ Movimiento: SALI	ccionar Tipo ccionar Tipo DA GRESO DA GRESO ENTARIO TA SIFICACION ANEXO INLASA C

Se procederá a crear y descargar el ajuste de inventario de Odoo. Antes y por motivos de seguridad se realiza la consulta ilustrada en la imagen.

Si la descarga fue correcta se mostrará el mensaje:

Descarga correcta del detalle de Ajuste de Inventario de Odoo.

Si desea realizar un inventario y ha seleccionado este movimiento de la lista...

1*

Debido a una restricción en Odoo, sólo puede existir un ajuste de inventario por ubicación a la vez. Es por tal razón que en el caso de que ya exista e intente crearlo va a recibir el siguiente mensaje:

Ya existe un inventario con estado -en proceso- en Odoo, debe cancelarlo primero.

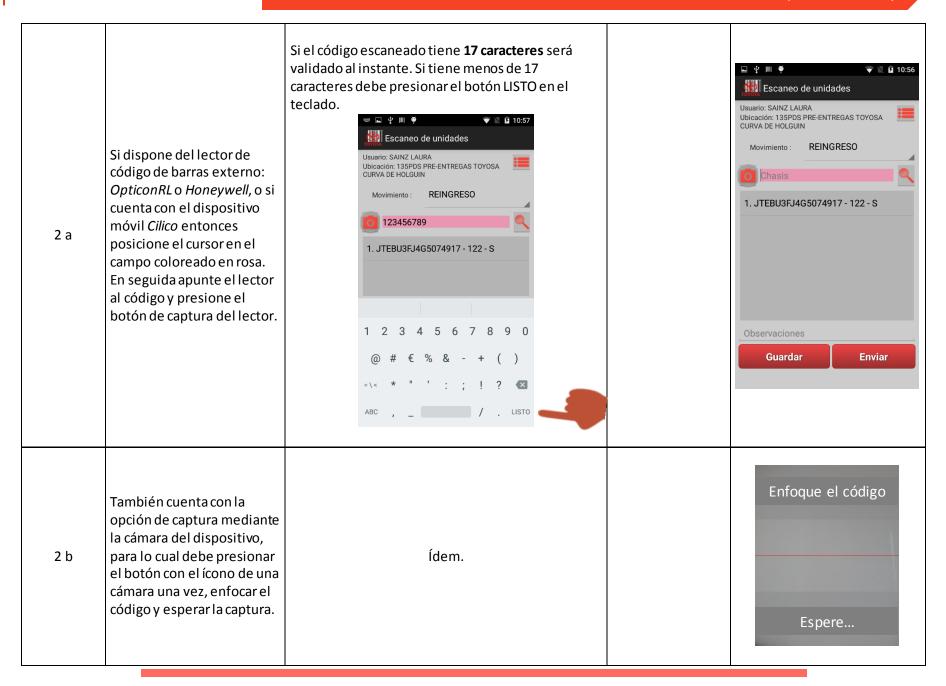
Es entonces necesario ingresar a Odoo para cancelar este ajuste o solicitar al responsable que lo haga.

* Mientras el ajuste no pueda descargarse correctamente no podrá registrar el inventario.

Necesita internet si va a realizar el registro de Inventario.







2 c	Si la unidad en cuestión no tiene el sticker de código de barras se puede digitar alguna parte del código y presionar el botón con el ícono de una lupa.	Se desplegará una lista con los resultados encontrados donde sólo se debe seleccionar el que desea escanear. Seleccione: JTEBU3FJ4G5074917 - TOYOTA	Escaneo de unidades Usuario: SAINZ LAURA Ubicación: 135PDS PRE-ENTREGAS TOYOSA CURVA DE HOLGUIN Movimiento: REINGRESO 17 1. JTEBU3FJ4G5074917 - 122 - S
3	Luego de registrar el código a través de cualquiera de las 3 maneras mencionadas, se pueden presentar 2 situaciones A y B.	 A. Cuando el registro no sea válido se mostrará alguno de los mensajes detallados en el punto 8: Validación del código escaneado B. Oirá un sonido "beep" cuando el código ingresado esté validado y el mismo pasará a la lista debajo. Y cuando esté en la lista estará seguido de: Un guión, un número El número representa el id del albarán. Será mayor a cero cuando el registro sea válido. Será cero de lo contrario. (En el caso de un registro de inventario o clasificación siempre será cero porque estos registros no intervienen con albaranes). Otro guión y una letra. La letra indica si el registro es verificado o no. Será 'S' cuando el registro sea válido y 'N' de lo contrario. 	1. JTEBU3FJ4G5074917 - 122 - S Id del albarán Verificado

4	Registro Código Proceso: de Barras Android			TOYOSA S.A.	Método: Actual
Operaciones Operación: con códigos escaneados		Procedimiento de Operación Estándar		Fecha de emisión: 08/12/2017	
N°	Procedimiento de la Operación	Puntos Clave	Precaución de seguridad u Observaciones	llustra	aciones
Usuario Fina					
1	Operación: Eliminación Presione por aproximadamente 2 segundos sobre el código de la lista que desee eliminar.	Aparece entonces una pantalla de confirmación de la eliminación: Eliminar ¿Está segur@ que desea quitar el código escaneado? JTEBU3FJ4G5074917 NO SI Entonces sólo se debe responder presionando sobre la respuesta.	* En caso de error en la eliminación se desplegarán mensajes de error correspondientes.	Escaneo de un Usuario: SAINZ LAURA Ubicación: 135PDS PRE-E CURVA DE HOLGUIN Movimiento: REI Chasis 1. JTEBU3FJ4G507	NGRESO
2	Operación: Selección de acción Presione una vez y brevemente sobre un código de la lista.	Aparece entonces una pantalla como la de la imagen con las siguientes opciones: - Partes - Daños - Reparaciones - Cancelar En los procesos 5, 6 y 7 respectivamente se explican a detalle las opciones.		Seleccione la Partes Daños Reparaciones Cancelar	acción:

3	Operación: Registro de observación por lote	Debajo de la lista de códigos escaneados se encuentra un campo de observaciones habilitado para su registro de ser necesario.	* La información se almacena junto a los ítems de la lista (operación 4).	Observaciones
4	Operación: Guardar Presione una vez en el botón "Guardar".	Se generará un número de Lote para todos los códigos que se encuentren en la lista, el cual estará compuesto por la fecha seguido del nombre del usuario logueado: 20161231164205JAIMEA * Se validará la Operación № 5 del Proceso 8, de no haber sido registrada correctamente (Registro de Reparaciones). También se mostrarán determinadas alertas: * En caso de no haber completado o haber sobrepasado el escaneo de las unidades de un albarán: Se ha(n) descargado X registro(s) del albarán Y y se ha(n) escaneado Z. ¿Desea continuar? Si – No * En caso de no haber completado o haber sobrepasado el escaneo de las unidades de un ajuste de inventario: Se ha(n) descargado X registro(s) del ajuste de inventario Y y se ha(n) escaneado Z. ¿Desea continuar? Si – No	* Una vez guardados los registros no podrán ser modificados. * Este proceso es obligatorio para posteriormente poder enviar la información cargada.	GUARDAR

5	Registro Cóo Proceso: de Barras Android	Procedimiento de Operación Están	Procedimiento de Operación Estándar		Método: Actual
Operación	Operación: Edición de la Partes	as		Fecha de emisi	ión: 08/12/2017
N°	Procedimiento de la Operación	Puntos Clave	Precaución de seguridad u Observaciones	Ilustraciones	
Usuario Fina				⊾ ţ m ĕ	▼ 🗎 15:45
1	Paso previo: PROCESO 4 Operación 2. Seleccione la opción Pari de la lista de opciones.	Se desplegará una lista con las partes del master correspondientes al código de chasis elegido y a su correspondiente master y año, de no existir entonces la lista será genérica . La misma se encontrará ordenada de la siguiente forma: E: Revisión Externa. I: Revisión Interna. A: Revisión de Accesorios.		Partes E TAPA ARO E FAROLES DELANT E BUSCA HUELLA E GUINIADORES PO E TAPA TANQUE E ANTENA I AIRBAGS I RADIO I ASIENTOS TELA I TECHO SOLAR I CAJA DE PRE ENTI SELLADA I LLAVE DE RUEDA I TAPASOLES I MANUAL DEL CON I SOBRE PISOS I LLANTA DE AUXILI LICATADORDORO Observaciones Gue	DUCTOR 4
2	Presione sobre la lista er aquella parte que desea editar.	Se desplegará una pantalla con la parte elegida para ser modificada.	* En el caso de ser un campo donde se especifique cantidad, el mismo estará limitado en su valor de acuerdo a la lista de partes por Master.	Ed AIRBAGS Guardar	Cancelar

3	Luego de editar los cambios puede incluir un texto de observaciones, mismo que se encuentra debajo de la lista de Partes.	Los cambios realizados aparecen actualizados en la pantalla anterior.	* Se pueden editar n veces los registros pero no se puede eliminar ninguno dado que son cargados con los datos que toda unidad debe tener por defecto.	Partes E TAPA ARO E FAROLES DELANTEROS E BUSCA HUELLA E GUINIADORES POSTERIORES E TAPA TANQUE E ANTENA I AIRBAGS I RADIO I ASIENTOS TELA I TECHO SOLAR I CAJA DE PRE ENTREGA SELLADA I LLAVE DE RUEDA I TAPASOLES I MANUAL DEL CONDUCTOR I SOBRE PISOS 2 I LLANTA DE AUXILIO COBSERVA ONES Guardar
4	Presione una vez el botón "Guardar".	Se retorna a la pantalla anterior: Escaneo de Unidades.		Guardar

6	Registro Código Proceso: de Barras Android	Procedimiento de Operación Estándar		TOYOSA S.A.	Método: Actual
Operación	Operación: Registro de Daños			Fecha de emisi	i ón: 08/12/2017
N°	Procedimiento de la Operación	Puntos Clave	Precaución de seguridad u Observaciones	llustra	aciones
Usuario Fina	<u> </u>			⊑ ⊈ m ¥	17/07
1	Paso previo: PROCESO 4 Operación 2. Seleccione la opción Daños de la lista de opciones.	Se desplegará una pantalla con una imagen en la parte superior dividida con los números de cuadrante por cada parte del vehículo. Se mostrarán daños registrados de un movimiento anterior, mismos que podrá editar o eliminar y a su vez añadir nuevos.		Daños 1 2 5 6 9 10 13 14	17.07 17.07 18 115 16 16 17 16 17 17 17 17 17 17
2	Presione una vez sobre un cuadrante de la imagen donde se desea registrar alguna observación (daño).	Se desplegará una pantalla de registro de una foto, rayadura o abolladura y su respectiva cantidad.		Daños Toque la imagen para ac Rayadura Abolladura Cantidad Guardar	tivar la cámara: Cancelar

3	Presione sobre la imagen superior en blanco y negro para abrir la cámara del dispositivo y capturar una foto.	En caso de errar en la captura basta volver a presionar la imagen recientemente capturada para editarla.		8
4	Elija una de las 2 opciones: Rayadura o abolladura y determine la cantidad.	En el caso del ejemplo en la imagen se ha elegido "Rayadura", si en un mismo cuadrante existen ambos tipos de daño entonces se debe repetir la operación desde el número 2 para registrar el otro tipo: "Abolladura". * Sólo se permiten 2 registros por cuadrante esto quiere decir: 1 por Rayadura y otro por Abolladura. En un nuevo intento se mostrará el mensaje: Sólo 2 registros son permitidos.	* La cantidad de rayaduras o abolladuras estará limitada en su valor. Actualmente es 10 y dado que es un campo parametrizable puede ser modificado a requerimiento.	Daños Pos. 3 Toque la imagen para activar la cámara: Rayadura 2 Cantidad Guardar Cancelar
5	Presione una vez el botón "Guardar".	Se desplegará la pantalla anterior con los registros realizados. En la imagen superior se ilustrará lo siguiente: Cuando haya un registro de rayadura. Cuando haya un registro de abolladura. Debajo de la imagen hay un campo de texto en el cual se puede redactar alguna otra observación. Debajo del campo de texto se tiene la misma información de los registros realizados pero esta vez en formato de lista. Luego de incluir alguna observación presione una vez en el botón "Guardar" para retornar a la pantalla anterior: Escaneo de Unidades.		Daños 1

7 Operación	Proceso: de Bai Andro Edició Operación: elimin	oid ón y nación de	Procedimiento de Operación Estándar		TOYOSA S.A. Fecha de emisi	Método: Actual ón: 08/12/2017
N° Usuario Fina	Procedimiento Operació	o de la	Puntos Clave	Precaución de seguridad u Observaciones		nciones
1	Paso previo: PROCESO 4 Operad Seleccione la opcid de la lista de opcid	ón Daños	Se desplegará la pantalla con los datos ya registrados.		Daños Da	

2	Operación: Edición de una observación Presione una vez y brevemente sobre un ítem de la lista.	Se desplegará una pantalla con los datos correspondientes. En donde sólo es editable la imagen y la cantidad. Al presionar el botón "Guardar" los cambios se ven reflejados en la pantalla anterior.		Editar Daño Pos. 3 Toque la imagen para activar la cámara: RAYADURA 2 Guardar Cancelar
3	Operación: Eliminación de una observación Presione un ítem de la lista durante aproximadamente 2 segundos.	Aparece entonces una pantalla de confirmación de la eliminación Luego sólo se debe responder presionando sobre la respuesta y se retornará a la anterior pantalla.	* Se mostrarán mensajes de confirmación o error de acuerdo al resultado del proceso de eliminación.	Eliminar ¿Está segur@ que desea quitar el registro? NO SI

8	Registro Código Proceso: de Barras Android	Procedimiento de Operación Estándar		TOYOSA S.A.	Método: Actual
Operación	Registro y Operación: edición de Reparaciones			Fecha de emisi	i ón: 08/12/2017
N°	Procedimiento de la Operación	Puntos Clave	Precaución de seguridad u Observaciones		aciones
Usuario Fina	1			_	
1	Paso previo: PROCESO 4 Operación 2. Seleccione la opción Reparaciones de la lista de opciones.	Se desplegará una pantalla con una imagen en la parte superior dividida con los números de cuadrante por cada parte del vehículo, donde se detallan los daños registrados en el anterior movimiento, mismos que podrá editar o eliminar y a su vez añadir nuevos. En la parte de abajo podrá registrar observaciones de daños y de clasificación. Y se desplegarán listas con los correspondientes datos que sean cargados. (IZQUIERDA: Daños – DERECHA: Clasificación) * (Para el registro, edición y eliminación de daños vea los Procesos 6 y 7 respectivamente, dado que la operación es la misma desde ambas pantallas).		Reparaciones Reparaciones 1 Obs. de daños Posición: 1 1 ABOLLADURA Posición: 3 2 RAYADURAS	The state of the s

2	Presione aproximadamente 2 segundos sobre un cuadrante de la imagen donde se desea registrar alguna reparación.	Se desplegará una pantalla con las siguientes opciones de clasificación: - Pincelado - Pintado parcial - Pintado pieza completa - Pulido - Desabollado menor - Desabollado mayor	Reparación Pos. 1 PINCELADO PINTADO PARCIAL PINTADO PIEZA COMPLETA PULIDO DESABOLLADO MENOR DESABOLLADO MAYOR Guardar Cancelar
3	Elija las opciones que desea registrar y presione el botón "Guardar".	Se re-direccionará a la pantalla anterior: "Reparaciones".	Reparación Pos. 1 PINCELADO PINTADO PARCIAL PINTADO PIEZA COMPLETA PULIDO DESABOLLADO MENOR DESABOLLADO MAYOR

4	Una vez registrada la información deseada, revise que la información registrada esté correcta.	Debajo de la imagen se despliegan los registros realizados en formato de lista (Lado DERECHO).		Reparaciones 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 Obs. de daños Obs. de reparaciones reparaciones Posición: 1 1 ABOLLADURA Posición: 3 2 RAYADURAS Posición: 1 -> PUNTADO Posición: 1 -> PUNTADO Posición: 1 -> DESABOLLADO MENOR Posición: 3 -> PINCELADO Guardar
5	Presione el botón "Guardar".	* Se validará que exista al menos un registro de reparación por la existencia de daños en alguna posición. * Se validará que exista al menos un registro de daño por la existencia de reparaciones en alguna posición.	No se podrá volver atrás sin haber realizado los registros correspondientes.	GUARDAR

9	Registro Código Proceso: de Barras Android	Procedimiento de Operación Estándar		TOYOSA S.A.	Método: Actual
Operación	Operación: Eliminación de Reparaciones			Fecha de emisi	ón: 08/12/2017
N°	Procedimiento de la Operación	Puntos Clave	Precaución de Puntos Clave seguridad u Observaciones		aciones
Usuario Fina					
1	Paso previo: PROCESO 4 Operación 2. Seleccione la opción Clasificación de la lista de opciones.	Se desplegará la pantalla con los datos ya registrados.		Reparaciones Reparaciones 1 1 10 10 13 14 Obs. de daños Posición: 1 1 ABOLLADURA Posición: 3 2 RAYADURAS	Tobs. de reparaciones Posición: ANTA O PARCIAL Posición: 1 - FUL DC Posición: 3 - PINCELADO
3	Operación: Eliminación de una clasificación	Aparece entonces una pantalla de confirmación de la eliminación.	* Se mostrarán mensajes de confirmación o error de acuerdo al	Eliminar ¿Está segur@ q el registro?	ue desea quitar
	Presione un ítem de la lista durante aproximadamente 2 segundos.	Luego sólo se debe responder presionando sobre la respuesta y se retornará a la anterior pantalla.		En la posición: Elección: PULIE	

10	Registro Código Proceso: de Barras Android	Procedimiento de Operación Estándar		TOYOSA S.A.	Método: Actual
Operación	Operación: Envío de registros			Fecha de emisi	i ón: 08/12/2017
N°	Procedimiento de la Operación	Puntos Clave	Precaución de seguridad u Observaciones	llustra	aciones
Usuario Fina	I				
1	En la pantalla Escaneo de Unidades presione una vez el botón "Enviar".			Escaneo de un Usuario: SAINZ LAURA Ubicación: 135PDS PRE-EI CURVA DE HOLGUIN Movimiento: ING Chasis Observaciones Guardar	-

2	Revise que todos los registros estén correctos presionando una vez sobre las cabeceras (color rojo oscuro).	Se despliega una lista de tipo maestro – detalle, en la que: - El maestro (color rojo oscuro) contiene los datos del lote y la cantidad de registros por lote. - El detalle (color blanco) contiene: En la fila superior el dato del código escaneado seguido de un asterisco. En la fila inferior el tipo de movimiento registrado para ese código y la sucursal destino del mismo a la derecha.	* En la lista sólo se despliegan aquellos códigos que han sido debidamente guardados (<u>Proceso 4</u> Operación 3).	
3	Dentro de la misma pantalla de envío se puede realizar: <u>Operación: Eliminación de un registro</u> Presione una vez y brevemente sobre un ítem del detalle (color blanco) en caso que no desee enviarlo.	Se desplegará una pantalla de confirmación de la eliminación. Corresponde entonces responder presionando sobre la respuesta. Eliminar ¿Está segur@ que desea quitar el código elegido? Se eliminarán también todos los datos almacenados. JTFJX02P7F0058388 No Si	* Debe tener en cuenta que una vez eliminado el registro no habrá vuelta atrás y se eliminarán todos los datos almacenados correspondientes al código escaneado.	Envío de Registros 20171208185051LAURA Cant. reg > 1 JTFJX02P7F0058388* INGRESO 135PDS 20171208175941LAUR 1 (ai t. e j > 1

El proceso de envío se divide en 3:

En el **primer paso** se envían a Odoo todos aquellos registros que fueron marcados como no verificados para que sean validados.

Una vez se hayan revisado

los registros y se encuentre

segur@ de enviar, presione

una vez el botón con el

número 1.

4a

Una vez que el servidor responde, la aplicación brinda la opción de eliminar de golpe todos los registros con "chasis desconocido en Odoo".

También puede hacerse uno por uno, de acuerdo a lo mencionado en la opción 3 de este mismo proceso 10.

Una vez depurada esta información y de no existir registros con chasis desconocido en Odoo. Se procede al paso 2 del proceso de envío.

Se requiere conexión a Internet.







4b	Presione una vez el botón con el número 2.	En el segundo paso se envían y registran en Odoo todos los registros de inventario que no estaban contemplados en la descarga del ajuste de inventario, en otras palabras, los no verificados. Si el envío fue exitoso, se procede al paso 3 del proceso de envío.	* Se mostrarán mensajes de confirmación o error de acuerdo al resultado del envío y registro en Odoo.	Envío de Registros 20171208193238LAURA Cant. reg > 1 20171208185051LAURA Cant. reg > 1 20171208175941LAURA Cant. reg > 1
4 c	Presione una vez el botón con el número 3.	En el tercery último paso se envían todos los registros a Código de Barras Si el proceso fue correcto se mostrará una imagen de espera y los siguientes mensajes: Conectando con el servidor Enviando Información Información enviada correctamente! Actualizando Información Actualización Correcta! De lo contrario se mostrarán mensajes de error que detallarán el código de chasis si hubiera algún conflicto y el lugar o problema encontrado en el proceso de validación.	Dato importante: Una vez que se han enviado los registros, se registrarán y procesarán en Odoo cada 5 minutos. Ej.: Si he enviado a las 10:32 el proceso en Odoo iniciará a las 10:35:00. De lunes a sábado de 08:00 a 23:55.	Envío de Registros 20171208193238LAURA Cant. reg > 1 20171208185051LAURA Cant. reg > 1 20171208175941LAURA Cant. reg > 1

11	Registro Código Proceso: de Barras Android		Burnell'ula de Oceanités Edéceles		Método: Actual
Operación	Reporte de Operación: Registro de Usuario	Procedimiento de Operación Están	dar	Fecha de emisión: 01/03/2017	
N°	Procedimiento de la Operación	Puntos Clave	Precaución de Puntos Clave seguridad u Observaciones		aciones
Usuario Fina	1				
1	En la pantalla escaneo de Unidades presione sobre el ícono en la parte superior derecha.			GUA	-

	1		
		Se presenta una pantalla con 3 parámetros a incluir:	
2		1. Fecha inicio de escaneo 2. Fecha fin de escaneo 3. Chasis (se puede incluir cualquier fragmento del código) Además de 2 botones: 1. Lupa (presionar para buscar) 2. Borrador (presionar para limpiar los parámetros de la búsqueda) Y debajo se despliega una lista de tipo maestro – detalle, en la que se encuentran los registros enviados exitosamente desde el dispositivo en cuestión. - El maestro (color rojo oscuro) contiene los datos del lote y la cantidad de registros por lote El detalle (color blanco) contiene: 1. El dato del chasis escaneado seguido de un asterisco. 2. La fecha del escaneo. 3. Tipo de movimiento. 4. Código de la sucursal origen. 5. Código de la sucursal destino. 6. Cantidad de registros de Daños.	Reporte de Registros por Usuario Fecha Inicio Fecha Fin 20170225115329LAURA Cant. reg > 2 20170224183935LAURA Cant. reg > 1 20170224183626LAURA Cant. reg > 1 20170224182306LAURA Cant. reg > 1 20170224181946LAURA Cant. reg > 1 20170224181046LAURA Cant. reg > 1 20170224181017LAURA Cant. reg > 1 20170224180630LAURA Cant. reg > 1
		7. Cantidad de registros del CheckList.8. Cantidad de registros de Clasificación.	
	Incluyatos parámetros	o. Cantidad de registros de Clasificación.	
3	Incluya los parámetros deseados y presione en el ícono "Lupa" para efectuar la búsqueda.		

4	Luego de encontrar el ítem deseado, presione sobre el mismo.	Se desplegará un menú con las siguientes opciones: - Rpt. CheckList - Rpt. Observaciones - Rpt. Clasificación Seleccione la opción: Rpt. CheckList Rpt. Observaciones Rpt. Clasificación	Reporte de Registros por Usuario Fecha Inicio Fecha Fin 20170301185924LAURA Cant. reg > 1 20170301181237LAURA Cant. reg > 1 20170301173252LAURA Cant. reg > 1 7775000007023* Fecha Escaneo: 01/03/2017 Movimiento: INGRESO Suc. Origen: 131C Suc. Destino: 131C Cant. Daños: 2 Cant. CheckList: 18 Cant. Clasificaciones 20170225115329LAURA Cant. reg > 2 20170224183935LAURA Cant. reg > 2
5	Opción: Rpt. CheckList	partes del CheckList y debajo las observaciones, todo según corresponde al registro realizado. Para volver atrás (pantalla principal del reporte)	*De no existir registros se mostrará el mensaje: "No existen registros de CheckList". *Alexandra el mensaje: "No existen registros de CheckList". *Busca Huella E GUINIADORES POSTERIORES E TAPA TANQUE E ANTENA I AIRBAGS I RADIO I ASIENTOS TELA I TECHO SOLAR I CAJA DE PRE ENTREGA SELLADA I LLAVE DE RUEDA I TAPASOLES I MANUAL DEL CONDUCTOR I SOBRE PISOS OBSERVACIONES: Volver

6 a	Opción: Rpt. Observaciones	Se despliega una pantalla que contiene la lista de las observaciones y debajo la observaciones, todo según corresponde al registro realizado.	*De no existir registros se mostrará el mensaje: "No existen registros de Observaciones".	Posición: 9 1 ABOLLADURA Posición: 9 1 ABOLLADURA Posición: 9 1 ABOLLADURA Posición: 9 1 ABOLLADURA Posición: 9 1 ABOLLADURA
6 b	Al presionar sobre un ítem de la lista.	Se despliega la misma imagen en otra pantalla más grande. Para volver atrás (pantalla principal del reporte) presione el botón "Volver".		

7 a	Opción: Rpt. Clasificación	Se despliega una pantalla que contiene una lista con las posiciones donde existen registros de daños y por ende de clasificación. Debajo se encuentran las observaciones, todo según corresponde al registro realizado.	*De no existir registros se mostrará el mensaje: "No existen registros de Clasificación".	Reporte de Clasificación CHASIS: 7775000007023 MOVIMIENTO: CLASIFICACION Posición: 14 Posición: 9 OBSERVACIONES:
7 b	Al presionar sobre un ítem de la lista de las posiciones	Se despliega una pantalla que contiene la misma lista de las observaciones (Operación 6 a) y debajo una lista de todos los registros de clasificación registrados para la posición elegida. Para volver atrás (pantalla principal del reporte) presione el botón "Volver".		PINTADO PARCIAL PULIDO DESABOLLADO MENOR Yello Acity Agricultura and a city and a ci

8 Validación del código escaneado

Los criterios de validación de un código escaneado se realizan en el siguiente orden:

1. Que el código de la unidad sólo se escanee una vez.

Esto para evitar que se dupliquen registros. De darse el caso en que el código aún no esté guardado y se encuentre en la lista se mostrará el siguiente mensaje:

La unidad ya fue cargada.

De darse el caso que el código se encuentre guardado y listo para envío se mostrará el siguiente mensaje:

Ya existe un movimiento pendiente de envío para el código ingresado.

2. Que el código de la unidad se halle dentro de la información descargada de albaranes o stock.



Si se cumple esta condición quiere decir que se cumplen todas las condiciones del albarán o del stock y se puede proceder con el registro.

A pesar de que no se cumpla, hay 2 casos en los que se va a permitir el registro a pesar de la advertencia:

En caso de INGRESO:

ADVERTENCIA: El registro no tendrá efecto en Odoo.

En caso de CLASIFICACIÓN, INVENTARIO

ADVERTENCIA: El dato escaneado no fue descargado como parte del stock de Odoo.



Si no se cumple con la condición se mostrará un mensaje con la siguiente advertencia:

En caso de REINGRESO, SALIDA, VENTA:

ADVERTENCIA: No existe un albarán en Odoo para confirmar.

Y no se podrá proceder con el registro.

9 REPORTE DE ERRORES

Para reportar cualquier problema con la aplicación capture la imagen de la pantalla donde obtiene error u otra observación. Para lo cual debe presionar el botón de Encendido/Apagado y el botón de reducción de volumen (ubicados a cada lado del dispositivo) simultáneamente, y luego de escuchar un click la captura quedará almacenada en la carpeta "Screenshots" del dispositivo.