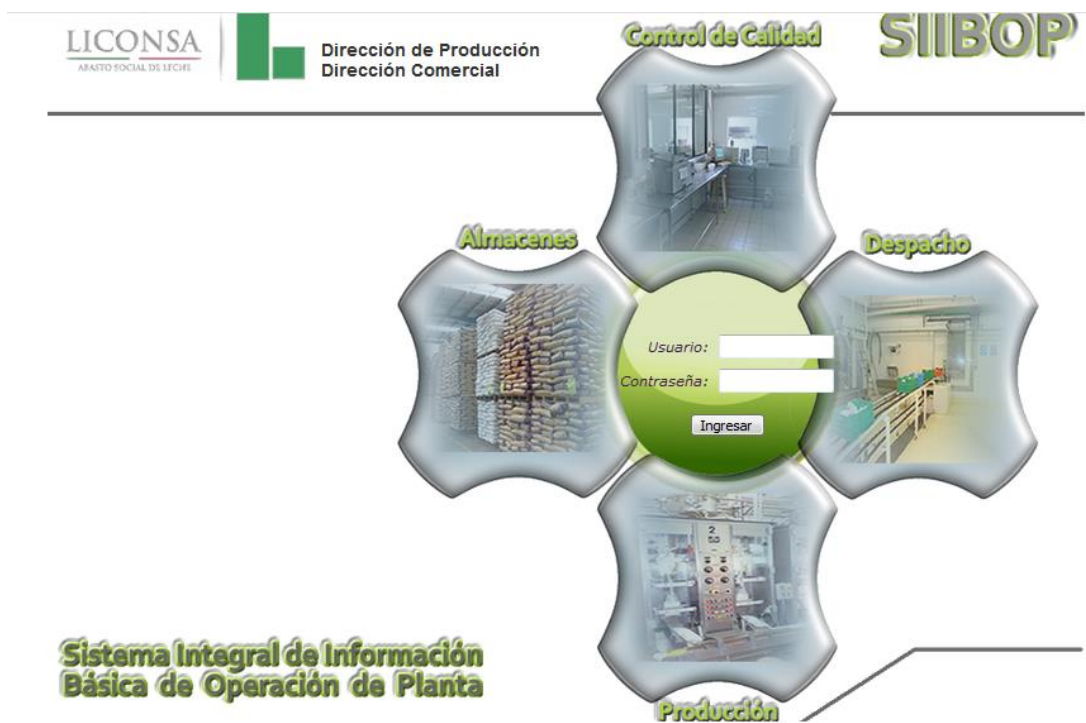


# Guía de Usuario

## “MANEJO DEL PRODUCTO TERMINADO EN P.A.S.”



## ÍNDICE DE CONTENIDO

|      |                                                                     |    |
|------|---------------------------------------------------------------------|----|
| I.   | INTRODUCCIÓN .....                                                  | 3  |
| II.  | OBJETIVOS .....                                                     | 3  |
| III. | GLOSARIO .....                                                      | 3  |
|      | INGRESO AL SISTEMA SIIBOP .....                                     | 3  |
|      | REGISTRO DE ENTRADAS DE PRODUCTO TERMINADO POR OTRAS ENTRADAS ..... | 5  |
|      | REGISTRO DE ENTRADAS POR DEVOLUCIÓN .....                           | 12 |
|      | REGISTROS DE SALIDAS DE PRODUCTO TERMINADO .....                    | 14 |
|      | IMPRESIÓN O GENERACIÓN DEL KÁRDEX .....                             | 19 |
|      | INFORME DE MOVIMIENTOS Y EXISTENCIAS .....                          | 21 |
|      | CALCULAR BALANCE .....                                              | 24 |
|      | CIERRE DIARIO, MENSUAL O ANUAL .....                                | 25 |
| IV.  | CONTROL DOCUMENTAL .....                                            | 25 |
| V.   | REGISTRO DE CAMBIOS .....                                           | 25 |

## I. INTRODUCCIÓN

Este documento describe específicamente como utilizar el módulo de producto terminado en los Programas de Abasto Social y está dirigido a los usuarios con rol de Captura, Administrador y Consulta del Almacén de Producto Terminado. En este documento se describe el proceso para el registro de entradas, salidas, impresión de kardex, informe de movimientos y existencias.

## II. OBJETIVOS

- 1) Proporcionar una guía rápida para el manejo correcto del módulo de producto terminado en los programas de abasto social.
- 2) Describir el método para el registro de las entradas y salidas de producto terminado en los programas de abasto social.
- 3) Describir la forma para generar los reportes de kardex e informe de movimientos de producto terminado.

## III. GLOSARIO

**P.A.S.** .- Programa de Abasto Social.

**SIIBOP.**- Sistema Integral de Información Básica de Operación de Planta.

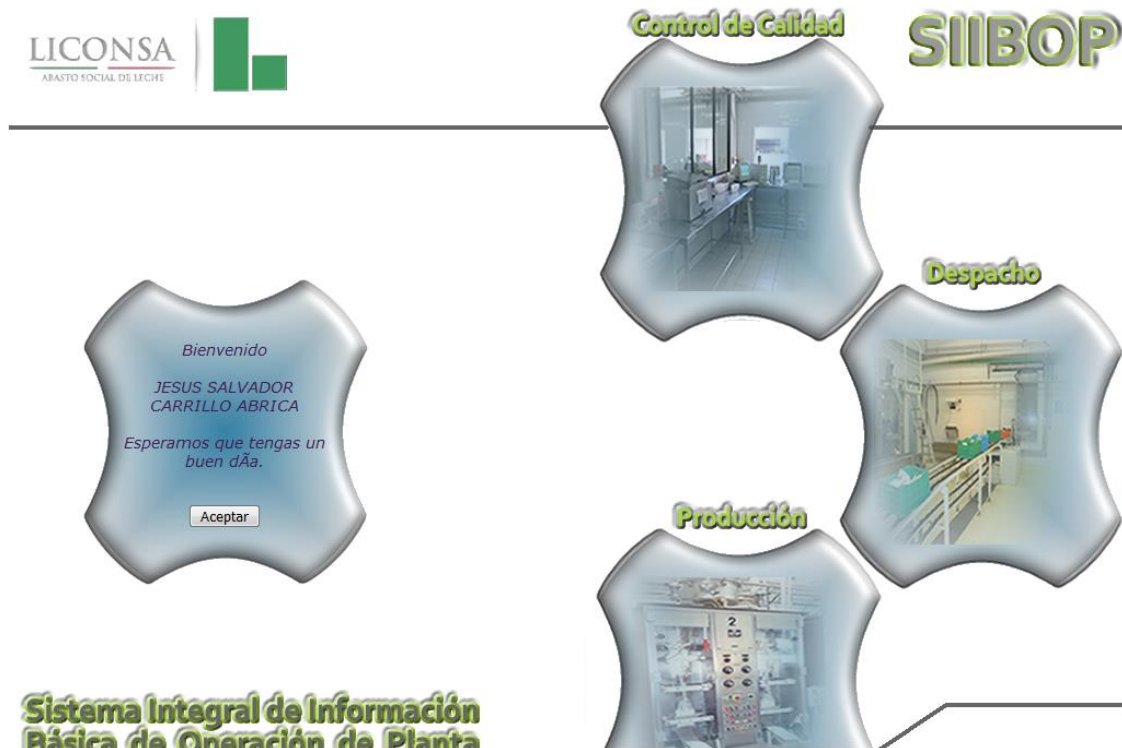
**P.T.** .- Producto Terminado.

## INGRESO AL SISTEMA SIIBOP

Ingresar el ID de usuario y la contraseña y dar clic en el botón ingresar.



Al ingresar correctamente al sistema se muestra la siguiente pantalla de bienvenida.



Al clic en el botón aceptar se mostrara el siguiente menu:



## REGISTRO DE ENTRADAS DE PRODUCTO TERMINADO POR OTRAS ENTRADAS

Para registrar entradas de producto terminado se debe de dar clic en el menú "Captura" del submenú que se despliega dar clic en la opción "Entradas", se mostrará la opción "Producto Terminado" de las opciones que se derivan seleccionamos la opción "Otras entradas".



Se mostrara la pantalla para registrar las entradas de producto terminado.



Una vez dentro de las Entradas de Producto Terminado dar clic en el botón agregar (+).



Es importante verificar la fecha en la que se encuentran, como se muestra en el encabezado, en la fecha que se observa dónde dice Almacén es la fecha en la que se registrarán los movimientos que se capturen.

|  <b>SIIBOP</b><br>Sistema Integral de Información Básica de Operación de Planta |                                      |            |             |                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|------------|-------------|----------------|
| Módulo de Almacenes                                                                                                                                                |                                      | Modulo     | Dia Abierto | Dia Productivo |
| Liconsa, S.A. de C.V.                                                                                                                                              | OTRAS ENTRADAS DE PRODUCTO TERMINADO | Produccion | 30/06/2020  | 28/06/2020     |
| Periodo Actual: JUNIO 2020.                                                                                                                                        | PAS SINALOA                          | Almacen    | 29/06/2020  | 29/06/2020     |

En la pantalla de captura llenaremos los campos solicitados, es importante considerar que las existencias se controlan por tipo de producto, estado actual (liberado o proceso de análisis) y por documento, este campo es necesario definirlo de manera correcta, sin espacios por ejemplo: OEP-1548-11/03/2020, EPP-1351-12/03/2021.

|  <b>SIIBOP</b><br>Sistema Integral de Información Básica de Operación de Planta |                                      |            |             |                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|------------|-------------|----------------|
| Módulo de Almacenes                                                                                                                                                 |                                      | Modulo     | Dia Abierto | Dia Productivo |
| Liconsa, S.A. de C.V.                                                                                                                                               | OTRAS ENTRADAS DE PRODUCTO TERMINADO | Produccion | 30/06/2020  | 28/06/2020     |
| Periodo Actual: JUNIO 2020.                                                                                                                                         | PAS SINALOA                          | Almacen    | 29/06/2020  | 29/06/2020     |




### CAPTURA OTRAS ENTRADAS DE PRODUCTO TERMINADO

Capture o seleccione los datos solicitados.

Unidades de conversión disponibles : **CAJAS**

|                            |                               |                     |            |                      |            |
|----------------------------|-------------------------------|---------------------|------------|----------------------|------------|
| Fecha de registro:         | 29/06/2020                    | Documento de envío: |            | Fecha del Documento: | 29/06/2020 |
| Proveedor:                 | 88888 - LICONSA, S.A. DE C.V. | Transportista:      | seleccione |                      |            |
| Procedencia:               | 28 - PRODUCCION               |                     |            |                      |            |
| Procedencia de la entrada: |                               |                     |            |                      |            |
| Domicilio:                 |                               |                     |            |                      |            |
| No. Económico:             |                               | Marca:              |            | Modelo:              |            |
| Placas:                    |                               | Placas caja:        |            | Capacidad:           |            |
| Talón:                     |                               | Operador:           |            |                      |            |

## EJEMPLO:



**SIIBOP**  
Sistema Integral de Información Básica de Operación de Planta

**Módulo de Almacenes**

| Modulo     | Día Abierto | Día Productivo |
|------------|-------------|----------------|
| Produccion | 30/06/2020  | 28/06/2020     |
| Almacen    | 29/06/2020  | 29/06/2020     |

**Liconsa, S.A. de C.V.**  
Período Actual: JUNIO 2020.

**OTRAS ENTRADAS DE PRODUCTO TERMINADO**  
PAS SINALOA

**CAPTURA OTRAS ENTRADAS DE PRODUCTO TERMINADO**  
Capture o seleccione los datos solicitados.

Unidades de conversión disponibles: CAJAS

Fecha de registro: 29/06/2020  
 Documento de envío: Q20-00241  
 Fecha del Documento: 26/06/2020  
 Proveedor: 88888 - LICONSA, S.A. DE C.V.  
 Transportista: 1 - LICONSA S.A DE C.V.  
 Procedencia: 28 - PRODUCCION  
 Procedencia de la entrada: Querétaro  
 Domicilio: Acceso IV #5, Parque Industrial Benito Juárez., Queretaro Qro.  
 No. Económico: -  
 Marca: KW  
 Modelo: 2002  
 Placas: QRO-1234  
 Placas caja: QRO-1234  
 Capacidad: -  
 Talón: -  
 Operador: Juan Francisco Jiménez

Con la barra de desplazamiento nos colocaremos en la parte inferior de la pantalla para dar Clic en el boton "Agregar Detalle".

|                              |                                             |                                         |                                      |
|------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------------------|
| <b>Liconsa, S.A. de C.V.</b> | <b>OTRAS ENTRADAS DE PRODUCTO TERMINADO</b> | <b>Produccion</b> 30/06/2020 28/06/2020 | <b>Almacen</b> 29/06/2020 29/06/2020 |
| Periodo Actual: JUNIO 2020.  | <b>PAS SINALOA</b>                          |                                         |                                      |

**CAPTURA OTRAS ENTRADAS DE PRODUCTO TERMINADO**  
Capture o seleccione los datos solicitados.

Observaciones :

No hay datos

Se mostrara una pantalla donde podremos ingresar los productos correspondientes a la entrada, es importante definir de manera correcta el lote y la fecha de caducidad, el estado de liberación normalmente es liberado, pero si requieren que un Producto Terminado este en Proceso de Análisis, es necesario realizar un dictamen de liberación para poder utilizar el producto.

**SIIBOP**  
 Sistema Integral de Información Básica de Operación de Planta  
**Módulo de Almacenes**

|                              |                                             |               |                                          |
|------------------------------|---------------------------------------------|---------------|------------------------------------------|
| <b>Liconsa, S.A. de C.V.</b> | <b>OTRAS ENTRADAS DE PRODUCTO TERMINADO</b> | <b>Modulo</b> | <b>Dia Abierto</b> <b>Dia Productivo</b> |
| Periodo Actual: JUNIO 2020.  | <b>PAS SINALOA</b>                          |               |                                          |

**CAPTURA OTRAS ENTRADAS DE PRODUCTO TERMINADO**  
Capture o seleccione los datos solicitados para en detalle.

Producto:

Lote:

Estado:

Fecha de caducidad:

Fecha de fabricación:

Localización en almacén  
 Almacen: 
 Pasillo: 
 Rack: 
 Nivel:

Observaciones :

Se puede realizar el registro de mas de un producto, siempre que corresponda al mismo documento de entrada; como podra observar en las imagenes.



**SIIBOP**  
Sistema Integral de Información Básica de Operación de Planta

**Módulo de Almacenes**

| Modulo     | Dia Abierto | Dia Productivo |
|------------|-------------|----------------|
| Produccion | 30/06/2020  | 28/06/2020     |
| Almacen    | 29/06/2020  | 29/06/2020     |

**Liconsa, S.A. de C.V.**  
Periodo Actual: JUNIO 2020.

**OTRAS ENTRADAS DE PRODUCTO TERMINADO**  
PAS SINALOA

**CAPTURA OTRAS ENTRADAS DE PRODUCTO TERMINADO**  
Capture o seleccione los datos solicitados para en detalle.

Producto: 1610 - LECHE SEMIDESCREMADA UHT PLUS CHOCOLATE "C.C.P.M."

Cantidad de Cajas: 200      Cantidad de Pieza: 0      Total de Pieza: 5400

Lote: 26/06/2020      Estado: Liberado

Fecha de caducidad: 30/10/2020      Fecha de fabricación: 26/06/2020

Localización en almacén

Almacen: 5      Pasillo: 0      Rack: 0      Nivel: 0

Observaciones : SIN OBSERVACIONES

Guardar registro

**SIIBOP**  
Sistema Integral de Información Básica de Operación de Planta

**Módulo de Almacenes**

| Modulo     | Dia Abierto | Dia Productivo |
|------------|-------------|----------------|
| Produccion | 30/06/2020  | 28/06/2020     |
| Almacen    | 29/06/2020  | 29/06/2020     |

**Liconsa, S.A. de C.V.**  
Periodo Actual: JUNIO 2020.

**OTRAS ENTRADAS DE PRODUCTO TERMINADO**  
PAS SINALOA

**CAPTURA OTRAS ENTRADAS DE PRODUCTO TERMINADO**  
Capture o seleccione los datos solicitados para en detalle.

Producto: 1609 - LECHE SEMIDESCREMADA UHT PLUS VAINILLA "C.C.P.M."

Cantidad de Cajas: 200      Cantidad de Pieza: 0      Total de Pieza: 5400

Lote: 26/06/2020      Estado: Liberado

Fecha de caducidad: 30/10/2020      Fecha de fabricación: 26/06/2020

Localización en almacén

Almacen: 5      Pasillo: 0      Rack: 0      Nivel: 0

Observaciones : SIN OBSERVACIONES

REGISTRO INSERTADO CORRECTAMENTE.

La barra verde nos indica que el registro del producto en nuestra entrada se agrego correctamente.



**SIIBOP**  
Sistema Integral de Información Básica de Operación de Planta

**Módulo de Almacenes**

Liconsa, S.A. de C.V. OTRAS ENTRADAS DE PRODUCTO TERMINADO PAS SINALOA

Periodo Actual: JUNIO 2020.

Modulo Dia Abierto Dia Productivo  
Produccion 30/06/2020 28/06/2020  
Almacen 29/06/2020 29/06/2020

**CAPTURA OTRAS ENTRADAS DE PRODUCTO TERMINADO**  
Capture o seleccione los datos solicitados.

Observaciones : SIN OBSERVACIONES

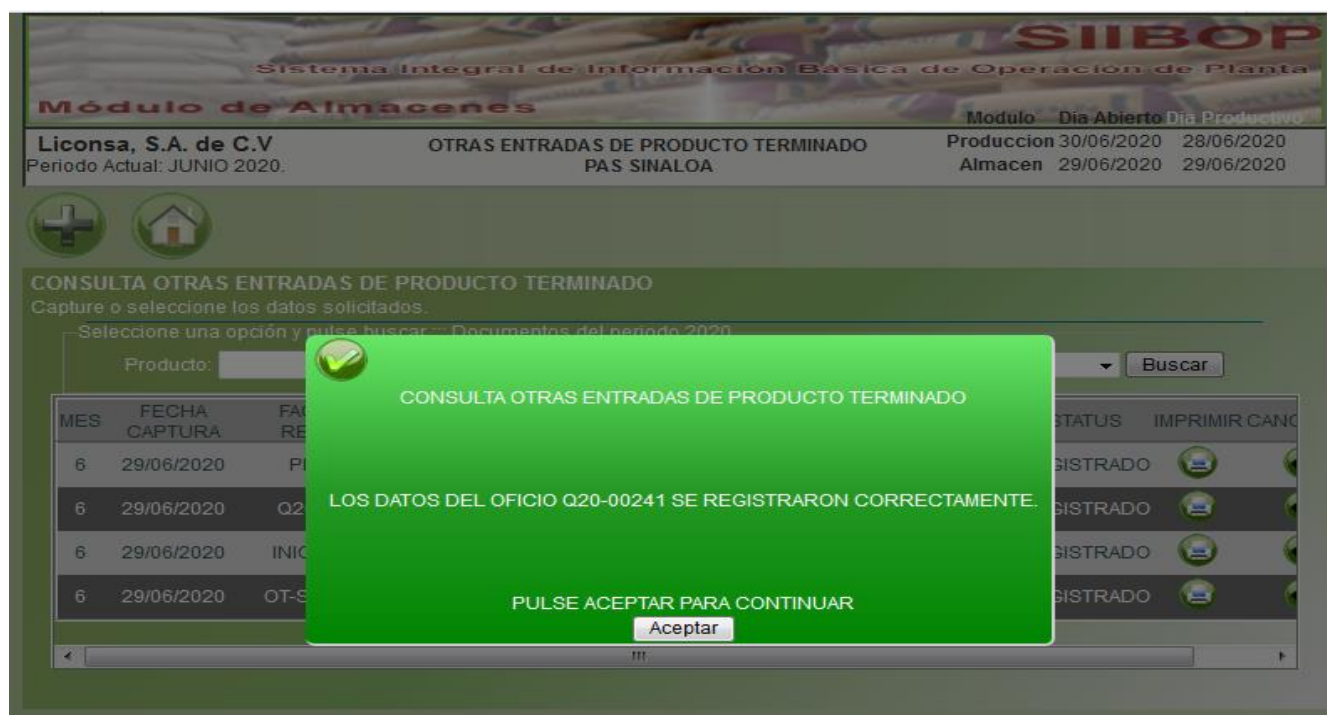
Agregar Detalle

| PRODUCTO                                                  | PROCEDENCIA | PROVEEDOR             | ESTADO   | LOTE / FECHA DE CADUCIDAD | CANTIDAD UNIDAD DE CONVERSION | CANTIDAD TOTAL | ELI |
|-----------------------------------------------------------|-------------|-----------------------|----------|---------------------------|-------------------------------|----------------|-----|
| 1610 - LECHE SEMIDESCREMADA UHT PLUS CHOCOLATE "C.C.P.M." | PRODUCCION  | LICONSA, S.A. DE C.V. | LIBERADO | 26/06/2020                | 200 CAJAS                     | 5400           |     |
| 1609 - LECHE SEMIDESCREMADA UHT PLUS VAINILLA "C.C.P.M."  | PRODUCCION  | LICONSA, S.A. DE C.V. | LIBERADO | 26/06/2020                | 200 CAJAS                     | 5400           |     |
| 1608 - LECHE SEMIDESCREMADA UHT PLUS FRESA "C.C.P.M."     | PRODUCCION  | LICONSA, S.A. DE C.V. | LIBERADO | 26/06/2020                | 200 CAJAS                     | 5400           |     |

Al terminar de agregar todos los productos de la entrada estas se mostraran en pantalla, al revisar

que todas registros son correctos se da clic en el boto Guardar .

Si todo es correcto se mostrara una pantalla como la siguiente.



**SIIBOP**  
Sistema Integral de Información Básica de Operación de Planta

**Módulo de Almacenes**

Liconsa, S.A. de C.V. OTRAS ENTRADAS DE PRODUCTO TERMINADO PAS SINALOA

Periodo Actual: JUNIO 2020.

Modulo Dia Abierto Dia Productivo  
Produccion 30/06/2020 28/06/2020  
Almacen 29/06/2020 29/06/2020

**CONSULTA OTRAS ENTRADAS DE PRODUCTO TERMINADO**  
Capture o seleccione los datos solicitados.

Seleccione una opción y pulse buscar: Documentos del periodo 2020

Producto:

Buscar

**CONSULTA OTRAS ENTRADAS DE PRODUCTO TERMINADO**

LOS DATOS DEL OFICIO Q20-00241 SE REGISTRARON CORRECTAMENTE.

PULSE ACEPTAR PARA CONTINUAR

Aceptar

| MES | FECHA CAPTURA | FECHA REGISTRO | STATUS     | IMPRIMIR | CANCELAR |
|-----|---------------|----------------|------------|----------|----------|
| 6   | 29/06/2020    | PI             | REGISTRADO |          |          |
| 6   | 29/06/2020    | Q2             | REGISTRADO |          |          |
| 6   | 29/06/2020    | INIC           | REGISTRADO |          |          |
| 6   | 29/06/2020    | OT-S           | REGISTRADO |          |          |

Al dar clic en el boton Aceptar nos muestra en pantalla el resumen de las entrada.



**SIIBOP**  
Sistema Integral de Información Básica de Operación de Planta

**Módulo de Almacenes**

Liconsa, S.A. de C.V.  
Periodo Actual: JUNIO 2020.

OTRAS ENTRADAS DE PRODUCTO TERMINADO  
PAS SINALOA

Modulo Dia Abierto Dia Productivo  
Produccion 30/06/2020 28/06/2020  
Almacen 29/06/2020 29/06/2020

**CONSULTA OTRAS ENTRADAS DE PRODUCTO TERMINADO**  
Capture o seleccione los datos solicitados.

Seleccione una opción y pulse buscar ::: Documentos del periodo 2020

Producto: Folio: Lote: Fecha: Estatus: Todas Buscar

| FECHA CAPTURA | FACTURA / REMISIÓN | DIA PRODUCTIVO | RECIBIO                        | OBSERVACIONES     | STATUS     | IMPRIMIR CANCELAR                                                                                                                                                                         |
|---------------|--------------------|----------------|--------------------------------|-------------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 29/06/2020    | PRUEAB             | 29/06/2020     | JESUS SALVADOR CARRILLO ABRICA | SIN OBSERVACIONES | REGISTRADO |                     |
| 29/06/2020    | Q20-00241          | 29/06/2020     | ROGELIO JIMENEZ SANCHEZ        | SIN OBSERVACIONES | REGISTRADO |                     |
| 29/06/2020    | INICIAL2020        | 29/06/2020     | CESAR NARVAEZ ARREOLA          | SIN OBSERVACIONES | REGISTRADO |  Imprimir registro  |
| 29/06/2020    | OT-SIN20-202       | 29/06/2020     | CESAR NARVAEZ ARREOLA          | SIN OBSERVACIONES | REGISTRADO |                     |

Para imprimir el vale de entrada al almacen solo se tiene que dar clic en el boton imprimir



|  |                                                                                                                                                                                         |                              |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
|  | <b>LICONSA, S.A. DE C.V.</b><br>DEPARTAMENTO DE PRODUCCIÓN<br>SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIÓN Y DISTRIBUCIÓN DE MATERIALES<br>SISTEMA INTEGRAL DE INFORMACIÓN BÁSICA DE OPERACIÓN DE PLANTA | Entrada No.:<br><br><b>4</b> |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|

**VALE DE ENTRADA DE PRODUCTO TERMINADO**

|                                                                |                              |                                                                                                           |
|----------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| DE: PAB SINALOA<br>A: PAB SINALOA<br>MARCA: KW<br>TALON No.: - | MODELO: 2002<br>CAPACIDAD: - | SOLICITADO POR: PAB SINALOA<br>TRANSPORTADO POR: LICONSA S.A. DE C.V.<br>PLACA: QRO-1234      No. ECON: - |
|----------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|             |              |                               |
|-------------|--------------|-------------------------------|
| 320         | 320          | NÚMERO DE SALIDA: 0<br>FECHA: |
| ALM. SALIDA | ALM. ENTRADA |                               |

| COD  | PRODUCTO                                           | UNIDAD | CANTIDAD RECIBIDA | CANTIDAD ENVIADA | OBSERVACIONES     |
|------|----------------------------------------------------|--------|-------------------|------------------|-------------------|
| 1810 | LECHE SEMIDESCREMADA UHT PLUS CHOCOLATE "C.C.P.M." | CAJAS  | 200               |                  | SIN OBSERVACIONES |
| 1809 | LECHE SEMIDESCREMADA UHT PLUS VAINILLA "C.C.P.M."  | CAJAS  | 200               |                  | SIN OBSERVACIONES |
| 1808 | LECHE SEMIDESCREMADA UHT PLUS FRESA "C.C.P.M."     | CAJAS  | 200               |                  | SIN OBSERVACIONES |

RECIBO EN PLANTA

NOMBRE: ROGELIO JIMENEZ SANCHEZ

FIRMA: \_\_\_\_\_

FECHA: 29/05/2020

TRANSPORTE

NOMBRE: \_\_\_\_\_

FIRMA: \_\_\_\_\_

FECHA: \_\_\_\_\_

SIGOP 2 lg:\masentradapqr\sig.jpg

## REGISTRO DE ENTRADAS POR DEVOLUCIÓN

Para registrar entradas por devolución de producto terminado se debe de dar clic en el menu "Captura" del submenu que se despliega dar clic en la opcion "Entradas", se desplegara la opcion "Producto Terminado" de las opciones que se derivan seleccionamos la opción "Entradas por devolución".



Se mostrara la pantalla para registrar la entrada por devolución de Producto Terminado.





**SIIBOP**  
Sistema Integral de Información Básica de Operación de Planta

**Módulo de Almacenes**

Liconsa, S.A. de C.V.      DEVOLUCIONES DE PRODUCTO TERMINADO      Producción 01/07/2020    01/07/2020  
 Período Actual: JUNIO 2020.      PAS SINALOA      Almacén 01/07/2020    01/07/2020




**CONSULTA DEVOLUCIONES DE PRODUCTO TERMINADO**  
 Capture o seleccione los datos solicitados.

Seleccione una opción y pulse buscar :: Documentos del periodo 2020

Folio:  Documento:  Fecha:  Estatus:

No hay datos

Una vez dentro de las Entradas de Producto Terminado por devolución dar clic en el botón agregar (+), se mostrara la siguiente pantalla.

En la pantalla de Captura llenaremos los campos solicitados.



**Módulo de Almacenes**

Liconsa, S.A. de C.V.      DEVOLUCIONES DE PRODUCTO TERMINADO      Producción 01/07/2020    01/07/2020  
 Período Actual: JUNIO 2020.      PAS SINALOA      Almacén 01/07/2020    01/07/2020




**CONSULTA DEVOLUCIONES DE PRODUCTO TERMINADO**  
 Capture o seleccione los datos solicitados.

Unidades de conversión disponibles : CAJAS

Fecha de registro: 01/07/2020 Folio del documento de envío:  Fecha del documento: 01/07/2020  
 Transportista: seleccione Talón:   
 Motivo de la devolución: SIN MOTIVO  
 Procedencia de la devolución:  Domicilio:   
 Tipo de devolución: Inmediata  
 DETALLE DE LA DEVOLUCIÓN  
 Período: seleccione Folio de la salida: ...



En la sección "Detalle de la devolución" se tiene que indicar el periodo y numero de salida para registrar la devolución.



Si la devolución no proviene de una salida del SIIBOP debe de ingresarla por otras entradas.

## REGISTROS DE SALIDAS DE PRODUCTO TERMINADO

Para registrar salidas de producto terminado se debe de dar clic en el menú "Captura" del submenú que se despliega dar clic en la opción "Salidas", seleccionar la opción "Producto Terminado" de las opciones que se derivan seleccionamos la opción "Otras salidas".



Se mostrara la pantalla para registrar las salidas de Producto Terminado.

**Módulo de Almacenes**

**Liconsa, S.A. de C.V.** OTRAS SALIDAS DE PRODUCTO TERMINADO PAS SINALOA

Periodo Actual: JUNIO 2020.

Modulo Dia Abierto Dia Productivo  
 Produccion 30/06/2020 28/06/2020  
 Almacen 29/06/2020 29/06/2020

**CONSULTA OTRAS SALIDAS DE PRODUCTO TERMINADO**  
 Capture o seleccione los datos solicitados.

Seleccione una opción y pulse buscar :: Documentos del periodo 2020

Folio:  Fecha:  Estatus:  Buscar

| FOLIO | FECHA DE REGISTRO | DESTINO  | ELABORO                        | OBSERVACIONES | ESTATUS  | IMPRIMIR | CANCELAR | ELIMINAR | AP |
|-------|-------------------|----------|--------------------------------|---------------|----------|----------|----------|----------|----|
| 3     | 29/06/2020        | CULIACAN | CESAR NARVAEZ ARREOLA          | NINGUNA       | APLICADA |          |          |          |    |
| 2     | 29/06/2020        | CULIACAN | CESAR NARVAEZ ARREOLA          | NINGUNA       | APLICADA |          |          |          |    |
| 1     | 29/06/2020        | VENTAS   | JESUS SALVADOR CARRILLO ABRICA | NINGUNA       | APLICADA |          |          |          |    |

Una vez dentro de las Salidas de Producto Terminado dar clic en el botón agregar (+), se mostrara la siguiente pantalla.

En la pantalla de Captura llenaremos los campos solicitados.

**Módulo de Almacenes**

**Liconsa, S.A. de C.V.** OTRAS SALIDAS DE PRODUCTO TERMINADO PAS SINALOA

Periodo Actual: JUNIO 2020.

Modulo Dia Abierto Dia Productivo  
 Produccion 30/06/2020 28/06/2020  
 Almacen 29/06/2020 29/06/2020

**CAPTURA OTRAS SALIDAS DE PRODUCTO TERMINADO**  
 Capture o seleccione los datos solicitados.

Unidades de conversión disponibles: CAJAS

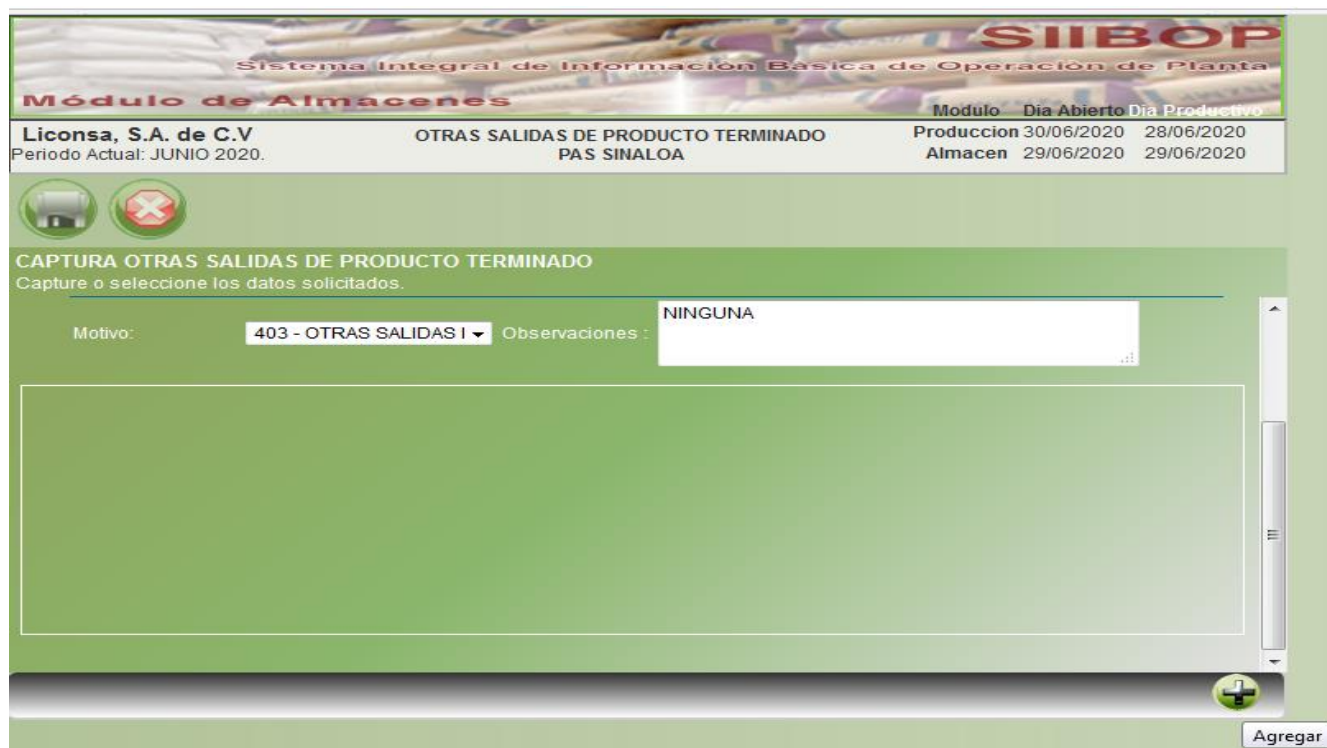
Fecha de registro: 26/06/2020 Destino: QUERÉTARO

Capturo: 635 ROGELIO JIMENEZ SANCHEZ

Autorizo: Rogelio Jiménez Recibio: Carlos López

Motivo: 403 - OTRAS SALIDAS I Observaciones: NINGUNA

Es necesario definir las unidades, si cajas o piezas. En la parte inferior de la pantalla dar Clic en el boton "Agregar Detalle" (+) para agregar los productos que componen la salida.



**SIIBOP**  
Sistema Integral de Información Básica de Operación de Planta

**Módulo de Almacenes**

**Liconsa, S.A. de C.V.**  
Período Actual: JUNIO 2020.

**OTRAS SALIDAS DE PRODUCTO TERMINADO PAS SINALOA**

| Modulo     | Dia Abierto | Dia Productivo |
|------------|-------------|----------------|
| Produccion | 30/06/2020  | 28/06/2020     |
| Almacen    | 29/06/2020  | 29/06/2020     |

**CAPTURA OTRAS SALIDAS DE PRODUCTO TERMINADO**  
Capture o seleccione los datos solicitados.

Motivo: **403 - OTRAS SALIDAS I** Observaciones: **NINGUNA**

**Agregar**

En la pantalla que se muestra seleccionamos el producto, capturamos la cantidad del producto y damos clic en icono guardar, se puede cambiar de producto y capturar su cantidad de salida, si ya no se quiere capturar mas productos damos clic en el icono regresar (flecha en color verde).



**Módulo de Almacenes**

**Liconsa, S.A. de C.V.**  
Período Actual: JUNIO 2020.

**OTRAS SALIDAS DE PRODUCTO TERMINADO PAS SINALOA**

| Modulo     | Dia Abierto | Dia Productivo |
|------------|-------------|----------------|
| Produccion | 30/06/2020  | 28/06/2020     |
| Almacen    | 29/06/2020  | 29/06/2020     |

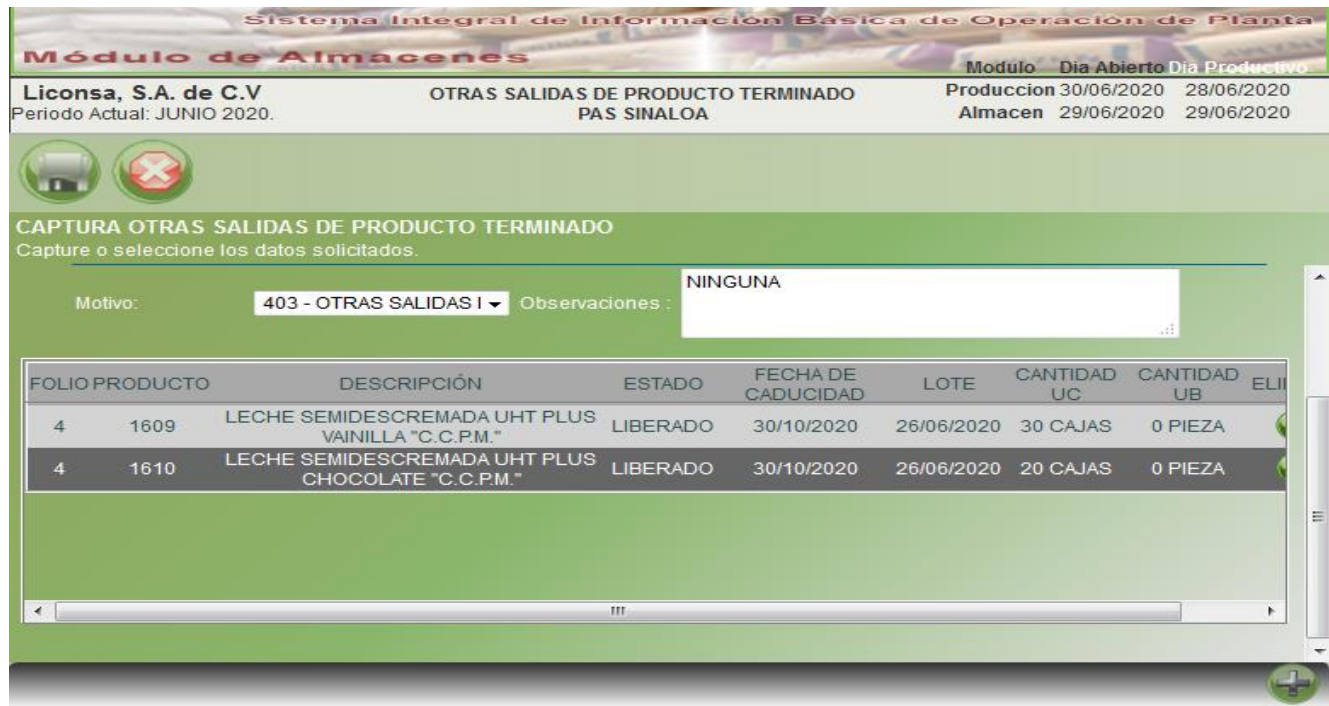
**CAPTURA OTRAS SALIDAS DE PRODUCTO TERMINADO**  
Capture o seleccione los datos solicitados.

Producto: **1609 - LECHE SEMIDESCREMADA UHT PLUS VAI**

| PRODUCTO                                                | ESTADO      | PROCEDENCIA    | PROVEEDOR                    | FECHA CADUCIDAD | LOTE       | CANTIDAD DISPONIBLE | CANTIDAD A SURTIR |
|---------------------------------------------------------|-------------|----------------|------------------------------|-----------------|------------|---------------------|-------------------|
| 1609->LECHE SEMIDESCREMADA UHT PLUS VAINILLA "C.C.P.M." | 1->LIBERADO | 28->PRODUCCION | 88888->LICONSA, S.A. DE C.V. | 30/10/2020      | 26/06/2020 | 200 CAJAS           | 30                |

Existencia total: CAJAS: **200** PIEZA: **0** Acumulado: CAJAS: **30**

Una vez que se tienen capturados los productos que componen la salida se clic en el icono guardar.



**Sistema Integral de Información Básica de Operación de Planta**

**Módulo de Almacenes**

Liconsa, S.A. de C.V. OTRAS SALIDAS DE PRODUCTO TERMINADO PAS SINALOA

Periodo Actual: JUNIO 2020.

Modulo: Produccion Dia Abierto: 30/06/2020 Dia Productivo: 28/06/2020

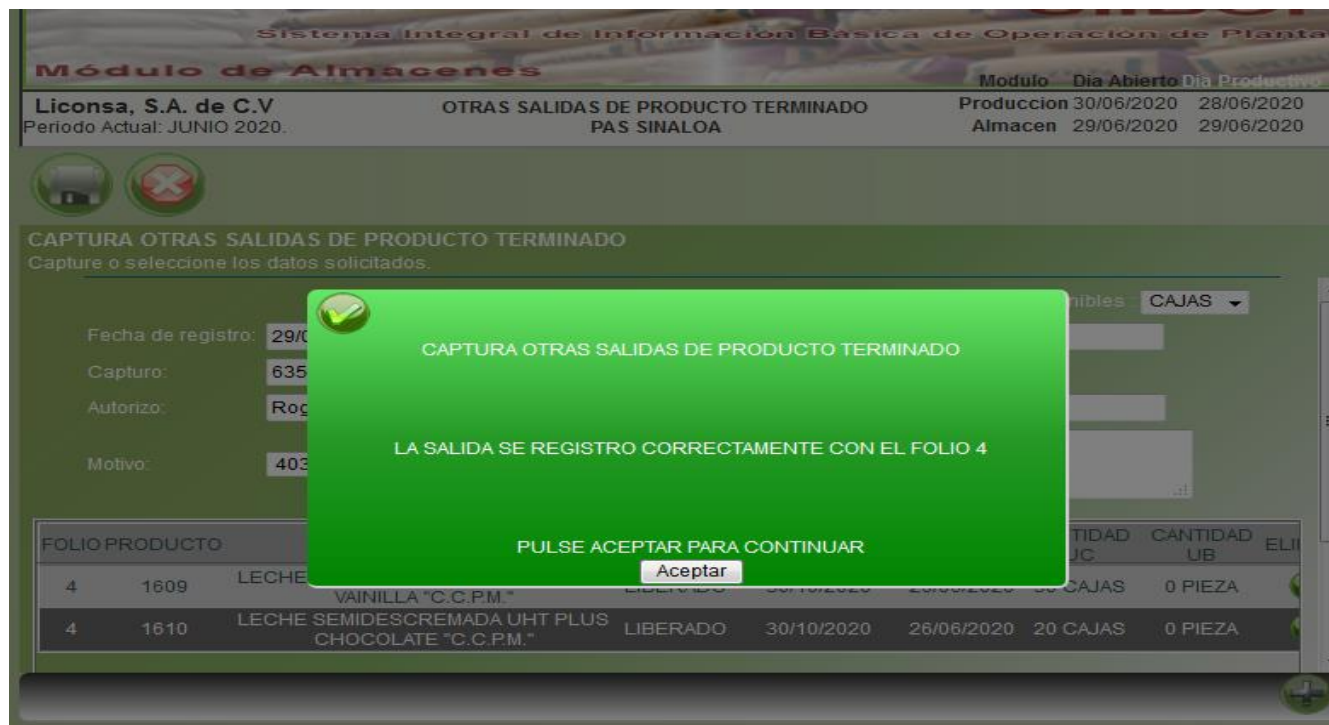
Almacen: 29/06/2020 29/06/2020

**CAPTURA OTRAS SALIDAS DE PRODUCTO TERMINADO**  
 Capture o seleccione los datos solicitados.

Motivo: 403 - OTRAS SALIDAS I Observaciones: NINGUNA

| FOLIO | PRODUCTO | DESCRIPCIÓN                                        | ESTADO   | FECHA DE CADUCIDAD | LOTE       | CANTIDAD UC | CANTIDAD UB | ELI |
|-------|----------|----------------------------------------------------|----------|--------------------|------------|-------------|-------------|-----|
| 4     | 1609     | LECHE SEMIDESCREMADA UHT PLUS VAINILLA "C.C.P.M."  | LIBERADO | 30/10/2020         | 26/06/2020 | 30 CAJAS    | 0 PIEZA     |     |
| 4     | 1610     | LECHE SEMIDESCREMADA UHT PLUS CHOCOLATE "C.C.P.M." | LIBERADO | 30/10/2020         | 26/06/2020 | 20 CAJAS    | 0 PIEZA     |     |

Se mostrara la pantalla de confirmacion del registro de la salida de PT.



**Sistema Integral de Información Básica de Operación de Planta**

**Módulo de Almacenes**

Liconsa, S.A. de C.V. OTRAS SALIDAS DE PRODUCTO TERMINADO PAS SINALOA

Periodo Actual: JUNIO 2020.

Modulo: Produccion Dia Abierto: 30/06/2020 Dia Productivo: 28/06/2020

Almacen: 29/06/2020 29/06/2020

**CAPTURA OTRAS SALIDAS DE PRODUCTO TERMINADO**  
 Capture o seleccione los datos solicitados.

Fecha de registro: 29/06/2020

Capturo: 635

Autorizo: Rog

Motivo: 403

**CAPTURA OTRAS SALIDAS DE PRODUCTO TERMINADO**

LA SALIDA SE REGISTRO CORRECTAMENTE CON EL FOLIO 4

PULSE ACEPTAR PARA CONTINUAR

Aceptar

| FOLIO | PRODUCTO | DESCRIPCIÓN                                        | ESTADO   | FECHA DE CADUCIDAD | LOTE       | CANTIDAD UC | CANTIDAD UB | ELI |
|-------|----------|----------------------------------------------------|----------|--------------------|------------|-------------|-------------|-----|
| 4     | 1609     | LECHE SEMIDESCREMADA UHT PLUS VAINILLA "C.C.P.M."  | LIBERADO | 30/10/2020         | 26/06/2020 | 30 CAJAS    | 0 PIEZA     |     |
| 4     | 1610     | LECHE SEMIDESCREMADA UHT PLUS CHOCOLATE "C.C.P.M." | LIBERADO | 30/10/2020         | 26/06/2020 | 20 CAJAS    | 0 PIEZA     |     |

Al dar clic en el boton Aceptar nos muestra en pantalla el resumen de las salidas.



**SIIBOP**  
Sistema Integral de Información Básica de Operación de Planta

**Módulo de Almacenes**

Liconsa, S.A. de C.V. OTRAS SALIDAS DE PRODUCTO TERMINADO PAS SINALOA

Periodo Actual: JUNIO 2020.

Modulo Dia Abierto Dia Productivo  
Produccion 30/06/2020 28/06/2020  
Almacen 29/06/2020 29/06/2020

**CONSULTA OTRAS SALIDAS DE PRODUCTO TERMINADO**  
Capture o seleccione los datos solicitados:

Seleccione una opción y pulse buscar :: Documentos del periodo 2020

Folio: Fecha: Estatus: Todos Buscar

| FECHA DE REGISTRO | DESTINO   | ELABORO                        | OBSERVACIONES | ESTATUS  | IMPRIMIR | CANCELAR | ELIMINAR | APLICAR |
|-------------------|-----------|--------------------------------|---------------|----------|----------|----------|----------|---------|
| 29/06/2020        | QUERÉTARO | ROGELIO JIMENEZ SANCHEZ        | NINGUNA       | APLICADA |          |          |          |         |
| 29/06/2020        | CULIACAN  | CESAR NARVAEZ ARREOLA          | NINGUNA       | APLICADA |          |          |          |         |
| 29/06/2020        | CULIACAN  | CESAR NARVAEZ ARREOLA          | NINGUNA       | APLICADA |          |          |          |         |
| 29/06/2020        | VENTAS    | JESUS SALVADOR CARRILLO ABRICA | NINGUNA       | APLICADA |          |          |          |         |



Para imprimir el vale de salida al almacen solo se tiene que dar clic en el boton imprimir

|                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                         |                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| <br><b>LICONSA</b><br><small>ABASTO SOCIAL DE LECHE</small> | <b>LICONSA. S.A. DE C.V.</b><br>DEPARTAMENTO DE PRODUCCION<br>SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIÓN Y DISTRIBUCIÓN DE MATERIALES<br>SISTEMA INTEGRAL DE INFORMACIÓN BÁSICA DE OPERACIÓN DE PLANTA | CLAVE DE DE REGISTRO No.<br><b>S/N</b> |
|                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                         | FOLIO No.<br>4                         |
|                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                         | FECHA IMP.<br>29/06/2020               |

**VALE DE SALIDA DE PRODUCTO TERMINADO**

GERENCIA: G.E. PAS SINALOA CAPTURO: ROGELIO JIMENEZ SANCHEZ  
 OBSERVACIONES: NINGUNA

| CÓDIGO       | DESCRIPCIÓN                                        | UNIDAD       | CANTIDAD  | LOTE       | OBSERVACIONES |
|--------------|----------------------------------------------------|--------------|-----------|------------|---------------|
| 1609         | LECHE SEMIDESCREMADA UHT PLUS VAINILLA "C.C.P.M."  | CAJAS        | 30        | 28/06/2020 |               |
| <b>TOTAL</b> |                                                    | <b>CAJAS</b> | <b>30</b> |            |               |
| 1610         | LECHE SEMIDESCREMADA UHT PLUS CHOCOLATE "C.C.P.M." | CAJAS        | 20        | 28/06/2020 |               |
| <b>TOTAL</b> |                                                    | <b>CAJAS</b> | <b>20</b> |            |               |

|                 |
|-----------------|
| ENTREGO ALMACÉN |
|                 |
| ...             |
|                 |
| ...             |

|         |
|---------|
| RECIBIO |
|         |
| ...     |
|         |
| ...     |

ORIGINAL

## IMPRESIÓN O GENERACIÓN DEL KÁRDEX

En el menu reprotres dar clic en la opción "Producto Termiando" y de las opciones que se despliegan seleccionar "Kárdex"



En la pantalla que se muestra indicar el tipo de reporte ya sea mensual o perido.



| Modulo     | Dia Abierto | Dia Productivo |
|------------|-------------|----------------|
| Produccion | 30/06/2020  | 28/06/2020     |
| Almacen    | 29/06/2020  | 29/06/2020     |

**TIPO DE REPORTE**  
☐ MENSUAL  
☐ PERIODO

ALMACEN: Seleccione un Almacén  
 INSUMO: Seleccione el insumo

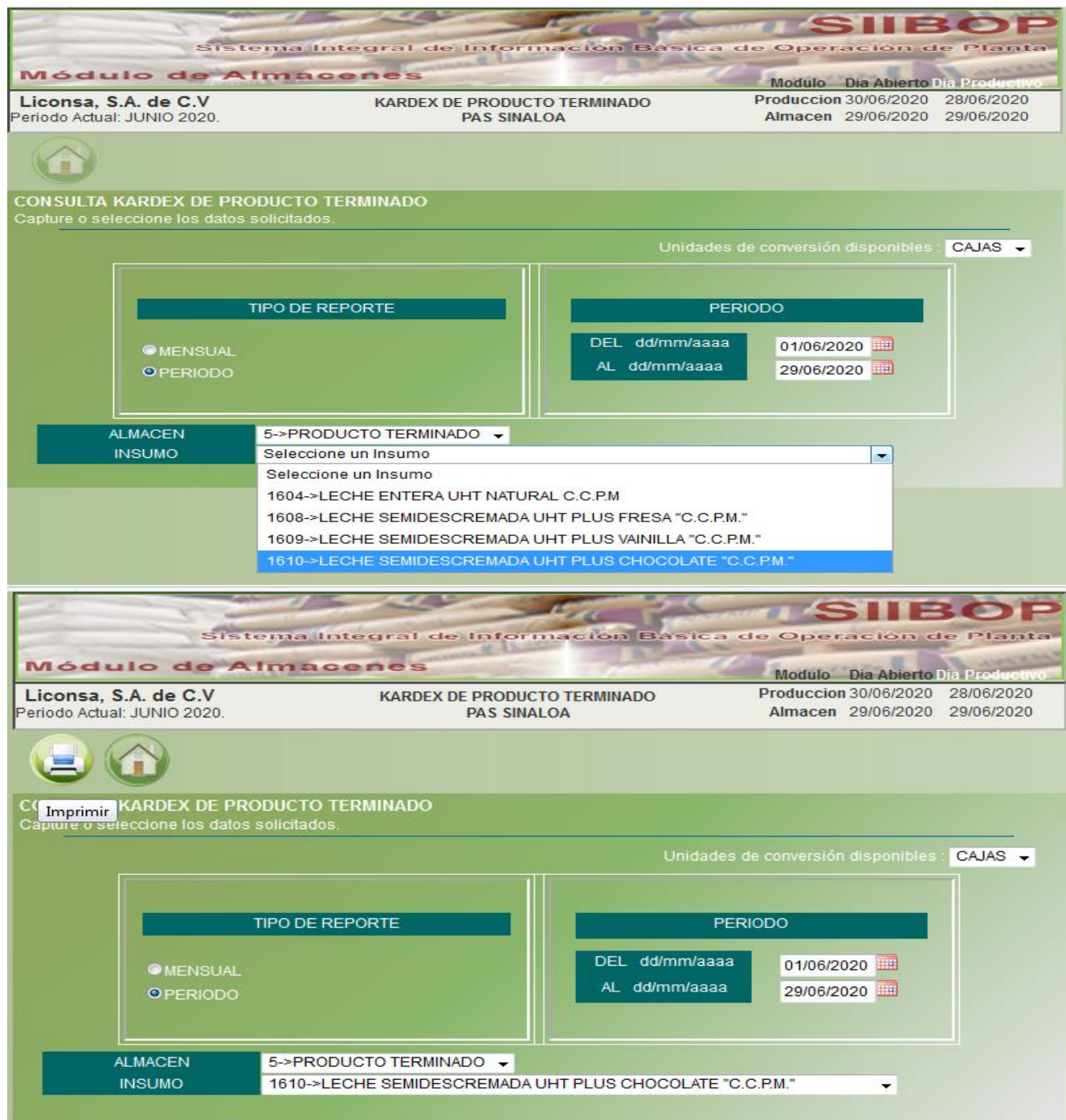
Unidades de conversión disponibles: CAJAS

Seleccionar el almacén del Producto Terminado.

Seleccionar el producto del que se quiere generar el kárdex.

Manejo del Producto Terminado en P.A.S. – Guía de Usuario

Una vez seleccionando el producto dar clic en el boton imprimir.



**SIIBOP**  
Sistema Integral de Información Básica de Operación de Planta

**Módulo de Almacenes**

| Modulo     | Dia Abierto | Dia Productivo |
|------------|-------------|----------------|
| Produccion | 30/06/2020  | 28/06/2020     |
| Almacen    | 29/06/2020  | 29/06/2020     |

**Liconsa, S.A. de C.V.**  
Periodo Actual: JUNIO 2020.

**KARDEX DE PRODUCTO TERMINADO**  
PAS SINALOA

CONSULTA KARDEX DE PRODUCTO TERMINADO  
Capture o seleccione los datos solicitados.

Unidades de conversión disponibles : CAJAS

**TIPO DE REPORTE**

☐ MENSUAL  
☒ PERIODO

**PERIODO**

DEL dd/mm/aaaa 01/06/2020  
 AL dd/mm/aaaa 29/06/2020

**ALMACEN INSUMO** 5->PRODUCTO TERMINADO

Seleccione un Insumo  
 Seleccione un Insumo  
 1604->LECHE ENTERA UHT NATURAL C.C.P.M.  
 1608->LECHE SEMIDESCREMADA UHT PLUS FRESA "C.C.P.M."  
 1609->LECHE SEMIDESCREMADA UHT PLUS VAINILLA "C.C.P.M."  
 1610->LECHE SEMIDESCREMADA UHT PLUS CHOCOLATE "C.C.P.M."

**Imprimir** KARDEX DE PRODUCTO TERMINADO  
Capture o seleccione los datos solicitados.

Unidades de conversión disponibles : CAJAS

**TIPO DE REPORTE**

☐ MENSUAL  
☒ PERIODO

**PERIODO**

DEL dd/mm/aaaa 01/06/2020  
 AL dd/mm/aaaa 29/06/2020

**ALMACEN INSUMO** 5->PRODUCTO TERMINADO

1610->LECHE SEMIDESCREMADA UHT PLUS CHOCOLATE "C.C.P.M."



**LICONSA**  
ABASTO SOCIAL DE LECHE

**LICONSA. S.A. DE C.V.**  
**G.E. PAS SINALOA**  
**KARDEX DE PRODUCTO TERMINADO**  
**PERIODO DEL 01/06/2020 AL 29/06/2020**

FECHA IMP.: 29/06/2020  
HORA IMP.: 16:36  
PAG.: 1

ALMACEN: 5 PRODUCTO TERMINADO  
PRODUCTO: 1610 LECHE SEMIDESCREMADA UHT PLUS CHOCOLATE "C.C.P.M."  
UNIDA DE CONVERSIÓN: CAJAS

EXISTENCIA INICIAL : 0.000

| FECHA      | ENT/SAL | MOVIMIENTO                           | REFERENCIA | DOCUMENTO           | ENTRADA | SALIDA | EXISTENCIA |
|------------|---------|--------------------------------------|------------|---------------------|---------|--------|------------|
| 29/06/2020 | 4       | OTRAS SALIDAS DE PRODUCTO TERMINADO  | -          | OEP-1610-28/06/2020 | 0.00    | 20.00  | -20.00     |
| 29/06/2020 | 5       | OTRAS ENTRADAS DE PRODUCTO TERMINADO | Q20-00241  | OEP-1610-28/06/2020 | 200.00  | 0.00   | 180.00     |
|            |         |                                      |            |                     | 200.00  | 20.00  |            |

## INFORME DE MOVIMIENTOS Y EXISTENCIAS

En el menu reportes dar clic en la opción "Producto Terminiado" y de las opciones que se despliegan seleccionar "Informe de Movimientos y Existencias"



**Dirección de Producción**  
**Dirección Comercial**



> Catálogos ▾ > Captura ▾ > Consultas ▾ > Reportes ▾ > Cierres ▾ > Utilerias ▾ > Salir

> Producto Terminado »
 

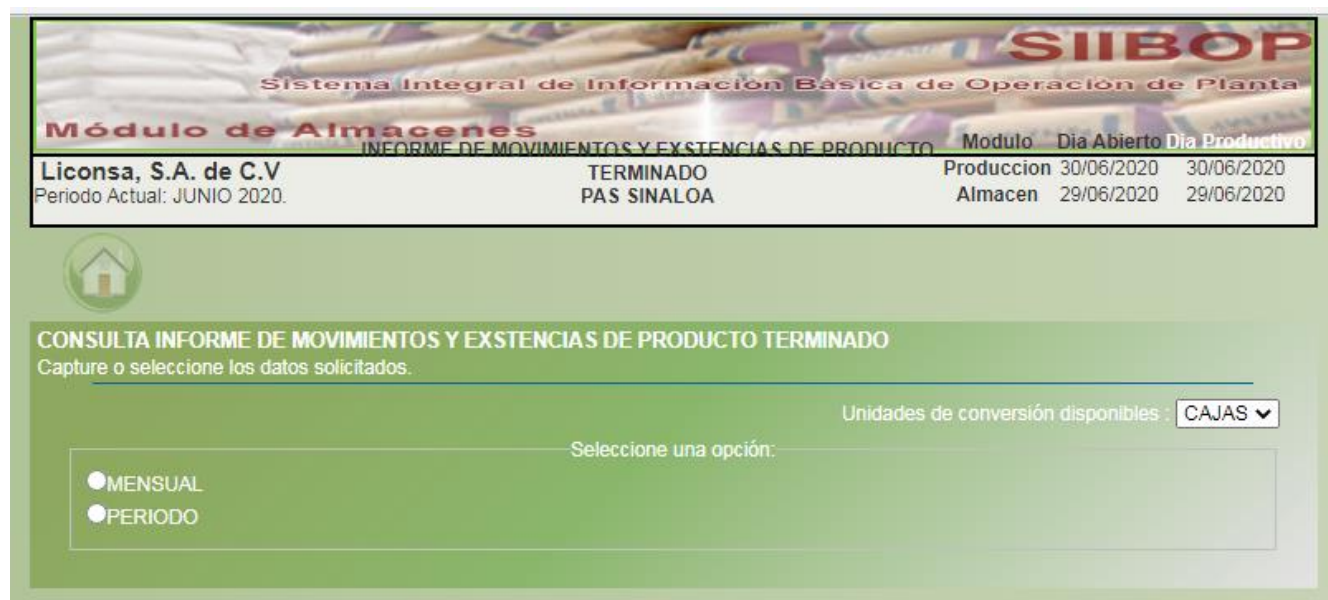
- > Kardex
- > Informe Diario de Producción y Embarque
- > Informe de Movimientos y Existencias
- > Informe de Lotes de Producto Terminado
- > Reporte de Producto Disponible

**PANEL DE MOVIMIENTOS**

## Sistema Integral de Información



Seleccionaremos las unidades de conversión (CAJAS O PIEZA), una vez seleccionado escogeremos la opción deseada (MENSUAL O PERIODO).



**SIIBOP**  
Sistema Integral de Información Básica de Operación de Planta

**Módulo de Almacenes**  
INFORME DE MOVIMIENTOS Y EXSTENCIAS DE PRODUCTO

| Modulo     | Dia Abierto | Dia Productivo |
|------------|-------------|----------------|
| Produccion | 30/06/2020  | 30/06/2020     |
| Almacen    | 29/06/2020  | 29/06/2020     |

**Liconsa, S.A. de C.V.**  
Periodo Actual: JUNIO 2020.

TERMINADO  
PAS SINALOA

CONSULTA INFORME DE MOVIMIENTOS Y EXSTENCIAS DE PRODUCTO TERMINADO  
Capture o seleccione los datos solicitados.

Unidades de conversión disponibles : CAJAS ▼

Seleccione una opción:

☐ MENSUAL  
☐ PERIODO

Dar clic en el boton imprimir.



**SIIBOP**  
Sistema Integral de Información Básica de Operación de Planta

**Módulo de Almacenes**  
INFORME DE MOVIMIENTOS Y EXSTENCIAS DE PRODUCTO

| Modulo     | Dia Abierto | Dia Productivo |
|------------|-------------|----------------|
| Produccion | 30/06/2020  | 28/06/2020     |
| Almacen    | 29/06/2020  | 29/06/2020     |

**Liconsa, S.A. de C.V.**  
Periodo Actual: JUNIO 2020.

TERMINADO  
PAS SINALOA

CONSULTA INFORME DE MOVIMIENTOS Y EXSTENCIAS DE PRODUCTO TERMINADO  
Capture o seleccione los datos solicitados.

Unidades de conversión disponibles : CAJAS ▼

Seleccione una opción:

☐ MENSUAL  
☒ PERIODO

dd/mm/aaaa  
 DEL: 01/06/2020 
 dd/mm/aaaa  
 AL: 29/06/2020 

☒ Mostrar los tipo de movimientos

**SIIBOP**  
Sistema Integral de Información Básica de Operación de Planta

**Módulo de Almacenes**

**INFORME DE MOVIMIENTOS Y EXSTENCIAS DE PRODUCTO**

**Liconsa, S.A. de C.V.**  
Periodo Actual: JUNIO 2020.

**TERMINADO**  
**PAS SINALOA**

Modulo: Produccion  
Dia Abierto: 30/06/2020  
Dia Productivo: 28/06/2020

Almacen: 29/06/2020

CO Imprimir reporte

DE MOVIMIENTOS Y EXSTENCIAS DE PRODUCTO TERMINADO

Capture o seleccione los datos solicitados.

Unidades de conversión disponibles: CAJAS

Seleccione una opción:

☐ MENSUAL  
☒ PERIODO

dd/mm/aaaa

DEL: 01/06/2020

dd/mm/aaaa

AL: 29/06/2020

☒ Mostrar los tipo de movimientos

Al darle Clic en el Icono "Imprimir Reporte", nos arrojará un archivo en PDF. Como el siguiente.



**LICONSA**  
SISTEMA INTEGRAL DE INFORMACIÓN

**LICONSA, S.A. DE C.V.**

DEPARTAMENTO DE PRODUCCION

SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIÓN Y DISTRIBUCIÓN DE MATERIALES

SISTEMA INTEGRAL DE INFORMACIÓN BÁSICA DE OPERACIÓN DE PLANTA

CLAVE DE REGISTRO No.:

S/N

FECHA IMP.:

29/06/2020

**INFORME DE MOVIMIENTOS Y EXISTENCIAS DE PRODUCTO TERMINADO**

PLANTA : G.E. PAS SINALOA

PERIODO DEL 01/06/2020 AL 29/06/2020

| Código | Concepto                                       | Unidad | Inventario Inicial | Entradas            |                   |                              |          | Salidas            |                                 |          | Inventario Final |                          |                        | Muestras a C.C. |
|--------|------------------------------------------------|--------|--------------------|---------------------|-------------------|------------------------------|----------|--------------------|---------------------------------|----------|------------------|--------------------------|------------------------|-----------------|
|        |                                                |        |                    | De producción (402) | Por Traspaso (52) | Devoluciones de cliente (57) | Otras    | Por embargos (401) | Lit. de prod. no conforme (912) | Otras    | Librado          | En proceso de liberación | Existencias en almacén |                 |
| 1804   | LECHE ENTERA UHT NATURAL C.C.P.M.              | CAJAS  |                    | 0                   | 0                 | 0                            | 330      | 0                  | 0                               | 130      | 200              | 0                        | 200                    | 0.00            |
| 1804   | LECHE ENTERA UHT NATURAL C.C.P.M.              | MEZAS  |                    | 0                   | 0                 | 0                            | 10       | 0                  | 0                               | 0        | 0                | 0                        | 10                     | 0.00            |
| 1804   | LECHE ENTERA UHT NATURAL C.C.P.M.              | CAJAS  |                    |                     |                   |                              | (402)330 |                    |                                 | (402)130 |                  |                          |                        |                 |
| 1804   | LECHE ENTERA UHT NATURAL C.C.P.M.              | MEZAS  |                    |                     |                   |                              | (402)10  |                    |                                 |          |                  |                          |                        |                 |
| 1808   | LECHE SEMIDESCREMADA UHT PLUS PIESA "C.C.P.M.  | CAJAS  |                    | 0                   | 0                 | 0                            | 243      | 0                  | 0                               | 0        | 243              | 0                        | 243                    | 0.00            |
| 1808   | LECHE SEMIDESCREMADA UHT PLUS PIESA "C.C.P.M.  | MEZAS  |                    | 0                   | 0                 | 0                            | 19       | 0                  | 0                               | 0        | 0                | 0                        | 19                     | 0.00            |
| 1808   | LECHE SEMIDESCREMADA UHT PLUS PIESA "C.C.P.M.  | CAJAS  |                    |                     |                   |                              | (402)243 |                    |                                 |          |                  |                          |                        |                 |
| 1808   | LECHE SEMIDESCREMADA UHT PLUS PIESA "C.C.P.M.  | MEZAS  |                    |                     |                   |                              | (402)19  |                    |                                 |          |                  |                          |                        |                 |
| 1809   | LECHE SEMIDESCREMADA UHT PLUS VAINILLA "C.C.P. | CAJAS  |                    | 0                   | 0                 | 0                            | 200      | 0                  | 0                               | 30       | 170              | 0                        | 170                    | 0.00            |
| 1809   | LECHE SEMIDESCREMADA UHT PLUS VAINILLA "C.C.P. | CAJAS  |                    |                     |                   |                              | (402)200 |                    |                                 | (402)30  |                  |                          |                        |                 |
| 1810   | LECHE SEMIDESCREMADA UHT PLUS CHOCOLATE "C.C.  | CAJAS  |                    | 0                   | 0                 | 0                            | 200      | 0                  | 0                               | 20       | 180              | 0                        | 180                    | 0.00            |
| 1810   | LECHE SEMIDESCREMADA UHT PLUS CHOCOLATE "C.C.  | CAJAS  |                    |                     |                   |                              | (402)200 |                    |                                 | (402)20  |                  |                          |                        |                 |

TIPO DE ENTRADA 8

(402) OTRAS ENTRADAS DE PRODUCTO TERMINADO

TIPO DE SALIDA 8

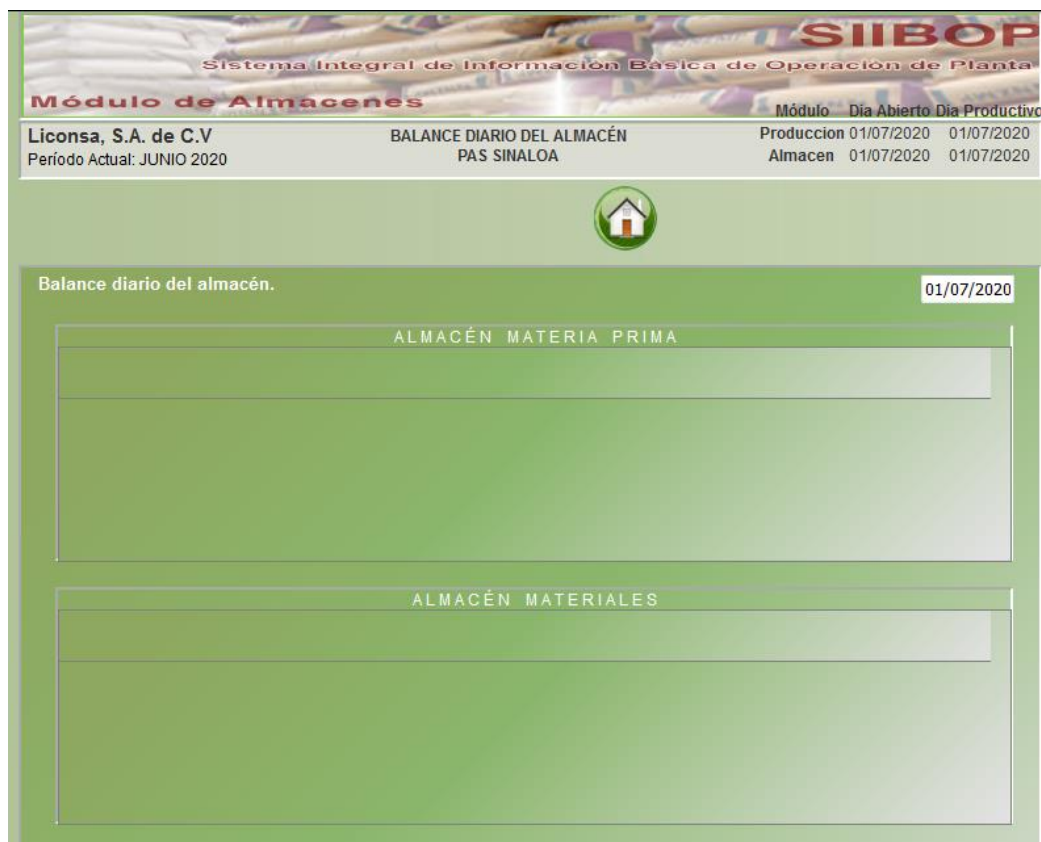
(403) OTRAS SALIDAS DE PRODUCTO TERMINADO

## CALCULAR BALANCE

Es importante que antes de realizar el cierre de un día, mes o año, se ejecute el balance de almacén; para realizar esto, en el menú "Cierres" seleccionar la opción "calcula balance".



El sistema en automático ejecutara el balance.



| Módulo     | Dia Abierto | Dia Productivo |
|------------|-------------|----------------|
| Produccion | 01/07/2020  | 01/07/2020     |
| Almacen    | 01/07/2020  | 01/07/2020     |

Balance diario del almacén. 01/07/2020

ALMACÉN MATERIA PRIMA

ALMACÉN MATERIALES

## CIERRE DIARIO, MENSUAL O ANUAL.

Para realizar el cierre diario de almacén; en el menú "Cierres" seleccionar la opción "Cierre diario".



Se tiene que llenar el cuestionario y dar clic en el icono del candado para realizar el cierre diario.

Liconsa, S.A. de C.V.  
Período Actual: JUNIO 2020

CIERRE DIARIO  
QUERETARO

Produccion 30/06/2020 30/06/2020  
Almacen 29/06/2020 29/06/2020

CIERRE DIARIO ALMACÉN JUNIO

| FECHA      | CERRADO |
|------------|---------|
| 29/06/2020 | No      |
| 28/06/2020 | Si      |
| 27/06/2020 | Si      |
| 26/06/2020 | Si      |
| 25/06/2020 | Si      |
| 24/06/2020 | Si      |
| 23/06/2020 | Si      |
| 22/06/2020 | Si      |
| 21/06/2020 | Si      |
| 20/06/2020 | Si      |
| 19/06/2020 | Si      |
| 18/06/2020 | Si      |
| 17/06/2020 | Si      |
| 16/06/2020 | Si      |
| 15/06/2020 | Si      |
| 14/06/2020 | Si      |
| 13/06/2020 | Si      |
| 12/06/2020 | Si      |

Día a Cerrar: 29/06/2020  
Día a Abrir: 30/06/2020

¿REALIZO LA CAPTURA DE TODAS SUS ENTRADAS Y DEVOLUCIONES DE PRODUCCIÓN? NO   
 ¿REALIZO LA CAPTURA DE TODOS SUS VALES DE SALIDAS? SI   
 ¿REALIZO LA CONSULTA DE SU KARDEX? NO   
 ¿EJECUTO EL BALANCE DIARIO DEL ALMACEN? SI   
 ¿REALIZO LA CONSULTA DE SU INFORME DE MOVIMIENTOS Y EXISTENCIAS? NO

## IV. CONTROL DOCUMENTAL

| Elaboró                                                     | Revisó                                                                              | Aprobó                                                                  |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| <b>T.I. Rogelio Jiménez Sánchez</b><br>Técnico de la G.E.Q. | <b>I.S.C. Jesús Salvador Carrillo Abrica</b><br>Analista / Programador de la G.E.Q. | <b>I.S.C. César Narváez Arreola</b><br>Jefe de Informática de la G.E.Q. |

## V. REGISTRO DE CAMBIOS

| Versión | Fecha      | Autor                                                                 | Resumen de Cambios          |
|---------|------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| 1       | 30/06/2020 | T.I. Rogelio Jiménez Sánchez<br>I.S.C. Jesús Salvador Carrillo Abrica | Primera versión del manual. |