




**MANUAL DE USUARIO DEL SISTEMA DE INFORMACION  
“SIPIWEB”**



LILIANA KATHERINE RODRIGUEZ OLAYA  
LUISA FERNANDA CARDOSO HERNANDEZ  
JORGE ENRIQUE MICOLTA MONROY  
INGRID MARCELA TIMOTE CABEZAS  
JHON JAIBER DIAZ TAFUR  
NURY PAOLA LEAL DIAZ

**CENTRO AGROPECUARIO “LA GRANJA”**

**SENA REGIONAL TOLIMA**

**ESPINAL-TOLIMA**

**2018**

## MANUAL DE USUARIO DEL SISTEMA DE INFORMACION “SIPIWEB”



PRESENTADO A: INSTRUCTOR DANIEL CARDENAS LOZANO

CENTRO AGROPECUARIO “LA GRANJA”

SENA REGIONAL TOLIMA

ESPINAL-TOLIMA

2018

### TABLA DE CONTENIDO

GRUPO PLANTNOVA  
ANALISIS Y DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACION  
FICHA N° 1443329  
E-MAIL:  
CELULAR:

1. INTRODUCCION
2. INGRESO DEL APLICATIVO
3. INICIO DE SESION
4. CERRAR SESION
5. ICONOGRAFIA DE LOS FORMULARIOS
6. DESPLEGAR MENU DE NAVEGACION
7. MENU DE NAVEGACION
  - GESTION DE INFORMACION
  - PEDIDOS
  - TRASLADOS
  - PRODUCCION
  - INVENTARIO
  - CONSULTAS
  - CONFIGURACIONES
8. GESTION DE INFORMACION
  - CREAR Y CONSULTAR UNIDAD DE MEDIDA
  - CREAR Y CONSULTAR EMPAQUES
  - CREAR Y CONSULTAR AREAS
  - CREAR Y CONSULTAR UNIDADES
  - CREAR Y CONSULTAR ELEMENTOS
  - CREAR Y CONSULTAR PRODUCTOS
9. PEDIDOS
  - NUEVO PEDIDO
  - PEDIDOS
10. PRODUCCION
  - RESUMEN PRODUCCION
11. INVENTARIO
  - INVENTARIO
  - ABASTECER INVENTARIO
  - ABASTECIMIENTO
12. GLOSARIO

## 1.INTRODUCCION

El presente manual pretende ser una herramienta de apoyo para todas las personas que van hacer uso del sistema de información "SIPIWEB", este documento se encuentra dividido en capítulos los cuales se desarrollaran dentro del presente manual.

En el capítulo uno se podrá encontrar lo referente al ingreso y salida del sistema de información, en el capítulo dos se manejará el entorno de trabajo, en el capítulo tres se maneja el proceso de registro de información, en el capítulo cuatro se maneja el proceso de consulta de información, en el capítulo cinco se manejará el proceso de generación de consultas.

A continuación, se explicará cada una de las diferentes acciones que maneja el Sistema de Información para SIPIWEB

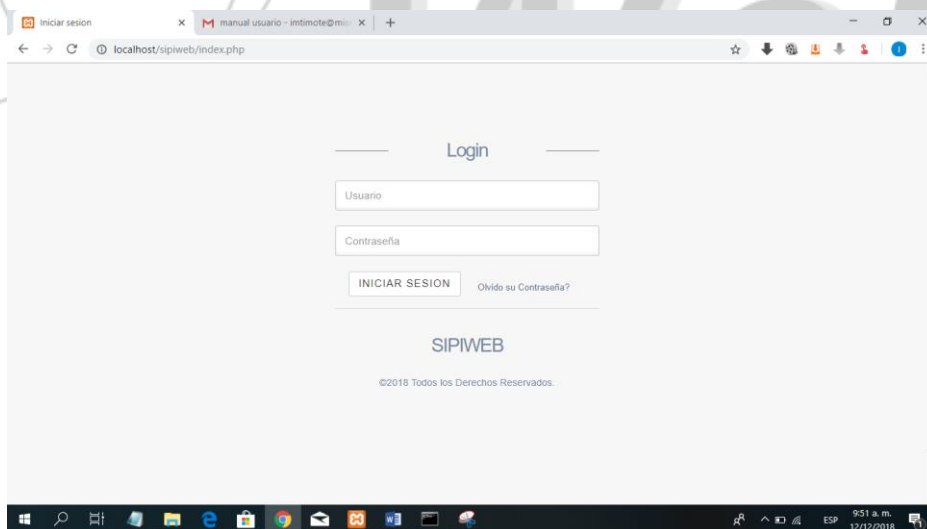
## 2 INGRESO DEL APLICATIVO

Para poder ingresar al sistema hay que seguir los siguientes pasos

- Abrir el navegador que tiene en su computador (Mozilla Firefox, Google Chrome, etc.). Aunque el aplicativo soporta diferentes navegadores, se recomienda utilizar Google Chrome para y Mozilla Firefox mayor comodidad.
- Digite el siguiente enlace\_  
<http://localhost/sipiweb/paginas/Administrador/areas/index.php>

## 3 INICIO DE SESIÓN

Después de digitarse el URL lo dirigirá a la página principal del sistema de información.



- Para iniciar sesión debe tener un nombre de usuario y una contraseña. Estos datos deben ser asignados previamente por el administrador.



————— Login —————

Usuario

Contraseña

INICIAR SESION Olvido su Contraseña?

SIPIWEB

©2018 Todos los Derechos Reservados.

- Si los datos digitados son incorrectos aparecerá una alerta que se muestra a continuación



————— Login —————

Usuaric \*\*\*\*\*

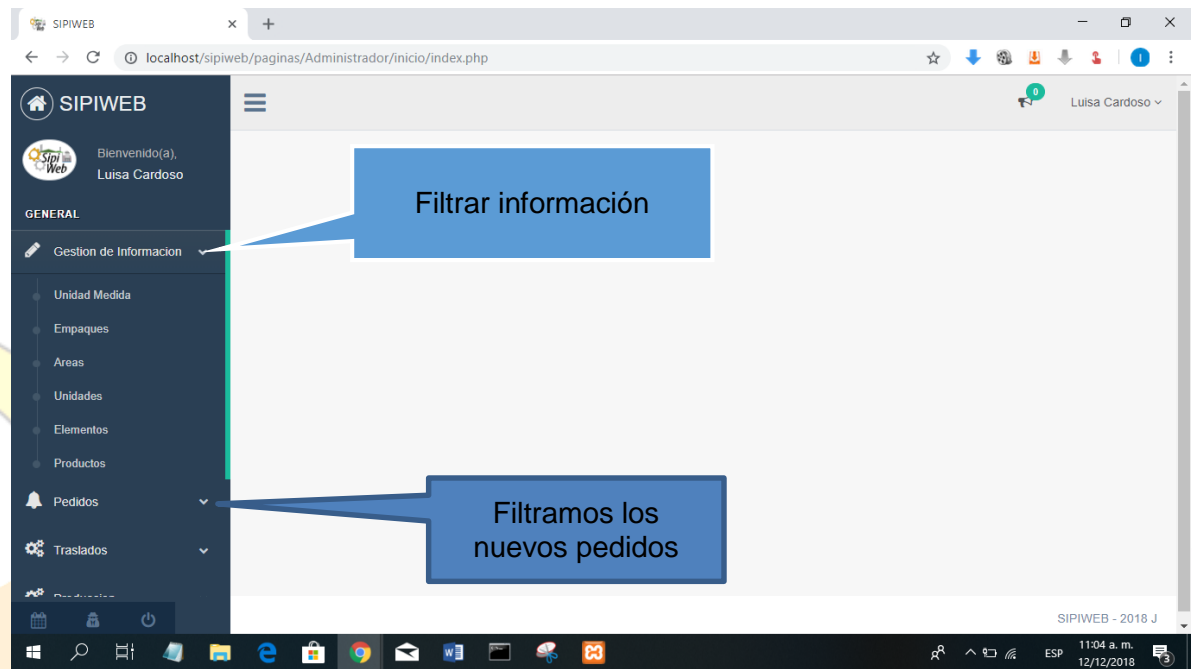
Contraseña \*\*\*\*\*

INICIAR SESION Olvido su Contraseña?

SIPIWEB

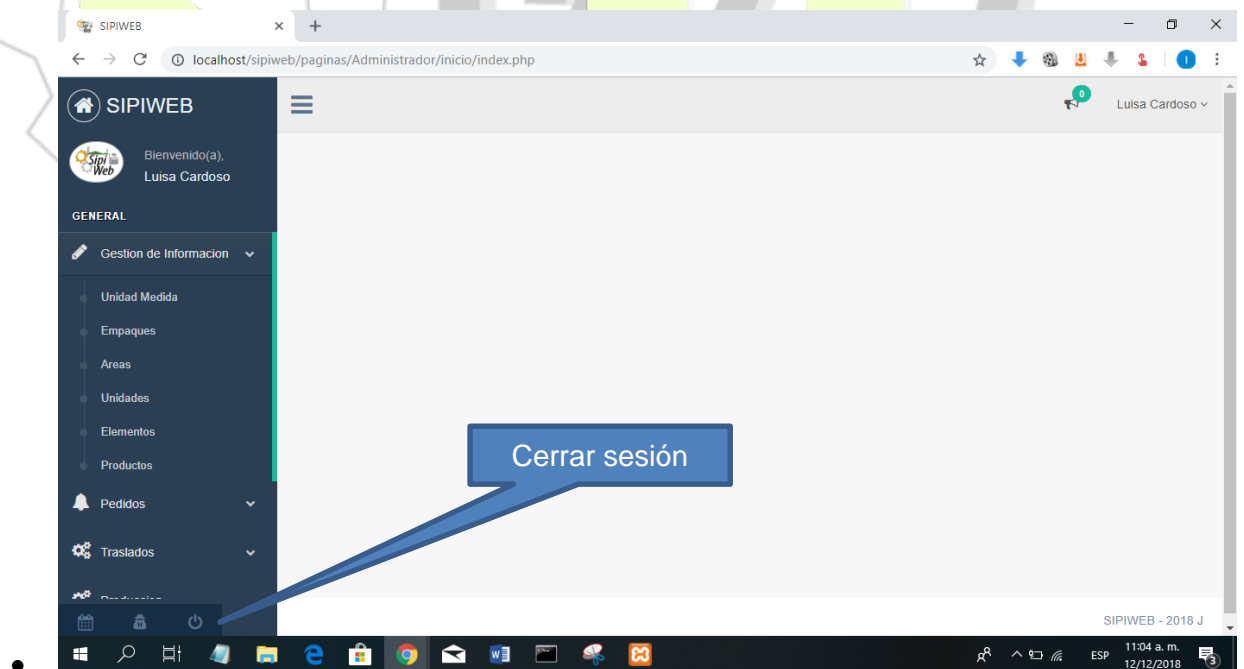
©2018 Todos los Derechos Reservados.

- Cuando se haya ingresado los datos correctamente lo dirigirá la pantalla que se muestra actualmente



#### 4. CERRAR SESIÓN

Siga los siguientes pasos

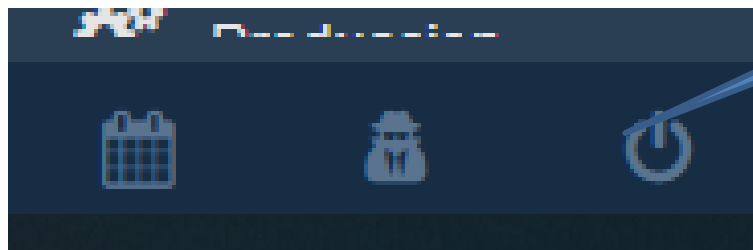




Primero ubique el cursor

- Después dar clic el menú ubique el cursor a la opción “Salir”

Cerrar sesión



## 5. ICONOGRAFIA

Icono	Descripción
	ICONO DE INICIO
	ICONO DE ALERTA
	ICONO PARA DESPEGABLE
	ICONO PARA CERRAR SESIÓN
	ICONO DE GESTIÓN DE INFORMACIÓN
	ICONO DE PEDIDO

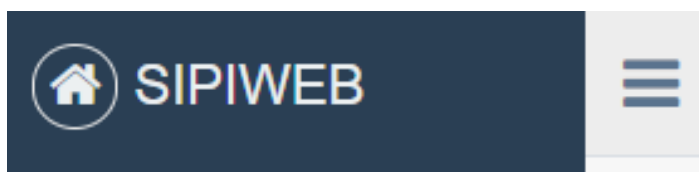
	ICONO DE PRODUCCIÓN
	ICONO DE INVENTARIO
	ICONO DE CONFIGURACIONES
	ICONO DE BUSCAR
	ICONO DE ÁREA
	ICONO DE ELEMENTO
	ICONO DE UNIDAD
	ICONO DE PRODUCTO
	ICONO DE EDITAR

	ICONO DE REGISTRAR PEDIDO
	ICONO DE SELECCIONAR
	ICONO DE RESUMEN PEDIDO
	ICONO DE ELIMINAR
	ICONO DE IMPRIMIR INVENTARIO
	ICONO DE HISTORIAL
	ICONO EXPORTAR PDF
	ICONO EXPORTAR EXCEL
	ICONO LISTA DE USUARIOS

	ICONO DE USUARIO
	ICONO DE ACTUALIZAR
	ICONO DE PRECIO
	ICONO DE PRODUCTO CANCELADO
	ICONO DE GUARDAR
	ICONO DE FINALIZAR PRODUCCIÓN

## 6 DESPLEGAR MENÚ DE NAVEGACIÓN

Con este botón se despliega todo el menú de navegación



## MENÚ DE NAVEGACIÓN

Menú desplegado



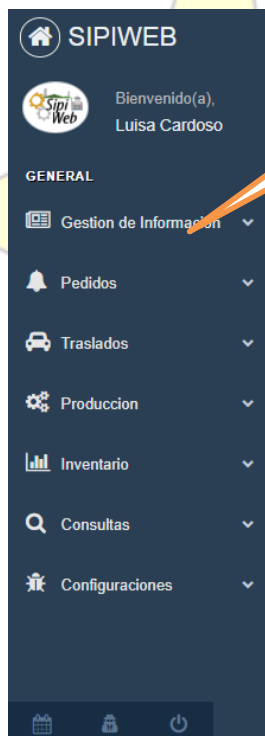
**INICIO**  
Contiene la página principal

CONTIENE PAGINA  
PRINCIPAL



## GESTION DE INFORMACION

En esta opción permite al registro de información por medio de formularios de captura. Al ubicar el cursor sobre la opción registrar se desplegará un menú y cada opción tendrá un submenú, a dar clic en cada opción, lo re direccionará a un formulario donde podrá registrar información de la unidad



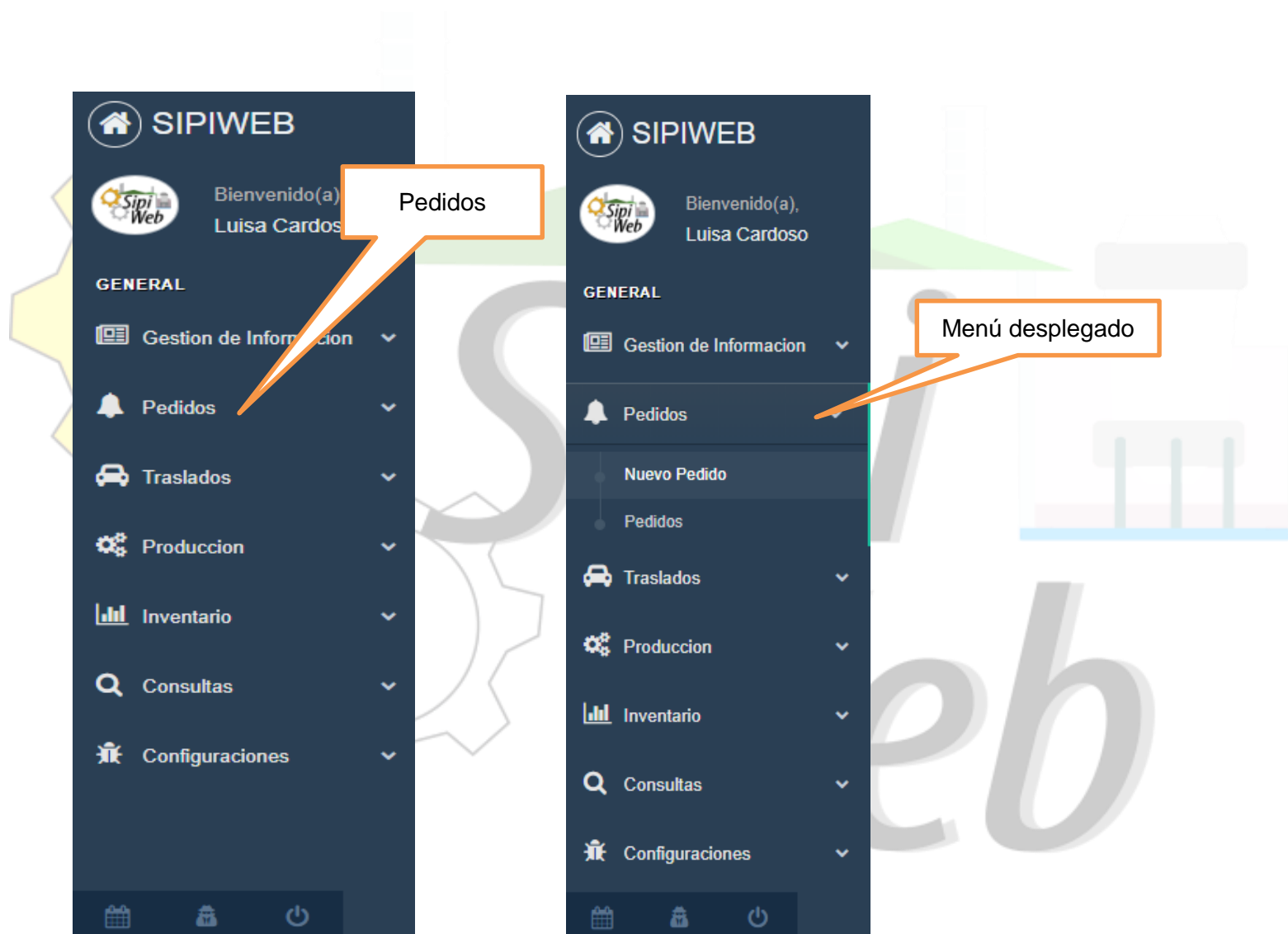
Gestión de  
información



Menú desplegado

## PEDIDOS

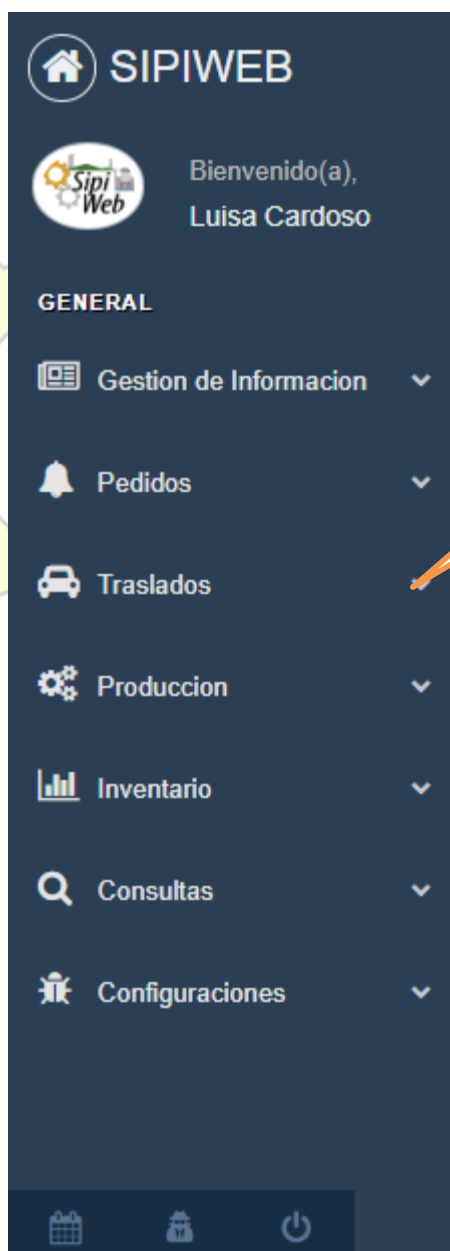
En esta opción permite el registro de un pedido por medio de formularios de captura. Al ubicar el cursor sobre la opción pedidos se desplegará un menú y cada opción tendrá un submenú, al dar clic en cada opción, lo re direccionará a un formulario donde podrá realizar un pedido.



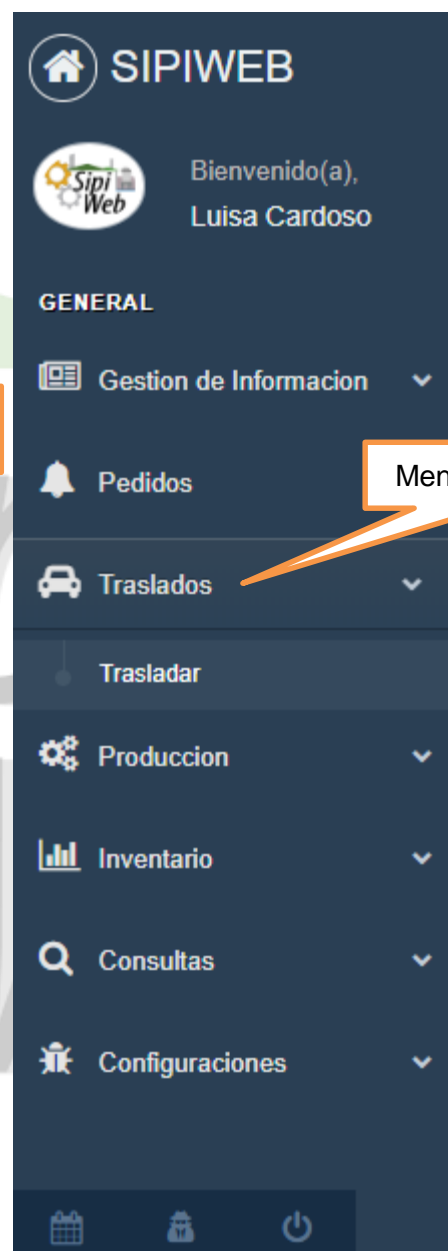


## TRASLADOS

En esta opción permite el registro y consulta de un pedido por medio de formularios de captura. Al ubicar el cursor sobre la opción traslados se desplegará un menú y cada opción tendrá un submenú, al dar clic en cada opción, lo re direccionará a un formulario donde podrá realizar un traslado de un pedido realizado.



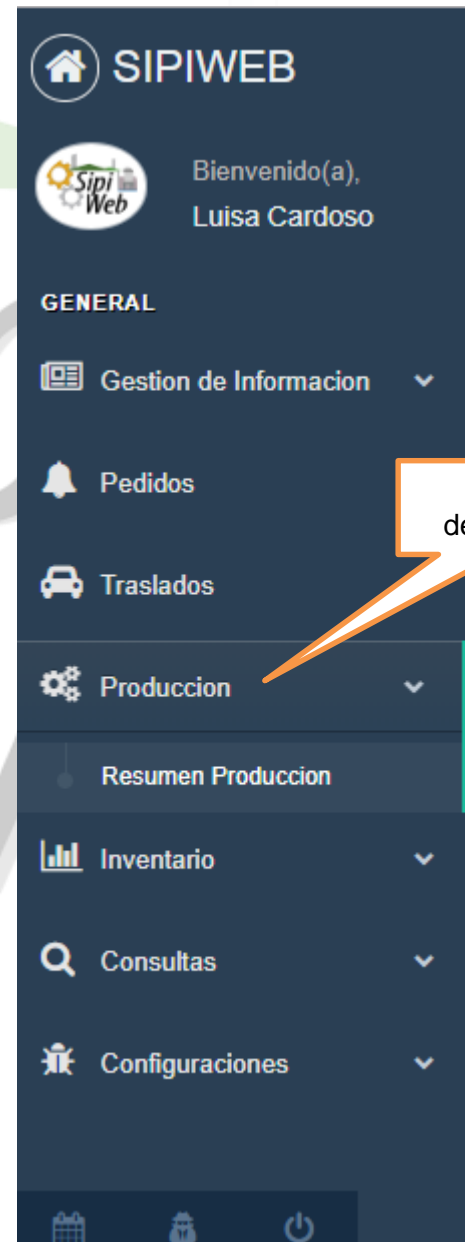
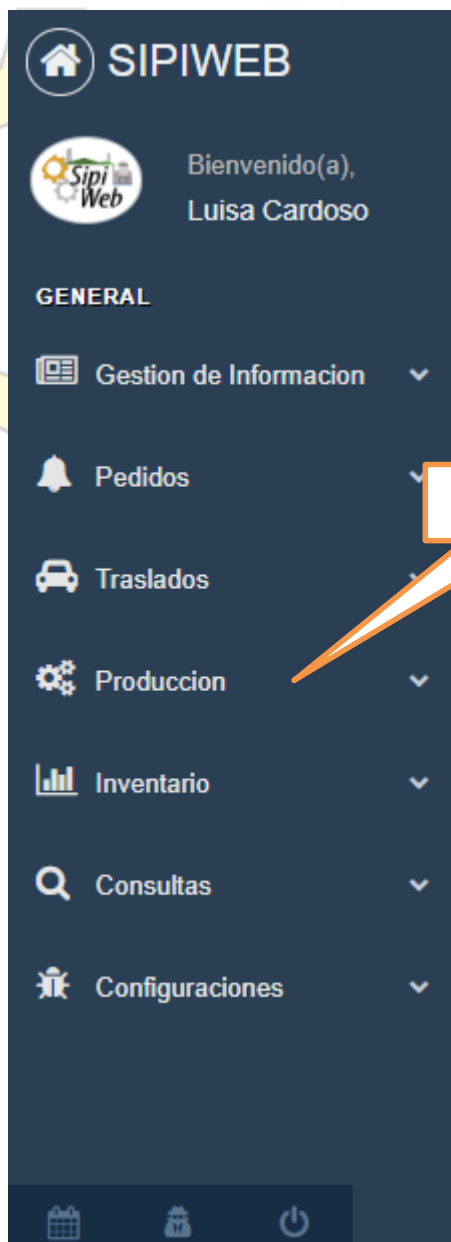
Traslados



Menú desplegado

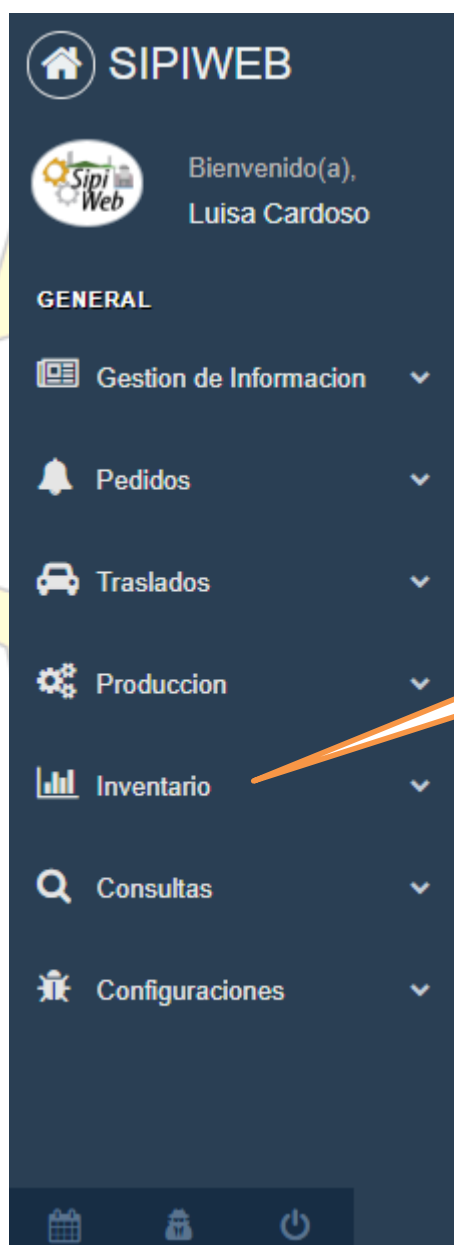
## PRODUCCION

en esta opción permite el registro y consulta de una producción por medio de formularios de captura. Al ubicar el cursor sobre la opción producción se desplegará un menú y cada opción tendrá un submenú, al dar clic en cada opción, lo re direccionará a un formulario donde podrá realizar un traslado de un pedido realizado.

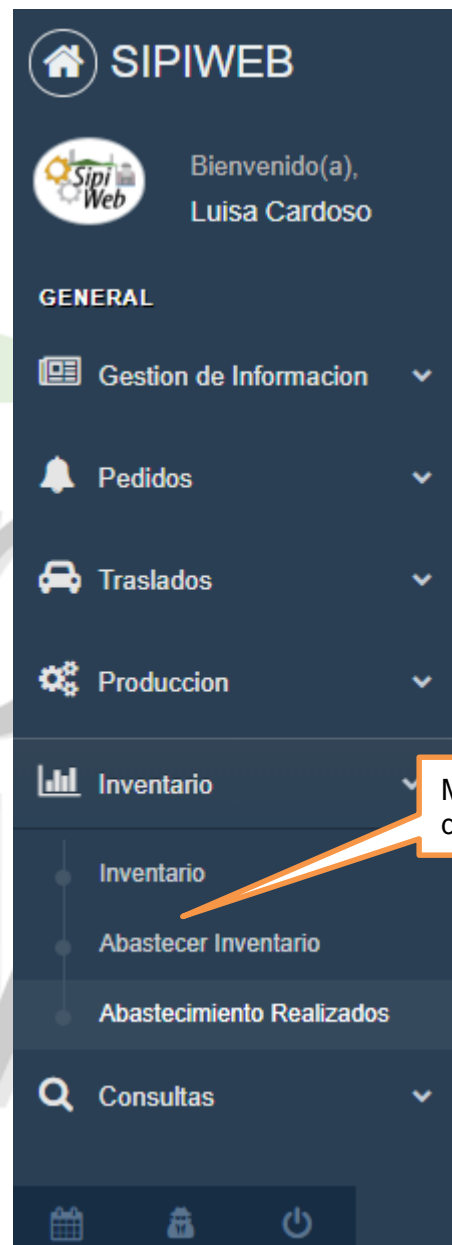


## INVENTARIO

En esta opción permite consultar información del inventario por medio de formularios de captura. Al ubicar el cursor sobre la opción inventario se desplegará un menú y cada opción tendrá un submenú, a dar clic en cada opción, lo re direccionará a un formulario donde podrá registrar y consultar la información de la unidad



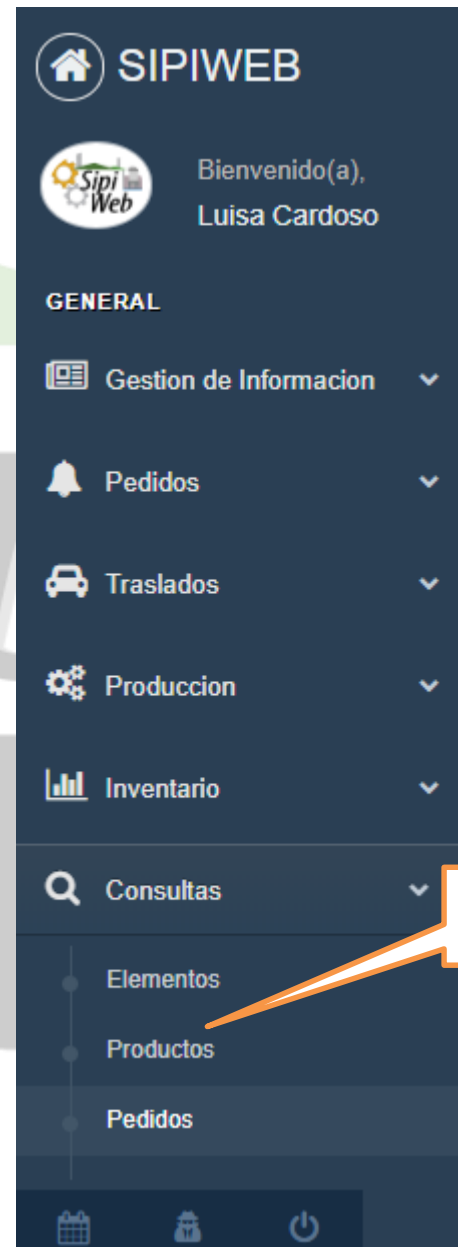
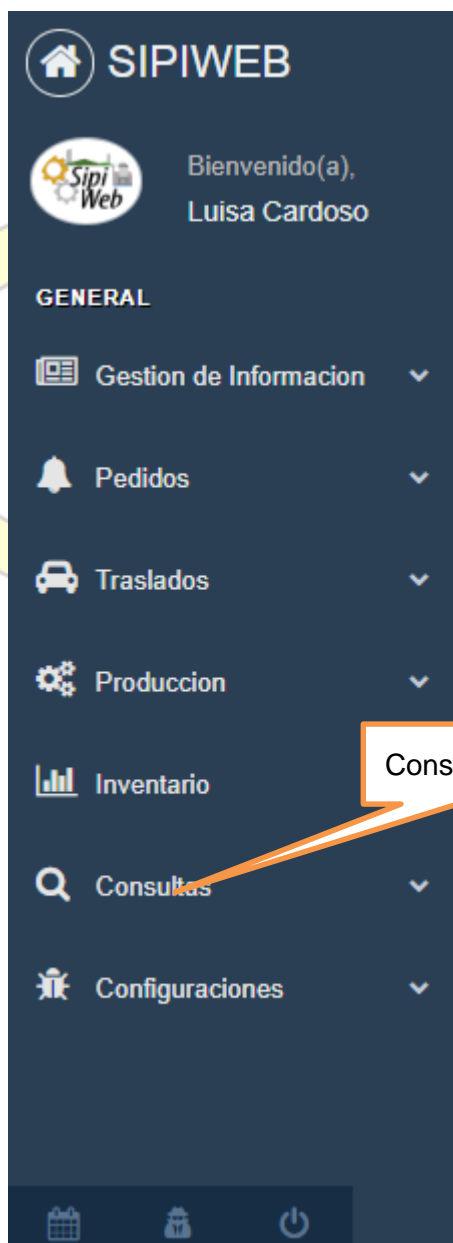
Inventario



Menú  
desplegado

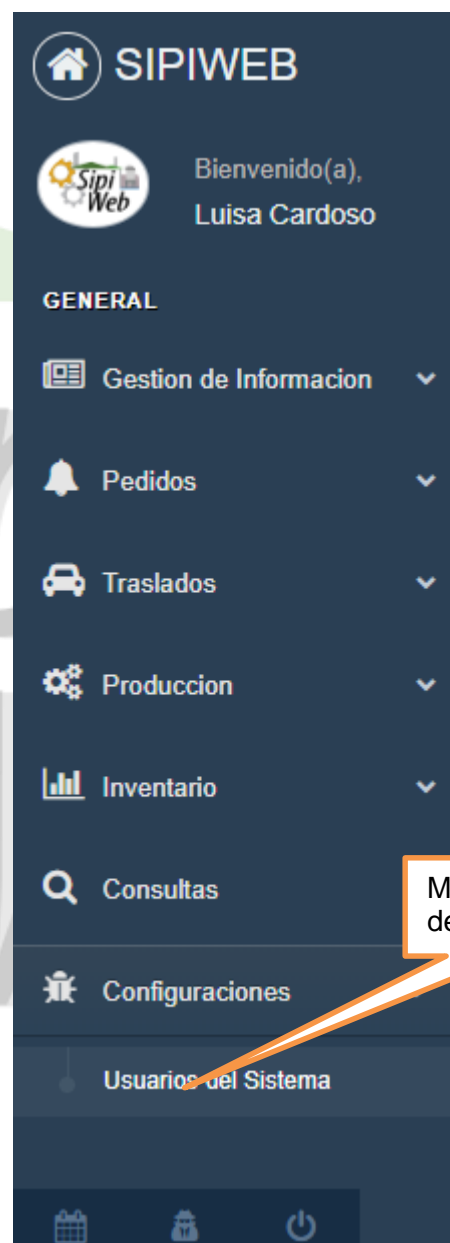
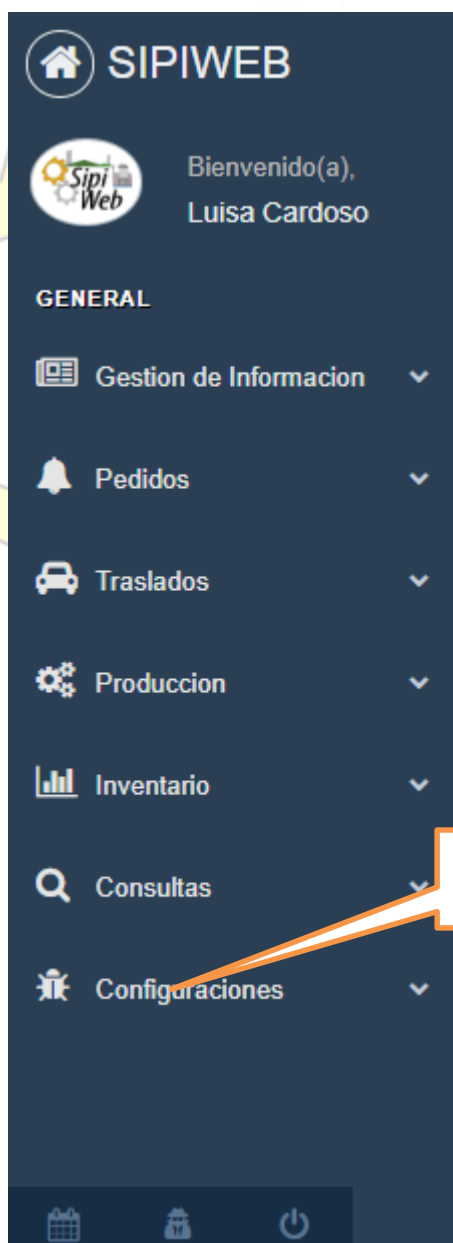
## CONSULTAS

En esta opción permite consultar información elementos, pedidos y productos por medio de formularios de captura. Al ubicar el cursor sobre la opción consultas se desplegará un menú y cada opción tendrá un submenú, a dar clic en cada opción, lo re direccionara a un formulario donde podrá consultar la información de elementos, pedidos y productos.



## CONFIGURACIONES

En esta opción permite modificar información del usuario por medio de formularios de captura. Al ubicar el cursor sobre la opción configuraciones se desplegará un menú y cada opción tendrá un submenú, a dar clic en cada opción, lo redireccionará a un formulario donde podrá modificar la información del usuario.



## 7 REGISTRAR INFORMACIÓN

### GESTION DE INFORMACION

Después de dar clic en una de las opciones de registrar, en este caso tomando como referente el formulario de **Registrar Elemento** ya que es el formulario principal para la elaboración del producto. A continuación vera un pantallazo como el que se ve a continuación siga los siguientes pasos para poder registrar la información:

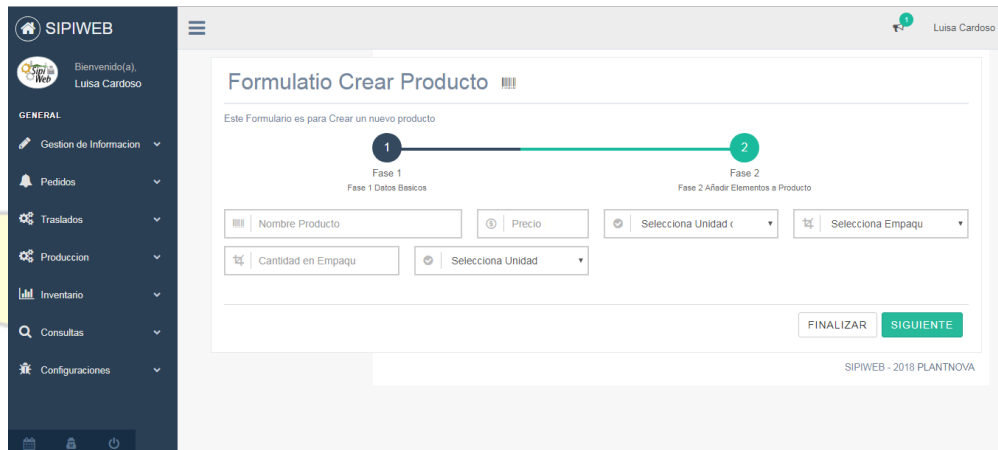
- Datos básicos: Este formulario es sencillo todos los campos son obligatorios no se podrán dejar campos en blanco ya que el sistema no validará la información ingresada.

The screenshot shows the 'Nuevo Elemento' form in the SIPIWEB system. The form is titled 'Nuevo Elemento' and has a sidebar menu on the left with options like 'Gestion de Informacion', 'Pedidos', 'Traslados', 'Produccion', 'Inventario', 'Consultas', and 'Configuraciones'. The main form area contains several input fields and dropdown menus. Red callout boxes with labels point to the following fields:

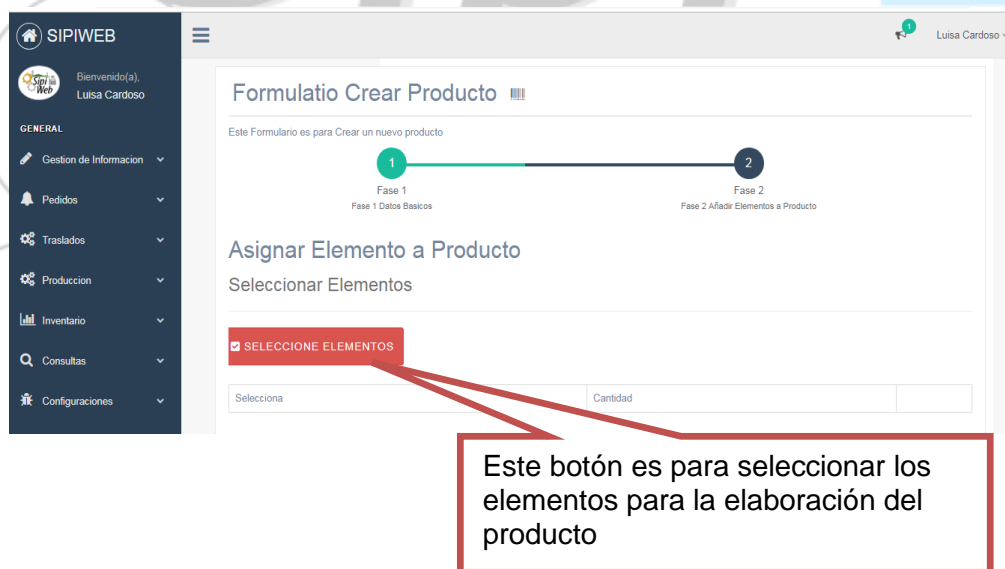
- NOMBRE ELEMENTO (points to the 'Nombre Elemento' field)
- NOMBRE COMERCIAL (points to the 'Nombre Comercial' field)
- SELECCIONA UNIDAD DE MEDIDA (points to the 'Selecciona Unidad M' dropdown)
- PRECIO (points to the 'Precio E' field)
- TIPO ELEMENTO "INSUMO O MATERIA PRIMA" (points to the 'Materia Prima' field)
- STOCK ELEMENTO (points to the 'Stock Elemento' field)
- SELECCIONA PRESENTACION (points to the 'Selecciona presentacion' dropdown)

The bottom right corner of the screenshot shows the text 'SIPIWEB - 2018 PLANTNOVA'.

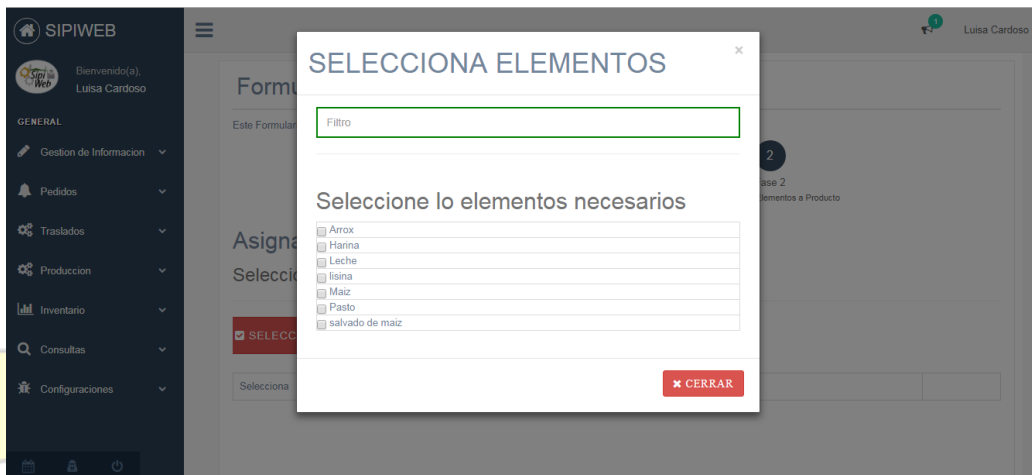
- Crear producto: esta parte nos permite registrar el producto o concentrado para la unidad que va dirigido.



- Después de mostrar los datos del producto se dará clic en el botón siguiente y allí se podrá visualizar un botón que nos indica seleccione elementos se dar clic allí y mostrara una ventana emergente el cual mostrara los diferentes elementos para la elaboración del producto.

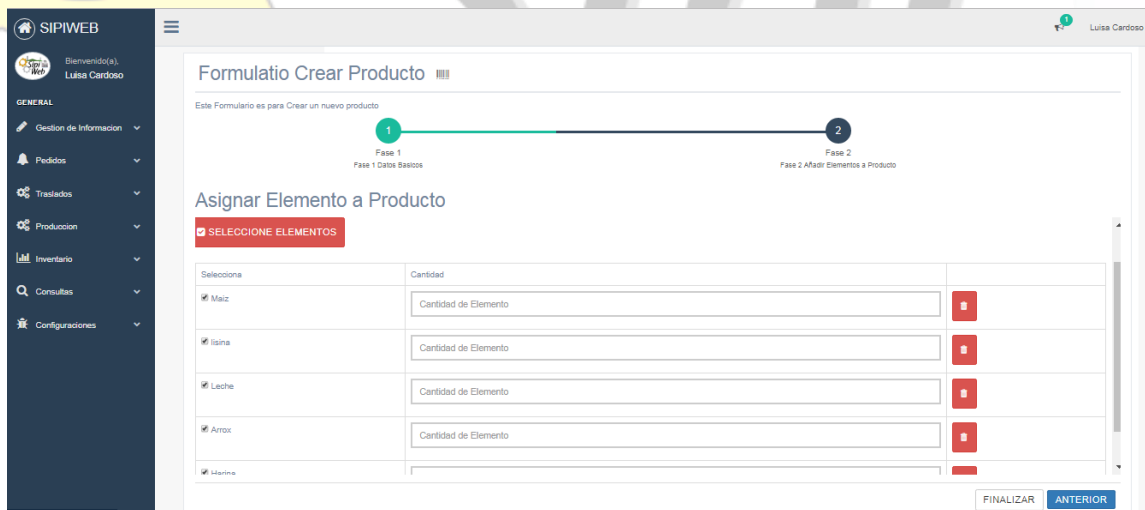


Después de dar clic en **seleccione los elementos** nos abrirá una ventana emergente



Permite seleccionar los elementos necesarios para la elaboración del Producto.

se seleccionan los elementos y luego se le da clic en el botón cerrar.



Después se da clic en finalizar y el producto está listo para ser elaborado



## CREAR UNIDAD

Este formulario es para crear una unidad los campos son obligatorios en este formulario no se podrán dejar campos en blanco el sistema los tomara como datos erróneos y por tanto no dejara ingresar información.

Se muestra un formulario de la unidad allí se puede visualizar un botón de crear unidad al darle clic nos muestra el respectivo formulario con sus campos a diligenciar recuerde que todos los campos son obligatorios.

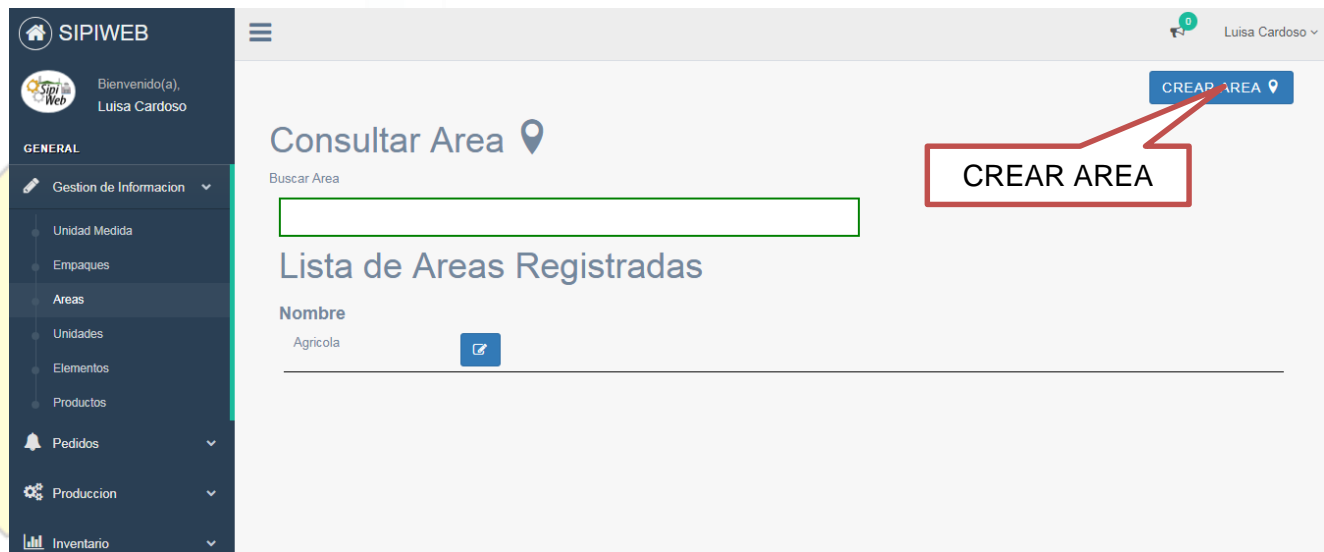


Este es el formulario que se visualiza después de dar clic al botón crear unidad y después se le da en registrar.



## CREAR AREA

En esta pantalla se visualiza un botón para crear el área.



Al dar clic en el botón registrar área se mostrará el respectivo formulario con los Campos a ingresar no se podrán dejar campos en blanco por se considerarán datos Erróneos para el sistema.



Por último, se da clic en registrar área.

## CREAR EMPAQUE

En esta pantalla se muestra Un formulario en el cual se podrá visualizar información sobre Este formulario.

SIPIWEB

Bienvenido(a),  
Luisa Cardoso

GENERAL

Gestion de Informacion

- Unidad Medida
- Empaques**
- Areas
- Unidades
- Elementos
- Productos

Consultar Empaques

Buscar Empaques

Lista de Empaques

Empaque	
SACO	
CANECA	

CREAR EMPAQUES

Crear empaque

Damos clip en el botón crear empaque y allí nos mostrara el formulario respectivo con sus campos A ingresar información recuerde que todos los campos son obligatorios no se podrán dejar campos en Blancos el sistema no validara estos datos erróneos.

SIPIWEB

Bienvenido(a),  
Luisa Cardoso

GENERAL

Gestion de Informacion

- Pedidos
- Produccion
- Inventario

Nueva Empaque

Empaque

NOMBRE EMPAQUE O TIPO

REGISTRA EMPAQUE O TIPO

## “SIE” SISTEMA DE INFORMACION PARA EGRESADOS

En este formulario se ingresará el nombre del empaque o tipo de empaque y por último se dará la opción de registrar empaque.

SIPIWEB Bienvenido(a), Luisa Cardoso

GENERAL

Gestion de Informacion

Unidad Medida

Empaques

Areas

Unidades

Elementos

Productos

Pedidos

Consultar Unidad de Medida

Buscar Unidad

CREAR UNIDAD DE MEDIDA

Lista de Unidades de Medida

Codigo	Nombre
123456	Bulto
1234	Gramo
123	Kilogramos

Damos click en el botón crear empaque y allí nos mostrara el formulario respectivo con sus campos. A ingresar información recuerde que todos los campos son obligatorios no se podrán dejar campos en blancos el sistema no validara estos datos erróneos.

SIPIWEB Bienvenido(a), Luisa Cardoso

GENERAL

Gestion de Informacion

Pedidos

Produccion

Nueva Unidad de Medida

012746

Kilogramo

Código Unidad medida

Unidad medida

## MODULO DE CONSULTAS

En este módulo de consultas se podrán realizar todo sobre las consultas.

SIPIWEB Bienvenido(a), Luisa Cardoso

GENERAL

Gestion de Informacion

Pedidos

Traslados

Produccion

Inventario

Consultas

Elementos

Productos

Pedidos

Inventario Elemento

Consultar Elemento

Buscar Elemento

EXPORTAR PDF

EXPORTAR EXCEL

Exportar a pfd

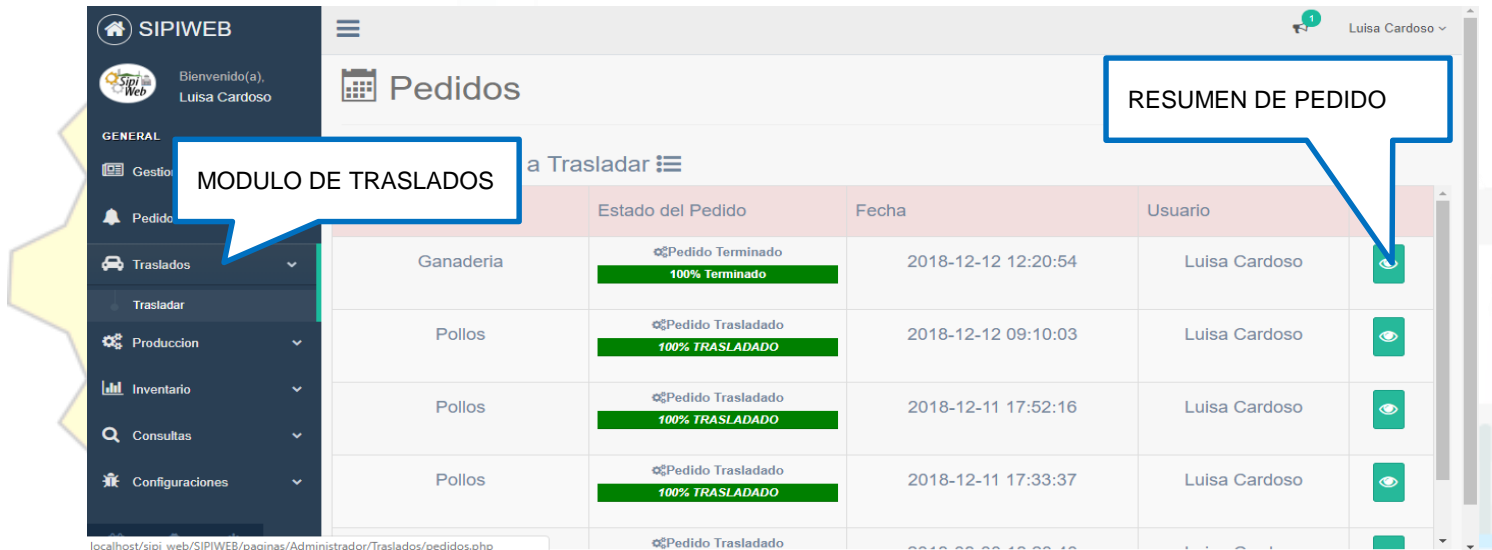
Exportar a excel

Lista de Elementos Registrados

Nombre	Nombre Comercial	Unidad M	Empaque	Tipo
Arroz	Granudi	Kilogramos	SACO	Insumo
Harina	Harinita	Gramo	CANCA	Materia Prima
Leche	Lechita	Kilogramos	SACO	Materia Prima
Isolina	Isyner	Kilogramos	SACO	Insumo
Maiz	Mazorca	Kilogramos	SACO	Materia Prima
Pasto	Hierba Verde	Kilogramos	SACO	Materia Prima
salvado de maiz	salvado de maiz	Kilogramos	CANCA	Insumo

## MODULO DE TRASLADOS

En este módulo se permite observar la lista de los productos a ser trasladados por el administrador



SIPIWEB

Bienvenido(a),  
Luisa Cardoso

GENERAL

- Gestio
- Pedidos
- Traslados
- Trasladar
- Produccion
- Inventario
- Consultas
- Configuraciones

Pedidos

Trasladar

	Estado del Pedido	Fecha	Usuario
Ganaderia	Pedido Terminado 100% Terminado	2018-12-12 12:20:54	Luisa Cardoso
Pollos	Pedido Traslado 100% TRASLADO	2018-12-12 09:10:03	Luisa Cardoso
Pollos	Pedido Traslado 100% TRASLADO	2018-12-11 17:52:16	Luisa Cardoso
Pollos	Pedido Traslado 100% TRASLADO	2018-12-11 17:33:37	Luisa Cardoso

localhost/sipi\_web/SIPIWEB/pacinas/Administrador/Traslados/pedidos.php



SIPIWEB

Bienvenido(a),  
Luisa Cardoso

GENERAL

- Gestion de Informacion
- Pedidos
- Traslados
- Trasladar
- Produccion
- Inventario
- Consultas
- Configuraciones

RESUMEN DE PEDIDO

Fecha: 2018-12-12 12:20:54 Estado: Terminado Usuario: Luisa Cardoso Unidad Requerida: Ganaderia

Productos

Nombre Producto (características)	Cantidad Pedido
terneros pellet CANECA (Kilogramos 1000)	1000

Trasladar Producto Terminado

CERRAR

CELULAR:

## MODULO DE TRASLADOS

En este módulo se permite observar la lista de los productos a ser trasladados por el administrador

SIPIWEB

Bienvenido(a),  
Luisa Cardoso

GENERAL

Gestio

Pedidos

Traslados

Trasladar

Produccion

Inventario

Consultas

Configuraciones

Pedidos

Trasladar

Estado del Pedido

Fecha

Usuario

Ganaderia

Pedido Terminado  
100% Terminado

2018-12-12 12:20:54

Luisa Cardoso

Pollos

Pedido Traslado  
100% TRASLADADO

2018-12-12 09:10:03

Luisa Cardoso

Pollos

Pedido Traslado  
100% TRASLADADO

2018-12-11 17:52:16

Luisa Cardoso

Pollos

Pedido Traslado  
100% TRASLADADO

2018-12-11 17:33:37

Luisa Cardoso

localhost/sipi\_web/SIPIWEB/paginas/Administrador/Traslados/pedidos.php

SIPIWEB

Bienvenido(a),  
Luisa Cardoso

GENERAL

Gestion de Informacion

Pedidos

Traslados

Trasladar

Produccion

Inventario

Consultas

Configuraciones

RESUMEN DE PEDIDO

Fecha: 2018-12-12 12:20:54

Estado: Terminado

Usuario: Luisa Cardoso

Unidad Requerida: Ganaderia

Productos

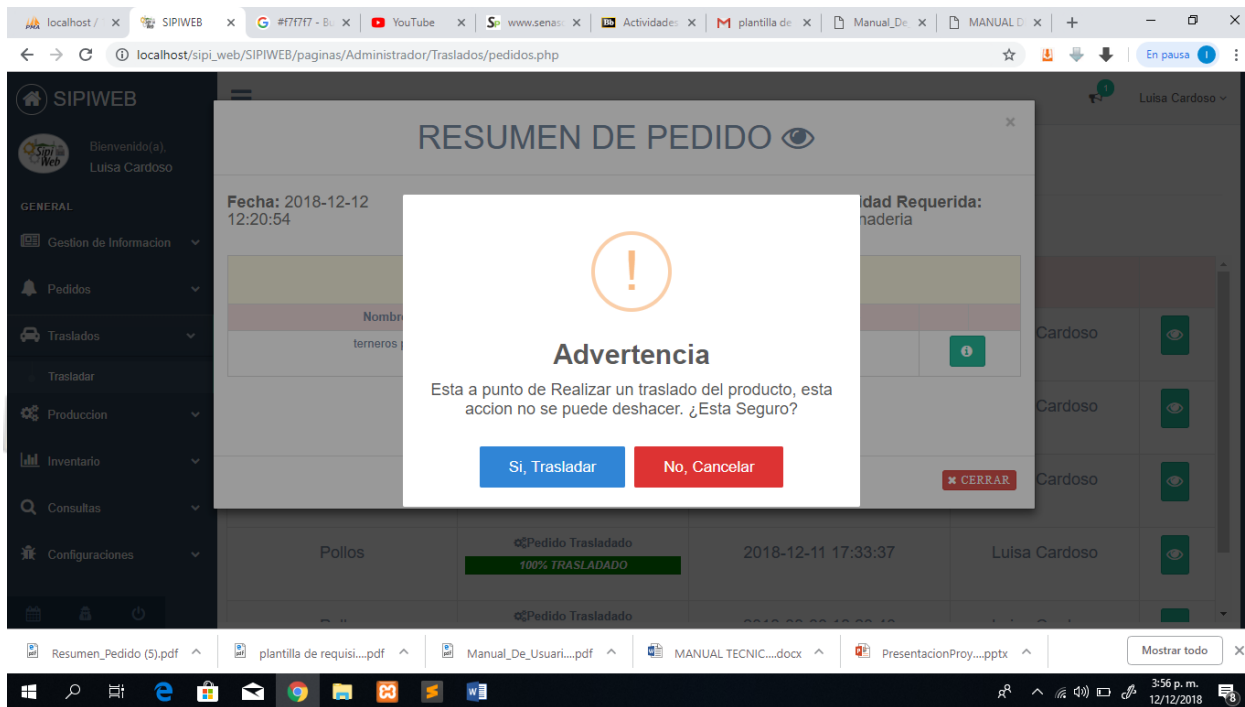
Nombre Producto (características)	Cantidad Pedido
terneros pellet CANECA (Kilogramos 1000)	1000

Trasladar Producto Terminado

CERRAR

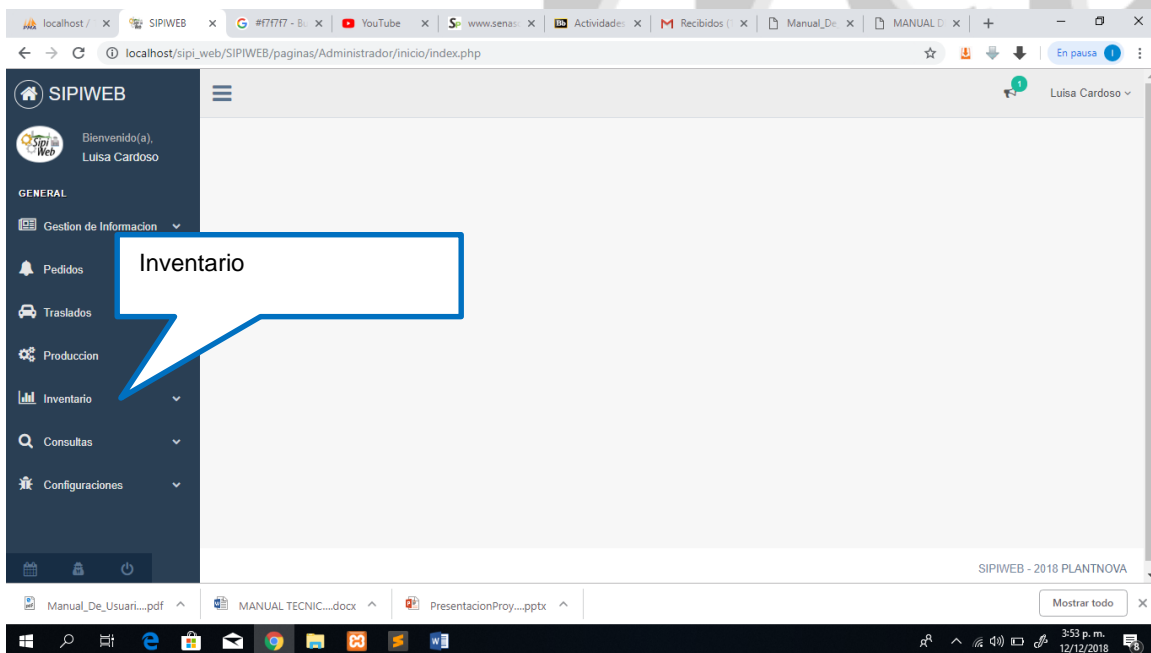
E-MAIL:  
CELULAR:

en esta venta emergente se mostrar un mensaje de advertencia donde le expone al usuario las consecuencias de aceptar si al trasladar, después de aceptar no podrá cambiar de opción.



## INVENTARIO

el modulo inventario es donde se lleva una relación detallada, y ordenada de los elementos insumos y productos que ingresan a la planta.



**SIPIWEB**  
Bienvenido(a),  
Luisa Cardoso

**GENERAL**

- Gestion de Informacion
- Pedidos
- Traslados
- Produccion
- Inventario**
  - Inventario
  - Abastecer Inventario
  - Abastecimiento Realizados
- Consultas
- Configuraciones

## Inventario de Elementos

### Consultar Elemento

Buscar Elemento por nombre:

**Nombre** **Disponible**

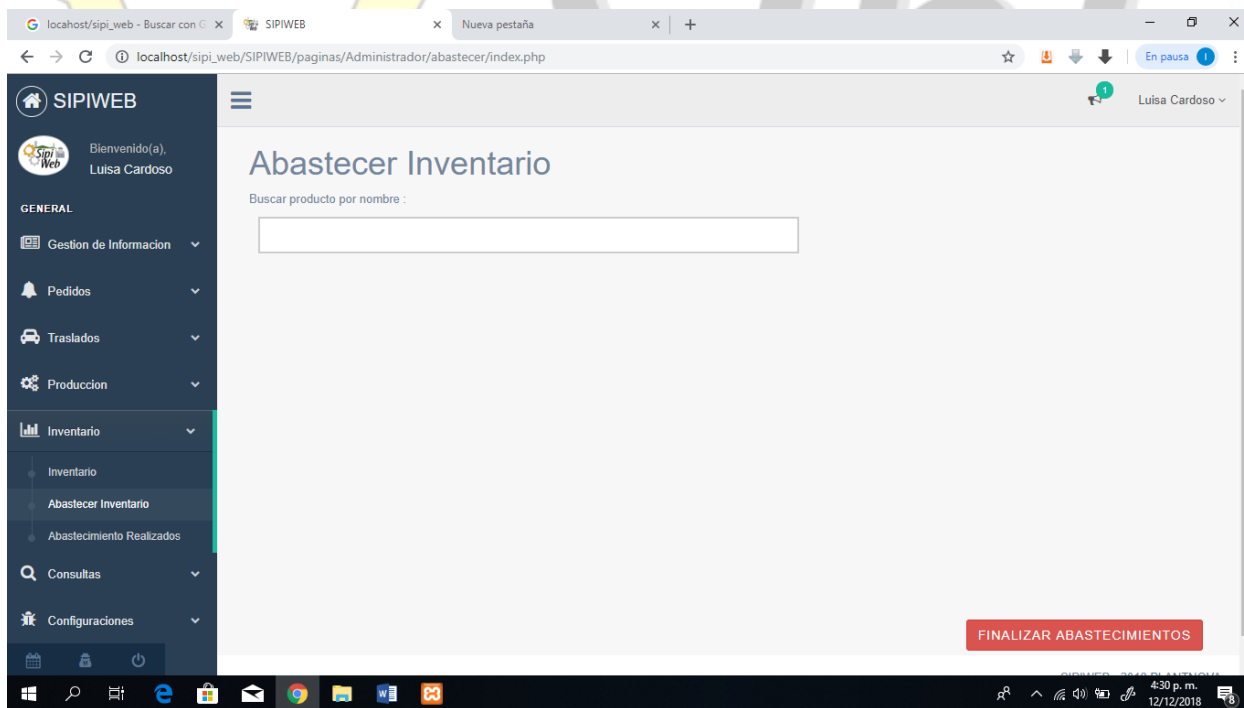
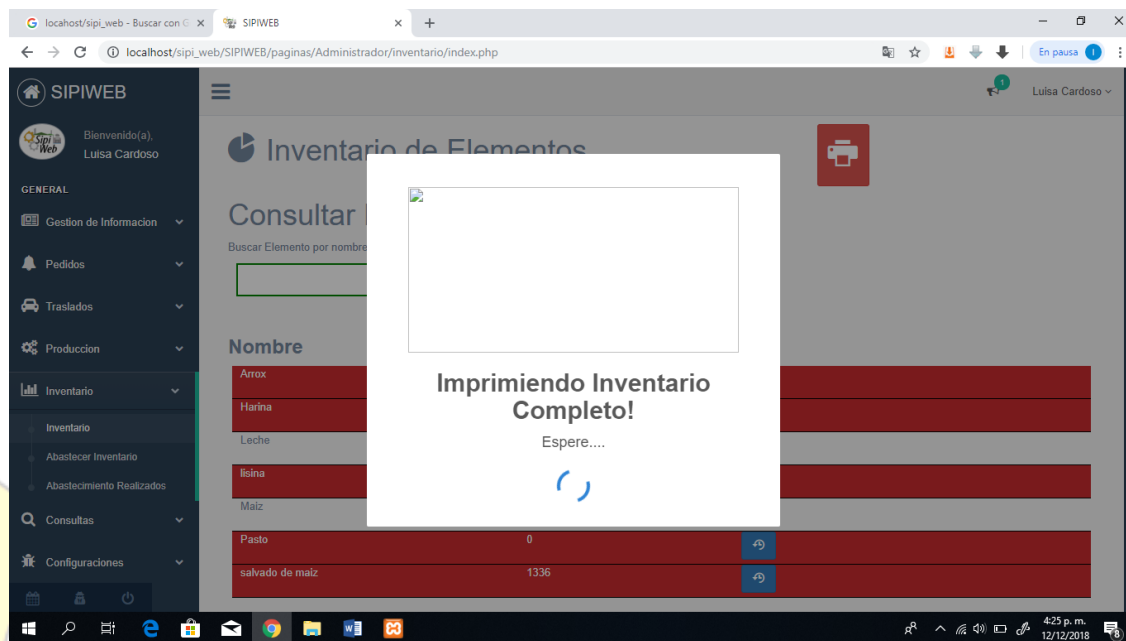
Arox	1	
Harina	0	
Leche	10	
lisina	0	
Maiz	10	
Pasto	0	
salvado de maiz	1336	

**Historial**



## MANUAL DE USUARIO

### “SIE” SISTEMA DE INFORMACION PARA EGRESADOS



# MANUAL DE USUARIO

## “SIE” SISTEMA DE INFORMACION PARA EGRESADOS

**Abastecimientos**

Nombre	Cantidad	fecha	
Arrox	1	2018-12-12 12:34:56	
salvado de maiz	1336	2018-12-12 09:42:22	
Maiz	10	2018-12-11 18:03:59	
Leche	10	2018-12-11 17:54:23	

**Inicio**

## “SIE” SISTEMA DE INFORMACION PARA EGRESADOS

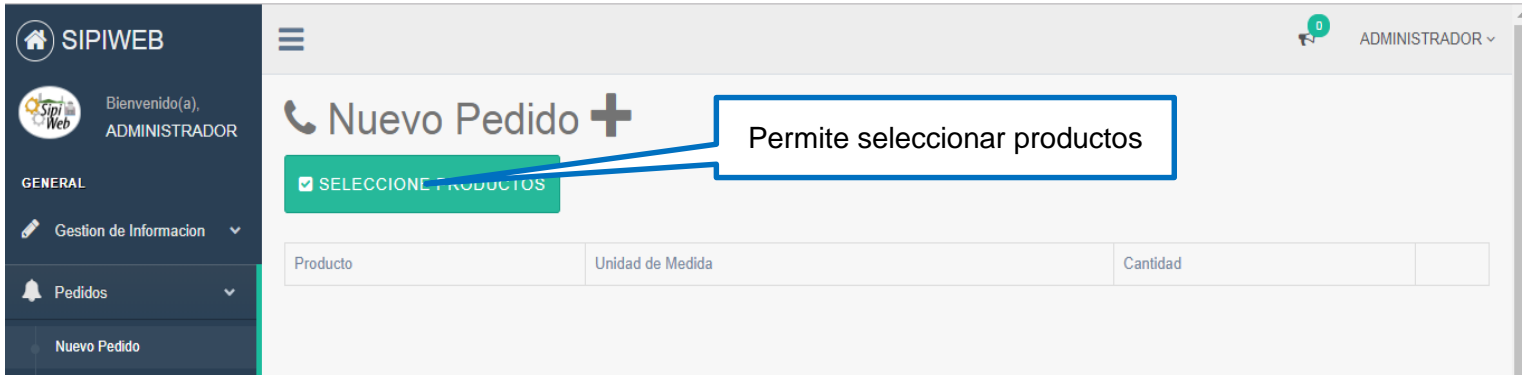
## PEDIDOS

## NUEVO PEDIDO

Después de dar clic en una de las opciones de pedido, en este caso tomando como referente el formulario de nuevo pedido ya que es el formulario más grande y cuenta con muchas funcionalidades a continuación vera un pantallazo como el que se ve a continuación siga los siguientes pasos para poder registrar la información de un pedido:

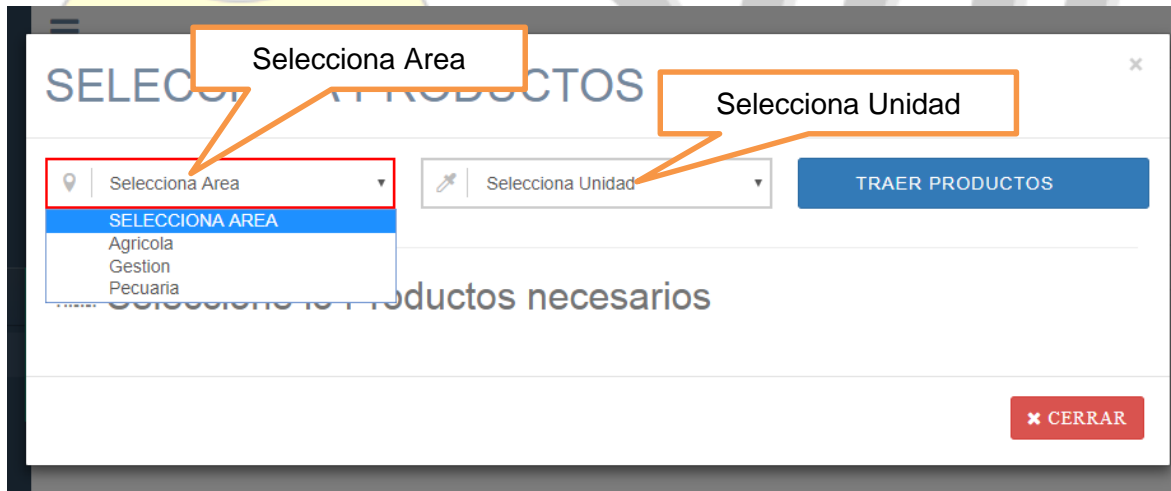
## SELECCIONE PRODUCTOS.

Después de dar clic en una de las opciones de Nuevo pedido, dar clic en la opción seleccione productos



## TRAER PRODUCTOS

Después de dar clic en seleccionar productos elija el área y la unidad para realizar el pedido



## SELECCIONAR PRODUCTOS

Después de dar clic en traer productos seleccione el producto a pedir en la lista

### SELECCIONA PRODUCTOS

Se desactiva esta zona para evitar seleccionar productos de diferentes unidades (un pedido solo puede llevar productos de una unidad en específico)

#### Selecione lo Productos necesarios

Filtro

Nombre Producto
<input checked="" type="checkbox"/> Concentrado de Crianza (CANECA-50 Kilogramos)
<input checked="" type="checkbox"/> Concentrado de Cura (SACO-70 Kilogramos)
<input type="checkbox"/> Concentrado de Iniciación (SACO-50 Kilogramos)
<input type="checkbox"/> Concentrado para enfermos (SACO-5000 Gramo)
<input type="checkbox"/> Concentrado de Levante (SACO-50 Kilogramos)

Selecione  
productos

## ENVIAR CARRITO

Después de seleccionar los productos y cerrar, agregar la cantidad de producto y enviar al carrito.

### Nuevo Pedido +

☒ SELECCIONE PRODUCTOS

Producto	Unidad de Medida	Cantidad	
<input checked="" type="checkbox"/> Concentrado de Cura SACO 70 Kilogramos	Kilogramos(123)	12	<input type="button" value="Agregar"/>
<input checked="" type="checkbox"/> Concentrado de Crianza CANECA 50 Kilogramos	Kilogramos(123)	3	<input type="button" value="Agregar"/>

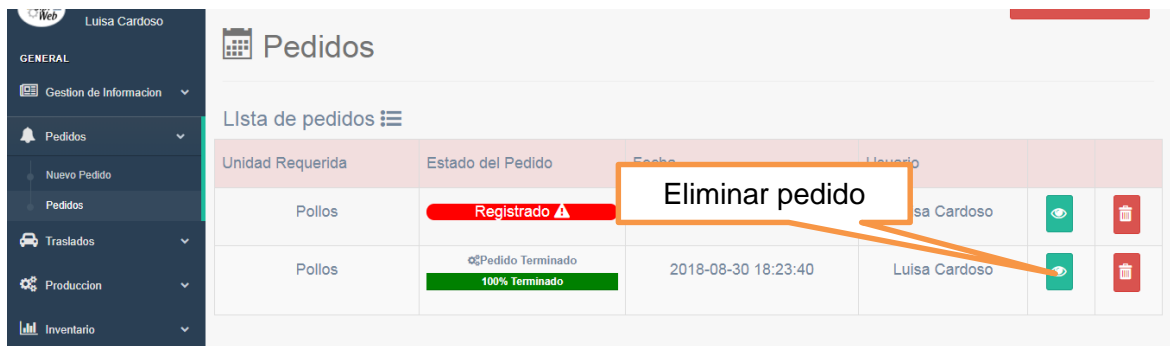
Agregar

Enviar pedido



## PEDIDOS

Después de dar clic en una de las opciones de pedido, en este caso tomando como referente el formulario de pedidos ya que es el formulario más grande y cuenta con muchas funcionalidades a continuación vera un pantallazo como el que se ve a continuación siga los siguientes pasos para poder visualizar y completar la información pertinente de un pedido:



Unidad Requerida	Estado del Pedido	Fecha	Usuario
Pollos	Registrado		Luisa Cardoso
Pollos	Pedido Terminado 100% Terminado	2018-08-30 18:23:40	Luisa Cardoso

resumen de pedido

Eliminar pedido

## RESUMEN DE PEDIDO

Después de dar clic en el icono de resumen de pedido mostrara fecha, estado, cantidad de producto, usuario y unidad que realiza el pedido

## RESUMEN DE PEDIDO

Fecha: 2018-12-12  
15:23:37

Estado: **Proceso**

Usuario: Luisa Cardoso

Unidad Requerida:  
Pollos



Nombre Producto (características)	Cantidad	Acciones
Concentrado de Cura SACO (Kilogramos 70)	12	[Comenzar producción] [Eliminar producción] [Producto en proceso]
Concentrado de Crianza CANE	3	[Comenzar producción] [Eliminar producción] [Producto en proceso]

Eliminar producción

Comenzar producción

Producto en proceso

Exportar pdf

CERRAR






## COMENZAR PRODUCCIÓN


Después de dar clic en comenzar producción agrega la cantidad y dar clic en botón comenzar producción

► Comenzar Produccion de Concentrado de Cura SACO (70 Kilogramos) X 12 Unidades

Fecha: 2018-12-12 15:23:37    Unidad Requerida: Pollos - Area Agricola

☒ AÑADIR ELEMENTOS

Elemento	Unidad de Medida	Cantidad	
<input checked="" type="checkbox"/> Maiz	Kilogramos(123)	12	
<input checked="" type="checkbox"/> Pasto	Kilogramos(123)	12	
<input checked="" type="checkbox"/> Arrox	Kilogramos(123)	12	
<input checked="" type="checkbox"/> Leche	Kilogramos(123)	12	
<input checked="" type="checkbox"/> Harina	Kilogramos(123)	12	

 Comenzar la produccion

## 12 GLOSARIO

### LETRA C:

- **CLIC**  
la acción de presionar algún botón del ratón o mouse.
- **COPIA DE SEGURIDAD**  
Una copia de seguridad, copia de respaldo, copia de reserva o también llamado backup (su nombre en inglés) en tecnologías de la información e informática es una copia de los datos originales fuera de la infraestructura que se realiza con el fin de disponer de un medio para recuperarlos en caso de su pérdida.
- **CURSOR**  
En informática un cursor es un indicador que se usa para mostrar la

“SIE” SISTEMA DE INFORMACION PARA EGRESADOS  
posición en un monitor o en otros dispositivos de visualización que  
responderán a las pulsaciones en un dispositivo de entrada de texto o a las  
acciones en un dispositivo apuntador.

**LETRA E:**

- **ENLACE**

El enlace simbólico, un acceso a un directorio o fichero que se encuentra en un lugar distinto dentro de la estructura de directorios. El hiperenlace o hipervínculo, una referencia en un documento de hipertexto a otro documento o recurso.

**LETRA G:**

- **Google Chrome**

es un navegador web desarrollado por Google y compilado con base en varios componentes e infraestructuras de desarrollo de aplicaciones (frameworks) de código abierto, como el motor de renderizado Blink (bifurcación fork de WebKit) Está disponible gratuitamente bajo condiciones específicas del software privativo o cerrado.

**LETRA J:**



- **JPG**  
Un formato de archivo de compresión con pérdida que admite color de 24 bits y se utiliza para conservar las variaciones tonales de las fotografías. JPEG comprime el tamaño de los archivos descartando selectivamente los datos.

**LETRA M:**

- **MODULO**  
Elemento con función propia concebido para poder ser agrupado de distintas maneras con otros elementos constituyendo una unidad mayor
- **MOZILLA FIREFOX**  
Mozilla Firefox (llamado simplemente Firefox) es un navegador web libre y de código abierto desarrollado para Linux, Android, IOS OS X y Microsoft Windows coordinado por la Corporación Mozilla y la Fundación Mozilla. Usa el motor Gecko para renderizar páginas web, el cual implementa actuales y futuros estándares web.

**LETRA N:**

- **Nickname**  
Es el sobrenombre que se le da a una persona u objeto

**LETRA P:**

- **PARÁMETROS**  
Elemento o dato importante desde el que se examina un tema, cuestión o asunto.
- **Pdf**  
(sigla del inglés Portable Document Format, «formato de documento portátil») es un formato de almacenamiento para documentos digitales independiente de plataformas de software o hardware. Este formato es de tipo compuesto (imagen vectorial, mapa de bits y texto).
- **Png**

Portable Network Graphics (PNG) (siglas en inglés de Gráficos de Red Portátiles, pronunciadas "ping") es un formato gráfico basado en un algoritmo de compresión sin pérdida para bitmaps no sujeto a patentes.

- **Punto de restauración**  
Un Punto de restauración es una copia de seguridad de la información contenida en un computador y que se clasifica con una fecha y hora específica.

**LETRA R:**

- **Rol**  
Función que una persona desempeña en un lugar o en una situación.

**LETRA S:**

- **Sistema de información**  
Un sistema de información (SI) es un conjunto de elementos orientados al tratamiento y administración de datos e información, organizados y listos para su uso posterior
- **Svg**  
Gráficos Vectoriales Redimensionables (del inglés Scalable Vector Graphics) o SVG es un formato de gráficos vectoriales bidimensionales, tanto estáticos como animados, en formato XML, cuya especificación es un estándar abierto desarrollado por el W3C desde el año 1999.

**LETRA U:**

- **URL**  
URL son las siglas en inglés de Uniform Resource Locator, que en español significa Localizador Uniforme de Recursos. Como tal, el URL es la dirección específica que se asigna a cada uno de los recursos disponibles en la red con la finalidad de que estos puedan ser localizados o identificados.

LETRA V:

- VENTANA EMERGENTE



El término anglosajón pop-up denota un elemento emergente que se utiliza generalmente dentro de terminología web.



