



Manual de configuración de envíos y generación de envíos masivo e impresión de etiquetas

Versión: 1.1

Fecha: 14/01/2021

Fecha	Versión	Autor	Organización	Descripción
14/01/2019	1.1	FPS	IFLOW	Informacion de la tienda y Configuración de envíos
27/11/2020	1.0	LGC	IFLOW	Generación de envíos masivo e impresión de etiquetas

Contenido

Información de la tienda	4
Ingrese la información de su tienda	5
Actualizar la configuración para cada Carrier	6
Configurar método de envío.....	7
Entorno de Pruebas	10
Entorno Producción	13
Requerimientos adicionales	14
Generación de envíos masivos	15
Impresión de etiquetas masivas	19

Información de la tienda


La sección Store Information proporciona la información básica que aparece en los documentos de ventas y en otras comunicaciones.

Store Information



Store Name <small>[store view]</small>	<input type="text"/>
Store Phone Number <small>[store view]</small>	<input type="text"/>
Store Hours of Operation <small>[store view]</small>	<input type="text"/>
Country <small>[website]</small>	<input type="text" value="--Please Select--"/>
Region/State <small>[website]</small>	<input type="text"/>
ZIP/Postal Code <small>[website]</small>	<input type="text"/>
City <small>[website]</small>	<input type="text"/>
Street Address <small>[website]</small>	<input type="text"/>
Street Address Line 2 <small>[website]</small>	<input type="text"/>
VAT Number <small>[website]</small>	<input type="text"/>
<input type="button" value="Validate VAT Number"/>	

Ingrese la información de su tienda

1. En la barra lateral de administración, ir a **Stores > Settings > Configuration**.
2. Bajo el panel izquierdo **General**, click en **General**.
3. Expanda  en la sección **Store Information** y realice los siguiente:
 - Ingrese nombre de la tienda (**Store Name**) que quieras usar en todas las comunicaciones.
 - Ingrese el teléfono (**Store Phone Number**), formateado como quieras que aparezca.
 - En el campo **Store Hours of Operation**, ingrese el horario que su tienda está abierta para el negocio. Por ejemplo: Lun - Vie, 9-17, Sab 9-15.
 - Seleccione el país donde está ubicado su negocio.
 - Seleccione la provincia (**Region/State**) de su país.
 - Ingrese la dirección en **Store Address** y el numero en **Store Address Line 2**.
4. Cuando este completo, click en **Save Config**.

Un ejemplo de cómo quedaría la configuración:

Store Information

Store Name <small>(store view)</small>	<input type="text" value="Testiflow"/>
Store Phone Number <small>(store view)</small>	<input type="text" value="1122334455"/>
Store Hours of Operation <small>(store view)</small>	<input type="text"/>
Country <small>(website)</small>	<input type="text" value="Argentina"/>
Region/State <small>(website)</small>	<input type="text"/>
ZIP/Postal Code <small>(website)</small>	<input type="text" value="B1616"/>
City <small>(website)</small>	<input type="text" value="Pablo Nogues"/>
Street Address <small>(website)</small>	<input type="text" value="Lavoisier"/>
Street Address Line 2 <small>(website)</small>	<input type="text" value="494"/>
VAT Number <small>(website)</small>	<input type="text"/>
<input type="button" value="Validate VAT Number"/>	

Actualizar la configuración para cada Carrier

1. Asegúrese de que la [información de su tienda](#) esté completa.
2. En la barra lateral de administración, vaya a **Stores> Settings> Configuration**.
3. En el panel izquierdo, expanda **Sales** y seleccione **Shipping Settings**.
4. En la sección **Origen** y configure la dirección de origen de envío.

Un ejemplo de cómo quedaría la configuración:

Origin

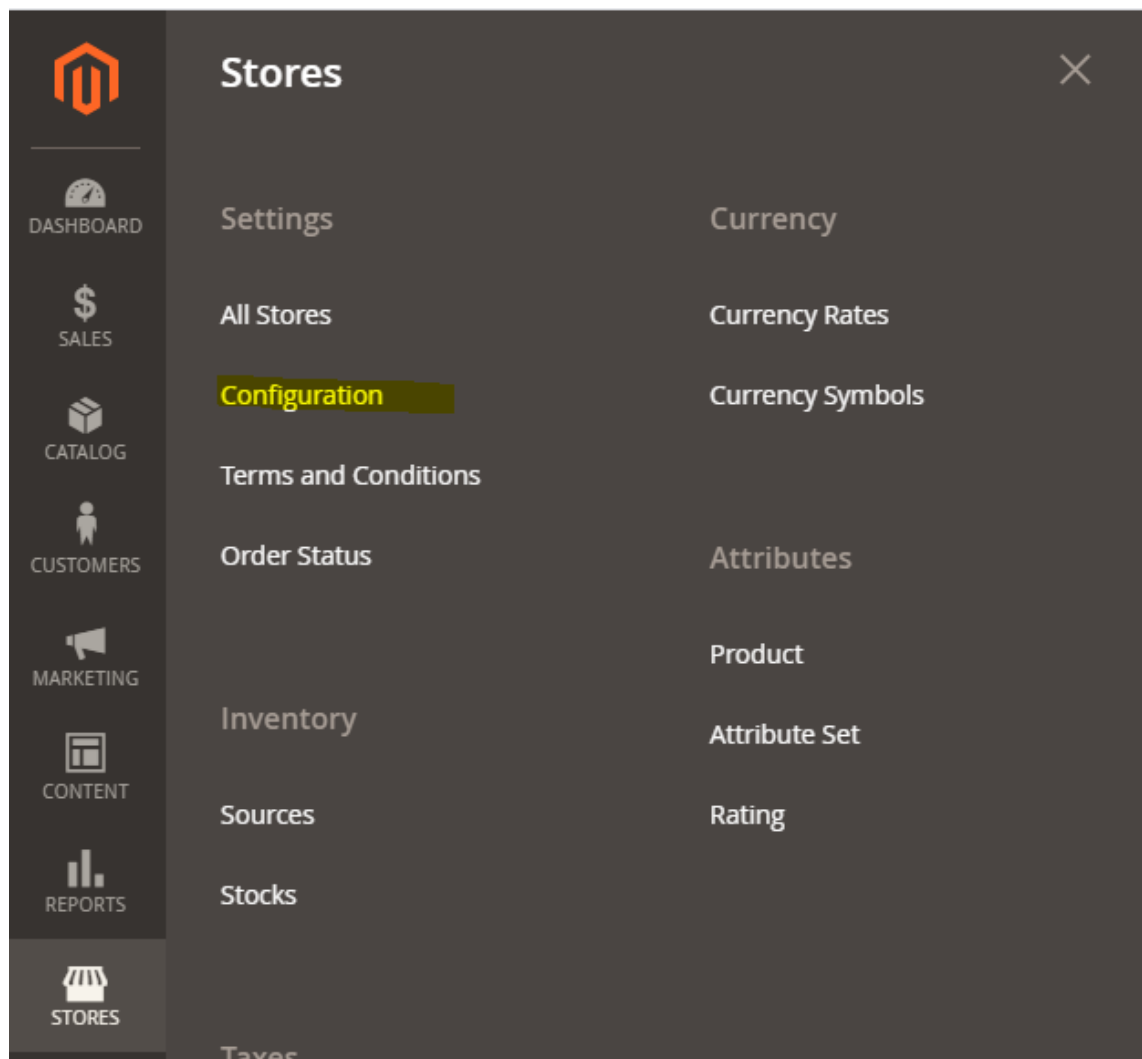
Country <small>[website]</small>	Argentina	<input type="checkbox"/> Use system value
Region/State <small>[website]</small>	Buenos Aires	<input type="checkbox"/> Use system value
ZIP/Postal Code <small>[website]</small>	1613	<input type="checkbox"/> Use system value
City <small>[website]</small>	Pablo Nogues	
Street Address <small>[website]</small>	Lavoisier 494	
Street Address Line 2 <small>[website]</small>	Lavoisier 494	

Shipping Policy Parameters

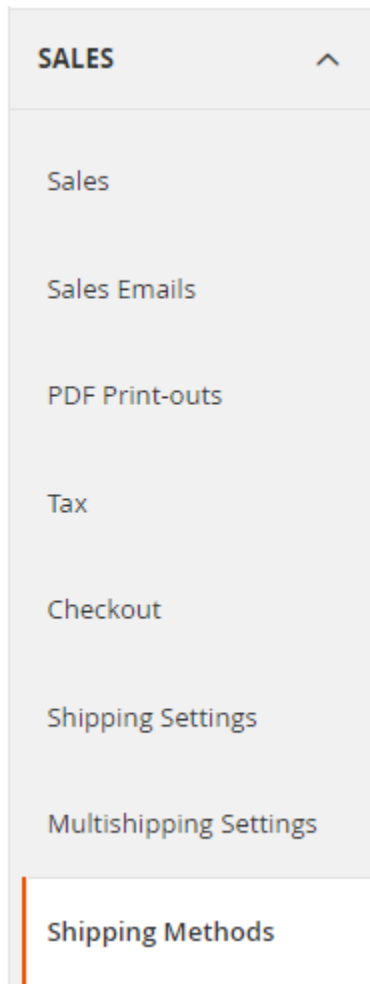
Apply custom Shipping Policy <small>[website]</small>	No
--	----

Configurar método de envío

Para configurar el método de envío se ingresa a través del menú STORES>Configuration



Clic en Sales/Shipping Methods



La configuración por defecto se verá algo similar a la siguiente imagen.

iFlow Shipping

Enabled <small>[website]</small>	No	▼	
Title <small>[store view]</small>	iFlow		
Method Name <small>[store view]</small>	Envío a domicilio		
Shipping Cost <small>[website]</small>			
Store ID <small>[website]</small>			
Sandbox Mode <small>[website]</small>	No	▼	<input checked="" type="checkbox"/> Use system value
Web-Services URL (Production) <small>[website]</small>	https://api.iflow21.com/		<input checked="" type="checkbox"/> Use system value
Usuario iFlow <small>[website]</small>			
Clave iFlow <small>[website]</small>			
Ship to Applicable Countries <small>[website]</small>	All Allowed Countries	▼	
Show Method if Not Applicable <small>[website]</small>	Yes	▼	
Displayed Error Message <small>[store view]</small>	mensaje de error		
Sort Order <small>[website]</small>			

Entorno de Pruebas

Vamos a configurarlo para que funcione con el entorno de test con las credenciales que nos entregaron.

Para esto:


1. Para el campo "Sandbox Mode" destildaremos la opción "use system defaults" y setearemos el valor en Yes.

En el campo "Web-Services URL (Produccion)" ingresar la url del entorno de pruebas <https://qa-apimods.iflow21.com/>.

2. Para el campo "Softlight User" ingresaremos el usuario que nos otorgaron para el entorno de pruebas.
3. Para el campo "Softlight Password" ingresaremos la clave que nos otorgaron para el entorno de pruebas.
4. Finalmente, el valor de "Enabled" en Yes.

Enabled [website]	Yes	
Title [store view]	iFlow	
Method Name [store view]	iFlow Shipping	
Shipping Cost [website]	1	
ID [website]	
Sandbox Mode [website]	No	<input type="checkbox"/> Use system value
Web-Services URL (Production) [website]	https://qa-apimods.iflow21.com/	<input type="checkbox"/> Use system value
Softlight User [website]	cliente_test	
Softlight Password [website]	
Ship to Applicable Countries [website]	All Allowed Countries	
Show Method if Not Applicable [website]	No	
Displayed Error Message [store view]	This shipping method is not available. Please contact us, to use this method.	
Sort Order [website]		

Clic en Save Config



Configuration

Save Config

Enabled
[website]

Yes

Luego hacer clic en "Cache management"

⚠ One or more of the Cache Types are invalidated: Configuration, Page Cache. Please go to [Cache Management](#) and refresh cache types.

System Messages: 1 ▾

Seleccionar los resultados y hacer clic en "submit".

Refresh ▾ Submit 15 records found

<input type="checkbox"/>	Cache Type	Description	Tags	Status
<input type="checkbox"/>	Configuration	Various XML configurations that were collected across modules and merged	CONFIG	INVALIDATED
<input type="checkbox"/>	Layouts	Layout building instructions	LAYOUT_GENERAL_CACHE_TAG	ENABLED
<input type="checkbox"/>	Blocks HTML output	Page blocks HTML	BLOCK_HTML	ENABLED
<input type="checkbox"/>	Collections Data	Collection data files	COLLECTION_DATA	ENABLED
<input type="checkbox"/>	Reflection Data	API interfaces reflection data	REFLECTION	ENABLED
<input type="checkbox"/>	Database DDL operations	Results of DDL queries, such as describing tables or indexes	DB_DDL	ENABLED
<input type="checkbox"/>	Compiled Config	Compilation configuration	COMPILED_CONFIG	ENABLED
<input type="checkbox"/>	EAV types and attributes	Entity types declaration cache	EAV	ENABLED
<input type="checkbox"/>	Customer Notification	Customer Notification	CUSTOMER_NOTIFICATION	ENABLED
<input type="checkbox"/>	Integrations Configuration	Integration configuration file	INTEGRATION	ENABLED
<input type="checkbox"/>	Integrations API Configuration	Integrations API configuration file	INTEGRATION_API_CONFIG	ENABLED
<input type="checkbox"/>	Page Cache	Full page caching	FPC	INVALIDATED

Entorno Producción

Cuando este todo listo y hayamos validado el funcionamiento en el entorno de pruebas solo nos va a quedar cambiar la configuración, para que utilice las credenciales y urls de producción.

Para esto:

1. Para el campo "Sandbox Mode" configuraremos el valor en No.
2. En el campo "Web-Services URL (Production)" ingresar la url del entorno de producción: <http://apimods.iflow21.com/>.
3. Para el campo "Softlight User" ingresaremos el usuario que nos otorgaron para el entorno de producción.
4. Para el campo "Softlight Password" ingresaremos la clave que nos otorgaron para el entorno de producción.

Requerimientos adicionales

Para que el módulo funcione es necesario que todos los productos de la tienda tengan los siguientes valores definidos.

Length: Largo

Width: Ancho

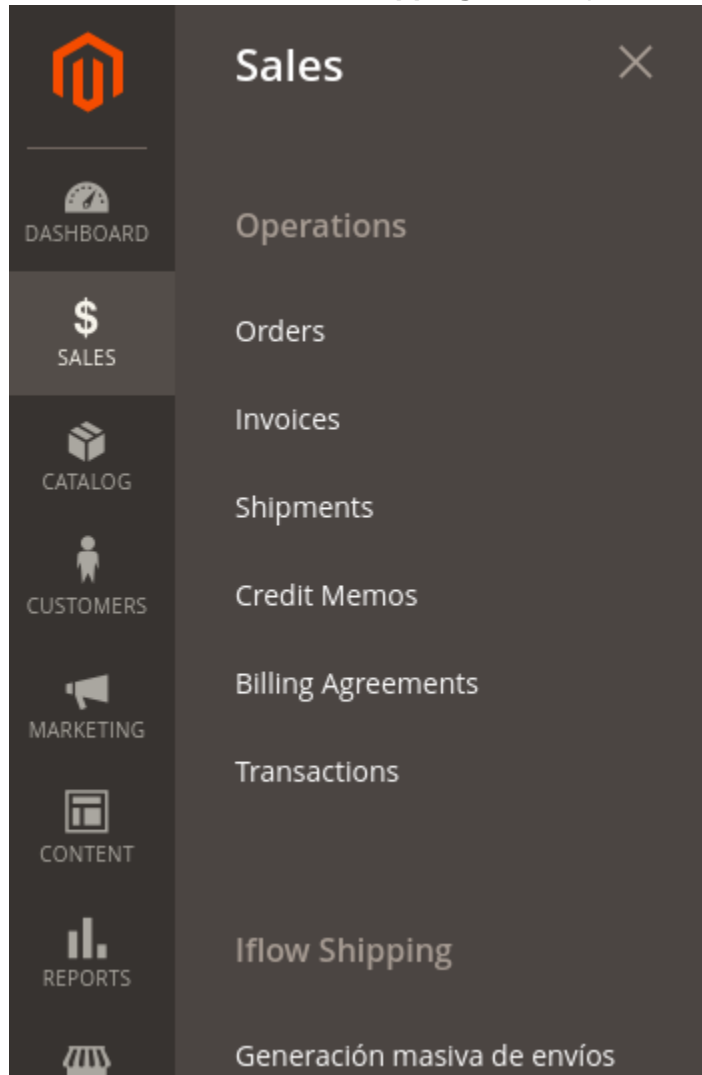
Height: Alto

Weight: Peso

Price: Precio.

Generación de envíos masivos

Dentro del admin de Magento, nos dirigimos a la sección de **Sales**. Dentro encontraremos una subsección llamada **Iflow Shipping** con la opción de **Generación masiva de envíos**.







Si ingresamos, veremos una grilla con las órdenes que no tienen un envío generado en iFlow previamente y tengan un estado distinto a “canceled” o cancelado.





En la misma podemos seleccionar las órdenes a las que queremos generar un envío y si desplegamos Actions encontraremos la opción de “Generar envíos” que se encargará de hacer dicha acción.


Captura de la grilla de generación de envíos.

Generación masiva de envíos

   admin



 Filters  Default View  Columns  Export

Actions  15 records found (15 selected) 20 per page 1 of 1




Generar envíos


<input checked="" type="checkbox"/>	ID	Purchase Point	Purchase Date	Bill-to Name	Ship-to Name	Grand Total (Base)	Grand Total (Purchased)	Status	Action
<input checked="" type="checkbox"/>	100070740	Main Website Main Website Store Default Store View	Sep 14, 2020 12:28:03 PM	Nicolas Marquez	Nicolas Marquez	\$5,406	\$5,406	Processing	View
<input checked="" type="checkbox"/>	100070739	Main Website Main Website Store Default Store View	Sep 14, 2020 12:28:02 PM	Nicolas Marquez	Nicolas Marquez	\$5,406	\$5,406	Processing	View





Una vez generado, se mostrará un cartel con los resultados que se procesaron correctamente y en caso de un error se mostrará la cantidad de envíos procesados sin éxito, el detalle de cuales pedidos fueron rechazados y el motivo del error lo podrán encontrar en los archivos de logs.


Captura de envíos generados con éxito


Generación masiva de envíos

   admin






 Filters  Default View  Columns  Export


Actions  0 records found 20 per page 1 of 1





	ID	Purchase Point	Purchase Date	Bill-to Name	Ship-to Name	Grand Total (Base)	Grand Total (Purchased)	Status	Action
We couldn't find any records.									


Captura de envíos generados sin éxito (parcial)


Generación masiva de envíos


   admin




 Filters  Default View  Columns  Export

Actions  0 records found 20 per page 1 of 1

 2 envío(s) generado(s) sin éxito.

 Números de pedidos erróneos: 100070741,100070742

 1 envío(s) generado(s) con éxito.

Captura de envíos generados sin éxito (total)

Generación masiva de envíos

🔍 76 👤 admin

✖ No se genero ningun envio con exito. Revise el archivo log para mas detalle.

Si entramos a uno de los pedidos a los que les generamos el envío, observamos que el status del pedido es “Complete”, es decir, tiene un pago y un envío generado

#100070740

🔍 76 👤 admin

[← Back](#) [Send Email](#) [Credit Memo](#) [Reorder](#) [Login as Customer](#)

ORDER VIEW

[Information](#)
[Invoices](#)
[Credit Memos](#)
[Shipments](#)

Order & Account Information

Order # 100070740 (The order confirmation email is not sent)

Order Date: Sep 14, 2020, 12:28:03 PM

Order Status: Complete

Purchased From: Main Website
Main Website Store
Default Store View

Account Information [Edit Customer](#)

Customer Name: Nicolas Marquez

Email: nmarquez@test.com

Customer Group: General

Si vamos a la opción de shipments podremos ver que esta orden tiene creado un shipment y podemos ver el detalle apretando la palabra [View](#) que lo vemos en la columna de **Action**

#100070740

🔍 76 👤 admin

[← Back](#) [Send Email](#) [Credit Memo](#) [Reorder](#) [Login as Customer](#)

ORDER VIEW

[Information](#)
[Invoices](#)
[Credit Memos](#)
[Shipments](#)

🔍

[Filters](#)

[Default View](#)

[Columns](#)

[Export](#)

Actions ▾

1 records found

20 ▾ per page

< 1 of 1 >

<input type="checkbox"/>	Shipment	Ship Date	Order	Order Date	Ship-to Name	Total Quantity	Action
<input type="checkbox"/>	000000472	Sep 14, 2020 12:39:16 PM	100070740	Sep 14, 2020 12:28:03 PM	Nicolas Marquez	2.0000	View

Finalmente, si bajamos hasta la sección de Shipping and Tracking Information veremos el número de tracking del pedido, como mostramos en la siguiente captura

Shipping and Tracking Information

[Track this shipment](#)


iFlow - iFlow Shipping

Total Shipping Charges: **\$307.78**

Create Shipping Label...

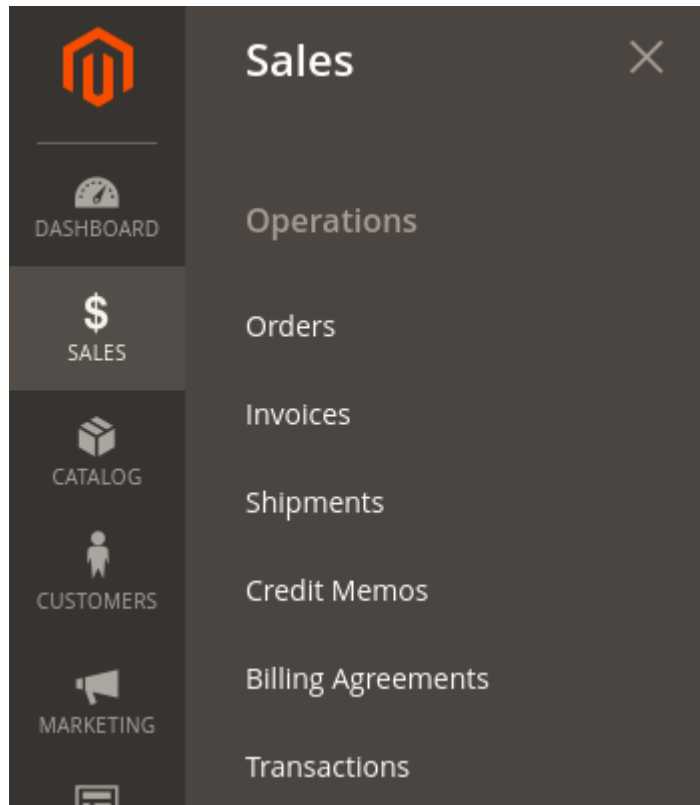
Print Shipping Label

Show Packages

Carrier	Title	Number	Action
Custom Value	iFlow	OR0000977426	
<input type="text" value="Custom Value"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="button" value="Add"/>

Impresión de etiquetas masivas

Dentro de la grilla de **Sales** opción **Orders**, veremos todas las ventas del sitio.



A fines prácticos se han filtrado las ventas a aquellas que tengan envío por iFlow

Orders

Search 76 admin

Create New Order

Search by keyword

Filters

Default View

Columns

Export

Active filters: Shipping Information: iflow

Clear all

Actions 248 records found

100 per page

<

1

of 3

>

	ID	Purchase Point	Purchase Date	Bill-to Name	Ship-to Name	Grand Total (Base)	Grand Total (Purchased)	Status	Shipping Information	Payment Method	Action	Pickit Estado
<input type="checkbox"/>	100070740	Main Website Main Website Store Default Store View	Sep 14, 2020 12:28:03 PM	Nicolas Marquez	Nicolas Marquez	\$5,406	\$5,406	Complete	iFlow - iFlow Shipping	Cash On Delivery	View	
<input type="checkbox"/>	100070739	Main Website Main	Sep 14, 2020 12:28:02 PM	Nicolas Marquez	Nicolas Marquez	\$5,406	\$5,406	Complete	iFlow - iFlow Shipping	Cash On Delivery	View	

Seleccionamos las órdenes a las que queremos imprimir la etiqueta y dentro del desplegable **Actions** deberíamos tener una opción llamada “**Print Shipping Labels**”, la clickeamos y el resultado será un pdf con el siguiente contenido:

En el caso de que imprima 2 o más etiquetas en el mismo pdf las etiquetas se verán en una hoja cada una.

Descripción del Producto			
Cantidad de ítems: 1			
email_de_la_cuenta@gmail.com			
.....			
		Seguimiento #: OR0000977426	
		Etiqueta #: STR0000000002393	
Tipo de Envío: NORMAL		Bultos: 1 / 1	
<hr/>			
DESTINATARIO			
Marquez, Nicolas (1125545852)			
test 1234 , E/C: Piso: 1, Departamento: F, Observaciones: test / n/a			
(1722) Merlo			
Merlo , BUENOS AIRES			
<hr/>			
			
STR0000000002393			
<hr/>			
REMITENTE			
entidad remitente			
calle altura			
CP			
provincia			