Proveedor: Grupo Horus S.A.

Orden de Servicio (OS) Nro. 6

Nombre del Producto

Integración del Trámite en Línea para la Revalidación de Licencia de Conducir con la función de reversa del pago del ciudadano

Resumen de la Orden de Trabajo	
N° de Orden de Servicio	06
Versión del Documento	06
Proveedor	Grupo Horus S.A.
Total de Horas (Horas/Hombre)	24 Hrs
Detalle	
Fecha de pedido de la OS	02/12/2022
Fecha de acuse de recibo de la OT por parte del proveedor	02/12/2022
Fecha tope para revisión y aceptación de la Orden de Servicio	02/12/2022
Fecha de entrega para Inicio de las verificaciones	06/12/2022
Fecha tope de Entrega del Informe Final	07/12/2022
Fecha tope para verificación de cumplimiento de la Orden de Servicio *(Máximo de 10 días hábiles posterior a la entrega para verificaciones)*	21/12/2022
Fecha tope para emisión de Constancia de recepción satisfactoria (*Máximo de 50 días hábiles a partir de entrega para verificación*)	15/02/2023

Objetivo

Integrar el trámite en línea de Revalidación de la licencia de conducir, disponible para el ciudadano en el Portal Paraguay con la función de Reversa del Pago de la Municipalidad de Encarnación.

Referencias

Resolución ANTSV Nro. 492/2022

Asunción – Paraguay

Lic. Arturo Rodríguez Aguilera
Director de Informática
ANTSV

M. Ing. Diego Morán Ruiz Díaz
Director Nacional de Licencias de Conducir y Antecedentes de Tránsito
ANTSV

GEORGES TRUPPEL
GRUPO HORUS
GRUPO HORUS S.A.

Glosario de términos

ANTSV: Agencia Nacional de Tránsito y Seguridad Vial

OPACI: Organización Paraguaya de Cooperación Intermunicipal

Diagrama de flujo del trámite de Revalidación de Licencia de Conducir

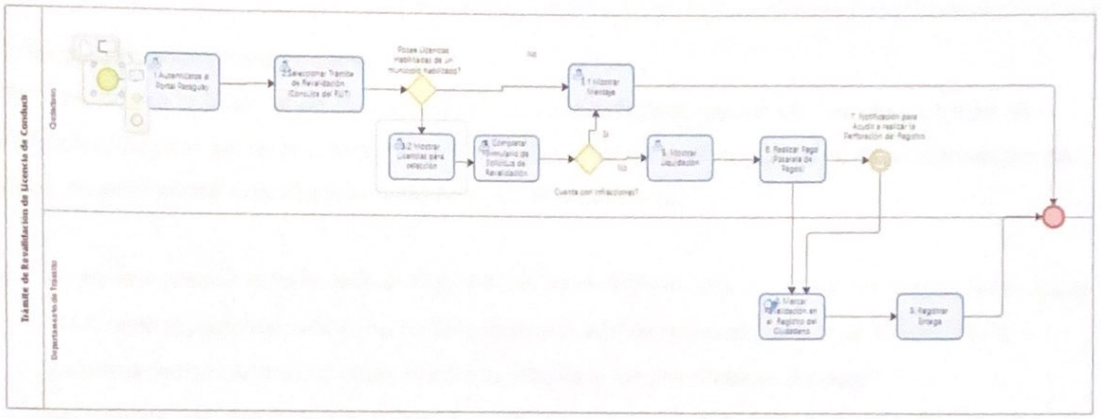

Imagen 1. Flujo del trámite de revalidación

Visión General

1.1. Descripción del Alcance.

El presente documento abarca la descripción acerca de los requisitos funcionales y no funcionales que deberán ser considerados en el proceso de desarrollo de los siguientes componentes:

- Integración del Trámite en Línea para la revalidación de licencias con la función de reversa del pago del ciudadano proveída por la Municipalidad de Encarnación.

1.2. Requisitos Funcionales

A continuación, se listan los requisitos funcionales.

Trámite en Línea para la revalidación de Registro de conducción	RF1. Invocar a la función de reversa del pago del ciudadano desde el Trámite en Línea de revalidación para generar actualizar la Base de Datos de la Municipalidad de Encarnación en caso de problemas con el pago realizado.

2. Requerimientos Funcionales.

RF1. Invocar a la función de reverse del pago del ciudadano desde el Trámite en Línea de revalidación para generar actualizar la Base de Datos de la Municipalidad de Encarnación en caso de problemas con el pago realizado por el ciudadano.

1. Se requiere adecuar el formulario de Pago del trámite para de un error retornado por la pasarela de pagos relacionado al pago realizado por el ciudadano, este pueda ser reversado en la Base de Datos de la Municipalidad de Encarnación. Para este fin se utilizará la función "**Reversa del pago**" (pa_reversar_ant_deuda) la cual aplicará la anulación del cobro en la Base de Datos de la Municipalidad de Encarnación.
   - La función debe encontrarse en la Base de Datos: 3094_data_web
   - Servidor: 192.168.170.10 Puerto:5432
   - La estructura de la misma se detalla a continuación:

     Nombre: antsv.pa_reversar_ant_deuda(parametro1)

     Parametro1: NroTransaccion (bigint)

     Datos Devueltos: (varchar)
     "0;REVERSA REALIZADA"
     "2;ID TRANSACCION NO EXISTE"
     "3;TRANSACCION YA REVERSADA"

<u>A partir de los datos de la función se deberán mostrar las siguientes opciones en el formulario de Pago:</u>

A. Si el retorno es 0, mostrar el mensaje "Pago reversado".

B. Si el retorno es 3, mostrar el mensaje "Transacción ya reversada".

C. Si el retorno es 2, mostrar el mensaje "Problemas al registrar la reversa del pago, consulte a su Municipio"

3. Requerimientos No Funcionales

N/A.

Lic. Arturo Jiménez Aguilera
Director de Informática
ANTSV

M. Ing. Diego Morán Ruiz Díaz
Director Nacional de Licencias de Conducir y Antecedentes de Tránsito
ANTSV

ANTSV
Administrador de contrato

GEORGE TEMPERLEY

Grupo Horus S.A
Proveedor

GRUPO HORUS
GRUPO HORUS S.A.