

#### TRANSPORTES PITIC S. A DE C. V.

#### INSTRUCCIÓN PARA EL MANEJO DEL SISTEMA OTRACS

**REVISÓ:** A.A.L.S. Coord. Calidad

**APROBO:** A.C.Q. Dir. Transporte

#### 1.0 REFERENCIA:

- Procedimiento de monitoreo de viajes

#### 2.0 DESARROLLO:

#### **ENVIO DE MACROS (MENSAJES) ABIERTOS Y CERRADOS**

- 2.1 Se accesa al sistema QTRAC
- 2.2 Se ingresa el nombre del Usuario.
- 2.3 Se ingresa clave del Usuario.
- 2.4 Para el envió de un macro abierto (por redactar), se selecciona la opción "envío rápido de mensaje".
- 2.5 Se selecciona el número de unidad o grupo de unidades al que será enviado el mensaje.
- 2.6 Se redacta el mensaje.
- 2.7 Se envía el mensaje seleccionando la opción "enviar" si el mismo mensaje es para varias unidades o la opción "enviar/cerrar" si el mensaje es para una sola unidad.
- 2.8 Si el macro a enviar es cerrado (mensaje predeterminado), solo se selecciona la opción "macro" y posteriormente el número de macro que se desee enviar, seguido del paso 2.7.

#### UBICACIÓN DE POSICIONES DE LAS UNIDADES

- 2.9 Se selecciona la opción "posiciones de unidades"
- 2.10 En seguida la opción "criterio de selección"
- 2.11 Se indica el número del vehículo.
- 2.12 Si se desea ver la ubicación de una unidad se selecciona la opción "historial" y se indica la fecha inicial y la fecha final que se desea.

NOTA: Esta función únicamente indica el historial de la unidad de un mes atrás a la fecha.

- 2.13 Si se desea ubicar en el mapa la unidad, se selecciona la opción "mapa" y aparecerán todas las unidades distribuidas en la republica mexicana. Para desplazarse, se utilizan los comandos del sistema.
- 2.14 También se puede combinar la opción "mapa" con la opción "historial", para que el sistema indique geográficamente la ubicación de la unidad en el mapa junto con el historial del recorrido de este.

#### UNIDADES CERCA DEL LUGAR

- 2.15 Se selecciona la opción "unidad cerca del lugar".
- 2.16 Se indica el diámetro del kilómetro donde se desea ubicar a las unidades más cercanas.
- 2.17 Se selecciona la opción "puerto Pitic" (ejemplo: Pitic Hermosillo).

DT/OP INS4 REV. 3 /10-05



#### TRANSPORTES PITIC S. A DE C. V.

#### A.A.L.S. Coord. Calidad

#### INSTRUCCIÓN PARA EL MANEJO DEL SISTEMA QTRACS

**APROBO:**A.C.Q.
Dir. Transporte

**REVISÓ:** 

2.18 Si se desea saber donde están ubicadas todas las unidades, se selecciona la opción "vehículos", seguido de la opción "flota Pitic", donde nos indicará la última posición de la unidad, su TMC (número de antena), hora y fecha.

#### 3.0 REGISTROS:

Los registros generados por esta instrucción, se archivaran en la base de datos del Departamento de Sistemas por un periodo de dos años.

#### 4.0 VALIDACIÓN:

La validación se llevará a cabo de la siguiente manera: una vez al mes se llevará a cabo la verificación física de unidades contra lo que nos indica el sistema.:

#### 5.0 ANEXOS:

- Diagrama de flujo

DT/OP INS4 REV. 3 /10-05



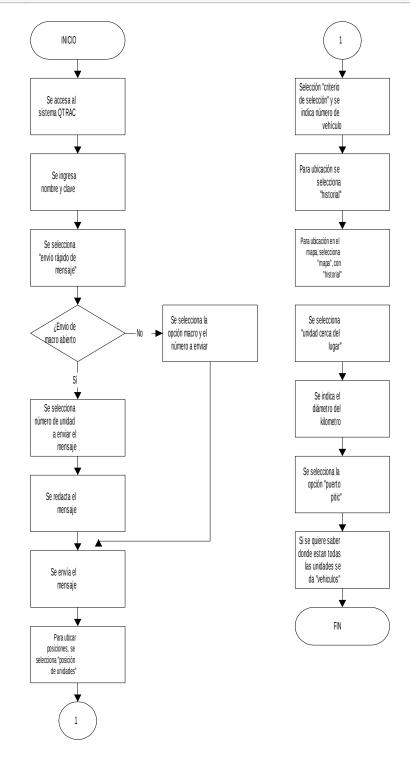
# TRANSPORTES PITIC S. A DE C. V.

**REVISÓ:** A.A.L.S. Coord. Calidad

### APROBO:

A.C.Q. Dir. Transporte

## INSTRUCCIÓN PARA EL MANEJO DEL SISTEMA QTRACS



DT/OP INS4 REV. 3 /10-05