**PRUEBAS UNITARIAS RFC-** **201807-3027**

**APLICACIÓN WEB ADMINISTRACIÓN DE PROCESOS JUDICIALES DE ASESORÍA JURÍDICA.**

Versión 1.0

Contenido

[1. INTRODUCCION 2](#_Toc514940365)

[2. CAMBIOS EN DATOS 2](#_Toc514940366)

[3. STORED PROCEDURES AFECTADOS 2](#_Toc514940367)

[4. PROGRAMAS AFECTADOS 2](#_Toc514940368)

[5. PROGRAMAS DE FRONT-END AFECTADOS: 2](#_Toc514940369)

[6. PRUEBAS UNITARIAS DEL APLICATIVO WEB. 3](#_Toc514940370)

[6.1. Inicio de Sesión 3](#_Toc514940371)

[6.2. Barra de Menú 4](#_Toc514940372)

[6.3. Consulta de Juicios 5](#_Toc514940373)

[6.4. Registro de Juicios 6](#_Toc514940374)

# INTRODUCCION

El presente documento constata las pruebas unitarias realizadas para dar cumplimento al requerimiento del RFC-201803-2306.

# CAMBIOS EN DATOS

No Aplica.

# STORED PROCEDURES AFECTADOS

No Aplica.

# PROGRAMAS AFECTADOS

No Aplica.

# PROGRAMAS DE FRONT-END AFECTADOS:

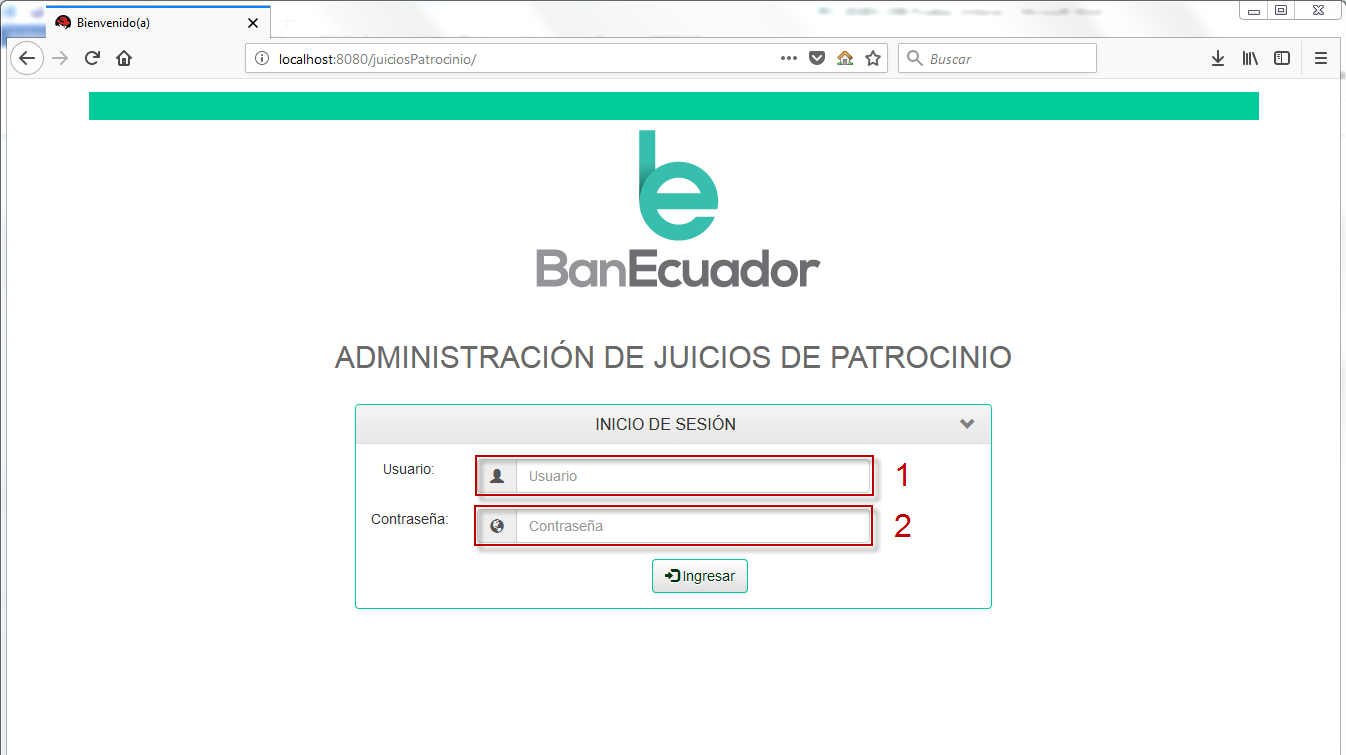
No Aplica.

# PRUEBAS UNITARIAS DEL APLICATIVO WEB.

## 6.1. Inicio de Sesión

**Login**

* **Usuario:** admin
* **Contraseña:** admin2018

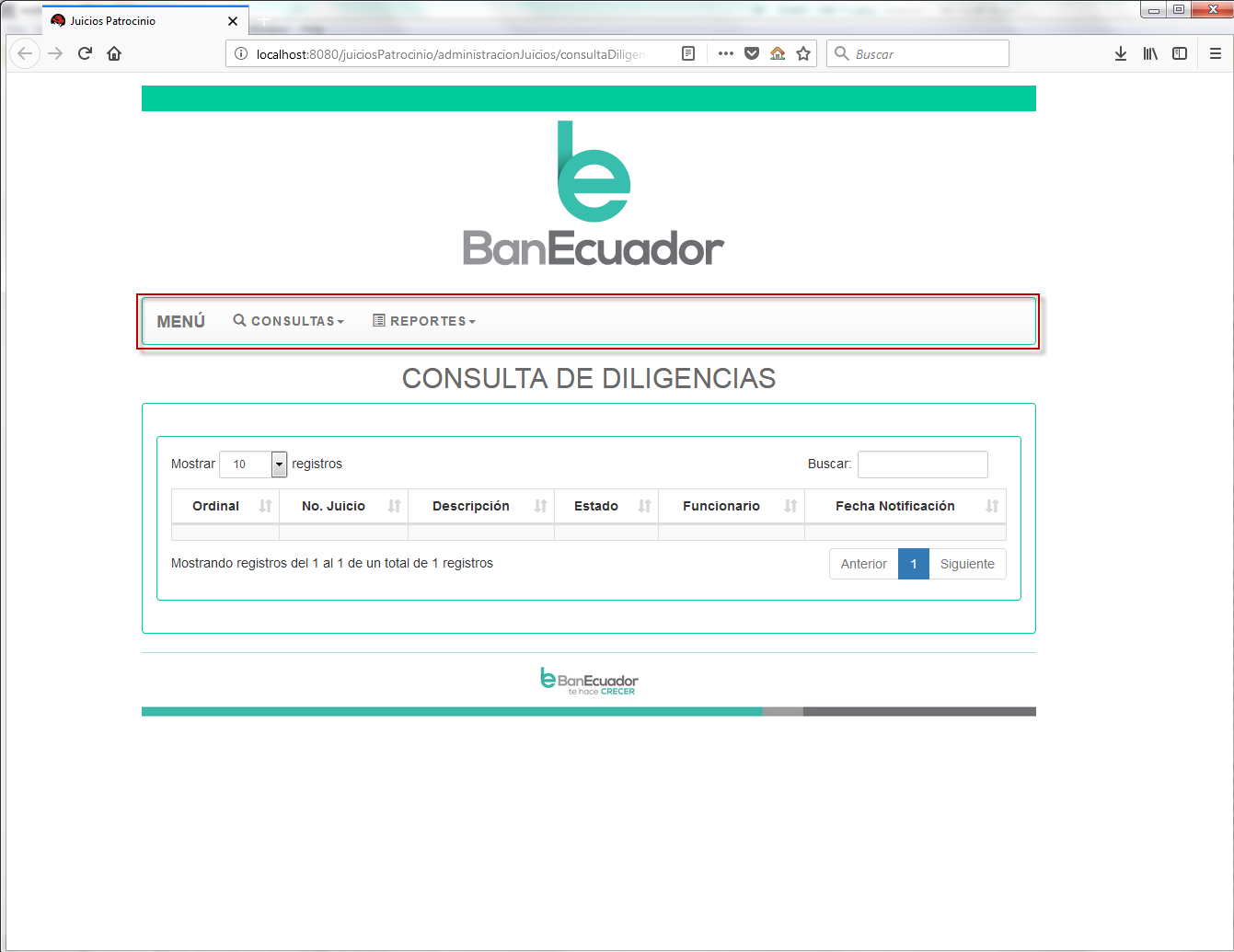


El campo **Usuario y Contraseña**, se ingresa el nombre del usuario que está registrado al momento en la base de datos, para que tenga acceso a la aplicación.

\*El aplicativo por el momento tiene un solo usuario administrador.

## 6.2. Barra de Menú

La barra de **Menú**, es estándar para todas las pantallas:



Opción **CONSULTAS**:

* Cada opción del menú, re-direcciona a la pantalla de cada funcionalidad.



Despliega las opciones: **JUICIOS** y **DILIGENCIAS**.

Opción **REPORTES**:

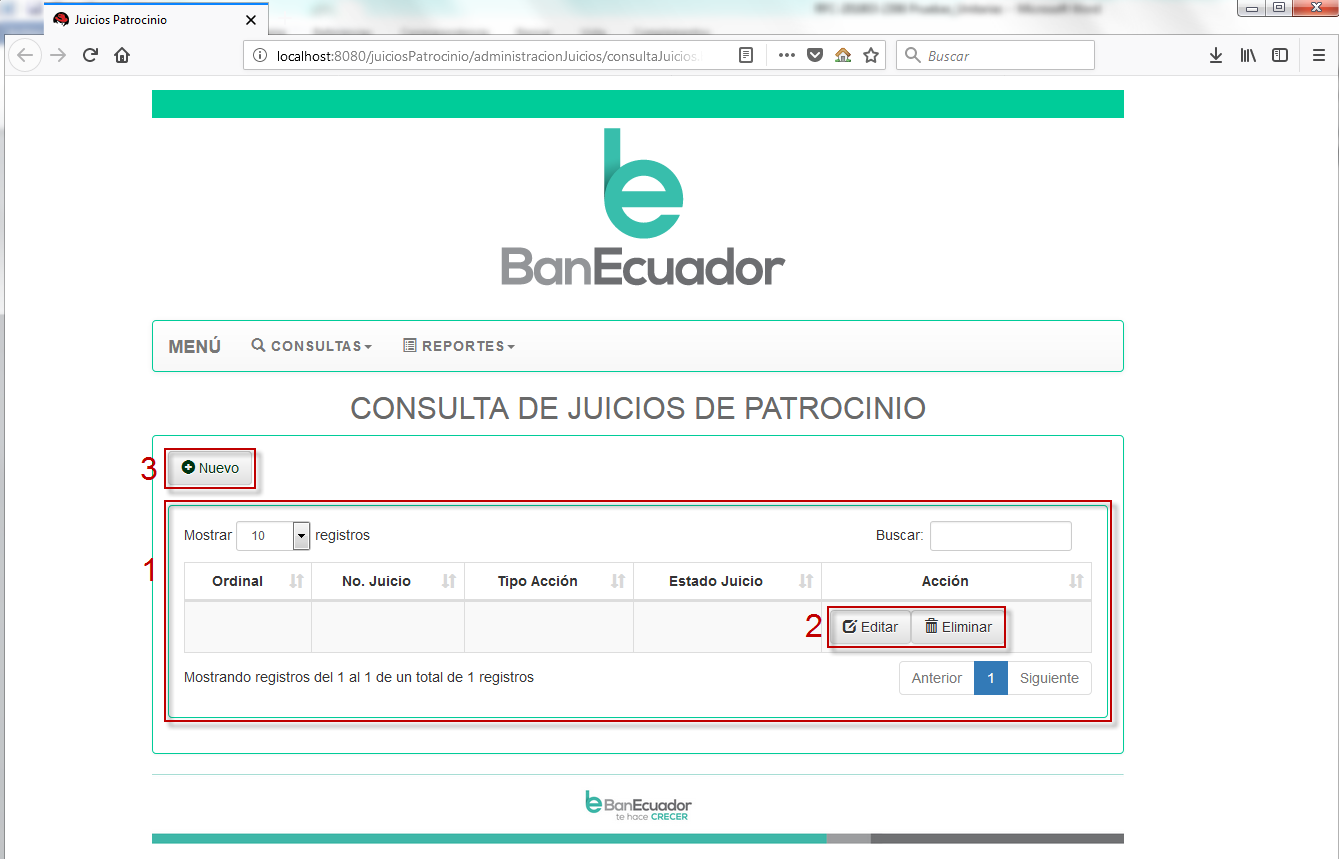
* Cada opción del menú, re-direcciona a la pantalla de cada funcionalidad.



Despliega las opciones: **INVENTARIO JUICIOS** e **INSUMO PROVISIONES**.

## 6.3. Consulta de Juicios

En esta pantalla se presentan todos los juicios registrados.



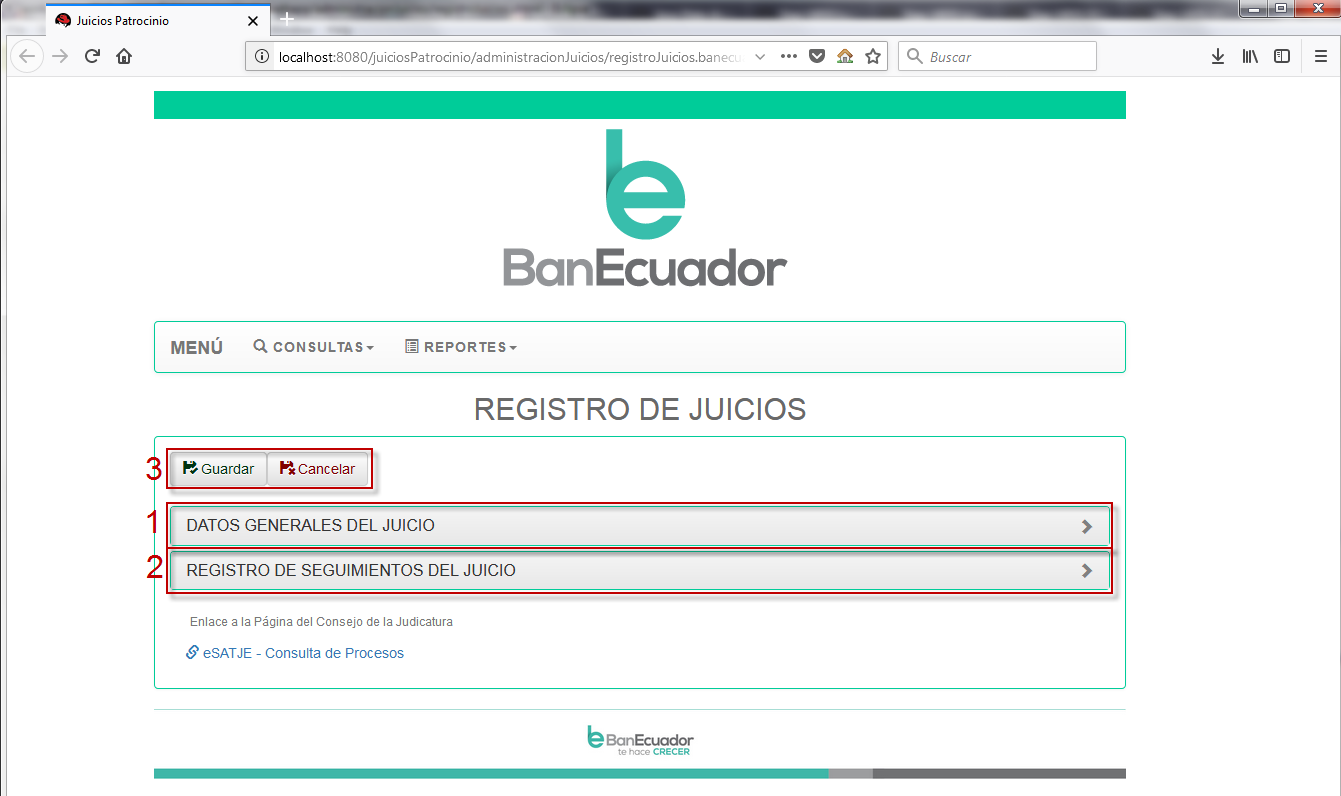
1. **Tabla**, donde se presenta la lista de todos los registros de juicios registrados en el tiempo.
2. Opciones por fila de la tabla:

* **Editar**, presenta la pantalla de “Registro de Juicios”, con la información precargada (información con la que fue registrada el formulario).
* **Eliminar**, permite la “eliminación” lógica del registro seleccionado, eliminado la fila que contiene el registro, esta desaparece de la tabla que contiene el historial.

1. Opción **Nuevo,** esta opción re-direcciona a la pantalla “Registro de Juicios”.

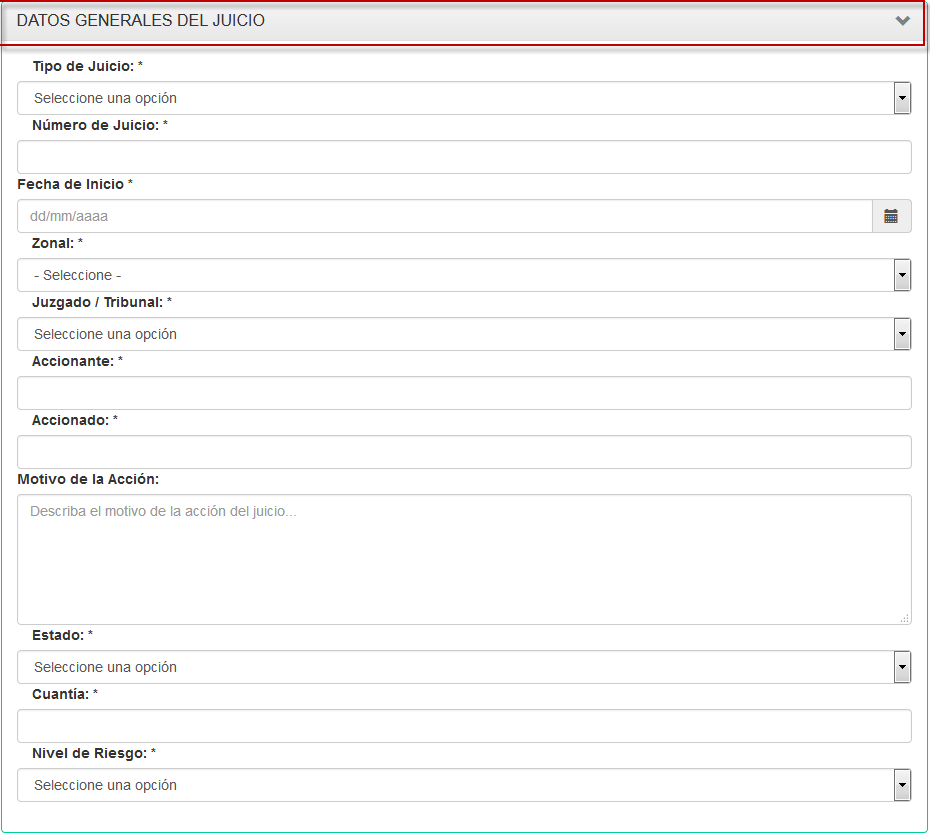
## 6.4. Registro de Juicios

Esta pantalla permite hacer el registro de un nuevo juicio. Esta pantalla también se presenta a la hora de hacer la edición de la información.



Opciones de la pantalla:

1. Tab  **DATOS GENERALES DEL JUICIO**, presenta los siguientes campos:



***Campos tipo combo box:***

* Tipo de Juicio, Zonal, Juzgado/Tribunal, Estado, Nivel de Riesgo.

***Campos de Ingreso:***

* Número de Juicio. Accionante, Accionado, Cuantía.

***Campos área de Texto:***

* Motivo de la Acción

\*Se puede navegar entre cada uno de los campos con TAB.

1. Tab **REGISTRO DE SEGUIMIENTOS DE JUICIOS**, presenta los siguientes campos:

-

* **Tabla**, donde se muestra un histórico con todos los registros de los siguientes de un juicio.

*Tiene los siguientes campos*: Ordinal, Funcionario, Descripción, Notificar (opciones Si/No), Fecha Providencia, Fecha Notificación.

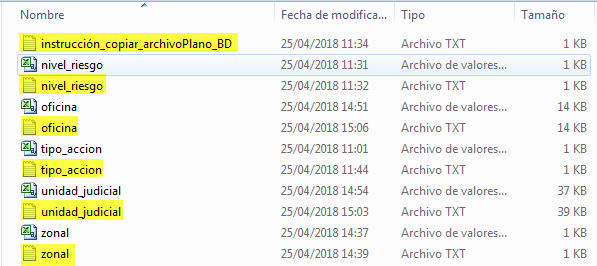
* Opción **Nuevo**, crea una nueva fila en la tabla, para el ingreso de la información del seguimiento del juicio.

1. **Opciones**:

* **Guardar**, guarda la información en la Base de Datos.
* **Cancelar**, no almacena ninguna información y re-direcciona a la pantalla “Consulta de Juicios”.

1. ***CARGA DE ARCHIVOS EXTERNOS A LA BASE DE DATOS:***

Para el llenado de las tablas de la base de datos, se debe cargar los siguientes archivos:



1. ***Script de la Base de Datos***

/\*==============================================================\*/

/\* DBMS name: PostgreSQL 8 \*/

/\* Created on: 25/04/2018 13:24:00 \*/

/\*==============================================================\*/

/\*==============================================================\*/

/\* Table: FUNCIONARIO \*/

/\*==============================================================\*/

create table FUNCIONARIO (

FU\_CODIGO SERIAL not null,

FU\_NOMBRES VARCHAR(30) null,

FU\_APELLIDOS VARCHAR(30) null,

FU\_CORREO VARCHAR(50) null,

FU\_ESTADO BOOL null,

constraint PK\_FUNCIONARIO primary key (FU\_CODIGO)

);

/\*==============================================================\*/

/\* Index: FUNCIONARIO\_PK \*/

/\*==============================================================\*/

create unique index FUNCIONARIO\_PK on FUNCIONARIO (

FU\_CODIGO

);

/\*==============================================================\*/

/\* Table: JUICIO \*/

/\*==============================================================\*/

create table JUICIO (

JU\_CODIGO SERIAL not null,

TA\_CODIGO INT4 not null,

NR\_CODIGO INT4 not null,

US\_CODIGO INT4 null,

UJ\_CODIGO INT4 null,

JU\_NUMERO\_JUICIO INT4 null,

JU\_FECHA\_INICIO DATE null,

JU\_OCACIONANTE VARCHAR(100) null,

JU\_OCACIONADO VARCHAR(100) null,

JU\_MOTIVO\_ACCION VARCHAR(100) null,

JU\_ESTADO\_JUICIO BOOL null,

JU\_CUANTIA VARCHAR(14) null,

constraint PK\_JUICIO primary key (JU\_CODIGO)

);

/\*==============================================================\*/

/\* Index: JUICIO\_PK \*/

/\*==============================================================\*/

create unique index JUICIO\_PK on JUICIO (

JU\_CODIGO

);

/\*==============================================================\*/

/\* Index: RELATIONSHIP\_1\_FK \*/

/\*==============================================================\*/

create index RELATIONSHIP\_1\_FK on JUICIO (

TA\_CODIGO

);

/\*==============================================================\*/

/\* Index: RELATIONSHIP\_3\_FK \*/

/\*==============================================================\*/

create index RELATIONSHIP\_3\_FK on JUICIO (

NR\_CODIGO

);

/\*==============================================================\*/

/\* Index: RELATIONSHIP\_6\_FK \*/

/\*==============================================================\*/

create index RELATIONSHIP\_6\_FK on JUICIO (

US\_CODIGO

);

/\*==============================================================\*/

/\* Index: RELATIONSHIP\_7\_FK \*/

/\*==============================================================\*/

create index RELATIONSHIP\_7\_FK on JUICIO (

UJ\_CODIGO

);

/\*==============================================================\*/

/\* Table: NIVEL\_RIESGO \*/

/\*==============================================================\*/

create table NIVEL\_RIESGO (

NR\_CODIGO SERIAL not null,

NR\_DESCRIPCION VARCHAR(15) null,

constraint PK\_NIVEL\_RIESGO primary key (NR\_CODIGO)

);

/\*==============================================================\*/

/\* Index: NIVEL\_RIESGO\_PK \*/

/\*==============================================================\*/

create unique index NIVEL\_RIESGO\_PK on NIVEL\_RIESGO (

NR\_CODIGO

);

/\*==============================================================\*/

/\* Table: OFICINA \*/

/\*==============================================================\*/

create table OFICINA (

OF\_CODIGO SERIAL not null,

ZO\_CODIGO INT4 not null,

OF\_DESCRIPCION VARCHAR(100) null,

OF\_ESTADO BOOL null,

constraint PK\_OFICINA primary key (OF\_CODIGO)

);

/\*==============================================================\*/

/\* Index: OFICINA\_PK \*/

/\*==============================================================\*/

create unique index OFICINA\_PK on OFICINA (

OF\_CODIGO

);

/\*==============================================================\*/

/\* Index: RELATIONSHIP\_8\_FK \*/

/\*==============================================================\*/

create index RELATIONSHIP\_8\_FK on OFICINA (

ZO\_CODIGO

);

/\*==============================================================\*/

/\* Table: SEGUIMIENTO\_JUICIOS \*/

/\*==============================================================\*/

create table SEGUIMIENTO\_JUICIOS (

SJ\_CODIGO SERIAL not null,

JU\_CODIGO INT4 not null,

FU\_CODIGO INT4 not null,

SJ\_DESCRIPCION VARCHAR(250) null,

SL\_ESTADO\_SEGUIMIENTO BOOL null,

constraint PK\_SEGUIMIENTO\_JUICIOS primary key (SJ\_CODIGO)

);

/\*==============================================================\*/

/\* Index: SEGUIMIENTO\_JUICIOS\_PK \*/

/\*==============================================================\*/

create unique index SEGUIMIENTO\_JUICIOS\_PK on SEGUIMIENTO\_JUICIOS (

SJ\_CODIGO

);

/\*==============================================================\*/

/\* Index: RELATIONSHIP\_4\_FK \*/

/\*==============================================================\*/

create index RELATIONSHIP\_4\_FK on SEGUIMIENTO\_JUICIOS (

JU\_CODIGO

);

/\*==============================================================\*/

/\* Index: RELATIONSHIP\_5\_FK \*/

/\*==============================================================\*/

create index RELATIONSHIP\_5\_FK on SEGUIMIENTO\_JUICIOS (

FU\_CODIGO

);

/\*==============================================================\*/

/\* Table: TIPO\_ACCION \*/

/\*==============================================================\*/

create table TIPO\_ACCION (

TA\_CODIGO SERIAL not null,

TA\_DESCRIPCION VARCHAR(50) null,

constraint PK\_TIPO\_ACCION primary key (TA\_CODIGO)

);

/\*==============================================================\*/

/\* Index: TIPO\_ACCION\_PK \*/

/\*==============================================================\*/

create unique index TIPO\_ACCION\_PK on TIPO\_ACCION (

TA\_CODIGO

);

/\*==============================================================\*/

/\* Table: UNIDAD\_JUDICIAL \*/

/\*==============================================================\*/

create table UNIDAD\_JUDICIAL (

UJ\_CODIGO SERIAL not null,

OF\_CODIGO INT4 not null,

UJ\_DESCRIPCION VARCHAR(100) null,

UJ\_ESTADO BOOL null,

constraint PK\_UNIDAD\_JUDICIAL primary key (UJ\_CODIGO)

);

/\*==============================================================\*/

/\* Index: UNIDAD\_JUDICIAL\_PK \*/

/\*==============================================================\*/

create unique index UNIDAD\_JUDICIAL\_PK on UNIDAD\_JUDICIAL (

UJ\_CODIGO

);

/\*==============================================================\*/

/\* Index: RELATIONSHIP\_9\_FK \*/

/\*==============================================================\*/

create index RELATIONSHIP\_9\_FK on UNIDAD\_JUDICIAL (

OF\_CODIGO

);

/\*==============================================================\*/

/\* Table: USUARIO \*/

/\*==============================================================\*/

create table USUARIO (

US\_CODIGO SERIAL not null,

US\_APELLIDOS VARCHAR(35) null,

US\_NOMBRES VARCHAR(35) null,

US\_IDENTIFICACION VARCHAR(10) null,

US\_CLAVE VARCHAR(15) null,

US\_CORREO VARCHAR(50) null,

US\_ESTADO BOOL null,

constraint PK\_USUARIO primary key (US\_CODIGO)

);

/\*==============================================================\*/

/\* Index: USUARIO\_PK \*/

/\*==============================================================\*/

create unique index USUARIO\_PK on USUARIO (

US\_CODIGO

);

/\*==============================================================\*/

/\* Table: ZONAL \*/

/\*==============================================================\*/

create table ZONAL (

ZO\_CODIGO SERIAL not null,

ZO\_DESCRIPCION VARCHAR(20) null,

ZO\_ESTADO BOOL null,

constraint PK\_ZONAL primary key (ZO\_CODIGO)

);

/\*==============================================================\*/

/\* Index: ZONAL\_PK \*/

/\*==============================================================\*/

create unique index ZONAL\_PK on ZONAL (

ZO\_CODIGO

);

alter table JUICIO

add constraint FK\_JUICIO\_RELATIONS\_TIPO\_ACC foreign key (TA\_CODIGO)

references TIPO\_ACCION (TA\_CODIGO)

on delete restrict on update restrict;

alter table JUICIO

add constraint FK\_JUICIO\_RELATIONS\_NIVEL\_RI foreign key (NR\_CODIGO)

references NIVEL\_RIESGO (NR\_CODIGO)

on delete restrict on update restrict;

alter table JUICIO

add constraint FK\_JUICIO\_RELATIONS\_USUARIO foreign key (US\_CODIGO)

references USUARIO (US\_CODIGO)

on delete restrict on update restrict;

alter table JUICIO

add constraint FK\_JUICIO\_RELATIONS\_UNIDAD\_J foreign key (UJ\_CODIGO)

references UNIDAD\_JUDICIAL (UJ\_CODIGO)

on delete restrict on update restrict;

alter table OFICINA

add constraint FK\_OFICINA\_RELATIONS\_ZONAL foreign key (ZO\_CODIGO)

references ZONAL (ZO\_CODIGO)

on delete restrict on update restrict;

alter table SEGUIMIENTO\_JUICIOS

add constraint FK\_SEGUIMIE\_RELATIONS\_JUICIO foreign key (JU\_CODIGO)

references JUICIO (JU\_CODIGO)

on delete restrict on update restrict;

alter table SEGUIMIENTO\_JUICIOS

add constraint FK\_SEGUIMIE\_RELATIONS\_FUNCIONA foreign key (FU\_CODIGO)

references FUNCIONARIO (FU\_CODIGO)

on delete restrict on update restrict;

alter table UNIDAD\_JUDICIAL

add constraint FK\_UNIDAD\_J\_RELATIONS\_OFICINA foreign key (OF\_CODIGO)

references OFICINA (OF\_CODIGO)

on delete restrict on update restrict;