



**Servicios de Información y de valor agregado - SINVA**

**Objeto “Prestar el servicio de Administración, Soporte y Operación especializados de la Plataforma Tecnológica KOFAX de la UGPP y la actualización y migración de plataforma KOFAX a última versión”**

**INFORME FINAL DE ACTUALIZACIÓN Y MIGRACIÓN DE PLATAFORMA KOFAX A ÚLTIMA VERSIÓN  
CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS  
No. 03.218-2020**

**Versión 1.0**

**Fecha de entrega: 24 de noviembre de 2020**

## CONTROL DE VERSIONES

| No<br>Versión | Contenido                                                                             | Fecha      | Autores/Revisa                                    |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------------------------------------------|
| 1             | Documento con el informe de cierre de la migración de Kofax a última versión          | 18-09-2020 | Andrés Lievano                                    |
| 2             | Se revisa el documento, se incluye capítulo de reportes y se hacen ajustes de formato | 24-11-2020 | Andrés Lievano/ Héctor Rojas/<br>Claudia Restrepo |

## TABLA DE CONTENIDO

|                                                                              |    |
|------------------------------------------------------------------------------|----|
| INTRODUCCION .....                                                           | 4  |
| 1. ARQUITECTURA DE MIGRACIÓN DE KOFAX .....                                  | 5  |
| 2. DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS ELEMENTOS DE CONFIGURACIÓN DEL DATACENTER..... | 7  |
| 2.1 Servidor de producción Kofax Capture el periodo.....                     | 7  |
| 2.2 Servidor de respaldo Kofax Capture .....                                 | 8  |
| 2.3 Servidor BD Nodo1 .....                                                  | 8  |
| 2.4 Servidor BD Nodo2 .....                                                  | 9  |
| 2.5 Clúster BD Kofax y Ugpp.....                                             | 9  |
| 2.6 Servidor procesos desatendidos Kofax Capture .....                       | 10 |
| 2.7 Servidor procesos desatendidos Kofax Capture .....                       | 11 |
| 2.8 Servidor ambiente de QA.....                                             | 12 |
| 3. USUARIOS ADMINISTRACIÓN KOFAX .....                                       | 14 |
| 4. COMPONENTES INSTALADOS EN LOS SERVIDORES .....                            | 14 |
| 5. LICENCIAS DE KOFAX .....                                                  | 15 |
| 6. BASES DE DATOS KOFAX Y NEGOCIO .....                                      | 18 |
| 6.1 Ambiente de producción .....                                             | 18 |
| 6.2 Ambiente de QA.....                                                      | 19 |
| 7. SERVICIO WEB EMPADRONAMIENTO .....                                        | 21 |
| 7.1 Servicio web producción.....                                             | 21 |
| 7.2 Servicio web QA.....                                                     | 23 |
| 8. BATCH CLASS MIGRADOS.....                                                 | 25 |
| 8.1 Batch Class migrados a producción .....                                  | 25 |
| 8.2 Batchclass migrados a QA.....                                            | 25 |
| 9. REPORTES MIGRADOS .....                                                   | 26 |
| 9.1 Reportes migrados al ambiente de Producción .....                        | 26 |
| 9.2 Reportes migrados a QA.....                                              | 28 |
| 10. RECOMENDACIONES .....                                                    | 30 |

## INTRODUCCION

Este documento forma parte de los documentos correspondientes al informe de final de actualización y migración de plataforma KOFAX a última versión del contrato 03.218-2020 con objeto “Prestar el servicio de Administración, Soporte y Operación especializados de la Plataforma Tecnológica KOFAX de la UGPP y la actualización y migración de plataforma KOFAX a última versión”, presentado por Servicios de Información y de Valor Agregado - SINVA a la UGPP.

Este documento está orientado para los administradores de sistemas de la Entidad y se presentan los diferentes componentes de la nueva arquitectura de Kofax 11.0.1.2 que se instaló como parte de las responsabilidades del contrato arriba mencionado. Esta instalación se realizó tomando varios principios orientadores para la migración de Kofax 10 a la nueva versión. El primer principio concierne a que se realizó una instalación limpia, que lo significo una instalación de los diferentes componentes de software de Kofax y de base de datos en una instalación totalmente nueva y separada de Kofax 10. Un segundo principio orientador tiene que ver con el montaje de dos ambientes separados, un ambiente para producción y otro ambiente de pruebas o QA que permita un flujo de desarrollo de software que cumpla las mejoras prácticas. Un tercer principio era solo migar a las bases de datos las información de configuración únicamente prescindiendo de la información histórica. Finalmente un cuarto principio orientador fue entregar en el ambiente de producción un ambiente de alta disponibilidad y redundancia.

La primera parte de este documento compuesta por los capítulos 1 al 5 presenta la arquitectura de Kofax 11 tanto en el ambiente de producción como en el ambiente de QA. Iniciamos presentando en el capítulo 1 los diagramas de cada uno de estos ambientes mientras que en el capítulo 2 se detallan para cada servidor los datos descriptivos del equipo, la configuración de hardware, la distribución de los discos del servidor y los servicios de Kofax instalados. En el capítulo 3 se podrán visualizar los diferentes usuarios de administración que usa Kofax y en el capítulo 4 se mencionan los componentes de software instalados con sus versiones. Para finalizar esta parte de arquitectura de Kofax presentamos las diferentes licencias de Kofax que quedan instaladas.

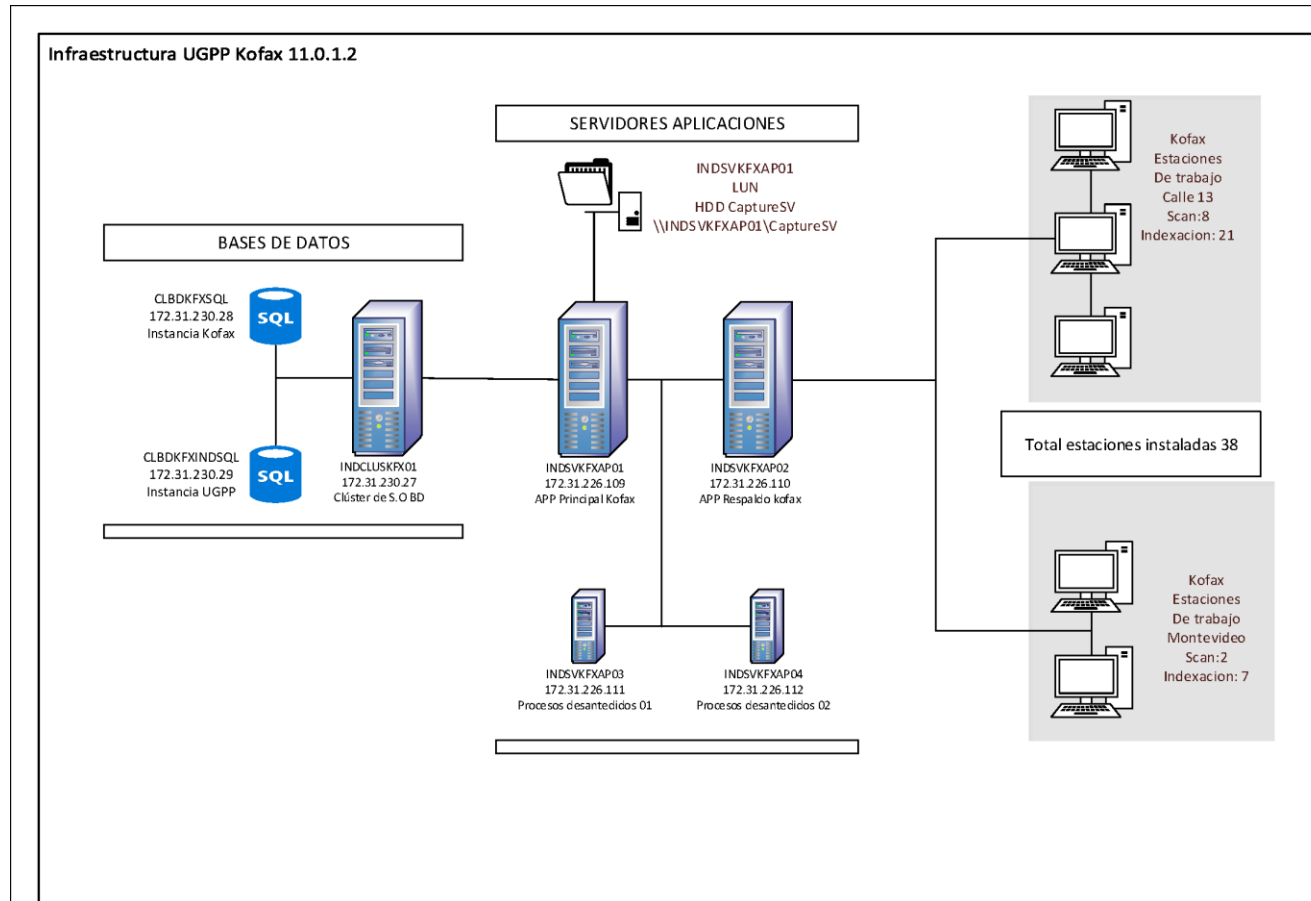
Una segunda parte del documento ofrece información complementaria de las instalaciones realizadas. El capítulo 6 detalla las instancias de base de datos SQL Server que se usan en los ambientes de producción y de QA, el capítulo 8 por otro lado presenta los servicios Web que se usan para el empadronamiento de los documentos a ser procesados por Kofax en los dos ambientes configurados mientras que el capítulo 8 lista los batch class que se migraron a cada uno de los ambientes y finalmente el capítulo 9 detalla los reportes SQL Server que también se migraron a cada ambiente.

Para finalizar hacemos una breves recomendaciones que se deben seguir para mantener la operatividad de la infraestructura de Kofax 11.

## 1. ARQUITECTURA DE MIGRACIÓN DE KOFAX

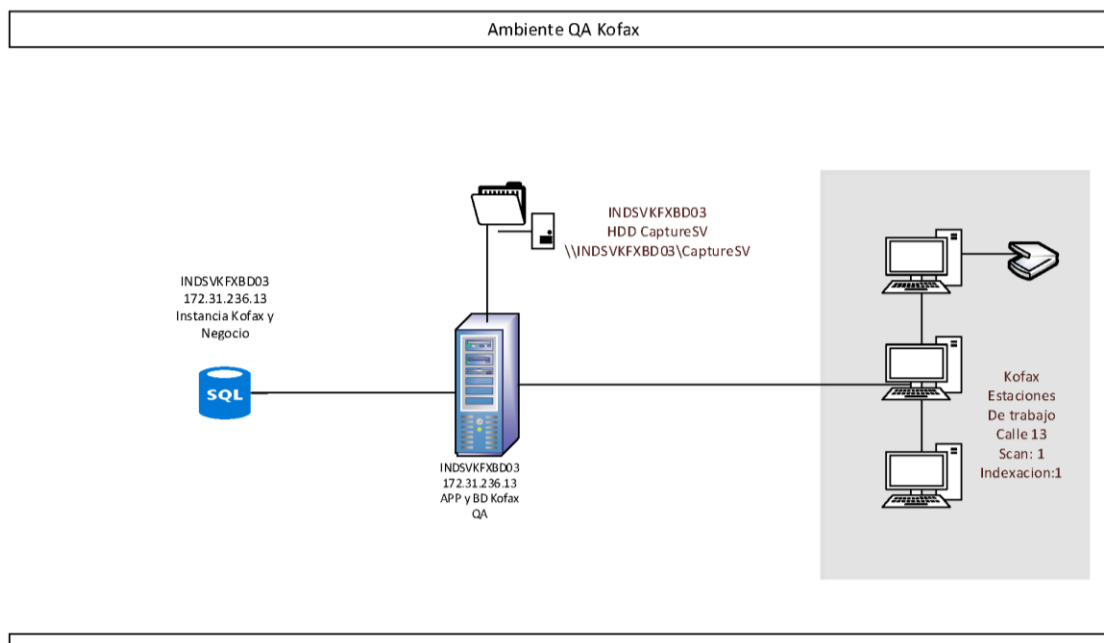
Kofax se instaló en dos ambientes: ambiente productivo y ambiente de QA. A continuación, se presenta el diagrama de arquitectura de cada uno de los ambientes.

### Arquitectura ambiente productivo de Kofax 11:



## Arquitectura ambiente QA de Kofax 11:

Infraestructura UGPP Kofax 11.0.1.2 QA



|                                                                                   |                                                                                                                                                              |                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
|  | <b>INFORME DE CIERRE DE MIGRACIÓN - CONTRATO 03.218-2020</b><br><b>ACTUALIZACIÓN Y MIGRACIÓN DE PLATAFORMA KOFAX A ÚLTIMA</b><br><b>VERSIÓN SINVA - UGPP</b> | <b>Noviembre de 2020</b> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|

## 2. DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS ELEMENTOS DE CONFIGURACIÓN DEL DATACENTER

A continuación, se relacionan los elementos de Hardware que se instalaron en el datacenter.

### 2.1 Servidor de producción Kofax Capture el periodo

| Nombre de servidor | Nombre host/dominio | Dirección IP   | Ubicación  |
|--------------------|---------------------|----------------|------------|
| INDSVKFXAP01       | Ugppdc.local        | 172.31.226.109 | Datacenter |

#### Configuración del hardware

| Componente        | Descripción                                       |
|-------------------|---------------------------------------------------|
| Procesador        | AMD EPYC 7302 16-Core Processor (8 CPUs), ~3.0GHz |
| Memoria           | 20GB                                              |
| Sistema operativo | Windows Server 2019 Standard 64-bit               |

#### Distribución de Discos

| Unidad | Etiqueta    | Tamaño                              | Función                                                |
|--------|-------------|-------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| C:     | Disco Local | 79.4GB de capacidad 22.7 GB usados  | Partición S.O                                          |
| D:     | Disco Local | 19.9 GB de capacidad 1.03 GB usados | Page Files                                             |
| F:     | Disco Local | 199 GB de capacidad 27.4 GB usados  | Instalación principal de Kofax, instaladores Kofax     |
| G:     | LUN         | 0.99 TB de capacidad 27.4 GB usados | Contenedora de captureSV, carpeta de imágenes de kofax |

#### Servicios De Kofax Instalados

|                                                                                     |                              |                 |         |                 |                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------|---------|-----------------|--------------------------|
|  | Kofax Capture Service        | Batch Notifi... | Running | Automatic (D... | s-kofaxprod@ugppdc.local |
|  | Kofax Transformation Mod...  | Performs o...   |         | Manual          | s-kofaxprod@ugppdc.local |
|  | Kofax Transformation Mod...  | Optimizes b...  | Running | Automatic       | s-kofaxprod@ugppdc.local |
|  | Kofax VRS Repository Service | Hosts the K...  | Running | Automatic       | s-kofaxprod@ugppdc.local |

## 2.2 Servidor de respaldo Kofax Capture

| Nombre de servidor | Nombre host/dominio | Dirección IP   | Ubicación  |
|--------------------|---------------------|----------------|------------|
| INDSVKFXAP02       | Ugppdc.local        | 172.31.226.110 | Datacenter |

### Configuración del hardware

| Componente        | Descripción                                       |
|-------------------|---------------------------------------------------|
| Procesador        | AMD EPYC 7302 16-Core Processor (8 CPUs), ~3.0GHz |
| Memoria           | 20GB                                              |
| Sistema operativo | Windows Server 2019 Standard 64-bit               |

### Distribución de Discos

| Unidad | Etiqueta    | Tamaño                             | Función              |
|--------|-------------|------------------------------------|----------------------|
| C:     | Disco Local | 79.4GB de capacidad 21.3 GB usados | Partición de S.O     |
| D:     | Disco Local | 19.9GB de capacidad 1.03 GB usados | Page File            |
| F:     | Disco local | 199GB de capacidad 5.27 GB usados  | Instalación de Kofax |

### Servicios De Kofax Instalados

|                                                                                     |                             |                 |         |                 |                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------|---------|-----------------|--------------------------|
|  | Kofax Capture Service       | Batch Notifi... | Running | Automatic (D... | s-kofaxprod@ugppdc.local |
|  | Kofax Transformation Mod... | Performs o...   |         | Manual          | s-kofaxprod@ugppdc.local |
|  | Kofax Transformation Mod... | Optimizes b...  | Running | Automatic       | s-kofaxprod@ugppdc.local |

## 2.3 Servidor BD Nodo1

| Nombre de servidor | Nombre host/dominio | Dirección IP  | Ubicación  |
|--------------------|---------------------|---------------|------------|
| INDSVKFXBD01       | Ugppdc.local        | 172.31.230.25 | Datacenter |

### Configuración del hardware

| Componente        | Descripción                                       |
|-------------------|---------------------------------------------------|
| Procesador        | AMD EPYC 7302 16-Core Processor (8 CPUs), ~3.0GHz |
| Memoria           | 32GB                                              |
| Sistema operativo | Windows Server 2019 Standard 64-bit               |

### Distribución de Discos

| Unidad | Etiqueta    | Tamaño                             | Función          |
|--------|-------------|------------------------------------|------------------|
| C:     | Disco Local | 79.4GB de capacidad 15.3 GB usados | Partición de S.O |
| E:     | Disco Local | 24.9GB de capacidad 1.03 GB usados | Page File        |

## 2.4 Servidor BD Nodo2

| Nombre de servidor | Nombre host/dominio | Dirección IP  | Ubicación  |
|--------------------|---------------------|---------------|------------|
| INDSVKFXBD02       | Ugppdc.local        | 172.31.230.26 | Datacenter |

### Configuración del hardware

| Componente        | Descripción                                       |
|-------------------|---------------------------------------------------|
| Procesador        | AMD EPYC 7302 16-Core Processor (8 CPUs), ~3.0GHz |
| Memoria           | 32GB                                              |
| Sistema operativo | Windows Server 2019 Standard 64-bit               |

### Distribución de Discos

| Unidad | Etiqueta    | Tamaño                             | Función          |
|--------|-------------|------------------------------------|------------------|
| C:     | Disco Local | 79.4GB de capacidad 15.3 GB usados | Partición de S.O |
| E:     | Disco Local | 24.9GB de capacidad 1.03 GB usados | Page File        |

## 2.5 Clúster BD Kofax y Ugpp

| Nombre de servidor | Nombre host/dominio | Dirección IP  | Ubicación  |
|--------------------|---------------------|---------------|------------|
| INDCLUSKFX01       | Ugppdc.local        | 172.31.230.27 | Datacenter |

### Configuración del hardware clúster de los nodos de BD

| Componente        | Descripción                                       |
|-------------------|---------------------------------------------------|
| Procesador        | AMD EPYC 7302 16-Core Processor (8 CPUs), ~3.0GHz |
| Memoria           | 32GB                                              |
| Sistema operativo | Windows Server 2019 Standard 64-bit               |

### Distribución de Discos

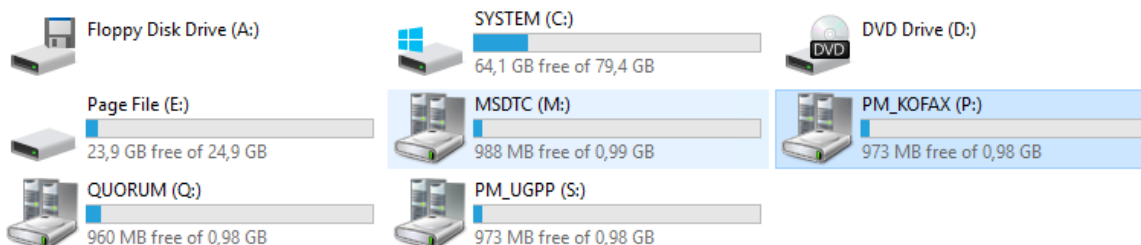
| Unidad | Etiqueta    | Tamaño                             | Función                           |
|--------|-------------|------------------------------------|-----------------------------------|
| C:     | Disco Local | 79.4GB de capacidad 15.3 GB usados | Partición de S.O                  |
| E:     | Disco Local | 24.9GB de capacidad 1.03 GB usados | Page File                         |
| M:     | LUN         | 0.99GB de capacidad 32.8 MB usados | MSDTC                             |
| P:     | LUN         | 0.99GB de capacidad 32.8 MB usados | BD Kofax 200GB<br>Log Kofax 100GB |
| Q:     | LUN         | 0.99GB de capacidad 32.8 MB usados | QUORUM                            |

|                                                                                   |                                                                                                                                                              |                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
|  | <b>INFORME DE CIERRE DE MIGRACIÓN - CONTRATO 03.218-2020</b><br><b>ACTUALIZACIÓN Y MIGRACIÓN DE PLATAFORMA KOFAX A ÚLTIMA</b><br><b>VERSIÓN SINVA - UGPP</b> | <b>Noviembre de 2020</b> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|

|    |     |                                    |                                                     |
|----|-----|------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| S: | LUN | 0.99GB de capacidad 32.8 MB usados | <b>BD Negocio 157GB</b><br><b>LOG Negocio 104GB</b> |
|----|-----|------------------------------------|-----------------------------------------------------|

## Distribución de HDD's

✓ Devices and drives (8)



➤ This PC ➤ PM\_KOFAX (P:) ➤

| Name            | Date modified         | Type        | Size           |
|-----------------|-----------------------|-------------|----------------|
| KOFAX_ADMIN     | 20/08/2020 6:54 p.... | File folder | 52.410.304 KB  |
| KOFAX_CONF      | 20/08/2020 6:55 p.... | File folder | 20.953.024 KB  |
| KOFAX_DATA01    | 20/08/2020 7:01 p.... | File folder | 209.696.704 KB |
| KOFAX_LOGS01    | 20/08/2020 7:01 p.... | File folder | 104.839.104 KB |
| KOFAX_TEMPDB    | 20/08/2020 7:05 p.... | File folder | 36.681.664 KB  |
| KOFAX_TEMPDBLOG | 20/08/2020 7:05 p.... | File folder | 15.710.144 KB  |

➤ This PC ➤ PM\_UGPP (S:) ➤

| Name           | Date modified          | Type        | Size           |
|----------------|------------------------|-------------|----------------|
| UGPP_ADMIN     | 8/09/2020 10:52 a. ... | File folder | 52.410.304 KB  |
| UGPP_CONF      | 8/09/2020 10:54 a. ... | File folder | 20.953.024 KB  |
| UGPP_DATA01    | 8/09/2020 10:56 a. ... | File folder | 157.267.904 KB |
| UGPP_LOGS01    | 8/09/2020 10:57 a. ... | File folder | 104.839.104 KB |
| UGPP_TEMPDB    | 8/09/2020 10:58 a. ... | File folder | 36.681.664 KB  |
| UGPP_TEMPDBLOG | 8/09/2020 10:59 a. ... | File folder | 15.710.144 KB  |

## 2.6 Servidor procesos desatendidos Kofax Capture

| Nombre de servidor | Nombre host/dominio | Dirección IP   | Ubicación  |
|--------------------|---------------------|----------------|------------|
| INDSVKFXAP03       | Ugppdc.local        | 172.31.226.111 | Datacenter |

## Configuración del hardware

|                                                                                   |                                                                                                                                                              |                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
|  | <b>INFORME DE CIERRE DE MIGRACIÓN - CONTRATO 03.218-2020</b><br><b>ACTUALIZACIÓN Y MIGRACIÓN DE PLATAFORMA KOFAX A ÚLTIMA</b><br><b>VERSIÓN SINVA - UGPP</b> | <b>Noviembre de 2020</b> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|

| Componente        | Descripción                                        |
|-------------------|----------------------------------------------------|
| Procesador        | AMD EPYC 7302 16-Core Processor (16 CPUs), ~3.0GHz |
| Memoria           | 32GB                                               |
| Sistema operativo | Windows Server 2019 Standard 64-bit                |

#### Distribución de Discos

| Unidad | Etiqueta    | Tamaño                             | Función              |
|--------|-------------|------------------------------------|----------------------|
| C:     | Disco Local | 79.4GB de capacidad 21.3 GB usados | Partición de S.O     |
| D:     | Disco Local | 19.9GB de capacidad 1.03 GB usados | Page File            |
| F:     | Disco Local | 199GB de capacidad 5.27 GB usados  | Instalación de kofax |

#### Servicios De Kofax Instalados

|                                                                                     |                              |                 |         |                 |                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------|---------|-----------------|--------------------------|
|    | Kofax Capture Export         | Kofax Captu...  | Running | Automatic       | s-kofaxprod@ugppdc.local |
|    | Kofax Capture Export:2       | Kofax Captu...  | Running | Automatic       | s-kofaxprod@ugppdc.local |
|    | Kofax Capture PDF Generator  | Kofax Captu...  | Running | Automatic       | s-kofaxprod@ugppdc.local |
|    | Kofax Capture PDF Generat... | Kofax Captu...  | Running | Automatic       | s-kofaxprod@ugppdc.local |
|    | Kofax Capture Service        | Batch Notifi... | Running | Automatic (D... | s-kofaxprod@ugppdc.local |
|  | Kofax Transformation Mod...  | Performs o...   |         | Manual          | s-kofaxprod@ugppdc.local |
|  | Kofax Transformation Mod...  | Optimizes b...  | Running | Automatic       | s-kofaxprod@ugppdc.local |

#### 2.7 Servidor procesos desatendidos Kofax Capture

| Nombre de servidor | Nombre host/dominio | Dirección IP   | Ubicación  |
|--------------------|---------------------|----------------|------------|
| INDSVKFXAP04       | Ugppdc.local        | 172.31.226.112 | Datacenter |

#### Configuración del hardware

| Componente        | Descripción                                        |
|-------------------|----------------------------------------------------|
| Procesador        | AMD EPYC 7302 16-Core Processor (16 CPUs), ~3.0GHz |
| Memoria           | 32GB                                               |
| Sistema operativo | Windows Server 2019 Standard 64-bit                |

#### Distribución de Discos

| Unidad | Etiqueta    | Tamaño                             | Función          |
|--------|-------------|------------------------------------|------------------|
| C:     | Disco Local | 79.4GB de capacidad 21.3 GB usados | Partición de S.O |
| D:     | Disco Local | 19.9GB de capacidad 1.03 GB usados | Page File        |

|                                                                                   |                                                                                                                                                              |                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
|  | <b>INFORME DE CIERRE DE MIGRACIÓN - CONTRATO 03.218-2020</b><br><b>ACTUALIZACIÓN Y MIGRACIÓN DE PLATAFORMA KOFAX A ÚLTIMA</b><br><b>VERSIÓN SINVA - UGPP</b> | <b>Noviembre de 2020</b> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|

|    |             |                                   |                      |
|----|-------------|-----------------------------------|----------------------|
| F: | Disco Local | 199GB de capacidad 5.27 GB usados | Instalación de kofax |
|----|-------------|-----------------------------------|----------------------|

### Servicios De Kofax Instalados

|                                                                                   |                              |                 |         |                 |                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------|---------|-----------------|--------------------------|
|  | Kofax Capture Export         | Kofax Captu...  | Running | Automatic       | s-kofaxprod@ugppdc.local |
|  | Kofax Capture Export:2       | Kofax Captu...  | Running | Automatic       | s-kofaxprod@ugppdc.local |
|  | Kofax Capture PDF Generator  | Kofax Captu...  | Running | Automatic       | s-kofaxprod@ugppdc.local |
|  | Kofax Capture PDF Generat... | Kofax Captu...  | Running | Automatic       | s-kofaxprod@ugppdc.local |
|  | Kofax Capture Service        | Batch Notifi... | Running | Automatic (D... | s-kofaxprod@ugppdc.local |
|  | Kofax Transformation Mod...  | Performs o...   |         | Manual          | s-kofaxprod@ugppdc.local |
|  | Kofax Transformation Mod...  | Optimizes b...  | Running | Automatic       | s-kofaxprod@ugppdc.local |

### 2.8 Servidor ambiente de QA

| Nombre de servidor | Nombre host/dominio | Dirección IP  | Ubicación  |
|--------------------|---------------------|---------------|------------|
| INDSVKFXBD03       | Ugppdc.local        | 172.31.236.13 | Datacenter |

### Configuración del hardware

| Componente        | Descripción                                       |
|-------------------|---------------------------------------------------|
| Procesador        | AMD EPYC 7302 16-Core Processor (8 CPUs), ~3.0GHz |
| Memoria           | 24GB                                              |
| Sistema operativo | Windows Server 2019 Standard 64-bit               |

### Distribución de Discos

| Unidad | Etiqueta    | Tamaño                              | Función                              |
|--------|-------------|-------------------------------------|--------------------------------------|
| C:     | Disco Local | 79.4GB de capacidad 22.7 GB usados  | Partición S.O                        |
| D:     | Disco Local | 19.9 GB de capacidad 5.33 GB usados | Page Files y Kofax                   |
| P:     | Disco Local | 0.99 GB de capacidad 18.1 GB usados | BD Negocio 200GB<br>LOG Negocio 50GB |

### Servicios De Kofax Instalados

|                                                                                     |                             |                 |         |                 |                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------|---------|-----------------|--------------------------|
|  | Kofax Capture Export        | Kofax Captu...  | Running | Automatic       | s-kofaxprod@ugppdc.local |
|  | Kofax Capture PDF Generator | Kofax Captu...  | Running | Automatic       | s-kofaxprod@ugppdc.local |
|  | Kofax Capture Service       | Batch Notifi... | Running | Automatic (D... | s-kofaxprod@ugppdc.local |
|  | Kofax Transformation Mod... | Performs o...   |         | Manual          | s-kofaxprod@ugppdc.local |
|  | Kofax Transformation Mod... | Optimizes b...  | Running | Automatic       | s-kofaxprod@ugppdc.local |

### Distribución de HDD's

▼ Devices and drives (5)



Floppy Disk Drive (A:)



DVD Drive (E:)



SYSTEM (C:)

58,6 GB free of 79,4 GB



Page File (D:)

14,6 GB free of 19,9 GB



PM\_KOFAX (P:)

0,97 GB free of 0,99 GB

> This PC > PM\_KOFAX (P:) >

| Name                                                                                              | Date modified         | Type        | Size           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------|----------------|
|  KOFAX_ADMIN     | 24/08/2020 10:10 a... | File folder | 52.425.724 KB  |
|  KOFAX_CONF      | 24/08/2020 10:11 a... | File folder | 20.968.384 KB  |
|  KOFAX_DATA01    | 24/08/2020 10:12 a... | File folder | 209.696.704 KB |
|  KOFAX_LOGS01    | 24/08/2020 10:13 a... | File folder | 52.425.664 KB  |
|  KOFAX_TEMPDB    | 24/08/2020 10:14 a... | File folder | 36.697.024 KB  |
|  KOFAX_TEMPDBLOG | 24/08/2020 10:15 a... | File folder | 15.725.504 KB  |

El servidor de QA toma licencias del servidor de Kofax principal.

|                                                                                   |                                                                                                                                                              |                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
|  | <b>INFORME DE CIERRE DE MIGRACIÓN - CONTRATO 03.218-2020</b><br><b>ACTUALIZACIÓN Y MIGRACIÓN DE PLATAFORMA KOFAX A ÚLTIMA</b><br><b>VERSIÓN SINVA - UGPP</b> | <b>Noviembre de 2020</b> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|

### 3. USUARIOS ADMINISTRACIÓN KOFAX

#### Producción

| ID de usuario | Contraseña | Sistema(s)                                                           | Derechos                           | La(s) función(es)                                                                                                                                                                                                                      |
|---------------|------------|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| s-kofaxprod   | tionMiA1yq | 172.31.226.109<br>172.31.226.110<br>172.31.226.111<br>172.31.226.112 | Administrador de sistema operativo | Cuenta administradora en los servidores de la infraestructura y asociada en el pool de aplicaciones y todos los servicios Kofax que se ejecutan tanto en las estaciones de trabajo como en los servidores. (Evitar cambiar contraseña) |
| Admin         | T3cn0I0614 | Kofax                                                                | Administrador de Kofax Capture     |                                                                                                                                                                                                                                        |

#### QA

| ID de usuario | Contraseña | Sistema(s)    | Derechos                           | La(s) función(es)                                                                                                                                                                                                                      |
|---------------|------------|---------------|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| s-kofaxprod   | tionMiA1yq | 172.31.236.13 | Administrador de sistema operativo | Cuenta administradora en los servidores de la infraestructura y asociada en el pool de aplicaciones y todos los servicios Kofax que se ejecutan tanto en las estaciones de trabajo como en los servidores. (Evitar cambiar contraseña) |
| Admin         | T3cn0I0614 | Kofax         | Administrador de Kofax Capture     |                                                                                                                                                                                                                                        |

### 4. COMPONENTES INSTALADOS EN LOS SERVIDORES

| Componente                                          | Versión  |
|-----------------------------------------------------|----------|
| Kofax Capture 11 (Servidor)                         | 11.0.0   |
| Paquete de Servicios 1 de Kofax Capture             | 11.0.1   |
| Paquete de Servicios 1, Fix Pack 1 de Kofax Capture | 11.0.1.2 |

|                                                        |         |
|--------------------------------------------------------|---------|
| Kofax Export Connector For IBM FileNet Content Manager | 8.2.1   |
| Kofax Transformation Modules                           | 6.3     |
| Kofax Transformation Modules Service Pack              | 6.3.1   |
| Kofax Transformation Modules Fix Pack                  | 6.3.1.8 |
| Kofax Transformation Modules Language Packs Español    | 6.3.0   |
| Kofax VRS                                              | 5.2.0   |
| Kofax VRS Fix Pack                                     | 5.2.0.2 |
| Web Service de Empadronamiento                         | N/A     |
| Reportes de SQL                                        | N/A     |

## 5. LICENCIAS DE KOFAX

### Licencia principal

Kofax License Utility

File View Help

Licenses Connected Stations

| System Licenses                          |  | Expiration Date |  |
|------------------------------------------|--|-----------------|--|
| Kofax Capture Enterprise                 |  | (none)          |  |
| Kofax Capture Version 11                 |  | (none)          |  |
| Kofax Real-Time Transformation Interface |  | (none)          |  |
| KTM Keying Modules                       |  | (none)          |  |
| KTM Web Server                           |  | (none)          |  |
| Software-Based Licensing                 |  | (none)          |  |

| Station Licenses              | Available | Maximum | Expiration Date |
|-------------------------------|-----------|---------|-----------------|
| Concurrent Station            | 26        | 77      | (none)          |
| Kofax VRS Elite for Workgroup | 0         | 18      | (none)          |
|                               |           |         |                 |
|                               |           |         |                 |
|                               |           |         |                 |

| Volume Licenses                          | Remaining | Full Count | Expiration Date | Renewal Date |
|------------------------------------------|-----------|------------|-----------------|--------------|
| Kofax PDF Compression - annual           | 6116651   | 9000000    | (none)          | 01/01/2021   |
| Kofax PDF-Image+Text page count - annual | 5610013   | 9000000    | (none)          | 01/01/2021   |
| KTM Professional - annual                | 10000     | 10000      | (none)          | 01/01/2021   |
| KTM Table Extraction - annual            | 10000     | 10000      | (none)          | 01/01/2021   |
| KTM Unlimited Fields Extraction - annual | 5102493   | 6010000    | (none)          | 01/01/2021   |
| Scan/Import page count - annual          | 6850630   | 10600000   | (none)          | 01/01/2021   |
|                                          |           |            |                 |              |
|                                          |           |            |                 |              |

< ||| >

For Help, press F1

Kofax Serial Number: YK20595

Server: TIVSVKOFAX01 Port: 2424

00:47



INFORME DE CIERRE DE MIGRACIÓN - CONTRATO 03.218-2020  
ACTUALIZACIÓN Y MIGRACIÓN DE PLATAFORMA KOFAX A ÚLTIMA  
VERSIÓN SINVA - UGPP

Noviembre de 2020

| Licencia Principal |           |                          |              |                |
|--------------------|-----------|--------------------------|--------------|----------------|
| Serial number:     | YK20595   | Instalada en el servidor | INDSVKFXAP01 | 172.31.226.109 |
| Product code:      | 25363C8B6 |                          |              |                |



INFORME DE CIERRE DE MIGRACIÓN - CONTRATO 03.218-2020  
ACTUALIZACIÓN Y MIGRACIÓN DE PLATAFORMA KOFAX A ÚLTIMA  
VERSIÓN SINVA - UGPP

Noviembre de 2020

## Licencia de Bakup de kofax

Kofax Capture License Utility

File View Help

Licenses Connected Stations

| System Licenses                          |  | Expiration Date |  |
|------------------------------------------|--|-----------------|--|
| Kofax Capture Enterprise                 |  | (none)          |  |
| Kofax Capture Version 11                 |  | (none)          |  |
| Kofax Real-Time Transformation Interface |  | (none)          |  |
| KTM Keying Modules                       |  | (none)          |  |
| KTM Web Server                           |  | (none)          |  |
| Software-Based Licensing                 |  | (none)          |  |

| Station Licenses              | Available | Maximum | Expiration Date |
|-------------------------------|-----------|---------|-----------------|
| Concurrent Station            | 74        | 77      | (none)          |
| Kofax VRS Elite for Workgroup | 18        | 18      | (none)          |

| Volume Licenses                                | Remaining | Full Count | Expiration Date | Renewal Date |
|------------------------------------------------|-----------|------------|-----------------|--------------|
| Kofax PDF Compression - annual                 | 900000    | 900000     | (none)          | 1/01/2021    |
| Kofax PDF Compression - one time use           | 900000    | 900000     | (none)          | (none)       |
| Kofax PDF-Image+Text page count - annual       | 900000    | 900000     | (none)          | 1/01/2021    |
| Kofax PDF-Image+Text page count - one time use | 900000    | 900000     | (none)          | (none)       |
| KTM Professional - annual                      | 1000      | 1000       | (none)          | 1/01/2021    |
| KTM Professional - one time use                | 1000      | 1000       | (none)          | (none)       |
| KTM Table Extraction - annual                  | 1000      | 1000       | (none)          | 1/01/2021    |
| KTM Table Extraction - one time use            | 1000      | 1000       | (none)          | (none)       |
| KTM Unlimited Fields Extraction - annual       | 601000    | 601000     | (none)          | 1/01/2021    |
| KTM Unlimited Fields Extraction - one time use | 601000    | 601000     | (none)          | (none)       |
| Scan/Import page count - annual                | 1060000   | 1060000    | (none)          | 1/01/2021    |
| Scan/Import page count - one time use          | 1060000   | 1060000    | (none)          | (none)       |

For Help, press F1 Kofax Capture Serial Number: YB49695 Server: INDSVKFXAP01 Port: 3581 00:53

| Licencia Bakup |           |                          |              |                |
|----------------|-----------|--------------------------|--------------|----------------|
| Serial number: | YB49695   | Instalada en el servidor | INDSVKFXAP02 | 172.31.226.110 |
| Product code:  | 146CF7090 |                          |              |                |

## 6. BASES DE DATOS KOFAX Y NEGOCIO

### 6.1 Ambiente de producción

La configuración de las bases de datos de Kofax se realizó de manera instanciada separando las bases de Negocio de las del aplicativo Kofax quedando de la siguiente manera:

Versión Motores BD: Microsoft SQL Server 2017 (RTM) - 14.0.1000.169 (X64)

| INSTANCIA     | IP            | PUERTO | DESCRIPCION                                                      |
|---------------|---------------|--------|------------------------------------------------------------------|
| CLBDKFXSQL    | 172.31.230.28 | 1433   | instancia donde se encuentra la base de datos principal de kofax |
| CLBDKFXINDSQL | 172.31.230.29 | 1434   | instancia donde se encuentra la base de datos de la UGPP         |

| Bases de datos por instancia |               |                             |
|------------------------------|---------------|-----------------------------|
| Instancia                    | Base de datos | Descripción                 |
| CLBDKFXSQL                   | KOFAX         | BD principal de Kofax       |
|                              | KOFAX_STAT    | BD de estadísticas de kofax |
| CLBDKFXINDSQL                | BD_UGPP       | BD de negocio y exportación |
|                              | Trabajo       | BD de negocio y exportación |
|                              | view_image    | BD de negocio y exportación |

| USUARIOS BD   |              |                                   |                               |                                                                                                                       |
|---------------|--------------|-----------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ID de usuario | Contraseña   | Sistema(s)                        | Derechos                      | La(s) función(es)                                                                                                     |
| s-sqlkofax    | ma-Gizmodoeh | Instancia KOFAX<br>Instancia UGPP | SysAdmin sobre las instancias | Id de usuario para la instancia de SQL Server para Kofax. <b>(Evitar cambiar contraseña)</b>                          |
| Coordinadores | Coor2015     | Instancia UGPP                    | SysAdmin sobre la instancia   | Cuenta asociada en el webservice de empadronamiento publicado en el 172.31.226.110 <b>(Evitar cambiar contraseña)</b> |
| KTM           | KOf4x2015    | Instancia UGPP                    | SysAdmin sobre la instancia   | Cuenta quemada en el desarrollo de los batch clases. <b>(Evitar cambiar contraseña)</b>                               |

|                                                                                   |                                                                                                                                                              |                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
|  | <b>INFORME DE CIERRE DE MIGRACIÓN - CONTRATO 03.218-2020</b><br><b>ACTUALIZACIÓN Y MIGRACIÓN DE PLATAFORMA KOFAX A ÚLTIMA</b><br><b>VERSIÓN SINVA - UGPP</b> | <b>Noviembre de 2020</b> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|

|                |                |                |                             |                                                                                                   |
|----------------|----------------|----------------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ConexionRemota | C0n3x10nR3m0t4 | Instancia UGPP | SysAdmin sobre la instancia | Cuenta para el export de lotes de kofax a las BD de negocio. ( <b>Evitar cambiar contraseña</b> ) |
|----------------|----------------|----------------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 6.2 Ambiente de QA

Versión Motores BD: Microsoft SQL Server 2017 (RTM) - 14.0.1000.169 (X64)

| INSTANCIA    | IP            | PUERTO | DESCRIPCION                                                                   |
|--------------|---------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------|
| INDSVKFXBD03 | 172.31.236.13 | 1433   | instancia donde se encuentra la base de datos principal de kofax y de negocio |

| Bases de datos por instancia |               |                             |
|------------------------------|---------------|-----------------------------|
| Instancia                    | Base de datos | Descripción                 |
| INDSVKFXBD03                 | KOFAX         | BD principal de Kofax       |
|                              | KOFAX_STAT    | BD de estadísticas de kofax |
|                              | BD_UGPP       | BD de negocio y exportación |
|                              | Trabajo       | BD de negocio y exportación |
|                              | view_image    | BD de negocio y exportación |

| USUARIOS BD   |              |                                   |                               |                                                                                                                       |
|---------------|--------------|-----------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ID de usuario | Contraseña   | Sistema(s)                        | Derechos                      | La(s) función(es)                                                                                                     |
| s-sqlkofax    | ma-Gizmodoeh | Instancia KOFAX<br>Instancia UGPP | SysAdmin sobre las instancias | Id de usuario para la instancia de SQL Server para Kofax. ( <b>Evitar cambiar contraseña</b> )                        |
| Coordinadores | Coor2015     | Instancia UGPP                    | SysAdmin sobre la instancia   | Cuenta asociada en el webservice de empadronamiento publicado en el 172.31.236.13( <b>Evitar cambiar contraseña</b> ) |
| KTM           | K0f4x2015    | Instancia UGPP                    | SysAdmin sobre la instancia   | Cuenta quemada en el desarrollo de los batch clases. ( <b>Evitar cambiar contraseña</b> )                             |



INFORME DE CIERRE DE MIGRACIÓN - CONTRATO 03.218-2020  
ACTUALIZACIÓN Y MIGRACIÓN DE PLATAFORMA KOFAX A ÚLTIMA  
VERSIÓN SINVA - UGPP

Noviembre de 2020

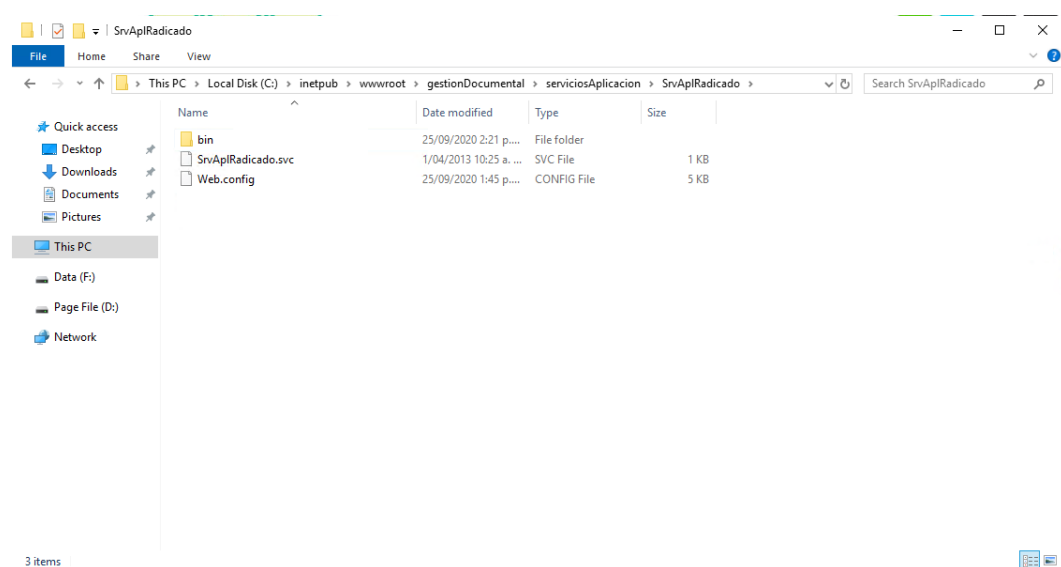
|                |                |                   |                                   |                                                                                                          |
|----------------|----------------|-------------------|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ConexionRemota | C0n3x10nR3m0t4 | Instancia<br>UGPP | SysAdmin<br>sobre la<br>instancia | Cuenta para el export de lotes de kofax<br>a las BD de negocio. ( <b>Evitar cambiar<br/>contraseña</b> ) |
|----------------|----------------|-------------------|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|

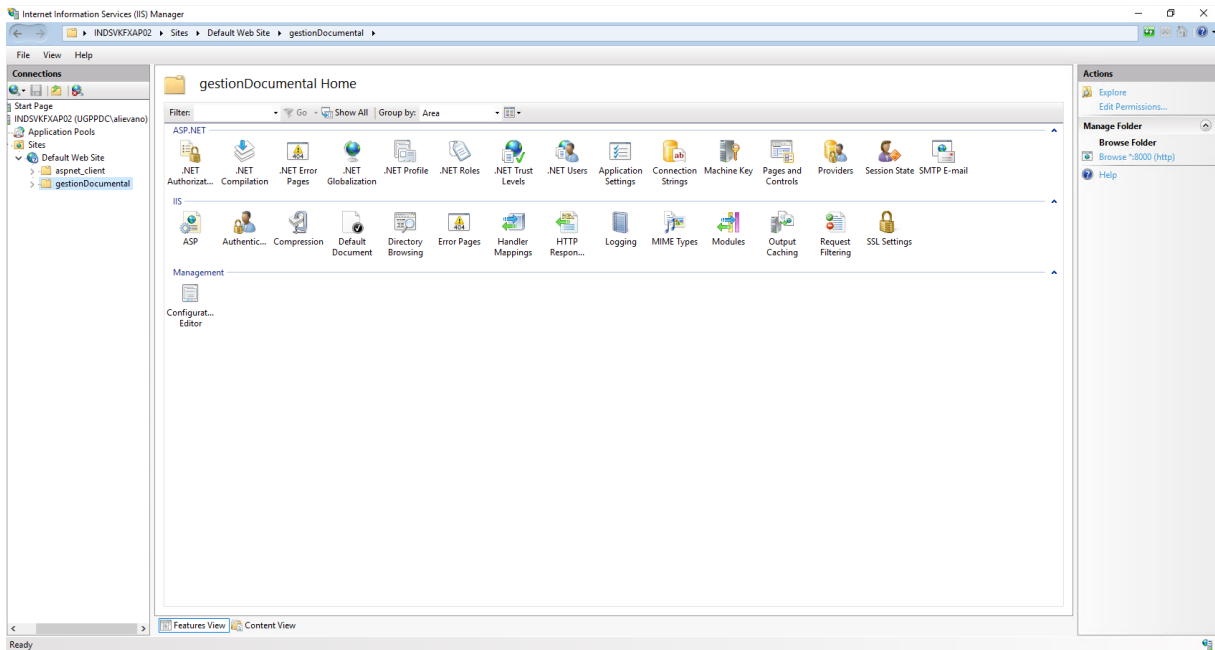
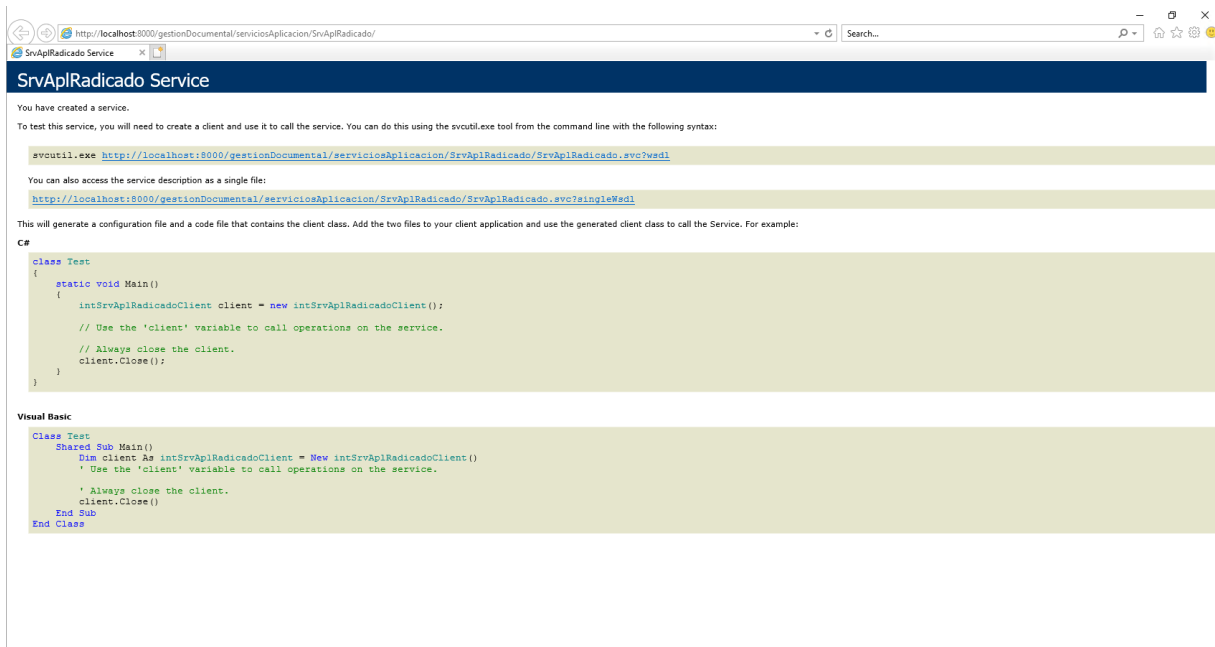
## 7. SERVICIO WEB EMPADRONAMIENTO

### 7.1 Servicio web producción

El servicio web se encuentra instalado en el servidor INDSVKFXAP02 172.31.226.110

C:\inetpub\wwwroot\gestionDocumental\serviciosAplicacion\SrvAplRadicado  
<http://172.31.226.110:8000/gestionDocumental/serviciosAplicacion/SrvAplRadicado/>



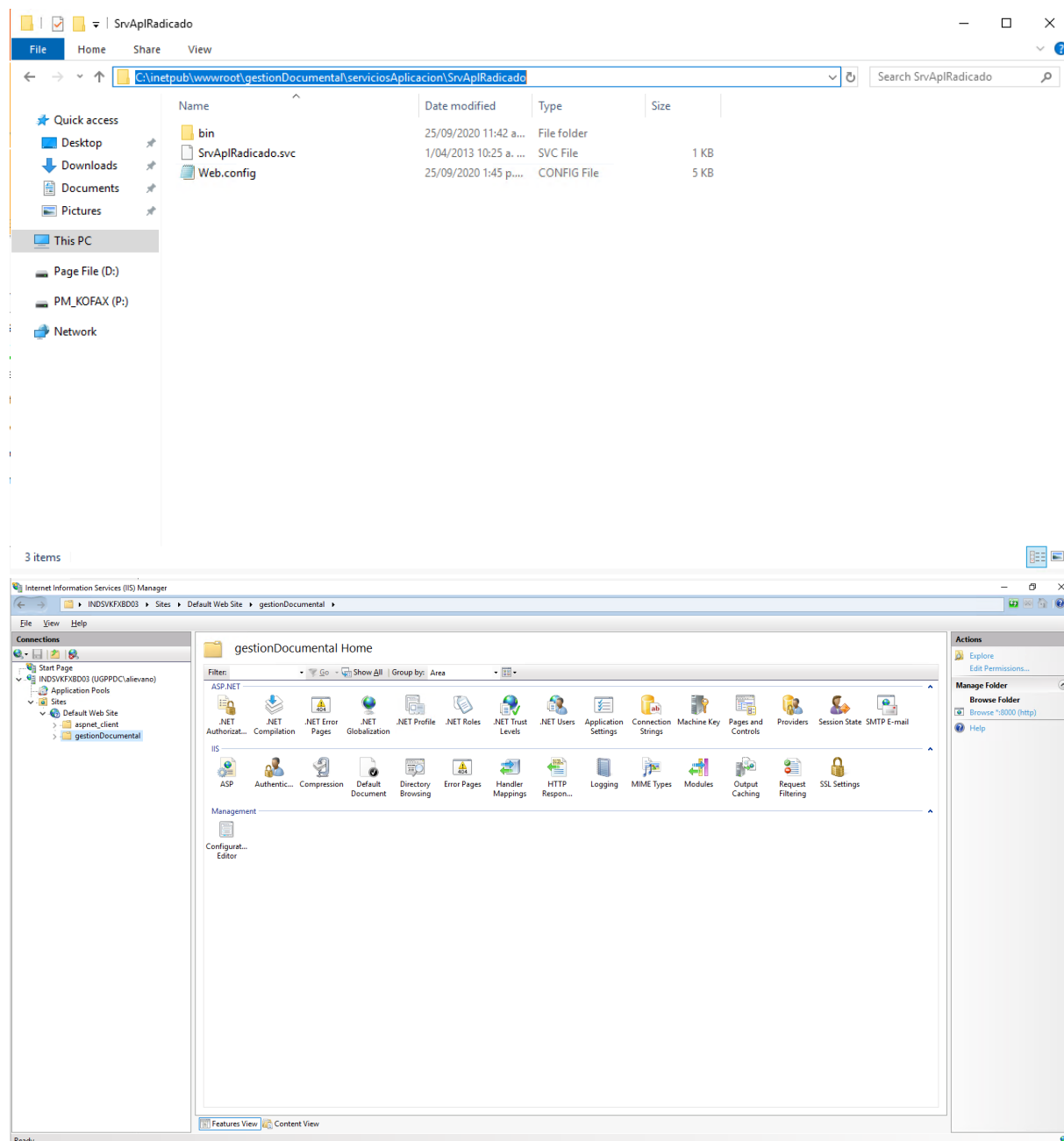


## 7.2 Servicio web QA

El servicio web se encuentra instalado en el servidor INDSVKFXBD03 172.31.236.13

C:\inetpub\wwwroot\gestionDocumental\serviciosAplicacion\SrvApiRadicado

http://172.31.236.13:8000/gestionDocumental/serviciosAplicacion/SrvApiRadicado/





## INFORME DE CIERRE DE MIGRACIÓN - CONTRATO 03.218-2020 ACTUALIZACIÓN Y MIGRACIÓN DE PLATAFORMA KOFAX A ÚLTIMA VERSIÓN SINVA - UGPP

Noviembre de 2020

http://localhost:8000/gestionDocumental/serviciosAplicacion/SrvApiRadicado/

### SrvApiRadicado Service

You have created a service.

To test this service, you will need to create a client and use it to call the service. You can do this using the svcutil.exe tool from the command line with the following syntax:

```
svcutil.exe http://localhost:8000/gestionDocumental/serviciosAplicacion/SrvApiRadicado/SrvApiRadicado.svc?wsdl
```

You can also access the service description as a single file:

```
http://localhost:8000/gestionDocumental/serviciosAplicacion/SrvApiRadicado/SrvApiRadicado.svc?singleWsdl
```

This will generate a configuration file and a code file that contains the client class. Add the two files to your client application and use the generated client class to call the Service. For example:

**C#**

```
class Test
{
    static void Main()
    {
        intSrvApiRadicadoClient client = new intSrvApiRadicadoClient();

        // Use the 'client' variable to call operations on the service.

        // Always close the client.
        client.Close();
    }
}
```

**Visual Basic**

```
Class Test
Shared Sub Main()
    Dim client As intSrvApiRadicadoClient = New intSrvApiRadicadoClient()
    ' Use the 'client' variable to call operations on the service.

    ' Always close the client.
    client.Close()
End Sub
End Class
```

## 8. BATCH CLASS MIGRADOS

### 8.1 Batch Class migrados a producción

| BATCH CLASS                     | AMBIENTE   |
|---------------------------------|------------|
| otros radicados new             | Producción |
| Rad_Parafiscales_Virtuales_Prod | Producción |
| UGPP_KTM_ExpCompleitududes      | Producción |
| UGPP_KTM_ExpDeterminacion       | Producción |
| UGPP_KTM_ExpPensionalesECM      | Producción |
| UGPP_KTM_Radicados              | Producción |
| UGPP_KTM_Series_Judiciales      | Producción |
| UGPP_SoloDigitalizacion         | Producción |

### 8.2 Batchclass migrados a QA

| BATCH CLASS                     | AMBIENTE   |
|---------------------------------|------------|
| otros radicados new             | Producción |
| Rad_Parafiscales_Virtuales_Prod | Producción |
| UGPP_KTM_ExpCobro               | Producción |
| UGPP_KTM_ExpCompleitududes      | Producción |
| UGPP_KTM_ExpDeterminacion       | Producción |
| UGPP_KTM_ExpEjecutivo           | Producción |
| UGPP_KTM_ExpPensionalesECM      | Producción |
| UGPP_KTM_Radicados              | Producción |
| UGPP_KTM_Series_Judiciales      | Producción |
| UGPP_SoloDigitalizacion         | Producción |

## 9. REPORTES MIGRADOS

### 9.1 Reportes migrados al ambiente de Producción

|                                                                             |                        |          |       |
|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------|----------|-------|
| 1. Todos los lotes en Kofax Series Judiciales.sql                           | 20/10/2020 9:22 a. ... | SQL File | 3 KB  |
| 1. Todos los lotes en Kofax Series Pensionales.sql                          | 20/10/2020 9:24 a. ... | SQL File | 3 KB  |
| 1. Todos los lotes en Kofax vMO2.sql                                        | 20/10/2020 9:26 a. ... | SQL File | 3 KB  |
| 2. Radicados Exportados.sql                                                 | 20/10/2020 9:38 a. ... | SQL File | 1 KB  |
| 3. Detalle Productividad Usuario Judiciales vMO.sql                         | 20/10/2020 10:22 a...  | SQL File | 8 KB  |
| 4. HistorialRadicadoNew_Masivo.sql                                          | 20/10/2020 10:07 a...  | SQL File | 6 KB  |
| 4a. Historial Radicado Masivo V2.sql                                        | 20/10/2020 10:00 a...  | SQL File | 1 KB  |
| 5. Historial Radicado.sql                                                   | 20/10/2020 9:56 a. ... | SQL File | 1 KB  |
| 20190821 - QUERY CALIDAD METADATOS RADICADOS.sql                            | 20/10/2020 9:52 a. ... | SQL File | 7 KB  |
| 20190826 - Series judiciales exportadas Total Detalle.sql                   | 20/10/2020 10:37 a...  | SQL File | 2 KB  |
| 20191004 - Reporte Lotes creados por etapa especifica y fecha.sql           | 20/10/2020 10:11 a...  | SQL File | 3 KB  |
| 20191024 - Reporte Lotes creados en etapa especifica.sql                    | 20/10/2020 10:16 a...  | SQL File | 2 KB  |
| 20200610 - QUERY CALIDAD METADATOS COMPLETITUDES v2.sql                     | 20/10/2020 10:39 a...  | SQL File | 12 KB |
| 20200909 - Reporte Radicados creados por etapa especifica y fecha V2.3 .sql | 10/11/2020 5:56 p....  | SQL File | 3 KB  |
| 20201030 - Exportacion Resumen por batch K11P.sql                           | 30/10/2020 9:17 a. ... | SQL File | 3 KB  |
| 20201117 - K11 HOJAS DE CONTROL COMPLETITUDES.sql                           | 17/11/2020 12:32 ...   | SQL File | 2 KB  |
| Completitudes Exportadas Detalle.sql                                        | 20/10/2020 10:37 a...  | SQL File | 2 KB  |
| DATA ACTAS COMPLETITUDES V4 KOFAX11.sql                                     | 10/11/2020 9:10 a. ... | SQL File | 2 KB  |
| Expedientes exportados Detalle.sql                                          | 20/10/2020 10:37 a...  | SQL File | 2 KB  |

- **Todos los lotes en Kofax Series Judiciales.sql**  
Reporte para identificar los lotes que se encuentran activos en Kofax en alguna de sus colas y se verifica su empadronamiento en la tabla de radicados.
- **Todos los lotes en Kofax Series Pensionales.sql**  
Reporte para identificar los lotes que se encuentran activos en Kofax en alguna de sus colas y se verifica su empadronamiento en la tabla de radicados.
- **Todos los lotes en Kofax vMO2.sql**  
Reporte para identificar los lotes que se encuentran activos en Kofax en alguna de sus colas y se verifica su empadronamiento en la tabla de radicados.
- **Radicados Exportados.sql**  
Reporte para identificar los radicados misionales y no misionales exportados.
- **Detalle Productividad Usuario Judiciales vMO.sql**  
Reporte para mostrar por cada proceso la productividad de los operadores en un batch class dado.
- **HistorialRadicadoNew\_Masivo.sql**  
Muestra información general de una serie de radicados, el flujo del proceso de las actividades de Kofax (usuario, maquina y tiempos) y motivos de devolución si existieron.
  - **Historial Radicado Masivo V2.sql**

Reporte para rastrear el paso de múltiples radicados por los diferentes procesos y colas de Kofax.

- **Historial Radicado.sql**

Reporte para rastrear el paso de un radicado por los diferentes procesos y colas de Kofax.

- **20190821 - QUERY CALIDAD METADATOS RADICADOS.sql**

Reporte para identificar los lotes que contienen algún tipo de error en la captura de datos comparando las diferentes etapas de validación.

- **20190826 - Series judiciales exportadas Total Detalle.sql**

Reporte de series judiciales exportadas se incluye cantidad de imágenes exportadas.

- **20191004 - Reporte Lotes creados por etapa específica y fecha.sql**

Reporte para listar los lotes que están en una etapa específica de Kofax.

- **20191024 - Reporte Lotes creados en etapa especifica.sql**

Reporte para identificar las etapas de un lote dado.

- **20200610 - QUERY CALIDAD METADATOS COMPLETITUDES v2.sql**

Reporte para identificar los lotes que contienen algún tipo de error en la captura de datos comparando las diferentes etapas de validación.

- **20200909 - Reporte Radicados creados por etapa específica y fecha V2.3 .sql**

Reporte de lotes en etapa específica.

- **20201030 - Exportacion Resumen por batch K11P.sql**

Resumen Lotes Exportados.

- **20201117 - K11 HOJAS DE CONTROL COMPLETITUDES.sql**

Hojas de control completitudes.

- **Completitudes Exportadas Detalle.sql**

Reporte para identificar las completitudes exportadas.

- **DATA ACTAS COMPLETITUDES V4 KOFAX11.sql**

Reporte para generar acta de completitudes.

- **Expedientes exportados Detalle.sql**

Reporte para identificar los expedientes exportados.

## 9.2 Reportes migrados a QA

|                                                                             |                        |          |       |
|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------|----------|-------|
| 1. Todos los lotes en Kofax Series Judiciales.sql                           | 15/10/2020 6:28 p....  | SQL File | 3 KB  |
| 1. Todos los lotes en Kofax Series Pensionales.sql                          | 15/10/2020 6:29 p....  | SQL File | 3 KB  |
| 1. Todos los lotes en Kofax vMO2.sql                                        | 15/10/2020 6:29 p....  | SQL File | 3 KB  |
| 2. Radicados Exportados.sql                                                 | 15/10/2020 6:41 p....  | SQL File | 1 KB  |
| 3.Detalle Productividad Usuario Judiciales vMO.sql                          | 19/10/2020 12:21 ...   | SQL File | 8 KB  |
| 4. HistorialRadicadoNew_Masivo.sql                                          | 19/10/2020 10:45 a...  | SQL File | 11 KB |
| 4a. Historial Radicado Masivo V2.sql                                        | 19/10/2020 10:23 a...  | SQL File | 1 KB  |
| 5. Historial Radicado.sql                                                   | 19/10/2020 10:18 a...  | SQL File | 1 KB  |
| 20190821 - QUERY CALIDAD METADATOS RADICADOS.sql                            | 19/10/2020 12:52 ...   | SQL File | 7 KB  |
| 20190826 - Series judiciales exportadas Total Detalle.sql                   | 16/10/2020 8:42 a. ... | SQL File | 2 KB  |
| 20191004 - Reporte Lotes creados por etapa especifica y fecha.sql           | 19/10/2020 11:04 a...  | SQL File | 3 KB  |
| 20191024 - Reporte Lotes creados en etapa especifica.sql                    | 19/10/2020 12:21 ...   | SQL File | 2 KB  |
| 20200610 - QUERY CALIDAD METADATOS COMPLETITUDES v2.sql                     | 19/10/2020 12:53 ...   | SQL File | 12 KB |
| 20200909 - Reporte Radicados creados por etapa especifica y fecha V2.3 .sql | 10/11/2020 5:54 p....  | SQL File | 3 KB  |
| Completitudes Exportadas Detalle.sql                                        | 15/10/2020 6:40 p....  | SQL File | 2 KB  |
| Expedientes exportados Detalle.sql                                          | 15/10/2020 6:39 p....  | SQL File | 2 KB  |

- **Todos los lotes en Kofax Series Judiciales.sql**  
Reporte para identificar los lotes que se encuentran activos en Kofax en alguna de sus colas y se verifica su empadronamiento en la tabla de radicados.
- **Todos los lotes en Kofax Series Pensionales.sql**  
Reporte para identificar los lotes que se encuentran activos en Kofax en alguna de sus colas y se verifica su empadronamiento en la tabla de radicados.
- **Todos los lotes en Kofax vMO2.sql**  
Reporte para identificar los lotes que se encuentran activos en Kofax en alguna de sus colas y se verifica su empadronamiento en la tabla de radicados.
- **Radicados Exportados.sql**  
Reporte para identificar los radicados misionales y no misionales exportados.
- **Detalle Productividad Usuario Judiciales vMO.sql**  
Reporte para mostrar por cada proceso la productividad de los operadores en un batch class dado.
- **HistorialRadicadoNew\_Masivo.sql**  
Muestra información general de una serie de radicados, el flujo del proceso de las actividades de Kofax (usuario, maquina y tiempos) y motivos de devolución si existieron.
  - **Historial Radicado Masivo V2.sql**  
Reporte para rastrear el paso de múltiples radicados por los diferentes procesos y colas de Kofax.
  - **Historial Radicado.sql**  
Reporte para rastrear el paso de un radicado por los diferentes procesos y colas de Kofax.

- **20190821 - QUERY CALIDAD METADATOS RADICADOS.sql**  
Reporte para identificar los lotes que contienen algún tipo de error en la captura de datos comparando las diferentes etapas de validación.
- **20190826 - Series judiciales exportadas Total Detalle.sql**  
Reporte de series judiciales exportadas se incluye cantidad de imágenes exportadas.
- **20191004 - Reporte Lotes creados por etapa específica y fecha.sql**  
Reporte para listar los lotes que están en una etapa específica de Kofax.
- **20191024 - Reporte Lotes creados en etapa especifica.sql**  
Reporte para identificar las etapas de un lote dado.
- **20200610 - QUERY CALIDAD METADATOS COMPLETITUDES v2.sql**  
Reporte para identificar los lotes que contienen algún tipo de error en la captura de datos comparando las diferentes etapas de validación.
- **20200909 - Reporte Radicados creados por etapa específica y fecha V2.3 .sql**  
Reporte de lotes en etapa específica.
- **Completitudes Exportadas Detalle.sql**  
Reporte para identificar las completitudes exportadas.
- **Expedientes exportados Detalle.sql**  
Reporte para identificar los expedientes exportados.

|                                                                                   |                                                                                                                                                                    |                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
|  | <p>INFORME DE CIERRE DE MIGRACIÓN - CONTRATO 03.218-2020<br/>         ACTUALIZACIÓN Y MIGRACIÓN DE PLATAFORMA KOFAX A ÚLTIMA<br/>         VERSIÓN SINVA - UGPP</p> | <p>Noviembre de 2020</p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|

## 10. RECOMENDACIONES

Por parte de SINVA se generan las siguientes recomendaciones a la Dirección de Tecnología de Ugpp para ser implementadas con el proveedor de tecnología de la UGPP:

- Monitoreo a la conectividad.
- Monitoreo a la disponibilidad de servicios Kofax, Filenet y BD.
- Monitoreo al Uso de recursos: RAM, CPU que se recomienda no debe superar el 80% de uso.
- Realizar gestión permanente de almacenamiento.
- Aplicar los planes de mantenimiento a las bases de datos.