



PLAN DE MIGRACIÓN DE DATOS

Anexo Migración de datos



OBJETIVO DEL DOCUMENTO: Conocer el estado de los datos y su disposición actual, en relación con el plan de migración de los datos.

ID Entidad	Entidad Rectora	Fuentes (Sistemas, Bases, Internos o Externos, Tecnología, Conexión)	Detalles técnicos	Observación	Descripción de datos asociados	Observaciones sobre cantidades, calidad o complejidad	Recomendación		
							Tipo de Caso (Datos que NO se Migran, migran saldos y los históricos se manejan por Means de Consultas, Datos que se migran todos)	Modo de migración (Big Bang o Drop)	
EN-046	Subsidio	SISFV	Sistema de Información SISFV "Sistema de Información para la Administración del Subsidio Familiar de Vivienda de Interés Social" es una solución web que permite la consulta de información y la generación de reportes y estadísticas relacionadas con asignaciones, estados y desembolsos del subsidio, entre otros. El sistema tiene módulos web desarrollados en .NET. Su desarrollo y mantenimiento es interno. Motor de Base de datos: Mecanismos de conexión SQL Server 2016. Bases de datos: Desastres, Mivivienda	Revocatorias: Archivo Excel de Subrección de subsidios.	Actos Administrativos (Resoluciones), Beneficiarios, Hogares, Novedades, Desembolsos	Numero de Registros: -Subsidios: 482.000. -Novedades: 313.000, Documentos en los casos. En archivo físico -Desembolsos: 850.000, documentos en CapS, Estadísticas financieras y archivo físico Calidad de la información: 95%	Migrar toda la información que reposa en la BB, archivo físico podrá ser cargado por demanda cuando los funcionarios del sistema. Documentos digitalizados se deben migrar al componente de gestión documental por la arquitectura de solución	Big Bang para la información estructurada. Drop (Por demanda) sobre los archivos físicos que la entidad considere deben ser digitalizados.	
		CDVD	Sistema de Información externo de propiedad de Fideiter, en uso como servicio para la entidad. Es un sistema regional de arquitectura web que soporta el programa Casa Digna Vida Digna	Se ignora en el proceso ya que la información reposa en el SISFV	Se ignora en el proceso ya que la información reposa en el SISFV	Se ignora en el proceso ya que la información reposa en el SISFV	Se ignora en el proceso ya que la información reposa en el SISFV	No aplica	
		Mi casa ya	Sistema de Información externo de propiedad de Transición	Se ignora en el proceso ya que la información reposa en el SISFV	Se ignora en el proceso ya que la información reposa en el SISFV	Se ignora en el proceso ya que la información reposa en el SISFV	Se ignora en el proceso ya que la información reposa en el SISFV	Se ignora en el proceso ya que la información reposa en el SISFV	No aplica
		Semilleros de propietarios	Sistema de Información externo de propiedad del operador Transición, en uso como servicio para la entidad. Soporta el programa de Semilleros de Proprietarios en arquitectura web.	Se ignora en el proceso ya que la información reposa en el SISFV	Se ignora en el proceso ya que la información reposa en el SISFV	Se ignora en el proceso ya que la información reposa en el SISFV	Se ignora en el proceso ya que la información reposa en el SISFV	Se ignora en el proceso ya que la información reposa en el SISFV	No aplica
EN-041	Postulante	SISFV	Sistema de Información SISFV "Sistema de Información para la Administración del Subsidio Familiar de Vivienda de Interés Social" es una solución web que permite la consulta de información y la generación de reportes y estadísticas relacionadas con asignaciones, estados y desembolsos del subsidio, entre otros. El sistema tiene módulos web desarrollados en .NET. Su desarrollo y mantenimiento es interno. Motor de Base de datos: Mecanismos de conexión SQL Server 2016. Bases de datos: Desastres, Postulación mi casa, postulación semilleros, postulación VIV, Mivivienda, postulación_pue, postulación_pue_grupos	No aplica	Programa, Hogares, Proyecto (para algunos, depende del programa), Convocatorias, procesos, Catastros, Fincas, No hay solo beneficiarios de base de datos, tabla referencial de los datos reportada por beneficiarios, tramitantes, beneficiarios, Afiliados, Datos externos (Censos, Beneficiarios), Hogar potenciales, Sisdob	Continúa los hogares potenciales y resultados del proceso de validación de requisitos (datos de procesos se alimentan por conectividad a por carta. Para cada una se crea una base de datos con copia de los externos, Sisdob, copias de producción referencia y copia de los hogares a procesar. El proceso consiste en validaciones de cumplimiento de requisitos acorde con el programa) Semilleros arribos se quedan en la BD postulación semillero Muestran los validados tramitantes, entregados todos y se cargan en mi casa ya, los asignados se mueven a desastres. Todos los demás se cargan en desastres. En una semana pueden tener hasta 8 procesos abiertos Archivos ítem al caso subsidios	Migrar toda la información procesada, los datos o registros que se encuentren en trámite en casos que lleguen a momento se haga el proceso de migración se tramitarán en los sistemas actuales y luego se migrarán por demanda	Drop	
		CDVD	Sistema de Información externo de propiedad de Fideiter, en uso como servicio para la entidad. Es un sistema regional de arquitectura web que soporta el programa Casa Digna Vida Digna	Se ignora en el proceso ya que la información reposa en el SISFV	Se ignora en el proceso ya que la información reposa en el SISFV	Se ignora en el proceso ya que la información reposa en el SISFV	Se ignora en el proceso ya que la información reposa en el SISFV	No aplica	
		Mi casa ya	Sistema de Información externo de propiedad de Transición	Se ignora en el proceso ya que la información reposa en el SISFV	Se ignora en el proceso ya que la información reposa en el SISFV	Se ignora en el proceso ya que la información reposa en el SISFV	Se ignora en el proceso ya que la información reposa en el SISFV	Se ignora en el proceso ya que la información reposa en el SISFV	No aplica
		Semilleros de propietarios	Sistema de Información externo de propiedad del operador Transición, en uso como servicio para la entidad. Soporta el programa de Semilleros de Proprietarios en arquitectura web.	Se ignora en el proceso ya que la información reposa en el SISFV	Se ignora en el proceso ya que la información reposa en el SISFV	Se ignora en el proceso ya que la información reposa en el SISFV	Se ignora en el proceso ya que la información reposa en el SISFV	Se ignora en el proceso ya que la información reposa en el SISFV	No aplica
Formación y cumplimiento	No aplica	No aplica	No hay datos para migrar, ni datos históricos ni en excel	No aplica	No hay datos para migrar, ni datos históricos ni en excel	No hay datos para migrar, ni datos históricos ni en excel	No aplica		
EN-037	Registro de oferentes y planes de vivienda	SISFV	Sistema de Información SISFV "Sistema de Información para la Administración del Subsidio Familiar de Vivienda de Interés Social" es una solución web que permite la consulta de información y la generación de reportes y estadísticas relacionadas con asignaciones, estados y desembolsos del subsidio, entre otros. El sistema tiene módulos web desarrollados en .NET. Su desarrollo y mantenimiento es interno. Motor de Base de datos: SQL Server 2016. Mecanismos de conexión SQL Server 2016. Bases de datos: Desastres.	Oferentes, planes de vivienda. La documentación está cargada en el gestor documental Geodoc.	Oferentes, Planes de vivienda, oferentes en cumplimiento.	Numero de Registros: -1.200 registros de oferentes -112 registros Oferentes en cumplimiento -23.000 registros de planes de vivienda Calidad de la información: 65% (v- 10%)	Migración total de la información	Big Bang	
		Aplicativo de licencias (Bilag)	Sistema de Información (Bilag) nacional que es utilizado para la gestión de procesos de registro. Cuenta con una aplicación web sobre un servidor de aplicaciones IIS, desarrollada en .NET. Motor de Base de datos: SQL Server 2016. Bilag permite exportar en txt. Bases de datos: Mivivienda_PROD	Los curadurías reportan las licencias emitidas con frecuencia trimestral. Formato RD 1997/2004 cuenta con los siguientes atributos: Periodo, Trimestre, Año, Curaduría, Número de curaduría, Nombre curador, Número identificación, Municipio, Dirección, Teléfono, Clase de licencia, Tipo de licencia, Uso principal, Modalidad, Estrato, Número de departamento, Número de licencia V5, Número de licencia no V5, Número de metros V5, Número de metros no V5. Formato RD 2015/2020 cuenta con los siguientes atributos: Número licencia, Fecha de expedición, Código catastral, Clase de licencia, Fecha ejecutoria, Tipo de licencia, Municipio, Periodo, Modalidad, Uso principal, Área agrícola, Área construida distorsional, Área construida no V5, Área construida, Área construida V5, Área útil comercial/servicios, Área reconocida, Área útil no V5, Área útil V5, Unidades no V5, Unidades V5, Área bruta, Área construida industrial, Área construida comercial/servicios, Área construida V5P, Área útil, Área neta, Área útil distorsional, Área útil industrial, Número de subdivisiones, Unidades V5P, Área útil V5P, Comederos del predio, Congestivo, Estrato, Lots, Sector, Dirección del inmueble, Barrio, Localidad, Manzana, Vereda, Cantidad de planos arquitectónicos, Cantidad de planos de subdivisiones, Cantidad de planos estructurales, Cantidad de planos de urbanización, Cantidad de planos de parcelación, Zona climática, ¿El predio está en una zona climática distinta a la que le fue asignada?, Zona climática actual, Medios activos, Medios pasivos.	Licencias urbanísticas, curadurías, bien inmueble.	Numero de Registros: -Formato RD 1997/2004 tiene 205.588 registros -Formato RD 2015/2020 tiene 157.488 registros Calidad de la información: 95%	Migrar datos a una Bodega Datos de consulta (resúmenes)	Big Bang	
EN-045	Proyectos	SISFV	Sistema de Información SISFV "Sistema de Información para la Administración del Subsidio Familiar de Vivienda de Interés Social" es una solución web que permite la consulta de información y la generación de reportes y estadísticas relacionadas con asignaciones, estados y desembolsos del subsidio, entre otros. El sistema tiene módulos web desarrollados en .NET. Su desarrollo y mantenimiento es interno. Motor de Base de datos: SQL Server 2016. Mecanismos de conexión SQL Server 2016. Bases de datos: Desastres. Atributos: Nombre proyecto, Departamento, municipio, programa.	Las Entidades de información no estructuradas como: Documentos, fotografías, videos se encuentra en sitio de información.	Proyectos, Programa.	Calidad de la información: 95%	Migración de saldos	Drop	
		Excel: SPAT (Subrección de Promoción y Apoyo Técnico)	Información en Excel de los programas de vivienda: P-VG1, P-VG2, VPA suministrada por: Enterramientos/Fideiter. Atributos de la Tabla: Departamento, municipio, programa/Bola, Esquema, nombre proyecto, dirección, # viviendas a construir, Área promedio de construcción, valor de inversión del proyecto.	P-VG2: Esquema privado (Fideiter) y público (Enterramientos) la frecuencia de emisión de datos es mensual y semanal respectivamente. P-VG1: Esquema privado (Fideiter), público y convenio (Enterramientos) la frecuencia de emisión de datos es mensual y semanal respectivamente. VPA: Gestionado por Fideiter frecuencia de emisión mensual. Bolitas concursables: Atención telefónica en VISA, Población de oferta y demanda (POD), Vivienda habitable(VISA), Otros programas.	Proyectos, Bien Inmueble	Numero de Registros: -P-VG2: 208 distribuidos 35 privados y 173 públicos. Calidad de la información 95%. -P-VG1: 296 distribuidos así 68 privados, 92 públicos, 135 convenios. Calidad de la información 95%. -VPA: 161. Calidad de la información 60%. -Bolitas concursables: Calidad información 20% (sin codificación única).	Migración de saldos	Big Bang	
		Excel: SPAT (Subrección de Promoción y Apoyo Técnico)	Información en Excel - Incumplimientos Proyectos	No aplica	Proyectos, Bien Inmueble, Ofertes.	Calidad de la información: 90% Numero de Registros: 504	Migración total de la información	Big Bang	
		Excel: SPAT (Subrección de Promoción y Apoyo Técnico)	Información en Excel - Postventas	No aplica	Proyectos, Bien Inmueble, Ofertes, Beneficiario.	Calidad de la información: 90% Numero de Registros: 250	Migración total de la información	Big Bang	
		Excel: SPAT (Subrección de Promoción y Apoyo Técnico)	Información en Excel - Escrituración	No aplica	Proyectos, Bien Inmueble	Calidad de la información: 90% Numero de Registros: 103.809 y 28.263 del programa P-VG1 y P-VG2 respectivamente.	Migración total de la información	Big Bang	
EN-031	Gestor inmobiliario.	SISFV	Sistema de Información SISFV "Sistema de Información para la Administración del Subsidio Familiar de Vivienda de Interés Social" es una solución web que permite la consulta de información y la generación de reportes y estadísticas relacionadas con asignaciones, estados y desembolsos del subsidio, entre otros. El sistema tiene módulos web desarrollados en .NET. Su desarrollo y mantenimiento es interno. Motor de Base de datos: SQL Server 2016. Mecanismos de conexión SQL Server 2016. Bases de datos: Postulación semilleros.	Programa de semilleros de propietarios arriendo.	Arrendatario, Gestor Inmobiliario, Bien inmueble, Arrendador, Subsidio.	Calidad de la información: 90%	Migración total, de las entidades estructuradas, gestionadas por transición. Migración total de las entidades no estructuradas, el gestor documental gestionadas por transición.	Big Bang	
No aplica	No aplica	ICT INURBE	Sistema de Información nacional legado del extinto par en liquidación Instituto Nacional de Vivienda de Interés Social y Fomento Urbano (INURBE), que es utilizado para gestionar los expedientes prediales, procesos jurídicos, Certificaciones idóneas, subsidios, Cartas de pago y Plan y salvo que administrado en INURBE. Se encuentra en lenguaje JAVA. Motor de Base de datos: Oracle Bases de datos: INURBE	El sistema de información no tiene documentación técnica y funcional completa.	Bien inmueble, beneficiario, Subsidio.	Calidad de la información: 40%. Numero de Registros: 18.352.233 de registros.	Migrar a la Bodega de datos	Drop	