

ACTIVOS DE INFORMACIÓN

GOBERNACIÓN DEL VALLE DEL CAUCA

Secretaría de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones

Diciembre 2021

TABLA DE CONTENIDO

1	INTRODUCCIÓN	4
2	ESTRUCTURA DE LA INFORMACIÓN	6
3	RESUMEN DESCRIPTIVO	9

INDICE DE TABLAS Y FIGURAS

Tabla 1.	Cantidad de Activos de Información por Tipo	9
Figura 1.	Distribución porcentual de los Activos de Información	9
Figura 2.	Muestra hoja de cálculo Activos de Información	10

1 INTRODUCCIÓN

Dentro del contrato interadministrativo No. 1.360-12.14-0275 de 2021 entre la SECRETARÍA DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES – DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA e IMPRETICS E.I.C.E., se realizó la recopilación de los activos de información pertenecientes a la infraestructura tecnológica de las dependencias de la Gobernación del Valle, de acuerdo con los lineamientos del Ministerio de las Tecnologías, la información y las Comunicaciones (Guía para la Gestión y Clasificación de Activos de Información).

Las dependencias del Departamento sobre las cuales se obtuvo la información son:

- Secretaría de Ambiente, Agricultura y Pesca (Reclasificada)
 - Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sostenible
 - Secretaría de Desarrollo Rural, Agricultura y Pesca
- Secretaría de Asuntos Étnicos
- Secretaría de Convivencia y Seguridad Ciudadana
- Secretaría de Cultura
- Secretaría de Desarrollo Económico y Competitividad
- Secretaría de Desarrollo Social y Participación
- Secretaría de Educación
- Secretaría de Gestión de Riesgo de Desastres
- Secretaría de Infraestructura y Valorización
- Secretaría de Movilidad y Transporte
- Secretaría de Mujer, Equidad de Género y Diversidad Sexual

- Secretaría de Paz Territorial y Reconciliación
- Secretaría de Salud
- Secretaría de Tecnología de la Información y las Comunicaciones
- Secretaría de Turismo
- Secretaría General
- Secretaría de Vivienda y Hábitat
- Departamento Administrativo de Desarrollo Institucional
- Departamento Administrativo de Hacienda y Finanzas Públicas
- Departamento Administrativo de Jurídica
- Departamento Administrativo de Planeación
- Unidad Administrativa Especial de Impuestos, Rentas y Gestión Tributaria
- Unidad Administrativa Especial de Catastro (Adicionada)
- Oficina de Casa del Valle en Bogotá
- Oficina de Control Disciplinario Interno
- Oficina de Control Interno
- Oficina para la Transparencia de la Gestión Pública

2 ESTRUCTURA DE LA INFORMACIÓN

La información se almacena en una hoja de cálculo donde cada activo ocupa una fila de la hoja de cálculo y en cada columna se ubican características que permiten individualizar cada Activo de Información. A continuación se detallan las características recopiladas:

Dependencia: Identifica la dependencia de la Gobernación del Valle del Cauca a la cual pertenece el Activo de Información.

Nombre del Activo: Nombre del Activo de Información.

Tipo de Activo: Describe la categoría en la cual se puede clasificar un Activo de Información. Para este caso en particular, se establecieron los siguientes tipos de Activos:

- Archivo Estructurado. Archivos que tienen una estructura definida que permite clasificar y definir características individuales de un dato. Ej. Archivos de Excel
- Archivo No Estructurado. Archivos donde la información está en formatos que no poseen una estructura predefinida. Ej. Archivos de Texto tipo Word, Imágenes o videos.
- Archivos en la Nube. Archivos que se guardan en ubicaciones Cloud. Normalmente son repositorios de archivos. Ej. Archivos en Google Drive
- Archivos Locales. Archivos que se guardan en un disco local (Normalmente un disco de una Estación de Trabajo o un disco Externo).
- Base de datos. Información que reside en un software de gestión de base de datos. Ej. MySQL, PostgreSQL, Oracle , MS SQLServer

Formato: Formato en el que se conserva el activo de información. En este caso se clasificaron en:

- Documento de Texto. Ej. Archivos de Word o procesadores de texto.
- Documentos Escaneados. Ej. Imágenes obtenidas de documentos físicos que son escaneados.

- Hoja de Cálculo. Ej. Archivos de Excel u otros programas de manejo de hojas de calculo.
- MS SQLServer. Base de datos administrada en este manejador de bases de datos.
- MySQL. Base de datos administrada en este manejador de bases de datos.
- PostgreSQL. Base de datos administrada en este manejador de bases de datos.
- Varios. En el caso de repositorios de información con múltiples archivos en múltiples formatos.
- Videos. Archivos no estructurados en formato de Video.

Proceso al que pertenece: En este campo se detalla el identificador del proceso interno de la Gobernación del Valle de Cauca o en su defecto un nombre que indica el proceso en donde se usa dicho activo.

Descripción: Detalle del contenido o características del activo de información.

Ubicación: Detalle de la ubicación del activo de información. En algunos casos se puede referenciar el elemento de infraestructura donde se encuentra almacenado. En otros casos se menciona la ubicación física del activo de información.

Clasificación: Como se clasifica el Activo de Información de acuerdo con su visibilidad. Puede ser Público, Restringido o Confidencial.

Justificación: Explica la razón que hace que sea un Activo de Información.

Criticidad: Importancia para la Dependencia del Activo de Información. Puede ser Alta, Media o Baja. Tener en cuenta que esta clasificación es la asignada por la Dependencia o el funcionario que entregó la información.



**GOBERNACIÓN
VALLE DEL CAUCA**

Secretaría de las Tecnologías de la
Información y las Comunicaciones

Propietario: Persona o Entidad a la cual pertenece el Activo de Información.

Custodio: Persona o Entidad que se encarga de la conservación y/o administración del Activo de Información.

Usuarios del Activo: Personas, Agrupaciones o Entidades que usan el activo de información.

3 RESUMEN DESCRIPTIVO

Dentro de los Activos de Información recopilados en las Dependencias de la Gobernación del Valle del Cauca referenciadas en la Introducción de este documento se destacan los siguientes hechos:

- Total de Activos de Información identificados: 293

Tabla 1. Cantidad de Activos de Información por Tipo

Tipos de Activos de Información	
Archivos Estructurados	109
Archivos No Estructurados	107
Archivos en la Nube	21
Archivos Locales	47
Base de Datos	9
Total	293

Fuente: Elaboración Propia, 2021

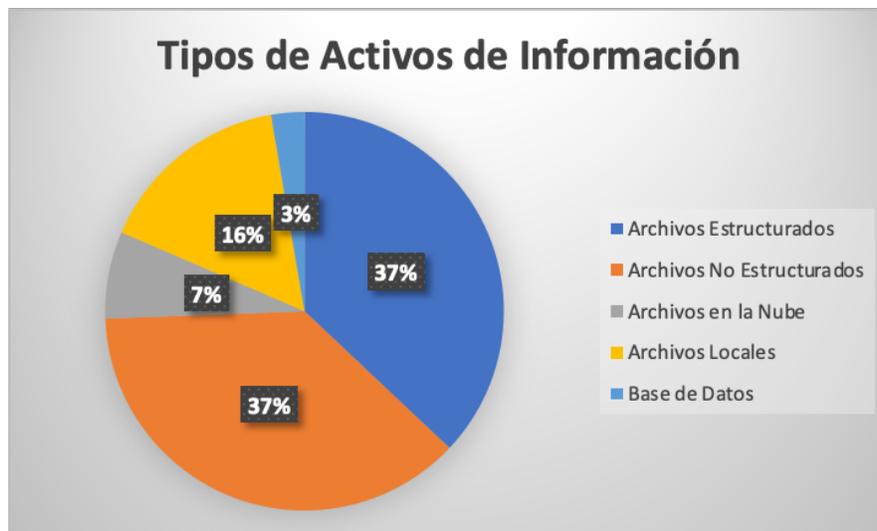


Figura 1. Distribución porcentual de los Activos de Información

- Las hojas de Cálculo formato Excel son el método más usado para la conservación de información estructurada en todas las Dependencias.

A continuación se presenta una figura del archivo de hoja de cálculo construido para Activos de Información.

A	B	C	D	E	F	G	H
Dependencia	Nombre del Activo	Tipo de Activo	Formato	Proceso al que pertenece	Descripción	Ubicación	Clasificación
Departamento Administrativo de Desarrollo Institucional	Acciones de Grupo	Archivo no Estructurado	Documento de Texto	M4-P1	Documentos producidos	Archivo de Google Drive	Reservado
Departamento Administrativo de Desarrollo Institucional	Actas de Remate por Subasta Pública	Archivo no Estructurado	Documento de Texto	M4-P1	Contiene Actas, Reportes	Archivo de Google Drive	Reservado
Departamento Administrativo de Desarrollo Institucional	Asistencia de Capacitaciones	Archivo Estructurado	Hoja de Calculo	M8-P1	Formulario en google	Google Drive	Reservado
Departamento Administrativo de Desarrollo Institucional	Caja Menor	Archivo Estructurado	Hoja de Calculo	M4-P1	Documentos con anexos	Archivo de Google Drive	Reservado
Departamento Administrativo de Desarrollo Institucional	Circulares Informativas	Archivo no Estructurado	Documento de Texto	M4-P1	Documento Administrativo	Archivo de Google Drive	Reservado
Departamento Administrativo de Desarrollo Institucional	Conceptos Jurídicos	Archivo no Estructurado	Documento de Texto	M4-P1	Documentos que contienen	Archivo de Google Drive	Reservado
Departamento Administrativo de Desarrollo Institucional	Concurso de Méritos	Archivo no Estructurado	Documento de Texto	M4-P1	Contiene información	Archivo de Google Drive	Reservado
Departamento Administrativo de Desarrollo Institucional	Contratación Directa	Archivo no Estructurado	Documento de Texto	M4-P1	Contiene información	Archivo de Google Drive	Reservado
Departamento Administrativo de Desarrollo Institucional	Control de Vacaciones	Archivo Estructurado	Hoja de Calculo	M8-P1-01	Control de Vacaciones	PC: MXL5410	Reservado
Departamento Administrativo de Desarrollo Institucional	Convenios Interinstitucionales	Archivo no Estructurado	Documento de Texto	M4-P1	Documentos que reflejan	Archivo de Google Drive	Reservado
Departamento Administrativo de Desarrollo Institucional	Historias del Parque Automotor	Archivo no Estructurado	Documento de Texto	M4-P1	Contiene copia del Sistema	Archivo de Google Drive	Reservado
Departamento Administrativo de Desarrollo Institucional	Incapacidades	Archivo Estructurado	Hoja de Calculo	M8-P1-01	Registro Incapacidad	PC: MXL7442	Reservado
Departamento Administrativo de Desarrollo Institucional	Informes a Entidades del Estado	Archivo no Estructurado	Documento de Texto	M4-P1	Contiene Informes y	Archivo de Google Drive	Reservado
Departamento Administrativo de Desarrollo Institucional	Informes de Comisión	Archivo no Estructurado	Documento de Texto	M4-P1	Contiene informe, Reporte	Archivo de Google Drive	Reservado
Departamento Administrativo de Desarrollo Institucional	Informes de Gestión	Archivo no Estructurado	Documento de Texto	M4-P1	Contiene Informes, Cuentas	Archivo de Google Drive	Reservado
Departamento Administrativo de Desarrollo Institucional	Informes de Seguimiento y Control de los Bienes	Archivo no Estructurado	Documento de Texto	M4-P1	Contiene Informes, Cuentas	Archivo de Google Drive	Reservado
Departamento Administrativo de Desarrollo Institucional	Informes Periodicos del Modulo de Compra	Archivo Estructurado	Hoja de Calculo	M4-P1	Contiene Informes, Cuentas	Archivo de Google Drive	Reservado
Departamento Administrativo de Desarrollo Institucional	Informes Sobre la Inspección Física a los Bienes	Archivo no Estructurado	Documento de Texto	M4-P1	Contiene Informes, Cuentas	Archivo de Google Drive	Reservado
Departamento Administrativo de Desarrollo Institucional	Inspección de Bienes Inmuebles	Archivo no Estructurado	Documento de Texto	M4-P1	Contiene Informes, Cuentas	Archivo de Google Drive	Reservado

Figura 2. Muestra hoja de cálculo Activos de Información

Con esta información, se busca que este archivo sirva como elemento de consolidación de los Activos de Información de manera que permita una administración mas sencilla de la información que se genera en la diferentes Dependencias de la Gobernación del Valle del Cauca.