



ALCALDIA DE PEREIRA

PLAN DE LOS COMPONENTES DE INFORMACIÓN

Versión: 01

Fecha de Vigencia: Diciembre 06 de 2018

ALCALDIA DE PEREIRA

POLÍTICA DE GOBIERNO DIGITAL

ARQUITECTURA TI DOMINIO DE INFORMACIÓN

PLAN DE LOS COMPONENTES DE INFORMACIÓN



FORMATO PRELIMINAR AL DOCUMENTO

Título:	PLAN DE LOS COMPONENTES DE INFORMACION				
Sumario	El presente documento surge a partir de la aplicación de los lineamientos y estándares del “Dominio de Información”, adoptado en el Habilitador Transversal "Arquitectura TI" de la Política de Gobierno Digital del Ministerio de las Tecnologías de Información y Comunicaciones de la República de Colombia.				
Palabras Claves	Plan Estratégico de Tecnologías de Información y Comunicaciones Plan de los Componentes de Información Información PETIC				
Formato:	PDF y DOC		Lenguaje:	Español	
Dependencia:	Secretaría de Tecnologías de la Información y la Comunicación				
Código:	N/A	Versión	1.0	Estado	En Aprobación
Categoría	Documento Técnico, Implementación de la Política de Gobierno Digital en el Dominio de Información				
	Componente:		TIC para EL ESTADO		
	Habilitador Transversal:		ARQUITECTURA T.I		
	Lineamientos y Estándares:		Modelo de Arquitectura IT4+		
	Dominio:		INFORMACION		
	Herramientas:		G INF 07 - Guía Como construir el catalogo de componentes de Información.pdf		
Asesor (es):	Magister Carlos Mario Arteaga Pacheco Contratista Prestación de Servicios Profesionales Especializados				
Autor (es):	Ingeniero Andrés Julián Grajales Marín Contratista Prestación de Servicios Profesionales Especializados				
Revisó:	Diego Fernando Bonilla Ríos Director de Sistemas de Información y Servicios Digitales				
Aprobó:	Cesar Castaño Obando Director de Infraestructura Tecnológica y Servicios Digitales				



ALCALDÍA DE PEREIRA

PLAN DE LOS COMPONENTES DE INFORMACIÓN

Versión: 01

Fecha de Vigencia: Diciembre 06 de 2018

HISTÓRICO

VERSIÓN	FECHA	CAMBIOS INTRODUCIDOS
1.0	15/11/2018	Emisión del documento



CONTENIDO

	Pág
1 INTRODUCCION	5
2 SISTEMA DE POLITICAS PÚBLICAS (SPP)	6
3 SISTEMA DE INFORMACION DE SALUD PÚBLICA(SISAP)	6
4 SISTEMA INTEGRADO DE INFORMACION FINANCIERA (SIIFWEB)	7
5 SISTEMA DE ADMINISTRACIÓN DE INFORMACIÓN DE ARCHIVOS (SAIA)	7
6 AIREPLUS (IMPUESTOS PLUS - AIRE PLUS)	8
7 MANTIS BUG TRACKER (Mantis)	8
8 REGISTRO ÚNICO DE VENDEDORES INFORMALES (RUVIP)	9
9 DIGITURNO	9
10 SIPROJWEB	10
11 SONDEOX	10
12 SISTEMA DE ATENCIÓN A LA COMUNIDAD (SAC)	11
13 DENUNCIA CIUDADANA	11
14 SISTEMA INTEGRADO DE ESTRATIFICACION Y NOMENCLATURA	12
15 GLOSARIO	14



1 INTRODUCCION

El presente documento tiene como objetivo fundamentar y especificar las características del Plan de los Componentes de Información que ofrece actualmente la Alcaldía de Pereira, a fin de mejorar los procesos de intercambio, y maximizar las estrategias, prioridades y beneficios.

El catálogo de componentes de información, representa el punto de partida para la construcción de la arquitectura de información y la base para iniciar procesos de calidad de información de la entidad e interoperabilidad entre entidades. La entidad debe conocer que componentes de información posee y cuáles son sus características con el fin de proyectar nuevos servicios de información, identificar fuentes únicas de información, oportunidades de mejora en seguridad y calidad de los datos e información, identificar datos maestros, datos abiertos, definir controles y mejorar el nivel de acceso a la información y demás actividades propias de la gestión de información.



ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN
Código	N/A
Información	2 SISTEMA DE POLITICAS PÚBLICAS (SPP)
Descripción	Sistematización y Centralización de la gestión, trazabilidad y el Seguimiento de las acciones realizadas en la administración municipal que contribuyen con el cumplimiento de las Políticas Públicas implementadas en el Municipio de Pereira. Gestionar la trazabilidad de las actividades que se realizan en la comunidad en todas las secretarías del municipio de Pereira.
Área Responsable	Dirección de Infraestructura Tecnológica
Productor (fuente oficial)	Dirección de Planeación Estratégica o Integración Regional
Clasificación	La Clasificación de acuerdo a la Ley 1712 de 2014. Es publica clasificada.
Tipo de Información	Está disponible en formato estructurado.
Frecuencia de Generación	Todos los Días
Soporte	Base de Datos PostgreSQL
Formato	Interfaz Gráfica (Web), Hoja de Cálculo, Texto
Datos Abiertos	No
Tipo de datos	No Aplica
URL de publicación	No Aplica
Cobertura Geográfica	No Aplica

ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN
Código	N/A
Información	3 SISTEMA DE INFORMACION DE SALUD PÚBLICA(SISAP)
Descripción	Ayudar a gestionar las diferentes actividades de inspección vigilancia y control y de salud pública de la secretaria de salud del Municipio
Área Responsable	Dirección de Infraestructura Tecnológica
Productor (fuente oficial)	Dirección de Sistemas de Información (Secretaría de Salud)
Clasificación	La Clasificación de acuerdo a la Ley 1712 de 2014. Es publica clasificada.
Tipo de Información	Está disponible en formato estructurado.
Frecuencia de Generación	Todos los Días
Soporte	Base de Datos PostgreSQL
Formato	Interfaz Gráfica (Web), Hoja de Cálculo, Texto
Datos Abiertos	No
Tipo de datos	No Aplica
URL de publicación	No Aplica
Cobertura Geográfica	No Aplica



ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN
Código	N/A
Información	4 SISTEMA INTEGRADO DE INFORMACION FINANCIERA (SIIFWEB)
Descripción	Registrar, procesar, almacenar, proteger y controlar la información referente al proceso financiero, y su integración con las etapas precontractual, planificación funcional y operativa.
Área Responsable	Dirección de Infraestructura Tecnológica
Productor (fuente oficial)	Todas las Secretarías de la Alcaldía de Pereira
Clasificación	La Clasificación de acuerdo a la Ley 1712 de 2014. Es publica clasificada.
Tipo de Información	Está disponible en formato estructurado.
Frecuencia de Generación	Todos los Días
Soporte	Base de Datos Oracle
Formato	Interfaz Gráfica (Web), Hoja de Cálculo, Texto
Datos Abiertos	No
Tipo de datos	No Aplica
URL de publicación	No Aplica
Cobertura Geográfica	No Aplica

ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN
Código	N/A
Información	5 SISTEMA DE ADMINISTRACIÓN DE INFORMACIÓN DE ARCHIVOS (SAIA)
Descripción	Capturar procesar y Almacenar la información documental interna y externa allegada o generada por la administración Municipal.
Área Responsable	Dirección de Infraestructura Tecnológica
Productor (fuente oficial)	Todas las Secretarías de la Alcaldía de Pereira
Clasificación	La Clasificación de acuerdo a la Ley 1712 de 2014. Es pública.
Tipo de Información	Está disponible en formato estructurado.
Frecuencia de Generación	Todos los Días
Soporte	Base de Datos PostgreSQL
Formato	Interfaz Gráfica (Web), Hoja de Cálculo, Texto
Datos Abiertos	No
Tipo de datos	No Aplica
URL de publicación	No Aplica
Cobertura Geográfica	No Aplica



ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN
Código	N/A
Información	6 AIREPLUS (IMPUESTOS PLUS - AIRE PLUS)
Descripción	Capturar, procesar y almacenar toda la información correspondiente a los impuestos y tributos municipales.
Área Responsable	Dirección de Infraestructura Tecnológica
Productor (fuente oficial)	Secretaría de Hacienda
Clasificación	La Clasificación de acuerdo a la Ley 1712 de 2014. Es pública
Tipo de Información	Está disponible en formato estructurado.
Frecuencia de Generación	Todos los Días
Soporte	Base de Datos ORACLE
Formato	Interfaz Gráfica (Web), Hoja de Cálculo, Texto
Datos Abiertos	No
Tipo de datos	No Aplica
URL de publicación	No Aplica
Cobertura Geográfica	No Aplica

ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN
Código	N/A
Información	7 MANTIS BUG TRACKER (Mantis)
Descripción	Es un aplicativo de seguimiento y atención de incidencias y requerimientos para las diferentes dependencias de la Alcaldía Municipal atendidas por la Mesa de Ayuda, incluyendo un seguimiento sobre múltiples solicitudes y generación de estadísticas.
Área Responsable	Dirección de Infraestructura Tecnológica
Productor (fuente oficial)	Todas las Secretarías de la Alcaldía de Pereira
Clasificación	La Clasificación de acuerdo a la Ley 1712 de 2014. Es pública.
Tipo de Información	Está disponible en formato estructurado.
Frecuencia de Generación	Todos los Días
Soporte	Base de Datos Mysql
Formato	Interfaz Gráfica (Web), Hoja de Cálculo, Texto
Datos Abiertos	No
Tipo de datos	No Aplica
URL de publicación	No Aplica
Cobertura Geográfica	No Aplica



ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN
Código	N/A
Información	8 REGISTRO ÚNICO DE VENDEDORES INFORMALES (RUVIP)
Descripción	El sistema de Información RUVIP (Registro único de vendedores informales), tiene como finalidad permitir la consulta de los vendedores informales del municipio de Pereira que fueron registrados en un periodo determinado.
Área Responsable	Dirección de Infraestructura Tecnológica
Productor (fuente oficial)	Secretaría de Gobierno
Clasificación	La Clasificación de acuerdo a la Ley 1712 de 2014. Es pública.
Tipo de Información	Está disponible en formato estructurado.
Frecuencia de Generación	Todos los Días
Soporte	Base de Datos PostgreSQL
Formato	Interfaz Gráfica (Web), Hoja de Cálculo, Texto
Datos Abiertos	No
Tipo de datos	No Aplica
URL de publicación	No Aplica
Cobertura Geográfica	No Aplica

ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN
Código	N/A
Información	9 DIGITURNO
Descripción	El sistema de Información DIGITURNO, permite realizar asignar turnos de atención a la comunidad, clasificados por tipos de servicios y prioridades en la atención.
Área Responsable	Dirección de Infraestructura Tecnológica
Productor (fuente oficial)	Secretaría de Hacienda, Desarrollo Social, Desarrollo Económico y Competitividad.
Clasificación	La Clasificación de acuerdo a la Ley 1712 de 2014. Es pública.
Tipo de Información	Está disponible en formato estructurado.
Frecuencia de Generación	Todos los Días
Soporte	Base de Datos Mysql
Formato	Interfaz Gráfica (Web), Hoja de Cálculo, Texto
Datos Abiertos	No
Tipo de datos	No Aplica
URL de publicación	No Aplica
Cobertura Geográfica	No Aplica



ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN
Código	N/A
Información	10 SIPROJWEB
Descripción	El sistema de Información de los procesos Judiciales (SIPROJ), tiene como objetivo principal la radicación, seguimiento y consulta de los procesos judiciales a favor y en contra en el municipio de Pereira.
Área Responsable	Dirección de Infraestructura Tecnológica
Productor (fuente oficial)	Secretaría de Jurídica
Clasificación	La Clasificación de acuerdo a la Ley 1712 de 2014. Es pública.
Tipo de Información	Está disponible en formato estructurado.
Frecuencia de Generación	Todos los Días
Soporte	Base de Datos Oracle 10 G
Formato	Interfaz Gráfica (Web), Hoja de Cálculo, Texto
Datos Abiertos	No
Tipo de datos	No Aplica
URL de publicación	No Aplica
Cobertura Geográfica	No Aplica

ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN
Código	N/A
Información	11 SONDEOX
Descripción	El sistema de Información SONDEOX, permite realizar encuestas parametrizadas en dispositivos móviles con diferentes tipos de preguntas, para posteriormente generar informes, consultas y reportes.
Área Responsable	Dirección de Infraestructura Tecnológica
Productor (fuente oficial)	Secretaría de Gobierno
Clasificación	La Clasificación de acuerdo a la Ley 1712 de 2014. Es pública.
Tipo de Información	Está disponible en formato estructurado.
Frecuencia de Generación	Todos los Días
Soporte	Base de Datos PostgreSQL
Formato	Interfaz Gráfica (Web), Hoja de Cálculo, Texto
Datos Abiertos	No
Tipo de datos	No Aplica
URL de publicación	No Aplica
Cobertura Geográfica	No Aplica



ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN
Código	N/A
Información	12 SISTEMA DE ATENCIÓN A LA COMUNIDAD (SAC)
Descripción	SAC Pereira es el nuevo canal de recepción de solicitudes integrado a la Alcaldía de Pereira. Impulsado por la Secretaría de Tecnología e Informática, y la Administración Municipal “Pereira Capital de Eje”, el proyecto realiza y hace el seguimiento de todas las comunicaciones del ciudadano, a través de funcionarios de la administración, sobre solicitudes a la respectiva Secretaría o dependencia descentralizada en vínculo con la administración de la Alcaldía de Pereira, así como adelantar algunos trámites de forma virtual.
Área Responsable	Dirección de Infraestructura Tecnológica
Productor (fuente oficial)	Secretaría de Gobierno, Educación, Deportes y Recreación, Desarrollo Social Y Político, Hacienda, Jurídica, Sistemas Integrados de Gestión, Rural, Infraestructura, Gestión Privada, Planeación.
Clasificación	La Clasificación de acuerdo a la Ley 1712 de 2014. Es pública.
Tipo de Información	Está disponible en formato estructurado.
Frecuencia de Generación	Todos los Días
Soporte	Base de Datos Mysql
Formato	Interfaz Gráfica (Web), Hoja de Cálculo, Texto
Datos Abiertos	No
Tipo de datos	No Aplica
URL de publicación	No Aplica
Cobertura Geográfica	No Aplica

ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN
Código	N/A
Información	13 DENUNCIA CIUDADANA
Descripción	Reportar denuncias por parte de la ciudadanía en temas de Gobierno, Transito, Policía y Aseo, denuncias de las cuales sean de afectación, municipal, local y personal. Busca principalmente habilitar espacios de interacción y espacios electrónicos para interponer denuncias, y beneficiar a los ciudadanos y a la administración del municipio, El aplicativo está compuesto de procesos los cuales están divididos en funcionalidades de proceso Administrativo del Sistema el cual se realiza por medio de la WEB, en este se tiene las funciones de



ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN
	administración del sistemas y en general del manejo de las denuncias que lleguen, interpuestas por un ciudadano en proceso de interponer una denuncia ciudadana la cual se realiza usando el aplicativo móvil (usuario final), el cual cabe aclarar que también se puede por medio de la WEB (uso de un navegador).
Área Responsable	Dirección de Infraestructura Tecnológica
Productor (fuente oficial)	Todas las Secretarías de la Alcaldía de Pereira
Clasificación	La Clasificación de acuerdo a la Ley 1712 de 2014. Es pública.
Tipo de Información	Está disponible en formato estructurado.
Frecuencia de Generación	Todos los Días
Soporte	Base de Datos Mysql
Formato	Interfaz Gráfica (Web), Hoja de Cálculo, Texto
Datos Abiertos	No
Tipo de datos	No Aplica
URL de publicación	No Aplica
Cobertura Geográfica	No Aplica

ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN
Código	N/A
Información	14 SISTEMA INTEGRADO DE ESTRATIFICACION Y NOMENCLATURA
Descripción	<p>El Sistema Integrado de Estratificación en línea permite que los procesos de actualización y atención de solicitudes (reclamos, recursos, derechos de petición, etc.) sean atendidos a través de una plataforma que permite realizar el seguimiento al avance de las respuestas.</p> <p>El Sistema Integrado de Estratificación en línea permite que los usuarios realicen las solicitudes desde cualquier lugar urbano y rural de la ciudad a través de internet y puedan monitorear el avance del estado de su solicitud.</p> <p>A través de la plataforma se programan las visitas de revisión del predio en caso de ser necesarias, se asignan a los técnicos de campo y cada uno recibe notificación a su correo electrónico. También pueden ingresar a su portal individual en la plataforma y mirar el listado del trabajo asignado a cada uno.</p> <p>Una vez realizada la visita, el técnico completa la encuesta en el aplicativo en línea. (Actualmente en 2 de las 4 metodologías de estratificación. En estos se está trabajando en la expansión a las</p>



ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN
	4 metodologías).
Área Responsable	Dirección de Infraestructura Tecnológica
Productor (fuente oficial)	Secretaria de Planeación
Clasificación	La Clasificación de acuerdo a la Ley 1712 de 2014. Es pública Clasificada.
Tipo de Información	Está disponible en formato estructurado.
Frecuencia de Generación	Todos los Días
Soporte	Base de Datos PostgreSQL
Formato	Interfaz Gráfica (Web), Hoja de Cálculo, Texto
Datos Abiertos	No
Tipo de datos	No Aplica
URL de publicación	No Aplica
Cobertura Geográfica	No Aplica



15 GLOSARIO

Código: Consecutivo o código interno asignado por la entidad al registro de información.

Información: Nombre de la información o activo de información.

Descripción: Es una breve descripción que hace referencia el activo de información o la información.

Área Responsable: Corresponde al área, dependencia o unidad de la entidad responsable de la custodia o control de la información, para efectos de permitir su acceso.

Productor (fuente oficial): Nombre de la entidad externa o área interna que tiene como responsabilidad oficial, generar o producir dicha información.

Clasificación: Clasificación de acuerdo a la Ley 1712 de 2014. Esta puede ser pública, publica clasificada, pública reservada.

Tipo de Información: Se refiere a si la unidad de información está disponible en formato estructurado, semiestructurado y no estructurado.

Frecuencia de Generación: Identifica la frecuencia con que se genera la información, de acuerdo a su naturaleza y a la normativa aplicable.

Soporte: Establece el mecanismo en el cual está soportado la información: documento físico, medio electrónico o por algún otro tipo de formato audio visual entre otros. (Físico- análogo o digital- electrónico).

Formato: Identifica la forma, tamaño o modo en la que se presenta la información o se permite su visualización o consulta, tales como: hoja de cálculo, imagen, audio, video, documento de texto, etc.

Datos Abiertos: Se coloca SI o No, según SI la fuente de información son datos abiertos.

Tipo de datos: Este atributo sólo es utilizado si la respuesta en el atributo de Datos Abiertos es SI. Corresponde al tipo de clasificación temática, tales como: Agrícola y pesquera, Ambiental, Científica, Cultural, Económica y Comercial, Geográfica, Política, Sistema Legal, Social, Transporte y Tráfico y demás que sean identificados.

URL de publicación: Este atributo sólo es utilizado si la respuesta en el atributo de Datos



Abiertos es SI. Dirección electrónica del lugar donde se encuentra disponibles los datos abiertos y dispuestos para su descarga.

Cobertura Geográfica: Este atributo sólo es utilizado si la respuesta en el atributo de Datos Abiertos es SI. Hace referencia a la zona o área geográfica a la que corresponden los datos. Por ejemplo, Cundinamarca, el municipio de Soacha, Bogotá, Región amazónica.