

	AEROPUERTO INTERNACIONAL SANTA ANA Nit: 800.151.764-8	PAGINA: 1
		CÓDIGO: SEDO-PL01
	PLAN OPERACIONAL DE SEGURIDAD Y PRIVACIDAD DE LA INFORMACIÓN	VERSION: 01
		FECHA: 21/03/2025

PLAN OPERACIONAL DE SEGURIDAD Y PRIVACIDAD DE LA INFORMACIÓN

**AEROPUERTO INTERNACIONAL SANTA ANA S.A.
VIGENCIA 2024-2027**

Aeropuerto Internacional Santa Ana S.A

Carrera 4 51-87

Celular: 313 649 00 18 – WhatsApp 315 550 54 17

Código Postal: 762021

Email: aeropuerto@cartago.gov.co

	AEROPUERTO INTERNACIONAL SANTA ANA Nit: 800.151.764-8	PAGINA: 1
		CÓDIGO: CI-FO12
	PLAN OPERACIONAL DE SEGURIDAD Y PRIVACIDAD DE LA INFORMACIÓN	VERSION: 01
		FECHA: 30/03/2020

Introducción

Teniendo en cuenta los lineamientos establecidos en el decreto 1008 de 2018 sobre la implementación de la Política de Gobierno Digital como un instrumento para el mejoramiento de la gestión pública y la interacción del estado con la ciudadanía, articulado con el Modelo Integrado de Planeación y Gestión – MIPG como una herramienta que permite cumplir con los objetivos y metas de las entidades territoriales y nacionales en cuanto a gestión pública.

Dentro de la Política de Gobierno Digital existe un habilitador de seguridad de la información, su objetivo es que las entidades públicas implementen lineamientos de seguridad de la información en cada una de sus actividades (trámites, servicios, sistemas de información, activos de información, apps, entre otros) con la finalidad de preservar la integridad, confidencialidad, disponibilidad y privacidad de los datos, lo anterior soportado en el Modelo de Seguridad y Privacidad de la Información – MSPI.

Finalmente, para un control y gestión de las actividades encaminadas a dar cumplimiento al MSPI de la Alcaldía Municipal de Chía, se redacta el Plan Operacional de Seguridad y Privacidad de la Información teniendo en cuenta la “Guía – Plan de Seguridad de la Información” brindada por la Estrategia de Gobierno Digital.

Aeropuerto Internacional Santa Ana S.A

Carrera 4 51-87
Celular: 313 649 00 18 – WhatsApp 315 550 54 17
Código Postal: 762021
Email: aeropuerto@cartago.gov.co

	AEROPUERTO INTERNACIONAL SANTA ANA Nit: 800.151.764-8	PAGINA: 1
		CÓDIGO: CI-FO12
	PLAN OPERACIONAL DE SEGURIDAD Y PRIVACIDAD DE LA INFORMACIÓN	VERSION: 01
		FECHA: 30/03/2020

Glosario

La mayoría de las definiciones se toman de la Política Nacional de Confianza y Seguridad Digital – CONPES 3995.

Activo de Información: Es todo aquello que en la entidad es considerado importante o de alta validez para la misma ya que puede contener información importante como son en las Bases de Datos con usuarios, contraseñas, números de cuentas, etc.

Confidencialidad: La información no se pone a disposición ni se revela a individuos, entidades o procesos no autorizados.

Dato: Es una representación simbólica (numérica, alfabética, algorítmica, espacial, etc.) de un atributo o variable cuantitativa o cualitativa.

Disponibilidad: Acceso y utilización de la información y los sistemas de tratamiento de la misma por parte de los individuos, entidades o procesos autorizados cuando lo requieran.

Incidente: cualquier evento adverso real o sospechado, intencionado o no intencionado, que puede cambiar el curso esperado de una actividad en el entorno digital.

Información: Es un conjunto organizado de datos procesados, que constituyen un mensaje que cambia el estado de conocimiento del sujeto o sistema que recibe dicho mensaje.

Integridad: Mantenimiento de la exactitud y completitud de la información y sus métodos de proceso.

Riesgo: es el efecto de incertidumbres sobre objetivos y puede resultar de eventos en donde las amenazas cibernéticas se combinan con vulnerabilidades generando consecuencias económicas.

Riesgo informático: posibilidad de que una amenaza concreta pueda explotar una vulnerabilidad para causar una pérdida o daño en un activo de información. (ISO Guía 73:2002)

Seguridad digital: es la situación de normalidad y de tranquilidad en el entorno digital (cibespacio), derivada de la realización de los fines esenciales del Estado mediante la gestión del riesgo de seguridad digital; la implementación efectiva de medidas de ciberseguridad; y el uso efectivo de las capacidades de ciberdefensa; que demanda la voluntad social y política de las múltiples partes interesadas y de los ciudadanos del país.

Vulnerabilidad: es una debilidad, atributo o falta de control que permitiría o facilitaría la actuación de una amenaza contra información clasificada, los servicios y recursos que la soportan.

Aeropuerto Internacional Santa Ana S.A

Carrera 4 51-87

Celular: 313 649 00 18 – WhatsApp 315 550 54 17

Código Postal: 762021

Email: aeropuerto@cartago.gov.co

	AEROPUERTO INTERNACIONAL SANTA ANA Nit: 800.151.764-8	PAGINA: 1
		CÓDIGO: CI-FO12
	PLAN OPERACIONAL DE SEGURIDAD Y PRIVACIDAD DE LA INFORMACIÓN	VERSION: 01
		FECHA: 30/03/2020

1. Objetivo

Presentar el Plan Operacional de Seguridad y Privacidad de la Información de la Alcaldía Municipal de Chía como marco de referencia para la gestión de los lineamientos que permitan la preservación y uso adecuado de la información y activos de información que soportan cada proceso de la entidad.

2. Alcance del documento

El plan operacional de seguridad y privacidad de la información es aplicable a todos los procesos y procedimientos de la Alcaldía Municipal de Chía y a todas las acciones y actividades realizadas por los servidores públicos durante el ejercicio de sus funciones.

Aeropuerto Internacional Santa Ana S.A

Carrera 4 51-87

Celular: 313 649 00 18 – WhatsApp 315 550 54 17

Código Postal: 762021

Email: aeropuerto@cartago.gov.co

	AEROPUERTO INTERNACIONAL SANTA ANA Nit: 800.151.764-8	PAGINA: 1
		CÓDIGO: CI-FO12
	PLAN OPERACIONAL DE SEGURIDAD Y PRIVACIDAD DE LA INFORMACIÓN	VERSION: 01
		FECHA: 30/03/2020

3. Plan de implementación del Modelo de Seguridad y Privacidad de la Información – MSPI

La Política de Seguridad de la Información ha sido establecida en la Alcaldía Municipal de Chía como parte del sistema integral de gestión del municipio buscando preservar la integridad, confidencialidad y disponibilidad de la información generada en cada uno de los procesos administrativos y de negocio. Dentro de los planes institucionales de la entidad, se presenta este plan operacional como una herramienta de control y gestión de todas las actividades a desarrollar para dar cumplimiento a la política de seguridad de la información y al modelo de seguridad y privacidad de la información.

Para dar viabilidad a los lineamientos establecidos en los documentos mencionados con anterioridad, se definen un conjunto de planes a ejecutar, los cuales permitirán fortalecer las acciones encaminadas a implementar la política de seguridad de la información y el MSPI y dar cumplimiento al habilitador “seguridad y privacidad de la información” de la Política de Gobierno Digital. Así mismo, se permite dar cumplimiento a lo estipulado en la Norma NTC ISO 270001:2013 en la cual presenta la identificación, valoración, tratamiento y gestión de riesgos de seguridad digital.

A continuación, se presenta el plan operacional de seguridad y privacidad de la información de la Alcaldía Municipal de Chía para la vigencia 2021.

Aeropuerto Internacional Santa Ana S.A

Carrera 4 51-87
Celular: 313 649 00 18 – WhatsApp 315 550 54 17
Código Postal: 762021
Email: aeropuerto@cartago.gov.co

	AEROPUERTO INTERNACIONAL SANTA ANA Nit: 800.151.764-8	PAGINA: 1
		CÓDIGO: CI-FO12
	PLAN OPERACIONAL DE SEGURIDAD Y PRIVACIDAD DE LA INFORMACIÓN	VERSION: 01
		FECHA: 30/03/2020

PLAN OPERACIONAL DE SEGURIDAD Y PRIVACIDAD DE LA INFORMACIÓN				
NO.	ITEM	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD	MSPI	RESPONSABLE
1	Políticas de seguridad de la información	Las políticas para la seguridad de la información se deberían revisar a intervalos planificados o si ocurren cambios significativos, para asegurar, adecuación y eficacia continuas	componente planificación	Responsable de SI
2	Gestión de archivos	Se deben identificar los activos asociados con la información y las instalaciones de procesamiento de información, y se debe elaborar y mantener un inventario de estos activos	componente planificación Modelo de Madurez definido	Responsable de SI
3	Gestión de activos	Asegura que la información recibe un nivel apropiado de protección, de acuerdo con su importancia para la entidad	componente planificación Modelo de Madurez definido	Responsable de SI
4	Continuidad	La organización debe establecer, documentar, implementar y mantener procesos, procedimientos y controles para garantizar el nivel necesario de continuidad para la seguridad de la información durante una situación adversa	Modelo de Madurez definido	Responsable de Tics
5	Riesgos de seguridad Digital	identificación, valoración, y tratamiento de riesgo de seguridad digital		Responsable de Tics
6	Ipv6	acciones para apoyar la transición de Ipv4 a Ipv6		Responsable de Tics

YAMIL VARELA CHUJFI
Gerente
Aeropuerto Santa Ana S.A.

Elaboró y proyectó: Claudia Vargas
Revisó: Yamil Varela Chujfi
Copia: Archivo

Aeropuerto Internacional Santa Ana S.A

Carrera 4 51-87
Celular: 313 649 00 18 – WhatsApp 315 550 54 17
Código Postal: 762021
Email: aeropuerto@cartago.gov.co