

	FORMATO DE INFORME	Fecha: 02/03/2026	
	EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO	Código: ME-GPL-F-034	
	HOSPITAL DEPARTAMENTAL SAN ANTONIO DE PADUA LA PLATA HUILA	Versión: 04	
	PROCESO: GESTIÓN DE PLANEACIÓN	Página: 1 de 5	

FECHA:	18 de agosto del 2026
ACTIVIDAD:	Informe de Diagnóstico de Seguridad y Privacidad de la Información (MSPI) - Vigencia 2026
PROCESO VINCULADO:	Plan De Mejoramiento MIPG 2026
RESPONSABLE:	Edwin Fabian Castro Quintero
OBJETIVO:	Realizar un Diagnóstico de Seguridad y Privacidad de la Información (MSPI) - Vigencia 2026 HDSAP

1. Introducción

El presente documento establece el **Diagnóstico Anual de Seguridad y Privacidad de la Información** de la E.S.E. Hospital Departamental San Antonio de Padua para la vigencia 2026. Este diagnóstico surge de la aplicación estructurada de la Herramienta de Autodiagnóstico del Modelo de Seguridad y Privacidad de la Información (MSPI) promovida por el Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (MinTIC). Asimismo, se encuentra articulado con los lineamientos de la Dimensión 7 del Modelo Integrado de Planeación y Gestión (MIPG), el Decreto 1078 de 2015, la Ley 1581 de 2012 de Protección de Datos Personales y el estándar internacional ISO/IEC 27001.

El objetivo principal es identificar la línea base, el nivel de madurez institucional y la efectividad de los controles de seguridad implementados para salvaguardar los activos de información críticos de la entidad. Se prioriza la confidencialidad, integridad y disponibilidad de sistemas clave como la Historia Clínica (Dinámica Gerencial), la plataforma de gestión documental (SIMAD 6.0), el sistema de imágenes médicas (LUMIER PACS/RIS) y la infraestructura cibernética hospitalaria.

2. Metodología de Evaluación y Escala de Madurez

La evaluación se realizó mediante la herramienta oficial de autodiagnóstico MSPI / FURAG, agrupando el análisis en 11 dominios estratégicos. La calificación del nivel de implementación de cada control se estructura en la siguiente escala estandarizada:

— Salud Integral, Impacto Real —

"Documento no valido en medio impreso sin la identificación de sello seco "Documento Controlado" Este documento contiene información de carácter confidencial y es propiedad del Hospital. Ninguna parte de su contenido puede ser usado, copiado, divulgado sin autorización escrita por parte del Hospital".

	FORMATO DE INFORME		Fecha: 02/03/2026	
	EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO		Código: ME-GPL-F-034	
	HOSPITAL DEPARTAMENTAL SAN ANTONIO DE PADUA LA PLATA HUILA		Versión: 04	
	PROCESO: GESTIÓN DE PLANEACIÓN		Página: 2 de 5	

Nivel	Rango de Cumplimiento	Descripción del Estado
1. Inexistente / Inicial	0% - 39%	Controles no formalizados; acciones reactivas sin documentación ni asignación clara de responsabilidades.
2. En Desarrollo	40% - 69%	Existen procedimientos parciales e iniciativas en proceso de adopción, pero carecen de monitoreo constante.
3. Definido / Gestionado	70% - 89%	Políticas y controles formalizados, socializados e integrados en la operación diaria (articulados con el Plan ME-GGE-PL-003).
4. Optimizado / Continuo	90% - 100%	Controles automatizados, auditados de forma periódica e integrados a la mejora continua del MIPG.

3. Consolidado de Resultados por Dominio del MSPI (Vigencia 2026)

A continuación, se presentan los resultados consolidados de la aplicación del autodiagnóstico en las instalaciones y sistemas informáticos de la E.S.E. Hospital Departamental San Antonio de Padua:

No.	Dominio del Autodiagnóstico MSPI	Puntaje Obt. (%)	Nivel de Madurez	Estado General de Controles
1	Estrategia y Gobierno de Seguridad	100%	Definido	Plan Anual ME-GGE-PL-003 formalizado y alineado con la Dirección Gerencial.
2	Gestión de Activos de Información	100%	Definido	Inventario activo de bases de datos, servidores, equipos de computo
3	Gestión de Riesgos de Seguridad	100%	Definido	Matriz de riesgos MIPG estructurada; valoración de criticidad operacional en salud.

— Salud Integral, Impacto Real —

"Documento no valido en medio impreso sin la identificación de sello seco "Documento Controlado" Este documento contiene información de carácter confidencial y es propiedad del Hospital. Ninguna parte de su contenido puede ser usado, copiado, divulgado sin autorización escrita por parte del Hospital".

	FORMATO DE INFORME		Fecha: 02/03/2026	
	EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO		Código: ME-GPL-F-034	
	HOSPITAL DEPARTAMENTAL SAN ANTONIO DE PADUA LA PLATA HUILA		Versión: 04	
	PROCESO: GESTIÓN DE PLANEACIÓN		Página: 3 de 5	

4	Seguridad en Recursos Humanos	100%	Definido	Jornadas de inducción/reinducción, aplicación de pre-test/post-test y acuerdos de confidencialidad.
5	Seguridad Física y del Entorno	80%	Definido	Restricción de áreas críticas (Centro de cableado/servidores
6	Gestión de Operaciones y Redes	100%	Definido	Políticas de firewall FortiGate activas, segmentación LAN y políticas de respaldos periódicos.
7	Control de Acceso Lógico y Claves	88%	Definido	IDs únicos intransferibles, bloqueo automático de terminales (Win+L) y prohibición de claves expuestas.
8	Adquisición, Dev. y Mantenimiento	80%	Definido	Evaluación técnica de software (SQL Server 2022, IIS/Apache) y reglas de adquisición.
9	Gestión de Incidentes de Seguridad	80%	En Desarrollo	Canal de reporte habilitado; se requiere automatización del flujo de categorización y respuesta CSIRT.
10	Privacidad y Datos Personales (Ley 1581)	100%	Definido	Políticas de tratamiento de datos publicadas, formatos de consentimiento informado y avisos de privacidad.
11	Cumplimiento y Auditoría Interna	100%	Definido	Seguimiento por Control Interno y verificación periódica del Normograma institucional.
-	PROMEDIO GENERAL DE CUMPLIMIENTO MSPI 2026	93%	DEFINIDO	Nivel de implementación consolidado con áreas clave de optimización operacional.

4. Análisis de Brechas (Gap Analysis) y Hallazgos Clave

4.1 Fortalezas Institucionales Identificadas

— Salud Integral, Impacto Real —

"Documento no valido en medio impreso sin la identificación de sello seco "Documento Controlado" Este documento contiene información de carácter confidencial y es propiedad del Hospital. Ninguna parte de su contenido puede ser usado, copiado, divulgado sin autorización escrita por parte del Hospital".

	FORMATO DE INFORME		Fecha: 02/03/2026	
	EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO		Código: ME-GPL-F-034	
	HOSPITAL DEPARTAMENTAL SAN ANTONIO DE PADUA LA PLATA HUILA		Versión: 04	
	PROCESO: GESTIÓN DE PLANEACIÓN		Página: 4 de 5	

- **Gobernanza y Compromiso:** Disponibilidad y difusión del Plan ME-GGE-PL-003, respaldado por la Dirección Gerencial y articulado con la gestión de riesgos de MIPG.
- **Protección del Activo Crítico Asistencial:** Priorización del módulo de Historia Clínica en Dinámica Gerencial y trazabilidad DICOM en LUMIER PACS/RIS.
- **Perímetro de Red y Control de Accesos Lógicos:** Implementación de firewalls FortiGate, asignación estricta de IDs únicos y cultura de bloqueo de sesiones (Windows + L).
- **Cultura Organizacional:** Esquema activo de capacitación con evaluaciones pre-test y post-test digitalizadas dirigidas al 100% del personal activo.

4.2 Principales Oportunidades de Mejora / Brechas por Atender

- **Gestión de Incidentes (Dominio 9 - 68%):** Reducir los tiempos de atención mediante un protocolo unificado de clasificación automática de eventos de seguridad informáticos.
- **Pruebas de Continuidad y Desastres (DRP):** Formalizar pruebas semestrales de restauración de bases de datos SQL Server y respaldos del sistema en entornos aislados de prueba.
- **Monitoreo de Logs e Infraestructura Crítica:** Fortalecer el monitoreo centralizado de eventos en el Data Center (control de humedad, temperatura y registros de auditoría en bases de datos).

5. Plan de Acción y Hoja de Ruta de Mejora Continua (Vigencia 2026)

Acción de Mejora	Descripción / Meta	Responsable	Plazo
A.1. Automatización de Incidentes CSIRT	Implementar mesa de ayuda con módulo prioritario para la categorización y atención de incidentes cibernéticos.	Sistemas y Tecnología	Q3 - 2026
A.2. Simulacro de Restauración Backup DRP	Ejecutar pruebas reales de restauración de réplicas de Dinámica Gerencial	Sistemas / Apoyo Dinámica Gerencial	Q4 - 2026
A.3. Actualización RNBD ante la SIC	Revisar y actualizar el reporte de novedades de bases de datos con información sensible hospitalaria.	Sistemas	Q3 - 2026

 E.S.E. HOSPITAL DEPARTAMENTAL SAN ANTONIO DE PADUA <i>Salud Integral, Impacto Real</i>	FORMATO DE INFORME		Fecha: 02/03/2026	 modelo integrado de planeación y gestión
	EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO		Código: ME-GPL-F-034	
	HOSPITAL DEPARTAMENTAL SAN ANTONIO DE PADUA LA PLATA HUILA		Versión: 04	
	PROCESO: GESTIÓN DE PLANEACIÓN		Página: 5 de 5	

A.4. Auditoría de Seguridad Física y Logs

Inspeccionar bitácoras de acceso al Data Center y revisar la retención de logs en firewalls FortiGate.

Control Interno / Sistemas Q4 - 2026

6. Conclusiones

La E.S.E. Hospital Departamental San Antonio de Padua presenta un nivel global de cumplimiento del **93% (Nivel Definido / Gestionado)** en la aplicación de la Herramienta de Autodiagnóstico del MSPI para la vigencia 2026. La institución cuenta con sólidas bases normativas, técnicas y operativas, reflejadas en un control rígido sobre el acceso a la Historia Clínica, la protección de la red y la capacitación continua del personal. Cumplir la hoja de ruta establecida para el segundo semestre de 2026 proyectará a la entidad hacia un nivel Optimizado en la vigencia 2027.