

| ALCALDÍA DISTRITAL DE CARTAGENA DE INDIAS | Código: GTIGPS01-F003 |
|--|-----------------------|
| MACROPROCESO: GESTIÓN DE TECNOLÓGIA E INFORMÁTICA | Versión:1,0 |
| PROCESO/ SUBPROCESO: GESTION DE SEGURIDAD Y LA PRIVACIDAD DE LA INFORMACION | Fecha: 13/04/22 |
| FORMATO DE IDENTIFICACIÓN DE LA LINEA BASE DE SEGURIDAD ADMINISTRATIVA Y TÉCNICA | Página: 1 |

| ENTIDAD EVALUADA | ALCALDÍA DISTRITAL DE CARTAGENA DE INDIAS |
|----------------------|--|
| FECHAS DE EVALUACIÓN | 31/12/22 |
| CONTACTO | oficina asesora de informatica |
| ELABORADO POR | Oficina Asesora de Informatica / subproceso gestion de seguridad estrategica y tactica |

EVALUACIÓN DE EFECTIVIDAD DE CONTROLES - ISO 27001:2013 ANEXO A

| | Evaluación de Efectividad de controle | | | |
|------|---|---------------------|--------------------------|--|
| | DOMINIO | Calificación Actual | Calificación Objetivo | EVALUACIÓN E EFECTIVIDAD E CONTROL |
| A.5 | POLITICAS DE SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN | 100 | 100 | OPTIMIZADO |
| A.6 | ORGANIZACIÓN DE LA SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN | 26 | 100 | REPETIBLE |
| A.7 | SEGURIDAD DE LOS RECURSOS HUMANOS | 37 | 100 | REPETIBLE |
| A.8 | GESTIÓN DE ACTIVOS | 11 | 100 | INICIAL |
| A.9 | CONTROL DE ACCESO | 73 | 100 | GESTIONADO |
| A.10 | CRIPTOGRAFÍA | 40 | 100 | REPETIBLE |
| A.11 | SEGURIDAD FÍSICA Y DEL ENTORNO | 44 | 100 | EFECTIVO |
| A.12 | SEGURIDAD DE LAS OPERACIONES | 75 | 100 | GESTIONADO |
| A.13 | SEGURIDAD DE LAS COMUNICACIONES | 73 | 100 | GESTIONADO |
| A.14 | ADQUISICIÓN, DESARROLLO Y MANTENIMIENTO DE SISTEMAS | 55 | 100 | EFECTIVO |
| A.15 | RELACIONES CON LOS PROVEEDORES | 0 | 100 | INEXISTENT |
| A.16 | GESTIÓN DE INCIDENTES DE SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN | 60 | 100 | EFECTIVO |
| A.17 | ASPECTOS DE SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN DE LA GESTIÓN DE LA CONTINUIDAD DEL NEGOCIO | 0 | 100 | INEXISTENT |
| A.18 | CUMPLIMIENTO | 10 | 100 | INICIAL |
| | PROMEDIO EVALUACIÓN DE CONTROL ES | 42 | | EEECTIVO |



AVANCE CICLO DE FUNCIONAMIENTO DEL MODELO DE OPERACIÓN (PHVA)

| | AV | ANCE PHVA | |
|------|-------------------------|----------------------------------|-------------------|
| Año | COMPONENTE | % de Avance Actual Entidad | % Avance Esperado |
| 2023 | Planificación | 16% | 40% |
| 2024 | Implementación | 2% | 20% |
| 2025 | Evaluación de desempeño | 0% | 20% |
| 2026 | Mejora continua | 0% | 20% |
| | TOTAL | 18% | 100% |



NIVEL DE MAD

NIVEL DE CUMPLIMIENTO INTERMEDIO NIVELES DE MADUREZ DEL MODELO DE SEGURIDAD Y PRIVACIDAD DE LA INFORMACIÓN INTERMEDIO INTERMEDIO CRÍTICO

| UREZ MOD | DELO SEGURIDAD Y PRIVACIDAD DE LA INFORMACIÓN |
|--------------|---|
| Nivel | Descripción |
| | En este nivel se encuentran las entidades, que aún no cuenta con una identificación de activos y gestión de riesgos, que les permita determinar el grado de criticidad de la información, respecto a la seguridad y privacidad de la misma, por lo tanto los controles no están alineados con la preservación de la confidencialidad, integridad, disponibilidad y privacidad de la información |
| Repetible | En este nivel se encuentran las entidades, en las cuales existen procesos procesos básicos de gestión de la seguridad y privacidad de la información. De igual forma existen controles que permiten detectar posibles incidentes de seguridad, pero no se encuentra gestionados dentro del componente planificación del MSPI. |
| Definido | En este nivel se encuentran las entidades que tienen documentado, estandarizado y aprobado por la dirección, el modelo de seguridad y privacidad de la información. Todos los controles se encuentran debidamente documentados, aprobados, implementados, probados y actualizados. |
| Administrado | En este nivel se encuentran las entidades, que cuenten con métricas, indicadores y realizan auditorías al MSPI, recolectando información para establecer la efectividad de los controles. |
| Optimizado | En este nivel se encuentran las entidades, en donde existe un mejoramiento continuo del MSPI, retroalimentando cualitativamente el modelo. |
| | |

| TOTAL DE REQUISITOS CI CUMPLIN | |
|-----------------------------------|------------|
| CRÍTICO | 0% a 35% |
| INTERMEDIO | 36% a 70% |
| SUFICIENTE | 71% a 100% |



| Etiquetas de fila | CALIFICACIÓN ENTIDAD | NIVEL IDEAL CSF |
|-------------------|----------------------|-----------------|
| IDENTIFICAR | 0 | 100 |
| DETECTAR | 0 | 100 |
| RESPONDER | 0 | 100 |
| RECUPERAR | 0 | 100 |
| PROTEGER | 0 | 100 |



| | | CONTROL DE CAMBIOS | | |
|-----------------------------|-------------------------|---------------------------|------------|---------|
| FECHA | | DESCRIPCIÓN DEL CAMBIO | | VERSIÓN |
| 13/04/2023 | | Elaboracion del Documento | | 1 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | CARGO | NOMBRE | FECHA | FIRMA |
| ELABORÓ | CARGO Asesor externo | Carlos Gomez | 13/04/2023 | FIRMA |
| ELABORÓ REVISO APROBÓ | | | | FIRMA |