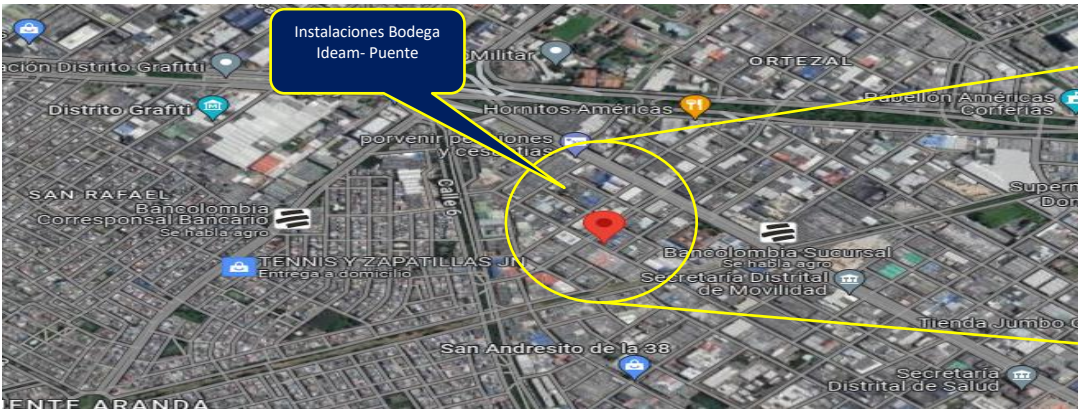
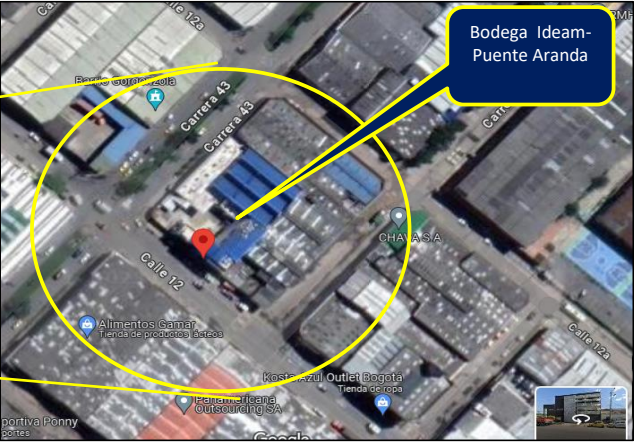


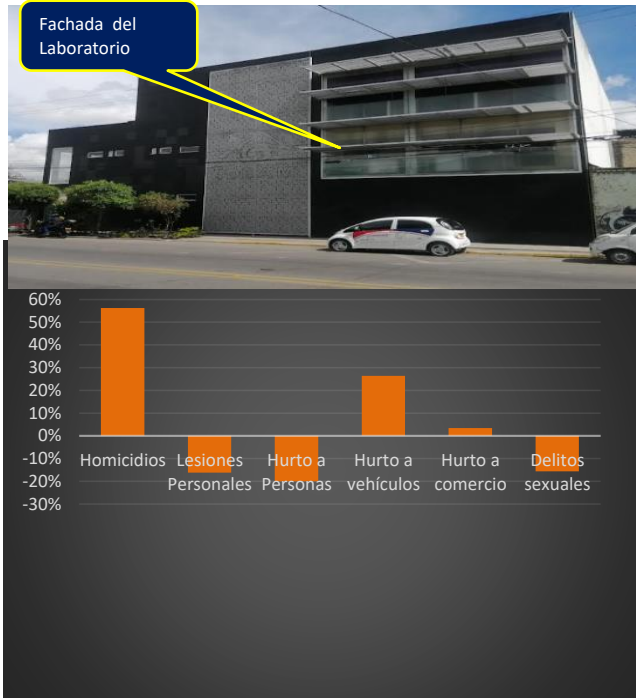
			ANÁLISIS DE SEGURIDAD A INSTALACIONES		Fecha Elaboración: Febrero 1 de 2022												
			CODIGO: FT-GRI-001	Versión: 5	Páginas: 1 de 8												
DÍA	MES	AÑO	TIPO: Inicial ____ Correctivo ____ Seguimiento <u>X</u> ____		PARTICIPAN EN EL ESTUDIO CLIENTE: IDEAM EMPRESA: COSERVIPP LTDA												
8	9	2026	ACTUALIZACIÓN No. 3														
1. INFORMACIÓN PRELIMINAR DEL PUESTO																	
Nombre: IDEAM sede Puente Aranda Dirección: Calle 12 No. 42B-44 Ciudad: Bogotá Teléfono: _____ E-mail: _____ Justificación: Identificación de riesgos y amenazas Objetivo: Gestión de los riesgos identificados			<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">SECTOR</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>☐</td> <td>Financiero</td> </tr> <tr> <td>☐</td> <td>Servicios y ESL</td> </tr> <tr> <td>☐</td> <td>Industrial</td> </tr> <tr> <td>☐</td> <td>Comercial</td> </tr> <tr> <td>☒</td> <td>Oficial</td> </tr> </tbody> </table> Estudios previos:			SECTOR		☐	Financiero	☐	Servicios y ESL	☐	Industrial	☐	Comercial	☒	Oficial
SECTOR																	
☐	Financiero																
☐	Servicios y ESL																
☐	Industrial																
☐	Comercial																
☒	Oficial																
2. ANÁLISIS DEL CONTEXTO (Describa la ubicación, análisis delictivo, antecedentes, acceso, barreras perimetrales, etc.).																	
UBICACIÓN Y TOPOGRAFÍA:																	
 																	

Las instalaciones de Bodega - ideam sede Puente Aranda, se encuentra ubicada en la localidad de Puente Aranda en el sector industrial, al occidente de la ciudad, importante sector industrial y comercial, de topografía plana y cuenta con una buena infraestructura vial y de servicios.

Las instalaciones se dividen en dos secciones estratégicas, una construcción nueva de tres niveles que corresponde al laboratorio y una construcción antigua de dos niveles que corresponde al Almacén y bodega.

Coordenadas	4°37'16.7"N 74°06'12.5"W			
Norte:	Avenida Carrera 43			
Sur:	Carrera 42B			
Oriente:	Surtidora de Aves Cra.42B			
Occidente:	Calle 12, Tienda Deportiva Golty			
ANÁLISIS Y COMPORTAMIENTO DELICTIVO DEL AREA O SECTOR				
MODALIDADES	2023	2024	TENDENCIA	%
Homicidios	16	25	Registra un aumento de	56%
Lesiones Personales	845	708	Registra un descenso de	-16%
Hurto a Personas	6964	5569	Registra un descenso de	-20%
Hurto a vehículos	345	436	Registra un ascenso de	26%
Hurto a comercio	635	657	Registra un ascenso de	3%
Delitos sexuales	307	259	Registra un descenso de	-16%
ANTECEDENTES DE EVENTOS DE SEGURIDAD:				
A la fecha no se tiene conocimiento o reporte alguna acerca de situaciones que afecten el normal desarrollo de las actividades de las instalaciones de la Bodega de ideam en Puente Aranda. Según información de la Policía de Bogotá, coronel William Lara, informó que "se presentó agresión con arma de fuego, en donde fueron víctimas una mujer y una menor de edad, quienes fueron trasladadas de manera inmediata por la patrulla policial hasta el hospital de Kennedy para ser atendidos, pero desafortunadamente la menor murió, mientras que la mujer se encuentra bajo observación". El trágico hecho se registró en el barrio Ciudad Montes, a la altura de la diagonal 16 sur con carrera 50. Según las primeras informaciones, la madre recibió disparos en la pierna, el abdomen y el pecho, por lo que permanece en la Unidad de Cuidados Intensivos del Hospital de Kennedy. Por su parte, el otro hijo de la mujer, un niño de dos años, resultó ileso en el ataque. Fuente de información Diario Alerta el 10 de Febrero de 2025.				
ÁREAS INMEDIATAS / ENTIDADES DE APOYO A LA SEGURIDAD:				

Centro de atención inmediata de policía Gorgonzola a 650 metros, Unidad Permanente de Justicia UPJ Puente Aranda a 200 metros, Secretaría Distrital de Movilidad a 400 metros, EPS Sanitas Américas a 1,3 Kilómetros, Clínica Cafí a 600 metros y URI de Puente Aranda a 800 metros.



3. ARQUITECTURA DE LA SEGURIDAD

BARRERAS PERIMETRALES

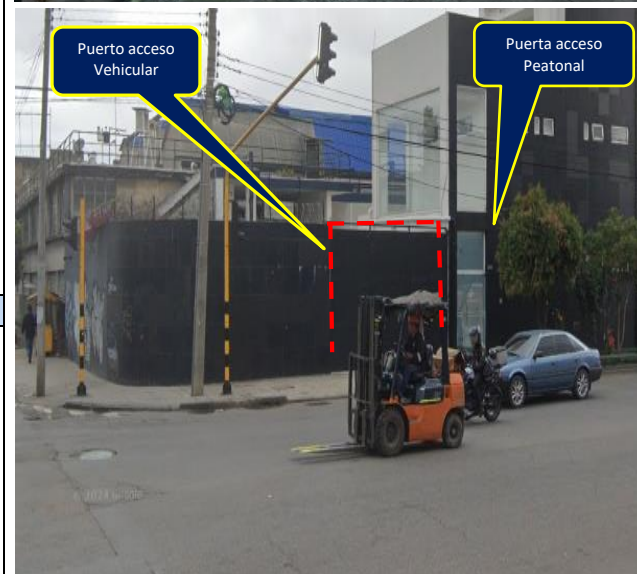
Las barreras perimetrales están conformadas por un cerramiento en muro de cemento con adición de concertina eléctrica que encierra gran parte de las instalaciones, la otra parte esta compuesta por la misma estructura del edificio, puerta y ventanas. El promedio de la altura del muro perimetral ascienda a 2 metros aproximadamente, la cual no ofrece condiciones de seguridad necesarias para evitar posibles intrusiones.

ACCESO A LAS INSTALACIONES:

Las instalaciones de la Bodega Ideam cuenta con un acceso peatonal y uno para vehicular, el cual se realiza a través de la calle 12 en los dos sentidos. La entrada peatonal se realiza a través de una puerta de vidrio de seguridad de una sola hoja; para el acceso vehicular se cuenta con una puerta metálica de tres hojas acondicionada para el ingreso de vehículos de usuarios, funcionarios, contratistas y visitantes autorizados por el Cliente. El control y vigilancia de los dos accesos esta a cargo del personal de seguridad de Coservipp.

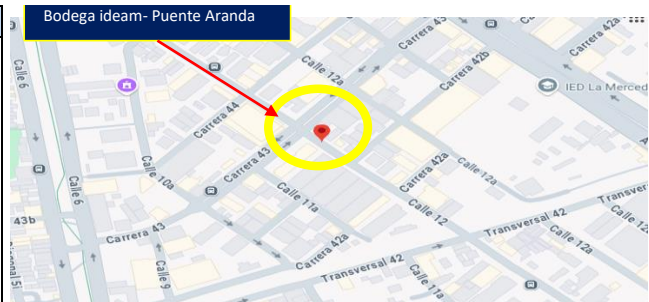
VIAS DE ACCESO:

Entre las principales vías de acceso se encuentran; la Calle 17, la transversal 14, las carreras 32, 29, 28 y carrera 26.



ALUMBRADO DEL PERIMETRO:

El alumbrado del perímetro en general es bueno, de igual manera el alumbrado público e interno no presenta mayores novedades, lo que permite tener un mayor control de las áreas adyacentes a la sede.



4. NATURALEZA DE LA RAZON SOCIAL

Oficial	X	Residencial		Industrial		Financiero		Hospitalario		Minero		Comercial		Otro	
---------	---	-------------	--	------------	--	------------	--	--------------	--	--------	--	-----------	--	------	--

A que se dedica la empresa o cliente:

Institución pública de apoyo técnico y científico al Sistema Nacional Ambiental

Breve descripción del proceso:

Recopilación y manejo de información especializada sobre los diferentes ecosistemas del país
--

5. SERVICIOS DE APOYO (Información del cliente, Cuando sea apropiado describa)

SERVICIOS PERMANENTES TERCERIZADOS:	
-------------------------------------	--

CLASE	CANT	EMPRESA RAZON SOCIAL
Servicios Generales		Serviaseo
Seguridad Privada		COSERVIPP LTDA
Capacitación		No reportado
Mantenimientos		No reportado
Otros		

SERVICIOS OCASIONALES TERCERIZADOS:	
-------------------------------------	--

CLASE	CANT	EMPRESA RAZON SOCIAL
Asesorías de ingeniería		Contratista SIC
Mantenimientos de equipos		No fueron reportados
Control de plagas		Serviaseo

OTROS SERVICIOS ESPECIALIZADOS	
1	1
2	2
3	3
4	4
5	5
6	6
7	7
8	8
9	9
10	10
11	11
12	12
13	13
14	14
15	15
16	16
17	17
18	18
19	19
20	20
21	21
22	22
23	23
24	24
25	25
26	26
27	27
28	28
29	29
30	30
31	31
32	32
33	33
34	34
35	35
36	36
37	37
38	38
39	39
40	40
41	41
42	42
43	43
44	44
45	45
46	46
47	47
48	48
49	49
50	50
51	51
52	52
53	53
54	54
55	55
56	56
57	57
58	58
59	59
60	60
61	61
62	62
63	63
64	64
65	65
66	66
67	67
68	68
69	69
70	70
71	71
72	72
73	73
74	74
75	75
76	76
77	77
78	78
79	79
80	80
81	81
82	82
83	83
84	84
85	85
86	86
87	87
88	88
89	89
90	90
91	91
92	92
93	93
94	94
95	95
96	96
97	97
98	98
99	99
100	100

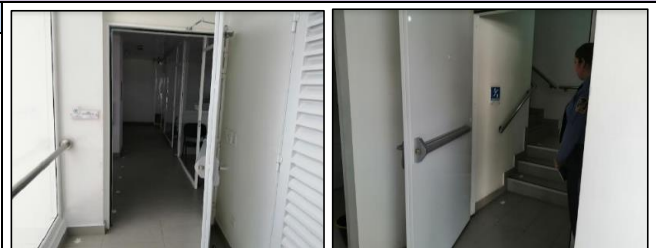
No fueron reportados servicios especializados por la confidencialidad de la información.



6. CONTROLES DE ACCESO

METODO DE IDENTIFICACION:

El personal de funcionarios y contratistas porta su carnet corporativo en lugar visible, el cual es revisado al ingreso de las instalaciones, por otra parte el personal de seguridad genera la identificación visual facilitando el ingreso. El personal visitante debe presentar el documento de identidad y la respectiva autorización o correo electrónico generado por el Cliente.



CONTROL DE VEHICULOS:

Las instalaciones cuenta con un espacio reducido como parqueadero interno, destinado para el parqueo de motocicletas, vehículos y bicicleta de funcionarios, contratistas y visitantes autorizados por el Cliente. El control y vigilancia esta a cargo del personal de seguridad de Coservipp Ltda.

CONTROL DE ACCESO DE PERSONAS:

El control de acceso a las instalaciones lo realiza el Vigilante de turno de manera manual a todos los funcionarios, visitantes y contratistas aplicando los controles y protocolos establecidos por el cliente y la compañía de seguridad. Las actividades de registro y control quedan plasmadas en el libro minuta que se lleva para tal fin.

DISPOSITIVOS DE CONTROL (Controles administrativos y de ingeniería):

Los dispositivos de control existentes para la seguridad y defensa de las instalaciones de la sede BODEGA IDEAM BOGOTA lo componen; el personal de seguridad, sistema de apoyo CCTV, celulares corporativos, radios de comunicaciones (tres), escáner manual tipo Garrett, controles de acceso vehicular, de personas y sistemas de iluminación.

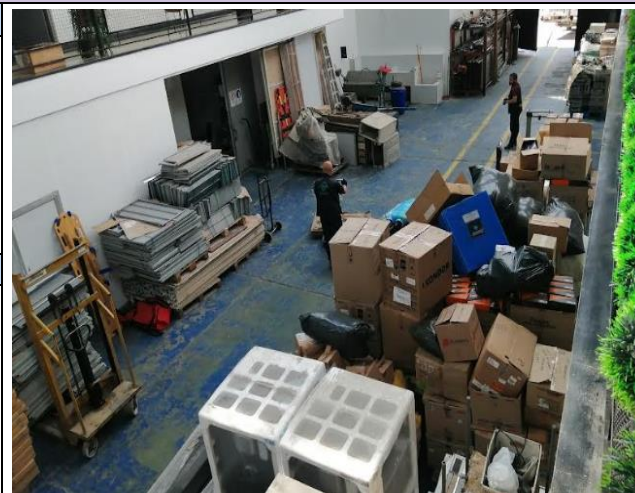
7. SEGURIDAD DE INSTALACIONES

SISTEMAS DE PROTECCIÓN Y CONTENCIÓN

Los sistemas identificados para la protección y contención de amenazas en las instalaciones de la sede Puente Aranda, disponen de un primer anillo de seguridad conformado por las barreras perimetrales compuesto por la misma estructura externa de la edificación, conformada por los muros de concreto, concertina y cerca eléctrica, paredes, puertas, ventanas y la cubierta; el segundo anillo lo conforma los controles administrativos y de ingeniería aplicados en cada uno de los accesos de las instalaciones.

SISTEMAS DE DETECCIÓN Y REACCION

Los sistemas de detección y reacción ante eventos indeseables o perturbadores en las instalaciones de la sede lo conforman; **Detección:** El sistema de CCTV con 56 camaras de seguridad, los sensores de detección, Las sirenas, los silbatos de los brigadistas y personal de seguridad. **En cuanto a la reacción:** en primera instancia el personal de seguridad privada, los brigadistas, el personal operativo, los medios de comunicacón y los organismos de apoyo de las entidades oficiales, como Policía, Ejercito, Bomberos, Defensa Civil, Cruz Roja, entre otros integrados a traves de red de apoyo.



SISTEMAS DE SEGURIDAD Y VIGILANCIA:					
DISPOSITIVO DE SEGURIDAD:					
Cant	Turno	Tipo/clase	Especialidad	Función	Observaciones
1	24H	Armado	Vigilancia	Control acceso	Portería principal
1	24H	Armado	Vigilancia	Control vehicular	Acceso vehicular
1	12HD	Armado	Vigilancia	Recorredor	Recorredor
1	Diario	Supervisión	Supervisor	Supervisión	Control
1	CCTV	16 Cámaras	Vigilancia	Monitoreo	16 Cámaras laboratorio
1	CCTV	40 Cámaras	Vigilancia	Monitoreo	40 Cámaras Bodega
CONVENCIONES			H= Horas, HD Horas diurnas, HDLV= horas diurnas lunes a viernes		
CONVENCIONES			H= Horas, HD Horas diurnas, HDLV= horas diurnas lunes a viernes		



8. CONTROL DE EMERGENCIAS

PLAN DE EMERGENCIAS:

En las instalaciones de la sede BODEGA IDEAM BOGOTA, No se evidencia la existencia de un plan de emergencias documentado, mas sin embargo se establece un plan básico para atender de forma coordinada con el personal de seguridad y las autoridades locales cualquier incidente de seguridad.

EQUIPOS PARA ATENDER EMERGENCIAS:

Las Instalaciones de BODEGA IDEAM, BOGOTA cuenta con los siguientes equipos para atender emergencias: Extintores contra incendio, vigentes, sistema inteligentes detectores de incendio, en buen estado y bien ubicados, camillas de seguridad, botiquines de emergencia.

SISTEMAS DE ALERTA PARA EMERGENCIAS:

El sistema de alerta para emergencias de la sede BODEGA de IDEAM, BOGOTA esta compuesto por: Los equipos de comunicación de la seguridad, los celulares corporativos, radios de comunicación punto a punto, los silbatos de los brigadistas y personal de la compañía de seguridad.

RESPUESTA PARA EMERGENCIAS

La respuesta para emergencia como primeros respondientes en la sede BODEGA IDEAM- BOGOTA es el personal de seguridad y los funcionarios, quienes ponen en conocimiento la existencia de una emergencia, donde posteriormente los brigadistas reaccionan para atender la emergencia y activar los protocolos de emergencias.



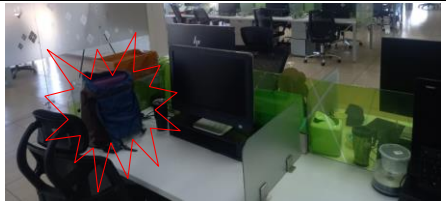
9. IDENTIFICACION, EVALUACION Y SEGUIMIENTO RIESGOS DE SEGURIDAD (Matriz de riesgos):

RIESGO IDENTIFICADO	PROBABILIDAD (P)	IMPACTO (I)	EVALUACION RIESGO RS	JUSTIFICACION DE LA VALORACION	SEGUIMIENTO EVALUACION DEL RIESGO SEGUN ACTUALIZACIONES							
	(Posibilidad que se produzca)	Consecuencia Negativa	(P x I)		1	2	3	4	5	6	7	8
HURTO	3	3	9	Mal habito de dejar las puertas abiertas de las diferentes áreas con exceso de confianza.	9	9	9					
INTRUSION	2	3	6	Ventanas y techos sin barreras de protección física, encerramiento perimetral de baja altura en algunas áreas.	6	6	6					
VANDALISMO	2	3	6	Por tratarse de instalaciones publicas, el nivel de vandalismo se incrementa, ya sea por inconformidad en los servicios o de otra índole.	9	6	6					
ATRACO	2	3	6	Se realiza verificación de bolsos, paquetes, registro de equipos, y visitantes.	6	6	6					
INCENDIO	2	3	6	Áreas con equipos electrónicos y materiales combustibles como : papel, plástico, cartón entre otros.	9	6	6					
SUPLANTACION	3	2	6	Se realiza controles permanentes de acceso de personas, elementos y equipos.	6	6	6					
PENETRACION	2	2	4	Influencia de bandas delincuenciales en el sector o donde reside el personal de seguridad.	4	4	4					
INFILTRACION	2	2	4	Movimientos políticos, sociales, bandas delincuenciales.	4	4	4					
SABOTAJE	2	2	4	Afectación al sistema de CCTV, suspensión intensional de servicios de energía o internet.	9	4	4					
USO INDEBIDO DE LA FUERZA	2	2	4	Atención permanente de usuarios y visitantes, inconformidad por los controles al momento de	9	4	4					
PERDIDA DE INFORMACION	1	2	2	No hay registros, Perdida de correspondencia del cliente	4	2	2					
SECUESTRO	1	3	3	No hay registros, mas sin embargo la probabilidad es media de que ocurra.	4	3	3					
TERRORISMO	1	4	4	Alta probabilidad de ocurrencia por difícil situación de orden publico a Nivel Nacional por parte de grupos criminales y terroristas al margen de la ley.	12	4	4					
ASONADA	1	3	3	Por encontrarse ubicada sobre un corredor vial principal, con probabilidad de manifestaciones publica en el sector	9	3	3					
TOMA DE INSTALACIONES	1	2	2	Se puede presentar por acciones de la comunidad, sindicatos o trabajadores por inconformismo.	9	2	2					

PROBABILIDAD	5= CIERTO, 4=PROBABLE, 3=POSIBLE, 2=IMPROBABLE, 1=RARO	15	A	25	ALTO	
IMPACTO	5= CATASTROFICO, 4= MAYOR, 3= MODERADO, 2= MENOR, 1= BAJO	9	A	14	MODERADO	
EVALUACION DEL RIESGO	P (PROBABILIDAD) X I (IMPACTO)	1	A	8	BAJO	

10. ACCIONES CORRECTIVAS SUGERIDAS (Para eliminar, transferir, mitigar los riesgos)

	DD	MM	AA	SOPORTE FOTOGRAFICO
Se recomienda mantener y/o actualizar el actual sistema de CCTV con con tecnologia analítica, que permita mantener cubierto y monitoreado los puntos críticos y estratégicos tanto internos como externos de las instalaciones, y que a su vez se convierta en apoyo permanente a la seguridad física al momento de presentarse una intrusión, de igual forma que los videos y fotografías captados sirvan como material probatorio en caso de que se presenten conductas delictivas.	30	12	2026	
Es fundamental conservar el dispositivo de seguridad fisica humana en la sede, teneindo en cuenta que el apoyo tecnologico es una buena herramienta en cuento a la detección, pero el componenete de respuesta a los indidentes detectados es la clave de la seguridad de las instalaciones y esta parte la realiza el personal de seguridad de forma presencial.	30	12	2026	
Se reitera implementar un sistema de control " con código QR, o código de barras " de acceso de bicicletas de los funcionarios, el cual permita identificar la bicicleta y el propietario de la misma de forma ágil y confiable, y así evitar que personas inescrupulosas puedan extraer estos elementos (bicicleta)custodiados al interior de las instalaciones.	30	12	2026	
Se recomienda incorporar controles de ingeniería en las áreas restringidas y sensibles tanto del laboratorio como de la bodega, ya sea mediante sistemas biométricos o ship electrónicos, con el fin de mantener espacios estériles y acordes a protocolos internacionales en materia de seguridad de las Instalaciones.	30	12	2026	

Se sugiere incorporar el sistema de iluminación sensorizada en lo posible con tecnología LED, en las instalaciones propendiendo por el cumplimiento de la política de ahorro de energía y protección del medio ambiente, principalmente en el área de bodega y Almacén.	30	12	2026	
Se aconseja indagar en el sector por los ENCUENTROS COMUNITARIOS, liderados por la POLICIA NACIONAL y en los cuales participa la comunidad, instituciones, entidades públicas y privadas entre otras, estos permiten identificar y solucionar problemáticas delincuenciales y contravencionales para generar entornos seguros.	30	12	2026	
Es muy importantes realizar campañas de sensibilización al personal de funcionarios del Cliente, con el fin de generar la cultura de seguridad, propendiendo por evitar dejar puertas abiertas al igual que ventanas, escritorios, bolsos, celulares y equipos personales entre otros que llamen la atención a personas inescrupulosas que visitan las Oficinas de la bodega de Ideam	30	12	2026	

11. SEGUIMIENTO Y CUMPLIMIENTO

FECHA	ACCIONES CORRECTIVAS IMPLEMENTADAS	ESTADO	EVIDENCIAS

12. CONSULTA

FECHA	FUENTE DE LA CONSULTA	OBSERVACIONES
31/08/2025	Inspección a las instalaciones	Registros fotográficos de fuente propia.
31/08/2025	Análisis del contexto	Ubicación e incidentes de seguridad
31/08/2025	Análisis estadístico	Estadísticas delictivas y comportamiento del lugar
31/08/2025	Apoyo Google Maps	Referencia con geográfica

13. CONTROL

ELABORO: ANTONIO TAMARA PAMO Analista de Riesgos Coservipp	REVISO: JEMILTON CESPEDES LEAL Director Gestión Riesgos Coservipp Ltda.	 Firma
---	--	--