GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA República de Colombia	**ACTA DE REUNIÓN**	**Código:** FO-M1-P5-005
		Versión: 02
		Fecha de aprobación: 25/06/2018

Tipo de reunión: Virtual - Plataforma Teams	**Fecha de reunión:** 05 de mayo de 2025
Organismo, Dependencia o Proceso: Dirección de Proyectos e Inversión Pública	**Fecha de elaboración:** 13 de mayo de 2025
Asistentes, Organismo: Por parte de la Dirección de Proyectos e Inversión Pública: Gema Adelaida Marulanda Gutiérrez – Supervisora Contrato 4600017809 Por parte del Área Tecnologías de Información TI: Fabio Andrés Márquez Zapata Mateo Pérez Pérez Daniel Muñoz Sergio Andrés Cadavid Echeverry Johany Chacón Por parte de M.R Asesores y Consultores S.A.S.: Mauricio Andrés Ramírez Espitia Jonnathan Marentes Párraga Wendy Yojana Cárdenas Archila	**Ausentes, Organismo:**

Orden del Día:

1. Lectura del acta anterior

   N/A

2. Revisión de los compromisos adquiridos

   N/A

3. Temas tratados:

Brechas de seguridad - Sistema de Información SIFFMA

Con el fin de brindar retroalimentación respecto a las comunicaciones enviadas por parte de la firma contratista MR. ASESORES Y CONSULTORES S.A.S, se llevó a cabo de forma virtual, el día lunes 05 de mayo de 2025, una mesa de trabajo con el área de Tecnologías de Información TI de la Gobernación de Antioquia. Esta reunión tuvo lugar luego de que, desde la semana del 23 de abril de 2025, se enviara vía correo electrónico la solicitud de una mesa técnica con el Ing. Sergio Andrés Cadavid Echeverry, conforme a lo indicado por el Ing. Fabio Andrés Márquez Zapata, quien señaló que dichos temas debían ser tratados directamente con el funcionario en mención.

Teniendo en consideración las inquietudes planteadas en el último correo enviado en la semana del 21 de abril de 2025 por parte del área de TI, se desarrolló la sesión que tuvo por objeto socializar la respuesta a la comunicación correspondiente, con el propósito de evaluar técnicamente la viabilidad de implementar las medidas propuestas por la firma para dar solución a las brechas de seguridad identificadas.

Powered by CamScanner

Cabe señalar que, conforme al último diagnóstico de vulnerabilidades realizado por el área de TI, se hallaron dos (2) brechas de seguridad em ambiente QAs: *Missing HTTP Strict Transport Security Policy (HSTS)* y *SSL/TLS Weak Key Exchange Supported.*

Por parte del Ing. Jonnathan Marentes de la firma contratista, se expusieron las razones por las cuales no fue posible incluir el encabezado Strict-Transport-Security (HSTS) en el servidor embebido Tomcat, precisando que desde el punto de vista técnico se analizó la situación relacionada con la versión Java 1.8 actualmente utilizada en el servidor, en donde se evidencia que esta representa una limitante para la implementación de versiones superiores del SpringBoot.

Conforme a lo anterior, no es posible implementar una versión de SpringBoot superior a la versión 2, dado que la versión 3 o superior, las cuales tienen estas características basadas en web security, requiere versiones de JDK superiores a la versión 17.

De otra parte, conforme a la solicitud realizada a la supervisora del contrato, Gema Adelaida Marulanda Gutiérrez, respecto a la gestión para la recuperación del factor de doble autenticación, donde se requería que el área de TI indicara el procedimiento a seguir para reestablecer el acceso al recurso PAM, el Ing. Fabio Andrés Márquez Zapata informó que dicha respuesta fue enviada en su momento a la supervisora. No obstante, este correo no fue remitido a la firma contratista. Adicionalmente, indicó que solicitaría al funcionario encargado su colaboración para efectuar el restablecimiento del acceso.

Con el restablecimiento de dicho acceso se precisó que se revisarían los archivos de configuración de seguridad del Red Hat Enterprise Linux, con el objetivo de identificar si es posible implementar las dos etiquetas requeridas

Teniendo en cuenta que, la Dirección de Proyectos e Inversión Pública, se encuentra llevando a cabo el proceso de validación y conciliación del indicador de Ley 617 de 2000 con los municipios, el cual es base para el Informe de Viabilidad Fiscal y Financiera de las entidades territoriales del Departamento de Antioquia, y que, por ende, en este momento se presenta acceso recurrente al sistema de información SIFFMA (ambiente de producción) por parte de los funcionarios de la Dirección, la firma contratista propuso que, una vez culmine dicho proceso, se replicaría en ambiente de producción lo realizado en el servidor de ambiente QAs, para efectos de mitigar las vulnerabilidades que hoy están sobre dicho servidor.

4. Proposiciones y varios

   N/A

5. Compromisos pactados

No.	Compromiso	Responsable	Fecha de Logro	Resultado Esperado
1	Reestablecer el acceso al recurso PAM, conforme a las directrices remitidas por el área de TI	M.R Asesores y Consultores S.A.S	05-05-2025	Obtener acceso al recurso PAM
2	Revisar los archivos de configuración de seguridad del Red Hat Enterprise Linux	M.R Asesores y Consultores S.A.S	09-05-2025	Informe al área de TI el resultado de la revisión efectuada

Powered by CamScanner

3	Remitir respuesta al correo del Ing. Sergio Andrés Cadavid Echeverry con copia al Ing. Fabio Andrés Márquez Zapata, referente a la revisión de encabezados HSTS en el servidor	M.R Asesores y Consultores S.A.S	09-05-2025	Remisión al área de TI del resultado de la revisión efectuada
4	Efectuar la actualización a la versión correspondiente en ambiente de producción, una vez culmine el proceso de consolidación del Informe de Viabilidad Fiscal y Financiero, para efectos de mitigar las brechas de seguridad identificadas.	M.R Asesores y Consultores S.A.S	09-06-2025	Replicar en ambiente de producción lo realizado en el servidor de ambiente QAs.

Gema Adelaida Marulanda Gutiérrez
Supervisora Contrato 4600017809
Dirección de Proyectos e Inversión Pública

Sergio Andrés Cadavid Echeverry
Dirección de Tecnología e Información

FABIO A. MARQUEZ Z

Fabio Andrés Márquez Zapata
Dirección de Tecnología e Información

Mateo Pérez Pérez

Mateo Pérez Pérez
Dirección de Tecnología e Información

Jonathan Marentes Parraga
M.R Asesores y Consultores S.A.S.

Mauricio Andrés Ramírez Espitia
M.R Asesores y Consultores S.A.S.

Wendy Yojana Cárdenas Archila
M.R Asesores y Consultores S.A.S.

Powered by CamScanner