



**SOLUCIONES
EMPRESARIALES**

NIT. 901106530-7



Visitenos: www.stssoluciones.com



Handwritten signature and date:
26-05-2026

INFORME TÉCNICO DE INSPECCIÓN Y DIAGNÓSTICO DEL SISTEMA CCTV

Objeto: Presentar los hallazgos identificados durante las visitas técnicas realizadas a las diferentes sedes de la Rama Judicial – Consejo Superior de la Judicatura Seccional Cesar, con el fin de verificar el estado operativo del sistema CCTV y determinar necesidades de mantenimiento preventivo y correctivo.

1. Alcance de las actividades realizadas

Durante las visitas técnicas se efectuaron inspecciones preventivas y diagnósticos funcionales de los sistemas CCTV instalados en cada sede, verificando cámaras, DVR/NVR, fuentes de alimentación, cableado estructurado, conectividad, grabación, visualización y demás componentes asociados.

2. Hallazgos por sede

Sede: PALACIO DE JUSTICIA

Se realizó inspección técnica y validación funcional del sistema CCTV instalado en la sede.

- **Hallazgos identificados:** Mantenimiento preventivo, revisión de disco, reconfiguración de 3 dahua y 1 Hikvision, Reconfiguración cámaras ip fuera de linea, deterioro de faceplate y patch cord, cambio de cajas metálicas dahua, tubos flexible de 1/2, limpieza externa de cámaras de ip tipo bala, revisión cableado interno y cambio de conectores rj45 si se requiere, modificación de enfoque de cámara, mantenimiento ups, cambio de adaptadores de corriente video balun
- **Observaciones y recomendaciones:** Se recomienda cambio de monitor por mala visualización

Sede: SEDE #9 CALLE 14

Se realizó inspección técnica y validación funcional del sistema CCTV instalado en la sede.

- **Hallazgos identificados:** Mantenimiento preventivo, revisión de disco, reconfiguración de NVR dahua bloqueado y sus cámaras, Reconfiguración cámaras ip, cambio de cajas metálicas dahua, limpieza externa de cámaras de ip tipo bala, revisión cableado interno y cambio de conectores rj45 si se requiere, modificación de enfoque de cámara, mantenimiento ups, cambio corrección de canaletas en mal estado, instalación de cajas hermetica 10x10 organización de cableado
- **Observaciones y recomendaciones:** Sin observaciones adicionales.

Sede: CAJA AGRARIA

Se realizó inspección técnica y validación funcional del sistema CCTV instalado en la sede.

CALLE 19 NO. 11-39 / B. CAITAN
TEL: 5 706678 • 5 851919 • CEL: 313 231 2383
EMAIL: licitacionesstssoluciones.com.co
VALLEQUIPAR, CESAR

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO





**SOLUCIONES
EMPRESARIALES**

NIT. 901106530-7



Visitenos: www.stssoluciones.com



- **Hallazgos identificados:** Mantenimiento preventivo, revisión de disco, , Reconfiguración Y posicionamiento cambio de cajas , limpieza externa de cámaras de analógicas tipo domo, revisión cableado interno , modificación de enfoque de cámara, mantenimiento ups, cambio corrección de canaletas en mal estado, organización de cableado, cambio de video balun y fuente centralizada
- **Observaciones y recomendaciones:** Sin observaciones adicionales.

Sede: EDIFICIO SAGRADO CORAZON

Se realizó inspección técnica y validación funcional del sistema CCTV instalado en la sede.

- **Hallazgos identificados:** Mantenimiento preventivo DVR, revisión de disco, , Reconfiguración Y posicionamiento de cámaras, cambio de cajas , limpieza externa de cámaras analógicas tipo domo, revisión cableado interno , modificación de enfoque de cámara, mantenimiento ups, cambio de canaletas en mal estado, fijación de bandeja, organización de cableado, cambio de cámaras dañadas, cambio de video balun (11) y fuente centralizada, revisión de TV y mantenimiento (cambio de TV).
- **Observaciones y recomendaciones:** Se recomienda cambio de monitor por mala visualización

Sede: EDIFICIO LESLIE

Se realizó inspección técnica y validación funcional del sistema CCTV instalado en la sede.

- **Hallazgos identificados:** Mantenimiento preventivo DVR, revisión de disco, , Reconfiguración Y posicionamiento de cámaras, cambio de cajas 10x10 , limpieza externa de cámaras analógicas tipo domo, revisión cableado interno , modificación de enfoque de cámara, mantenimiento ups, cambio de canaletas 40x25 en mal estado (20), organización y cambio de cableado UTP, cambio de cámaras dañadas (1), cambio de video balun (13) y fuente centralizada, revisión de TV y mantenimiento (cambio de TV).
- **Observaciones y recomendaciones:** Se recomienda cambio de cambio cámara Exterior

Sede: EDIFICIO ANTIGUO TELECOM

Se realizó inspección técnica y validación funcional del sistema CCTV instalado en la sede.

- **Hallazgos identificados:** Mantenimiento preventivo DVR, revisión de disco, , Reconfiguración Y posicionamiento de cámaras, cambio de cajas 10x10 (15) , limpieza externa de cámaras analógicas tipo domo, revisión cableado interno , modificación de enfoque de cámara, mantenimiento ups, cambio de canaletas 40x25 en mal estado (20), fijación de bandeja, organización y cambio de cableado UTP, cambio de cámaras dañadas (1), cambio de video balun (22) y fuente centralizada (2), mantenimiento monitor.

CALLE 19 NO. 11-36 / B. GAITAN
TELE. 5 708872 - 5 851919 - CEL. 310 551 2963
EMAIL: licitaciones@stssoluciones.com.co
VALLEDUPAR, CESAR

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO





**SOLUCIONES
EMPRESARIALES**

NIT. 901106530-7



Visitenos: www.stssoluciones.com



- **Observaciones y recomendaciones:** Se recomienda instalar PTZ en zona crítica de ventanales y los alrededores.

Sede: AGUACHICA

Se realizó inspección técnica y validación funcional del sistema CCTV instalado en la sede.

- **Hallazgos identificados:** Instalación nueva desde cero, tubería MT de 3/4 #20 y accesorios, 2 rollos de cable CAT 6A, 20 cajas 10x10, 100 conectores RJ45, Mantenimiento preventivo DVR, revisión de disco, Reconfiguración Y posicionamiento de cámaras existentes, 6 cámaras fuera de servicio, fuente centralizada, video balun.
- **Observaciones y recomendaciones:** Se requiere 1 cámara para el porton de la parte de afuera, 1 switch POE de 8 salidas, extender HDMI, mouse inalámbrico y 7 cámaras adicionales.

Sede: LA GLORIA

Se realizó inspección técnica y validación funcional del sistema CCTV instalado en la sede.

- **Hallazgos identificados:** Mantenimiento preventivo DVR, revisión de disco, Reconfiguración Y posicionamiento de cámaras, cambio de cajas 10x10, limpieza externa de cámaras análogas tipo domo, revisión cableado interno, modificación de enfoque de cámara, mantenimiento ups, cambio de canaletas 40x25 en mal estado (20), Gabinete grande 60x50, cableado dúplex 2x10 encauchetado, tubería MT de 3/4 #20 y accesorios, cajas 10x10, Mantenimiento preventivo DVR, revisión de disco, Reconfiguración Y posicionamiento de cámaras existentes, cambio de borneras por fuente centralizada, video balun.
- **Observaciones y recomendaciones:** Se requiere 1 cámara exterior la parte de afuera, cables HDMI, mouse inalámbrico.

Sede: TAMALAMEQUE

Se realizó inspección técnica y validación funcional del sistema CCTV instalado en la sede.

- **Hallazgos identificados:** Mantenimiento preventivo DVR, revisión de disco, Reconfiguración Y posicionamiento de cámaras, cambio de cajas 10x10, limpieza externa de cámaras análogas tipo domo, revisión cableado interno, modificación de enfoque de cámara, mantenimiento ups, cambio de canaletas 40x25 en mal estado (20), organización de cableado, cambio de borneras de la UPS, cajas 10x10, Mantenimiento preventivo DVR, revisión de disco, Reconfiguración Y posicionamiento de cámaras existentes, cambio de borneras por fuente centralizada, video balun.

CALLE 19 NO. 11-28 / B. CAITAN
TELE. 5 708878 - 5 851919 - CEL. 310 851 2983
EMAIL: licitaciones@stssoluciones.com.co
VALLEUPAR, CESAR

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO



Microsoft



Adobe





**SOLUCIONES
EMPRESARIALES**

NIT. 901106530-7



Visitenos: www.stssoluciones.com



- **Observaciones y recomendaciones:** Se requiere 1 cámara exterior la parte de afuera, cables HDMI, mouse inalámbrico y 7 cámaras adicionales.

Sede: CHIMICHAGUA

Se realizó inspección técnica y validación funcional del sistema CCTV instalado en la sede.

- **Hallazgos identificados:** Mantenimiento preventivo DVR, revisión de disco, , Reconfiguración Y posicionamiento de cámaras, cambio de cajas 10x10, limpieza externa de cámaras análogas tipo domo, revisión cableado interno , modificación de enfoque de cámara, mantenimiento ups, cambio de canaletas 40x25 en mal estado, Gabinete grande 60x50, organización de cableado, cambio de baterías de la UPS, cajas 10x10, Reconfiguración Y posicionamiento de cámaras existentes, cambio de borneras por fuente centralizada, video balun.
- **Observaciones y recomendaciones:** Se requiere 1 cámara domo y 2 cámaras tipo bala adicionales.

Sede: CHIRIGUANA

Se realizó inspección técnica y validación funcional del sistema CCTV instalado en la sede.

- **Hallazgos identificados:** Mantenimiento preventivo DVR, revisión de disco, , Reconfiguración Y posicionamiento de cámaras, cambio de cajas 10x10, limpieza externa de cámaras análogas tipo domo, revisión cableado interno , modificación de enfoque de cámara, mantenimiento ups, tubería MT (3/8) y de (1") cambio de canaletas 40x25 en mal estado, organización de cableado, cajas 10x10, Reconfiguración Y posicionamiento de cámaras existentes, cambio de borneras por fuente centralizada, cambio de video balun, cajas de cable cat6 para remplazo de cableado deteriorado, 3 cámaras análogas de 4pm tipo domo.
- **Observaciones y recomendaciones:** Se requiere 1 cámara doble lente para el techo, 1 Disco de 4TB, 2 cámaras adicionales tipo bala, 1 pantalla de 32", base para monitor, cable HDMI 20mts,

Sede: LA JAGUA IBIRICO

Se realizó inspección técnica y validación funcional del sistema CCTV instalado en la sede.

CALLE 19 NO. 11-35 / D. CAITAN
TELS. 5 708878 - 5 851019 - CEL. 318 551 2983
EMAIL: LICITACIONES@STSSOLUCIONES.COM.CO
VALLEDUPAR, CESAR

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO





**SOLUCIONES
EMPRESARIALES**

NIT. 901106530-7



Visitenos: www.stssoluciones.com



- **Hallazgos identificados:** Mantenimiento preventivo DVR, revisión de disco, , Reconfiguración Y posicionamiento de cámaras, cambio de cajas 10x10, limpieza externa de cámaras análogas tipo domo, revisión cableado interno , modificación de enfoque de cámara, mantenimiento ups, tubería MT (3/8) para instalar extensor de red, cambio de canaletas 40x25 en mal estado, organización de cableado, cajas 10x10, Reconfiguración Y posicionamiento de cámaras existentes, cambio de borneras por fuente centralizada, cambio de video balun, cajas de cable cat6 para remplazo de cableado deteriorado, 5 cámaras tipo bala exterior.
- **Observaciones y recomendaciones:** Se requiere 5 cámaras adicionales tipo bala exterior.

Sede: BECERRIL

Se realizó inspección técnica y validación funcional del sistema CCTV instalado en la sede.

- **Hallazgos identificados:** Mantenimiento preventivo DVR, revisión de disco, , Reconfiguración Y posicionamiento de cámaras, cambio de cajas 10x10, limpieza externa de cámaras análogas tipo domo, revisión cableado interno , modificación de enfoque de cámara, mantenimiento UPS, cambio de baterías UPS, tubería MT (3/8) para instalar 2 puntos nuevos y accesorios, cambio de canaletas 40x25 en mal estado, organización de cableado, cajas rawelt 10x10, Reconfiguración Y posicionamiento de cámaras existentes, cambio de borneras por fuente centralizada, cambio de video balun, cajas de cable cat6 para remplazo de cableado deteriorado, 3 cámaras tipo domo exterior.
- **Observaciones y recomendaciones:** Se requiere 3 cámaras adicionales tipo domo para mejora de puntos ciegos.

Sede: AGUSTIN CODAZZI

Se realizó inspección técnica y validación funcional del sistema CCTV instalado en la sede.

- **Hallazgos identificados:** Mantenimiento preventivo DVR, revisión de disco, , Reconfiguración Y posicionamiento de cámaras, cambio de cajas 10x10, limpieza externa de cámaras análogas tipo domo, revisión cableado interno , modificación de enfoque de cámara, cambio de UPS por una de 4KVA, tubería MT (3/8) para instalar cámaras exterior y accesorios, cambio de canaletas 20x25 en mal estado, organización de cableado, cajas rawelt 10x10, Reconfiguración Y posicionamiento de cámaras existentes, cambio de borneras por fuente centralizada, cambio de video balun, cajas de cable cat6 para remplazo de cableado de todo el circuito, 4 cámaras tipo bala exterior.

CALLE 19 NO. 11-89 / B. CAITAN
TELS. 5 706673 - 5 851019 - CEL. 310 851 2263
EMAIL: LICITACIONES@STSSOLUCIONES.COM.CO
VALLEDUPAR, CESAR

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO



Microsoft



Adobe





**SOLUCIONES
EMPRESARIALES**

NIT. 901106530-7



Visitenos: www.stssoluciones.com



- **Observaciones y recomendaciones:** Se requiere cambio de UPS existente por un de 4KVA y instalar 1 cámaras PTZ adicional para el frente del palacio y remplazar 4 cámaras tipo bala exterior por mala calidad de video.

Sede: LA PAZ (ROBLES)

Se realizó inspección técnica y validación funcional del sistema CCTV instalado en la sede.

- **Hallazgos identificados:** Mantenimiento preventivo DVR, revisión de disco, , Reconfiguración Y posicionamiento de cámaras, cambio de cajas 10x10, limpieza externa de cámaras análogas tipo domo, revisión cableado interno , modificación de enfoque de cámara, cambio de baterías UPS, tubería MT (3/8) para reforzar cableado y protegerlo y accesorios, cambio de canaletas 20x25 en mal estado, organización de cableado, cajas rawelt 10x10, Reconfiguración Y posicionamiento de cámaras existentes, cambio de borneras por fuente centralizada, cambio de video balun, cajas de cable cat6, 3 cámaras tipo bala exterior.
- **Observaciones y recomendaciones:** Se requiere 2 brazos metálicos y 7 cajas rawl para caras exteriores, 3 cámaras tipo bala exterior.

Sede: MANAURE BALCON DEL CESAR

Se realizó inspección técnica y validación funcional del sistema CCTV instalado en la sede.

- **Hallazgos identificados:** Mantenimiento preventivo DVR, revisión de disco, , Reconfiguración Y posicionamiento de cámaras, cambio de cajas 10x10, limpieza externa de cámaras análogas tipo domo, revisión cableado interno , modificación de enfoque de cámara, cambio de baterías UPS, tubería MT (3/8) para instalar cámaras exterior y accesorios, ventilador gabinete, cambio de canaletas 20x25 en mal estado, organización de cableado, cajas rawelt 10x10, Reconfiguración Y posicionamiento de cámaras existentes, cambio de borneras por fuente centralizada, cambio de video balun, cajas de cable cat6, 2 cámaras tipo bala exterior dañadas para remplazar.
- **Observaciones y recomendaciones:** Se requiere 2 cámaras dañadas tipo bala exterior para remplazar y 4 cámaras adicionales tipo bala exterior para mejora de puntos críticos.

Sede: CURUMANI

CALLE 19 NO. 11-28 / B. CARTAN
TELS. 5 706678 - 5 851912 - CEL. 310 951 2093
EMAIL: licitaciones@stssoluciones.com.co
VALLEDUPAR, CESAR

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO





**SOLUCIONES
EMPRESARIALES**

NIT. 901106530-7



Visitenos: www.stssoluciones.com



Se realizó inspección técnica y validación funcional del sistema CCTV instalado en la sede.

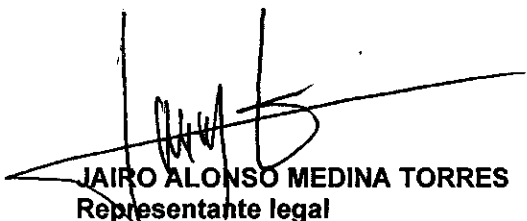
- **Hallazgos identificados:** Mantenimiento preventivo, revisión de disco, reconfiguración de NVR dahua bloqueado y sus cámaras, Reconfiguración cámaras IP, cambio de cajas metálicas dahua, limpieza externa de cámaras de IP tipo bala, reubicación de cámaras, revisión cableado interno y cambio de conectores rj45 si se requiere, modificación de enfoque de cámara, mantenimiento ups, cambio corrección de canaletas en mal estado, instalación de cajas hermética rawelt 10x10 organización de cableado, 2 cámaras adicionales tipo bala exterior para la entrada.
- **Observaciones y recomendaciones:** Se requiere 2 cámaras adicionales tipo bala exterior para la entrada.

3. Conclusiones generales

De acuerdo con las inspecciones realizadas, se evidencian necesidades de mantenimiento preventivo y correctivo en diferentes sedes, principalmente relacionadas con reconfiguración de equipos, deterioro de cableado y accesorios, mantenimiento de UPS, ajustes de enfoque, limpieza de cámaras y reemplazo de componentes con desgaste.

Se recomienda ejecutar las actividades correctivas priorizando las sedes con mayor criticidad operativa, con el fin de garantizar la continuidad y confiabilidad del sistema de video vigilancia institucional.

Atentamente,


JAIRO ALONSO MEDINA TORRES
Representante legal
C.c. 1.065.646.346 de Valledupar
STS SOLUCIONES EMPRESARIALES S.A.S
NIT. 901.106.530 -7
CALLE 19 N 11-38 BARRIO GAITAN

CALLE 19 NO. 11-38 / B. GAITAN
TELS. 5 705678 - 5 851919 - CEL. 310 351 2953
EMAIL: licitaciones@stssoluciones.com.co
VALLEDUPAR, CESAR

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO

Midea Lenovo



Hewlett Packard
Enterprise



Microsoft



Adobe KYOCERA

SAMSUNG

EPSON

NICOMAR

