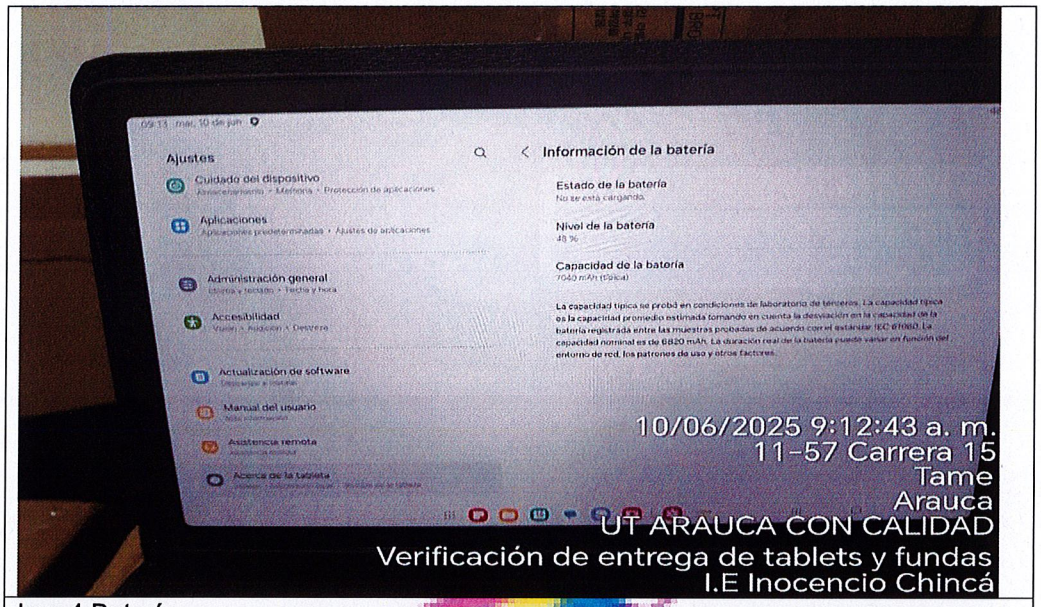
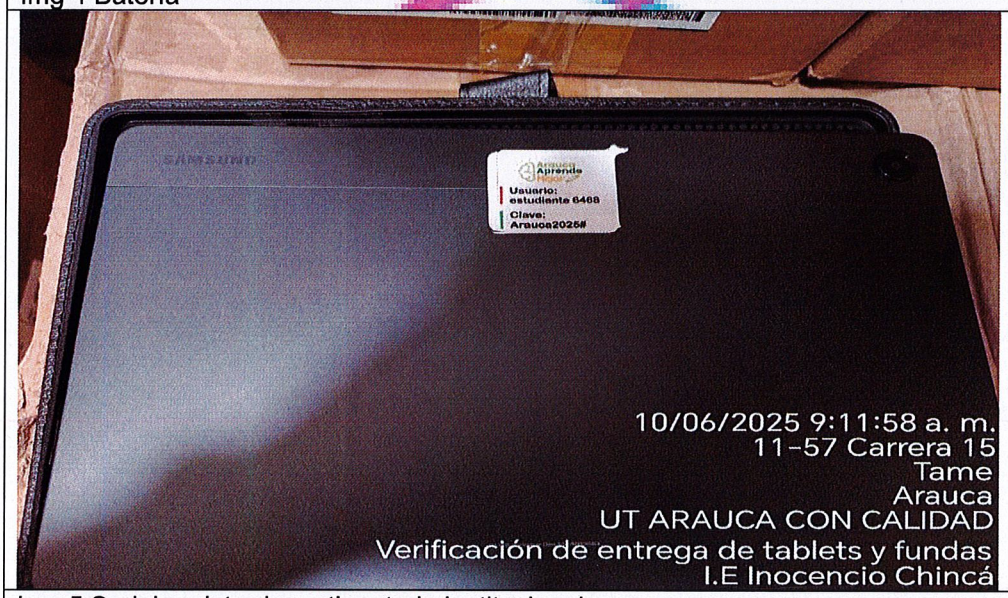
3155



Img 4 Batería



Img 5 Serial registrado y etiquetado institucional

FIRMA INTERVENTORÍA

NOMBRE: MAURICIO POVEDA MACIAS

PROFESIONAL UNIVERSITARIO INGENIERO

356

ANEXO 1. LISTA DE VERIFICACIÓN TÉCNICA DE TABLETS Y FUNDAS PROTECTORAS

ACTIVIDAD 1: 1. Dotación de tabletas con contenidos digitales, aplicaciones y accesorios
SUBACTIVIDAD 1.1 Tabletas digitales, características mínimas
ENTREGABLE: 1.1.1 Entrega de Equipos Tecnológicos en 45 Sedes Educativas Oficiales (SEO) priorizadas

Entregables asociados: 1.1.1

FECHA: 10/06/2025
MUNICIPIO: MUNICIPIO DE TAME
INSTITUCIÓN EDUCATIVA: I.E. INOCENCIO CHINCA
SEDE EDUCATIVA: INOCENCIO CHINCA
URBANA _X_ RURAL ___
SERIAL TABLET: R92X51H1N1L
NOMBRE DE DOCENTE ASIGNADO: Recibe el rector

CRITERIO	PRUEBA REALIZADA	SI CUMPLE	NO CUMPLE	OBSERVACIONES
Arquitectura de procesador 64 bits (Octa-core 2.2GHz y 1.8GHz)	Revisión visual del sistema	X		
Sistema operativo Android instalado y operativo	Ingreso exitoso al sistema operativo.	X		
Cámara trasera de 8 MP – Cámara frontal de 5MP funcional	Se abre la aplicación de cámara para tomar una foto de prueba.	X		
Memoria RAM de 4 GB confirmada	Validado en ajustes del sistema	X		
Almacenamiento interno de 64 GB	Validado en ajustes del sistema	X		Img2
Soporte para MicroSD hasta 1 TB (slot verificado)	Revisión visual	X		
Pantalla 11 pulgadas, resolución 1920x1200 (WUXGA)	Revisión visual	X		
Pantalla multitáctil funcional (responde correctamente al tacto)	Se prueba navegación y selección de múltiples apps y menús.	X		

UT ARAUCA CON CALIDAD

357

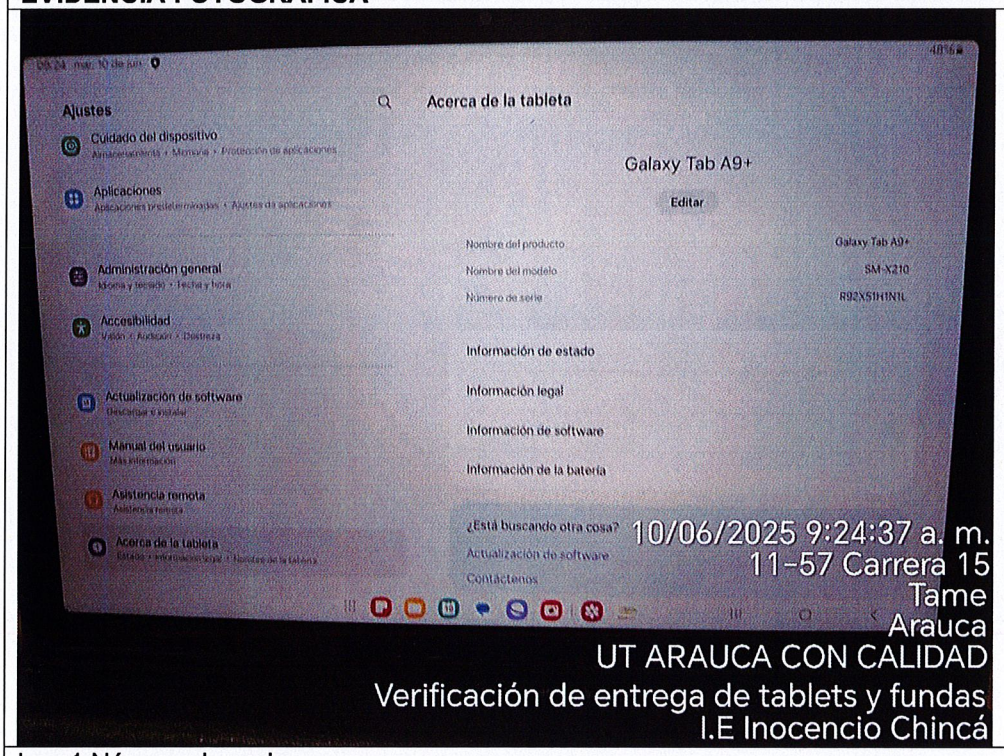
Colores de pantalla (alta fidelidad, 16 millones)	Verificado mediante prueba visual de calidad de imagen y color	X		
Conectividad Bluetooth 5.0 funcional	Se activa Bluetooth y detecta dispositivos cercanos.	X		Img3
Puerto USB 2.0 verificado	Se inspecciona físicamente; modelo cuenta con puerto USB-C compatible			Cuenta con puerto USB-C
Puerto de audífonos 3.5 mm probado	Revisión visual	X		
Punto de acceso Wifi funcional	Se conecta a red WiFi, se accede a contenido precargado sin error	X		Img 3
GPS activo	Confirmado desde configuraciones	X		Img 3
Reproducción de audio sin distorsión	Se reproduce archivo de audio; sonido claro y sin fallos	X		
Reproducción de video fluida y con buen sonido	Se abre video precargado; sin interrupciones o fallos de imagen/sonido	X		
Capacidad de batería 7040 mAh confirmada (≥ 6 h prueba de uso)	ficha técnica del proveedor.	X		Img4
Presencia y funcionalidad de sensores (acelerómetro, giroscopio, Sensor magnético, Hall Sensor, Sensor de luz)	Uso rotación tablet	X		

UT ARAUCA CON CALIDAD

3158

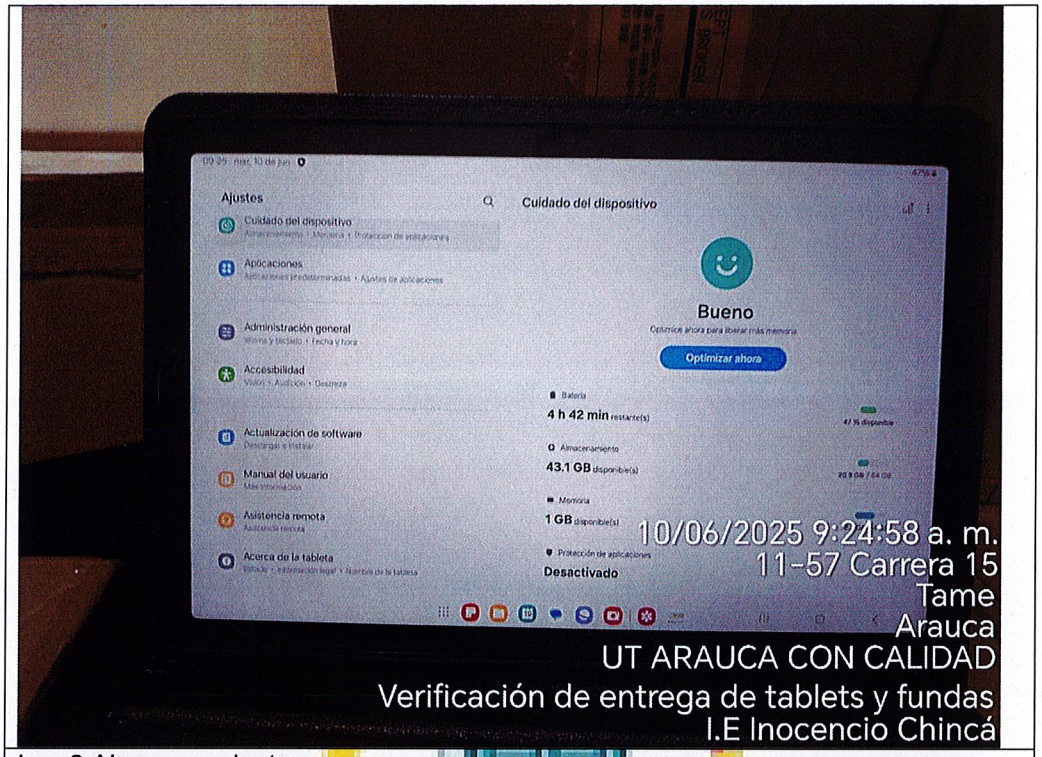
Cargador Con certificación FCC o UL o CE	documentación del proveedor y Revisión visual	X		
Tablet entregada en buen estado físico, sin daños	Revisión visual	X		
Serial registrado y etiquetado institucional	Revisión visual	X		Img5

EVIDENCIA FOTOGRÁFICA

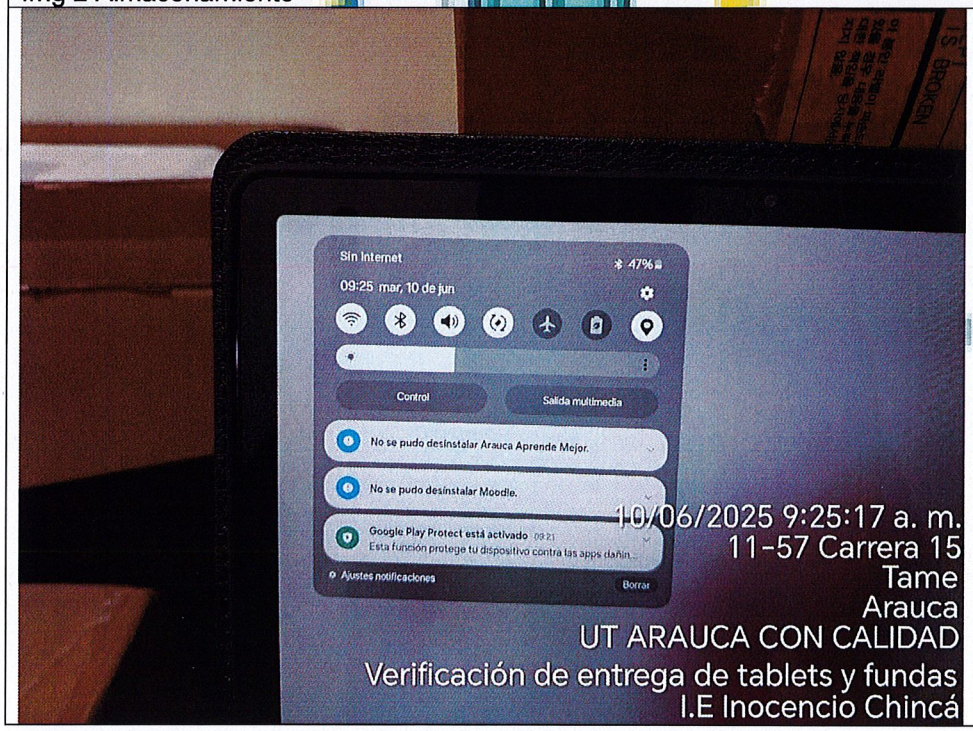


Img 1 Número de serie

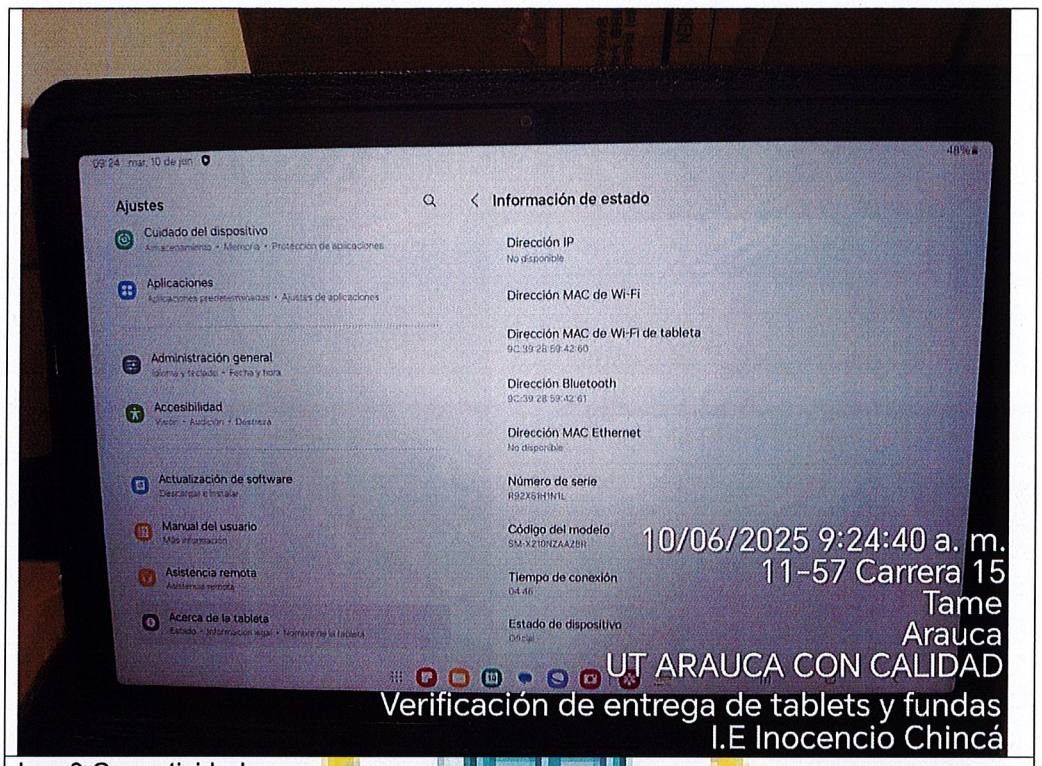
359



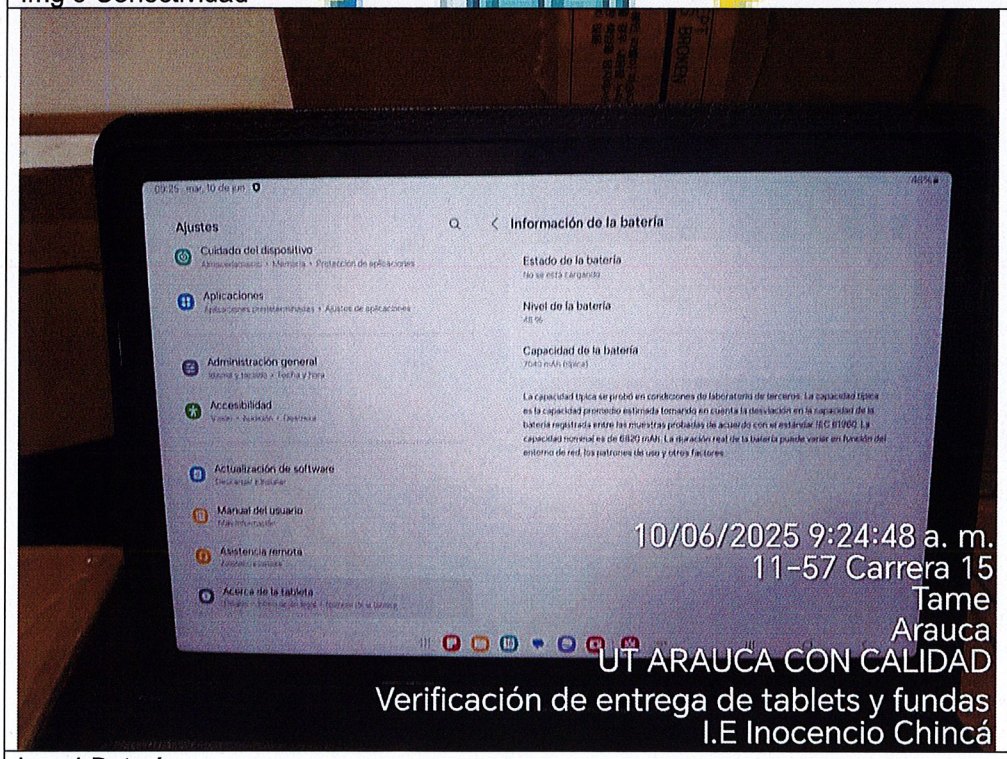
Img 2 Almacenamiento



3160



Img 3 Conectividad



Img 4 Batería

3161



Img 5 Serial registrado y etiquetado institucional

FIRMA INTERVENTORÍA

NOMBRE: MAURICIO POVEDA MACIAS

PROFESIONAL UNIVERSITARIO INGENIERO

UT ARAUCA CON CALIDAD

3162

ANEXO 1. LISTA DE VERIFICACIÓN TÉCNICA DE TABLETS Y FUNDAS PROTECTORAS

ACTIVIDAD 1: 1. Dotación de tabletas con contenidos digitales, aplicaciones y accesorios
SUBACTIVIDAD 1.1 Tabletas digitales, características mínimas
ENTREGABLE: 1.1.1 Entrega de Equipos Tecnológicos en 45 Sedes Educativas Oficiales (SEO) priorizadas

Entregables asociados: 1.1.1

FECHA: 10/06/2025
MUNICIPIO: MUNICIPIO DE TAME
INSTITUCIÓN EDUCATIVA: I.E. INOCENCIO CHINCA
SEDE EDUCATIVA: INOCENCIO CHINCA
URBANA _X_ RURAL ___
SERIAL TABLET: R92X51H1QMB
NOMBRE DE DOCENTE ASIGNADO: Recibe el rector

CRITERIO	PRUEBA REALIZADA	SI CUMPLE	NO CUMPLE	OBSERVACIONES
Arquitectura de procesador 64 bits (Octa-core 2.2GHz y 1.8GHz)	Revisión visual del sistema	X		
Sistema operativo Android instalado y operativo	Ingreso exitoso al sistema operativo.	X		
Cámara trasera de 8 MP – Cámara frontal de 5MP funcional	Se abre la aplicación de cámara para tomar una foto de prueba.	X		
Memoria RAM de 4 GB confirmada	Validado en ajustes del sistema	X		
Almacenamiento interno de 64 GB	Validado en ajustes del sistema	X		Img2
Soporte para MicroSD hasta 1 TB (slot verificado)	Revisión visual	X		
Pantalla 11 pulgadas, resolución 1920x1200 (WUXGA)	Revisión visual	X		
Pantalla multitáctil funcional (responde correctamente al tacto)	Se prueba navegación y selección de múltiples apps y menús.	X		

UT ARAUCA CON CALIDAD

3163

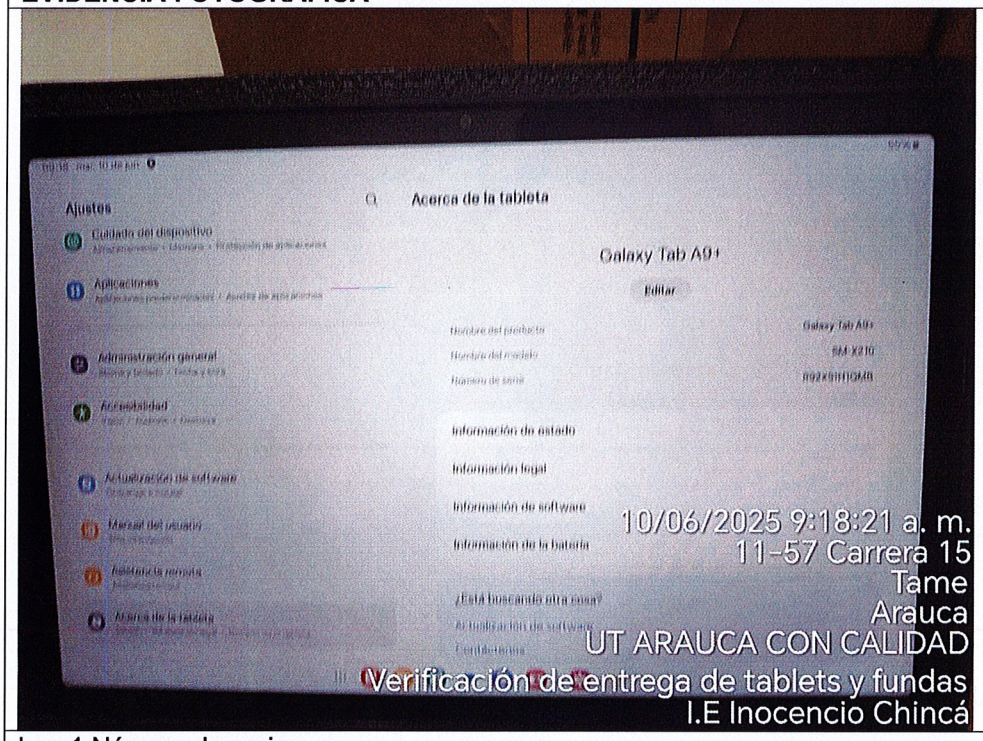
Colores de pantalla (alta fidelidad, 16 millones)	Verificado mediante prueba visual de calidad de imagen y color	X		
Conectividad Bluetooth 5.0 funcional	Se activa Bluetooth y detecta dispositivos cercanos.	X		Img3
Puerto USB 2.0 verificado	Se inspecciona físicamente; modelo cuenta con puerto USB-C compatible			Cuenta con puerto USB-C
Puerto de audífonos 3.5 mm probado	Revisión visual	X		
Punto de acceso Wifi funcional	Se conecta a red WiFi, se accede a contenido precargado sin error	X		Img 3
GPS activo	Confirmado desde configuraciones	X		Img 3
Reproducción de audio sin distorsión	Se reproduce archivo de audio; sonido claro y sin fallos	X		
Reproducción de video fluida y con buen sonido	Se abre video precargado; sin interrupciones o fallos de imagen/sonido	X		
Capacidad de batería 7040 mAh confirmada (≥ 6 h prueba de uso)	ficha técnica del proveedor.	X		Img4
Presencia y funcionalidad de sensores (acelerómetro, giroscopio, Sensor magnético, Hall Sensor, Sensor de luz)	Uso rotación tablet	X		

UT ARAUCA CON CALIDAD

3164

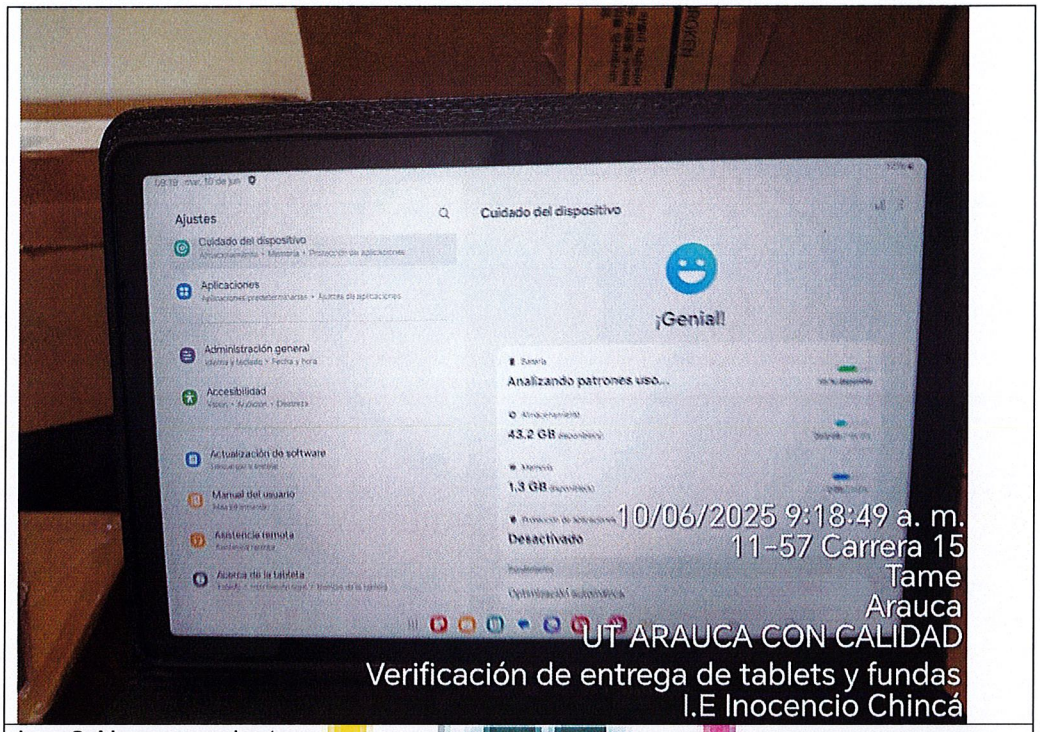
Cargador Con certificación FCC o UL o CE	documentación del proveedor y Revisión visual	X		
Tablet entregada en buen estado físico, sin daños	Revisión visual	X		
Serial registrado y etiquetado institucional	Revisión visual	X		Img5

EVIDENCIA FOTOGRÁFICA

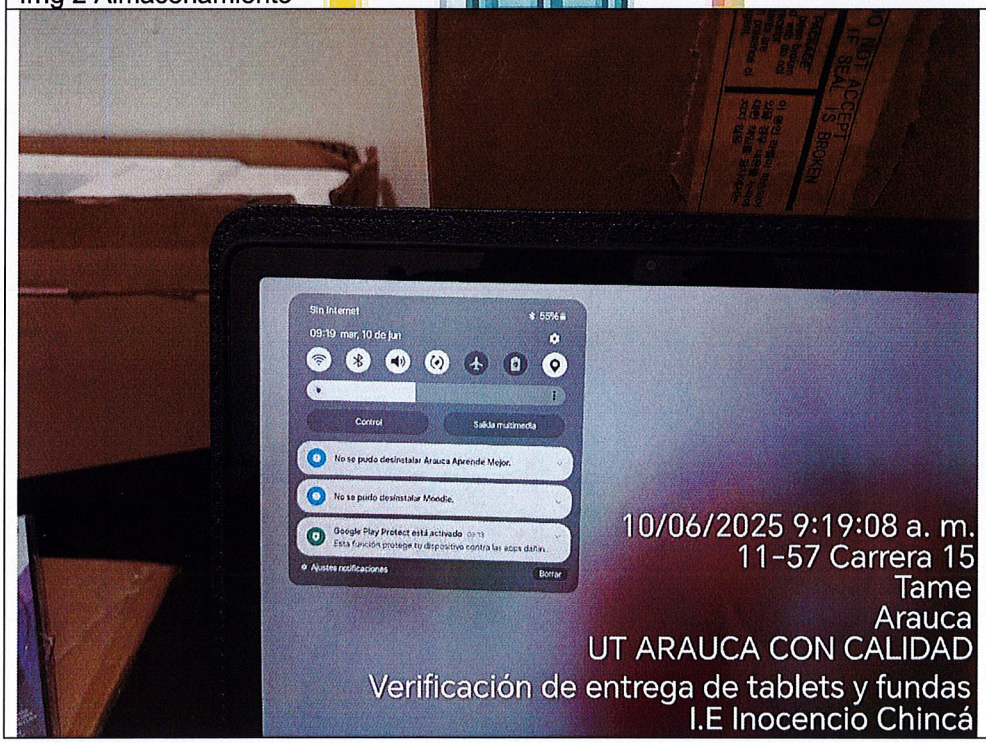


Img 1 Número de serie

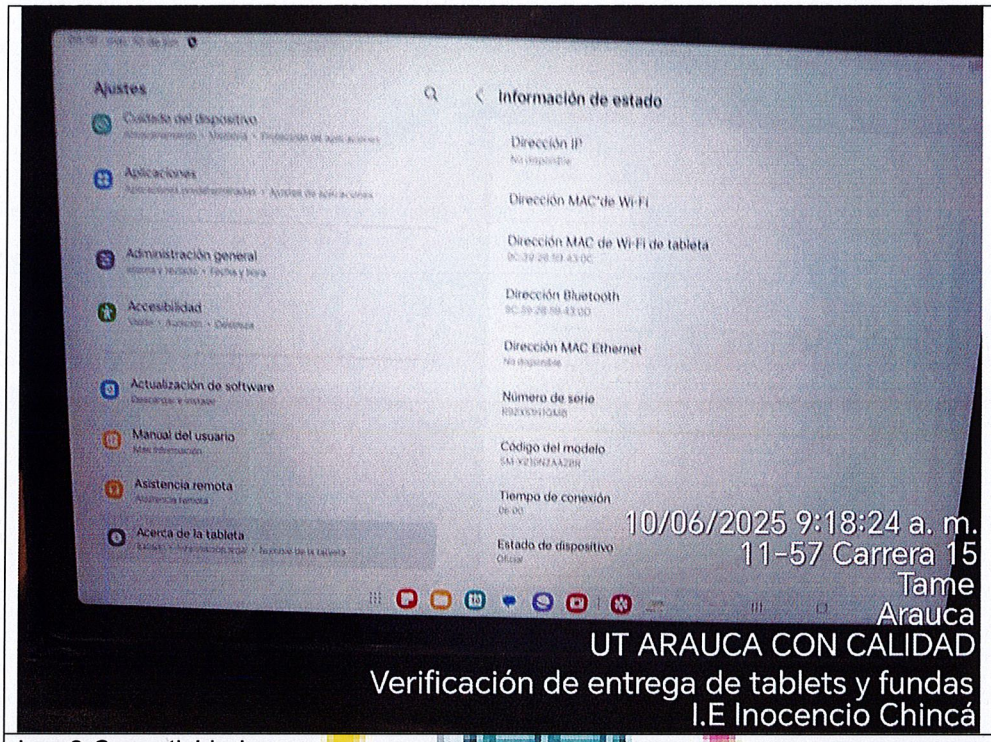
3165



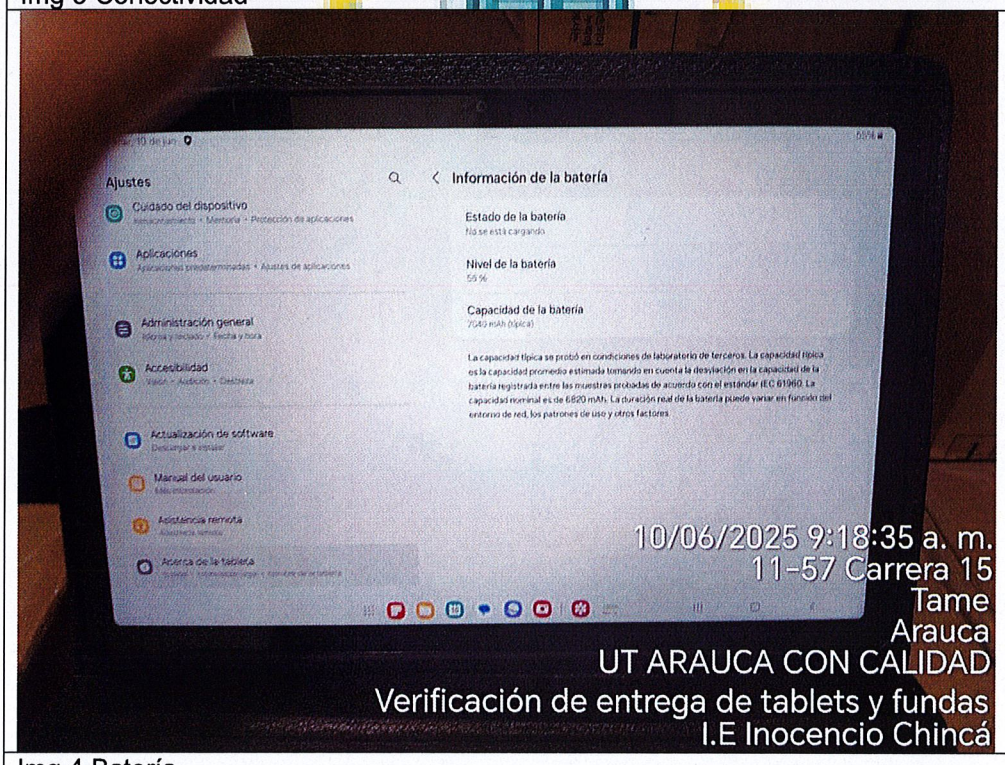
Img 2 Almacenamiento



3166



Img 3 Conectividad



Img 4 Batería

3169



Img 5 Serial registrado y etiquetado institucional

FIRMA INTERVENTORÍA

NOMBRE: MAURICIO POVEDA MACIAS

PROFESIONAL UNIVERSITARIO INGENIERO

ANEXO 1. LISTA DE VERIFICACIÓN TÉCNICA DE TABLETS Y FUNDAS PROTECTORAS

ACTIVIDAD 1: 1. Dotación de tabletas con contenidos digitales, aplicaciones y accesorios
SUBACTIVIDAD 1.1 Tabletas digitales, características mínimas
ENTREGABLE: 1.1.1 Entrega de Equipos Tecnológicos en 45 Sedes Educativas Oficiales (SEO) priorizadas

Entregables asociados: 1.1.1

FECHA: 10/06/2025
MUNICIPIO: MUNICIPIO DE TAME
INSTITUCIÓN EDUCATIVA: I.E. INOCENCIO CHINCA
SEDE EDUCATIVA: INOCENCIO CHINCA
URBANA _X_ RURAL ___
SERIAL TABLET: R92X51H1QWH
NOMBRE DE DOCENTE ASIGNADO: Recibe el rector

CRITERIO	PRUEBA REALIZADA	SI CUMPLE	NO CUMPLE	OBSERVACIONES
Arquitectura de procesador 64 bits (Octa-core 2.2GHz y 1.8GHz)	Revisión visual del sistema	X		
Sistema operativo Android instalado y operativo	Ingreso exitoso al sistema operativo.	X		
Cámara trasera de 8 MP – Cámara frontal de 5MP funcional	Se abre la aplicación de cámara para tomar una foto de prueba.	X		
Memoria RAM de 4 GB confirmada	Validado en ajustes del sistema	X		
Almacenamiento interno de 64 GB	Validado en ajustes del sistema	X		Img2
Soporte para MicroSD hasta 1 TB (slot verificado)	Revisión visual	X		
Pantalla 11 pulgadas, resolución 1920x1200 (WUXGA)	Revisión visual	X		
Pantalla multitáctil funcional (responde correctamente al tacto)	Se prueba navegación y selección de múltiples apps y menús.	X		

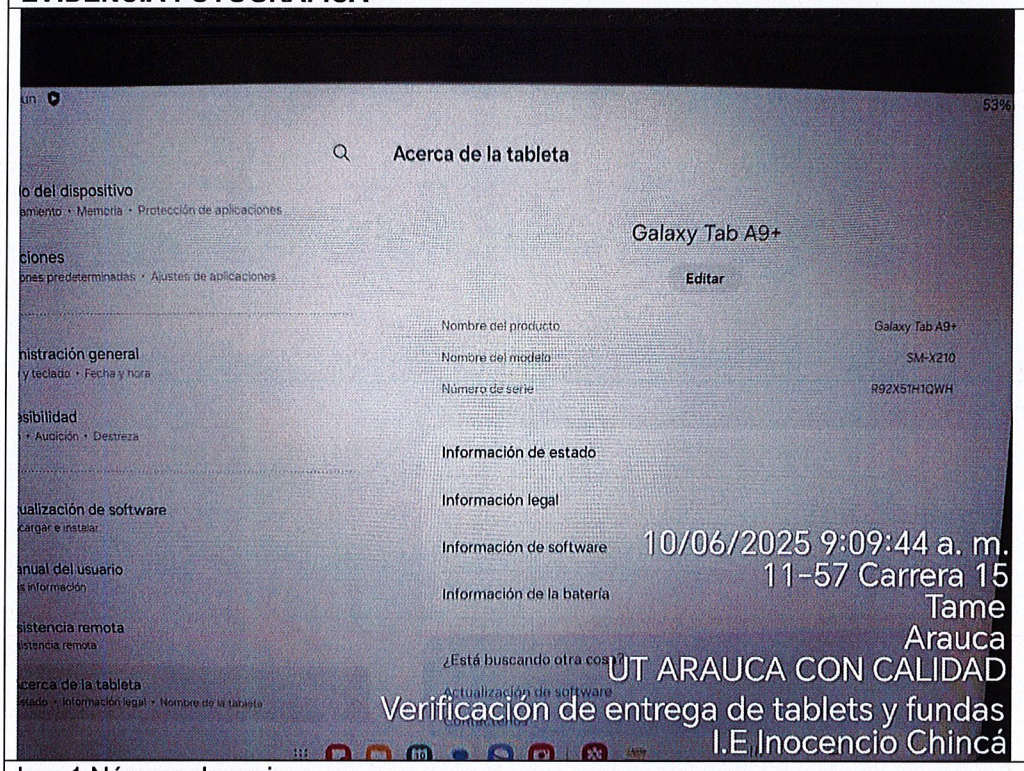
UT ARAUCA CON CALIDAD

Colores de pantalla (alta fidelidad, 16 millones)	Verificado mediante prueba visual de calidad de imagen y color	X		
Conectividad Bluetooth 5.0 funcional	Se activa Bluetooth y detecta dispositivos cercanos.	X		Img3
Puerto USB 2.0 verificado	Se inspecciona físicamente; modelo cuenta con puerto USB-C compatible			Cuenta con puerto USB-C
Puerto de audífonos 3.5 mm probado	Revisión visual	X		
Punto de acceso Wifi funcional	Se conecta a red WiFi, se accede a contenido precargado sin error	X		Img 3
GPS activo	Confirmado desde configuraciones	X		Img 3
Reproducción de audio sin distorsión	Se reproduce archivo de audio; sonido claro y sin fallos	X		
Reproducción de video fluida y con buen sonido	Se abre video precargado; sin interrupciones o fallos de imagen/sonido	X		
Capacidad de batería 7040 mAh confirmada (≥ 6 h prueba de uso)	ficha técnica del proveedor.	X		Img4
Presencia y funcionalidad de sensores (acelerómetro, giroscopio, Sensor magnético, Hall Sensor, Sensor de luz)	Uso rotación tablet	X		

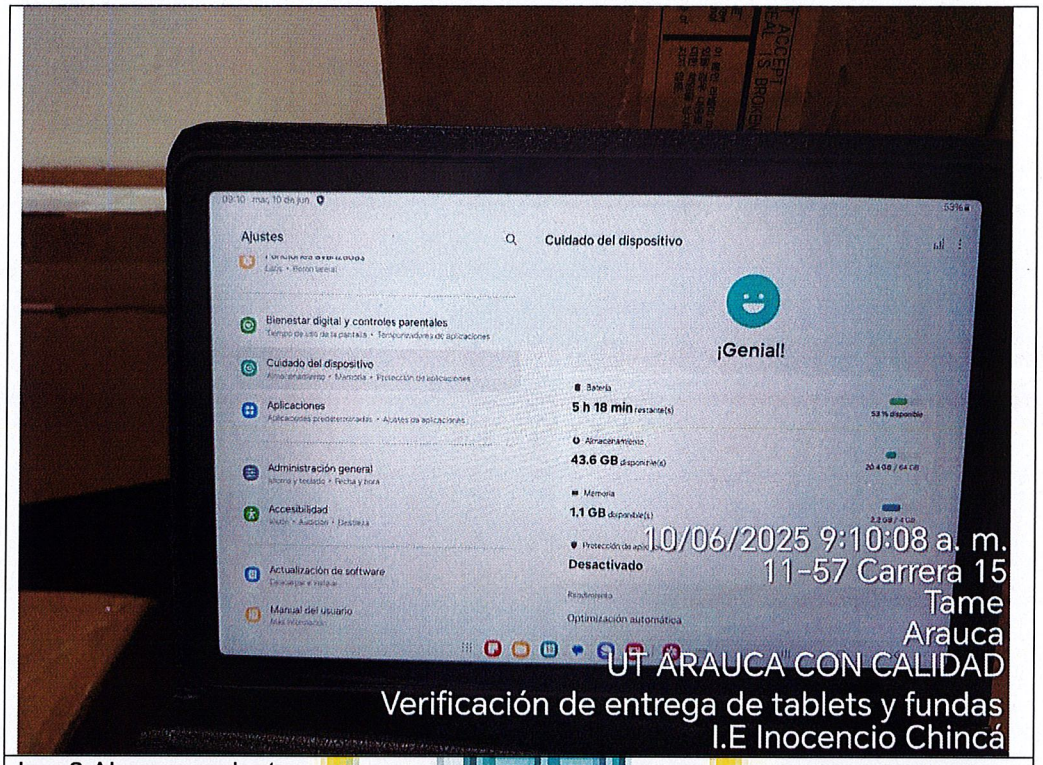
UT ARAUCA CON CALIDAD

Cargador Con certificación FCC o UL o CE	documentación del proveedor y Revisión visual	X		
Tablet entregada en buen estado físico, sin daños	Revisión visual	X		
Serial registrado y etiquetado institucional	Revisión visual	X		Img5

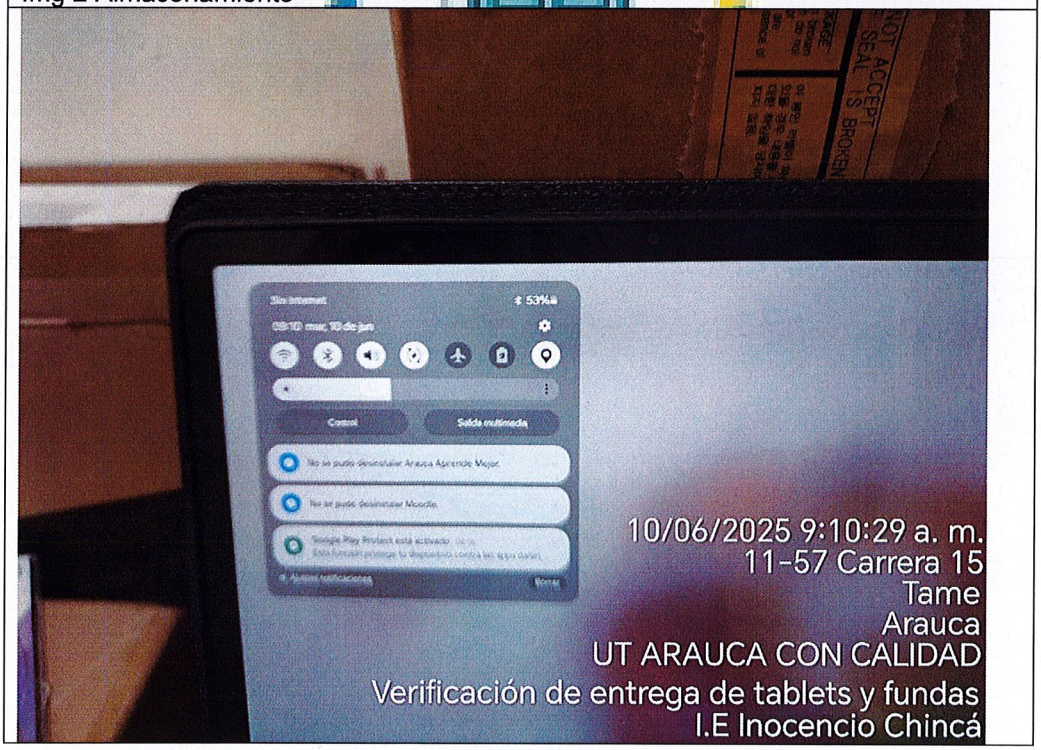
EVIDENCIA FOTOGRÁFICA

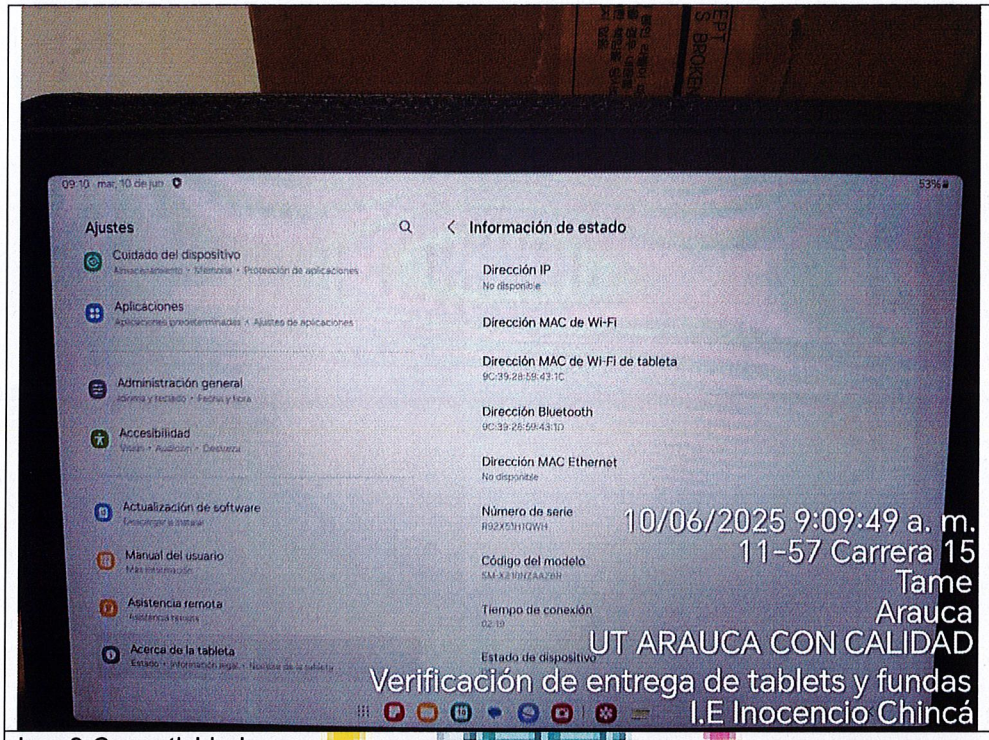


Img 1 Número de serie

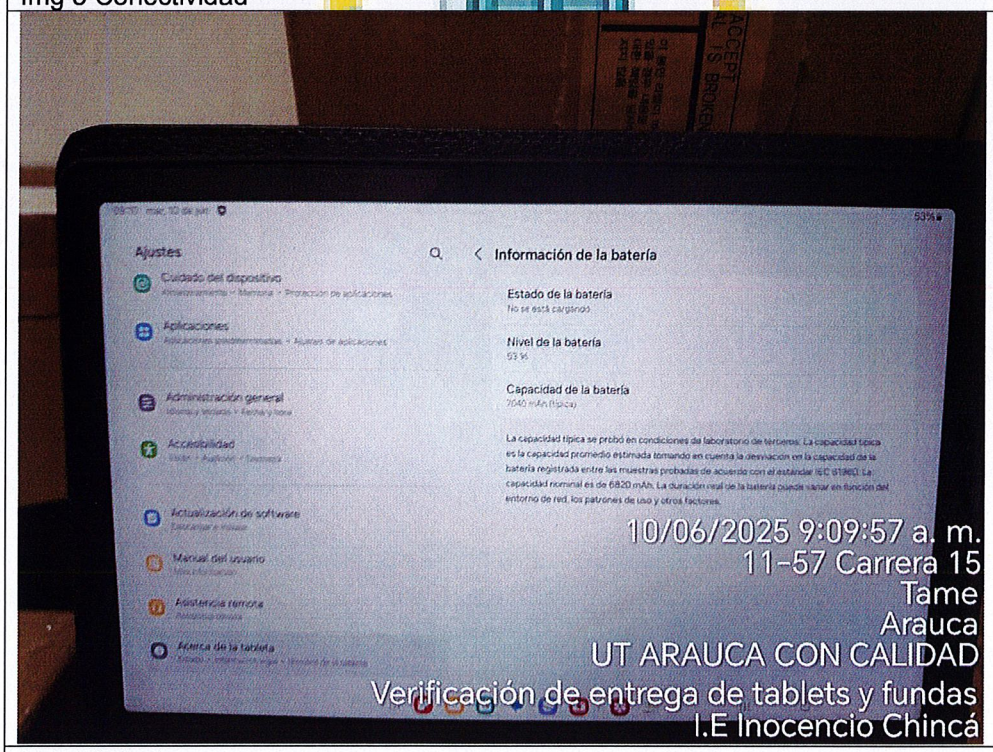


Img 2 Almacenamiento





Img 3 Conectividad



Img 4 Batería

393



Img 5 Serial registrado y etiquetado institucional

FIRMA INTERVENTORÍA

NOMBRE: MAURICIO POVEDA MACIAS

PROFESIONAL UNIVERSITARIO INGENIERO

3194

ANEXO 1. LISTA DE VERIFICACIÓN TÉCNICA DE TABLETS Y FUNDAS PROTECTORAS

ACTIVIDAD 1: 1. Dotación de tabletas con contenidos digitales, aplicaciones y accesorios
SUBACTIVIDAD 1.1 Tabletas digitales, características mínimas
ENTREGABLE: 1.1.1 Entrega de Equipos Tecnológicos en 45 Sedes Educativas Oficiales (SEO) priorizadas

Entregables asociados: 1.1.1

FECHA: 10/06/2025
MUNICIPIO: MUNICIPIO DE TAME
INSTITUCIÓN EDUCATIVA: I.E. INOCENCIO CHINCA
SEDE EDUCATIVA: INOCENCIO CHINCA
URBANA _X_ RURAL ___
SERIAL TABLET: R92X51H1S3Z
NOMBRE DE DOCENTE ASIGNADO: Recibe el rector

CRITERIO	PRUEBA REALIZADA	SI CUMPLE	NO CUMPLE	OBSERVACIONES
Arquitectura de procesador 64 bits (Octa-core 2.2GHz y 1.8GHz)	Revisión visual del sistema	X		
Sistema operativo Android instalado y operativo	Ingreso exitoso al sistema operativo.	X		
Cámara trasera de 8 MP – Cámara frontal de 5MP funcional	Se abre la aplicación de cámara para tomar una foto de prueba.	X		
Memoria RAM de 4 GB confirmada	Validado en ajustes del sistema	X		
Almacenamiento interno de 64 GB	Validado en ajustes del sistema	X		Img2
Soporte para MicroSD hasta 1 TB (slot verificado)	Revisión visual	X		
Pantalla 11 pulgadas, resolución 1920x1200 (WUXGA)	Revisión visual	X		
Pantalla multitáctil funcional (responde correctamente al tacto)	Se prueba navegación y selección de múltiples apps y menús.	X		

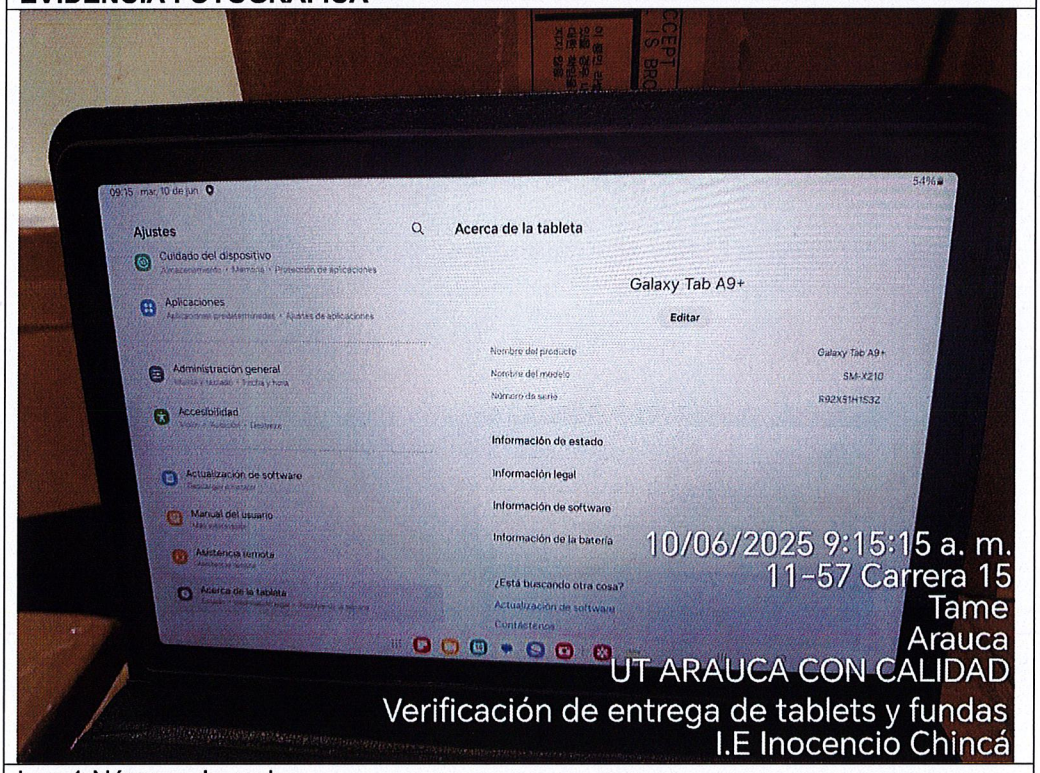
UT ARAUCA CON CALIDAD

Colores de pantalla (alta fidelidad, 16 millones)	Verificado mediante prueba visual de calidad de imagen y color	X		
Conectividad Bluetooth 5.0 funcional	Se activa Bluetooth y detecta dispositivos cercanos.	X		Img3
Puerto USB 2.0 verificado	Se inspecciona físicamente; modelo cuenta con puerto USB-C compatible			Cuenta con puerto USB-C
Puerto de audífonos 3.5 mm probado	Revisión visual	X		
Punto de acceso Wifi funcional	Se conecta a red WiFi, se accede a contenido precargado sin error	X		Img 3
GPS activo	Confirmado desde configuraciones	X		Img 3
Reproducción de audio sin distorsión	Se reproduce archivo de audio; sonido claro y sin fallos	X		
Reproducción de video fluida y con buen sonido	Se abre video precargado; sin interrupciones o fallos de imagen/sonido	X		
Capacidad de batería 7040 mAh confirmada (≥ 6 h prueba de uso)	ficha técnica del proveedor.	X		Img4
Presencia y funcionalidad de sensores (acelerómetro, giroscopio, Sensor magnético, Hall Sensor, Sensor de luz)	Uso rotación tablet	X		

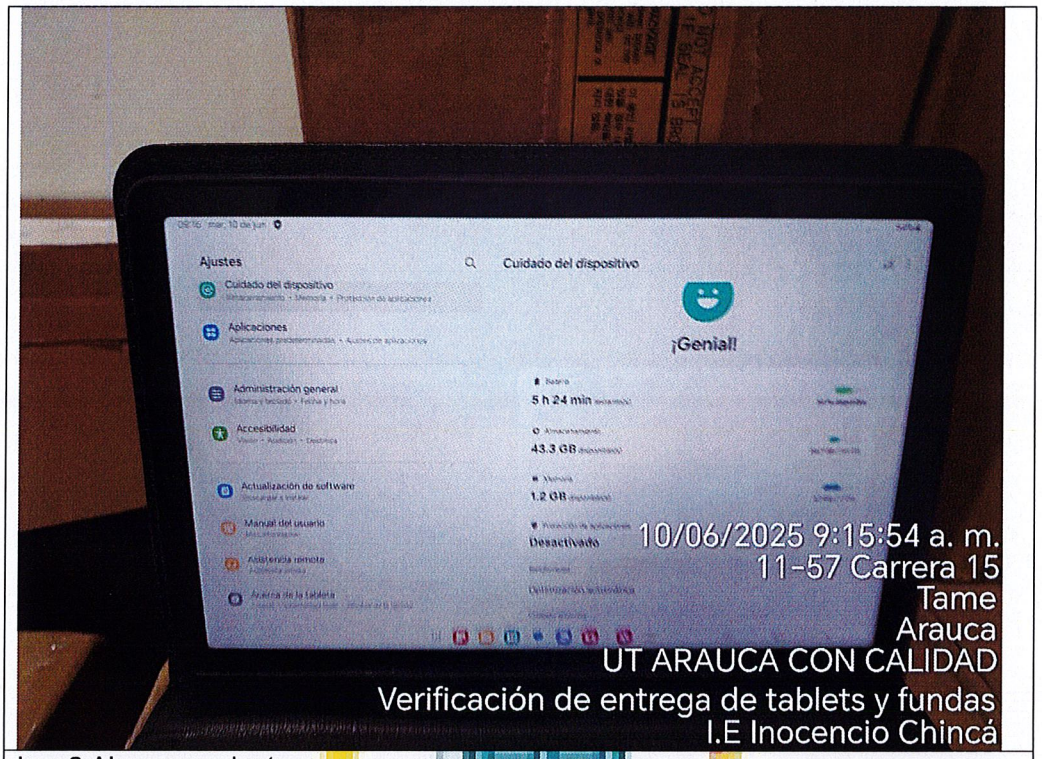
UT ARAUCA CON CALIDAD

Cargador Con certificación FCC o UL o CE	documentación del proveedor y Revisión visual	X		
Tablet entregada en buen estado físico, sin daños	Revisión visual	X		
Serial registrado y etiquetado institucional	Revisión visual	X		Img5

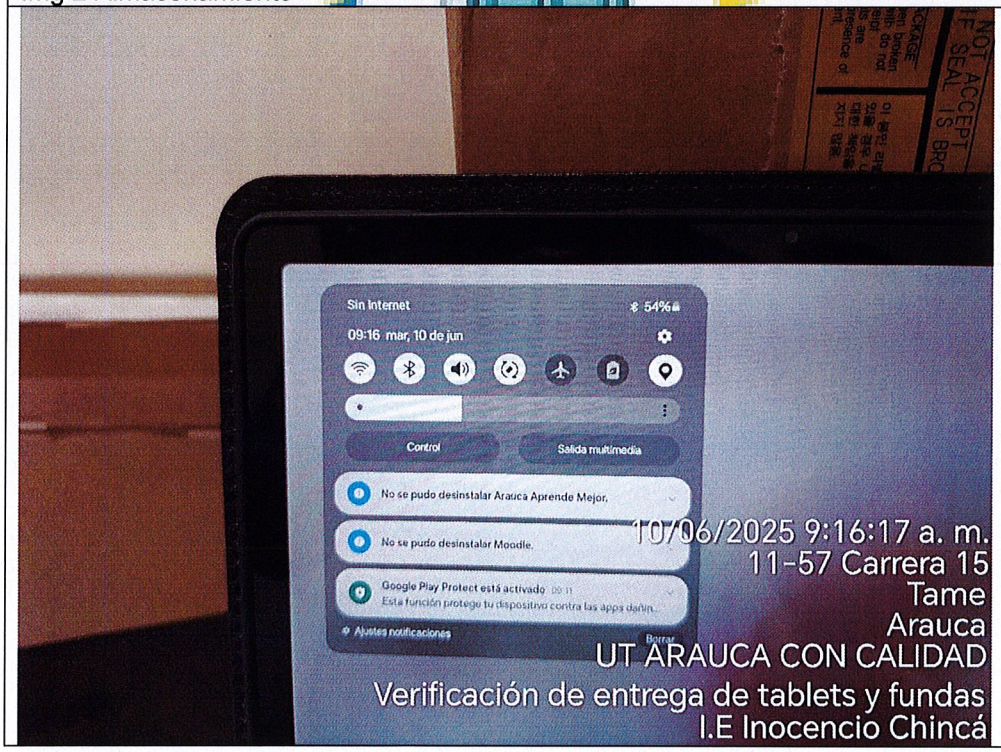
EVIDENCIA FOTOGRÁFICA

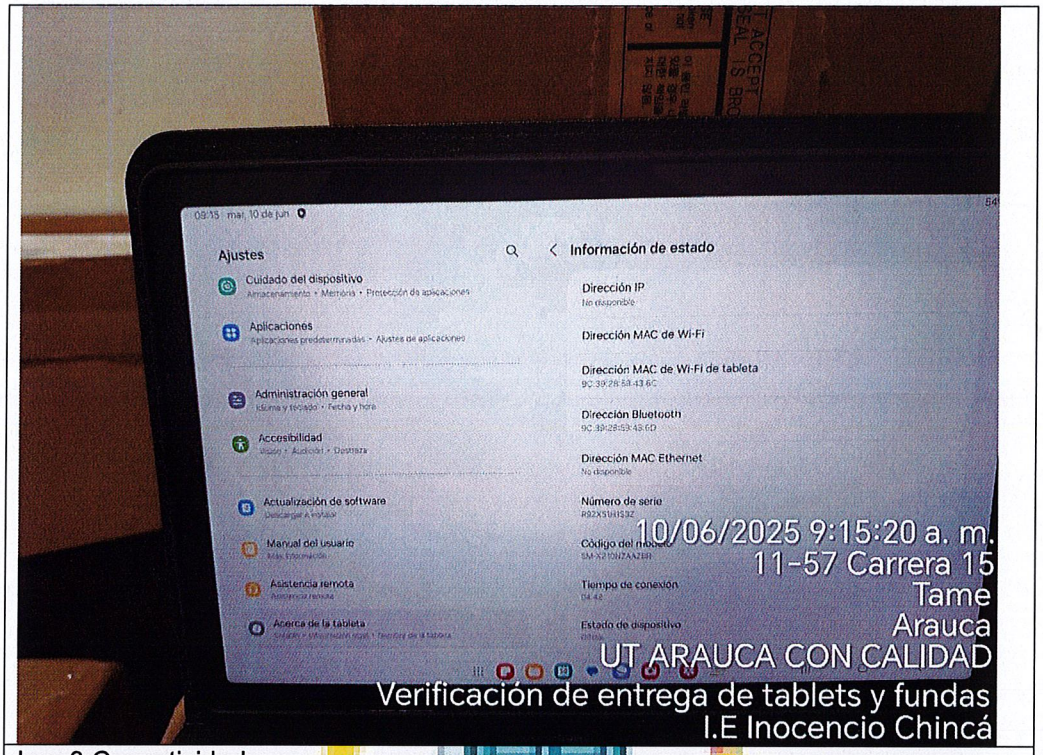


Img 1 Número de serie

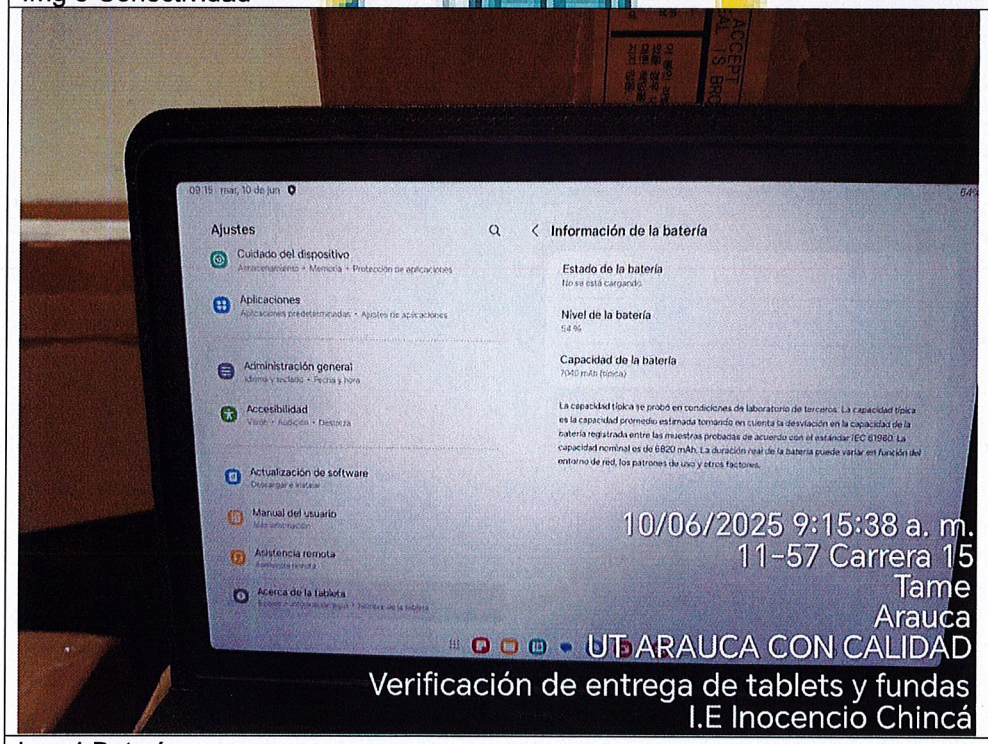


Img 2 Almacenamiento



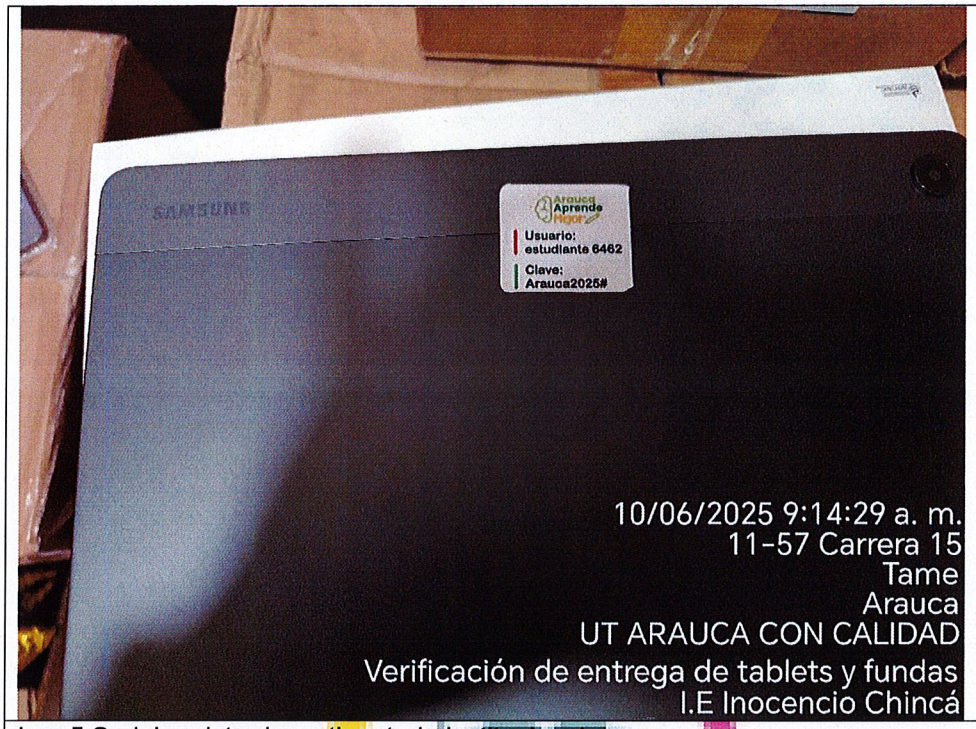


Img 3 Conectividad



Img 4 Batería

3179



Img 5 Serial registrado y etiquetado institucional

FIRMA INTERVENTORÍA

NOMBRE: MAURICIO POVEDA MACIAS

PROFESIONAL UNIVERSITARIO INGENIERO

UT ARAUCA CON CALIDAD

3180

ANEXO 1. LISTA DE VERIFICACIÓN TÉCNICA DE TABLETS Y FUNDAS PROTECTORAS

ACTIVIDAD 1: 1. Dotación de tabletas con contenidos digitales, aplicaciones y accesorios
SUBACTIVIDAD 1.1 Tabletas digitales, características mínimas
ENTREGABLE: 1.1.1 Entrega de Equipos Tecnológicos en 45 Sedes Educativas Oficiales (SEO) priorizadas

Entregables asociados: 1.1.1

FECHA: 10/06/2025
MUNICIPIO: MUNICIPIO DE TAME
INSTITUCIÓN EDUCATIVA: I.E. INOCENCIO CHINCA
SEDE EDUCATIVA: INOCENCIO CHINCA
URBANA _X_ RURAL ___
SERIAL TABLET: R92X51LSE9W
NOMBRE DE DOCENTE ASIGNADO: Recibe el rector

CRITERIO	PRUEBA REALIZADA	SI CUMPLE	NO CUMPLE	OBSERVACIONES
Arquitectura de procesador 64 bits (Octa-core 2.2GHz y 1.8GHz)	Revisión visual del sistema	X		
Sistema operativo Android instalado y operativo	Ingreso exitoso al sistema operativo.	X		
Cámara trasera de 8 MP – Cámara frontal de 5MP funcional	Se abre la aplicación de cámara para tomar una foto de prueba.	X		
Memoria RAM de 4 GB confirmada	Validado en ajustes del sistema	X		
Almacenamiento interno de 64 GB	Validado en ajustes del sistema	X		Img2
Soporte para MicroSD hasta 1 TB (slot verificado)	Revisión visual	X		
Pantalla 11 pulgadas, resolución 1920x1200 (WUXGA)	Revisión visual	X		
Pantalla multitáctil funcional (responde correctamente al tacto)	Se prueba navegación y selección de múltiples apps y menús.	X		

UT ARAUCA CON CALIDAD

3181

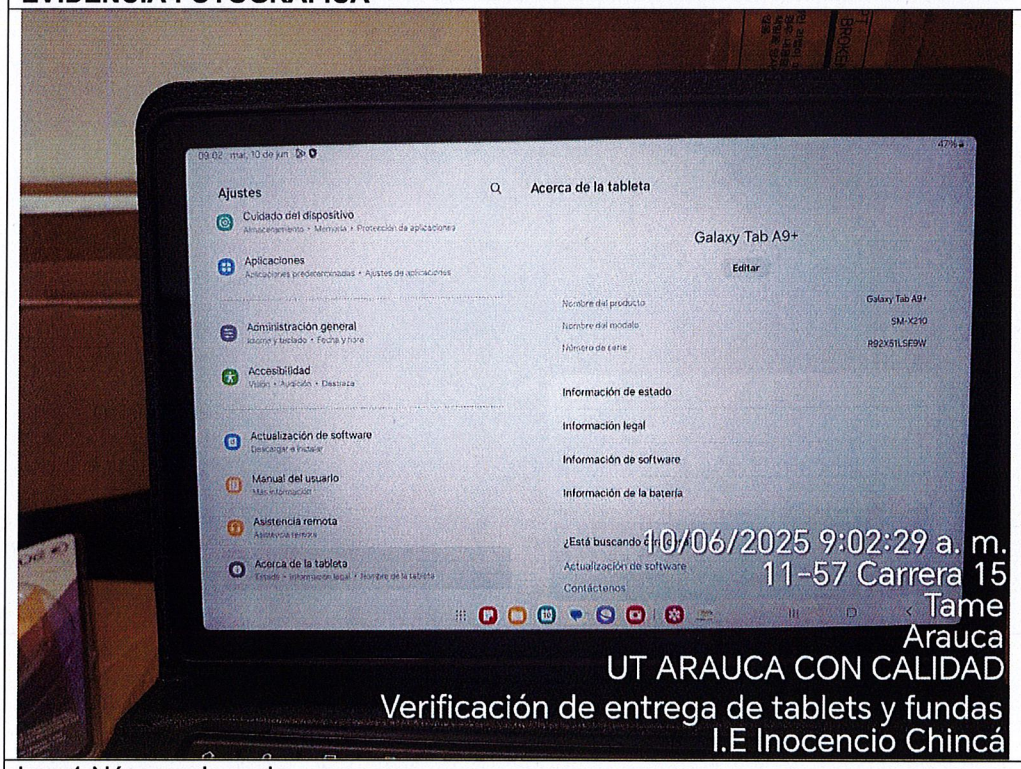
Colores de pantalla (alta fidelidad, 16 millones)	Verificado mediante prueba visual de calidad de imagen y color	X		
Conectividad Bluetooth 5.0 funcional	Se activa Bluetooth y detecta dispositivos cercanos.	X		Img3
Puerto USB 2.0 verificado	Se inspecciona físicamente; modelo cuenta con puerto USB-C compatible			Cuenta con puerto USB-C
Puerto de audífonos 3.5 mm probado	Revisión visual	X		
Punto de acceso Wifi funcional	Se conecta a red WiFi, se accede a contenido precargado sin error	X		Img 3
GPS activo	Confirmado desde configuraciones	X		Img 3
Reproducción de audio sin distorsión	Se reproduce archivo de audio; sonido claro y sin fallos	X		
Reproducción de video fluida y con buen sonido	Se abre video precargado; sin interrupciones o fallos de imagen/sonido	X		
Capacidad de batería 7040 mAh confirmada (≥ 6 h prueba de uso)	ficha técnica del proveedor.	X		Img4
Presencia y funcionalidad de sensores (acelerómetro, giroscopio, Sensor magnético, Hall Sensor, Sensor de luz)	Uso rotación tablet	X		

UT ARAUCA CON CALIDAD

3182

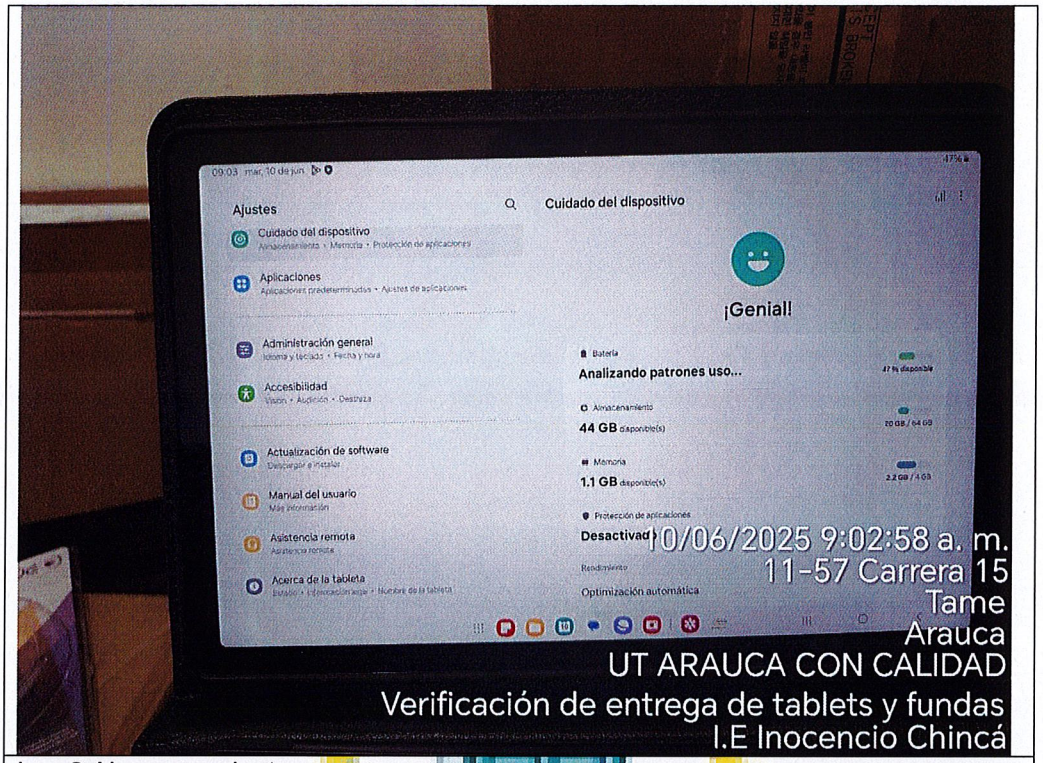
Cargador Con certificación FCC o UL o CE	documentación del proveedor y Revisión visual	X		
Tablet entregada en buen estado físico, sin daños	Revisión visual	X		
Serial registrado y etiquetado institucional	Revisión visual	X		Img5

EVIDENCIA FOTOGRÁFICA

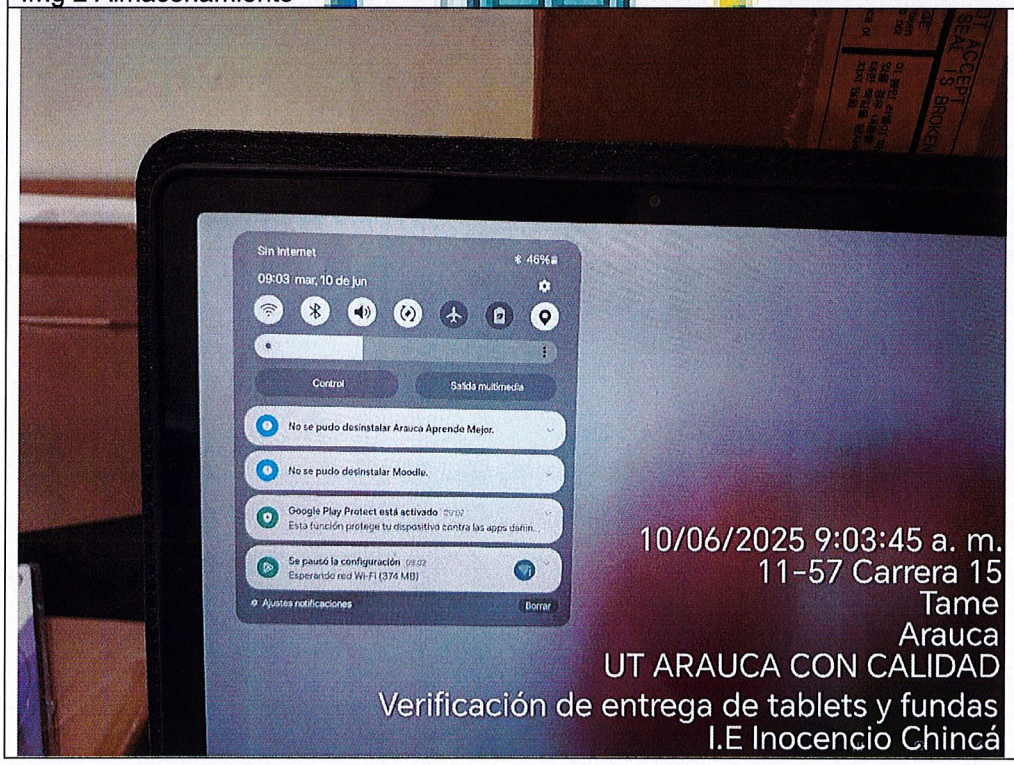


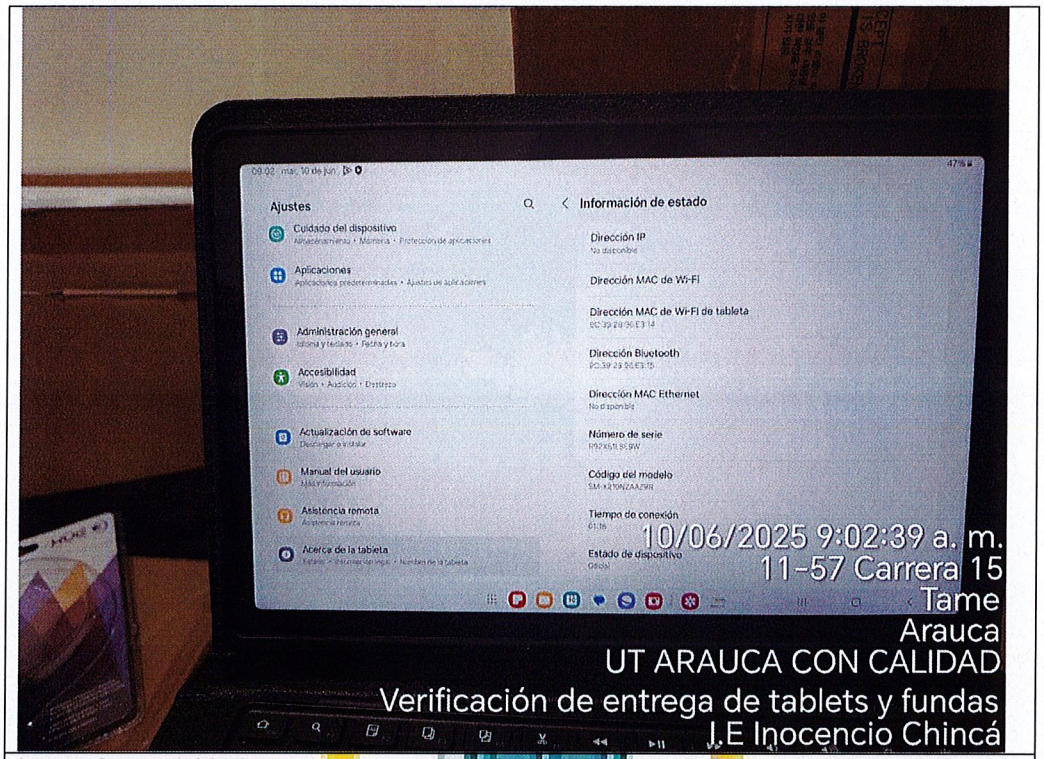
Img 1 Número de serie

3183

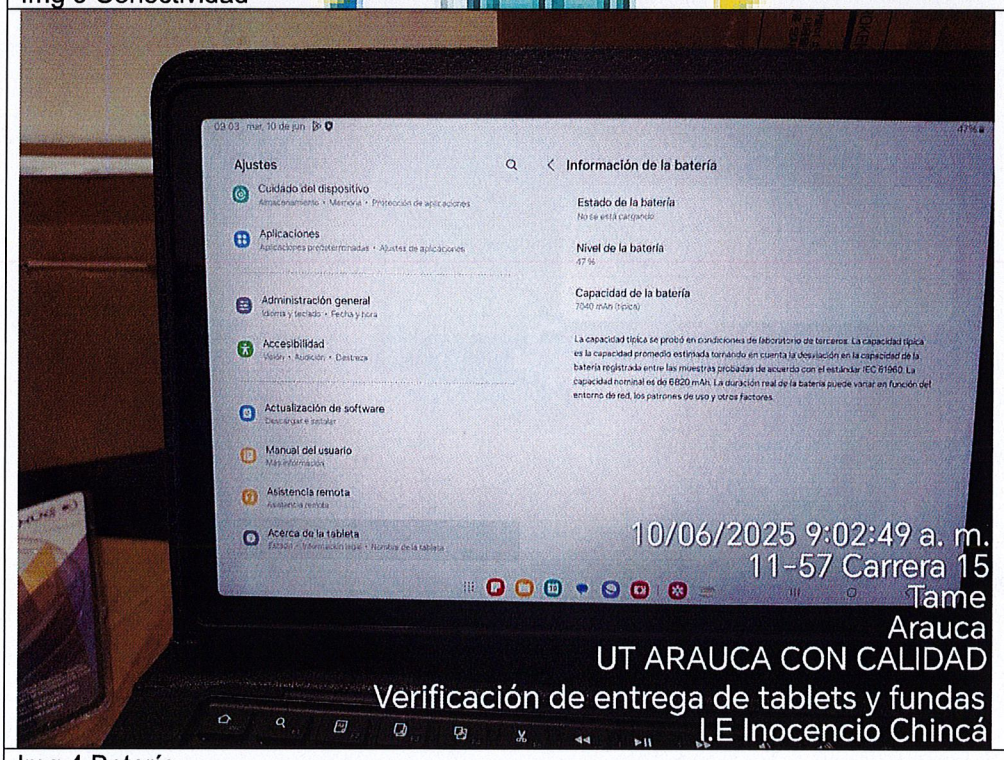


Img 2 Almacenamiento

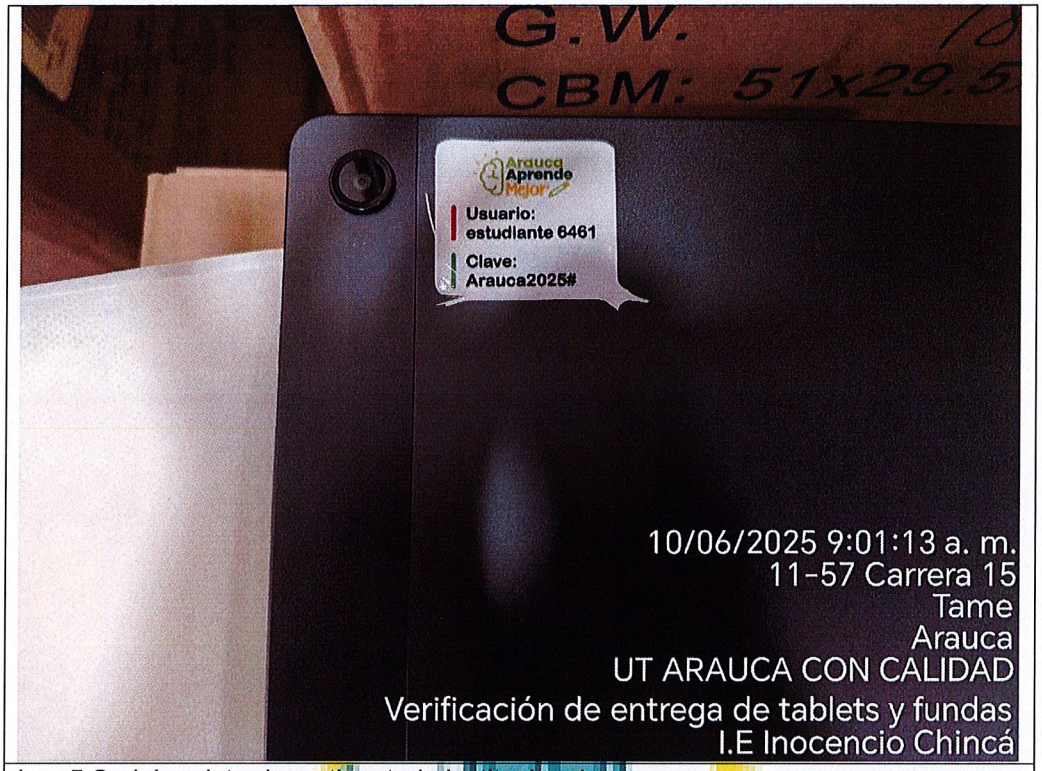




Img 3 Conectividad



Img 4 Batería



Img 5 Serial registrado y etiquetado institucional

FIRMA INTERVENTORÍA

NOMBRE: MAURICIO POVEDA MACIAS

PROFESIONAL UNIVERSITARIO INGENIERO

3186

ANEXO 1. LISTA DE VERIFICACIÓN TÉCNICA DE TABLETS Y FUNDAS PROTECTORAS

ACTIVIDAD 1: 1. Dotación de tabletas con contenidos digitales, aplicaciones y accesorios
SUBACTIVIDAD 1.1 Tabletas digitales, características mínimas
ENTREGABLE: 1.1.1 Entrega de Equipos Tecnológicos en 45 Sedes Educativas Oficiales (SEO) priorizadas

Entregables asociados: 1.1.1

FECHA: 10/06/2025
MUNICIPIO: MUNICIPIO DE TAME
INSTITUCIÓN EDUCATIVA: I.E. INOCENCIO CHINCA
SEDE EDUCATIVA: INOCENCIO CHINCA
URBANA _X_ RURAL ___
SERIAL TABLET: R92X51H1S0X
NOMBRE DE DOCENTE ASIGNADO: Recibe el rector

CRITERIO	PRUEBA REALIZADA	SI CUMPLE	NO CUMPLE	OBSERVACIONES
Arquitectura de procesador 64 bits (Octa-core 2.2GHz y 1.8GHz)	Revisión visual del sistema	X		
Sistema operativo Android instalado y operativo	Ingreso exitoso al sistema operativo.	X		
Cámara trasera de 8 MP – Cámara frontal de 5MP funcional	Se abre la aplicación de cámara para tomar una foto de prueba.	X		
Memoria RAM de 4 GB confirmada	Validado en ajustes del sistema	X		
Almacenamiento interno de 64 GB	Validado en ajustes del sistema	X		Img2
Soporte para MicroSD hasta 1 TB (slot verificado)	Revisión visual	X		
Pantalla 11 pulgadas, resolución 1920x1200 (WUXGA)	Revisión visual	X		
Pantalla multitáctil funcional (responde correctamente al tacto)	Se prueba navegación y selección de múltiples apps y menús.	X		

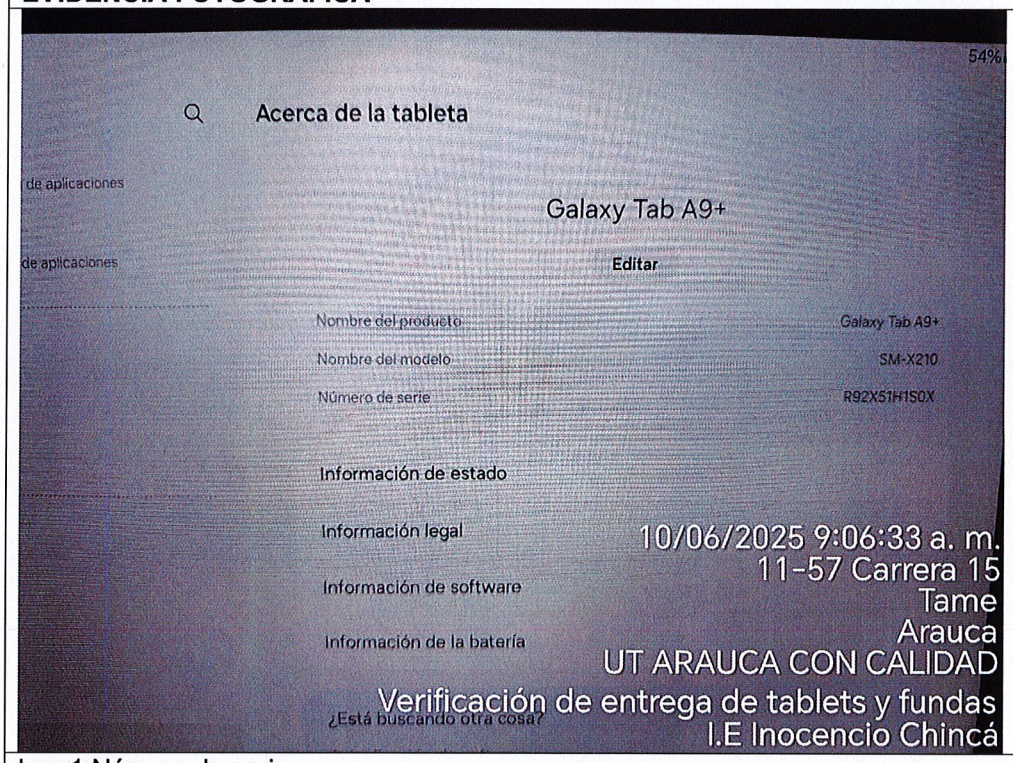
UT ARAUCA CON CALIDAD

Colores de pantalla (alta fidelidad, 16 millones)	Verificado mediante prueba visual de calidad de imagen y color	X		
Conectividad Bluetooth 5.0 funcional	Se activa Bluetooth y detecta dispositivos cercanos.	X		Img3
Puerto USB 2.0 verificado	Se inspecciona físicamente; modelo cuenta con puerto USB-C compatible			Cuenta con puerto USB-C
Puerto de audífonos 3.5 mm probado	Revisión visual	X		
Punto de acceso Wifi funcional	Se conecta a red WiFi, se accede a contenido precargado sin error	X		Img 3
GPS activo	Confirmado desde configuraciones	X		Img 3
Reproducción de audio sin distorsión	Se reproduce archivo de audio; sonido claro y sin fallos	X		
Reproducción de video fluida y con buen sonido	Se abre video precargado; sin interrupciones o fallos de imagen/sonido	X		
Capacidad de batería 7040 mAh confirmada (≥ 6 h prueba de uso)	ficha técnica del proveedor.	X		Img4
Presencia y funcionalidad de sensores (acelerómetro, giroscopio, Sensor magnético, Hall Sensor, Sensor de luz)	Uso rotación tablet	X		

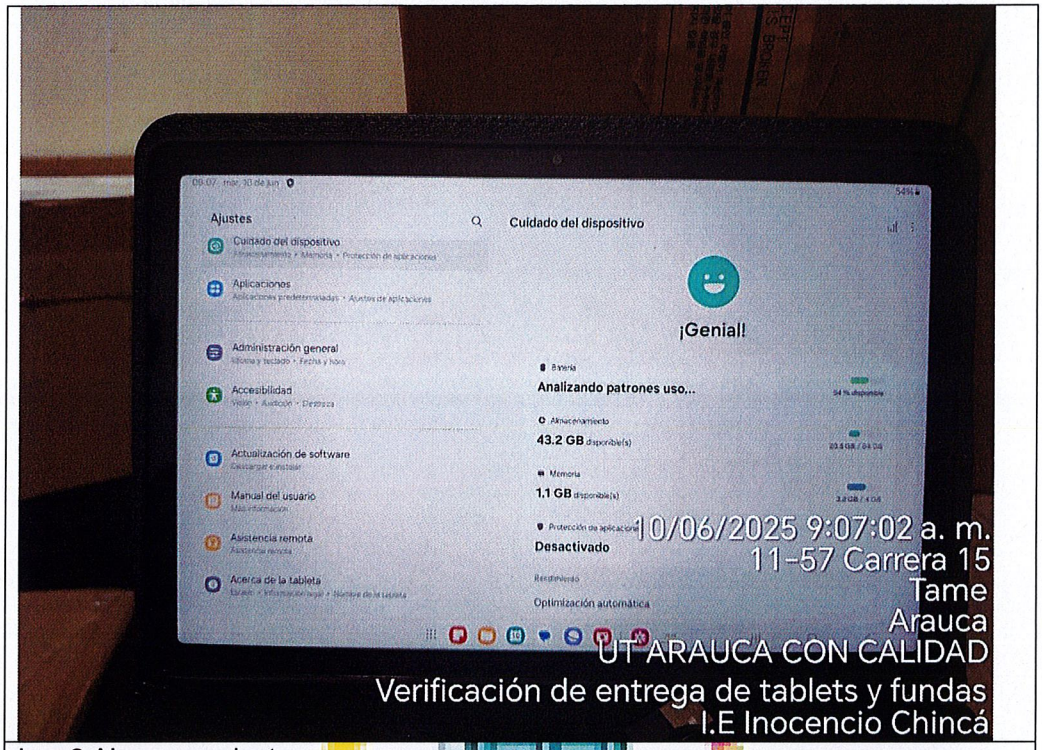
UT ARAUCA CON CALIDAD

Cargador Con certificación FCC o UL o CE	documentación del proveedor y Revisión visual	X		
Tablet entregada en buen estado físico, sin daños	Revisión visual	X		
Serial registrado y etiquetado institucional	Revisión visual	X		Img5

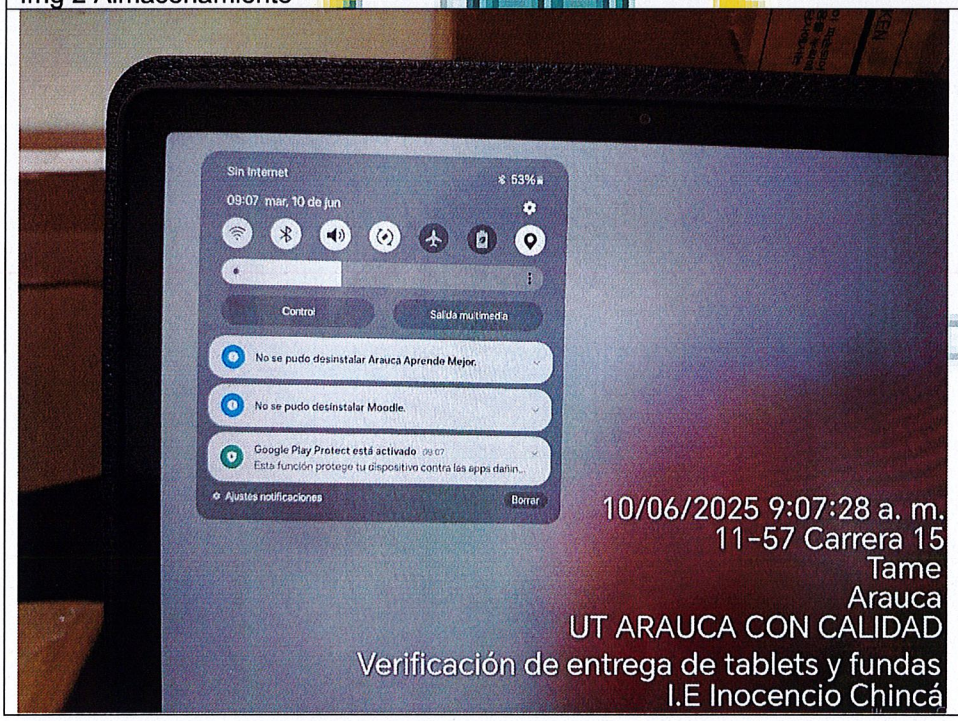
EVIDENCIA FOTOGRÁFICA



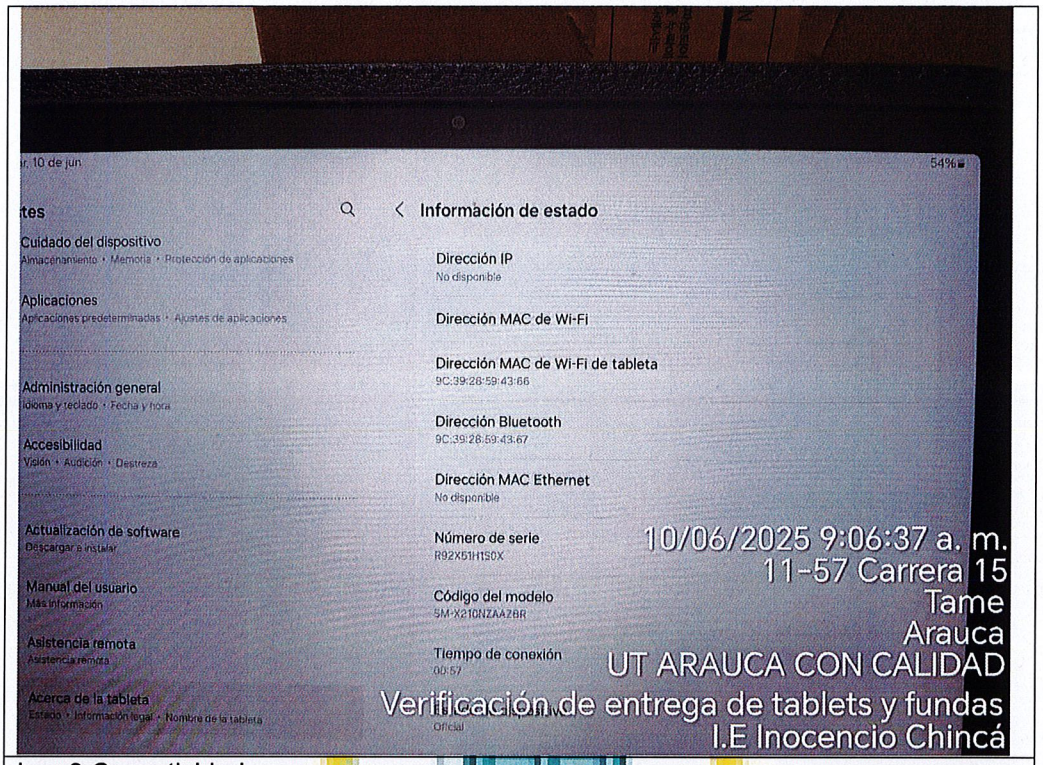
Img 1 Número de serie



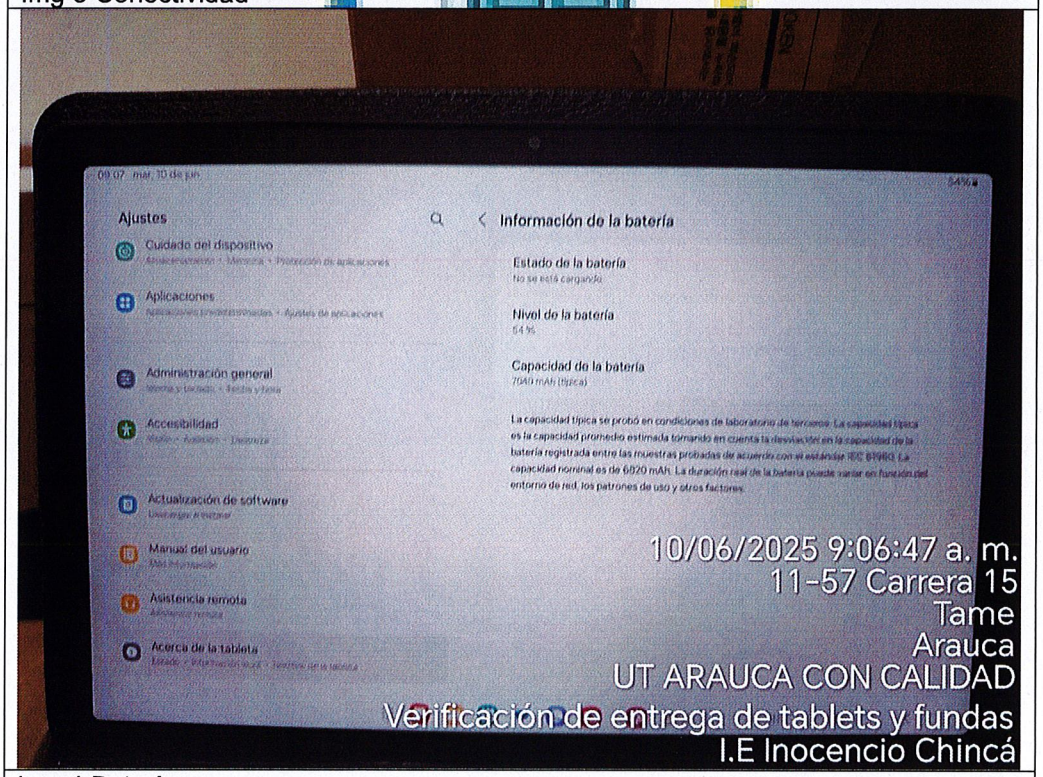
Img 2 Almacenamiento



3190

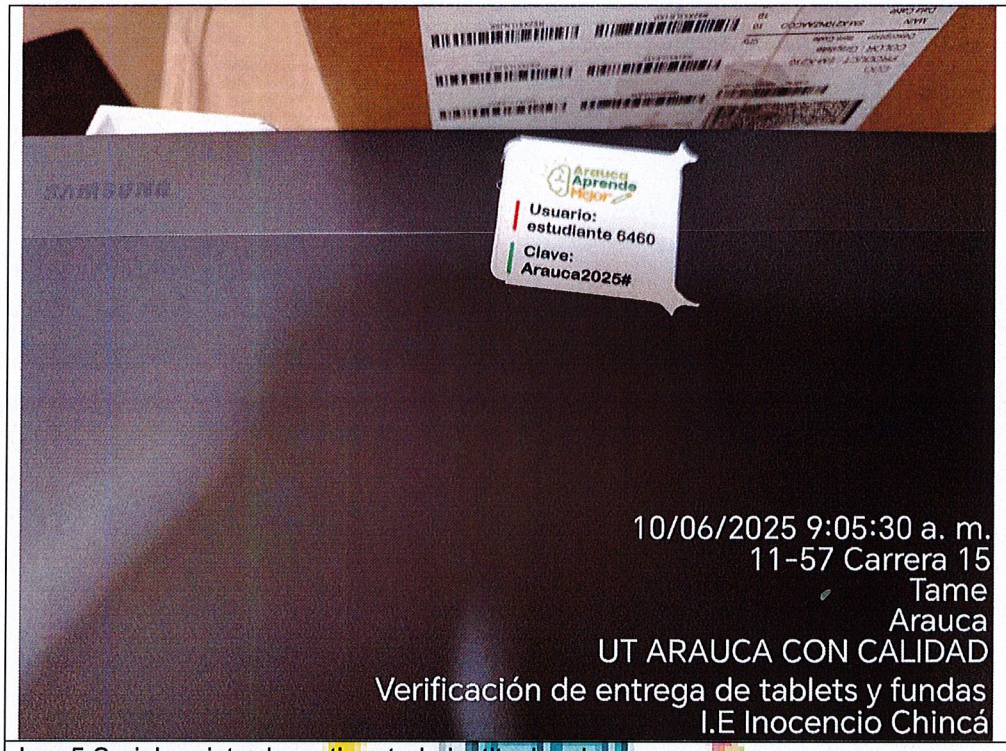


Img 3 Conectividad



Img 4 Batería

3191



Img 5 Serial registrado y etiquetado institucional

FIRMA INTERVENTORÍA

NOMBRE: MAURICIO POVEDA MACIAS

PROFESIONAL UNIVERSITARIO INGENIERO

UT ARAUCA CON CALIDAD

3192

Anexo 20 Soportes ejecución de la subactividad 1.2 – verificador 1.2.1.2 Actas de entrega de las fundas a las instituciones académicas - – verificador 1.2.1.3 Registro fotográfico y audiovisual de la entrega de las fundas protectoras.

UT ARAUCA CON CALIDAD	DOCUMENTO OFICIAL		CÓDIGO: UT- 01- 2025
	VERSIÓN: 01	FECHA: 13/03/2025	Página 1 de 10

INFORME EJECUTIVO DE ACTIVIDADES No. 01

FECHA DE PRESENTACIÓN:	**18 de junio de 2025**
TIPO DE INFORME:	Informe ejecutivo
PERIODO DEL INFORME:	**07 a 09 de abril de 2025**
ACTIVIDAD A EJECUTAR	Entrega de tablets y fundas protectoras en el almacén departamental de la Gobernación de Arauca, incluyendo el cumplimiento de los procesos logísticos, documentales y técnicos necesarios para su formalización en inventario y posterior distribución a las Instituciones Educativas Oficiales.

1. INFORMACIÓN BÁSICA DEL CONTRATO					
NOMBRE DEL CONTRATISTA	**CEM ELECTRONIX SAS**	**N° CEDULA**		**NIT**	900.623.074-3
R/LEGAL	**CARLOS MARIO QUINTERO SOTO**	**N° CEDULA**	8.032.204	**NIT**	
TIPO DE CONTRATO	Contrato de prestación de servicios	**No**	447	**Fecha:**	2024
OBJETO DEL CONTRATO	**FORTALECIMIENTO DE LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE A TRAVÉS DE HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS CON CONTENIDO PEDAGÓGICO PARA LOS ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS OFICIALES DEL DEPARTAMENTO DE ARAUCA BPIN 2024005810170**				
PLAZO EJECUCIÓN	(08) OCHO MESES				
FECHA DE ACTA DE INICIO	26 DE MARZO DEL 2025				
FECHA OTRO SI MODIFICATORIO	NA				
FECHA DE TERMINACIÓN	25 DE NOVIEMBRE DEL 2025				

VALOR DE CONTRATO	Inicial	**$ 0**	NA
	Adicional	$0	N/A
	Total	**$**	($19.624.978.400,00) MCTE
		Números	DIECINUEVE MIL SEISCIENTOS VEINTICUATRO MILLONES NOVECIENTOS SETENTA Y OCHO MIL CUATROCIENTOS PESOS M/CTE.
SUPERVISOR		**JERSON ERNEY QUIROZ ACEVEDO**	

2. ACTIVIDADES DESARROLLADAS

Durante los días 07 y 08 de abril de 2025 se llevaron a cabo las siguientes actividades principales:

Validación técnica inicial: Comprobación de estado físico de los dispositivos, rotulación y embalaje conforme a especificaciones, verificación de seriales y cotejo con la base de datos proporcionada por el proveedor.

Recepción física de los equipos tecnológicos (tablets): Ingreso al almacén departamental de las 9.055 tablets, conforme a la distribución por municipio, institución y sede educativa establecida en el proyecto.

Revisión documental de ingreso: Verificación de las actas de entrega, seriales, relación por sede e institución, y soportes de la documentación exigida por la Dirección de Almacén.

Ingreso al inventario del almacén: Validación de la legalización de los equipos en el sistema de inventario del almacén departamental y elaboración de las actas correspondientes.

UT ARAUCA CON CALIDAD

Registro fotográfico y audiovisual: Realización del registro de evidencia visual de la entrega y recepción de los equipos en el almacén.

CAPITULO TÉCNICO

3. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES/ COMPONENTES DEL OBJETO CONTRATADO

ACTIVIDAD	EJECUCIÓN
1. DOTACIÓN DE TABLETAS CON CONTENIDOS DIGITALES, APLICACIONES Y ACCESORIOS	

1.1 Tabletas digitales, características mínimas: Procesador arquitectura de 64 bits, octacore, 2.2GHz, 1.8GHz; OS: Android; Cámara de fotos: Cámara Principal 8.0 MP. Y cámara Frontal Resolución 5.0 MP; Memoria RAM 4 Gb; Almacenamiento: Interno 64 Gb, Externo Micro SD Hasta 1TB; Pantalla de 11.0 Pulgadas; Tecnología pantalla táctil Multitáctil; Resolución 1920 x 1200; Intensidad de color Pantalla 16 Millones; Conectividad Bluetooth 5.0; USB Versión 2.0; Audífono 3.5 mm estéreo; Punto de acceso Wifi; Tecnología de localización GPS; Batería tipo Polímero de Litio, Capacidad batería 7040 mAh; Reproducción de audio y video; Sensores
1.1.1 Entrega de Equipos Tecnológicos en 45 Sedes Educativas Oficiales (SEO) priorizadas
1.1.1.1 Acta de entrega de las Tablets para el Ingreso elementos a la bodega departamental junto con la documentación exigida por esta dirección.
1.2 Accesorios para tabletas: Funda protectora tipo Smart Fold/Smart Case con teclado, instalada
1.2.1 Entrega de fundas protectoras instaladas en las 9.055 Tabletas
1.2.1.1 Actas de entrega de las fundas protectoras de acuerdo a los formatos de la entidad.

El personal técnico de interventoría **UT Arauca con Calidad** hizo presencia en la bodega acondicionada por el contratista CEM ELECTRONIX S.A.S para el almacenamiento de las Tablets, cargadores y fundas protectoras para el desarrollo de seguimiento y verificación de las actividades anteriormente mencionadas, con el fin de avalar y constatar en campo la ejecución de las actividades, de acuerdo con las condiciones establecidas en el contrato **"Fortalecimiento de los procesos de enseñanza y aprendizaje a través de herramientas tecnológicas con contenido pedagógico para los establecimientos educativos oficiales del departamento de Arauca"**, y conforme a la programación establecida previamente en el cronograma.

EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD DE VERIFICACIÓN:

Las actividades ejecutadas corresponden al componente dotación de tablets y fundas y accesorios, incluyendo:

Ingreso a bodega de 9.055 tablets, debidamente documentadas y relacionadas con seriales, destino y responsable institucional. Ver Anexo 3 y 5

Ingreso a bodega de 9.055 fundas, debidamente documentadas y relacionadas con seriales, destino y responsable institucional. Ver Anexo 4 y 5

INSTITUCIÓN EDUCATIVA	SEDE EDUCATIVA	ZONA	ESTUDIANTES	DOCENTES	TOTAL TABLETS
MUNICIPIO DE ARAUCA					
C.E. EL TRANSITO	EL TRANSITO	Rural	16	2	18
C.E. MONSERRATE	MONSERRATE	Rural	17	2	19
I.E. AGROPECUARIO MUNICIPAL	AGROPECUARIO MUNICIPAL	Rural	186	10	196
I.E. FRANCISCO JOSE DE CALDAS	FRANCISCO JOSE DE CALDAS	Urbana	294	10	304
I.E. FRANCISCO JOSE DE CALDAS	JUAN FRANCISCO LARA	Urbana	240	8	248
I.E. GENERAL SANTANDER	SANTANDER BACHILLERATO	Urbana	376	10	386
I.E. GUSTAVO VILLA DIAZ	GUSTAVO VILLA DIAZ	Urbana	294	11	305
I.E. JOSE ASUNCION SILVA	JOSE ASUNCION SILVA	Rural	109	10	119
I.E. MATECANDELA	MATECANDELA	Rural	120	11	131
I.E. SANTO ANGEL	SAN CAYETANO	Rural	22	2	24
I.E. SANTO ANGEL	SANTO ANGEL	Rural	18	3	21
I.E. SIMON BOLIVAR	TECNICO SIMON BOLIVAR	Urbana	501	10	511
MUNICIPIO DE ARAUQUITA					
I.E. ANDRES BELLO	ANDRES BELLO	Rural	144	12	156
I.E. GABRIEL GARCIA MARQUEZ	CONC. LA LIBERTAD	Urbana	165	12	177
I.E. GABRIEL GARCIA MARQUEZ	GABRIEL GARCIA MARQUEZ	Urbana	40	2	42

I.E. JOSE ACEVEDO Y GOMEZ	I.E. JOSE ACEVEDO Y GOMEZ	Rural	91	9	100
I.E. JOSE MARIA CARBONEL	INST. JOSE MARIA CARBONELL	Rural	234	12	246
I.E. JUAN JACOBO ROUSSEAU	JUAN JACOBO ROUSSEAU	Urbana	258	12	270
I.E. PEDRO NEL JIMENEZ	I.E. PEDRO NEL JIMENEZ	Rural	239	12	251
I.E. SAN JOSE DE LA PESQUERA	SAN JOSE DE LA PESQUERA	Rural	139	12	151
I.E. SIMÓN RODRIGUEZ - BAYONERO	SIMÓN RODRIGUEZ - BAYONERO	Rural	27	4	31
MUNICIPIO DE CRAVO NORTE					
I.E. JOSE ANTONIO GALAN	JOSE ANTONIO GALAN	Urbana	149	12	161
MUNICIPIO DE FORTUL					
I.E. ALEJANDRO HUMBOLDT	COLEGIO ALEJANDRO HUMBOLTD	Urbana	510	10	520
I.E. INOCENCIO CHINCA - Fortul	I.E. INOCENCIO CHINCA	Rural	109	6	115
I.E. PAZ Y ESPERANZA	PAZ Y ESPERANZA - SEDE PRINCIPAL	Rural	140	12	152
I.E. TIERRA SECA	TIERRA SECA	Rural	106	11	117
MUNICIPIO DE PUERTO RONDÓN					
I.E. LA INMACULADA	LA INMACULADA	Urbana	138	12	150
MUNICIPIO DE SARAVENA					
C.E. INDIGENA UWA TUTUKANA SINAIAKA	CENTRO UWA TUTUKANA SINAIAKA	Rural	15	5	20
I.E. AGROPECUARIO JOSE ODEL LIZARAZO	AGROPECUARIO JOSÉ ODEL LIZARAZO	Rural	109	10	119
I.E. AGROPECUARIO JOSE ODEL LIZARAZO	SEMILLEROS DE PAZ	Urbana	113	7	120
I.E. ALTO CITACA	GUADUALITO 2	Rural	35	3	38

I.E. CONCENTRACION DE DESARROLLO RURAL	CONCENTRACION DE DESARROLLO RURAL	Urbana	352	10	362
I.E. JOSE EUSTASIO RIVERA	JOSE EUSTASIO RIVERA	Urbana	546	10	556
I.E. TECNICO INDUSTRIAL RAFAEL POMBO	TÉCNICO INDUSTRIAL RAFAEL POMBO	Urbana	503	10	513
I.E. VILLA CECILIA	VILLA CECILIA SEDE	Rural	133	10	143
MUNICIPIO DE TAME					
I.E. AGUSTIN NIETO CABALLERO	AGUSTIN NIETO CABALLERO	Rural	137	12	149
I.E. DE PROMOCION AGROPECUARIA	INSTITUTO DE PROMOCION AGROPECUARIA	Rural	356	10	366
I.E. ERNESTO RINCON DUCON	ERNESTO RINCON DUCON - SEDE PRINCIPAL	Rural	162	12	174
I.E. FILIPINAS	LAS FILIPINAS	Rural	101	10	111
I.E. INDIGENA GUAHIBO BETOY	CENTRO EDUCATIVO INDIGENA GUAHIBO BETOY	Rural	76	12	88
I.E. INOCENCIO CHINCA	INOCENCIO CHINCA	Urbana	349	12	361
I.E. LICEO TAME	LICEO TAME	Urbana	410	12	422
I.E. PARMENIO BONILLA PAREDES	INSTITUTO PARMENIO BONILLA	Rural	106	10	116
I.E. SAN LUIS	COLEGIO NACIONAL SAN LUIS	Urbana	170	10	180
I.E. TECNICO INDUSTRIAL FROILAN FARIAS	I.E. TECNICO INDUSTRIAL FROILAN FARIAS	Urbana	286	10	296
TOTAL			**8.641**	**414**	**9.055**

Elaboración y revisión de actas de ingreso al inventario departamental, cumpliendo los formatos establecidos por la entidad. Ver Anexo 5

Verificación de estado físico y funcionamiento inicial de las Tablets y fundas cumpliendo con las especificaciones técnicas de la ficha. Ver Anexo 2.

Generación de evidencias documentales base de datos de seriales para cada dispositivo. Ver Anexo 7

HALLAZGOS

- Al momento de la verificación, se halló 5 cajas con 10 tablets cada una, con presencia de moho en la parte exterior e interior en algunas. Se procedió a revisar las Tablets, se encendieron comprobando su correcto funcionamiento. Se hizo reporte inmediato al personal administrativo de la interventoría.

ANEXOS:

Anexo 1. Lista de asistencia
Anexo 2.Certificado de cumplimiento
Anexo 3. Formatos de validación de cantidades de Tablets
Anexo 4. Formatos de validación de cantidades de fundas
Anexo 5. Actas de ingreso de los equipos al almacén departamental.
Anexo 6. Registro fotográfico y audiovisual de la entrega.
Anexo 7. Relación de seriales y base de datos por sede e institución.

FIRMA DEL CONTRATISTA	**SERGIO ESTEBAN TORRES RODRÍGUEZ** **RL. ORGANIZACIÓN** **OHTRAS S.A.S**

3200

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Registro fotográfico: Se realizó seguimiento y verificación de entrega de Tablets y fundas protectoras en almacén departamental.



Registro fotográfico: Se realizó seguimiento y verificación de entrega de Tablets y fundas protectoras en almacén departamental.



Registro fotográfico: Se realizó seguimiento y verificación de entrega de Tablets y fundas protectoras en almacén departamental.



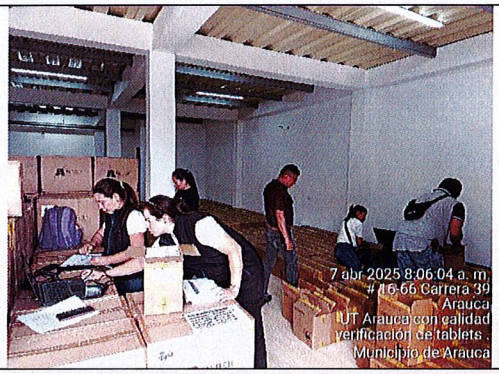
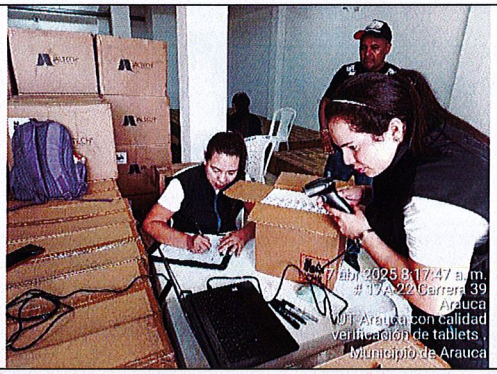
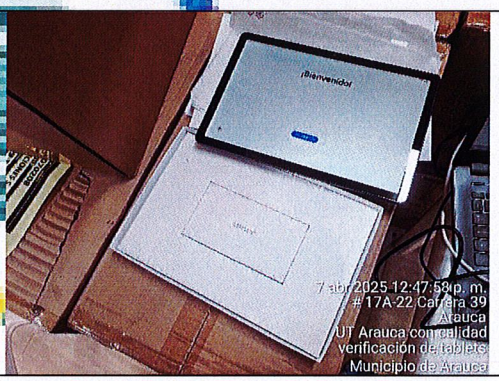
Registro fotográfico: Se realizó seguimiento y verificación de entrega de Tablets y fundas protectoras en almacén departamental.



Registro fotográfico: Se realizó seguimiento y verificación de entrega de Tablets y fundas protectoras en almacén departamental.



3201

Registro fotográfico: Se realizó seguimiento y verificación de entrega de Tablets y fundas protectoras en almacén departamental.	**Registro fotográfico:** Se realizó seguimiento y verificación de entrega de Tablets y fundas protectoras en almacén departamental.
	
Registro fotográfico: Se realizó seguimiento y verificación de entrega de Tablets y fundas protectoras en almacén departamental.	**Registro fotográfico:** Se realizó seguimiento y verificación de entrega de Tablets y fundas protectoras en almacén departamental.
	
Registro fotográfico: Se realizó seguimiento y verificación de entrega de Tablets y fundas protectoras en almacén departamental.	**Registro fotográfico:** Se realizó seguimiento y verificación de entrega de Tablets y fundas protectoras en almacén departamental.

UT ARAUCA CON CALIDAD

	
Registro fotográfico: Se realizó seguimiento y verificación de entrega de Tablets y fundas protectoras en almacén departamental. Se hallaron Cajas de Tablets con moho.	**Registro fotográfico:** Se realizó seguimiento y verificación de entrega de Tablets y fundas protectoras en almacén departamental. Se hallaron Cajas de Tablets con moho.

UT ARAUCA CON CALIDAD

3203

Anexo 21 Soportes ejecución de la subactividad 1.3 – verificador 1.3.1.1 - 1. INFORME TÉCNICO DE VALIDACIÓN DEL MEDIO DE VERIFICACIÓN 1.3.1.1 LISTA DE CHEQUEO Y VERIFICACIÓN DE FUNCIONAMIENTO DEL SOFTWARE (KNOX) DE GESTIÓN DISPOSITIVOS EN LAS TABLETAS

UT ARAUCA CON CALIDAD	DOCUMENTO OFICIAL		CÓDIGO: UT- 01- 2025
	VERSIÓN: 01	FECHA: 13/03/2025	Página 1 de 4

CONTRATO DE INTERVENTORÍA NRO. 456 DE 2024

BITÁCORA DE ACTIVIDADES

Objetivo: Garantizar la trazabilidad, el control y el seguimiento técnico, administrativo y contractual del proyecto *"FORTALECIMIENTO DE LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE A TRAVÉS DE HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS CON CONTENIDO PEDAGÓGICO PARA LOS ESTABLECIMIENTO EDUCATIVOS OFICIALES DEL DEPARTAMENTO DE ARAUCA" BPIN 2024005810170*

1. Datos Generales del Proyecto

Nombre del Proyecto:	*FORTALECIMIENTO DE LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE A TRAVÉS DE HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS CON CONTENIDO PEDAGÓGICO PARA LOS ESTABLECIMIENTO EDUCATIVOS OFICIALES DEL DEPARTAMENTO DE ARAUCA*
Contrato Asociado:	CTO 447 de 2024
Entidad Contratante:	GOBERNACIÓN DE ARAUCA
Contratista:	CEM ELECTRONIX S.A.S
Interventor Responsable:	UT ARAUCA CON CALIDAD

UT ARAUCA CON CALIDAD

2. Resumen de Actividades

Fecha	Actividad Realizada	Participantes	Evidencia Recolectada	Observaciones / Novedades	Recomendaciones / Acciones	Firma / Responsable
16/05/2025	Verificación técnica de instalación Knox en la bodega del contratista	Contratista, personal, interventoría	Fotografías			Ing. Liseth Mabel Angarita