INFORME DE INSTALACIÓN

CONECTIVIDAD ESCOLAR PASTO 2025



Contenido

1. DESCRIPCIÓN GENERAL 5
2. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DE LA SOLUCIÓN 6
   2.1. FILTRADO DE CONTENIDO 7
   2.2. WEB CACHE 7
   2.3. QoS – CALIDAD DE SERVICIO. 8
   2.4. ANCHO DE BANDA 8
   2.5. ZONA WIFI. 8
3. SEDES EDUCATIVAS. 10
   3.1. SEDES EDUCATIVAS BENEFICIADAS 10
   3.2. ACTIVACIÓN DE SERVICIOS 11
   3.3. CRONOGRAMA DE INSTALACIONES 12
4. ACAPITE FINANCIERO 14
5. TICKETS INSTALACIÓN 16
6. DETALLE DE INSTALACIÓN 22
   6.1. I.E.M. AGUSTIN AGUALONGO SEDE PRINCIPAL 22
   6.2. I.E.M. AURELIO ARTURO MARTINEZ SEDE SAN RAFAEL 26
   6.3. I.E.M. AURELIO ARTURO MARTINEZ - SEDE PRINCIPAL 32
   6.4. IEM ANTONIO NARIÑO - SEDE PRINCIPAL 37
   6.5. I.E.M. ANTONIO NARIÑO SEDE CAPUSIGRA 42
   6.6. IEM MERCEDARIO - SEDE TEJAR 46
   6.7. IEM JOSE ARTEMIO MENDOZA -SEDE PRINCIPAL 51
   6.8. IEM JOSE ARTEMIO MENDOZA -SEDE CARLOS PIZARRO 56
   6.9. IEM ARTEMIO MENDOZA CONC ESCOL SANTA MATILDE 60
   6.10. IEM ARTEMIO MENDOZA CONC ESCOL CLUB DE LEONES 64
   6.11. IEM CIUDADELA EDUCATIVA DE PASTO - SEDE PRINCIPAL 68
   6.12. I.E.M. CIUDADELA EDUCATIVA DE PASTO - SEDE SNT MONICA 72
   6.13. I.E.M. CIUDADELA DE PASTO - ESC RUR MIX DE PUERRES 76
   6.14. I.E.M. CIUDADELA DE PASTO ESC # 5 EL CARMEN 80
   6.15. I.E.M. CIUDADELA DE LA PAZ-SEDE NUEVO SOL 84
   6.16. I.E.M. CIUDADELA DE PAZ SEDE CENTRAL MAGDALENA - SEDE PRINCIPAL 88
   6.17. I.E.M. CENT DE INTEGRACION POPULAR - SEDE PRINCIPAL 92
   6.18. I.E.M CENT DE INTEGRACION CONC ESCOL ENRIQUE JENSEN 96
   6.19. I.E.M. CIUDAD DE PASTO - SEDE PRINCIPAL 100
   6.20. I.E.M CIUDAD DE PASTO SEDE ESCOLAR MIRAFLORES 104
   6.21. I.E.M. CHAMBU SEDE ESC SANTA CLARA 108
   6.22. I.E.M. CHAMBU - SEDE PRINCIPAL 112
   6.23. I.E.M. CABRERA - SEDE PRINCIPAL 116

6.24. I.E.M. EDUARDO ROMO ROSERO - SEDE PRINCIPAL (Buesaquillo) 120
6.25. I.E.M. EL ENCANO - SEDE PRINCIPAL 124
6.26. C.E.M. EL CAMPANERO - SEDE PRINCIPAL 128
6.27. I.E.M. EL SOCORRO - SEDE PRINCIPAL 132
6.28. I.E.M. FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS - SEDE PRINCIPAL 136
6.29. I.E.M. FRANCISCO DE LA VILLOTA - SEDE PRINCIPAL 140
6.30. I.E.M. GUALMATÁN - SEDE PRINCIPAL 144
6.31. I.E.M. HERALDO ROMERO SÁNCHEZ - SEDE PRINCIPAL 148
6.32. I.E.M. HERALDO ROMERO SÁNCHEZ - SEDE LA CAROLINA 152
6.33. I.E.M. TÉCNICO INDUSTRIAL DE PASTO - SEDE PRINCIPAL 156
6.34. I.E.M. TÉCNICO INDUSTRIAL DE PASTO - SEDE SAN VICENTE 160
6.35. I.E.M. TÉCNICO INDUSTRIAL DE PASTO - SEDE LA AURORA 165
6.36. C.E.M. JAMONDINO - SEDE PRINCIPAL 170
6.37. I.E.M. JOSE ANTONIO GALAN - SEDE PRINCIPAL 173
6.38. I.E.M. LICEO CENTRAL DE NARIÑO - SEDE PRINCIPAL 176
6.39. IEM LIBERTAD - SEDE PRINCIPAL 179
6.40. I.E.M. LUIS EDUARDO MORA OSEJO - SEDE PRINCIPAL 183
6.41. I.E.M. LUIS EDUARDO MORA OSEJO-SEDE NIÑA MARIA 186
6.42. I.E.M. LUIS EDUARDO MORA OSEJO-SEDE LA MINGA 190
6.43. I.E.M. LUIS EDUARDO MORA OSEJO - ESC INTEG DOCE DE OCTUBRE 195
6.44. I.E.M. LUIS EDUARDO MORA OSEJO - ESC RUR MIX ROSARIO DE MALES 199
6.45. I.E.M. LA CALDERA - SEDE PRINCIPAL 203
6.46. C.E.M. LOS ÁNGELES - SEDE PRINCIPAL 207
6.47. I.E.M. LA VICTORIA - SEDE PRINCIPAL 211
6.48. I.E.M. MARCO FIDEL SUÁREZ - SEDE PRINCIPAL 215
6.49. I.E.M. MERCEDARIO - SEDE PRINCIPAL 219
6.50. I.E.M. MORASURCO - SEDE PRINCIPAL 223
6.51. I.E.M. NORMAL SUPERIOR DE PASTO - SEDE PRINCIPAL 227
6.52. I.E.M. NUESTRA SEÑORA DE LA VISITACIÓN - SEDE PRINCIPAL (Mocondino) 231
6.53. I.E.M. NUESTRA SEÑORA DE GUADALUPE - SEDE PRINCIPAL 235
6.54. IEM PEDAGOGICO - SEDE PRINCIPAL 239
6.55. I.E.M. OBONUCO - SEDE PRINCIPAL 243
6.56. I.E.M. OBONUCO - ESC INTEG # 2 DE OBONUCO 247
6.57. IEM SANTA BARBARA - SEDE PRINCIPAL 251
6.58. ESC SAN FRANCISCO DE ASIS-RUR MIX DE JURADO - SEDE PRINCIPAL 256
6.59. I.E.M. SANTA TERESITA - CEDIT SANTA TERESITA 260
6.60. I.E.M. SANTA TERESITA - SEDE PRINCIPAL 263
6.61. I.E.M. LUIS DELFIN INSUASTY RODRIGUEZ-ESC AGUSTIN AGUALONGO 266
6.62. I.E.M.LUIS DELFIN INSUASTY RODRIGUEZ -JARD INF NACIONAL PILOTO 269

6.63. I.E.M. LUIS DELFIN INSUASTY RODRIGUEZ - SEDE PRINCIPAL 272
6.64. I.E.M. CRISTO REY- SEDE PRINCIPAL 275
6.65. I.E.M. SANTA TERESITA-SEDEESC SANTO TOMAS DE AQUINO 278
6.66. IEM LIBERTAD - SEDE JULIAN BUCHELI 281
7. MEDICIÓN DE LOS ACUERDOS DE NIVELES DE SERVICIO (ANS). 284
8. SUGERENCIAS Y RECOMENDACIONES AL CONTRATANTE 284
9. APROBACIÓN DEL INFORME 284

INFORMACIÓN SECRETARÍA DE EDUCACIÓN	
Secretaría de Educación de:	PASTO
Nombre del Interventor/Supervisor	Rusbelly Maricel Cabrera Rosero
Celular:	3105970594
E-mail 1:	maricel.cabrera@sempasto.gov.co
Número de contrato con el Operador	20253908
Detalle informe	Instalación
Número de Sedes Educativas por Beneficiar:	66

1. DESCRIPCIÓN GENERAL

Conectividad escolar 2025, es un proyecto que trata de la contratación del servicio de conectividad escolar en las diferentes sedes educativas de la ciudad de Pasto; de acuerdo con las necesidades, estrategias y planes del gobierno local, se busca la mayor cobertura y beneficio a la comunidad educativa, con los bienes que tendrá la adopción de nuevas tecnologías y la ampliación de servicios de telecomunicaciones.

Por ende, se ha colocado en nuestras manos una enorme responsabilidad, donde se establecen obligaciones, condiciones y características técnicas mínimas requeridas en la contratación del servicio de conectividad y zonas WIFI para los establecimientos educativos oficiales, contribuyendo así, con el logro de las metas y objetivos propuestos por el Gobierno Nacional y con los lineamientos y aspectos técnicos establecidos por el Programa Conexión Total – Red Educativa Nacional.

2. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DE LA SOLUCIÓN

Con el fin de centralizar la gestión y el acceso a internet de las sedes educativas, se dispuso que los puntos de acceso estén asociados lógicamente al punto central ubicado en los diferentes nodos de ETB y la red de la empresa aliada STB DE COLOMBIA S.A.S para procesos de gestión y monitoreo, según la siguiente gráfica:

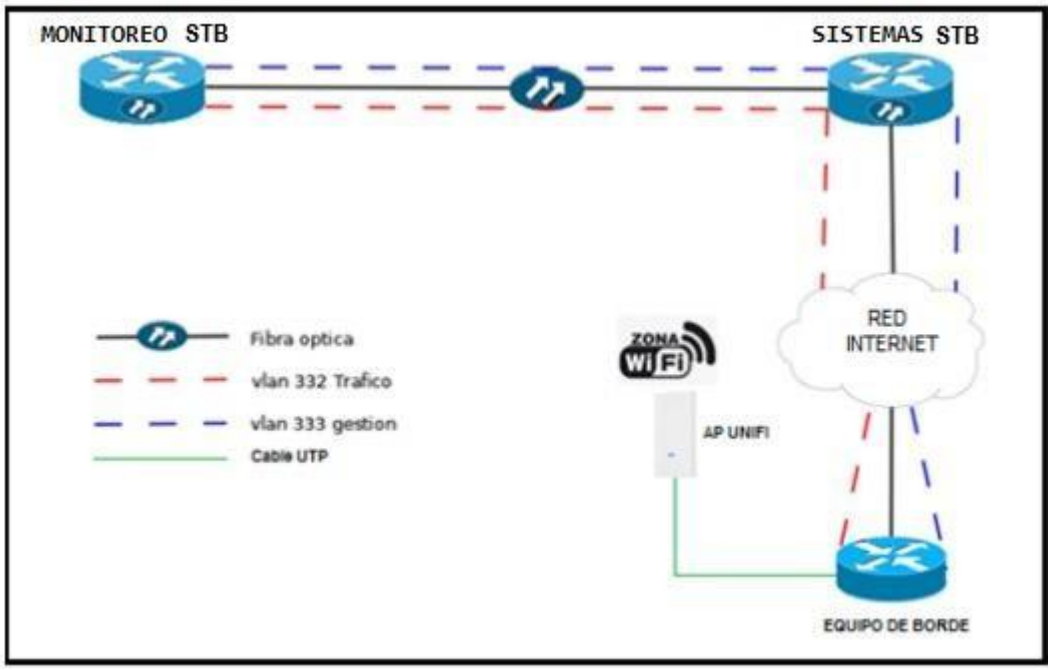


Figura1: Topología a implementar

2.1. FILTRADO DE CONTENIDO

El filtrado de contenido para el proyecto de Conexión Total Pasto se realiza a través del filtro de contenido LucidView MikroTik, el cual proporciona un Internet limpio y segura haciendo uso del DNS y del filtro de contenido basado en el cortafuegos. Esta combinación asegura que el filtro de contenido sea muy difícil de eludir.

El filtrado consiste en utilizar firewall de los equipos de borde Mikrotik, los routers de Mikrotik tienen la función de firewall de nivel 7, es decir, son capaces de analizar el contenido de los paquetes TCP/IP y así poder filtrar paginas no deseadas.
Las categorías que actualmente se encuentran bloqueadas para este proyecto están relacionadas son:

- Adulto – Sitios con contenido explícito.
- Anuncios - Sitios que alojan anuncios en línea
- Juegos de azar– Sitios de apuestas en línea.
- Juegos - Juegos y sitios relacionados con los juegos, el "sospechoso" también se bloquea junto con el bloqueo de esta categoría para bloquear más eficazmente los juegos en línea
- Mensajería instantánea - La tecnología de mensajería instantánea (IM) es un tipo de chat en línea qu e ofrece una transmisión de texto en tiempo real a través de Internet.
- Películas - Rastreadores de torrentes y sitios de transmisión de películas/música/descargas
- Redes sociales: Facebook, Instagram, Twitter, Tiktok, etc.
- Torrente - Una conexión se considera torrent cuando el dominio del host es desconocido y la conexión se realiza en un puerto no estándar. Típicamente DarkWeb, Torrent, y hackers remotos no autorizados se identifican en la categoría. Tenga en cuenta que con los torrents, el bloqueo de esta categoría no los bloqueará completamente, ya que la naturaleza de los torrents permite iniciar nuevas conexiones, pero las reducirá en gran medida.
- YouTube - Actualizaciones de YouTube, Google video y Android
- Hacer cumplir la Búsqueda Segura de Google - Esto hace cumplir la Búsqueda segura de
- Google en las búsquedas de Google.
- Enforcer Búsqueda segura de YouTube - Esto obligará a activar el filtro de búsqueda segura de
- Google para YouTube.

2.2. WEB CACHE

Para llevar a cabo la configuración del web cache en cada una de las sedes del convenio, se utiliza un equipo mikrotik en donde se encuentran las diversas políticas para este fin. Dicho equipo se encuentra ejecutando un Proxy Web en modo transparente en donde se realiza el almacenamiento de los sitios visitados de manera frecuente por usuarios de las sedes, con el fin de priorizar acceso a dichos sitios. En este equipo se puede permitir o denegar el acceso a un sitio o listas de sitios, ofreciendo otra capa adicional de filtrado de

contenido para las instituciones educativas. La configuración de dicho cache, posee políticas de vaciado de cache y control de ficheros, de tal manera que no se desborde y/o produzca lentitud o saturación a los clientes que hacen uso del servicio.

2.3. QoS – CALIDAD DE SERVICIO.

En el equipo de borde Mikotik, que al tiempo opera como Gateway, se tienen configuradas reglas de calidad de servicio que marcan las conexiones y los paquetes asociados a los sitios que se requieren priorizar, es decir, el tráfico que pasa por el equipo hacia dichos sitios es identificado y etiquetado de tal manera, que asigna posteriormente mayor prioridad y ancho de banda hacia los destinos.

2.4. ANCHO DE BANDA

En los equipos instalados en cada una de las 67 sedes educativas, se tienen configuradas reglas de ancho de banda de acuerdo con lo establecido en el contrato.

Adicionalmente, en el equipo central se aplican nuevas reglas de ancho de banda de tal manera que los sitios previamente marcados tienen prioridad y ancho de banda reservado, permitiendo que el acceso a dichos sitios sea priorizado de la mejor manera, con la ayuda del cacheo del web proxy.

Los sitios www.colombiaaprende.edu.co, https://www.pasto.gov.co/ y www.mineducacion.gov.co tienen mayor prioridad que el resto de tráfico o páginas.

2.5. ZONA WIFI

Para las zona wifi se utilizó Access Point UAP-AC-M-PRO, UAP-AC-M y AP Mikrotik, los cuales admite la implementación de redes inalámbricas en la red UniFi Wi-Fi.



Figura 2. Access Point

Para 4 instituciones el monitoreo se lo realiza con la plataforma de UNIFI, que se utilizada para configurar y administrar los dispositivos de la familia UNIFI de UBIQUITI y para 64 instituciones el monitoreo se realiza con el enlace directo al sistema operativo Router OS que utiliza los dispositivos de la familia Mikrotik



Figura 3. Plataforma UNIFI

3. SEDES EDUCATIVAS

3.1. SEDES EDUCATIVAS BENEFICIADAS

A continuación, se muestra las instituciones educativas beneficiadas por el programa de Conectividad escolar Pasto 2025.

No.	CODIGO DANE SEDE	NOMBRE SEDE EDUCATIVA	ANCHO DE BANDA (Mbps)	DEPARTAMENTO
1	252001002863	I.E.M. AGUSTÍN AGUALONGO - SEDE PRINCIPAL	50	Fibra Óptica
2	152001003661	I.E.M. AURELIO ARTURO CEDIT SAN RAFAEL	50	Fibra Óptica
3	152001003105	I.E.M. AURELIO ARTURO MARTÍNEZ - SEDE PRINCIPAL	100	Fibra Óptica
4	152001001277	I.E.M. ANTONIO NARIÑO - SEDE PRINCIPAL CENTRO	100	Fibra Óptica
5	152001000319	I.E.M ANTONIO NARIÑO SEDE CAPUSIGRA	100	Fibra Óptica
6	152001000891	I.E.M. MERCEDARIO SEDE # 6 EL TEJAR	100	Fibra Óptica
7	152001002711	I.E.M. ARTEMIO MENDOZA CARVAJAL - SEDE PRINCIPAL	100	Fibra Óptica
8	152001005124	ARTEMIO MENDOZA ESC URB CARLOS PIZARRO	30	Fibra Óptica
9	152001003300	ARTEMIO MENDOZA CONC ESCOL SANTA MATILDE	30	Fibra Óptica
10	152001000700	ARTEMIO MENDOZA CONC ESCOL CLUB DE LEONES	30	Fibra Óptica
11	152001005051	I.E.M. CIUDADELA EDUCATIVA DE PASTO - SEDE PRINCIPAL	300	Fibra Óptica
12	152001000131	I.E.M. CIUDADELA EDUCATIVA DE PASTO - SEDE SANTA MONICA	100	Fibra Óptica
13	252001002219	I.E.M. CIUDADELA DE PASTO - ESC RUR MIX DE PUERRES	50	Fibra Óptica
14	152001001021	I.E.M. CIUDADELA DE PASTO ESC # 5 EL CARMEN	50	Fibra Óptica
15	152001005116	I.E.M. CIUDADELA DE LA PAZ-SEDE NUEVO SOL	30	Fibra Óptica
16	152001006589	I.E.M. CIUDADELA DE PAZ SEDE CENTRAL MAGDALENA - SEDE PRINCIPAL	100	Fibra Óptica
17	152001003750	I.E.M. CENT DE INTEGRACION POPULAR - SEDE PRINCIPAL	100	Fibra Óptica
18	152001000343	I.E.M CENT DE INTEGRACION CONC ESCOL ENRIQUE JENSEN	30	Fibra Óptica
19	152001000777	I.E.M. CIUDAD DE PASTO - SEDE PRINCIPAL	400	Fibra Óptica
20	152001000360	CIUDAD DE PASTO SEDE ESCOLAR MIRAFLORES	100	Fibra Óptica
21	152001003181	COL MPAL CHAMBU SEDE ESC SANTA CLARA	30	Fibra Óptica
22	152001004209	COL MPAL CHAMBU - SEDE PRINCIPAL	50	Fibra Óptica
23	252001000500	I.E.M. CABRERA - SEDE PRINCIPAL	100	Fibra Óptica
24	252001004831	I.E.M. EDUARDO ROMO ROSERO - SEDE PRINCIPAL (Buesaquillo)	80	Fibra Óptica
25	452001002528	SEDE COL EL ENCANO - SEDE PRINCIPAL	50	Fibra Óptica
26	252001001603	C.E.M. EL CAMPANERO - SEDE PRINCIPAL	30	Radio Terrestre
27	252001001247	I.E.M. EL SOCORRO - SEDE PRINCIPAL	50	Radio Terrestre
28	452001003745	I.E.M. FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS - SEDE PRINCIPAL	100	Fibra Óptica
29	252001003096	I.E.M. FRANCISCO DE LA VILLOTA - SEDE PRINCIPAL	100	Fibra Óptica
30	252001000186	I.E.M. GUALMATÁN - SEDE PRINCIPAL	50	Fibra Óptica
31	152001001153	I.E.M. HERALDO ROMERO SÁNCHEZ - SEDE PRINCIPAL	30	Fibra Óptica
32	152001003113	I.E.M. HERALDO ROMERO SÁNCHEZ - SEDE LA CAROLINA	100	Fibra Óptica
33	152001001064	I.E.M. TÉCNICO INDUSTRIAL DE PASTO - SEDE PRINCIPAL	300	Fibra Óptica

No.	CODIGO DANE SEDE	NOMBRE SEDE EDUCATIVA	ANCHO DE BANDA (Mbps)	DEPARTAMENTO
34	152001000947	I.E.M. TÉCNICO INDUSTRIAL DE PASTO - ESC SAN VICENTE No 1	100	Fibra Óptica
35	152001000955	I.E.M. TÉCNICO INDUSTRIAL DE PASTO - SEDE AURORA	100	Fibra Óptica
36	252001002103	C.E.M. JAMONDINO - SEDE PRINCIPAL	50	Fibra Óptica
37	252001003282	I.E.M. JOSÉ ANTONIO GALÁN - SEDE PRINCIPAL	100	Fibra Óptica
38	152001001706	I.E.M. LIC CENTRAL DE NARIÑO - SEDE PRINCIPAL	200	Fibra Óptica
39	152001000769	I.E.M. LIBERTAD - SEDE PRINCIPAL	300	Fibra Óptica
40	152001005027	I.E.M. LUIS EDUARDO MORA OSEJO - SEDE PRINCIPAL	100	Fibra Óptica
41	152001002303	I.E.M. LUIS EDUARDO MORA OSEJO - ESC ANEXA COMUNIT NIÑA MARÍA	30	Fibra Óptica
42	152001006406	I.E.M. LUIS EDUARDO MORA OSEJO - SEDE LA MINGA	50	Fibra Óptica
43	152001002044	I.E.M. LUIS EDUARDO MORA OSEJO - ESC INTEG DOCE DE OCTUBRE	30	Fibra Óptica
44	252001001255	I.E.M. LUIS EDUARDO MORA OSEJO - ESC RUR MIX ROSARIO DE MALES	50	Fibra Óptica
45	252001000232	I.E.M. LA CALDERA - SEDE PRINCIPAL	30	Radio Terrestre
46	252001001263	C.E.M. LOS ÁNGELES - SEDE PRINCIPAL	30	Radio Terrestre
47	252001003258	I.E.M. LA VICTORIA - SEDE PRINCIPAL	50	Radio Terrestre
48	252001000470	I.E.M. MARCO FIDEL SUÁREZ - SEDE PRINCIPAL	100	Fibra Óptica
49	152001002842	I.E.M. MERCEDARIO - SEDE PRINCIPAL	100	Fibra Óptica
50	252001000127	I.E.M. MORASURCO - SEDE PRINCIPAL	30	Fibra Óptica
51	152001000661	I.E.M. NORMAL SUPERIOR DE PASTO - SEDE PRINCIPAL	300	Fibra Óptica
52	252001000275	I.E.M. NUESTRA SEÑORA DE LA VISITACIÓN - SEDE PRINCIPAL (Mocondino)	50	Fibra Óptica
53	252001003380	I.E.M. NUESTRA SEÑORA DE GUADALUPE - SEDE PRINCIPAL	200	Fibra Óptica
54	352001000539	I.E.M. PEDAGÓGICO - SEDE PRINCIPAL	200	Fibra Óptica
55	452001004024	I.E.M. OBONUCO - SEDE PRINCIPAL	50	Fibra Óptica
56	252001002006	I.E.M. OBONUCO - ESC INTEG # 2 DE OBONUCO	50	Fibra Óptica
57	152001001293	I.E.M. SANTA BÁRBARA - SEDE PRINCIPAL	100	Fibra Óptica
58	252001000097	ESC SAN FRANCISCO DE ASÍS - RUR MIX DE JURADO - SEDE PRINCIPAL	30	Radio Terrestre
59	252001001221	I.E.M. SANTA TERESITA - CEDIT	50	Fibra Óptica
60	252001004904	I.E.M. SANTA TERESITA - SEDE PRINCIPAL	200	Fibra Óptica
61	152001001421	I.E.M. LUIS DELFÍN INSUASTY RODRÍGUEZ - ESC AGUSTÍN AGUALONGO	100	Fibra Óptica
62	152001001536	I.E.M. LUIS DELFÍN INSUASTY RODRÍGUEZ - JARD INF NACIONAL PILOTO	100	Fibra Óptica
63	152001000785	I.E.M. LUIS DELFÍN INSUASTY RODRÍGUEZ - SEDE PRINCIPAL	300	Fibra Óptica
64	252001000283	I.E.M. CRISTO REY - SEDE PRINCIPAL	100	Fibra Óptica
65	252001000518	I.E.M. SANTA TERESITA - SEDE ESC SANTO TOMÁS DE AQUINO	50	Fibra Óptica
66	152001000564	I.E.M. LIBERTAD - SEDE ESC JULIÁN BUCHELY	50	Fibra Óptica

3.2. ACTIVACIÓN DE SERVICIOS

Se realizaron visita a las sesenta y seis (66) Sedes Educativas vinculadas al Proyecto Conectividad escolar Pasto 2025, realizando la instalación y activación del servicio, adjunto se envía carpeta con las actas y soportes generadas para las sedes.

3.3. CRONOGRAMA DE INSTALACIONES

No.	CODIGO DANE SEDE	NOMBRE SEDE EDUCATIVA	FECHA DE INSTALACIÓN
1	252001002863	I.E.M. AGUSTÍN AGUALONGO - SEDE PRINCIPAL	08/08/2025
2	152001003661	I.E.M. AURELIO ARTURO CEDIT SAN RAFAEL	08/08/2025
3	152001003105	I.E.M. AURELIO ARTURO MARTÍNEZ - SEDE PRINCIPAL	08/08/2025
4	152001001277	I.E.M. ANTONIO NARIÑO - SEDE PRINCIPAL CENTRO	08/08/2025
5	152001000319	I.E.M ANTONIO NARIÑO SEDE CAPUSIGRA	08/08/2025
6	152001000891	I.E.M. MERCEDARIO SEDE # 6 EL TEJAR	08/08/2025
7	152001002711	I.E.M. ARTEMIO MENDOZA CARVAJAL - SEDE PRINCIPAL	08/08/2025
8	152001005124	ARTEMIO MENDOZA ESC URB CARLOS PIZARRO	08/08/2025
9	152001003300	ARTEMIO MENDOZA CONC ESCOL SANTA MATILDE	08/08/2025
10	152001000700	ARTEMIO MENDOZA CONC ESCOL CLUB DE LEONES	08/08/2025
11	152001005051	I.E.M. CIUDADELA EDUCATIVA DE PASTO - SEDE PRINCIPAL	08/08/2025
12	152001000131	I.E.M. CIUDADELA EDUCATIVA DE PASTO - SEDE SANTA MONICA	08/08/2025
13	252001002219	I.E.M. CIUDADELA DE PASTO - ESC RUR MIX DE PUERRES	08/08/2025
14	152001001021	I.E.M. CIUDADELA DE PASTO ESC # 5 EL CARMEN	08/08/2025
15	152001005116	I.E.M. CIUDADELA DE LA PAZ-SEDE NUEVO SOL	08/08/2025
16	152001006589	I.E.M. CIUDADELA DE PAZ SEDE CENTRAL MAGDALENA - SEDE PRINCIPAL	08/08/2025
17	152001003750	I.E.M. CENT DE INTEGRACION POPULAR - SEDE PRINCIPAL	08/08/2025
18	152001000343	I.E.M CENT DE INTEGRACION CONC ESCOL ENRIQUE JENSEN	08/08/2025
19	152001000777	I.E.M. CIUDAD DE PASTO - SEDE PRINCIPAL	11/08/2025
20	152001000360	CIUDAD DE PASTO SEDE ESCOLAR MIRAFLORES	11/08/2025
21	152001003181	COL MPAL CHAMBU SEDE ESC SANTA CLARA	11/08/2025
22	152001004209	COL MPAL CHAMBU - SEDE PRINCIPAL	11/08/2025
23	252001000500	I.E.M. CABRERA - SEDE PRINCIPAL	11/08/2025
24	252001004831	I.E.M. EDUARDO ROMO ROSERO - SEDE PRINCIPAL (Buesaquillo)	11/08/2025
25	452001002528	SEDE COL EL ENCANO - SEDE PRINCIPAL	11/08/2025
26	252001001603	C.E.M. EL CAMPANERO - SEDE PRINCIPAL	11/08/2025
27	252001001247	I.E.M. EL SOCORRO - SEDE PRINCIPAL	11/08/2025
28	452001003745	I.E.M. FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS - SEDE PRINCIPAL	11/08/2025
29	252001003096	I.E.M. FRANCISCO DE LA VILLOTA - SEDE PRINCIPAL	11/08/2025
30	252001000186	I.E.M. GUALMATÁN - SEDE PRINCIPAL	11/08/2025
31	152001001153	I.E.M. HERALDO ROMERO SÁNCHEZ - SEDE PRINCIPAL	11/08/2025
32	152001003113	I.E.M. HERALDO ROMERO SÁNCHEZ - SEDE LA CAROLINA	11/08/2025
33	152001001064	I.E.M. TÉCNICO INDUSTRIAL DE PASTO - SEDE PRINCIPAL	11/08/2025
34	152001000947	I.E.M. TÉCNICO INDUSTRIAL DE PASTO - ESC SAN VICENTE No 1	11/08/2025
35	152001000955	I.E.M. TÉCNICO INDUSTRIAL DE PASTO - SEDE AURORA	11/08/2025
36	252001002103	C.E.M. JAMONDINO - SEDE PRINCIPAL	11/08/2025
37	252001003282	I.E.M. JOSÉ ANTONIO GALÁN - SEDE PRINCIPAL	11/08/2025
38	152001001706	I.E.M. LIC CENTRAL DE NARIÑO - SEDE PRINCIPAL	11/08/2025
39	152001000769	I.E.M. LIBERTAD - SEDE PRINCIPAL	12/08/2025
40	152001005027	I.E.M. LUIS EDUARDO MORA OSEJO - SEDE PRINCIPAL	12/08/2025
41	152001002303	I.E.M. LUIS EDUARDO MORA OSEJO - ESC ANEXA COMUNIT NIÑA MARÍA	12/08/2025
42	152001006406	I.E.M. LUIS EDUARDO MORA OSEJO - SEDE LA MINGA	12/08/2025
43	152001002044	I.E.M. LUIS EDUARDO MORA OSEJO - ESC INTEG DOCE DE OCTUBRE	12/08/2025
44	252001001255	I.E.M. LUIS EDUARDO MORA OSEJO - ESC RUR MIX ROSARIO DE MALES	12/08/2025

No.	CODIGO DANE SEDE	NOMBRE SEDE EDUCATIVA	FECHA DE INSTALACIÓN
45	252001000232	I.E.M. LA CALDERA - SEDE PRINCIPAL	12/08/2025
46	252001001263	C.E.M. LOS ÁNGELES - SEDE PRINCIPAL	12/08/2025
47	252001003258	I.E.M. LA VICTORIA - SEDE PRINCIPAL	12/08/2025
48	252001000470	I.E.M. MARCO FIDEL SUÁREZ - SEDE PRINCIPAL	12/08/2025
49	152001002842	I.E.M. MERCEDARIO - SEDE PRINCIPAL	12/08/2025
50	252001000127	I.E.M. MORASURCO - SEDE PRINCIPAL	12/08/2025
51	152001000661	I.E.M. NORMAL SUPERIOR DE PASTO - SEDE PRINCIPAL	12/08/2025
52	252001000275	I.E.M. NUESTRA SEÑORA DE LA VISITACIÓN - SEDE PRINCIPAL (Mocondino)	12/08/2025
53	252001003380	I.E.M. NUESTRA SEÑORA DE GUADALUPE - SEDE PRINCIPAL	12/08/2025
54	352001000539	I.E.M. PEDAGÓGICO - SEDE PRINCIPAL	13/08/2025
55	452001004024	I.E.M. OBONUCO - SEDE PRINCIPAL	13/08/2025
56	252001002006	I.E.M. OBONUCO - ESC INTEG # 2 DE OBONUCO	13/08/2025
57	152001001293	I.E.M. SANTA BÁRBARA - SEDE PRINCIPAL	13/08/2025
58	252001000097	ESC SAN FRANCISCO DE ASÍS - RUR MIX DE JURADO - SEDE PRINCIPAL	13/08/2025
59	252001001221	I.E.M. SANTA TERESITA - CEDIT	13/08/2025
60	252001004904	I.E.M. SANTA TERESITA - SEDE PRINCIPAL	13/08/2025
61	152001001421	I.E.M. LUIS DELFÍN INSUASTY RODRÍGUEZ - ESC AGUSTÍN AGUALONGO	13/08/2025
62	152001001536	I.E.M. LUIS DELFÍN INSUASTY RODRÍGUEZ - JARD INF NACIONAL PILOTO	13/08/2025
63	152001000785	I.E.M. LUIS DELFÍN INSUASTY RODRÍGUEZ - SEDE PRINCIPAL	13/08/2025
64	252001000283	I.E.M. CRISTO REY - SEDE PRINCIPAL	13/08/2025
65	252001000518	I.E.M. SANTA TERESITA - SEDE ESC SANTO TOMÁS DE AQUINO	13/08/2025
66	152001000564	I.E.M. LIBERTAD - SEDE ESC JULIÁN BUCHELY	13/08/2025

4. ACAPITE FINANCIERO

No.	CODIGO DANE SEDE	NOMBRE SEDE EDUCATIVA	ZONA (URBANA/ RURAL)	MUNICIPIO	Tecnología Última Milla	ANCHO DE BANDA (Mbps)	VALOR INSTALACIÓN
1	252001001603	C.E.M. EL CAMPANERO - SEDE PRINCIPAL	Rural	Pasto	Fibra Óptica	30	$ 515.936,00
2	252001002103	C.E.M. JAMONDINO - SEDE PRINCIPAL	Rural	Pasto	Fibra Óptica	50	$ 563.778,00
3	252001001263	C.E.M. LOS ANGELES - SEDE PRINCIPAL	Rural	Pasto	Fibra Óptica	30	$ 515.936,00
4	252001002863	I.E.M. AGUSTIN AGUALONGO - SEDE PRINCIPAL	Rural	Pasto	Fibra Óptica	50	$ 563.778,00
5	152001000319	SEDE CAPUSIGRA	Urbana	Pasto	Fibra Óptica	100	$ 716.243,00
6	152001001277	SEDE PRINCIPAL I.E.M ANTONIO NARIÑO - SEDE CENTRO	Urbana	Pasto	Fibra Óptica	100	$ 716.243,00
7	152001000700	CONC ESCOL CLUB DE LEONES	Urbana	Pasto	Fibra Óptica	30	$ 515.936,00
8	152001003300	CONC ESCOL SANTA MATILDE	Urbana	Pasto	Fibra Óptica	30	$ 515.936,00
9	152001005124	ESC URB CARLOS PIZARRO	Urbana	Pasto	Fibra Óptica	30	$ 515.936,00
10	152001002711	I.E.M. ARTEMIO MENDOZA CARVAJAL - SEDE PRINCIPAL	Urbana	Pasto	Fibra Óptica	100	$ 716.243,00
11	152001003661	CEDIT SAN RAFAEL	Urbana	Pasto	Fibra Óptica	50	$ 563.778,00
12	152001003105	I.E.M. AURELIO ARTURO MARTINEZ - SEDE PRINCIPAL	Urbana	Pasto	Fibra Óptica	100	$ 716.243,00
13	252001000500	I.E.M. CABRERA - SEDE PRINCIPAL	Rural	Pasto	Fibra Óptica	100	$ 716.243,00
14	152001000343	CONC ESCOL ENRIQUE JENSEN	Urbana	Pasto	Fibra Óptica	30	$ 515.936,00
15	152001003750	I.E.M. CENT DE INTEGRACION POPULAR - SEDE PRINCIPAL	Urbana	Pasto	Fibra Óptica	100	$ 716.243,00
16	152001004209	COL MPAL CHAMBU - SEDE PRINCIPAL	Urbana	Pasto	Fibra Óptica	50	$ 563.778,00
17	152001003181	ESC SANTA CLARA	Urbana	Pasto	Fibra Óptica	30	$ 515.936,00
18	152001000360	CONCEN ESCOLAR MIRAFLORES	Urbana	Pasto	Fibra Óptica	100	$ 716.243,00
19	152001000777	I.E.M. CIUDAD DE PASTO - SEDE PRINCIPAL	Urbana	Pasto	Fibra Óptica	400	$ 1.534.219,00
20	152001006589	I.E.M. CIUDADELA DE PAZ SEDE CENTRAL MAGDALENA - SEDE PRINCIPAL	Urbana	Pasto	Fibra Óptica	100	$ 716.243,00
21	152001005116	SEDE NUEVO SOL	Urbana	Pasto	Fibra Óptica	30	$ 515.936,00
22	152001001021	ESC # 5 EL CARMEN	Urbana	Pasto	Fibra Óptica	50	$ 563.778,00
23	252001002219	ESC RUR MIX DE PUERRES	Rural	Pasto	Fibra Óptica	50	$ 563.778,00
24	152001005051	I.E.M. CIUDADELA EDUC DE PASTO - SEDE PRINCIPAL	Urbana	Pasto	Fibra Óptica	300	$ 817.976,00
25	152001000131	SEDE SANTA MONICA	Urbana	Pasto	Fibra Óptica	100	$ 716.243,00
26	252001000283	I.E.M. CRISTO REY - SEDE PRINCIPAL	Rural	Pasto	Fibra Óptica	100	$ 716.243,00
27	252001004831	I.E.M. EDUARDO ROMO ROSERO - SEDE PRINCIPAL	Rural	Pasto	Fibra Óptica	80	$ 1.079.714,00
28	452001002528	SEDE COL EL ENCANO - SEDE PRINCIPAL	Rural	Pasto	Fibra Óptica	50	$ 563.778,00
29	252001001247	I.E.M. EL SOCORRO - SEDE PRINCIPAL	Rural	Pasto	Fibra Óptica	50	$ 563.778,00
30	252001003096	I.E.M. FRANCISCO DE LA VILLOTA - SEDE PRINCIPAL	Rural	Pasto	Fibra Óptica	100	$ 716.243,00
31	452001003745	I.E.M. FRANCISCO JOSE DE CALDAS - SEDE PRINCIPAL	Rural	Pasto	Fibra Óptica	100	$ 716.243,00
32	252001000186	I.E.M. GUALMATAN - SEDE PRINCIPAL	Rural	Pasto	Fibra Óptica	50	$ 563.778,00
33	152001001153	I.E.M. HERALDO ROMERO SANCHEZ - SEDE PRINCIPAL	Urbana	Pasto	Fibra Óptica	30	$ 515.936,00
34	152001003113	SEDE HERALDO - LA CAROLINA	Urbana	Pasto	Fibra Óptica	100	$ 716.243,00
35	252001003282	I.E.M. JOSE ANTONIO GALAN - SEDE PRINCIPAL	Rural	Pasto	Fibra Óptica	100	$ 716.243,00

No.	CODIGO DANE SEDE	NOMBRE SEDE EDUCATIVA	ZONA (URBANA/ RURAL)	MUNICIPIO	Tecnología Última Milla	ANCHO DE BANDA (Mbps)	VALOR INSTALACIÓN
36	252001000232	I.E.M. LA CALDERA - SEDE PRINCIPAL	Rural	Pasto	Fibra Óptica	30	$ 515.936,00
37	252001003258	I.E.M. LA VICTORIA - SEDE PRINCIPAL	Rural	Pasto	Fibra Óptica	50	$ 563.778,00
38	152001000564	ESC JULIAN BUCHELY	Urbana	Pasto	Fibra Óptica	50	$ 563.778,00
39	152001000769	I.E.M. LIBERTAD - SEDE PRINCIPAL	Urbana	Pasto	Fibra Óptica	300	$ 817.976,00
40	152001001706	I.E.M. LIC CENTRAL DE NARIÑO - SEDE PRINCIPAL	Urbana	Pasto	Fibra Óptica	200	$ 683.786,00
41	152001001421	CONCEN ESCOLAR AGUSTIN AGUALONGO	Urbana	Pasto	Fibra Óptica	100	$ 716.243,00
42	152001000785	I.E.M. LUIS DELFIN INSUASTY RODRIGUEZ - SEDE PRINCIPAL	Urbana	Pasto	Fibra Óptica	300	$ 817.976,00
43	152001001536	JARD INF NACIONAL PILOTO	Urbana	Pasto	Fibra Óptica	100	$ 716.243,00
44	152001002303	ESC ANEXA CENT COMUNIT NIÑA MARIA	Urbana	Pasto	Fibra Óptica	30	$ 515.936,00
45	152001002044	ESC INTEGRADA DOCE DE OCTUBRE	Urbana	Pasto	Fibra Óptica	30	$ 515.936,00
46	252001001255	ESC RUR MIX ROSARIO DE MALES	Rural	Pasto	Fibra Óptica	50	$ 563.778,00
47	152001005027	I.E.M. LUIS EDUARDO MORA OSEJO - SEDE PRINCIPAL	Urbana	Pasto	Fibra Óptica	100	$ 716.243,00
48	152001006406	SEDE LA MINGA	Urbana	Pasto	Fibra Óptica	50	$ 563.778,00
49	252001000470	I.E.M. MARCO FIDEL SUÁREZ - SEDE PRINCIPAL	Rural	Pasto	Fibra Óptica	100	$ 716.243,00
50	152001000891	ESC # 6 EL TEJAR	Urbana	Pasto	Fibra Óptica	100	$ 716.243,00
51	152001002842	I.E.M. MERCEDARIO - SEDE PRINCIPAL	Urbana	Pasto	Fibra Óptica	100	$ 716.243,00
52	252001000127	I.E.M. MORASURCO - SEDE PRINCIPAL	Rural	Pasto	Fibra Óptica	30	$ 515.936,00
53	152001000661	I.E.M. NORMAL SUPERIOR DE PASTO - SEDE PRINCIPAL	Urbana	Pasto	Fibra Óptica	300	$ 817.976,00
54	252001003380	I.E.M. NUESTRA SEÑORA DE GUADALUPE - SEDE PRINCIPAL	Rural	Pasto	Fibra Óptica	200	$ 683.786,00
55	252001000275	I.E.M. NUESTRA SEÑORA DE LA VISITACION - SEDE PRINCIPAL	Rural	Pasto	Fibra Óptica	50	$ 563.778,00
56	252001002006	ESC INTEG # 2 DE OBONUCO	Rural	Pasto	Fibra Óptica	50	$ 563.778,00
57	452001004024	I.E.M. OBONUCO - SEDE PRINCIPAL	Rural	Pasto	Fibra Óptica	50	$ 563.778,00
58	352001000539	I.E.M. PEDAGOGICO - SEDE PRINCIPAL	Urbana	Pasto	Fibra Óptica	200	$ 683.786,00
59	252001000097	ESC RUR MIX DE JURADO - SEDE PRINCIPAL	Rural	Pasto	Fibra Óptica	30	$ 515.936,00
60	152001001293	I.E.M. SANTA BÁRBARA - SEDE PRINCIPAL	Urbana	Pasto	Fibra Óptica	100	$ 716.243,00
61	252001001221	CEDIT SANTA TERESITA	Rural	Pasto	Fibra Óptica	50	$ 563.778,00
62	252001000518	ESC SANTO TOMAS DE AQUINO	Rural	Pasto	Fibra Óptica	50	$ 563.778,00
63	252001004904	I.E.M. SANTA TERESITA - SEDE PRINCIPAL	Rural	Pasto	Fibra Óptica	200	$ 683.786,00
64	152001000947	ESC SAN VICENTE NO 1	Urbana	Pasto	Fibra Óptica	100	$ 716.243,00
65	152001000955	ESC SAN VICENTE NO 2	Urbana	Pasto	Fibra Óptica	100	$ 716.243,00
66	152001001064	I.E.M. TECNICO INDUSTRIAL DE PASTO - SEDE PRINCIPAL	Urbana	Pasto	Fibra Óptica	300	$ 817.976,00
						Total	**$ 43.283.654,00**

Ancho de banda	Cantidad Enlaces	Instalación Unitario	Instalación Total
30	14	$ 515.936,00	$ 7.223.104,00
50	18	$ 563.778,00	$ 10.148.004,00
80	1	$ 1.079.714,00	$ 1.079.714,00

Ancho de banda	Cantidad Enlaces	Instalación Unitario	Instalación Total
100	23	$ 716.243,00	$ 16.473.589,00
200	4	$ 683.786,00	$ 2.735.144,00
300	5	$ 817.976,00	$ 4.089.880,00
400	1	$ 1.534.219,00	$ 1.534.219,00
Total	**66**		**$ 43.283.654,00**

El valor total de la instalación según el ancho de banda y el medio de transmisión para cada una de las sesenta y seis (66) sedes educativas beneficiadas por la Estrategia de Conectividad Escolar Pasto 2025, es de **CUARENTA Y TRES MILLONES DOSCIENTOS OCHENTA Y TRES MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO PESOS MCTE ($ 43.283.654,00 COP)**

5. TICKETS INSTALACIÓN

NOMBRE DE CUENTA	NOMBRE DE CONTACTO	ID DE TICKET	ASUNTO	PROPIETARIO DE TICKET
252001002863	CTP01 I.E.M. AGUSTIN AGUALONGO - SEDE PRINCIPAL	101	INSTALACIÓN REALIZADA EL 08/08/2025	CONECTIVIDAD ESCOLAR 2025
152001000131	CTP12 I.E.M. CIUDADELA EDUCATIVA DE PASTO - SEDE SANTA MONICA	112	INSTALACIÓN REALIZADA EL 08/08/2025	CONECTIVIDAD ESCOLAR 2025
152001006589	CTP16 I.E.M. CIUDADELA DE PAZ SEDE CENTRAL MAGDALENA - SEDE PRINCIPAL	116	INSTALACIÓN REALIZADA EL 08/08/2025	CONECTIVIDAD ESCOLAR 2025
152001003661	CTP02 I.E.M. AURELIO ARTURO MARTINEZ - SEDE SAN RAFAEL	102	INSTALACIÓN REALIZADA EL 08/08/2025	CONECTIVIDAD ESCOLAR 2025
152001000955	CTP37 I.E.M. TECNICO INDUSTRIAL DE PASTO - ESC SEDE AURORA	136	INSTALACIÓN REALIZADA EL 11/08/2025	CONECTIVIDAD ESCOLAR 2025
252001003258	CTP49 I.E.M. LA VICTORIA - SEDE PRINCIPAL	148	INSTALACIÓN REALIZADA EL 12/08/2025	CONECTIVIDAD ESCOLAR 2025
152001001277	CTP04 I.E.M. ANTONIO NARIÑO - SEDE PRINCIPAL	104	INSTALACIÓN REALIZADA EL 08/08/2025	CONECTIVIDAD ESCOLAR 2025

NOMBRE DE CUENTA	NOMBRE DE CONTACTO	ID DE TICKET	ASUNTO	PROPIETARIO DE TICKET
152001000700	CTP10 I.E.M. JOSE ARTEMIO MENDOZA CARVAJAL - CONC ESCOL CLUB DE LEONES	110	INSTALACIÓN REALIZADA EL 08/08/2025	CONECTIVIDAD ESCOLAR 2025
152001001421	CTP64 I.E.M. LUIS DELFIN INSUASTY RODRIGUEZ - CONC ESC AGUSTIN AGUALONGO	162	INSTALACIÓN REALIZADA EL 13/08/2025	CONECTIVIDAD ESCOLAR 2025
152001003105	CTP03 I.E.M. AURELIO ARTURO MARTINEZ - SEDE PRINCIPAL	103	INSTALACIÓN REALIZADA EL 08/08/2025	CONECTIVIDAD ESCOLAR 2025
152001005051	CTP11 I.E.M. CIUDADELA EDUCATIVA DE PASTO - SEDE PRINCIPAL	111	INSTALACIÓN REALIZADA EL 08/08/2025	CONECTIVIDAD ESCOLAR 2025
252001002219	CTP13 I.E.M. CIUDADELA DE PASTO - ESC RUR MIX DE PUERRES	113	INSTALACIÓN REALIZADA EL 08/08/2025	CONECTIVIDAD ESCOLAR 2025
152001001021	CTP14 I.E.M. CIUDADELA DE PASTO - ESC # 5 EL CARMEN	114	INSTALACIÓN REALIZADA EL 08/08/2025	CONECTIVIDAD ESCOLAR 2025
152001003181	CTP21 I.E.M. CHAMBU - ESC SANTA CLARA	121	INSTALACIÓN REALIZADA EL 11/08/2025	CONECTIVIDAD ESCOLAR 2025
452001004024	CTP58 I.E.M. OBONUCO - SEDE PRINCIPAL	156	INSTALACIÓN REALIZADA EL 13/08/2025	CONECTIVIDAD ESCOLAR 2025
252001004904	CTP63 I.E.M. SANTA TERESITA - SEDE PRINCIPAL	161	INSTALACIÓN REALIZADA EL 13/08/2025	CONECTIVIDAD ESCOLAR 2025
152001001536	CTP65 I.E.M.LUIS DELFIN INSUASTY RODRIGUEZ - JARD INF NACIONAL PILOTO	163	INSTALACIÓN REALIZADA EL 13/08/2025	CONECTIVIDAD ESCOLAR 2025
152001000777	CTP19 I.E.M. CIUDAD DE PASTO - SEDE PRINCIPAL	119	INSTALACIÓN REALIZADA EL 11/08/2025	CONECTIVIDAD ESCOLAR 2025
152001001064	CTP35 I.E.M. TECNICO INDUSTRIAL DE PASTO - SEDE PRINCIPAL	133	INSTALACIÓN REALIZADA EL 11/08/2025	CONECTIVIDAD ESCOLAR 2025

NOMBRE DE CUENTA	NOMBRE DE CONTACTO	ID DE TICKET	ASUNTO	PROPIETARIO DE TICKET
252001003380	CTP56 I.E.M. NUESTRA SEÑORA DE GUADALUPE - SEDE PRINCIPAL	153	INSTALACIÓN REALIZADA EL 12/08/2025	CONECTIVIDAD ESCOLAR 2025
252001001221	CTP62 I.E.M. SANTA TERESITA - CEDIT	160	INSTALACIÓN REALIZADA EL 13/08/2025	CONECTIVIDAD ESCOLAR 2025
152001000319	CTP05 I.E.M. ANTONIO NARIÑO - SEDE CAPUSIGRA	105	INSTALACIÓN REALIZADA EL 08/08/2025	CONECTIVIDAD ESCOLAR 2025
152001003300	CTP09 I.E.M. JOSE ARTEMIO MENDOZA CARVAJAL - CONC ESCOL SANTA MATILDE	109	INSTALACIÓN REALIZADA EL 08/08/2025	CONECTIVIDAD ESCOLAR 2025
152001004209	CTP22 I.E.M. CHAMBU - SEDE PRINCIPAL	122	INSTALACIÓN REALIZADA EL 11/08/2025	CONECTIVIDAD ESCOLAR 2025
252001001263	CTP48 C.E.M. LOS ANGELES - SEDE PRINCIPAL	147	INSTALACIÓN REALIZADA EL 12/08/2025	CONECTIVIDAD ESCOLAR 2025
252001000097	CTP61 I.E.M. SAN FRANCISCO DE ASIS - ESC RUR MIX SAN MARTIN	159	INSTALACIÓN REALIZADA EL 13/08/2025	CONECTIVIDAD ESCOLAR 2025
152001000891	CTP06 I.E.M MERCEDARIO SEDE # 6 EL TEJAR	106	INSTALACIÓN REALIZADA EL 08/08/2025	CONECTIVIDAD ESCOLAR 2025
152001005124	CTP08 I.E.M. JOSE ARTEMIO MENDOZA CARVAJAL - ESC URB CARLOS PIZARRO	108	INSTALACIÓN REALIZADA EL 08/08/2025	CONECTIVIDAD ESCOLAR 2025
152001000360	CTP20 I.E.M. CIUDAD DE PASTO - CONCEN ESCOLAR MIRAFLORES	120	INSTALACIÓN REALIZADA EL 11/08/2025	CONECTIVIDAD ESCOLAR 2025
252001004831	CTP24 I.E.M. EDUARDO ROMO ROSERO - SEDE PRINCIPAL (Buesaquillo)	124	INSTALACIÓN REALIZADA EL 11/08/2025	CONECTIVIDAD ESCOLAR 2025
352001000539	CTP57 I.E.M. PEDAGOGICO - SEDE PRINCIPAL	154	INSTALACIÓN REALIZADA EL 13/08/2025	CONECTIVIDAD ESCOLAR 2025

NOMBRE DE CUENTA	NOMBRE DE CONTACTO	ID DE TICKET	ASUNTO	PROPIETARIO DE TICKET
152001001293	CTP60 I.E.M. SANTA BARBARA - SEDE PRINCIPAL	158	INSTALACIÓN REALIZADA EL 13/08/2025	CONECTIVIDAD ESCOLAR 2025
152001000785	CTP66 I.E.M. LUIS DELFIN INSUASTY RODRIGUEZ - SEDE PRINCIPAL	164	INSTALACIÓN REALIZADA EL 13/08/2025	CONECTIVIDAD ESCOLAR 2025
152001003750	CTP17 I.E.M. CENTRO DE INTEGL POPULAR - SEDE PRINCIPAL	117	INSTALACIÓN REALIZADA EL 08/08/2025	CONECTIVIDAD ESCOLAR 2025
252001003096	CTP31 I.E.M. FRANCISCO DE LA VILLOTA - SEDE PRINCIPAL	129	INSTALACIÓN REALIZADA EL 11/08/2025	CONECTIVIDAD ESCOLAR 2025
252001001255	CTP46 I.E.M. LUIS EDUARDO MORA OSEJO - ESC RUR MIX ROSARIO DE MALES	145	INSTALACIÓN REALIZADA EL 12/08/2025	CONECTIVIDAD ESCOLAR 2025
152001000564	CTP71 I.E.M. LIBERTAD-SEDE ESC JULIAN BUCHELY	167	INSTALACIÓN REALIZADA EL 13/08/2025	CONECTIVIDAD ESCOLAR 2025
252001000186	CTP32 I.E.M. GUALMATAN - SEDE PRINCIPAL	130	INSTALACIÓN REALIZADA EL 11/08/2025	CONECTIVIDAD ESCOLAR 2025
152001002711	CTP07 I.E.M. JOSE ARTEMIO MENDOZA CARVAJAL - SEDE PRINCIPAL	107	INSTALACIÓN REALIZADA EL 08/08/2025	CONECTIVIDAD ESCOLAR 2025
152001000343	CTP18 CNT DE INTEGRACION CONC ESCOL ENRIQUE JENSEN	118	INSTALACIÓN REALIZADA EL 08/08/2025	CONECTIVIDAD ESCOLAR 2025
152001003113	CTP34 I.E.M. HERALDO ROMERO SANCHEZ - SEDE LA CAROLINA	132	INSTALACIÓN REALIZADA EL 11/08/2025	CONECTIVIDAD ESCOLAR 2025
152001001706	CTP40 I.E.M. LICEO CENTRAL DE NARIÑO - SEDE PRINCIPAL	139	INSTALACIÓN REALIZADA EL 11/08/2025	CONECTIVIDAD ESCOLAR 2025
152001005027	CTP42 I.E.M. LUIS EDUARDO MORA OSEJO - SEDE PRINCIPAL	141	INSTALACIÓN REALIZADA EL 12/08/2025	CONECTIVIDAD ESCOLAR 2025

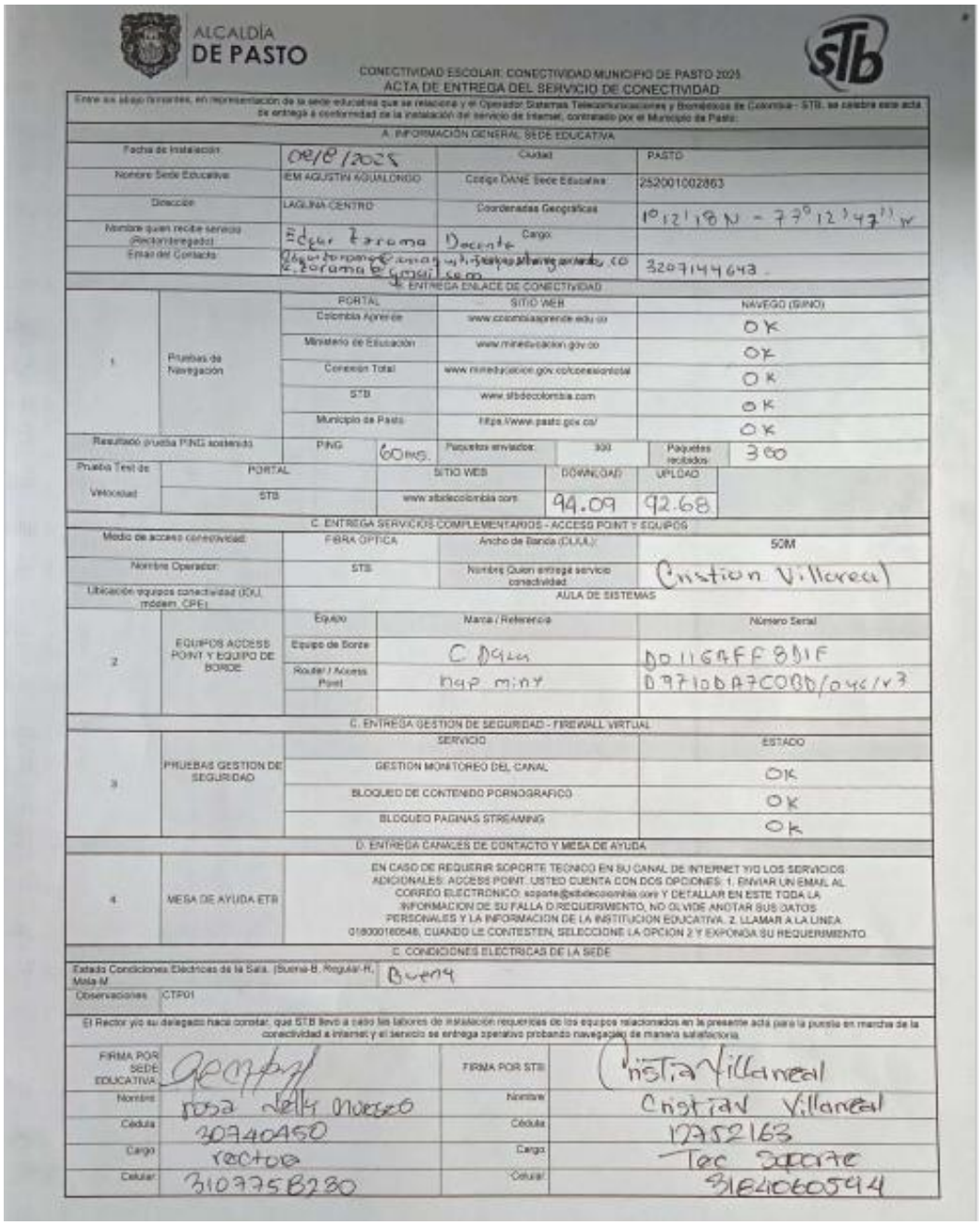
NOMBRE DE CUENTA	NOMBRE DE CONTACTO	ID DE TICKET	ASUNTO	PROPIETARIO DE TICKET
452001003745	CTP30 I.E.M. FRANCISCO JOSE DE CALDAS - SEDE PRINCIPAL	128	INSTALACIÓN REALIZADA EL 11/08/2025	CONECTIVIDAD ESCOLAR 2025
152001002303	CTP43 I.E.M. LUIS EDUARDO MORA OSEJO - ESC ANEXA CENT COMUNIT NIÑA MARIA	142	INSTALACIÓN REALIZADA EL 12/08/2025	CONECTIVIDAD ESCOLAR 2025
152001005116	CTP15 I.E.M. CIUDADELA DE LA PAZ - SEDE NUEVO SOL	115	INSTALACIÓN REALIZADA EL 08/08/2025	CONECTIVIDAD ESCOLAR 2025
152001006406	CTP44 I.E.M. LUIS EDUARDO MORA OSEJO - SEDE LA MINGA	143	INSTALACIÓN REALIZADA EL 12/08/2025	CONECTIVIDAD ESCOLAR 2025
252001000470	CTP50 I.E.M. MARCO FIDEL SUÁREZ - SEDE PRINCIPAL	149	INSTALACIÓN REALIZADA EL 12/08/2025	CONECTIVIDAD ESCOLAR 2025
252001000500	CTP23 I.E.M. CABRERA - SEDE PRINCIPAL	123	INSTALACIÓN REALIZADA EL 11/08/2025	CONECTIVIDAD ESCOLAR 2025
452001002528	CTP26 I.E.M. EL ENCANO - SEDE PRINCIPAL	125	INSTALACIÓN REALIZADA EL 11/08/2025	CONECTIVIDAD ESCOLAR 2025
252001003282	CTP39 I.E.M. JOSE ANTONIO GALAN - SEDE PRINCIPAL	138	INSTALACIÓN REALIZADA EL 11/08/2025	CONECTIVIDAD ESCOLAR 2025
152001000769	CTP41 I.E.M. LIBERTAD - SEDE PRINCIPAL	140	INSTALACIÓN REALIZADA EL 12/08/2025	CONECTIVIDAD ESCOLAR 2025
252001002006	CTP59 I.E.M. OBONUCO - ESC INTEG # 2 DE OBONUCO	157	INSTALACIÓN REALIZADA EL 13/08/2025	CONECTIVIDAD ESCOLAR 2025
252001001603	CTP28 C.E.M. EL CAMPANERO - SEDE PRINCIPAL	126	INSTALACIÓN REALIZADA EL 11/08/2025	CONECTIVIDAD ESCOLAR 2025
152001002044	CTP45 I.E.M. LUIS EDUARDO MORA OSEJO - ESC INTEG DOCE DE OCTUBRE	144	INSTALACIÓN REALIZADA EL 12/08/2025	CONECTIVIDAD ESCOLAR 2025

NOMBRE DE CUENTA	NOMBRE DE CONTACTO	ID DE TICKET	ASUNTO	PROPIETARIO DE TICKET
152001002842	CTP51 I.E.M. MERCEDARIO - SEDE PRINCIPAL	150	INSTALACIÓN REALIZADA EL 12/08/2025	CONECTIVIDAD ESCOLAR 2025
252001000127	CTP52 I.E.M. MORASURCO - SEDE PRINCIPAL	151	INSTALACIÓN REALIZADA EL 12/08/2025	CONECTIVIDAD ESCOLAR 2025
252001000275	CTP54 I.E.M. NUESTRA SEÑORA DE LA VISITACIÓN - SEDE PRINCIPAL (Mocondino)	155	INSTALACIÓN REALIZADA EL 12/08/2025	CONECTIVIDAD ESCOLAR 2025
252001000518	CTP70 I.E.M. SANTA TERESITA-SEDEESC SANTO TOMAS DE AQUINO	166	INSTALACIÓN REALIZADA EL 13/08/2025	CONECTIVIDAD ESCOLAR 2025
252001001247	CTP29 I.E.M. EL SOCORRO - SEDE PRINCIPAL	127	INSTALACIÓN REALIZADA EL 11/08/2025	CONECTIVIDAD ESCOLAR 2025
252001002103	CTP38 C.E.M. JAMONDINO - SEDE PRINCIPAL	137	INSTALACIÓN REALIZADA EL 11/08/2025	CONECTIVIDAD ESCOLAR 2025
252001000232	CTP47 I.E.M. LA CALDERA - SEDE PRINCIPAL	146	INSTALACIÓN REALIZADA EL 12/08/2025	CONECTIVIDAD ESCOLAR 2025
252001000283	CTP68 I.E.M. CRISTO REY- SEDE PRINCIPAL	165	INSTALACIÓN REALIZADA EL 13/08/2025	CONECTIVIDAD ESCOLAR 2025
152001001153	CTP33 I.E.M. HERALDO ROMERO SANCHEZ - SEDE PRINCIPAL	131	INSTALACIÓN REALIZADA EL 11/08/2025	CONECTIVIDAD ESCOLAR 2025
152001000947	CTP36 I.E.M. TECNICO INDUSTRIAL DE PASTO - ESC SAN VICENTE No 1	134	INSTALACIÓN REALIZADA EL 11/08/2025	CONECTIVIDAD ESCOLAR 2025
152001000661	CTP53 I.E.M. NORMAL SUPERIOR DE PASTO - SEDE PRINCIPAL	152	INSTALACIÓN REALIZADA EL 12/08/2025	CONECTIVIDAD ESCOLAR 2025

6. DETALLE DE INSTALACIÓN

6.1. I.E.M. AGUSTIN AGUALONGO SEDE PRINCIPAL

ACTA DE INSTALACION



ALCALDÍA DE PASTO

CONECTIVIDAD ESCOLAR: CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025

ACTA DE ENTREGA DEL SERVICIO DE CONECTIVIDAD

Entre los abajo firmantes, en representación de la sede educativa que se relaciona y el Operador Sistemas Telecomunicaciones y Soluciones de Colombia - STB, se celebra esta acta de entrega a conformidad de la instalación del servicio de Internet, contratado por el Municipio de Pasto.

A. INFORMACIÓN GENERAL SEDE EDUCATIVA

Fecha de Instalación	08/8/2025	Ciudad	PASTO
Nombre Sede Educativa	IEM AGUSTIN AGUALONGO	Código DANE Sede Educativa	252001002863
Dirección	LAGUNA CENTRO	Coordenadas Geográficas	1°12'18"N - 77°12'47"W
Nombre quien recibe servicio (Recibe/entregado)	Edgar Zarama	Cargo: Docente	
Email del Contacto	Edgar.zarama@gmail.com		3207144643

B. ENTREGA ENLACE DE CONECTIVIDAD

		PORTAL	SITIO WEB	NAVEGO (SI/NO)
1	Pruebas de Navegación	Colombia Aprende	www.colombiaaprende.edu.co	OK
		Ministerio de Educación	www.mineducacion.gov.co	OK
		Conexión Total	www.mineducacion.gov.co/conexiontotal	OK
		STB	www.stbdecolombia.com	OK
		Municipio de Pasto	https://www.pasto.gov.co/	OK

Resultado prueba PING asistencia	PING	60ms.	Paquetes enviados:	300	Paquetes recibidos:	300

Prueba Test de Velocidad	PORTAL	SITIO WEB	DOWNLOAD	UPLOAD
	STB	www.stbdecolombia.com	94.09	92.68

C. ENTREGA SERVICIOS COMPLEMENTARIOS - ACCESS POINT Y EQUIPOS

Medio de acceso conectividad:	FIBRA OPTICA	Ancho de Banda (DL/UL):	50M
Nombre Operador:	STB	Nombre Quien entrega servicio conectividad	Cristian Villareal

Ubicación equipos conectividad (DL modem, CPE): AULA DE SISTEMAS

		Equipo	Marca / Referencia	Número Serial
2	EQUIPOS ACCESS POINT Y EQUIPO DE BORDE	Equipo de Borde	C Data	D0116AFF891F
		Router / Access Point	map mini	D9710DA7C08D/04C/V3

C. ENTREGA GESTION DE SEGURIDAD - FIREWALL VIRTUAL

		SERVICIO	ESTADO
3	PRUEBAS GESTION DE SEGURIDAD	GESTION MONITOREO DEL CANAL	OK
		BLOQUEO DE CONTENIDO PORNOGRAFICO	OK
		BLOQUEO PAGINAS STREAMING	Ok

D. ENTREGA CANALES DE CONTACTO Y MESA DE AYUDA

4	MESA DE AYUDA ETB	EN CASO DE REQUERIR SOPORTE TECNICO EN SU CANAL DE INTERNET Y/O LOS SERVICIOS ADICIONALES: ACCESS POINT, USTED CUENTA CON DOS OPCIONES: 1. ENVIAR UN EMAIL AL CORREO ELECTRONICO: soporte@stbdecolombia.com Y DETALLAR EN ESTE TODA LA INFORMACION DE SU FALLA O REQUERIMIENTO, NO OLVIDE ANOTAR SUS DATOS PERSONALES Y LA INFORMACION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA. 2. LLAMAR A LA LINEA 018000180648, CUANDO LE CONTESTEN, SELECCIONE LA OPCION 2 Y EXPONGA SU REQUERIMIENTO

E. CONDICIONES ELECTRICAS DE LA SEDE

Estado Condiciones Electricas de la Sala. (Buena-B, Regular-R, Mala-M	Buena
Observaciones	CTP01

El Rector y/o su delegado hace constar, que STB llevó a cabo las labores de instalación requeridas de los equipos relacionados en la presente acta para la puesta en marcha de la conectividad a Internet y el servicio se entrega operativo probando navegación de manera satisfactoria.

FIRMA POR SEDE EDUCATIVA		FIRMA POR STB	
Nombre	Rosa Delia Muesco	Nombre	Cristian Villareal
Cédula	30740450	Cédula	12752163
Cargo	rectora	Cargo	Tec Soporte
Celular	3107758280	Celular	3164060594

REGISTRO FOTOGRÁFICO DIGITAL

I.E.M. AGUSTIN AGUALONGO SEDE PRINCIPAL			
Código	Tecnologia	Ancho de Banda	Re-uso
CTP01	FIBRA	50	1:1

CONECTIVIDAD ESCOLAR: CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025.

1. REGISTRO FOTOGRAFICO INSTALACION EN SEDE EDUCATIVA

1. FOTO FACHADA SEDE EDUCATIVA CON COORDENADAS



2. FOTO FACHADA INTERIOR SEDE EDUCATIVA



3. FOTO FACHADA SALA DE SISTEMAS



4. FOTO INTERNA SALA DE SISTEMAS



5. FOTO RECORRIDO CABLEADO EXTERNO

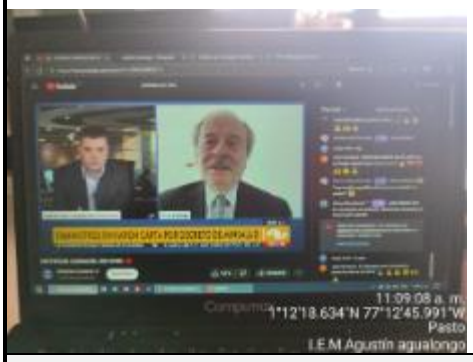
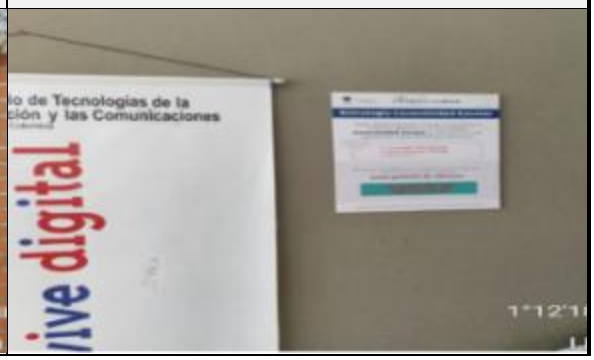


6. FOTO RECORRIDO CABLEADO INTERNO

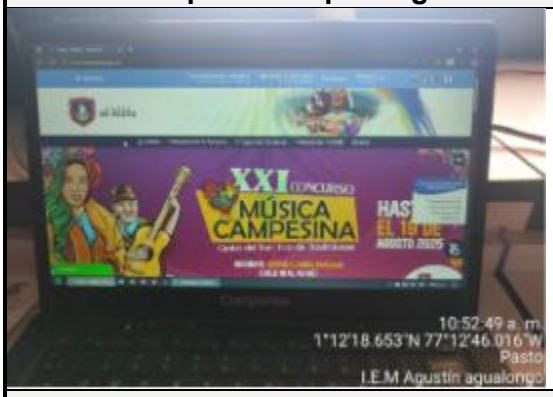
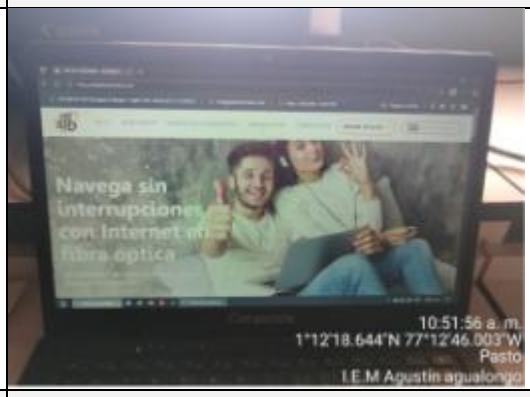


7. FOTO EQUIPO DE BORDE

8. FOTO ACCESS POINT

	
9. FOTO EQUIPO NAVEGANDO	**10. FOTO PERSONAL CON ELEMENTOS DE SEGURIDAD**
	N/A
11. FOTO DE AVISO EXTERNO	**12. FOTO DE AVISO INTERNO**
	

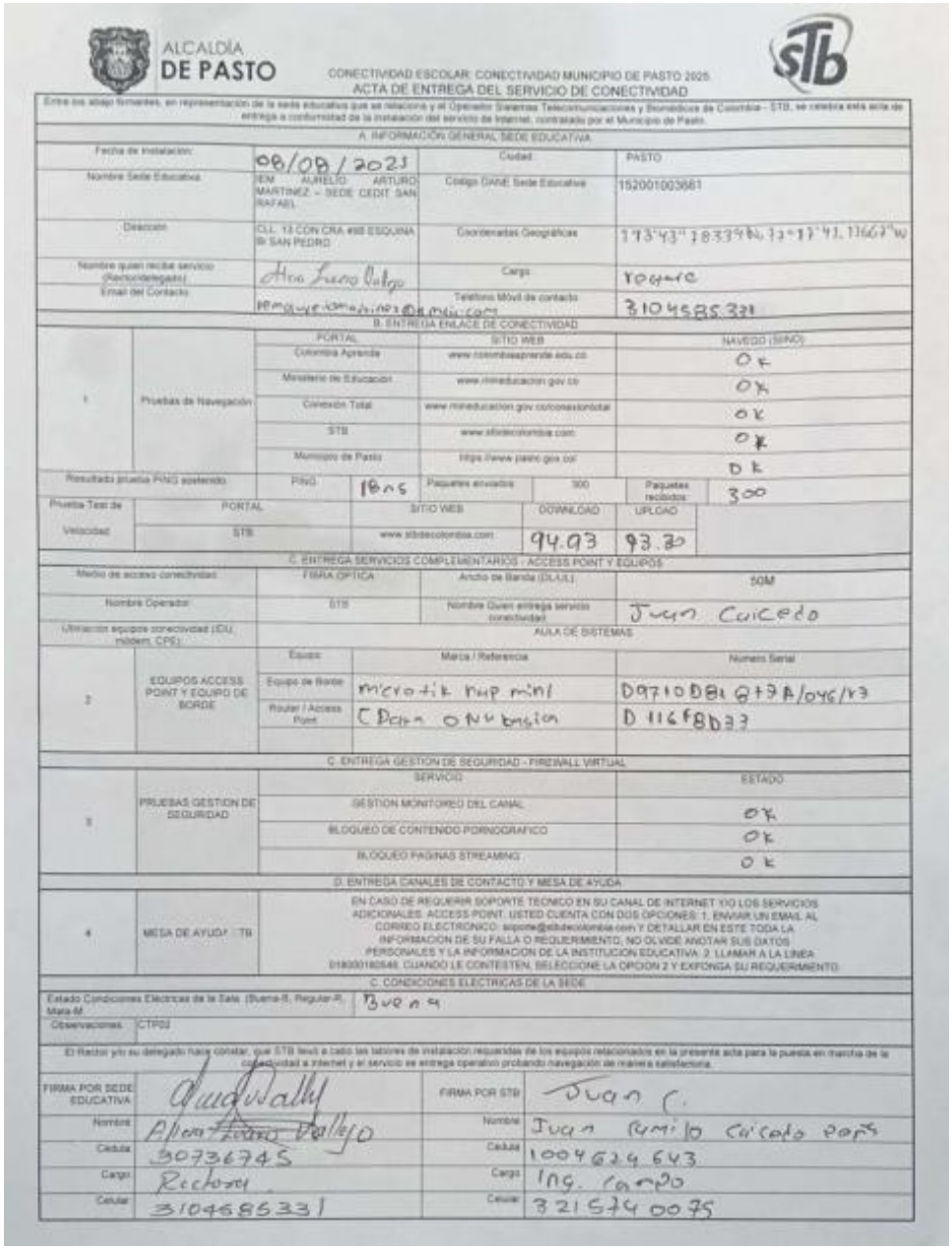
REGISTRO DE NAVEGACION

2. REGISTRO FOTOGRAFICO EVIDENCIAS NAVEGACION	
11. www.colombiaaprende.edu.co	**12. www.mineducacion.gov.co/conexiontotal**
	
13. https://www.pasto.gov.co/	**14. www.STB.com**
	
15. Resultado prueba PING	**16. Resultado TEST de VELOCIDAD**
	
17. PRUEBA BLOQUEO DE CONTENIDO	



6.2. I.E.M. AURELIO ARTURO MARTINEZ SEDE SAN RAFAEL

ACTA DE INSTALACIÓN.



ALCALDÍA DE PASTO

CONECTIVIDAD ESCOLAR: CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025

ACTA DE ENTREGA DEL SERVICIO DE CONECTIVIDAD

Entre los abajo firmantes, en representación de la sede educativa que se relaciona y el Operador Sistemas Telecomunicaciones y Biométricos de Colombia - STB, se celebra esta acta de entrega a conformidad de la instalación del servicio de internet, contratado por el Municipio de Pasto.

A. INFORMACIÓN GENERAL SEDE EDUCATIVA

Fecha de instalación:	08/08/2025	Ciudad:	PASTO
Nombre Sede Educativa:	EN ALRELIO ARTURO MARTINEZ – SEDE CEDIT SAN RAFAEL	Código DANE Sede Educativa:	152001003661
Dirección:	CLL 13 CON CRA 4W8 ESQUINA Bl SAN PEDRO	Coordenadas Geográficas:	1°13'43"1°83'39"N, 77°17'41.71667"W
Nombre quien recibe servicio (Rector/delegado):	Ana Lucia Pallejo	Cargo:	Rectora
Email del Contacto:	[illegible]	Teléfono Móvil de contacto:	3104585331

B. ENTREGA ENLACE DE CONECTIVIDAD

		PORTAL	SITIO WEB	NAVEGO (SI/NO)
1	Pruebas de Navegación	Colombia Aprende	www.colombiaaprende.edu.co	Ok
		Ministerio de Educación	www.mineducacion.gov.co	Ok
		Conexión Total	www.mineducacion.gov.co/conexiontotal	Ok
		STB	www.stbolecolombia.com	Ok
		Municipio de Pasto	https://www.pasto.gov.co/	Ok

Resultado prueba PING sostenido	PING:	18ms	Paquetes enviados:	300	Paquetes recibidos:	300

Prueba Test de Velocidad:	PORTAL	SITIO WEB	DOWNLOAD	UPLOAD
	STB	www.stbolecolombia.com	94.93	93.30

C. ENTREGA SERVICIOS COMPLEMENTARIOS - ACCESS POINT Y EQUIPOS

Medio de acceso conectividad:	FIBRA OPTICA	Ancho de Banda (DL/UL):	50M
Nombre Operador:	STB	Nombre Quien entrega servicio conectividad:	Juan Cuicedo
Ubicación equipos conectividad (CD, módem, CPE):	AULA DE SISTEMAS		

		Equipo:	Marca / Referencia	Numero Serial
2	EQUIPOS ACCESS POINT Y EQUIPO DE BORDE	Equipo de Borde:	Microtik hap mini	D9710D8L 8+9A/046/K3
		Router / Access Point:	CPE Pro ONU Unifi	D 116FBD33

C. ENTREGA GESTION DE SEGURIDAD - FIREWALL VIRTUAL

		SERVICIO	ESTADO
3	PRUEBAS GESTION DE SEGURIDAD	GESTION MONITOREO DEL CANAL	Ok
		BLOQUEO DE CONTENIDO PORNOGRAFICO	Ok
		BLOQUEO PAGINAS STREAMING	Ok

D. ENTREGA CANALES DE CONTACTO Y MESA DE AYUDA

4	MESA DE AYUDA STB	EN CASO DE REQUERIR SOPORTE TECNICO EN SU CANAL DE INTERNET Y/O LOS SERVICIOS ADICIONALES ACCESS POINT, USTED CUENTA CON DOS OPCIONES: 1. ENVIAR UN EMAIL AL CORREO ELECTRONICO: soporte@stbolecolombia.com Y DETALLAR EN ESTE TODA LA INFORMACION DE SU FALLA O REQUERIMIENTO, NO OLVIDE ANOTAR SUS DATOS PERSONALES Y LA INFORMACION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA. 2. LLAMAR A LA LINEA 018000180548, CUANDO LE CONTESTEN, SELECCIONE LA OPCION 2 Y EXPONGA SU REQUERIMIENTO.

C. CONDICIONES ELECTRICAS DE LA SEDE

Estado Condiciones Eléctricas de la Sala: (Buena-B, Regular-R, Mala-M:	Buena
Observaciones:	CTP02

El Rector y/o su delegado hace constar, que STB llevó a cabo las labores de instalación requeridas de los equipos relacionados en la presente acta para la puesta en marcha de la conectividad a internet y el servicio se entrega operativo probando navegación de manera satisfactoria.

FIRMA POR SEDE EDUCATIVA:	[signature]	FIRMA POR STB:	[signature]
Nombre:	Ana Lucia Pallejo	Nombre:	Juan Camilo Cuicedo Parra
Cédula:	30736745	Cédula:	1004624643
Cargo:	Rectora	Cargo:	Ing. campo
Celular:	3104585331	Celular:	3215740075

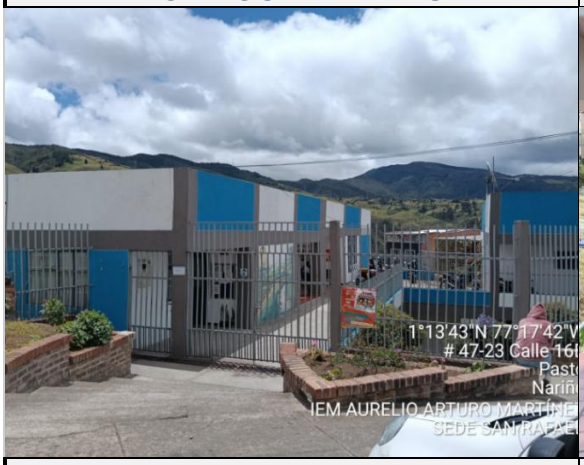
REGISTRO FOTOGRÁFICO DIGITAL

I.E.M. AURELIO ARTURO MARTINEZ SEDE SAN RAFAEL			
Código	**Tecnología**	**Ancho de banda**	**Re-uso**
CTP02	FIBRA	50	1:1

CONECTIVIDAD ESCOLAR: CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025.

1. REGISTRO FOTOGRAFICO INSTALACION EN SEDE EDUCATIVA

1. FOTO FACHADA SEDE EDUCATIVA CON COORDENADAS



2. FOTO FACHADA INTERIOR SEDE EDUCATIVA



3. FOTO FACHADA SALA DE SISTEMAS



4. FOTO INTERNA SALA DE SISTEMAS



5. FOTO RECORRIDO CABLEADO EXTERNO

6. FOTO RECORRIDO CABLEADO INTERNO



7. FOTO EQUIPO DE BORDE



8. FOTO ACCESS POINT



9. FOTO EQUIPO NAVEGANDO



10. FOTO PERSONAL CON ELEMENTOS DE SEGURIDAD



11. FOTO DE AVISO EXTERNO

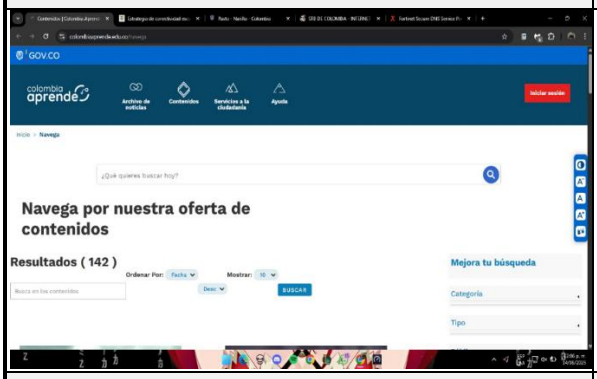
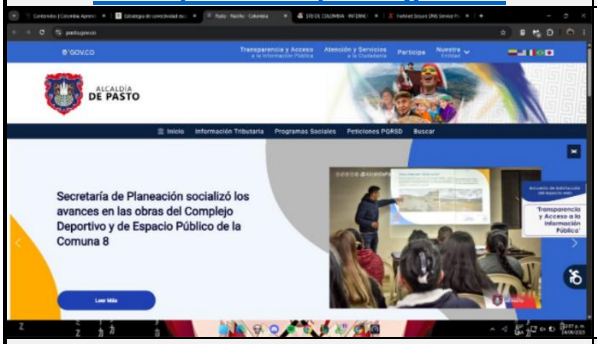
N/A

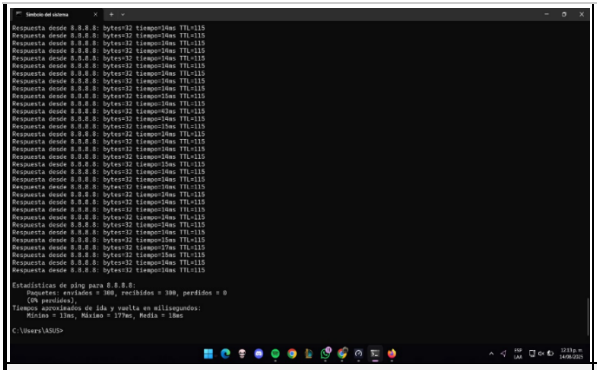
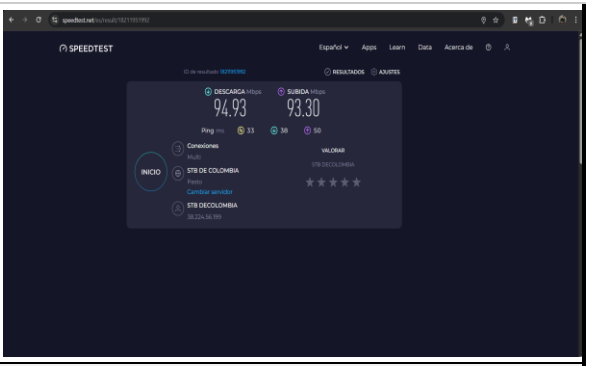
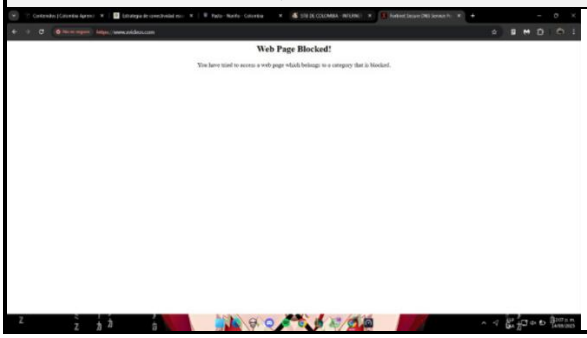
12. FOTO DE AVISO INTERNO





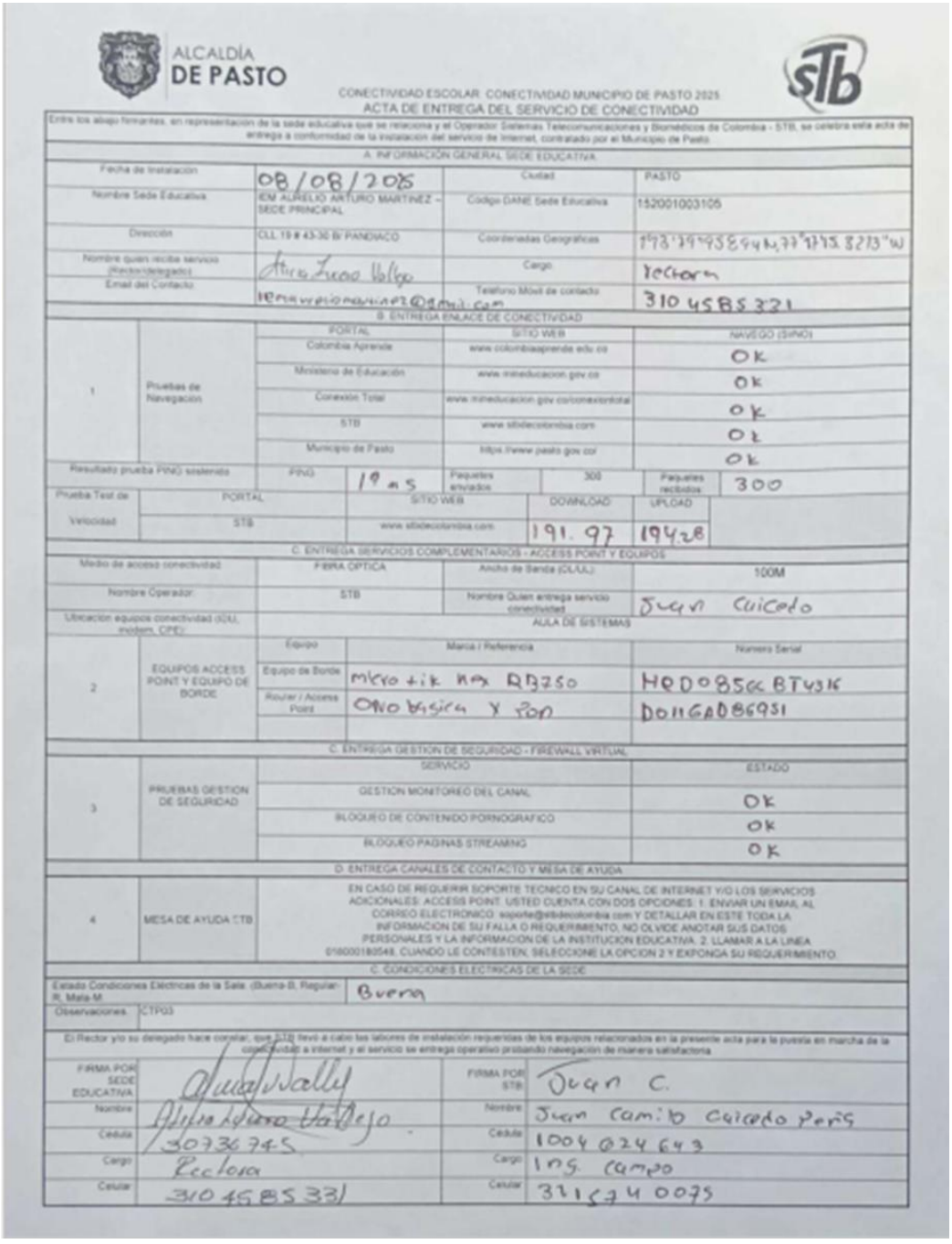
REGISTRO DE NAVEGACION

2. REGISTRO FOTOGRAFICO EVIDENCIAS NAVEGACION	
11. www.colombiaaprende.edu.co	12. www.mineducacion.gov.co/conexiontotal
	
13. https://www.pasto.gov.co/	14. www.STB.com
	
15. Resultado prueba PING	16. Resultado TEST de VELOCIDAD

<table>
<tr><td>
</td><td>
</td></tr>
<tr><td>17. PRUEBA BLOQUEO DE CONTENIDO</td><td></td></tr>
<tr><td>
</td><td></td></tr>
</table>

6.3. I.E.M. AURELIO ARTURO MARTINEZ - SEDE PRINCIPAL

ACTA DE INSTALACIÓN.



ALCALDÍA DE PASTO

CONECTIVIDAD ESCOLAR CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025

ACTA DE ENTREGA DEL SERVICIO DE CONECTIVIDAD

Entre los abajo firmantes, en representación de la sede educativa que se relaciona y el Operador Sistemas Telecomunicaciones y Biomédicos de Colombia - STB, se celebra esta acta de entrega a conformidad de la instalación del servicio de Internet, contratado por el Municipio de Pasto

A. INFORMACIÓN GENERAL SEDE EDUCATIVA

Fecha de Instalación	08/08/2025	Ciudad	PASTO
Nombre Sede Educativa	IEM AURELIO ARTURO MARTINEZ - SEDE PRINCIPAL	Código DANE Sede Educativa	152001003105
Dirección	CLL 19 # 43-30 B/ PANDIACO	Coordenadas Geográficas	1°13'29"N 77°17'35.8273"W
Nombre quien recibe servicio (Rector/delegado)	Alba Lucia Vallejo	Cargo	Rectora
Email del Contacto	iemaureliomartinez@gmail.com	Teléfono Móvil de contacto	3104585331

B. ENTREGA ENLACE DE CONECTIVIDAD

1	Pruebas de Navegación	PORTAL	SITIO WEB	NAVEGO (SI/NO)
		Colombia Aprende	www.colombiaaprende.edu.co	Ok
		Ministerio de Educación	www.mineducacion.gov.co	Ok
		Conexión Total	www.mineducacion.gov.co/conexiontotal	Ok
		STB	www.stbdecolombia.com	Ok
		Municipio de Pasto	https://www.pasto.gov.co/	Ok
Resultado prueba PING sistemas	PING	19 ms	Paquetes enviados	300
			Paquetes recibidos	300
Prueba Test de Velocidad	PORTAL	SITIO WEB	DOWNLOAD	UPLOAD
	STB	www.stbdecolombia.com	191.97	194.28

C. ENTREGA SERVICIOS COMPLEMENTARIOS - ACCESS POINT Y EQUIPOS

Medio de acceso conectividad	FIBRA OPTICA	Ancho de Banda (DL/UL):	100M
Nombre Operador:	STB	Nombre Quien entrega servicio conectividad	Juan Cuicado
Ubicación equipos conectividad (DU, modem, CPE):	AULA DE SISTEMAS		

2	EQUIPOS ACCESS POINT Y EQUIPO DE BORDE	Equipo	Marca / Referencia	Numero Serial
		Equipo de Borde	Mikrotik hAP RB750	HQD085GGBTY3K
		Router / Access Point	ONO Básica Y Pon	DO11GA0B6931

C. ENTREGA GESTION DE SEGURIDAD - FIREWALL VIRTUAL

3	PRUEBAS GESTION DE SEGURIDAD	SERVICIO	ESTADO
		GESTION MONITOREO DEL CANAL	Ok
		BLOQUEO DE CONTENIDO PORNOGRAFICO	Ok
		BLOQUEO PAGINAS STREAMING	Ok

D. ENTREGA CANALES DE CONTACTO Y MESA DE AYUDA

4	MESA DE AYUDA STB	EN CASO DE REQUERIR SOPORTE TECNICO EN SU CANAL DE INTERNET Y/O LOS SERVICIOS ADICIONALES: ACCESS POINT, USTED CUENTA CON DOS OPCIONES: 1. ENVIAR UN EMAIL AL CORREO ELECTRONICO soporte@stbdecolombia.com Y DETALLAR EN ESTE TODA LA INFORMACION DE SU FALLA O REQUERIMIENTO, NO OLVIDE ANOTAR SUS DATOS PERSONALES Y LA INFORMACION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA. 2. LLAMAR A LA LINEA 018000180548, CUANDO LE CONTESTEN, SELECCIONE LA OPCION 2 Y EXPONGA SU REQUERIMIENTO.

C. CONDICIONES ELECTRICAS DE LA SEDE

Estado Condiciones Electricas de la Sala: (Buena-B, Regular-R, Mala-M:	Buena
Observaciones:	CTPG3

El Rector y/o su delegado hace constar, que STB llevó a cabo las labores de instalación requeridas de los equipos relacionados en la presente acta para la puesta en marcha de la conectividad a internet y el servicio se entrega operativo probando navegación de manera satisfactoria

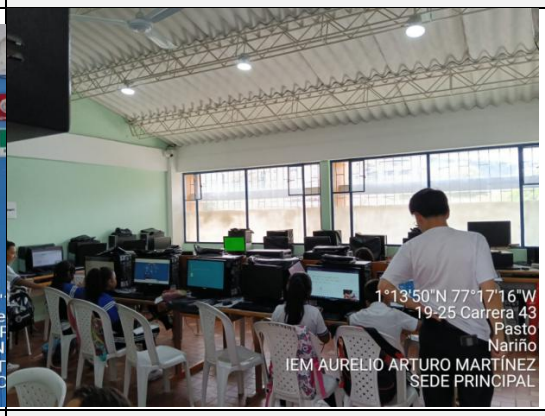
FIRMA POR SEDE EDUCATIVA		FIRMA POR STB:	Juan C.
Nombre	Alba Lucia Vallejo	Nombre:	Juan Camilo Cuicado Peris
Cédula	30736745	Cédula:	1004024643
Cargo	Rectora	Cargo:	Ing. Campo
Celular	3104585331	Celular:	3215740075

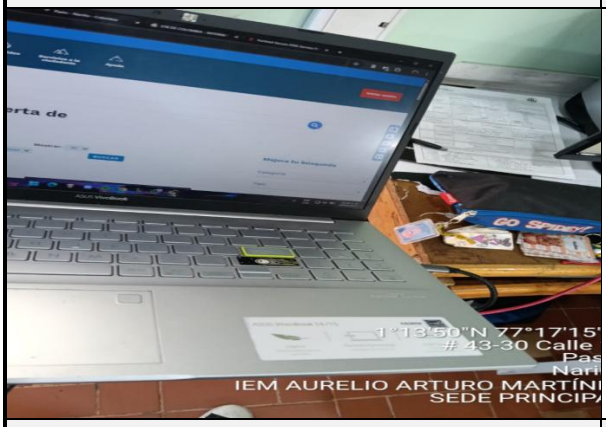
REGISTRO FOTOGRÁFICO DIGITAL

I.E.M. AURELIO ARTURO MARTINEZ - SEDE PRINCIPAL			
Código	**Código**	**Código**	**Código**
CTP03	CTP03	CTP03	CTP03

CONECTIVIDAD ESCOLAR: CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025.

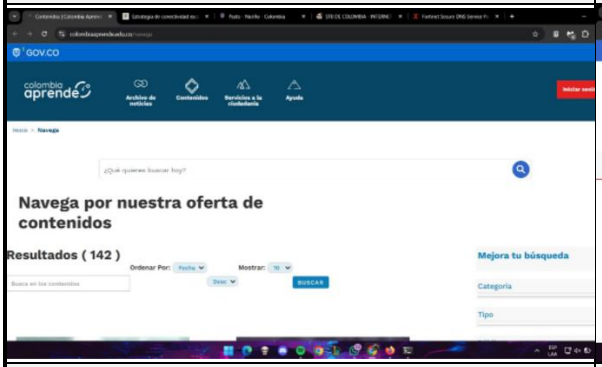
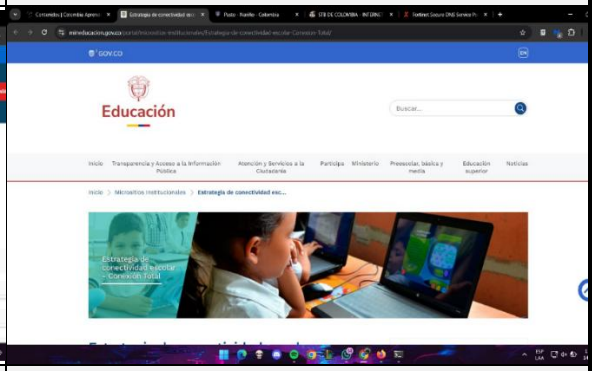
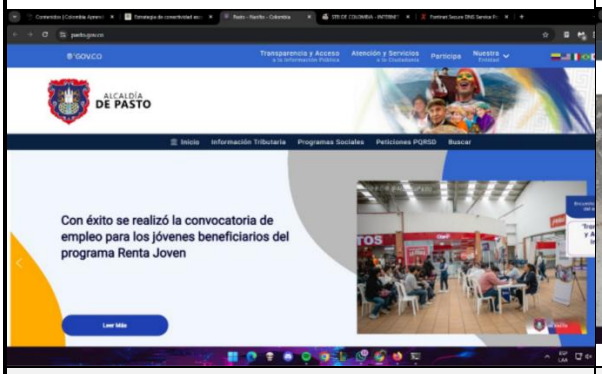
1. REGISTRO FOTOGRAFICO INSTALACION EN SEDE EDUCATIVA

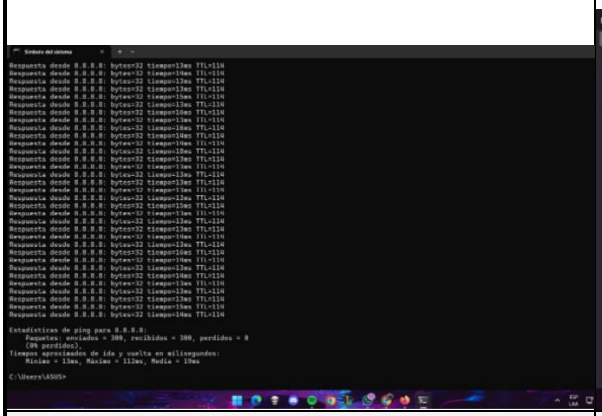
1. FOTO FACHADA SEDE EDUCATIVA CON COORDENADAS	2. FOTO FACHADA INTERIOR SEDE EDUCATIVA
	
3. FOTO FACHADA SALA DE SISTEMAS	**4. FOTO INTERNA SALA DE SISTEMAS**
	

5. FOTO RECORRIDO CABLEADO EXTERNO	6. FOTO RECORRIDO CABLEADO INTERNO
	
7. FOTO EQUIPO DE BORDE	**8. FOTO ACCESS POINT**
	
9. FOTO EQUIPO NAVEGANDO	**10. FOTO PERSONAL CON ELEMENTOS DE SEGURIDAD**
	N/A
11. FOTO DE AVISO EXTERNO	**12. FOTO DE AVISO INTERNO**



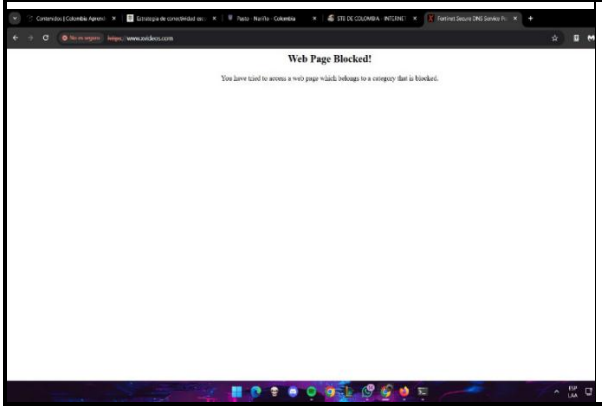
REGISTRO DE NAVEGACION

2. REGISTRO FOTOGRAFICO EVIDENCIAS NAVEGACION	
11. www.colombiaaprende.edu.co	**12. www.mineducacion.gov.co/conexiontotal**
	
13. https://www.pasto.gov.co/	**14. www.STB.com**
	
15. Resultado prueba PING	**16. Resultado TEST de VELOCIDAD**





17. PRUEBA BLOQUEO DE CONTENIDO



6.4. IEM ANTONIO NARIÑO - SEDE PRINCIPAL

ACTA DE INSTALACIÓN.



ALCALDÍA DE PASTO

CONECTIVIDAD ESCOLAR. CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025

ACTA DE ENTREGA DEL SERVICIO DE CONECTIVIDAD

Entre los abajo firmantes, en representación de la sede educativa que se relaciona y el Operador Soluciones Telecomunicaciones y Biométrica de Colombia - STB, se celebra esta acta de entrega a conformidad de la instalación del servicio de internet, contratado por el Municipio de Pasto.

A. INFORMACIÓN GENERAL SEDE EDUCATIVA

Fecha de instalación	08/08/2025	Ciudad	PASTO
Nombre Sede Educativa	IEM ANTONIO NARIÑO - SEDE PRINCIPAL	Código DANE Sede Educativa	152001001277
Dirección	CLL. 18 # 26-34 B/CENTRO	Coordenadas Geográficas	1°13'5"N - 77°16'45"W
Nombre quien recibe servicio (rector/delegado)		Cargo	
Email del Contacto	insdenarinio@gmail.com	Teléfono Móvil de contacto	

B. ENTREGA ENLACE DE CONECTIVIDAD

		PORTAL	SITIO WEB	NAVEGO (SI/NO)
1	Pruebas de Navegación	Colombia Aprende	www.colombiaaprende.edu.co	OK
		Ministerio de Educación	www.mineducacion.gov.co	OK
		Conexión Total	www.mineducacion.gov.co/conexiontotal	OK
		ETB	www.etbdecolombia.com	OK
		Municipio de Pasto	https://www.pasto.gov.co/	OK

Resultado prueba PING sistema	PING	Bien	Paquetes enviados	300	Paquetes recibidos	300

Prueba Test de Velocidad	PORTAL	SITIO WEB	DOWNLOAD	UPLOAD
	ETB	www.etbdecolombia.com	192.23	181.85

C. ENTREGA SERVICIOS COMPLEMENTARIOS - ACCESS POINT Y EQUIPOS

Medio de acceso conectividad	FIBRA OPTICA	Ancho de Banda (DL/UL)	100M
Nombre Operador	ETB	Nombre Quien entrega servicio conectividad	Juan Cuiredo
Ubicación equipos conectividad (IDU, modem, CPE)	AULA DE SISTEMAS		

		Equipo	Marca / Referencia	Número Serial
2	EQUIPOS ACCESS POINT Y EQUIPO DE BORDE	Equipo de Borde	C Data	D011CAB57AA9
		Router / Access Point	Tapmiay	D9710D23C333/046/Y3

C. ENTREGA GESTION DE SEGURIDAD - FIREWALL VIRTUAL

		SERVICIO	ESTADO
3	PRUEBAS GESTION DE SEGURIDAD	GESTION MONITOREO DEL CANAL	OK
		BLOQUEO DE CONTENIDO PORNOGRAFICO	OK
		BLOQUEO PAGINAS STREAMING	OK

D. ENTREGA CANALES DE CONTACTO Y MESA DE AYUDA

4	MESA DE AYUDA ETB	EN CASO DE REQUERIR SOPORTE TECNICO EN SU CANAL DE INTERNET Y/O LOS SERVICIOS ADICIONALES: ACCESS POINT, USTED CUENTA CON DOS OPCIONES: 1. ENVIAR UN EMAIL AL CORREO ELECTRONICO: soporte@etbdecolombia.com Y DETALLAR EN ESTE TODA LA INFORMACION DE SU FALLA O REQUERIMIENTO, NO OLVIDE ANOTAR SUS DATOS PERSONALES Y LA INFORMACION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA. 2. LLAMAR A LA LINEA 018000180548, CUANDO LE CONTESTEN, SELECCIONE LA OPCION 2 Y EXPONGA SU REQUERIMIENTO.

C. CONDICIONES ELECTRICAS DE LA SEDE

Estado Condiciones Eléctricas de la Sala. (Buena-B, Regular-R, Mala-M	Buena
Observaciones	CTP04

El Rector y/o su delegado hace constar, que STB llevó a cabo las labores de instalación requeridas de los equipos relacionados en la presente acta para la puesta en marcha de la conectividad a internet y el servicio se entrega operativo probando navegación de manera satisfactoria.

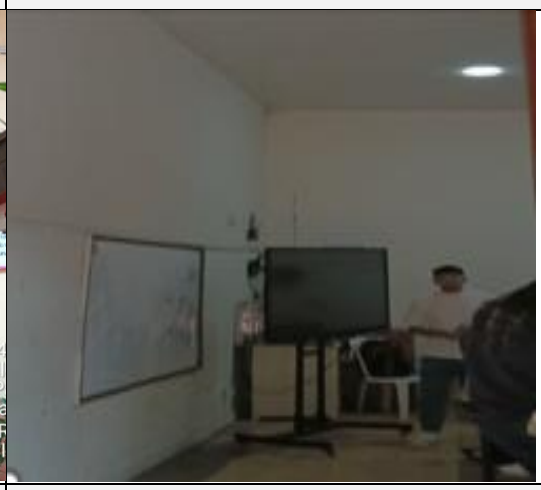
FIRMA POR SEDE EDUCATIVA		FIRMA POR STB	Juan C.
Nombre	Nelson Ricardo Zambrano M.	Nombre	Juan Camilo Cuiredo Peña
Cédula	76 323 170	Cédula	1004624643
Cargo	Coordinador	Cargo	Ing. Cumpo
Celular	3207524793	Celular	3215760075

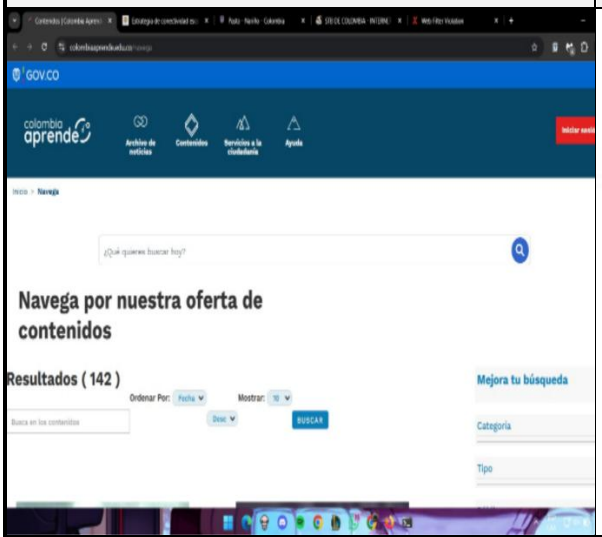
REGISTRO FOTOGRÁFICO DIGITAL

I.E.M ANTONIO NARIÑO SEDE PRINCIPAL			
Código	**Código**	**Código**	**Código**
CTP04	CTP04	CTP04	CTP04

CONECTIVIDAD ESCOLAR: CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025.

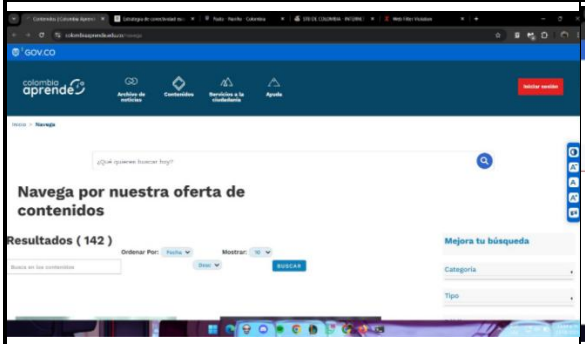
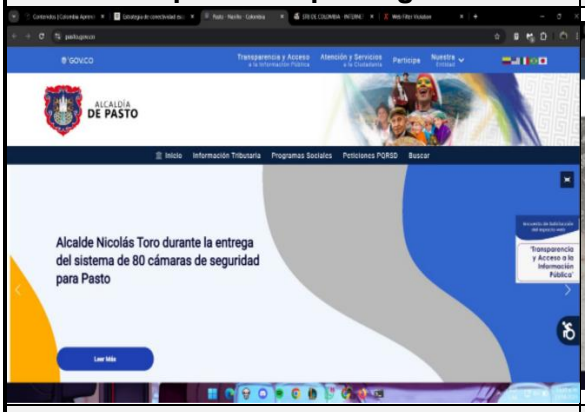
1. REGISTRO FOTOGRAFICO INSTALACION EN SEDE EDUCATIVA

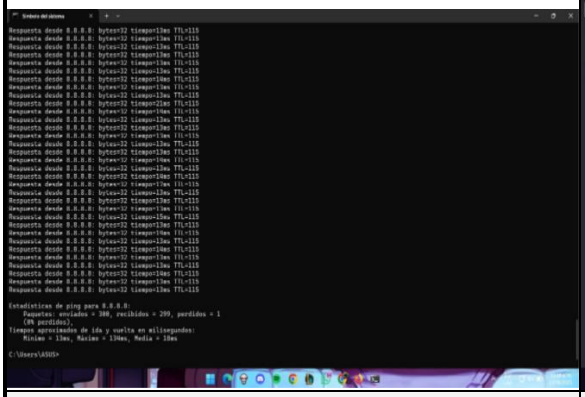
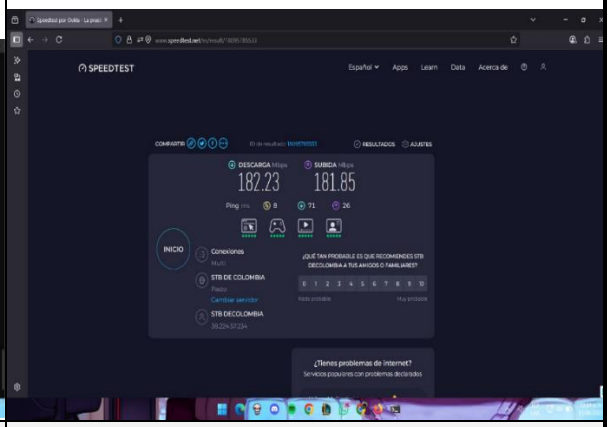
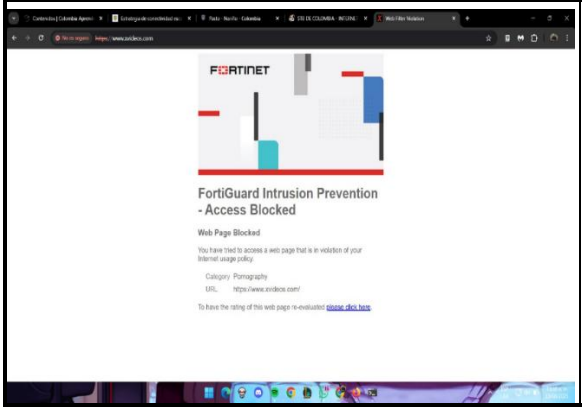
1. FOTO FACHADA SEDE EDUCATIVA CON COORDENADAS	2. FOTO FACHADA INTERIOR SEDE EDUCATIVA
	
3. FOTO FACHADA SALA DE SISTEMAS	**4. FOTO INTERNA SALA DE SISTEMAS**
	

5. FOTO RECORRIDO CABLEADO EXTERNO	6. FOTO RECORRIDO CABLEADO INTERNO
	
7. FOTO EQUIPO DE BORDE	**8. FOTO ACCESS POINT**
	
9. FOTO EQUIPO NAVEGANDO	**10. FOTO PERSONAL CON ELEMENTOS DE SEGURIDAD**
	N/A
11. FOTO DE AVISO EXTERNO	**12. FOTO DE AVISO INTERNO**



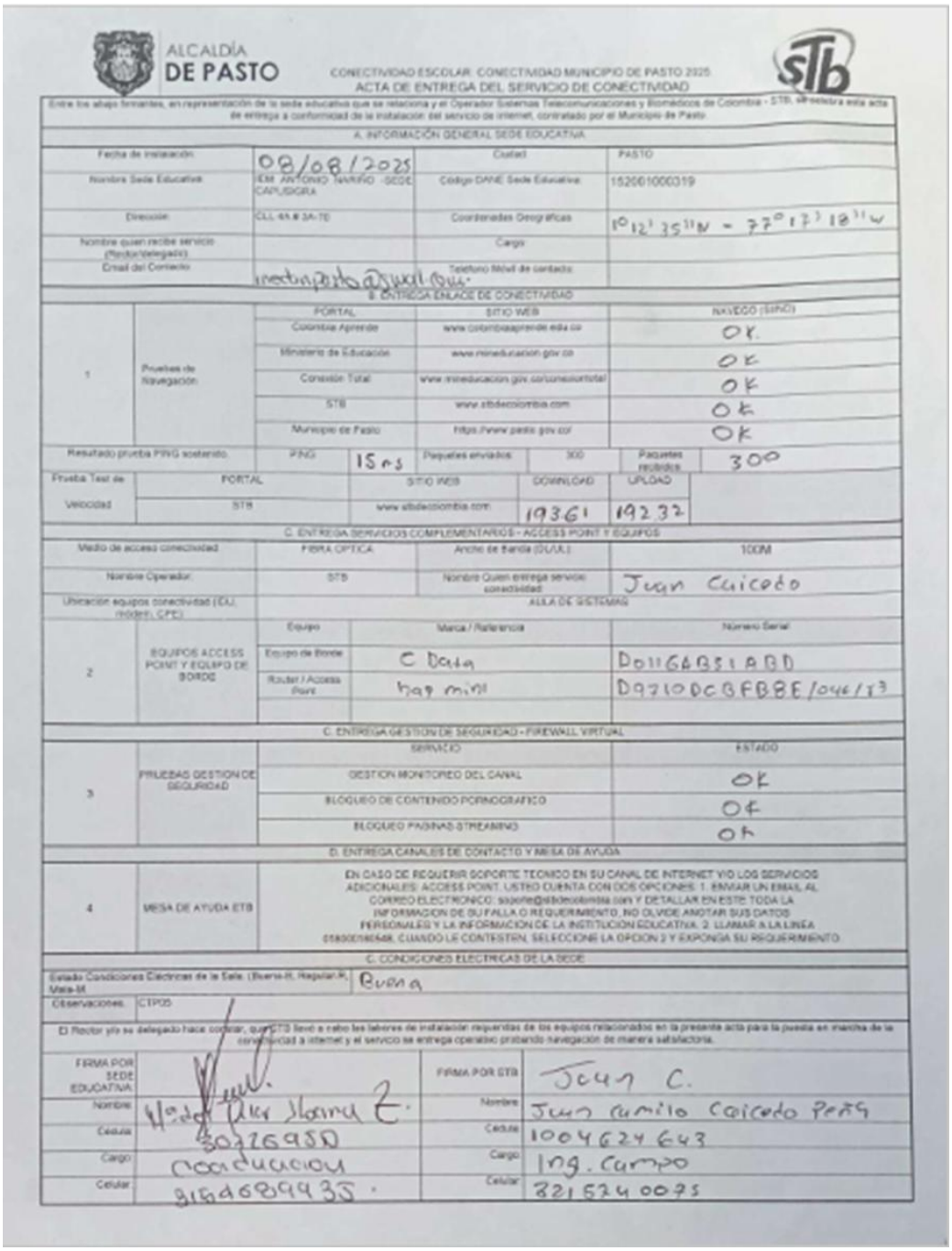
REGISTRO DE NAVEGACION

2. REGISTRO FOTOGRAFICO EVIDENCIAS NAVEGACION	
11. www.colombiaaprende.edu.co	**12. www.mineducacion.gov.co/conexiontotal**
	
13. https://www.pasto.gov.co/	**14. www.STB.com**
	

15. Resultado prueba PING	16. Resultado TEST de VELOCIDAD
	
17. PRUEBA BLOQUEO DE CONTENIDO	
	

6.5. I.E.M. ANTONIO NARIÑO SEDE CAPUSIGRA

ACTA DE INSTALACION



ALCALDÍA DE PASTO

CONECTIVIDAD ESCOLAR. CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025

ACTA DE ENTREGA DEL SERVICIO DE CONECTIVIDAD

Entre los abajo firmantes, en representación de la sede educativa que se relaciona y el Operador Soluciones Telecomunicaciones y Biomédicos de Colombia - STB, se suscribe esta acta de entrega a conformidad de la instalación del servicio de internet, contratado por el Municipio de Pasto

A. INFORMACIÓN GENERAL SEDE EDUCATIVA

Fecha de instalación:	08/08/2025	Ciudad:	PASTO
Nombre Sede Educativa:	IEM ANTONIO NARIÑO -SEDE CAPUSIGRA	Código DANE Sede Educativa:	152001000319
Dirección:	CLL 4A # 3A-70	Coordenadas Geográficas	1°12'35"N - 77°17'18"W
Nombre quien recibe servicio (Rector/delegado):		Cargo	
Email del Contacto:	rectapasto@yahoo.com	Teléfono Móvil de contacto:	

B. ENTREGA ENLACE DE CONECTIVIDAD

		PORTAL	SITIO WEB	NAVEGO (SI/NO)
1	Pruebas de Navegación	Colombia Aprende	www.colombiaaprende.edu.co	OK.
		Ministerio de Educación	www.mineducacion.gov.co	OK
		Conexión Total	www.mineducacion.gov.co/conexiontotal	OK
		STB	www.stbdecolombia.com	OK
		Municipio de Pasto	https://www.pasto.gov.co/	OK

Resultado prueba PING sostenido:	PING:	15ms	Paquetes enviados:	300	Paquetes recibidos:	300

Prueba Test de Velocidad		SITIO WEB	DOWNLOAD	UPLOAD
	PORTAL			
	STB	www.stbdecolombia.com	19361	19232

C. ENTREGA SERVICIOS COMPLEMENTARIOS - ACCESS POINT Y EQUIPOS

Medio de acceso conectividad:	FIBRA OPTICA	Ancho de Banda (DL/UL):	100M
Nombre Operador:	STB	Nombre Quien entrega servicio conectividad:	Juan Caicedo
Ubicación equipos conectividad (DU, modem, CPE):	AULA DE SISTEMAS		

		Equipo	Marca / Referencia	Número Serial
2	EQUIPOS ACCESS POINT Y EQUIPO DE BORDE	Equipo de Borde	C Data	D011GAB31ABD
		Router / Access Point	hap mini	D9710DCBFB8E/046/13

C. ENTREGA GESTION DE SEGURIDAD - FIREWALL VIRTUAL

		SERVICIO	ESTADO
3	PRUEBAS GESTION DE SEGURIDAD	GESTION MONITOREO DEL CANAL	OK
		BLOQUEO DE CONTENIDO PORNOGRAFICO	OK
		BLOQUEO PAGINAS STREAMING	OK

D. ENTREGA CANALES DE CONTACTO Y MESA DE AYUDA

4	MESA DE AYUDA ETB	EN CASO DE REQUERIR SOPORTE TECNICO EN SU CANAL DE INTERNET VIO LOS SERVICIOS ADICIONALES: ACCESS POINT, USTED CUENTA CON DOS OPCIONES: 1. ENVIAR UN EMAIL AL CORREO ELECTRONICO: soporte@stbdecolombia.com Y DETALLAR EN ESTE TODA LA INFORMACION DE SU FALLA O REQUERIMIENTO, NO OLVIDE ANOTAR SUS DATOS PERSONALES Y LA INFORMACION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA. 2. LLAMAR A LA LINEA 6060016648, CUANDO LE CONTESTEN, SELECCIONE LA OPCION 2 Y EXPONGA SU REQUERIMIENTO

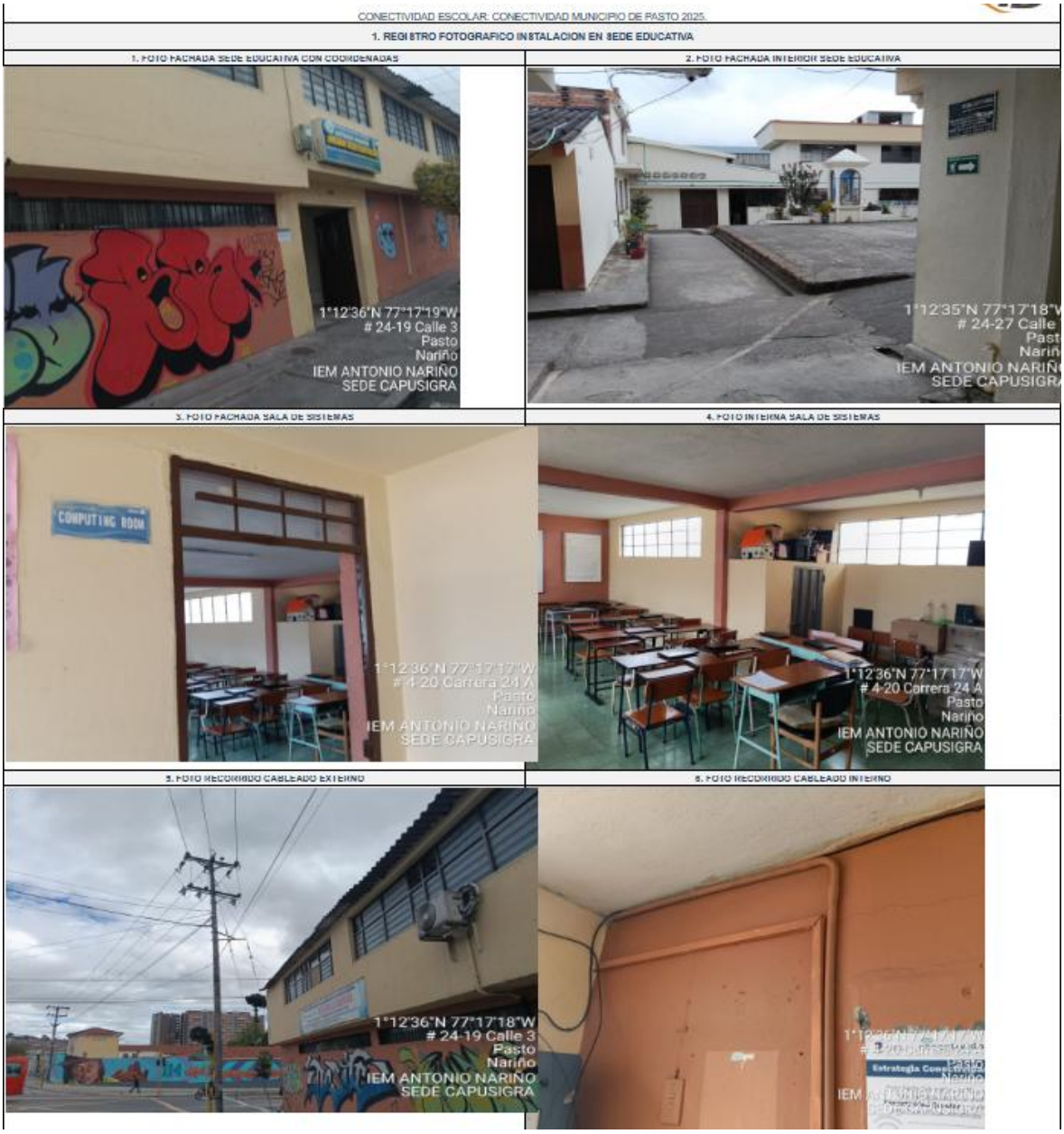
C. CONDICIONES ELECTRICAS DE LA SEDE

Estado Condiciones Electricas de la Sede. (Buena-R. Regular-R. Mala-M	Buena
Observaciones:	CTPDS

El Rector y/o su delegado hace constar, que STB llevó a cabo las labores de instalación requeridas de los equipos relacionados en la presente acta para la puesta en marcha de la conectividad a internet y el servicio se entrega operativo probando navegación de manera satisfactoria.

	FIRMA POR SEDE EDUCATIVA		FIRMA POR STB
Nombre:	Heidy Alexandra E.	Nombre:	Juan C.
Cedula:	30726980	Cedula:	Juan Camilo Caicedo Peña
Cargo:	coordinacion	Cargo:	1004624643
Celular:	3156685435	Celular:	Ing. Campo
			3215240075

I.E.M. ANTONIO NARIÑO SEDE CAPUSIGRA			
Código	**Código**	**Código**	**Código**
CTP05	CTP05	CTP05	CTP05

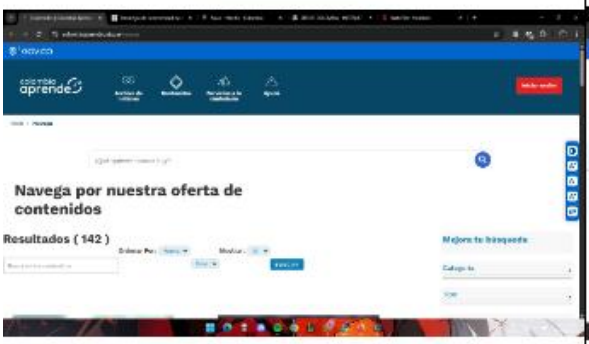


7. FOTO EQUIPO DE BORDE	8. FOTO ACCESS POINT
	
9. FOTO EQUIPO NAVEGANDO	10. FOTO PERSONAL CON ELEMENTOS DE SEGURIDAD
	N/A
11. FOTO DE AVISO EXTERNO	12. FOTO DE AVISO INTERNO
	

REGISTRO DE NAVEGACION

2. REGISTRO FOTOGRAFICO EVIDENCIA 8 NAVEGACION

11. www.colombiaaprende.edu.co



12. www.mineducacion.gov.co/conexionintel



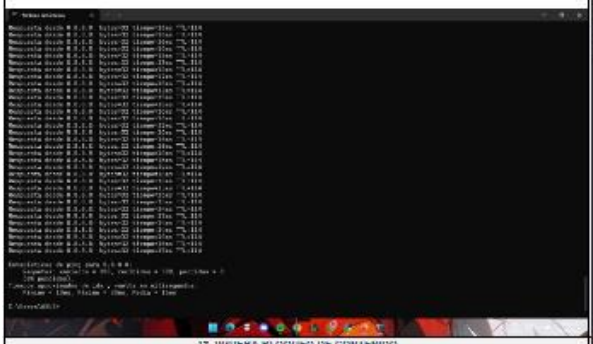
13. https://www.pasto.gov.co/



14. www.STB.com



15. Resultado prueba PING



16. Resultado TEST de VELOCIDAD

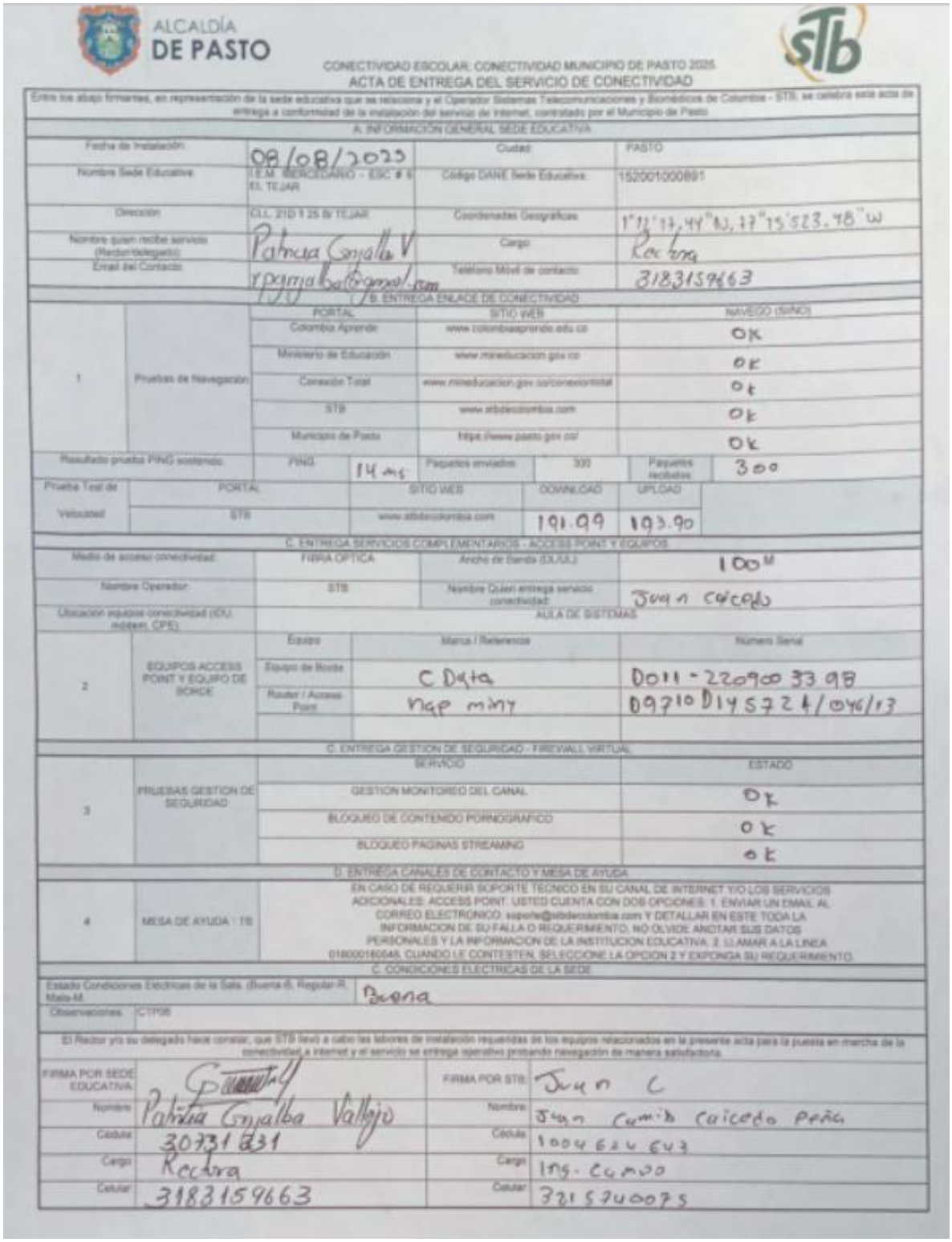


17. PRUEBA BLOQUEO DE CONTENIDO



6.6. IEM MERCEDARIO - SEDE TEJAR

ACTA DE INSTALACIÓN.



ALCALDÍA DE PASTO

CONECTIVIDAD ESCOLAR: CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025

ACTA DE ENTREGA DEL SERVICIO DE CONECTIVIDAD

Entre los abajo firmantes, en representación de la sede educativa que se relaciona y el Operador Sistemas Telecomunicaciones y Biomédicos de Colombia - STB, se celebra esta acta de entrega a conformidad de la instalación del servicio de internet, contratado por el Municipio de Pasto

A. INFORMACION GENERAL SEDE EDUCATIVA

Fecha de Instalación	08/08/2025	Ciudad	PASTO
Nombre Sede Educativa	I.E.M. MERCEDARIO - ESC # 6 EL TEJAR	Código DANE Sede Educativa	152001000891
Dirección	CLL. 21D 1 25 B/ TEJAR	Coordenadas Geográficas	1°11'17,44"N, 77°15'523.48"W
Nombre quien recibe servicio (Rector/delegado)	Patricia Cayalba V	Cargo	Rectora
Email del Contacto	rpcayalba@gmail.com	Teléfono Móvil de contacto	3183159663

B. ENTREGA ENLACE DE CONECTIVIDAD

		PORTAL	SITIO WEB	NAVEGO (SI/NO)
1	Pruebas de Navegación	Colombia Aprende	www.colombiaaprende.edu.co	OK
		Ministerio de Educación	www.mineducacion.gov.co	OK
		Conexión Total	www.mineducacion.gov.co/conexiontotal	Ok
		STB	www.stbdecolombia.com	Ok
		Municipio de Pasto	https://www.pasto.gov.co/	Ok

Resultado prueba PING sostenido	PING	14 ms	Paquetes enviados	300	Paquetes recibidos	300

Prueba Test de Velocidad	PORTAL	SITIO WEB	DOWNLOAD	UPLOAD
	STB	www.stbdecolombia.com	191.99	193.90

C. ENTREGA SERVICIOS COMPLEMENTARIOS - ACCESS POINT Y EQUIPOS

Medio de acceso conectividad:	FIBRA OPTICA	Ancho de Banda (DL/UL)	100M
Nombre Operador:	STB	Nombre Quien entrega servicio conectividad:	Juan Caicedo
Ubicación equipos conectividad (DU, rotem, CPE):	AULA DE SISTEMAS		

		Equipo	Marca / Referencia	Número Serial
2	EQUIPOS ACCESS POINT Y EQUIPO DE BORDE	Equipo de Borde	C Data	D011-220900 33 98
		Router / Access Point	nap mini	D9710 D14572 4/046/13

C. ENTREGA GESTION DE SEGURIDAD - FIREWALL VIRTUAL

		SERVICIO	ESTADO
3	PRUEBAS GESTION DE SEGURIDAD	GESTION MONITOREO DEL CANAL	Ok
		BLOQUEO DE CONTENIDO PORNOGRAFICO	Ok
		BLOQUEO PAGINAS STREAMING	ok

D. ENTREGA CANALES DE CONTACTO Y MESA DE AYUDA

4	MESA DE AYUDA - TB	EN CASO DE REQUERIR SOPORTE TECNICO EN SU CANAL DE INTERNET Y/O LOS SERVICIOS ADICIONALES: ACCESS POINT, USTED CUENTA CON DOS OPCIONES: 1. ENVIAR UN EMAIL AL CORREO ELECTRONICO: soporte@stbdecolombia.com Y DETALLAR EN ESTE TODA LA INFORMACION DE SU FALLA O REQUERIMIENTO, NO OLVIDE ANOTAR SUS DATOS PERSONALES Y LA INFORMACION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA. 2. LLAMAR A LA LINEA 018000186048, CUANDO LE CONTESTEN, SELECCIONE LA OPCION 2 Y EXPONGA SU REQUERIMIENTO.

C. CONDICIONES ELECTRICAS DE LA SEDE

Estado Condiciones Eléctricas de la Sala. (Buena-B, Regular-R, Mala-M:	Buena
Observaciones:	CTP08

El Rector y/o su delegado hace constar, que STB llevó a cabo las labores de instalación requeridas de los equipos relacionados en la presente acta para la puesta en marcha de la conectividad a internet y el servicio se entrega operativo prestando navegación de manera satisfactoria.

FIRMA POR SEDE EDUCATIVA:		FIRMA POR STB:	
Nombre:	Patricia Cayalba Vallejo	Nombre:	Juan Camilo Caicedo Peña
Cédula:	30731231	Cédula:	1004624643
Cargo:	Rectora	Cargo:	Ing. Campo
Celular:	3183159663	Celular:	3215740075

REGISTRO FOTOGRÁFICO DIGITAL

IEM MERCEDARIO - SEDE TEJAR			
Código	**Tecnología**	**Ancho de banda**	**Re-uso**
CTP06	FIBRA	100	1:1

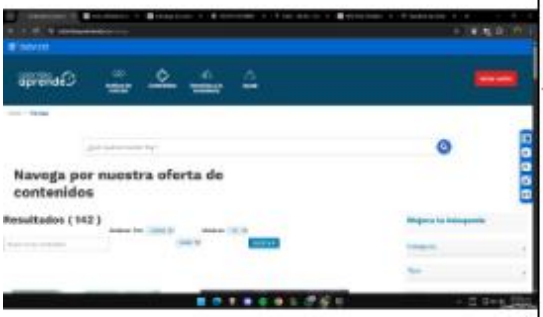


7. FOTO EQUIPO DE BORDE	8. FOTO ACCESS POINT
	
9. FOTO EQUIPO NAVEGANDO	10. FOTO PERSONAL CON ELEMENTOS DE SEGURIDAD
	N/A
11. FOTO DE AVISO EXTERNO	12. FOTO DE AVISO INTERNO
	

REGISTRO DE NAVEGACION

2. REGISTRO FOTOGRAFICO EVIDENCIA 8 NAVEGACION

11. www.colombiaaprende.edu.co



12. www.mineducacion.gov.co/conexiontotal/



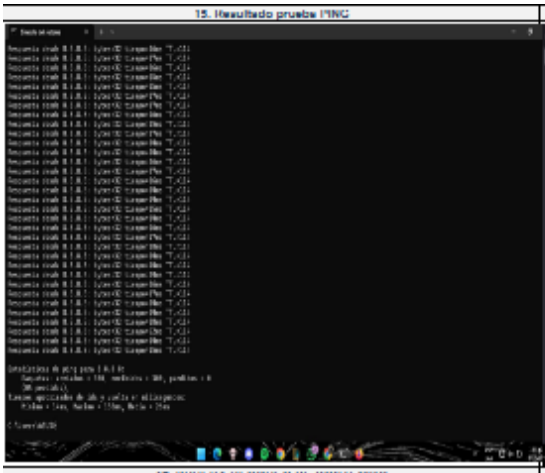
13. https://www.pasto.gov.co/



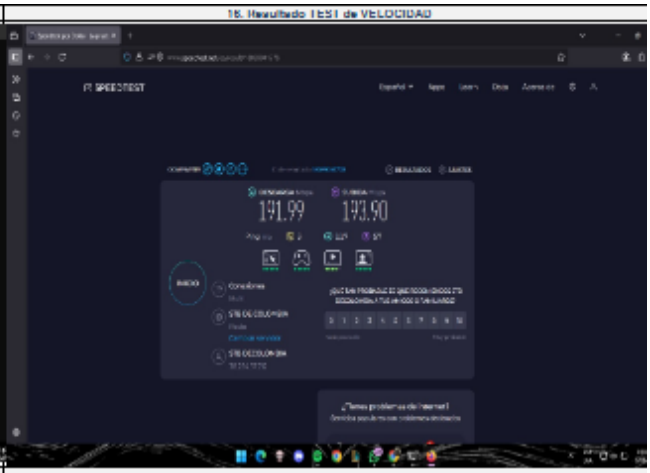
14. www.stb.com



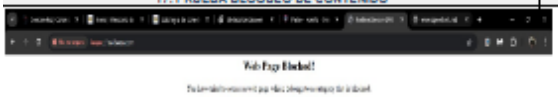
15. Resultado prueba PING



16. Resultado TEST de VELOCIDAD

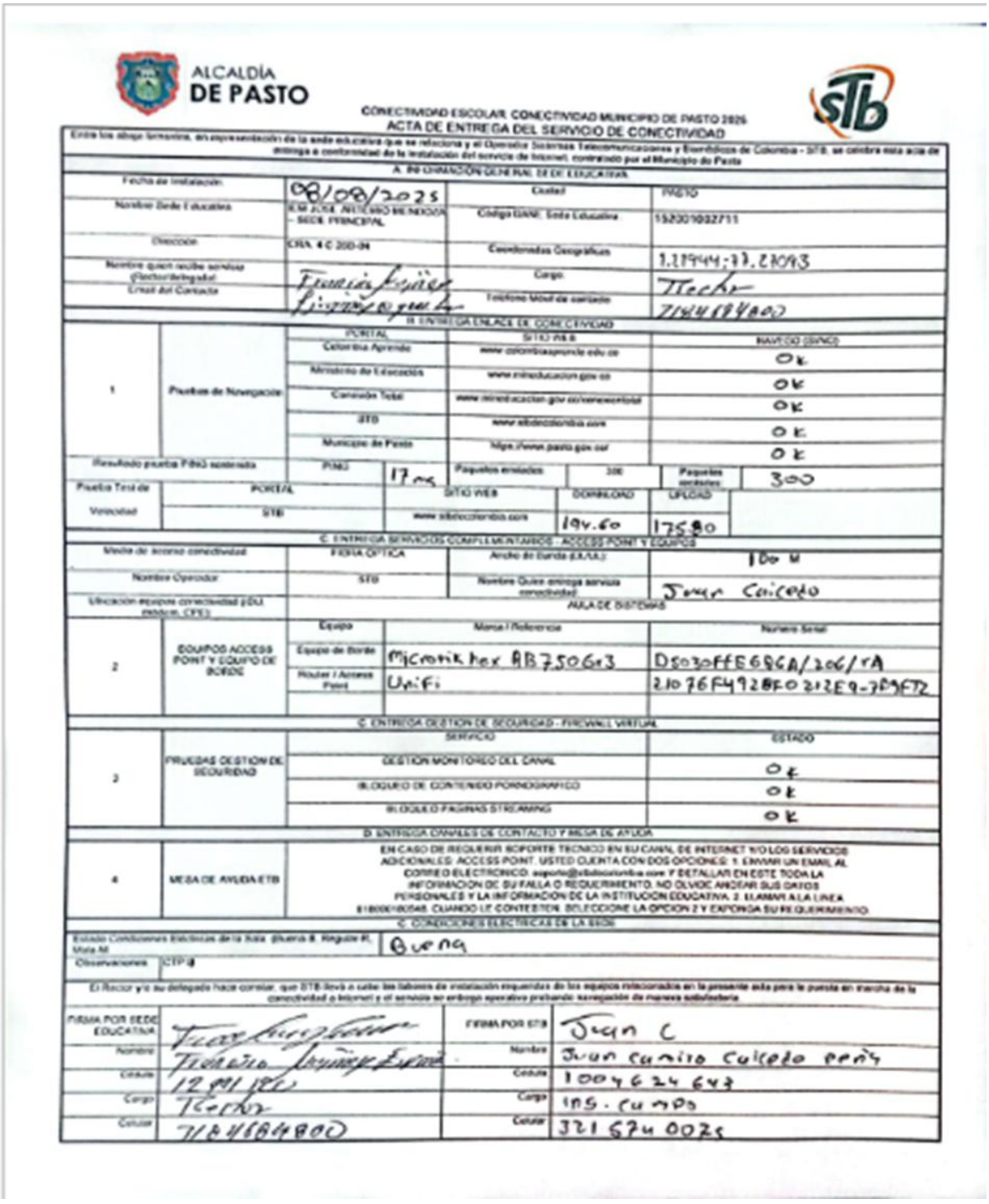


17. PRUEBA BLOQUEO DE CONTENIDO



6.7. IEM JOSE ARTEMIO MENDOZA -SEDE PRINCIPAL

ACTA DE INSTALACIÓN.



ALCALDÍA DE PASTO

CONECTIVIDAD ESCOLAR CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2026

ACTA DE ENTREGA DEL SERVICIO DE CONECTIVIDAD

Entre los abajo firmantes, en representación de la sede educativa que se relaciona y el Operador Sistemas Telecomunicaciones y Electrónicos de Colombia - STE, se celebra esta acta de entrega a conformidad de la instalación del servicio de Internet, contratado por el Municipio de Pasto

A. INFORMACIÓN GENERAL DE LA EDUCATIVA

Fecha de instalación:	08/08/2025	Ciudad:	PASTO
Nombre Sede Educativa:	IEM JOSE ARTEMIO MENDOZA - SEDE PRINCIPAL	Código DANE Sede Educativa:	152001032711
Dirección:	CRA 4 C 200-04	Coordenadas Geográficas:	1.27944;-77.28093
Nombre quien recibe servicio (Rector/delegado):	[illegible]	Cargo:	Rector
Email del Contacto:	[illegible]	Teléfono Móvil de contacto:	7184184800

B. ENTREGA ENLACE DE CONECTIVIDAD

1	Pruebas de Navegación	PORTAL	SITIO WEB		RANGO (BIEN/MAL)
		Colombia Aprende	www.colombiaaprende.edu.co		Ok
		Ministerio de Educación	www.mineducacion.gov.co		Ok
		Conexión Total	www.mineducacion.gov.co/conexiontotal		Ok
		ATD	www.eldoncolombia.com		Ok
		Municipio de Pasto	https://www.pasto.gov.co/		Ok
Resultado prueba PING sostenido		PING:	17ms	Paquetes enviados: 300	Paquetes recibidos: 300
Prueba Test de Velocidad	PORTAL	SITIO WEB		DOWNLOAD	UPLOAD
	STB	www.eldoncolombia.com		194.60	175.80

C. ENTREGA SERVICIOS COMPLEMENTARIOS - ACCESS POINT Y EQUIPOS

Medio de acceso conectividad:	FIBRA OPTICA	Ancho de Banda (EJ:5 M.):	100 M
Nombre Operador:	STD	Nombre Quien entrega servicio conectividad:	Juan Calcedo
Ubicación equipos conectividad (EJ: Rectoría, CPE1):	AULA DE SISTEMAS		

2	EQUIPOS ACCESS POINT Y EQUIPO DE BORDE	Equipo	Marca / Referencia	Número Serial
		Equipo de Borde	Microtik hex RB750Gr3	D5030FFE686A/206/YA
		Router / Access Point	UniFi	2107F4928F0212E9-7B9F72

D. ENTREGA GESTIÓN DE SEGURIDAD - FIREWALL VIRTUAL

3	PRUEBAS GESTIÓN DE SEGURIDAD	SERVICIO	ESTADO
		GESTIÓN MONITOREO DEL CANAL	Ok
		BLOQUEO DE CONTENIDO PORNOGRÁFICO	Ok
		BLOQUEO PÁGINAS STREAMING	Ok

E. ENTREGA CANALES DE CONTACTO Y MESA DE AYUDA

4	MESA DE AYUDA ETB	EN CASO DE REQUERIR SOPORTE TÉCNICO EN SU CANAL DE INTERNET Y/O LOS SERVICIOS ADICIONALES ACCESS POINT, USTED CUENTA CON DOS OPCIONES: 1. ENVIAR UN EMAIL AL CORREO ELECTRÓNICO: soporte@eldoncolombia.com Y DETALLAR EN ESTE TODA LA INFORMACIÓN DE SU FALLA O REQUERIMIENTO, NO OLVIDE ANEXAR SUS DATOS PERSONALES Y LA INFORMACIÓN DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA. 2. LLAMAR A LA LÍNEA 018000180548, CUANDO LE CONTESTEN, SELECCIONE LA OPCIÓN 2 Y EXPONGA SU REQUERIMIENTO.

C. CONDICIONES ELÉCTRICAS DE LA SEDE

Estado Condiciones Eléctricas de la Sede (Buena, Regular, Mala, NI):	Buena
Observaciones:	CTP 8

El Rector y/o su delegado hace constar, que STB llevó a cabo las labores de instalación requeridas de los equipos relacionados en la presente acta para la puesta en marcha de la conectividad a Internet y el servicio se entrega operativo prestando navegación de manera satisfactoria.

FIRMA POR SEDE EDUCATIVA:	[illegible]	FIRMA POR STB:	Juan C
Nombre:	Tiberio Joaquín Erazo	Nombre:	Juan Camilo Calcedo Peña
Cédula:	12 991 [illegible]	Cédula:	1004624643
Cargo:	Rector	Cargo:	Ins. Comps
Celular:	7184184800	Celular:	321 674 0025

REGISTRO FOTOGRÁFICO DIGITAL

I.E.M. ARTEMIO MENDOZA CARVAJAL SEDE PRINCIPAL			
Código	**Tecnología**	**Ancho de banda**	**Re-uso**
CTP07	FIBRA	50	1:1

CONECTIVIDAD ESCOLAR: CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025.

1. REGISTRO FOTOGRAFICO INSTALACION EN SEDE EDUCATIVA

1. FOTO FACHADA SEDE EDUCATIVA CON COORDENADAS



2. FOTO FACHADA INTERIOR SEDE EDUCATIVA



3. FOTO FACHADA SALA DE SISTEMAS



4. FOTO INTERNA SALA DE SISTEMAS



5. FOTO RECORRIDO CABLEADO EXTERNO

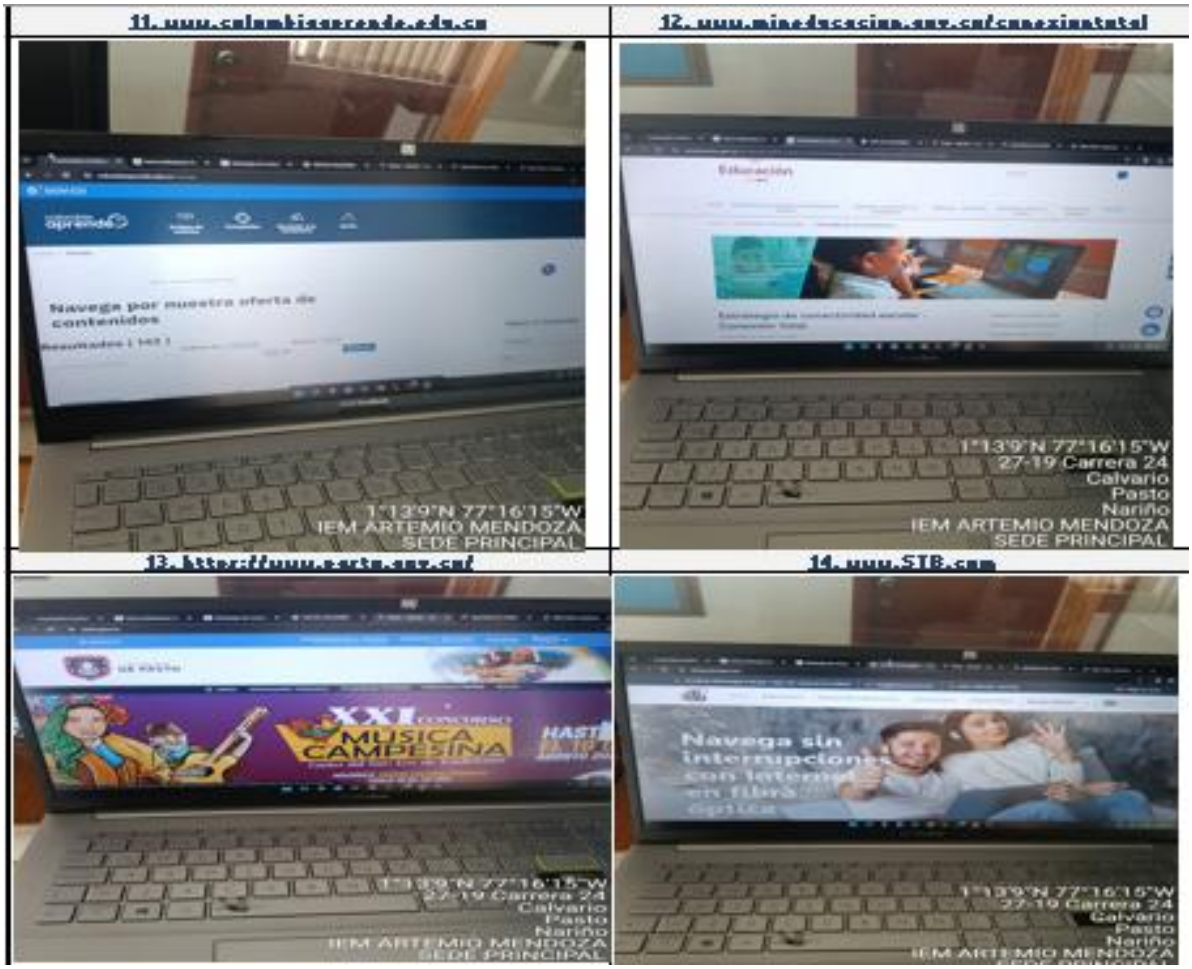


6. FOTO RECORRIDO CABLEADO INTERNO



7. FOTO EQUIPO DE BORDE	8. FOTO ACCESS POINT
	
9. FOTO EQUIPO NAVEGANDO	**10. FOTO PERSONAL CON ELEMENTOS DE SEGURIDAD**
	N/A
11. FOTO DE AVISO EXTERNO	**12. FOTO DE AVISO INTERNO**
	

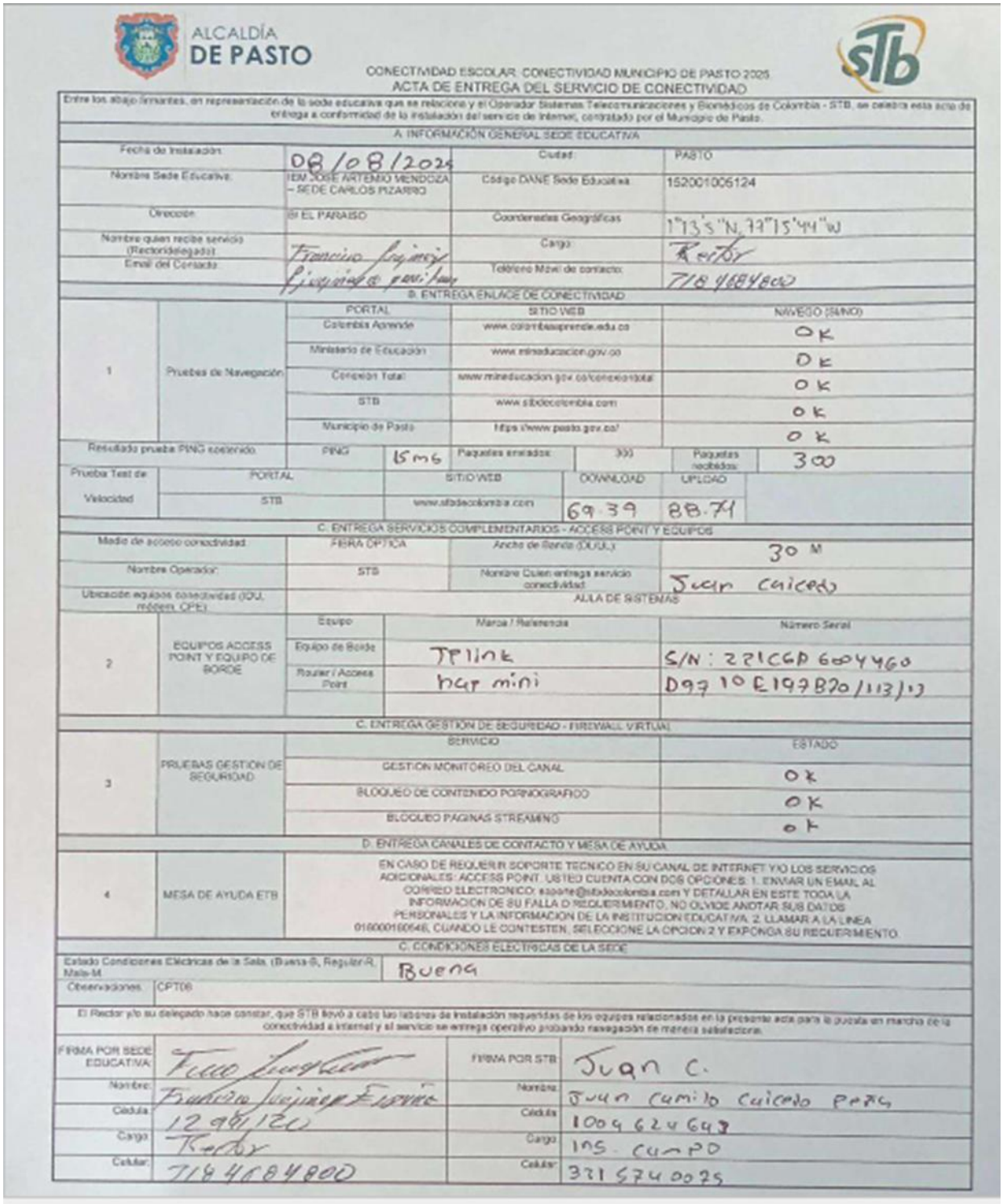
REGISTRO DE NAVEGACION



15. Resultado prueba PING	16. Resultado TEST de VELOCIDAD
	
17. PRUEBA BLOQUEO DE CONTENIDO	
	

6.8. IEM JOSE ARTEMIO MENDOZA -SEDE CARLOS PIZARRO

ACTA DE INSTALACIÓN.



ALCALDÍA DE PASTO

CONECTIVIDAD ESCOLAR: CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025

ACTA DE ENTREGA DEL SERVICIO DE CONECTIVIDAD

Entre los abajo firmantes, en representación de la sede educativa que se relaciona y el Operador Sistemas Telecomunicaciones y Biométricos de Colombia - STB, se celebra esta acta de entrega a conformidad de la instalación del servicio de Internet, contratado por el Municipio de Pasto.

A. INFORMACIÓN GENERAL SEDE EDUCATIVA

Fecha de Instalación:	08/08/2025	Ciudad:	PASTO
Nombre Sede Educativa:	IEM JOSE ARTEMIO MENDOZA – SEDE CARLOS PIZARRO	Código DANE Sede Educativa:	152001006124
Dirección:	El PARAISO	Coordenadas Geográficas:	1°13'5"N, 77°15'44"W
Nombre quien recibe servicio (Rector/delegado):	Francisco Eusinejo	Cargo:	Rector
Email del Contacto:	fjesinejo@gmail.com	Teléfono Móvil de contacto:	7184884800

B. ENTREGA ENLACE DE CONECTIVIDAD

		PORTAL	SITIO WEB	NAVEGO (SI/NO)
1	Pruebas de Navegación	Colombia Aprende	www.colombiaaprende.edu.co	OK
		Ministerio de Educación	www.mineducacion.gov.co	OK
		Conexión Total	www.mineducacion.gov.co/conexiontotal	OK
		STB	www.stbdecolombia.com	OK
		Municipio de Pasto	https://www.pasto.gov.co/	OK

Resultado prueba PING obtenido:	PING:	15ms	Paquetes enviados:	300	Paquetes recibidos: 300

	PORTAL	SITIO WEB	DOWNLOAD	UPLOAD
Prueba Test de Velocidad	STB	www.stbdecolombia.com	69.39	88.71

C. ENTREGA SERVICIOS COMPLEMENTARIOS - ACCESS POINT Y EQUIPOS

Medio de acceso conectividad:	FIBRA OPTICA	Ancho de Banda (DOWN):	30 M
Nombre Operador:	STB	Nombre Quien entrega servicio conectividad:	Juan Cuicedo
Ubicación equipos conectividad (ODU, módem, CPE):	AULA DE SISTEMAS		

		Equipo	Marca / Referencia	Número Serial
2	EQUIPOS ACCESS POINT Y EQUIPO DE BORDE	Equipo de Borde	TP link	S/N: 221CGP 6004460
		Router / Access Point	mar mini	D97 10 E197B20/113)13

C. ENTREGA GESTIÓN DE SEGURIDAD - FIREWALL VIRTUAL

		SERVICIO	ESTADO
3	PRUEBAS GESTION DE SEGURIDAD	GESTION MONITOREO DEL CANAL	OK
		BLOQUEO DE CONTENIDO PORNOGRAFICO	OK
		BLOQUEO PAGINAS STREAMING	OK

D. ENTREGA CANALES DE CONTACTO Y MESA DE AYUDA

4	MESA DE AYUDA ETB	EN CASO DE REQUERIR SOPORTE TECNICO EN SU CANAL DE INTERNET Y/O LOS SERVICIOS ADICIONALES: ACCESS POINT, USTED CUENTA CON DOS OPCIONES: 1. ENVIAR UN EMAIL AL CORREO ELECTRONICO: soporte@stbdecolombia.com Y DETALLAR EN ESTE TODA LA INFORMACION DE SU FALLA O REQUERIMIENTO, NO OLVIDE ANOTAR SUS DATOS PERSONALES Y LA INFORMACION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA. 2. LLAMAR A LA LINEA 018000160646, CUANDO LE CONTESTEN, SELECCIONE LA OPCION 2 Y EXPONGA SU REQUERIMIENTO.

C. CONDICIONES ELECTRICAS DE LA SEDE

Estado Condiciones Eléctricas de la Sala. (Buena-B, Regular-R, Mala-M:	Buena
Observaciones:	CPT06

El Rector y/o su delegado hace constar, que STB llevó a cabo las labores de instalación requeridas de los equipos relacionados en la presente acta para la puesta en marcha de la conectividad a internet y el servicio se entrega operativo probando navegación de manera satisfactoria.

FIRMA POR SEDE EDUCATIVA:	Francisco Eusinejo	FIRMA POR STB:	Juan C.
Nombre:	Francisco Eusinejo Erazo	Nombre:	Juan Camilo Cuicedo Pepa
Cédula:	12981120	Cédula:	1004624643
Cargo:	Rector	Cargo:	INS. CUMPO
Celular:	7184884800	Celular:	3215740025

REGISTRO FOTOGRÁFICO DIGITAL

I.E.M ARTEMIO MENDOZA CARVAJAL SEDE CARLOS PIZARRO			
Código	**Tecnología**	**Ancho de banda**	**Re-uso**
CTP08	FIBRA	50	1:1

CONECTIVIDAD ESCOLAR: CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025.

1. REGISTRO FOTOGRAFICO INSTALACION EN SEDE EDUCATIVA

1. FOTO FACHADA SEDE EDUCATIVA CON COORDENADAS



2. FOTO FACHADA INTERIOR SEDE EDUCATIVA



3. FOTO FACHADA SALA DE SISTEMAS



4. FOTO INTERNA SALA DE SISTEMAS



5. FOTO RECORRIDO CABLEADO EXTERNO

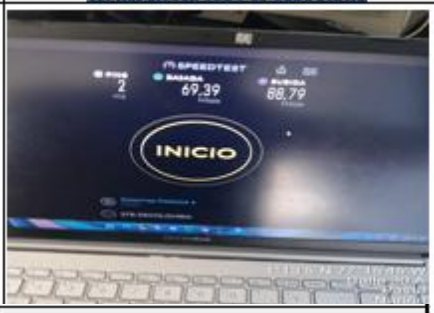


6. FOTO RECORRIDO CABLEADO INTERNO



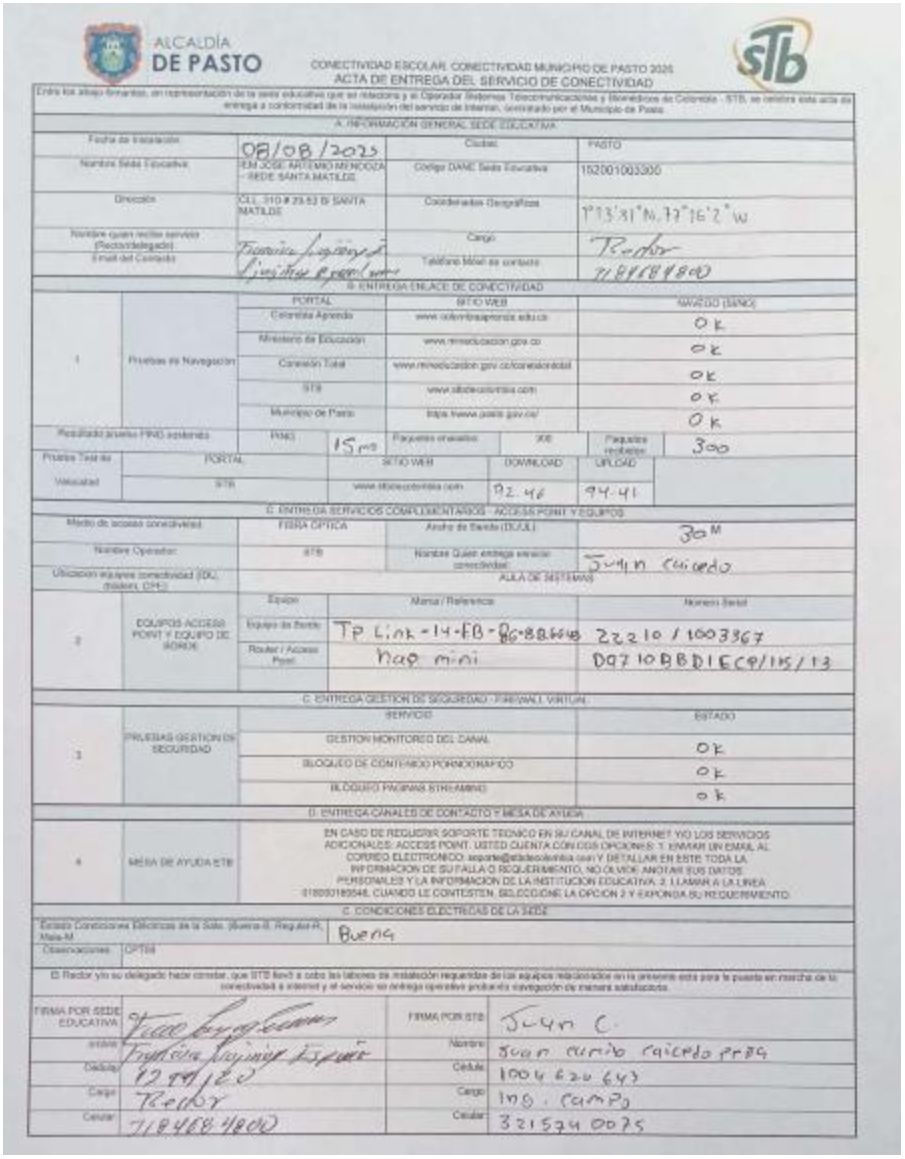
7. FOTO EQUIPO DE BORDE	8. FOTO ACCESS POINT
	
9. FOTO EQUIPO NAVEGANDO	10. FOTO PERSONAL CON ELEMENTOS DE SEGURIDAD
	N/A
11. FOTO DE AVISO EXTERNO	12. FOTO DE AVISO INTERNO
	

REGISTRO DE NAVEGACION

2. REGISTRO FOTOGRAFICO EVIDENCIAS NAVEGACION	
11. www.colombiaaprende.edu.co	12. www.mineducacion.gov.co/conexiontotal
	
13. http://www.puerta.gov.co/	14. www.STB.com
	
15. Resultado prueba PING	16. Resultado TEST de VELOCIDAD
	
17. PRUEBA BLOQUEO DE CONTENIDO	
	

6.9. IEM ARTEMIO MENDOZA CONC ESCOL SANTA MATILDE

ACTA DE INSTALACIÓN.



ALCALDÍA DE PASTO

CONECTIVIDAD ESCOLAR. CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2023

ACTA DE ENTREGA DEL SERVICIO DE CONECTIVIDAD

Entre los abajo firmantes, en representación de la sede educativa que se relaciona y el Operador Sistemas Telecomunicaciones y Soluciones de Colombia - STB, se celebra esta acta de entrega a conformidad de la instalación del servicio de Internet, contratado por el Municipio de Pasto

A. INFORMACIÓN GENERAL SEDE EDUCATIVA

Fecha de Instalación	08/08/2023	Ciudad	PASTO
Nombre Sede Educativa	IEM JOSE ARTEMIO MENDOZA - SEDE SANTA MATILDE	Código DANE Sede Educativa	152001003300
Dirección	CLL 310 # 23-53 B SANTA MATILDE	Coordenadas Geográficas	1°13'31"N, 77°16'2"W
Nombre quien recibe servicio (Rector/delegado)	Francia Lucía Mejía Ibarra	Cargo	Rector
Email del Contacto	[illegible]	Teléfono Móvil de contacto	3184684800

B. ENTREGA ENLACE DE CONECTIVIDAD

		PORTAL	SITIO WEB	NAVEGO (SI/NO)
1	Pruebas de Navegación	Colombia Aprende	www.colombiaaprende.edu.co	OK
		Ministerio de Educación	www.mineducacion.gov.co	OK
		Conexión Total	www.mineducacion.gov.co/conexiontotal	OK
		STB	www.stbcolombia.com	OK
		Municipio de Pasto	https://www.pasto.gov.co/	OK

Resultado prueba PING sostenido	PING	15ms	Paquetes enviados	XXX	Paquetes recibidos	300

Prueba Test de Velocidad	PORTAL	SITIO WEB	DOWNLOAD	UPLOAD	
	STB	www.stbcolombia.com	92.46	94.41	

C. ENTREGA SERVICIOS COMPLEMENTARIOS - ACCESS POINT Y EQUIPOS

Medio de acceso conectividad	FIBRA OPTICA	Ancho de Banda (DL/UL)	30M
Nombre Operador	STB	Nombre Quien entrega servicio conectividad	Juan Cuicado
Ubicación equipo conectividad (DL, Rotativo, CPE)	AULA DE SISTEMAS		

		Equipo	Marca / Referencia	Numero Serial
2	EQUIPOS ACCESS POINT Y EQUIPO DE BORDE	Equipo de Borde	TP Link - 14-EB-BC-88668	22210/1003367
		Router / Access Point	Nap mini	D0710BBDIEC9/115/13

C. ENTREGA GESTION DE SEGURIDAD - FIREWALL VIRTUAL

		SERVICIO	ESTADO
3	PRUEBAS GESTION DE SEGURIDAD	GESTION MONITOREO DEL CANAL	OK
		BLOQUEO DE CONTENIDO PORNOGRAFICO	OK
		BLOQUEO PAGINAS STREAMING	OK

D. ENTREGA CANALES DE CONTACTO Y MESA DE AYUDA

4	MESA DE AYUDA STB	EN CASO DE REQUERIR SOPORTE TECNICO EN SU CANAL DE INTERNET Y/O LOS SERVICIOS ADICIONALES: ACCESS POINT, USTED CUENTA CON DOS OPCIONES: 1. ENVIAR UN EMAIL AL CORREO ELECTRONICO soporte@stbcolombia.com Y DETALLAR EN ESTE TODA LA INFORMACION DE SU FALLA O REQUERIMIENTO, NO OLVIDE ANOTAR SUS DATOS PERSONALES Y LA INFORMACION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA. 2. LLAMAR A LA LINEA 018000180546, CUANDO LE CONTESTEN, SELECCIONE LA OPCION 2 Y EXPONGA SU REQUERIMIENTO

E. CONDICIONES ELECTRICAS DE LA SEDE

Estado Condiciones Eléctricas de la Sede (Buena-B, Regular-R, Mala-M	Buena
Observaciones	OPTIB

El Rector y/o su delegado hacer constar, que STB llevó a cabo las labores de instalación requeridas de los equipos relacionados en la presente acta para la puesta en marcha de la conectividad a internet y el servicio se entrega operativo probando navegación de manera satisfactoria.

FIRMA POR SEDE EDUCATIVA	[signature]	FIRMA POR STB	[signature]
Nombre	Francia Lucía Mejía Ibarra	Nombre	Juan Camilo Cuicado Prada
Cédula	1294120	Cédula	1004626643
Cargo	Rector	Cargo	Ing. Campo
Celular	3184684800	Celular	3215740075

REGISTRO FOTOGRÁFICO DIGITAL

I.E.M ARTEMIO MENDOZA CONC ESCOL SANTA MATILDE			
Código	**Tecnología**	**Ancho de banda**	**Re-uso**
CTP09	FIBRA	30	1:1

CONECTIVIDAD ESCOLAR: CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025.

1. REGISTRO FOTOGRAFICO INSTALACION EN SEDE EDUCATIVA

1. FOTO FACHADA SEDE EDUCATIVA CON COORDENADA



2. FOTO FACHADA INTERIOR SEDE EDUCATIVA



3. FOTO FACHADA SALA DE SISTEMAS



4. FOTO INTERNA SALA DE SISTEMAS



5. FOTO RECORRIDO CABLEADO EXTERNO

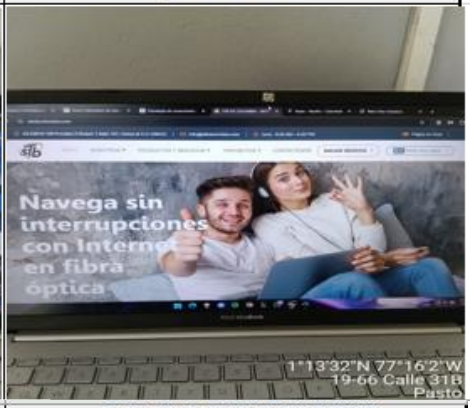
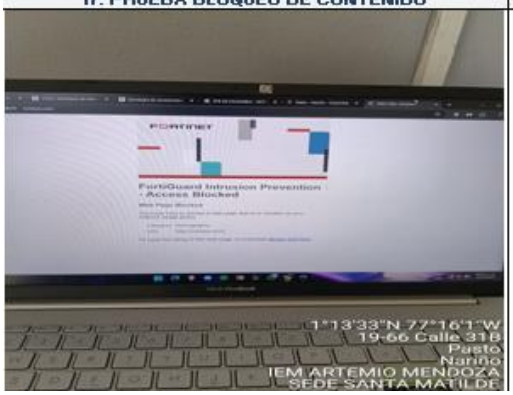


6. FOTO RECORRIDO CABLEADO INTERNO



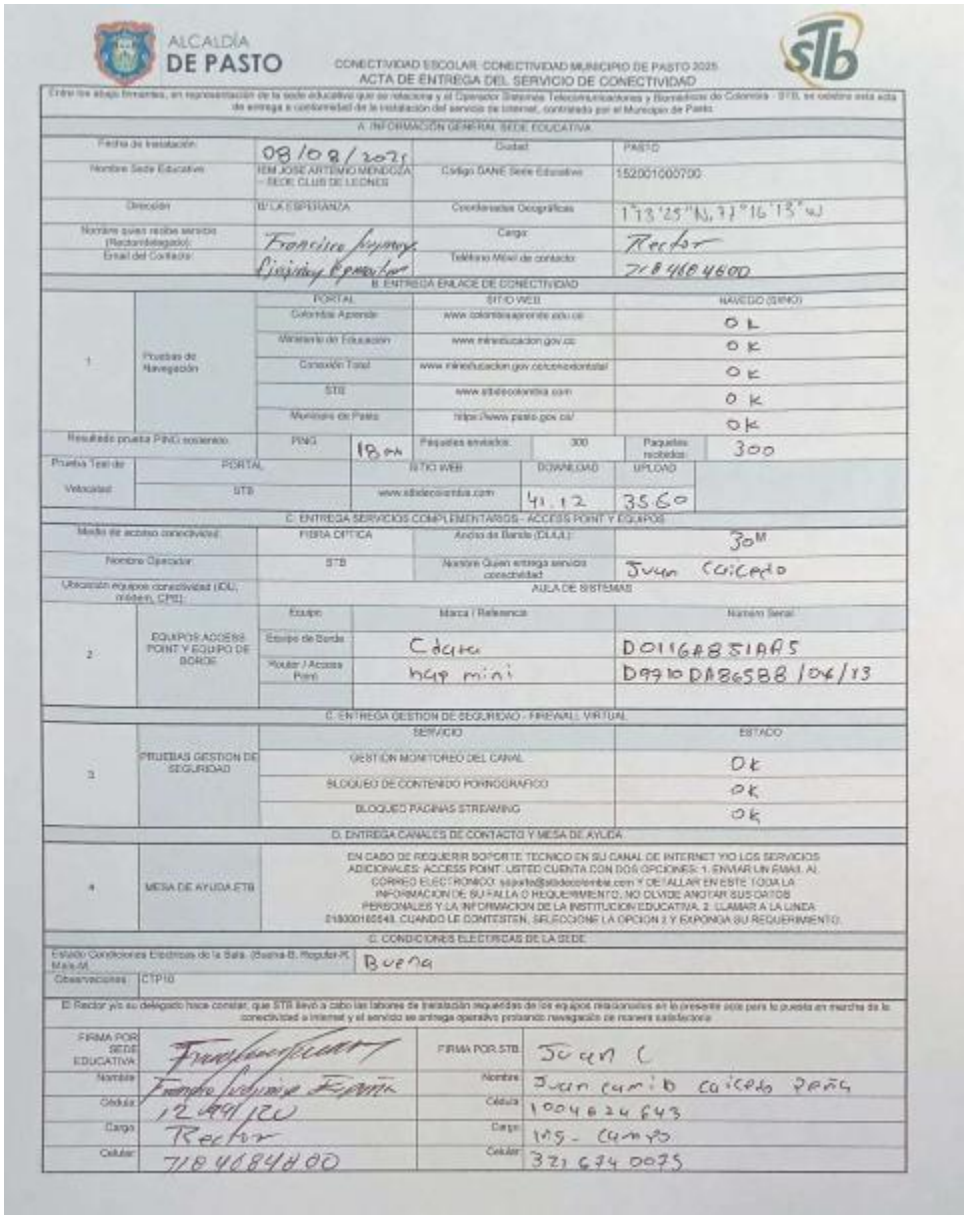
7. FOTO EQUIPO DE BORDE	8. FOTO ACCESS POINT
	
9. FOTO EQUIPO NAVEGANDO	**10. FOTO PERSONAL CON ELEMENTOS DE SEGURIDAD**
	N/A
11. FOTO DE AVISO EXTERNO	**12. FOTO DE AVISO INTERNO**
	

REGISTRO DE NAVEGACION

2. REGISTRO FOTOGRAFICO EVIDENCIAS NAVEGACION	
11. www.colombiaaprende.edu.co	12. www.mineducacion.gov.co/conexiontotal
	
13. https://www.pasto.gov.co/	14. www.STB.com
	
15. Resultado prueba PING	16. Resultado TEST de VELOCIDAD
	
17. PRUEBA BLOQUEO DE CONTENIDO	
	

6.10. IEM ARTEMIO MENDOZA CONC ESCOL CLUB DE LEONES

ACTA DE INSTALACIÓN.



ALCALDÍA DE PASTO

CONECTIVIDAD ESCOLAR. CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025

ACTA DE ENTREGA DEL SERVICIO DE CONECTIVIDAD

Entre los abajo firmantes, en representación de la sede educativa que se relaciona y el Operador Sistemas Telecomunicacionales y Biomédicos de Colombia - STB, se celebra esta acta de entrega a conformidad de la instalación del servicio de internet, contratado por el Municipio de Pasto

A. INFORMACIÓN GENERAL SEDE EDUCATIVA

Fecha de instalación	08/08/2025	Ciudad	PASTO
Nombre Sede Educativa	IEM JOSE ARTEMIO MENDOZA – SEDE CLUB DE LEONES	Código DANE Sede Educativa	152001000700
Dirección	B/ LA ESPERANZA	Coordenadas Geográficas	1°13'25"N, 77°16'13"W
Nombre quien recibe servicio (Rector/delegado)	Francisco Leyton	Cargo	Rector
Email del Contacto	Leyton_fernando@hotmail.com	Teléfono Móvil de contacto	318 468 4800

B. ENTREGA ENLACE DE CONECTIVIDAD

		PORTAL	SITIO WEB	NAVEGO (SI/NO)
1	Pruebas de Navegación	Colombia Aprende	www.colombiaaprende.edu.co	OK
		Ministerio de Educación	www.mineducacion.gov.co	OK
		Conexión Total	www.mineducacion.gov.co/conexiontotal	OK
		STB	www.stbdecolombia.com	OK
		Municipio de Pasto	https://www.pasto.gov.co/	OK

Resultado prueba PING sostenido	PING	18 ms	Paquetes enviados	300	Paquetes recibidos	300

Prueba Test de Velocidad	PORTAL	SITIO WEB	DOWNLOAD	UPLOAD
	STB	www.stbdecolombia.com	41.12	3560

C. ENTREGA SERVICIOS COMPLEMENTARIOS - ACCESS POINT Y EQUIPOS

Medio de acceso conectividad	FIBRA OPTICA	Ancho de Banda (DL/UL)	30M
Nombre Operador	STB	Nombre Quien entrega servicio conectividad	Juan Caicedo
Ubicación equipos conectividad (IDU, módem, CPE)	AULA DE SISTEMAS		

		Equipo	Marca / Referencia	Número Serial
2	EQUIPOS ACCESS POINT Y EQUIPO DE BORDE	Equipo de Borde	Cisco	DOI16A85IAA5
		Router / Access Point	hpe mini	D9710DA865BB 106/13

C. ENTREGA GESTION DE SEGURIDAD - FIREWALL VIRTUAL

		SERVICIO	ESTADO
3	PRUEBAS GESTION DE SEGURIDAD	GESTION MONITOREO DEL CANAL	OK
		BLOQUEO DE CONTENIDO PORNOGRAFICO	OK
		BLOQUEO PAGINAS STREAMING	OK

D. ENTREGA CANALES DE CONTACTO Y MESA DE AYUDA

4	MESA DE AYUDA ETB	EN CASO DE REQUERIR SOPORTE TECNICO EN SU CANAL DE INTERNET Y/O LOS SERVICIOS ADICIONALES ACCESS POINT, USTED CUENTA CON DOS OPCIONES: 1. ENVIAR UN EMAIL AL CORREO ELECTRONICO soporte@stbdecolombia.com Y DETALLAR EN ESTE TODA LA INFORMACION DE SU FALLA O REQUERIMIENTO., NO OLVIDE ANOTAR SUS DATOS PERSONALES Y LA INFORMACION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA. 2. LLAMAR A LA LINEA 018000180548, CUANDO LE CONTESTEN, SELECCIONE LA OPCION 2 Y EXPONGA SU REQUERIMIENTO.

C. CONDICIONES ELECTRICAS DE LA SEDE

Estado Condiciones Electricas de la Sala. (Buena-B, Regular-R, Mala-M	Buena
Observaciones	CTP10

El Rector y/o su delegado hace constar, que STB llevó a cabo las labores de instalación requeridas de los equipos relacionados en la presente acta para la puesta en marcha de la conectividad a internet y el servicio se entrega operativo probando navegación de manera satisfactoria

FIRMA POR SEDE EDUCATIVA		FIRMA POR STB	
Nombre	Francisco Fernando Leyton Erazo	Nombre	Juan Camilo Caicedo Peña
Cédula	12.991.120	Cédula	1004824643
Cargo	Rector	Cargo	ING - Campo
Celular	318 468 4800	Celular	321 634 0075

REGISTRO FOTOGRÁFICO DIGITAL

I.E.M ARTEMIO MENDOZA CONC ESCOL CLUB DE LEONES			
Código	**Tecnología**	**Ancho de banda**	**Re-uso**
CTP10	FIBRA	30	1:1

CONECTIVIDAD ESCOLAR: CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025.

1. REGISTRO FOTOGRAFICO INSTALACION EN SEDE EDUCATIVA

OTO FACHADA SEDE EDUCATIVA CON COORDENAD



2. FOTO FACHADA INTERIOR SEDE EDUCATIVA



3. FOTO FACHADA SALA DE SISTEMAS



4. FOTO INTERNA SALA DE SISTEMAS



5. FOTO RECORRIDO CABLEADO EXTERNO



6. FOTO RECORRIDO CABLEADO INTERNO



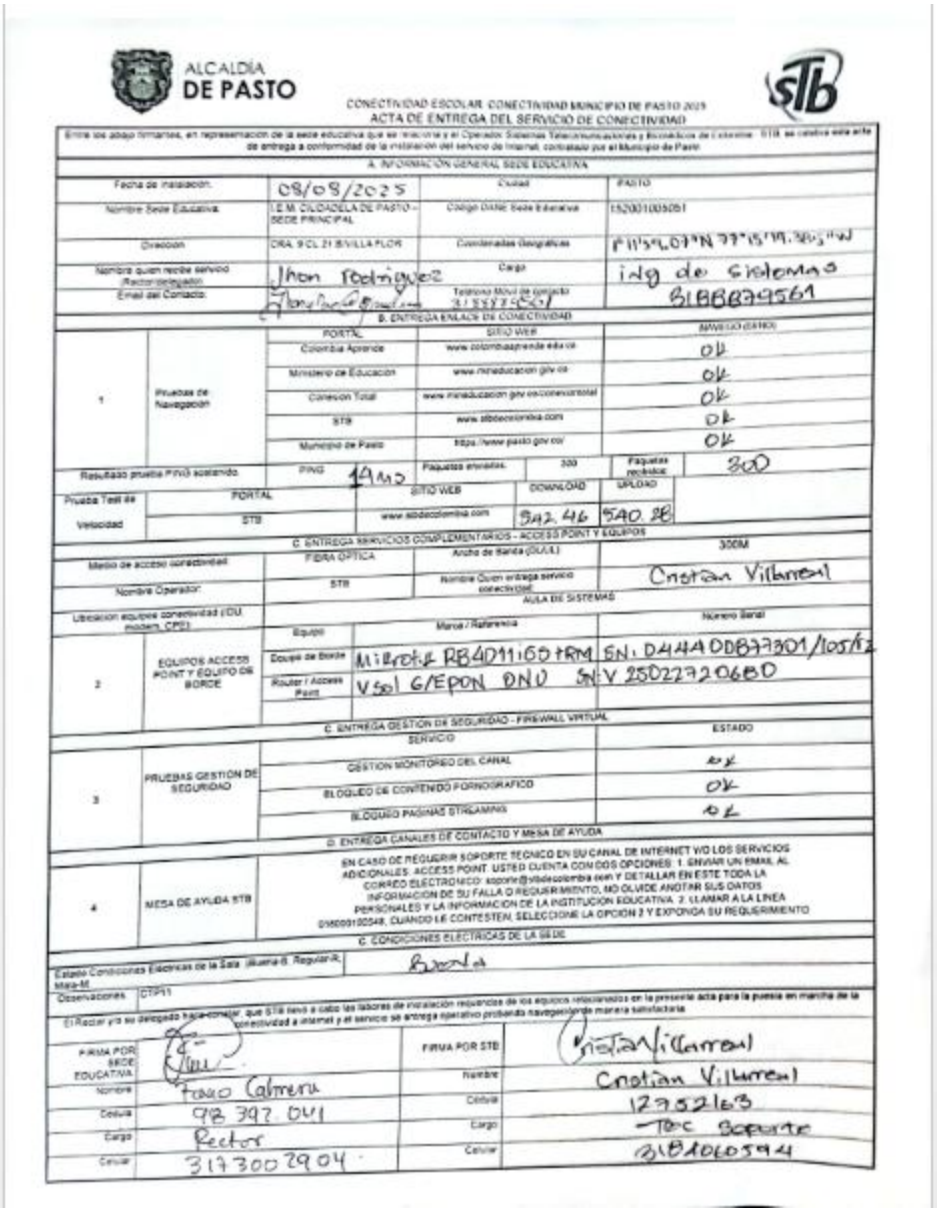
7. FOTO EQUIPO DE BORDE	8. FOTO ACCESS POINT
	
9. FOTO EQUIPO NAVEGANDO	**. FOTO PERSONAL CON ELEMENTOS DE SEGURIDAI**
	N/A
11. FOTO DE AVISO EXTERNO	**12. FOTO DE AVISO INTERNO**
	

REGISTRO DE NAVEGACION



6.11. IEM CIUDADELA EDUCATIVA DE PASTO - SEDE PRINCIPAL

ACTA DE INSTALACIÓN.



ALCALDÍA DE PASTO

CONECTIVIDAD ESCOLAR. CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025

ACTA DE ENTREGA DEL SERVICIO DE CONECTIVIDAD

Entre los abajo firmantes, en representación de la sede educativa que se relaciona y el Operador Soluciones Telecomunicaciones y Biométricos de Colombia - STB se celebra esta acta de entrega a conformidad de la instalación del servicio de Internet, contratado por el Municipio de Pasto

A. INFORMACIÓN GENERAL SEDE EDUCATIVA

Fecha de instalación:	08/08/2025	Ciudad	PASTO
Nombre Sede Educativa:	I.E.M. CIUDADELA DE PASTO - SEDE PRINCIPAL	Código DANE Sede Educativa	152001005051
Dirección	CRA. 9 CL 21 B/VILLA FLOR	Coordenadas Geográficas	1°13'59.07"N 77°15'19.30"W
Nombre quien recibe servicio (Rector/delegado)	Jhon Rodriguez	Cargo	Ing de Sistemas
Email del Contacto:	[illegible]	Teléfono Móvil de contacto	3188879561

B. ENTREGA ENLACE DE CONECTIVIDAD

		PORTAL	SITIO WEB	ABRIO (SI/NO)
1	Pruebas de Navegación	Colombia Aprende	www.colombiaaprende.edu.co	OK
		Ministerio de Educación	www.mineducacion.gov.co	OK
		Conexion Total	www.mineducacion.gov.co/conexiontotal	OK
		STB	www.stbcolombia.com	OK
		Municipio de Pasto	https://www.pasto.gov.co/	OK

Resultado prueba Ping sostenido	PING	19ms	Paquetes enviados:	300	Paquetes recibidos:	300

Prueba Test de Velocidad	PORTAL	SITIO WEB	DOWNLOAD	UPLOAD	
	STB	www.stbcolombia.com	342.46	540.28	

C. ENTREGA SERVICIOS COMPLEMENTARIOS - ACCESS POINT Y EQUIPOS

Medio de acceso conectividad	FIBRA OPTICA	Ancho de Banda (DL/UL)	300M	
Nombre Operador:	STB	Nombre Quien entrega servicio conectividad	Cristian Villarreal	
Ubicación equipos conectividad (CDU, modem, CPE):	AULA DE SISTEMAS			

		Equipo	Marca / Referencia	Número Serial
2	EQUIPOS ACCESS POINT Y EQUIPO DE BORDE	Equipo de Borde	MikroTik RB4011iGS+RM	SN: D4140DB77301/105/2
		Router / Access Point	V-Sol G/EPON ONU	SN: V2502272068D

C. ENTREGA GESTION DE SEGURIDAD - FIREWALL VIRTUAL

		SERVICIO	ESTADO
3	PRUEBAS GESTION DE SEGURIDAD	GESTION MONITOREO DEL CANAL	OK
		BLOQUEO DE CONTENIDO PORNOGRAFICO	OK
		BLOQUEO PAGINAS STREAMING	OK

D. ENTREGA CANALES DE CONTACTO Y MESA DE AYUDA

4	MESA DE AYUDA STB	EN CASO DE REQUERIR SOPORTE TECNICO EN SU CANAL DE INTERNET Y/O LOS SERVICIOS ADICIONALES ACCESS POINT USTED CUENTA CON DOS OPCIONES: 1. ENVIAR UN EMAIL AL CORREO ELECTRONICO: soporte@stbdecolombia.com Y DETALLAR EN ESTE TODA LA INFORMACION DE SU FALLA O REQUERIMIENTO, NO OLVIDE ANOTAR SUS DATOS PERSONALES Y LA INFORMACION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA. 2. LLAMAR A LA LINEA 018000180548, CUANDO LE CONTESTEN, SELECCIONE LA OPCION 2 Y EXPONGA SU REQUERIMIENTO

E. CONDICIONES ELECTRICAS DE LA SEDE

Estado Condiciones Eléctricas de la Sede (Buena ó Regular): Mala-M	Buena
Observaciones	CTP41

El Rector y/o su delegado hace constar que STB llevó a cabo las labores de instalación requeridas de los equipos relacionados en la presente acta para la puesta en marcha de la conectividad a internet y el servicio se entrega operativo probando navegabilidad de manera satisfactoria

FIRMA POR SEDE EDUCATIVA	[signature]	FIRMA POR STB	[signature]
Nombre	Fabio Calvera	Nombre	Cristian Villarreal
Cedula	98 397 041	Cedula	1295216 63
Cargo	Rector	Cargo	TEC Soporte
Celular	3173002904	Celular	3188060594

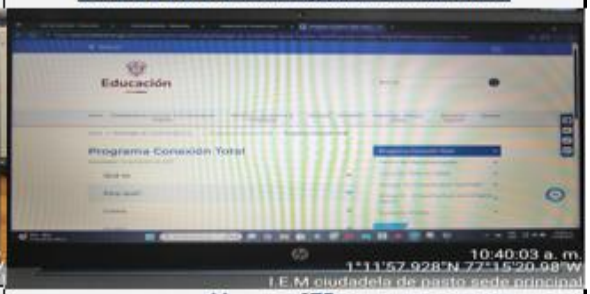
REGISTRO FOTOGRÁFICO DIGITAL

I.E.M CIUDADELA EDUCATIVA DE PASTO - SEDE PRINCIPAL			
Código	**Tecnología**	**Ancho de banda**	**Re-uso**
CTP11	FIBRA	300	1:1



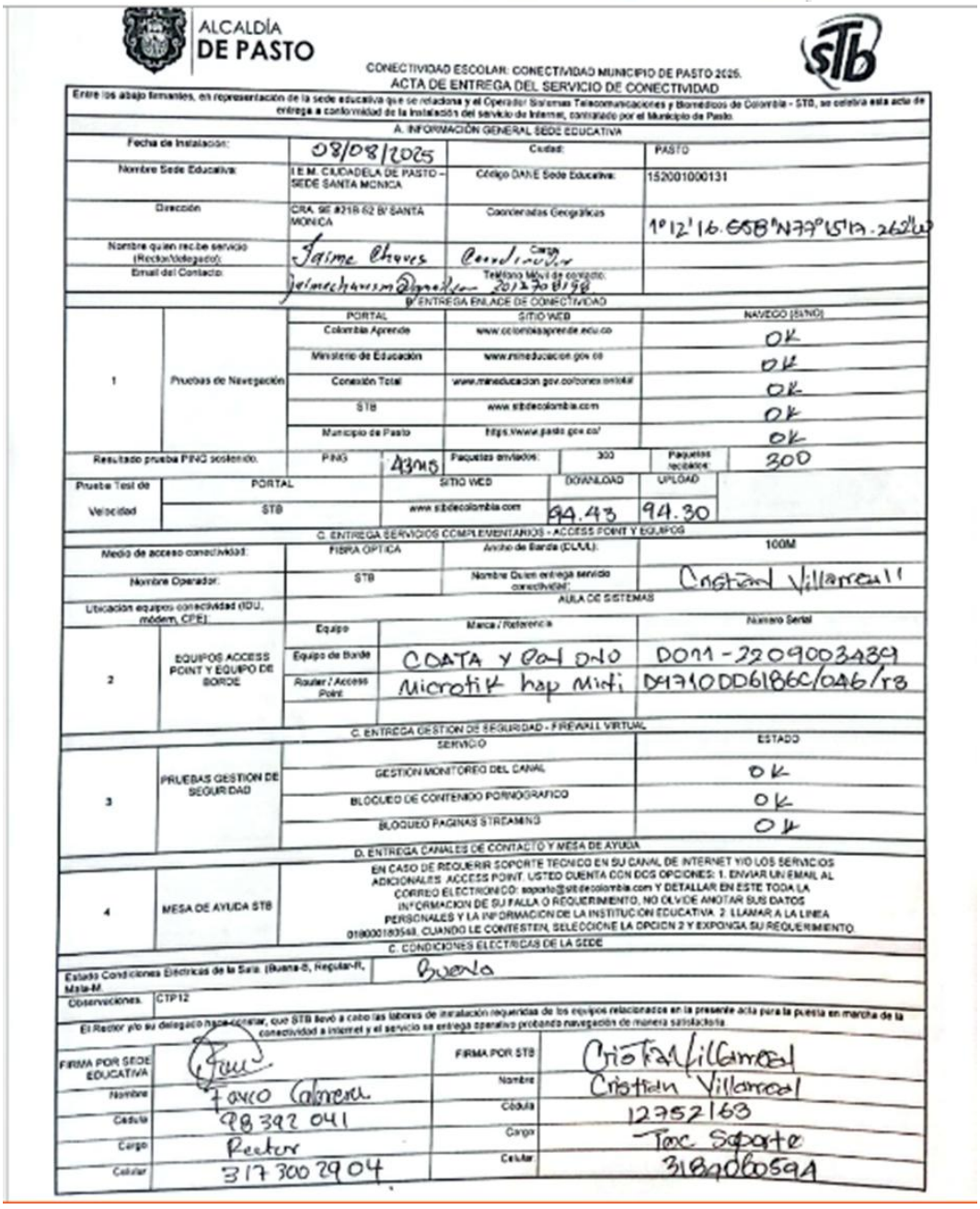
7. FOTO EQUIPO DE BORDE	8. FOTO ACCESS POINT
	
9. FOTO EQUIPO NAVEGANDO	**10. FOTO PERSONAL CON ELEMENTOS DE SEGURIDAD**
	N/A
11. FOTO DE AVISO EXTERNO	**12. FOTO DE AVISO INTERNO**
	

REGISTRO DE NAVEGACION

<table>
<tr><td colspan="2">2. REGISTRO FOTOGRAFICO EVIDENCIAS NAVEGACION</td></tr>
<tr><td>11. www.colombiaaprende.edu.co</td><td>12. www.mineducacion.gov.co/conexiontotal</td></tr>
<tr><td>
</td><td>
</td></tr>
<tr><td>13. https://www.pasto.gov.co/</td><td>14. www.STB.com</td></tr>
<tr><td>
</td><td>
</td></tr>
<tr><td>15. Resultado prueba PING</td><td>16. Resultado TEST de VELOCIDAD</td></tr>
<tr><td>
</td><td>
</td></tr>
<tr><td>17. PRUEBA BLOQUEO DE CONTENIDO</td><td></td></tr>
<tr><td>
</td><td></td></tr>
</table>

6.12. I.E.M. CIUDADELA EDUCATIVA DE PASTO - SEDE SNT MONICA

ACTA DE INSTALACIÓN.



ALCALDÍA DE PASTO

CONECTIVIDAD ESCOLAR: CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025.

ACTA DE ENTREGA DEL SERVICIO DE CONECTIVIDAD

Entre los abajo firmantes, en representación de la sede educativa que se relaciona y el Operador Sistemas Telecomunicaciones y Biomédicos de Colombia - STB, se celebra esta acta de entrega a conformidad de la instalación del servicio de Internet, contratado por el Municipio de Pasto.

A. INFORMACIÓN GENERAL SEDE EDUCATIVA

Fecha de Instalación:	08/08/2025	Ciudad:	PASTO
Nombre Sede Educativa:	I.E.M. CIUDADELA DE PASTO - SEDE SANTA MONICA	Código DANE Sede Educativa:	152001000131
Dirección	CRA. 9E #21B-62 B/ SANTA MONICA	Coordenadas Geográficas	1°12'16.658"N77°15'19.262"W
Nombre quien recibe servicio (Rector/delegado):	Jaime Chaves	Cargo:	Coordinador
Email del Contacto:	jaimechavesm@gmail.com	Teléfono Móvil de contacto:	3137088798

B. ENTREGA ENLACE DE CONECTIVIDAD

		PORTAL	SITIO WEB	NAVEGO (SI/NO)
1	Pruebas de Navegación	Colombia Aprende	www.colombiaaprende.edu.co	OK
		Ministerio de Educación	www.mineducacion.gov.co	OK
		Conexión Total	www.mineducacion.gov.co/conexiontotal	OK
		STB	www.stbdecolombia.com	OK
		Municipio de Pasto	https://www.pasto.gov.co/	OK

Resultado prueba PING sostenido:	PING	43ms	Paquetes enviados:	300	Paquetes recibidos: 300

Prueba Test de Velocidad	PORTAL	SITIO WEB	DOWNLOAD	UPLOAD
	STB	www.stbdecolombia.com	94.43	94.30

C. ENTREGA SERVICIOS COMPLEMENTARIOS - ACCESS POINT Y EQUIPOS

Medio de acceso conectividad:	FIBRA OPTICA	Ancho de Banda (DL/UL):	100M
Nombre Operador:	STB	Nombre Quien entrega servicio conectividad:	Cristian Villarreal

Ubicación equipos conectividad (IDU, módem, CPE): AULA DE SISTEMAS

		Equipo	Marca / Referencia	Número Serial
2	EQUIPOS ACCESS POINT Y EQUIPO DE BORDE	Equipo de Borde	COATA Y Dal D410	D011-2209003439
		Router / Access Point	Microtik hap Miti	D1710DD6186C/046/r3

C. ENTREGA GESTION DE SEGURIDAD - FIREWALL VIRTUAL

		SERVICIO	ESTADO
3	PRUEBAS GESTION DE SEGURIDAD	GESTION MONITOREO DEL CANAL	OK
		BLOQUEO DE CONTENIDO PORNOGRAFICO	OK
		BLOQUEO PAGINAS STREAMING	OK

D. ENTREGA CANALES DE CONTACTO Y MESA DE AYUDA

4	MESA DE AYUDA STB	EN CASO DE REQUERIR SOPORTE TECNICO EN SU CANAL DE INTERNET Y/O LOS SERVICIOS ADICIONALES ACCESS POINT, USTED CUENTA CON DOS OPCIONES: 1. ENVIAR UN EMAIL AL CORREO ELECTRONICO: soporte@stbdecolombia.com Y DETALLAR EN ESTE TODA LA INFORMACION DE SU FALLA O REQUERIMIENTO, NO OLVIDE ANOTAR SUS DATOS PERSONALES Y LA INFORMACION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA. 2. LLAMAR A LA LINEA 018000183548, CUANDO LE CONTESTEN, SELECCIONE LA OPCION 2 Y EXPONGA SU REQUERIMIENTO.

C. CONDICIONES ELECTRICAS DE LA SEDE

Estado Condiciones Electricas de la Sala: (Buena-B, Regular-R, Mala-M	Buena
Observaciones:	CTP12

El Rector y/o su delegado hace constar, que STB llevó a cabo las labores de instalación requeridas de los equipos relacionados en la presente acta para la puesta en marcha de la conectividad a internet y el servicio se entrega operativo probando navegación de manera satisfactoria.

FIRMA POR SEDE EDUCATIVA		FIRMA POR STB	
Nombre	Favio Cabrera	Nombre	Cristian Villarreal
Cédula	98392041	Cédula	12752163
Cargo	Rector	Cargo	Tec. Soporte
Celular	3173002904	Celular	3184060594

REGISTRO FOTOGRÁFICO DIGITAL

I.E.M. CIUDADELA EDUCATIVA DE PASTO - SEDE SANTA MONICA			
Código	**Tecnología**	**Ancho de banda**	**Re-uso**
CTP12	FIBRA	100	1:1

CONECTIVIDAD ESCOLAR: CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025.

1. REGISTRO FOTOGRAFICO INSTALACION EN SEDE EDUCATIVA

1. FOTO FACHADA SEDE EDUCATIVA CON COORDENADAS



2. FOTO FACHADA INTERIOR SEDE EDUCATIVA



3. FOTO FACHADA SALA DE SISTEMAS



4. FOTO INTERNA SALA DE SISTEMAS

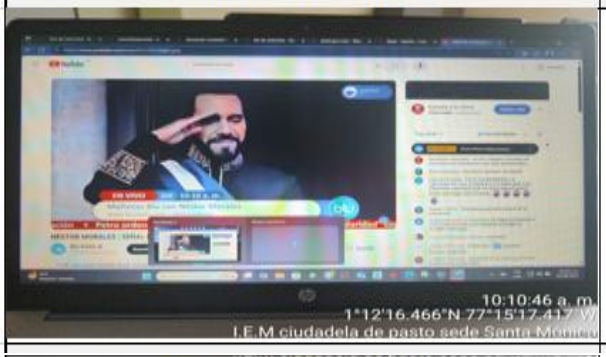


5. FOTO RECORRIDO CABLEADO EXTERNO

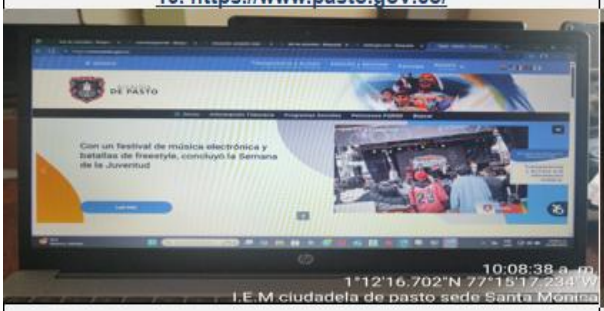
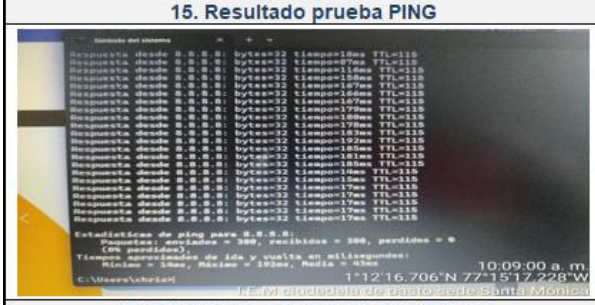


6. FOTO RECORRIDO CABLEADO INTERNO



7. FOTO EQUIPO DE BORDE	8. FOTO ACCESS POINT
	
9. FOTO EQUIPO NAVEGANDO	10. FOTO PERSONAL CON ELEMENTOS DE SEGURIDAD
	N/A
11. FOTO DE AVISO EXTERNO	12. FOTO DE AVISO INTERNO
	

REGISTRO DE NAVEGACION

2. REGISTRO FOTOGRAFICO EVIDENCIAS NAVEGACION	
11. www.colombiaaprende.edu.co	12. www.mineducacion.gov.co/conexiontotal
	
13. https://www.pasto.gov.co/	14. www.STB.com
	
15. Resultado prueba PING	16. Resultado TEST de VELOCIDAD
	
17. PRUEBA BLOQUEO DE CONTENIDO	
	

6.13. I.E.M. CIUDADELA DE PASTO - ESC RUR MIX DE PUERRES

ACTA DE INSTALACIÓN.

ALCALDÍA DE PASTO

CONECTIVIDAD ESCOLAR: CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025.

ACTA DE ENTREGA DEL SERVICIO DE CONECTIVIDAD

Entre los abajo firmantes, en representación de la sede educativa que se relaciona y el Operador Sistemas Telecomunicaciones y Biométricos de Colombia - STB, se celebra esta acta de entrega a conformidad de la instalación del servicio de Internet, contratado por el Municipio de Pasto.

A. INFORMACIÓN GENERAL SEDE EDUCATIVA

Fecha de instalación:	08/08/2025	Ciudad:	PASTO
Nombre Sede Educativa:	I.E.M. CIUDADELA DE PASTO – SEDE PUERRES	Código DANE Sede Educativa:	252001002219
Dirección:	VDA/ PUERRES	Coordenadas Geográficas:	1°11'52.758"N 77°15'28.88"W
Nombre quien recibe servicio (Rector/delegado):	Andrés Araujo Arroyo	Cargo:	Coordinador
Email del Contacto:	araujo@ciudadelapasto.edu.co	Teléfono Móvil de contacto:	3107961319

B. ENTREGA ENLACE DE CONECTIVIDAD

		PORTAL	SITIO WEB	NAVEGO (SI/NO)
1	Pruebas de Navegación	Colombia Aprende	www.colombiaaprende.edu.co	OK
		Ministerio de Educación	www.mineducacion.gov.co	OK
		Conexión Total	www.mineducacion.gov.co/conexiontotal	OK
		STD	www.stbdecolombia.com	OK
		Municipio de Pasto	https://www.pasto.gov.co/	OK

Resultado prueba PING sostenido:	PING		Paquetes enviados:	300	Paquetes recibidos: 300

Prueba Test de Velocidad	PORTAL	SITIO WEB	DOWNLOAD	UPLOAD
	STB	www.stbdecolombia.com	93.82	93.97

C. ENTREGA SERVICIOS COMPLEMENTARIOS - ACCESS POINT Y EQUIPOS

Medio de acceso conectividad:	FIBRA OPTICA	Ancho de Banda (DL/UL):	50M
Nombre Operador:	STD	Nombre Quien entrega servicio conectividad:	Cristian Villarreal

ALLA DE SISTEMAS

		Equipo	Marca / Referencia	Número Serial
2	EQUIPOS ACCESS POINT Y EQUIPO DE BORDE	Equipo de Borde	COATA XRV 4110	D011-2209008364
		Router / Access Point	Nap Mini	D9710DC9C913/1016/A3

C. ENTREGA GESTION DE SEGURIDAD - FIREWALL VIRTUAL

		SERVICIO	ESTADO
3	PRUEBAS GESTION DE SEGURIDAD	GESTION MONITOREO DEL CANAL	OK
		BLOQUEO DE CONTENIDO PORNOGRAFICO	OK
		BLOQUEO PAGINAS STREAMING	OK

D. ENTREGA CANALES DE CONTACTO Y MESA DE AYUDA

4	MESA DE AYUDA STB	EN CASO DE REQUERIR SOPORTE TECNICO EN SU CANAL DE INTERNET Y/O LOS SERVICIOS ADICIONALES: ACCESS POINT: USTED CUENTA CON DOS OPCIONES: 1. ENVIAR UN EMAIL AL CORREO ELECTRONICO: soporte@stbdecolombia.com Y DETALLAR EN ESTE TODA LA INFORMACION DE SU FALLA O REQUERIMIENTO, NO OLVIDE ANOTAR SUS DATOS PERSONALES Y LA INFORMACION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA. 2. LLAMAR A LA LINEA 018000180549, CUANDO LE CONTESTEN, SELECCIONE LA OPCION 2 Y EXPONGA SU REQUERIMIENTO.

C. CONDICIONES ELECTRICAS DE LA SEDE

Estado Condiciones Eléctricas de la Sala. (Buena-B, Regular-R, Mala-M:	Buena
Observaciones:	CTP13

El Rector y/o su delegado hace constar, que STB llevó a cabo las labores de instalación requeridas de los equipos relacionados en la presente acta para la puesta en marcha de la conectividad a Internet y el servicio se entrega operativo probando navegación de manera satisfactoria.

FIRMA POR SEDE EDUCATIVA:		FIRMA POR STB:	
Nombre:	Tonio Cabrera	Nombre:	Cristian Villarreal
Cédula:	317300 2904	Cédula:	12752163
Cargo:	Rector	Cargo:	Tec Soporte
Celular:	98342041	Celular:	3184060594

COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA · Educación · PASTO LA GRAN CAPITAL · conectividad ESCOLAR · STB

REGISTRO FOTOGRÁFICO DIGITAL

I.E.M. CIUDADELA DE PASTO - ESC RUR MIX DE PUERRES			
Código	**Tecnología**	**Ancho de banda**	**Re-uso**
CTP13	FIBRA	**50**	1:1

CONECTIVIDAD ESCOLAR: CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025.

1. REGISTRO FOTOGRAFICO INSTALACION EN SEDE EDUCATIVA

1. FOTO FACHADA SEDE EDUCATIVA CON COORDENADAS



2. FOTO FACHADA INTERIOR SEDE EDUCATIVA



3. FOTO FACHADA SALA DE SISTEMAS



4. FOTO INTERNA SALA DE SISTEMAS



5. FOTO RECORRIDO CABLEADO EXTERNO



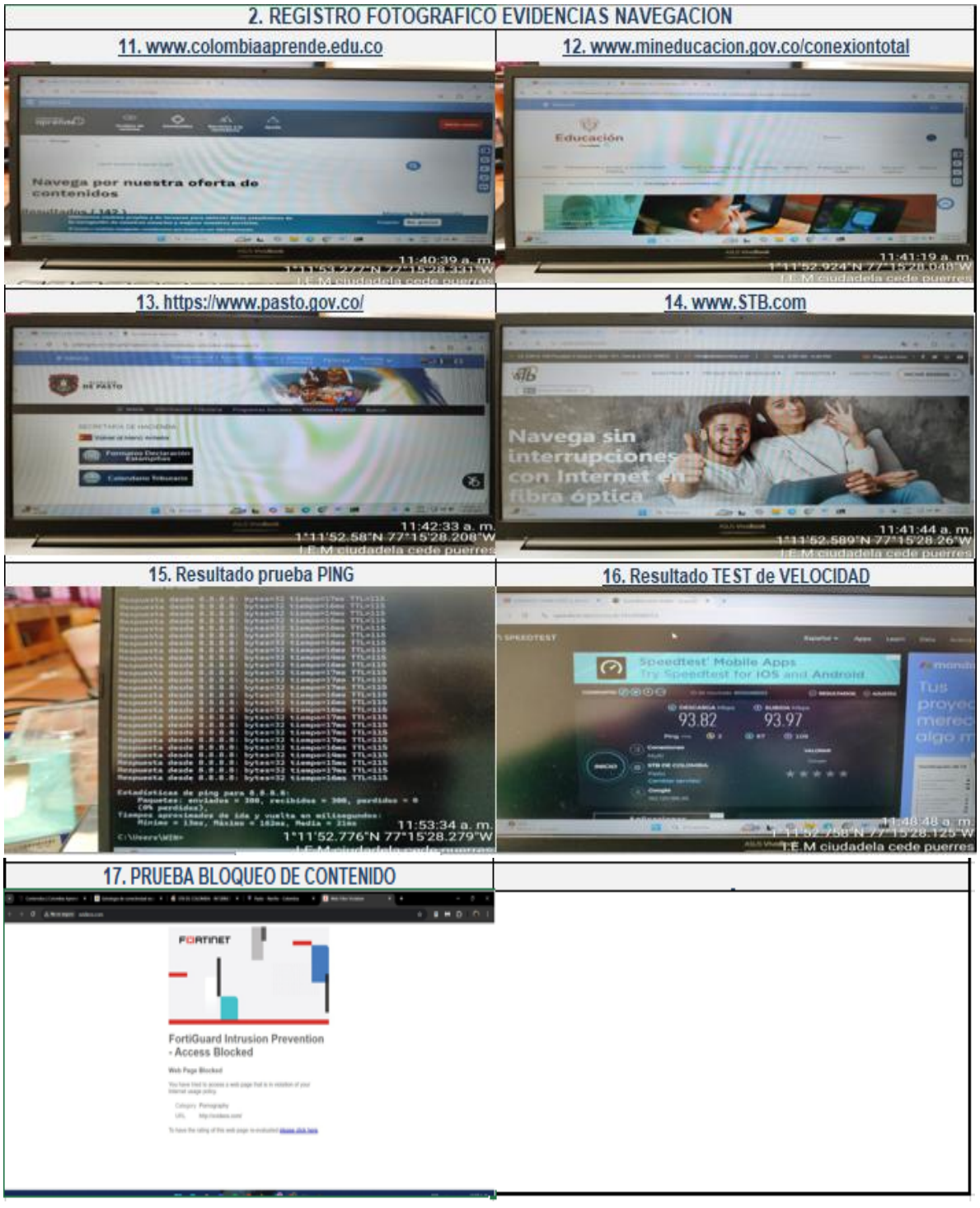
6. FOTO RECORRIDO CABLEADO INTERNO



7. FOTO EQUIPO DE BORDE	8. FOTO ACCESS POINT
	
9. FOTO EQUIPO NAVEGANDO	**10. FOTO PERSONAL CON ELEMENTOS DE SEGURIDAD**
	N/A

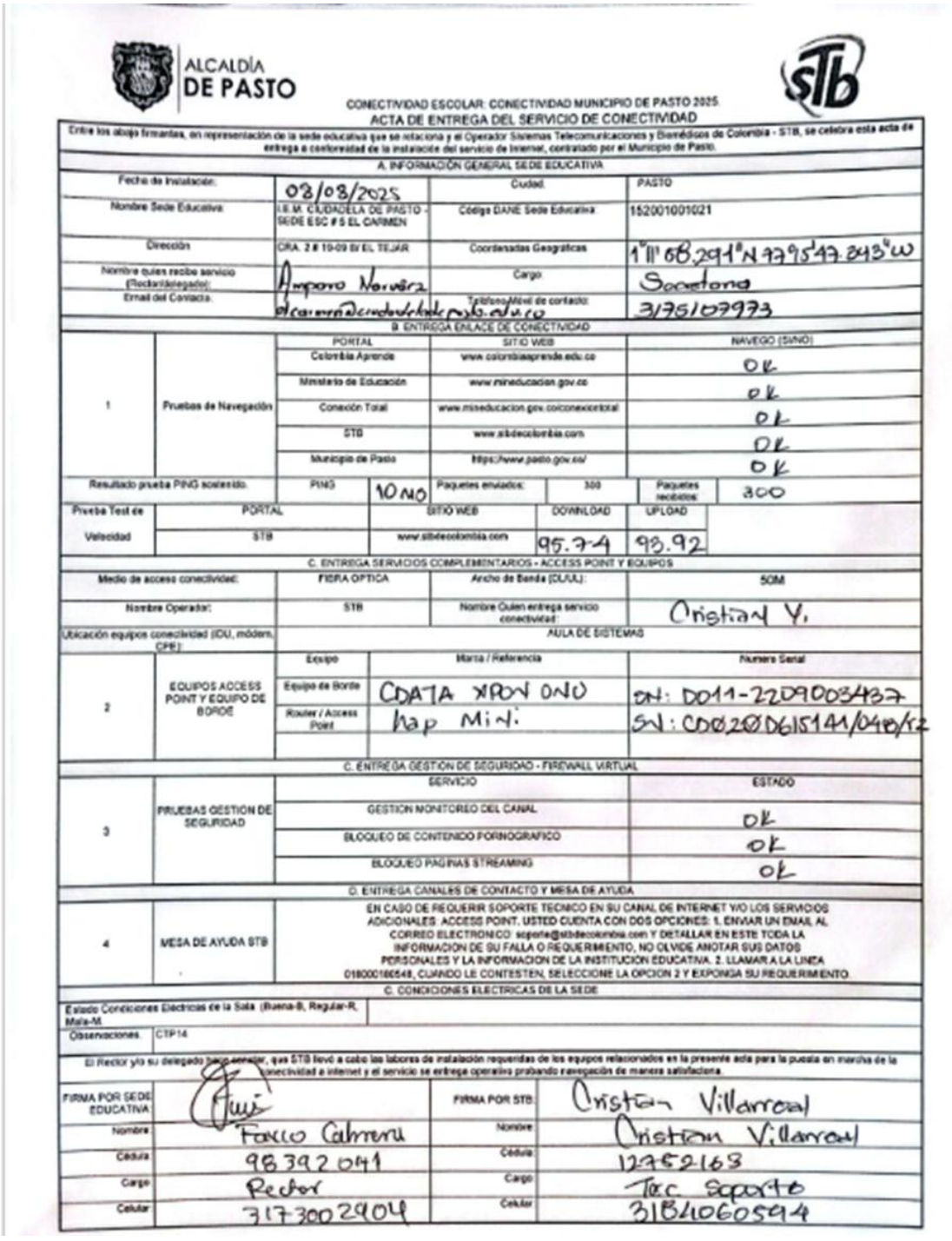
11. FOTO DE AVISO EXTERNO	12. FOTO DE AVISO INTERNO
	

REGISTRO DE NAVEGACION



6.14. I.E.M. CIUDADELA DE PASTO ESC # 5 EL CARMEN

ACTA DE INSTALACIÓN.



ALCALDÍA DE PASTO

CONECTIVIDAD ESCOLAR: CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025

ACTA DE ENTREGA DEL SERVICIO DE CONECTIVIDAD

Entre los abajo firmantes, en representación de la sede educativa que se relaciona y el Operador Sistemas Telecomunicaciones y Biomédicos de Colombia - STB, se celebra esta acta de entrega a conformidad de la instalación del servicio de Internet, contratado por el Municipio de Pasto.

A. INFORMACIÓN GENERAL SEDE EDUCATIVA

Fecha de Instalación:	08/08/2025	Ciudad:	PASTO
Nombre Sede Educativa:	I.E.M. CIUDADELA DE PASTO - SEDE ESC # 5 EL CARMEN	Código DANE Sede Educativa:	152001001021
Dirección:	CRA. 2 # 19-09 B/ EL TEJAR	Coordenadas Geográficas:	1°11'68.291"N 77°95'47.243"W
Nombre quien recibe servicio (Rector/delegado):	Amparo Narváez	Cargo:	Secretaria
Email del Contacto:	[illegible]	Teléfono/Móvil de contacto:	3175107973

B. ENTREGA ENLACE DE CONECTIVIDAD

		PORTAL	SITIO WEB	NAVEGO (SI/NO)
1	Pruebas de Navegación	Colombia Aprende	www.colombiaaprende.edu.co	OK
		Ministerio de Educación	www.mineducacion.gov.co	OK
		Conexión Total	www.mineducacion.gov.co/conexiontotal	OK
		STB	www.stbdecolombia.com	OK
		Municipio de Pasto	https://www.pasto.gov.co/	OK

Resultado prueba PING sostenido:	PING	10 NO	Paquetes enviados:	300	Paquetes recibidos:	300

Prueba Test de Velocidad	PORTAL	SITIO WEB	DOWNLOAD	UPLOAD
	STB	www.stbdecolombia.com	95.74	93.92

C. ENTREGA SERVICIOS COMPLEMENTARIOS - ACCESS POINT Y EQUIPOS

Medio de acceso conectividad:	FIBRA OPTICA	Ancho de Banda (DL/UL):	50M
Nombre Operador:	STB	Nombre Quien entrega servicio conectividad:	Cristian Y.
Ubicación equipos conectividad (IDU, módem, ONU):	AULA DE SISTEMAS		

		Equipo	Marca / Referencia	Numero Serial
2	EQUIPOS ACCESS POINT Y EQUIPO DE BORDE	Equipo de Borde	CDATA XPON ONU	SN: D011-2209003437
		Router / Access Point	Hap Mini	SN: CD020D615141/040/12

C. ENTREGA GESTIÓN DE SEGURIDAD - FIREWALL VIRTUAL

		SERVICIO	ESTADO
3	PRUEBAS GESTION DE SEGURIDAD	GESTION MONITOREO DEL CANAL	OK
		BLOQUEO DE CONTENIDO PORNOGRAFICO	OK
		BLOQUEO PAGINAS STREAMING	OK

D. ENTREGA CANALES DE CONTACTO Y MESA DE AYUDA

4	MESA DE AYUDA STB	EN CASO DE REQUERIR SOPORTE TECNICO EN SU CANAL DE INTERNET Y/O LOS SERVICIOS ADICIONALES ACCESS POINT, USTED CUENTA CON DOS OPCIONES: 1. ENVIAR UN EMAIL AL CORREO ELECTRONICO: soporte@stbdecolombia.com Y DETALLAR EN ESTE TODA LA INFORMACION DE SU FALLA O REQUERIMIENTO, NO OLVIDE ANOTAR SUS DATOS PERSONALES Y LA INFORMACION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA. 2. LLAMAR A LA LINEA 018000180549, CUANDO LE CONTESTEN, SELECCIONE LA OPCION 2 Y EXPONGA SU REQUERIMIENTO.

C. CONDICIONES ELECTRICAS DE LA SEDE

Estado Condiciones Electricas de la Sala (Buena-B, Regular-R, Mala-M:	
Observaciones:	CTP14

El Rector y/o su delegado hace constar, que STB llevó a cabo las labores de instalación requeridas de los equipos relacionados en la presente acta para la puesta en marcha de la conectividad a internet y el servicio se entrega operativo probando navegación de manera satisfactoria.

FIRMA POR SEDE EDUCATIVA	[signature]	FIRMA POR STB:	Cristian Villarreal
Nombre:	Fabio Cabrera	Nombre:	Cristian Villarreal
Cedula:	98392091	Cedula:	12752163
Cargo:	Rector	Cargo:	Tec Soporte
Celular:	3173002904	Celular:	3184060594

REGISTRO FOTOGRÁFICO DIGITAL

I.E.M. CIUDADELA DE PASTO ESC # 5 EL CARMEN			
Código	**Tecnología**	**Ancho de banda**	**Re-uso**
CTP14	FIBRA	**50**	1:1

CONECTIVIDAD ESCOLAR: CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025.

1. REGISTRO FOTOGRAFICO INSTALACION EN SEDE EDUCATIVA

1. FOTO FACHADA SEDE EDUCATIVA CON COORDENADAS



2. FOTO FACHADA INTERIOR SEDE EDUCATIVA



3. FOTO FACHADA SALA DE SISTEMAS



4. FOTO INTERNA SALA DE SISTEMAS



5. FOTO RECORRIDO CABLEADO EXTERNO

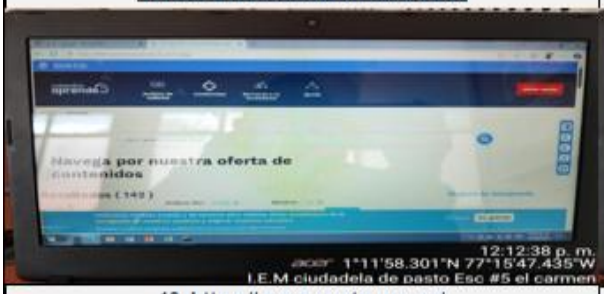


6. FOTO RECORRIDO CABLEADO INTERNO



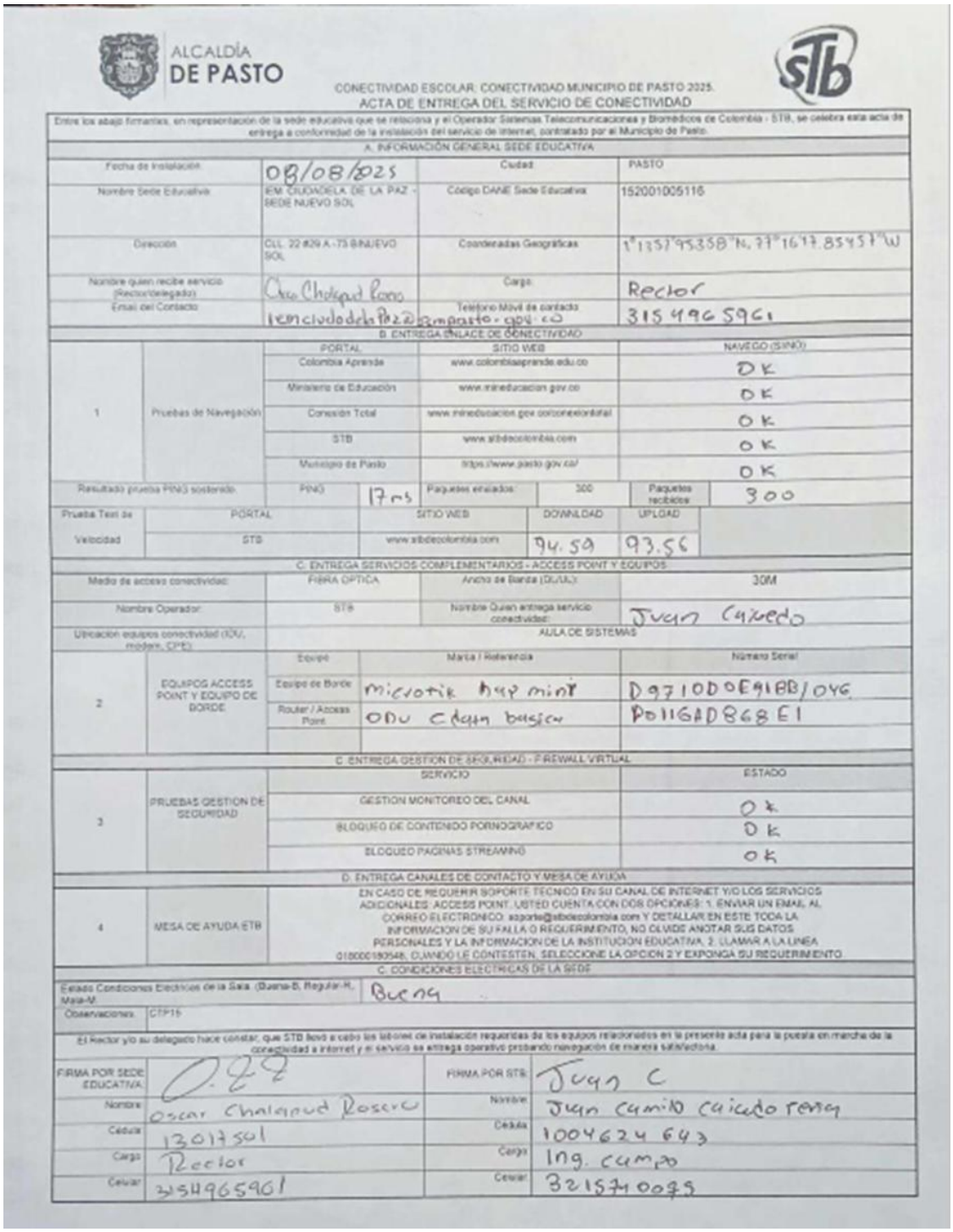
7. FOTO EQUIPO DE BORDE	8. FOTO ACCESS POINT
	
9. FOTO EQUIPO NAVEGANDO	**10. FOTO PERSONAL CON ELEMENTOS DE SEGURIDAD**
	N/A
11. FOTO DE AVISO EXTERNO	**12. FOTO DE AVISO INTERNO**
	

REGISTRO DE NAVEGACION

2. REGISTRO FOTOGRAFICO EVIDENCIAS NAVEGACION	
11. www.colombiaaprende.edu.co	12. www.mineducacion.gov.co/conexiontotal
	
13. https://www.pasto.gov.co/	14. www.STB.com
	
15. Resultado prueba PING	16. Resultado TEST de VELOCIDAD
	
17. PRUEBA BLOQUEO DE CONTENIDO	
	

6.15. I.E.M. CIUDADELA DE LA PAZ-SEDE NUEVO SOL

ACTA DE INSTALACIÓN.



ALCALDÍA DE PASTO

CONECTIVIDAD ESCOLAR: CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025.

ACTA DE ENTREGA DEL SERVICIO DE CONECTIVIDAD

Entre los abajo firmantes, en representación de la sede educativa que se relaciona y el Operador Sistemas Telecomunicaciones y Biomédicos de Colombia - STB, se celebra esta acta de entrega a conformidad de la instalación del servicio de internet, contratado por el Municipio de Pasto.

A. INFORMACIÓN GENERAL SEDE EDUCATIVA

Fecha de Instalación	08/08/2025	Ciudad	PASTO
Nombre Sede Educativa	IEM CIUDADELA DE LA PAZ - SEDE NUEVO SOL	Código DANE Sede Educativa	152001005116
Dirección	CLL 22 #29 A-75 B.NUEVO SOL	Coordenadas Geográficas	1°13'57.535B"N, 77°16'17.85451"W
Nombre quien recibe servicio (Rector/delegado)	Oscar Chalapud Rosero	Cargo	Rector
Email del Contacto	iemciudadela2022@pasto.gov.co	Teléfono Móvil de contacto	3154965961

B. ENTREGA ENLACE DE CONECTIVIDAD

		PORTAL	SITIO WEB	NAVEGO (SI/NO)
1	Pruebas de Navegación	Colombia Aprende	www.colombiaaprende.edu.co	OK
		Ministerio de Educación	www.mineducacion.gov.co	OK
		Conexión Total	www.mineducacion.gov.co/conexiontotal	OK
		STB	www.sbdecolombia.com	OK
		Municipio de Pasto	https://www.pasto.gov.co/	OK

Resultado prueba PING sostenido	PING	17ms	Paquetes enviados	300	Paquetes recibidos	300

Prueba Test de Velocidad	PORTAL	SITIO WEB	DOWNLOAD	UPLOAD
	STB	www.sbdecolombia.com	94.59	93.56

C. ENTREGA SERVICIOS COMPLEMENTARIOS - ACCESS POINT Y EQUIPOS

Medio de acceso conectividad	FIBRA OPTICA	Ancho de Banda (DL/UL)	30M
Nombre Operador	STB	Nombre Quien entrega servicio conectividad	Juan Cuyedo
Ubicación equipos conectividad (ODU, modem, CPE)	AULA DE SISTEMAS		

		Equipo	Marca / Referencia	Número Serial
2	EQUIPOS ACCESS POINT Y EQUIPO DE BORDE	Equipo de Borde	Microtik hap mini	D9710D0E918B/046
		Router / Access Point	ODU Cdyn basico	P011GAD868E1

C. ENTREGA GESTION DE SEGURIDAD - FIREWALL VIRTUAL

		SERVICIO	ESTADO
3	PRUEBAS GESTION DE SEGURIDAD	GESTION MONITOREO DEL CANAL	Ok
		BLOQUEO DE CONTENIDO PORNOGRAFICO	Ok
		BLOQUEO PAGINAS STREAMING	Ok

D. ENTREGA CANALES DE CONTACTO Y MESA DE AYUDA

4	MESA DE AYUDA ETB	EN CASO DE REQUERIR SOPORTE TECNICO EN SU CANAL DE INTERNET Y/O LOS SERVICIOS ADICIONALES: ACCESS POINT, USTED CUENTA CON DOS OPCIONES: 1. ENVIAR UN EMAIL AL CORREO ELECTRONICO: soporte@sbdecolombia.com Y DETALLAR EN ESTE TODA LA INFORMACION DE SU FALLA O REQUERIMIENTO, NO OLVIDE ANOTAR SUS DATOS PERSONALES Y LA INFORMACION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA. 2. LLAMAR A LA LINEA 018000180548, CUANDO LE CONTESTEN, SELECCIONE LA OPCION 2 Y EXPONGA SU REQUERIMIENTO.

C. CONDICIONES ELECTRICAS DE LA SEDE

Estado Condiciones Electricas de la Sala (Buena-B, Regular-R, Mala-M)	Buena
Observaciones	CTP15

El Rector y/o su delegado hace constar, que STB llevó a cabo los labores de instalación requeridas de los equipos relacionados en la presente acta para la puesta en marcha de la conectividad a internet y el servicio se entrega operativo probando navegación de manera satisfactoria.

FIRMA POR SEDE EDUCATIVA		FIRMA POR STB	
Nombre	Oscar Chalapud Rosero	Nombre	Juan Camilo Cuicado Reina
Cédula	13017501	Cédula	1004624643
Cargo	Rector	Cargo	Ing. Campo
Celular	3154965961	Celular	3215740095

REGISTRO FOTOGRÁFICO DIGITAL

I.E.M. CIUDADELA DE LA PAZ-SEDE NUEVO SOL			
Código	**Tecnología**	**Ancho de banda**	**Re-uso**
CTP15	FIBRA	**30**	1:1



7. FOTO EQUIPO DE BORDE



8. FOTO ACCESS POINT



9. FOTO EQUIPO RATEGARDO



10. FOTO PERSONAL CON ELEMENTOS DE SEGURIDAD

N/A

11. FOTO DE AVISO EXTERNO



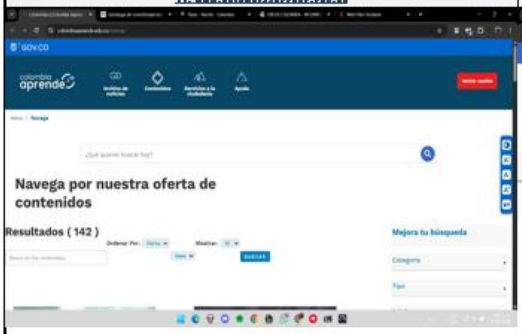
12. FOTO DE AVISO INTERNO



REGISTRO DE NAVEGACION

2. REGISTRO FOTOGRAFICO EVIDENCIAS NAVEGACION

11. www.colombiaaprende.edu.co



12. www.mineducacion.gov.co/portal/inicio/



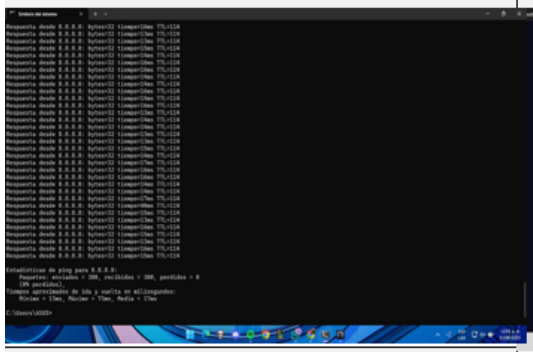
13. https://www.pasto.gov.co/



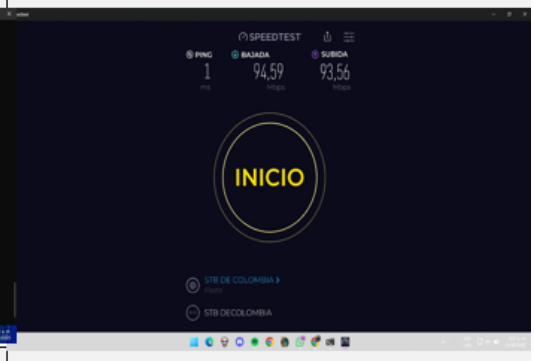
14. https://www.stbdecolombia.com/



15. Resultado prueba PING



16. Resultado TEST de VELOCIDAD

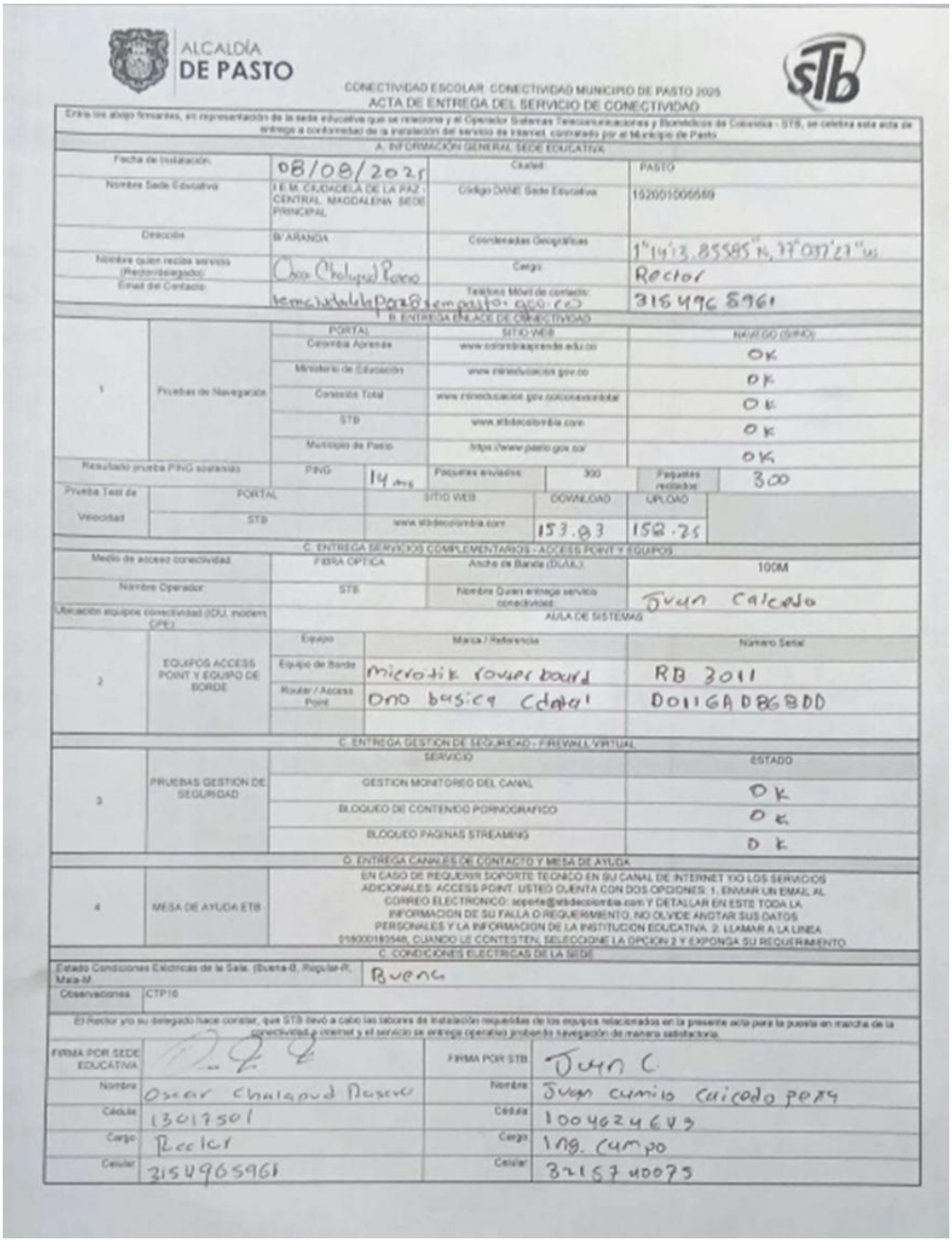


17. PRUEBA BLOQUEO DE CONTENIDO



6.16. I.E.M. CIUDADELA DE PAZ SEDE CENTRAL MAGDALENA - SEDE PRINCIPAL

ACTA DE INSTALACIÓN.



ALCALDÍA DE PASTO

CONECTIVIDAD ESCOLAR CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025

ACTA DE ENTREGA DEL SERVICIO DE CONECTIVIDAD

Entre los abajo firmantes, en representación de la sede educativa que se relaciona y el Operador Sistemas Telecomunicaciones y Electrónicos de Colombia - STB, se celebra esta acta de entrega a conformidad de la instalación del servicio de internet contratado por el Municipio de Pasto

A. INFORMACIÓN GENERAL SEDE EDUCATIVA

Fecha de Instalación:	08/08/2025	Ciudad:	PASTO
Nombre Sede Educativa	I.E.M. CIUDADELA DE LA PAZ - CENTRAL MAGDALENA SEDE PRINCIPAL	Código DANE Sede Educativa	152001006569
Dirección	B/ ARANDA	Coordenadas Geográficas	1°14'3.85595"N, 77°03'27"W
Nombre quien recibe servicio (Rector/delegado):	Oscar Chalgud Rosero	Cargo	Rector
Email de Contacto	iemciudadeladepaz@pasto.edu.co	Teléfono Móvil de contacto:	3154965961

B. ENTREGA ENLACE DE CONECTIVIDAD

1	Pruebas de Navegación	PORTAL	SITIO WEB	NAVEGO (SI/NO)	
		Colombia Aprende	www.colombiaaprende.edu.co	OK	
		Ministerio de Educación	www.mineducacion.gov.co	OK	
		Conexión Total	www.mineducacion.gov.co/conexiontotal	OK	
		STB	www.stbdecolombia.com	OK	
		Municipio de Pasto	https://www.pasto.gov.co/	OK	
Resultado prueba PING satelital		PING: 14 ms	Paquetes enviados: 300	Paquetes recibidos: 300	
Prueba Test de Velocidad	PORTAL	SITIO WEB	DOWNLOAD	UPLOAD	
	STB	www.stbdecolombia.com	153.83	158.25	

C. ENTREGA SERVICIOS COMPLEMENTARIOS - ACCESS POINT Y EQUIPOS

Medio de acceso conectividad	FIBRA OPTICA	Ancho de Banda (DGA/L)	100M	
Nombre Operador	STB	Nombre Quien entrega servicio conectividad	Juan Calcedo	
Ubicación equipos conectividad (ODU, modem, CPE):	AULA DE SISTEMAS			

2	EQUIPOS ACCESS POINT Y EQUIPO DE BORDE	Equipo	Marca / Referencia	Número Serial
		Equipo de Borde	Microtik rouer board	RB 3011
		Router / Access Point	DAP basica Cdata	D011GA0B6BDD

C. ENTREGA GESTION DE SEGURIDAD - FIREWALL VIRTUAL

3	PRUEBAS GESTION DE SEGURIDAD	SERVICIO	ESTADO
		GESTION MONITOREO DEL CANAL	OK
		BLOQUEO DE CONTENIDO PORNOGRAFICO	OK
		BLOQUEO PAGINAS STREAMING	OK

D. ENTREGA CANALES DE CONTACTO Y MESA DE AYUDA

4	MESA DE AYUDA ETB	EN CASO DE REQUERIR SOPORTE TECNICO EN SU CANAL DE INTERNET Y/O LOS SERVICIOS ADICIONALES: ACCESS POINT, USTED CUENTA CON DOS OPCIONES: 1. ENVIAR UN EMAIL AL CORREO ELECTRONICO: soporte@stbdecolombia.com Y DETALLAR EN ESTE TODA LA INFORMACION DE SU FALLA O REQUERIMIENTO, NO OLVIDE ANOTAR SUS DATOS PERSONALES Y LA INFORMACION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA. 2: LLAMAR A LA LINEA 018000180548, CUANDO LE CONTESTEN, SELECCIONE LA OPCION 2 Y EXPONGA SU REQUERIMIENTO

C. CONDICIONES ELECTRICAS DE LA SEDE

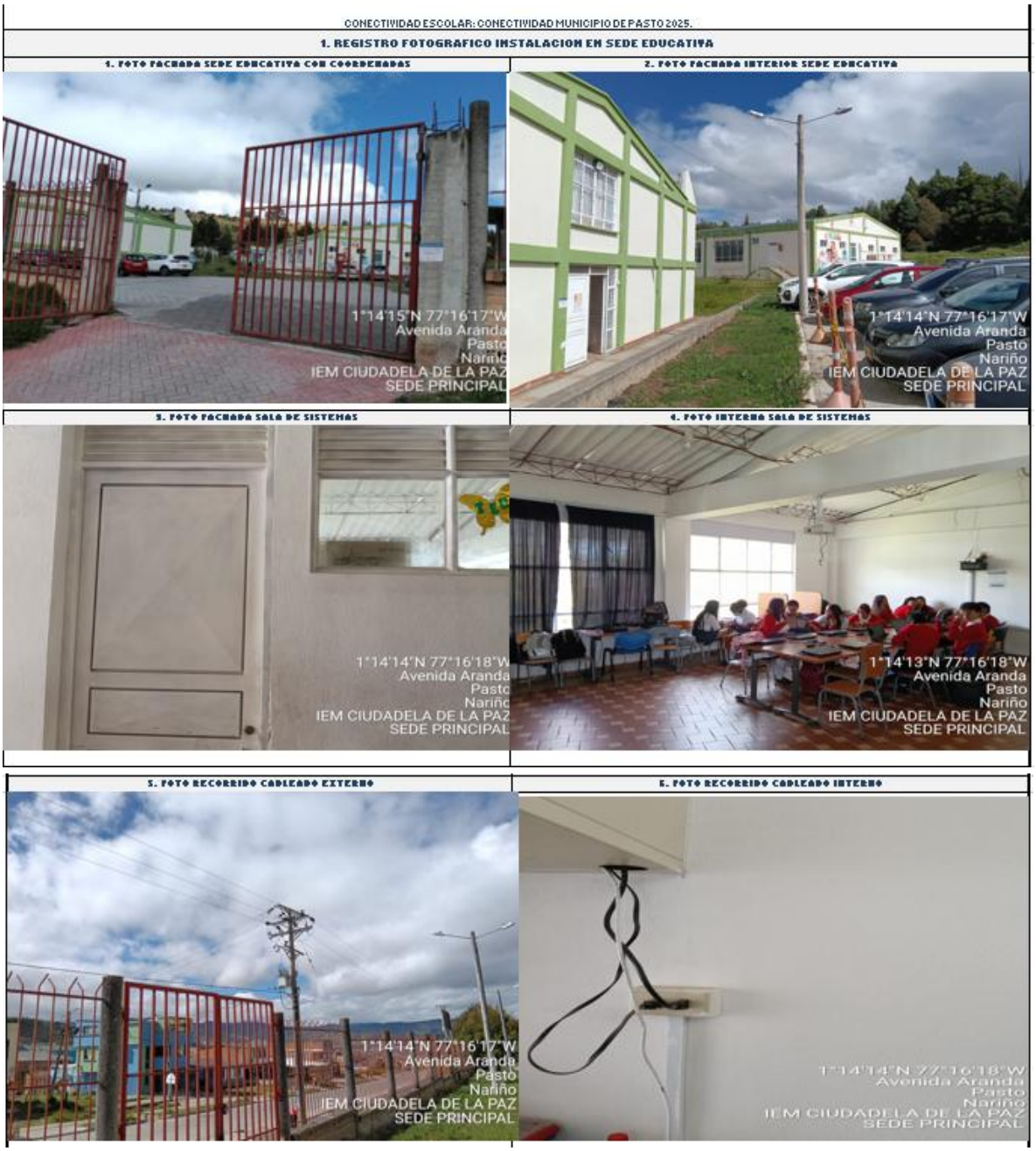
Estado Condiciones Eléctricas de la Sala: (Buena-B, Regular-R, Mala-M:	Buena
Observaciones:	CTP16

El Rector y/o su delegado hace constar, que STB llevó a cabo las labores de instalación requeridas de los equipos relacionados en la presente acta para la puesta en marcha de la conectividad a internet y el servicio se entrega operativo probando navegación de manera satisfactoria.

FIRMA POR SEDE EDUCATIVA		FIRMA POR STB	Juan C.
Nombre	Oscar Chalgud Rosero	Nombre	Juan Camilo Calcedo Pena
Cédula	13017501	Cédula	1004624643
Cargo	Rector	Cargo	Ing. Campo
Celular	3154965961	Celular	3215740075

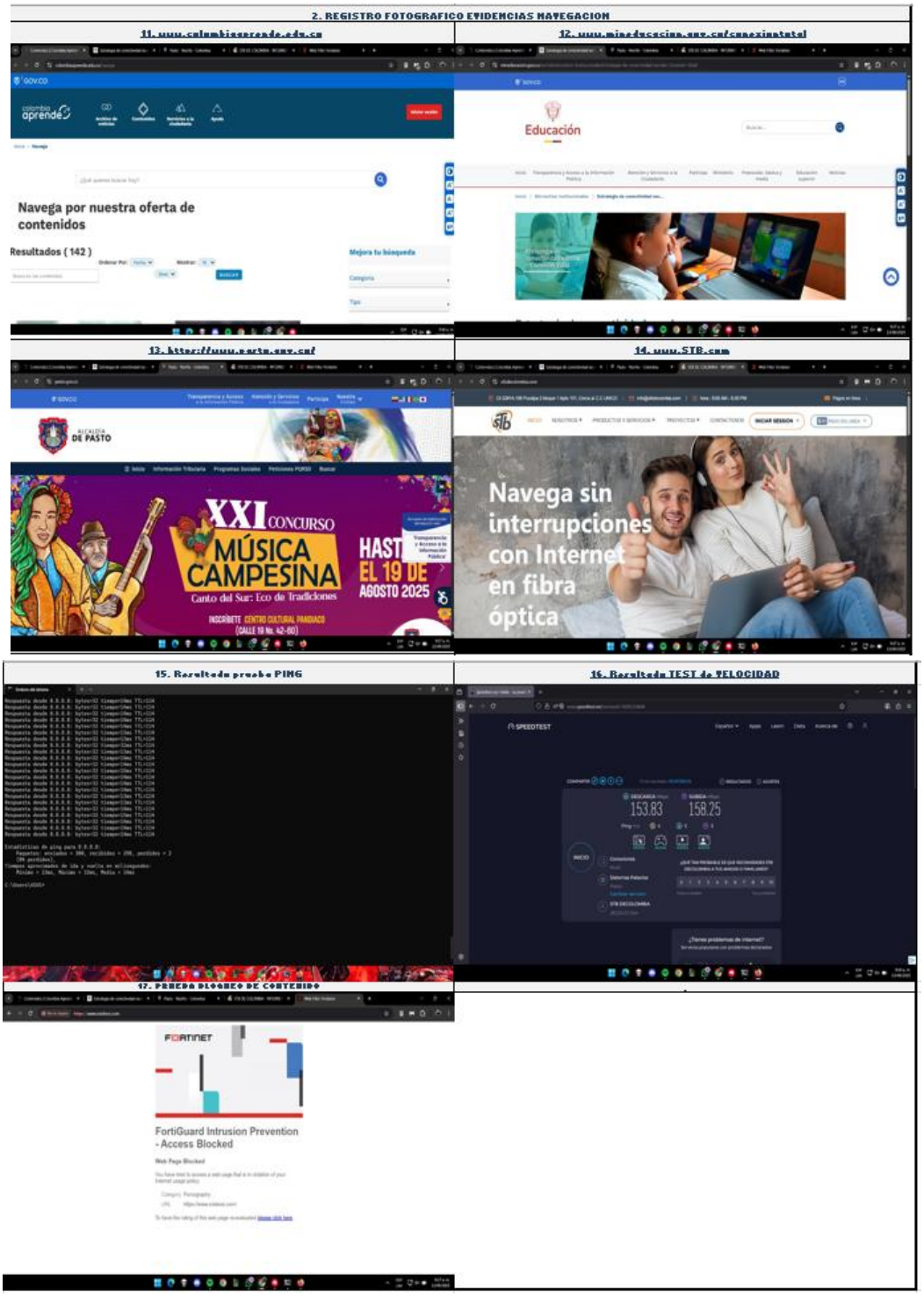
REGISTRO FOTOGRÁFICO DIGITAL

I.E.M. CIUDADELA DE PAZ SEDE CENTRAL MAGDALENA - SEDE PRINCIPAL			
Código	**Tecnología**	**Ancho de banda**	**Re-uso**
CTP16	FIBRA	**100**	1:1



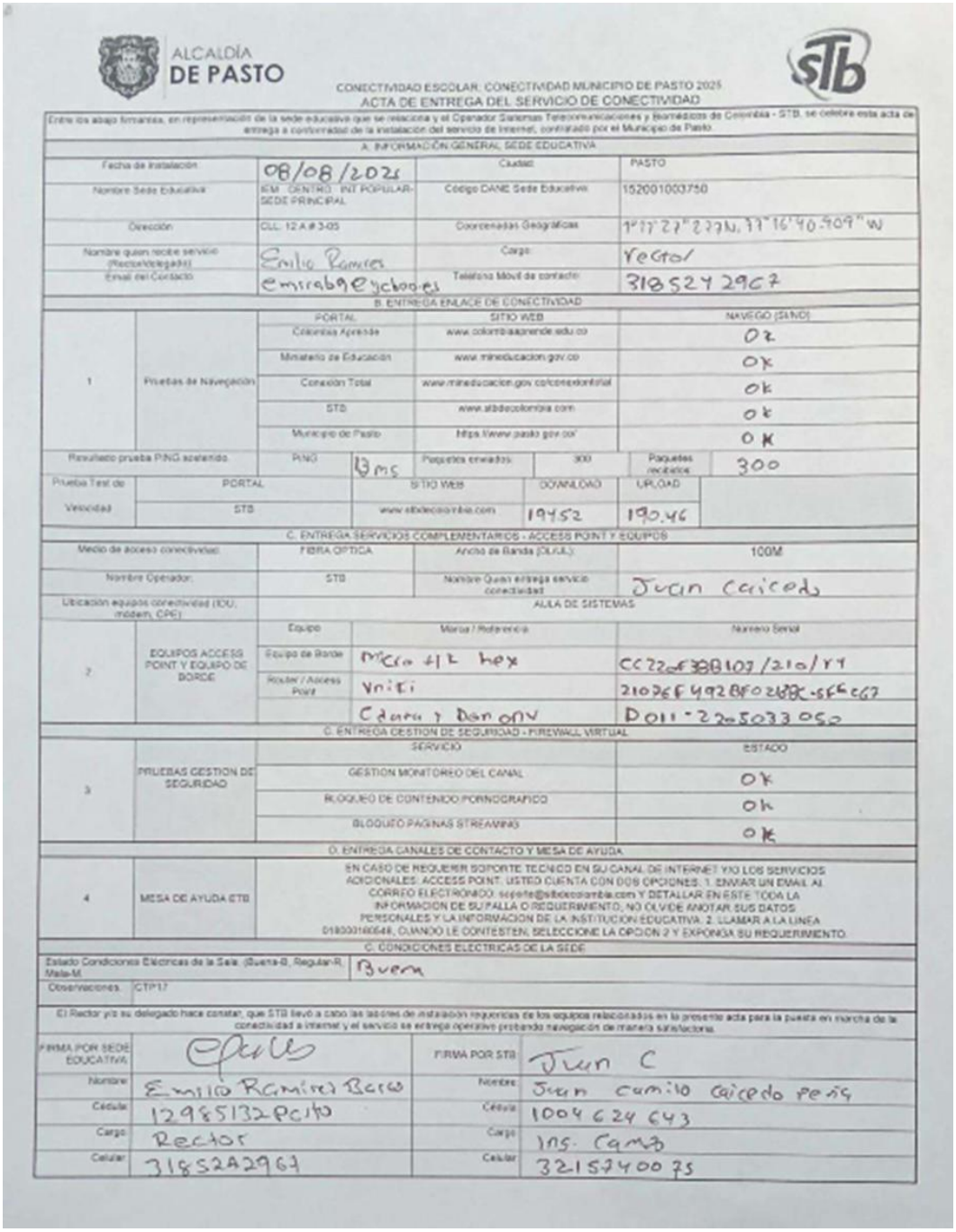
7. FOTO EQUIPO DE BORDE	8. FOTO ACCESS POINT
	
9. FOTO EQUIPO NAVEGANDO	**10. FOTO PERSONAL CON ELEMENTOS DE SEGURIDAD**
	N/A
11. FOTO DE AVISO EXTERNO	**12. FOTO DE AVISO INTERNO**
	

REGISTRO DE NAVEGACION



6.17. I.E.M. CENT DE INTEGRACION POPULAR - SEDE PRINCIPAL

ACTA DE INSTALACIÓN.



ALCALDÍA DE PASTO

CONECTIVIDAD ESCOLAR. CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025

ACTA DE ENTREGA DEL SERVICIO DE CONECTIVIDAD

Entre los abajo firmantes, en representación de la sede educativa que se relaciona y el Operador Sistemas Telecomunicaciones y Banda Ancha de Colombia - STB, se celebra esta acta de entrega a conformidad de la instalación del servicio de Internet, contratado por el Municipio de Pasto.

A. INFORMACIÓN GENERAL SEDE EDUCATIVA

Fecha de instalación	08/08/2025	Ciudad	PASTO
Nombre Sede Educativa	IEM CENTRO INT POPULAR-SEDE PRINCIPAL	Código DANE Sede Educativa	152001000750
Dirección	CLL 12 A # 3-05	Coordenadas Geográficas	1°13'27.2774N, 77°16'40.909"W
Nombre quien recibe servicio (Rector/delegado)	Emilio Ramirez	Cargo	Rector
Email del Contacto	emirab9@yahoo.es	Teléfono Móvil de contacto	3185242967

B. ENTREGA ENLACE DE CONECTIVIDAD

		PORTAL	SITIO WEB	NAVEGO (SI/NO)
1	Pruebas de Navegación	Colombia Aprende	www.colombiaaprende.edu.co	Ok
		Ministerio de Educación	www.mineducacion.gov.co	Ok
		Conexión Total	www.mineducacion.gov.co/conexiontotal	Ok
		STB	www.stbdecolombia.com	Ok
		Municipio de Pasto	https://www.pasto.gov.co/	Ok

Resultado prueba PING aceptado	PING	13ms	Paquetes enviados	300	Paquetes recibidos	300

Prueba Test de Velocidad	PORTAL	SITIO WEB	DOWNLOAD	UPLOAD	
	STB	www.stbdecolombia.com	194.52	190.46	

C. ENTREGA SERVICIOS COMPLEMENTARIOS - ACCESS POINT Y EQUIPOS

Medio de acceso conectividad	FIBRA OPTICA	Ancho de Banda (DL/UL)	100M
Nombre Operador	STB	Nombre Quien entrega servicio conectividad	Juan Caicedo
Ubicación equipos conectividad (EDU, modem, CPE)	AULA DE SISTEMAS		

		Equipo	Marca / Referencia	Número Serial
2	EQUIPOS ACCESS POINT Y EQUIPO DE BORDE	Equipo de Borde	Micro tik hex	CC72cF38B107/210/RY
		Router / Access Point	Unifi	210768 492 BF0 288C-5F6 C67
			Claro y Dan ONV	D011-2205033 052

C. ENTREGA GESTION DE SEGURIDAD - FIREWALL VIRTUAL

		SERVICIO	ESTADO
3	PRUEBAS GESTION DE SEGURIDAD	GESTION MONITOREO DEL CANAL	Ok
		BLOQUEO DE CONTENIDO PORNOGRAFICO	Ok
		BLOQUEO PAGINAS STREAMING	Ok

D. ENTREGA CANALES DE CONTACTO Y MESA DE AYUDA

4	MESA DE AYUDA ETB	EN CASO DE REQUERIR SOPORTE TECNICO EN SU CANAL DE INTERNET Y/O LOS SERVICIOS ADICIONALES ACCESS POINT, USTED CUENTA CON DOS OPCIONES: 1. ENVIAR UN EMAIL AL CORREO ELECTRONICO: soporte@stbdecolombia.com Y DETALLAR EN ESTE TODA LA INFORMACION DE SU FALLA O REQUERIMIENTO, NO OLVIDE ANOTAR SUS DATOS PERSONALES Y LA INFORMACION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA. 2. LLAMAR A LA LINEA 018000180648, CUANDO LE CONTESTEN, SELECCIONE LA OPCION 2 Y EXPONGA SU REQUERIMIENTO.

C. CONDICIONES ELECTRICAS DE LA SEDE

Estado Condiciones Eléctricas de la Sala: (Buena-B, Regular-R, Mala-M	Buena
Observaciones	CTP17

El Rector y/o su delegado hace constar, que STB llevó a cabo las labores de instalación requeridas de los equipos relacionados en la presente acta para la puesta en marcha de la conectividad a Internet y el servicio se entrega operativo probando navegación de manera satisfactoria.

FIRMA POR SEDE EDUCATIVA		FIRMA POR STB	Juan C
Nombre	Emilio Ramirez Bravo	Nombre	Juan Camilo Caicedo Peña
Cédula	12985132 Pasto	Cédula	1004624643
Cargo	Rector	Cargo	Ing. Campo
Celular	3185242967	Celular	3215740075

REGISTRO FOTOGRÁFICO DIGITAL

I.E.M. CENT DE INTEGRACION POPULAR - SEDE PRINCIPAL			
Código	**Tecnología**	**Ancho de banda**	**Re-uso**
CTP17	FIBRA	**100**	1:1



7. FOTO EQUIPO DE BORDE



8. FOTO ACCESS POINT



9. FOTO EQUIPO NAVEGANDO



10. FOTO PERSONAL CON ELEMENTOS DE SEGURIDAD

N/A

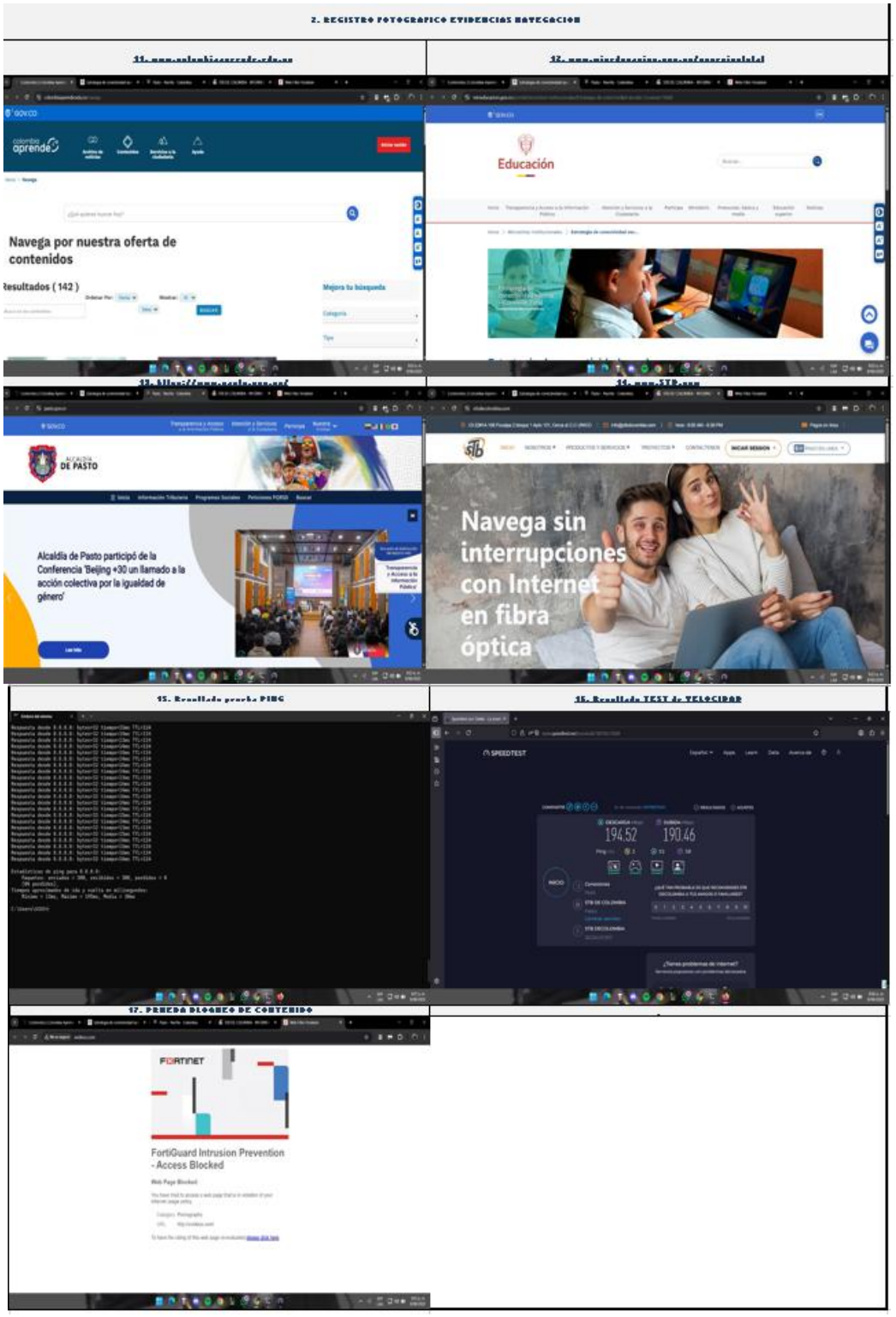
11. FOTO DE AVISO EXTERNO



12. FOTO DE AVISO INTERNO

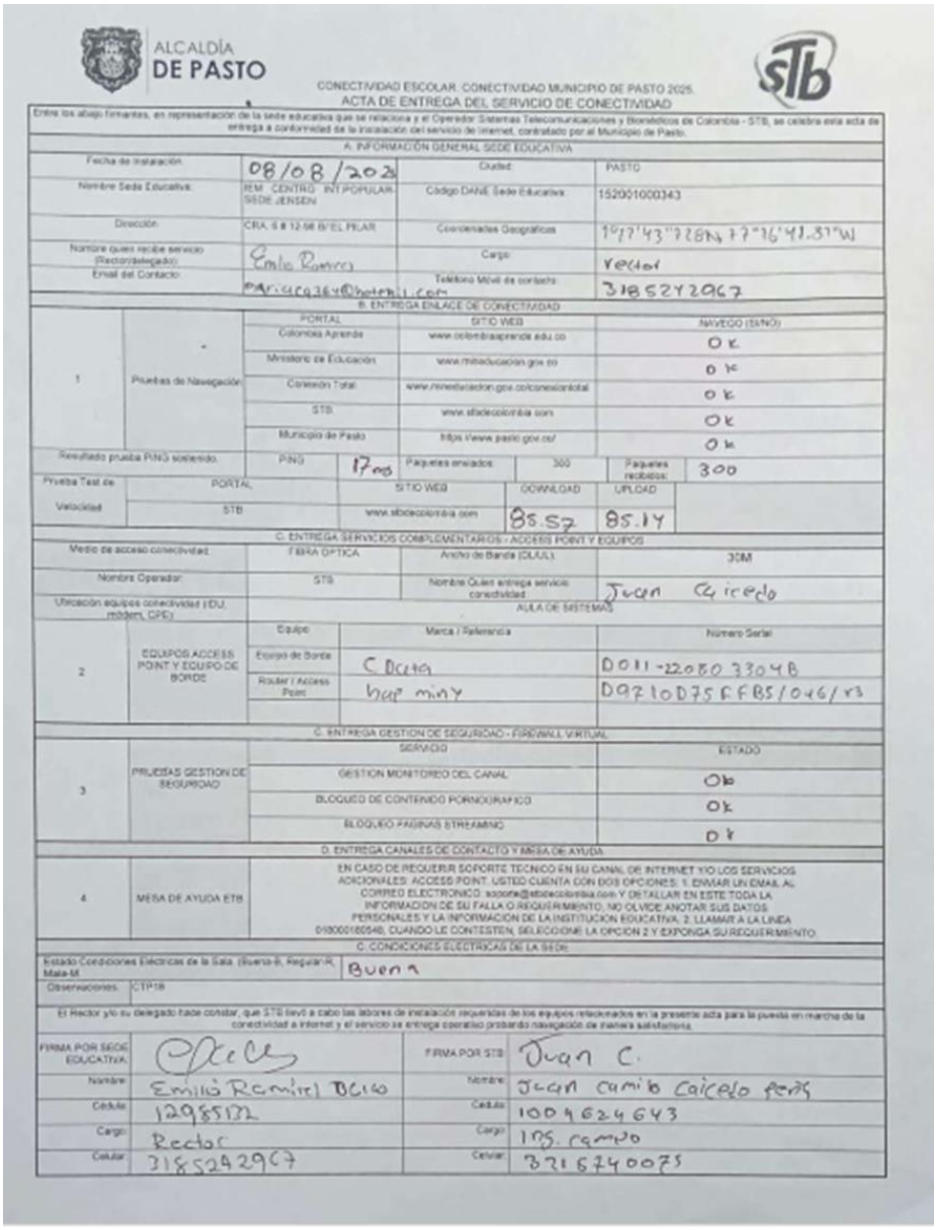


REGISTRO DE NAVEGACION



6.18. I.E.M CENT DE INTEGRACION CONC ESCOL ENRIQUE JENSEN

ACTA DE INSTALACIÓN.



ALCALDÍA DE PASTO

CONECTIVIDAD ESCOLAR. CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025.

ACTA DE ENTREGA DEL SERVICIO DE CONECTIVIDAD

Entre los abajo firmantes, en representación de la sede educativa que se relaciona y el Operador Sistemas Telecomunicaciones y Bioeléctrica de Colombia - STB, se celebra esta acta de entrega a conformidad de la instalación del servicio de Internet, contratado por el Municipio de Pasto.

A. INFORMACIÓN GENERAL SEDE EDUCATIVA

Fecha de instalación:	08/08/2025	Ciudad:	PASTO
Nombre Sede Educativa:	REM. CENTRO INT.POPULAR SEDE JENSEN	Código DANE Sede Educativa:	152001000343
Dirección:	CRA. 5 # 12-58 B/EL PILAR	Coordenadas Geográficas:	1°13'43"72854 77°16'41.31"W
Nombre quien recibe servicio (Rector/delegado):	Emilio Ramirez	Cargo:	Rector
Email del Contacto:	PAR.ucg364@hotmail.com	Teléfono Móvil de contacto:	3185242967

B. ENTREGA ENLACE DE CONECTIVIDAD

1	Pruebas de Navegación	PORTAL	SITIO WEB	NAVEGO (SI/NO)	
		Colombia Aprende	www.colombiaaprende.edu.co	OK	
		Ministerio de Educación	www.mineducacion.gov.co	OK	
		Conexión Total	www.mineducacion.gov.co/conexiontotal	OK	
		STB	www.stbcolombia.com	OK	
		Municipio de Pasto	https://www.pasto.gov.co/	OK	
Resultado prueba PING sostenido:		PING	17ms	Paquetes enviados: 300	Paquetes recibidos: 300
Prueba Test de Velocidad	PORTAL	SITIO WEB	DOWNLOAD	UPLOAD	
	STB	www.stbcolombia.com	85.57	85.14	

C. ENTREGA SERVICIOS COMPLEMENTARIOS - ACCESS POINT Y EQUIPOS

Medio de acceso conectividad:	FIBRA OPTICA	Ancho de Banda (DL/UL):	30M	
Nombre Operador:	STB	Nombre Quien entrega servicio conectividad:	Juan Caicedo	
Ubicación equipos conectividad (DU, módem, ONT):	AULA DE SISTEMAS			

		Equipo	Marca / Referencia	Número Serial
2	EQUIPOS ACCESS POINT Y EQUIPO DE BORDE	Equipo de Borde	C Data	D011-22080 3304B
		Router / Access Point	hap mini	D9710D75FFB5/046/r3

C. ENTREGA GESTION DE SEGURIDAD - FIREWALL VIRTUAL

		SERVICIO	ESTADO
3	PRUEBAS GESTION DE SEGURIDAD	GESTION MONITOREO DEL CANAL	Ok
		BLOQUEO DE CONTENIDO PORNOGRAFICO	OK
		BLOQUEO PAGINAS STREAMING	OK

D. ENTREGA CANALES DE CONTACTO Y MESA DE AYUDA

4	MESA DE AYUDA ETB	EN CASO DE REQUERIR SOPORTE TECNICO EN SU CANAL DE INTERNET Y/O LOS SERVICIOS ADICIONALES ACCESS POINT, USTED CUENTA CON DOS OPCIONES: 1. ENVIAR UN EMAIL AL CORREO ELECTRONICO soporte@stbcolombia.com Y DETALLAR EN ESTE TODA LA INFORMACION DE SU FALLA O REQUERIMIENTO, NO OLVIDE ANOTAR SUS DATOS PERSONALES Y LA INFORMACION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA. 2. LLAMAR A LA LINEA 018000180546, CUANDO LE CONTESTEN, SELECCIONE LA OPCION 2 Y EXPONGA SU REQUERIMIENTO.

C. CONDICIONES ELECTRICAS DE LA SEDE

Estado Condiciones Eléctricas de la Sala (Buena-B, Regular-R, Mala-M:	Buena
Observaciones:	CTP18

El Rector y/o su delegado hace constar, que STB llevó a cabo las labores de instalación requeridas de los equipos relacionados en la presente acta para la puesta en marcha de la conectividad a Internet y el servicio se entrega operativo probando navegación de manera satisfactoria.

FIRMA POR SEDE EDUCATIVA:		FIRMA POR STB:	Juan C.
Nombre:	Emilio Ramirez Bolaño	Nombre:	Juan Camilo Caicedo Perez
Cédula:	12985132	Cédula:	1004624643
Cargo:	Rector	Cargo:	Ing. campo
Celular:	3185242967	Celular:	3216740075

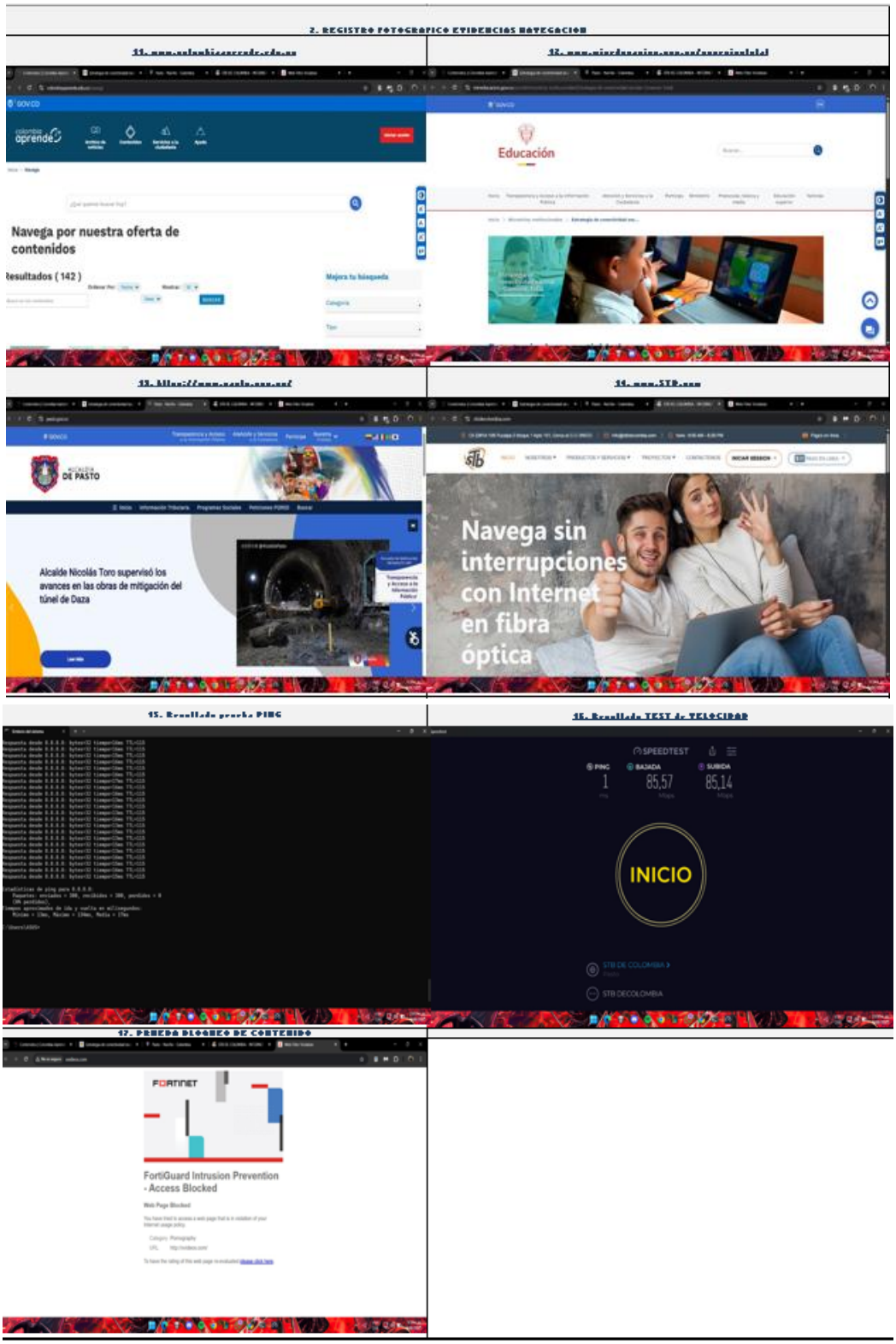
REGISTRO FOTOGRÁFICO DIGITAL

I.E.M CENT DE INTEGRACION CONC ESCOL ENRIQUE JENSEN			
Código	**Tecnología**	**Ancho de banda**	**Re-uso**
CTP18	FIBRA	**30**	1:1



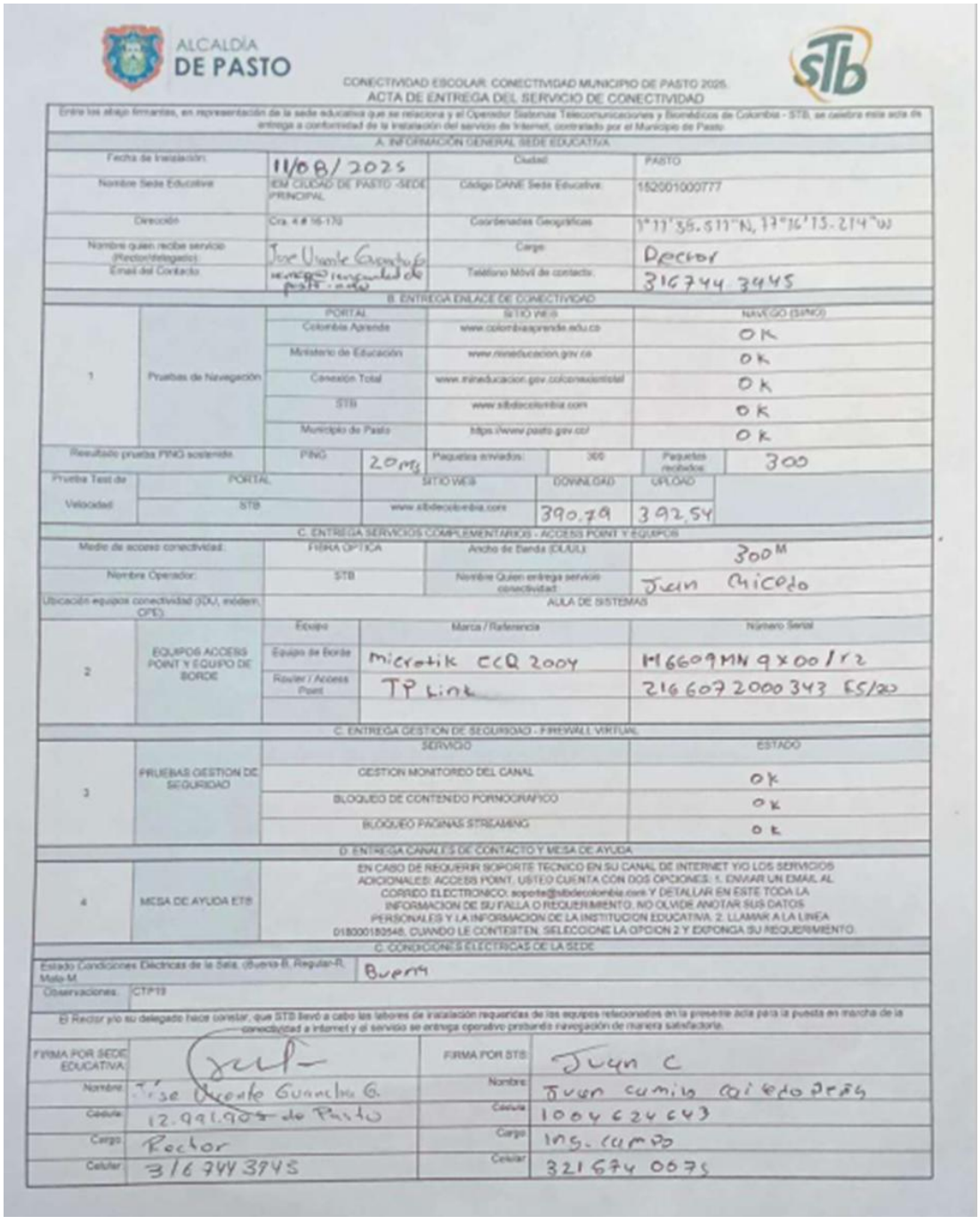
7. FOTO EQUIPO DE BORDE	8. FOTO ACCESS POINT
	
9. FOTO EQUIPO NAVEGANDO	10. FOTO PERSONAL CON ELEMENTOS DE SEGURIDAD
	N/A
11. FOTO DE AVISO EXTERNO	12. FOTO DE AVISO INTERNO
	

REGISTRO DE NAVEGACION



6.19. I.E.M. CIUDAD DE PASTO - SEDE PRINCIPAL

ACTA DE INSTALACIÓN.



ALCALDÍA DE PASTO

CONECTIVIDAD ESCOLAR. CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025.

ACTA DE ENTREGA DEL SERVICIO DE CONECTIVIDAD

Entre los abajo firmantes, en representación de la sede educativa que se relaciona y el Operador Sistemas Telecomunicaciones y Biomédicos de Colombia - STB, se celebra esta acta de entrega a conformidad de la instalación del servicio de Internet, contratado por el Municipio de Pasto.

A. INFORMACIÓN GENERAL SEDE EDUCATIVA

Fecha de Instalación:	11/08/2025	Ciudad:	PASTO
Nombre Sede Educativa:	IEM CIUDAD DE PASTO -SEDE PRINCIPAL	Código DANE Sede Educativa:	152001000777
Dirección:	Cra. 4 # 16-170	Coordenadas Geográficas:	1°13'35.511"N, 77°16'13.214"W
Nombre quien recibe servicio (Rector/delegado):	Jose Vicente Guancha G.	Cargo:	Rector
Email del Contacto:	rectoria@mesadepasto.edu.co	Teléfono Móvil de contacto:	316744 3745

B. ENTREGA ENLACE DE CONECTIVIDAD

		PORTAL	SITIO WEB	NAVEGO (SI/NO)
1	Pruebas de Navegación	Colombia Aprende	www.colombiaaprende.edu.co	OK
		Ministerio de Educación	www.mineducacion.gov.co	OK
		Conexión Total	www.mineducacion.gov.co/conexiontotal	OK
		STB	www.stbdecolombia.com	OK
		Municipio de Pasto	https://www.pasto.gov.co/	OK

Resultado prueba PING sostenido: PING: 20ms | Paquetes enviados: 300 | Paquetes recibidos: 300

Prueba Test de Velocidad:	PORTAL	SITIO WEB	DOWNLOAD	UPLOAD
	STB	www.stbdecolombia.com	390,79	392,54

C. ENTREGA SERVICIOS COMPLEMENTARIOS - ACCESS POINT Y EQUIPOS

Medio de acceso conectividad:	FIBRA OPTICA	Ancho de Banda (DL/UL):	300M
Nombre Operador:	STB	Nombre Quien entrega servicio conectividad:	Juan Cuicedo
Ubicación equipos conectividad (IDU, módem, OPE):	AULA DE SISTEMAS		

		Equipo	Marca / Referencia	Número Serial
2	EQUIPOS ACCESS POINT Y EQUIPO DE BORDE	Equipo de Borde	Mikrotik CCR 2004	HB609HN9X00/R2
		Router / Access Point	TP Link	216072000343 ES/20

C. ENTREGA GESTION DE SEGURIDAD - FIREWALL VIRTUAL

		SERVICIO	ESTADO
3	PRUEBAS GESTION DE SEGURIDAD	GESTION MONITOREO DEL CANAL	OK
		BLOQUEO DE CONTENIDO PORNOGRAFICO	OK
		BLOQUEO PAGINAS STREAMING	OK

D. ENTREGA CANALES DE CONTACTO Y MESA DE AYUDA

4	MESA DE AYUDA ETB	EN CASO DE REQUERIR SOPORTE TECNICO EN SU CANAL DE INTERNET Y/O LOS SERVICIOS ADICIONALES: ACCESS POINT, USTED CUENTA CON DOS OPCIONES: 1. ENVIAR UN EMAIL AL CORREO ELECTRONICO: soporte@stbdecolombia.com Y DETALLAR EN ESTE TODA LA INFORMACION DE SU FALLA O REQUERIMIENTO. NO OLVIDE ANOTAR SUS DATOS PERSONALES Y LA INFORMACION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA. 2. LLAMAR A LA LINEA 018000180546, CUANDO LE CONTESTEN, SELECCIONE LA OPCION 2 Y EXPONGA SU REQUERIMIENTO.

C. CONDICIONES ELECTRICAS DE LA SEDE

Estado Condiciones Electricas de la Sala, (Buena-B, Regular-R, Mala-M:	Buena
Observaciones:	CTP19

El Rector y/o su delegado hace constar, que STB llevó a cabo las labores de instalación requeridas de los equipos relacionados en la presente acta para la puesta en marcha de la conectividad a internet y el servicio se entrega operativo probando navegación de manera satisfactoria.

FIRMA POR SEDE EDUCATIVA:		FIRMA POR STB:	Juan C
Nombre:	Jose Vicente Guancha G.	Nombre:	Juan cumin Cuicedo Perez
Cédula:	12.991.905 de Pasto	Cedula:	1004624643
Cargo:	Rector	Cargo:	Ing. cumo
Celular:	316 744 3745	Celular:	321 674 0075

REGISTRO FOTOGRÁFICO DIGITAL

I.E.M. CIUDAD DE PASTO - SEDE PRINCIPAL			
Código	**Tecnología**	**Ancho de banda**	**Re-uso**
CTP19	FIBRA	**400**	1:1



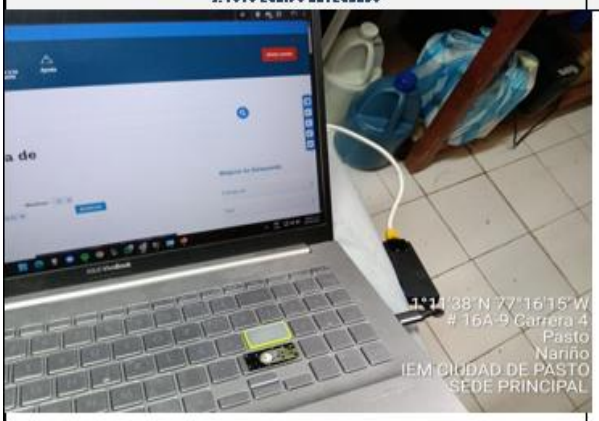
7. FOTO EQUIPO DE BORDE



8. FOTO ACCESS POINT



9. FOTO EQUIPO NAVEGANDO



10. FOTO PERSONAL CON ELEMENTOS DE SEGURIDAD

N/A

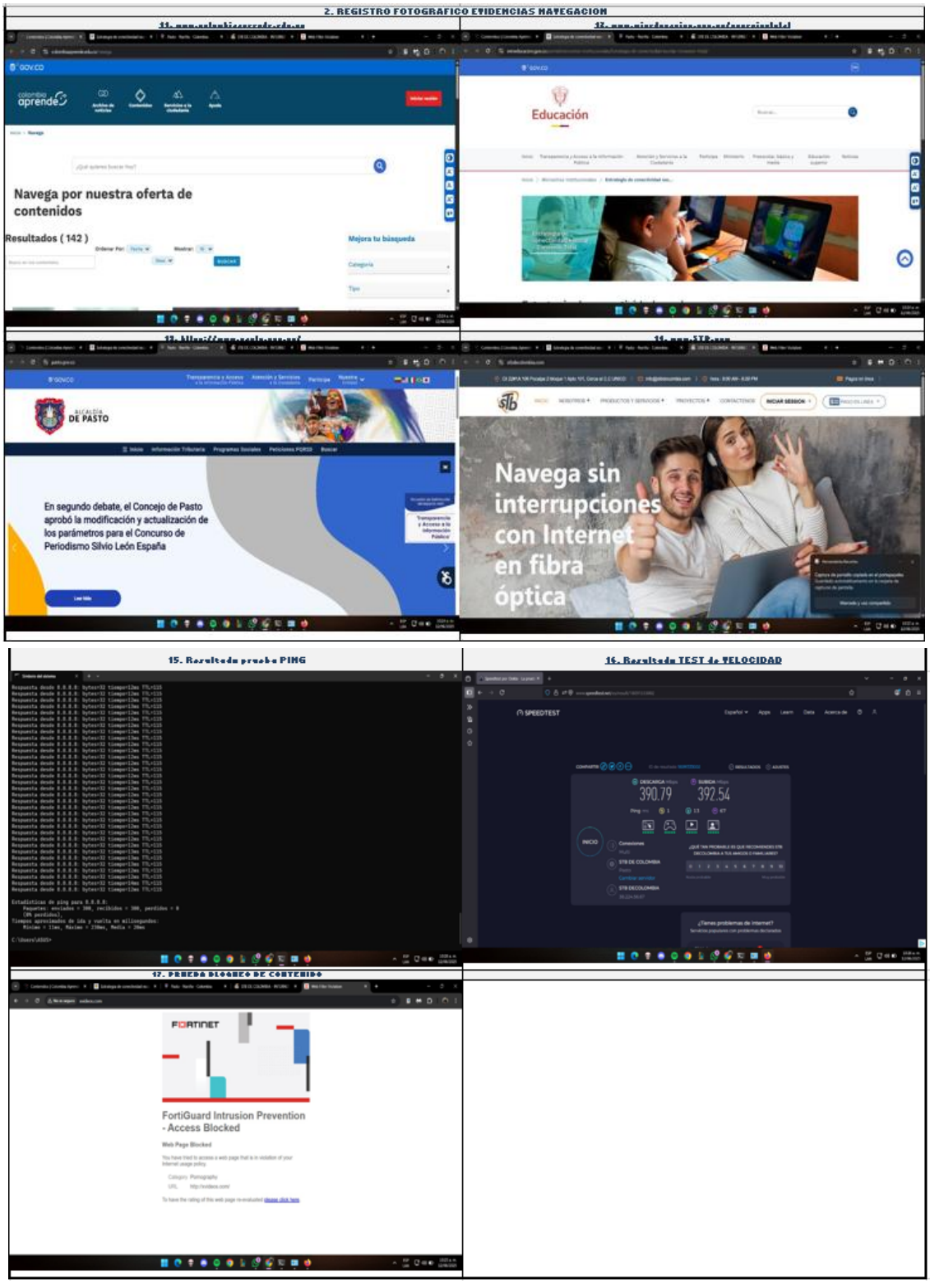
11. FOTO DE AVISO EXTERNO



12. FOTO DE AVISO INTERNO

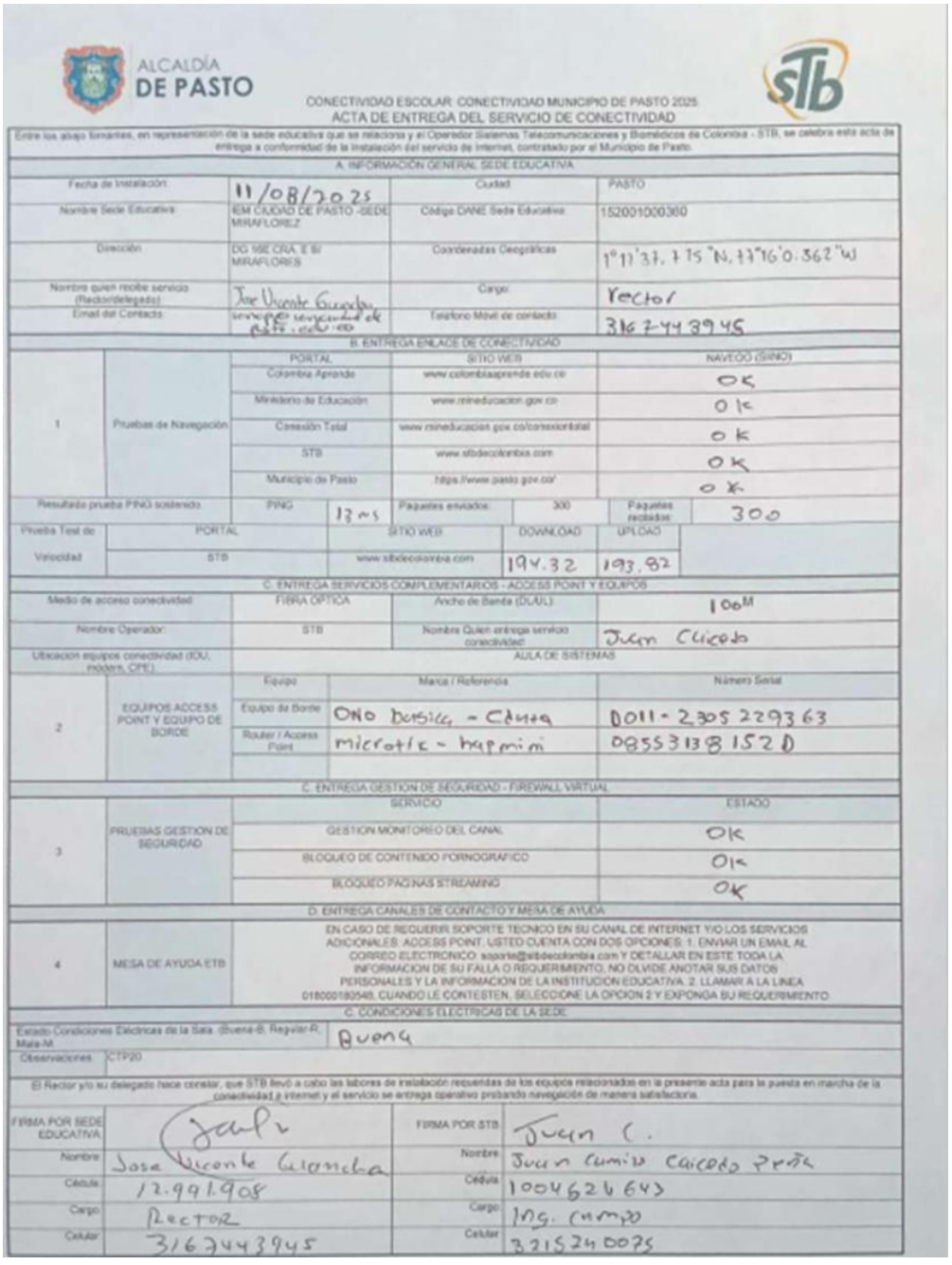


REGISTRO DE NAVEGACION



6.20. I.E.M CIUDAD DE PASTO SEDE ESCOLAR MIRAFLORES

ACTA DE INSTALACIÓN.



ALCALDÍA DE PASTO

CONECTIVIDAD ESCOLAR CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025

ACTA DE ENTREGA DEL SERVICIO DE CONECTIVIDAD

Entre los abajo firmantes, en representación de la sede educativa que se relaciona y el Operador Sistemas Telecomunicaciones y Biomédicos de Colombia - STB, se celebra esta acta de entrega a conformidad de la instalación del servicio de internet, contratado por el Municipio de Pasto.

A. INFORMACIÓN GENERAL SEDE EDUCATIVA

Fecha de Instalación:	11/08/2025	Ciudad:	PASTO
Nombre Sede Educativa:	IEM CIUDAD DE PASTO -SEDE MIRAFLORES	Código DANE Sede Educativa:	152001000360
Dirección:	DG 16E CRA. 1E BI MIRAFLORES	Coordenadas Geográficas:	1°11'37.775"N, 77°16'0.362"W
Nombre quien recibe servicio (Rector/delegado):	Jose Vicente Guancha	Cargo:	Rector
Email del Contacto:	[illegible]	Teléfono Móvil de contacto:	3167443945

B. ENTREGA ENLACE DE CONECTIVIDAD

		PORTAL	SITIO WEB	NAVEGO (SI/NO)
1	Pruebas de Navegación	Colombia Aprende	www.colombiaaprende.edu.co	OK
		Ministerio de Educación	www.mineducacion.gov.co	OK
		Conexión Total	www.mineducacion.gov.co/conexiontotal	OK
		STB	www.stbdecolombia.com	OK
		Municipio de Pasto	https://www.pasto.gov.co/	OK

Resultado prueba PING sostenido:	PING	13 ms	Paquetes enviados:	300	Paquetes recibidos:	300

Prueba Test de Velocidad	PORTAL	SITIO WEB	DOWNLOAD	UPLOAD
	STB	www.stbdecolombia.com	194.32	193.82

C. ENTREGA SERVICIOS COMPLEMENTARIOS - ACCESS POINT Y EQUIPOS

Medio de acceso conectividad:	FIBRA OPTICA	Ancho de Banda (DL/UL):	100M
Nombre Operador:	STB	Nombre Quien entrega servicio conectividad:	Juan Calcedo
Ubicación equipos conectividad (IDU, routers, OPE):	AULA DE SISTEMAS		

		Equipo	Marca / Referencia	Número Serial
2	EQUIPOS ACCESS POINT Y EQUIPO DE BORDE	Equipo de Borde	ONO Basico - Cinta	DO11-2305229363
		Router / Access Point	Mikrotik - hapmini	08553138152D

C. ENTREGA GESTION DE SEGURIDAD - FIREWALL VIRTUAL

		SERVICIO	ESTADO
3	PRUEBAS GESTION DE SEGURIDAD	GESTION MONITOREO DEL CANAL	OK
		BLOQUEO DE CONTENIDO PORNOGRAFICO	OK
		BLOQUEO PAGINAS STREAMING	OK

D. ENTREGA CANALES DE CONTACTO Y MESA DE AYUDA

4	MESA DE AYUDA ETB	EN CASO DE REQUERIR SOPORTE TECNICO EN SU CANAL DE INTERNET Y/O LOS SERVICIOS ADICIONALES: ACCESS POINT, USTED CUENTA CON DOS OPCIONES: 1. ENVIAR UN EMAIL AL CORREO ELECTRONICO: soporte@stbdecolombia.com Y DETALLAR EN ESTE TODA LA INFORMACION DE SU FALLA O REQUERIMIENTO, NO OLVIDE ANOTAR SUS DATOS PERSONALES Y LA INFORMACION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA. 2. LLAMAR A LA LINEA 018000180540, CUANDO LE CONTESTEN, SELECCIONE LA OPCION 2 Y EXPONGA SU REQUERIMIENTO

C. CONDICIONES ELECTRICAS DE LA SEDE

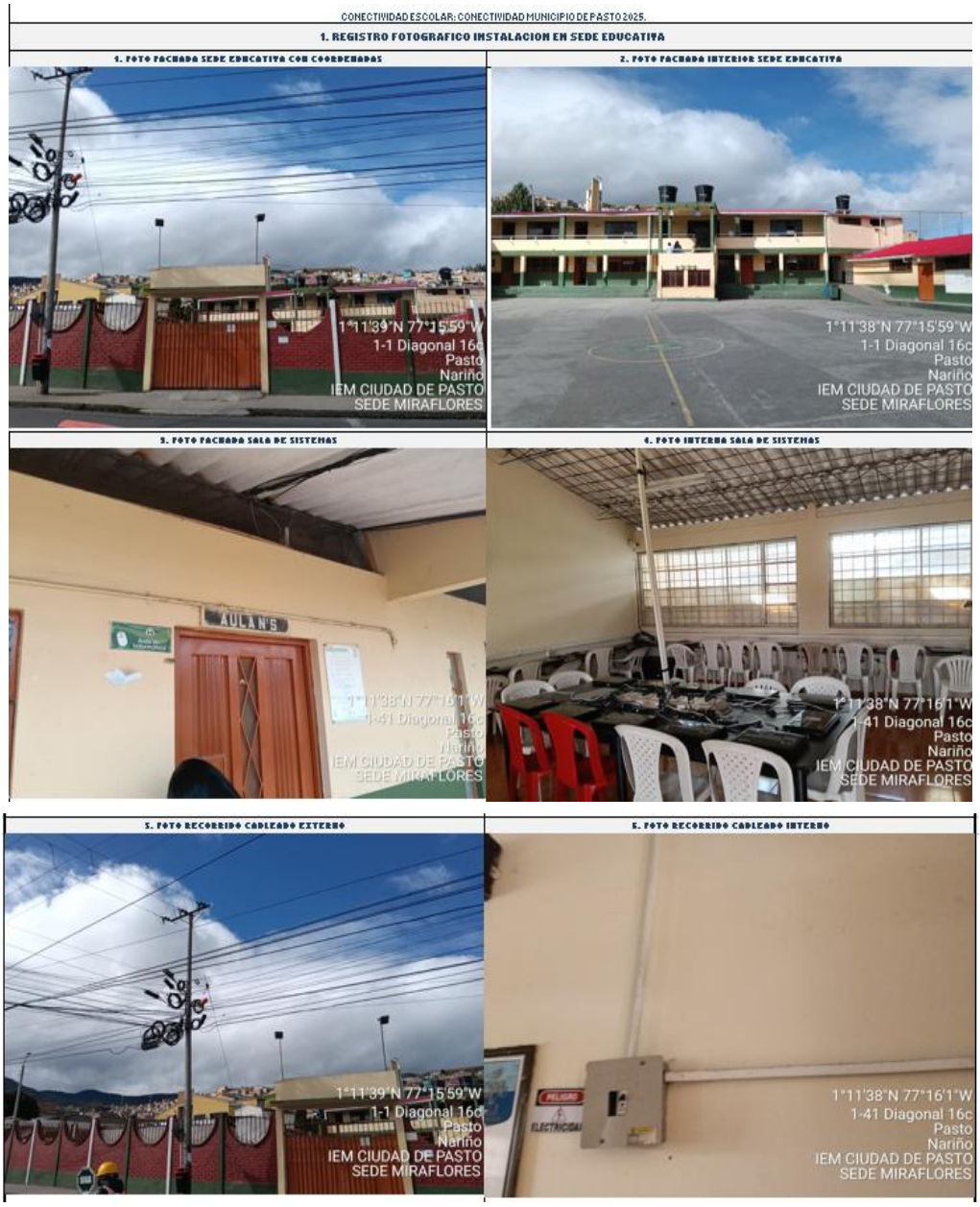
Estado Condiciones Eléctricas de la Sala: (Buena-B, Regular-R, Mala-M	Buena
Observaciones:	CTP20

El Rector y/o su delegado hace constar, que STB llevó a cabo las labores de instalación requeridas de los equipos relacionados en la presente acta para la puesta en marcha de la conectividad e internet y el servicio se entrega operativo probando navegación de manera satisfactoria.

FIRMA POR SEDE EDUCATIVA	[signature]	FIRMA POR STB	[signature]
Nombre	Jose Vicente Guancha	Nombre	Juan Camilo Calcedo Prada
Cédula	12.991.908	Cédula	1004626643
Cargo	Rector	Cargo	Ing. Campo
Celular	3167443945	Celular	3215240075

REGISTRO FOTOGRÁFICO DIGITAL

I.E.M CIUDAD DE PASTO SEDE ESCOLAR MIRAFLORES			
Código	**Tecnología**	**Ancho de banda**	**Re-uso**
CTP20	FIBRA	**100**	1:1



7. FOTO EQUIPO DE BORDE



8. FOTO ACCESS POINT



9. FOTO EQUIPO NAVEGANDO



10. FOTO PERSONAL CON ELEMENTOS DE SEGURIDAD

N/A

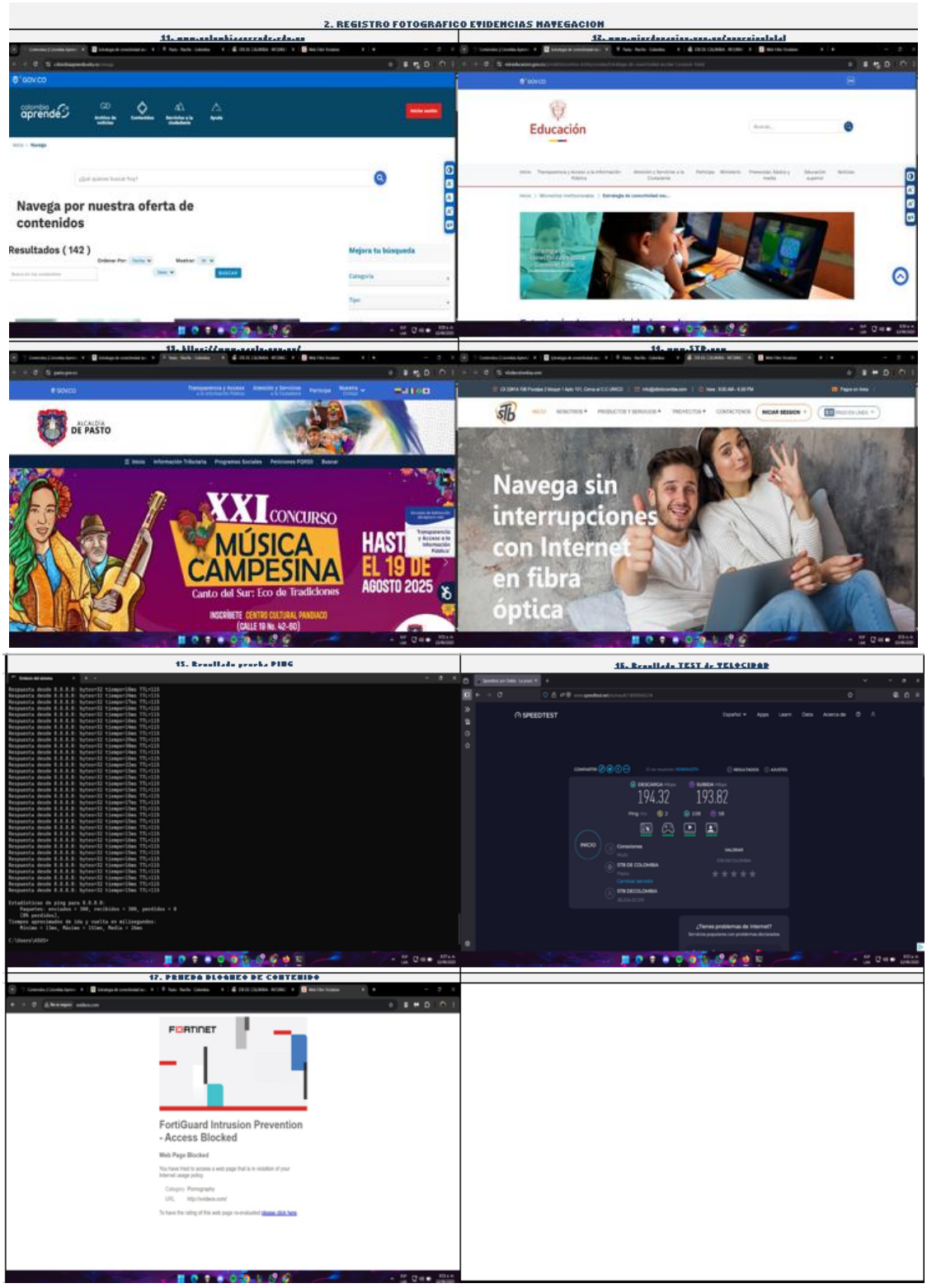
11. FOTO DE AVISO EXTERNO



12. FOTO DE AVISO INTERNO

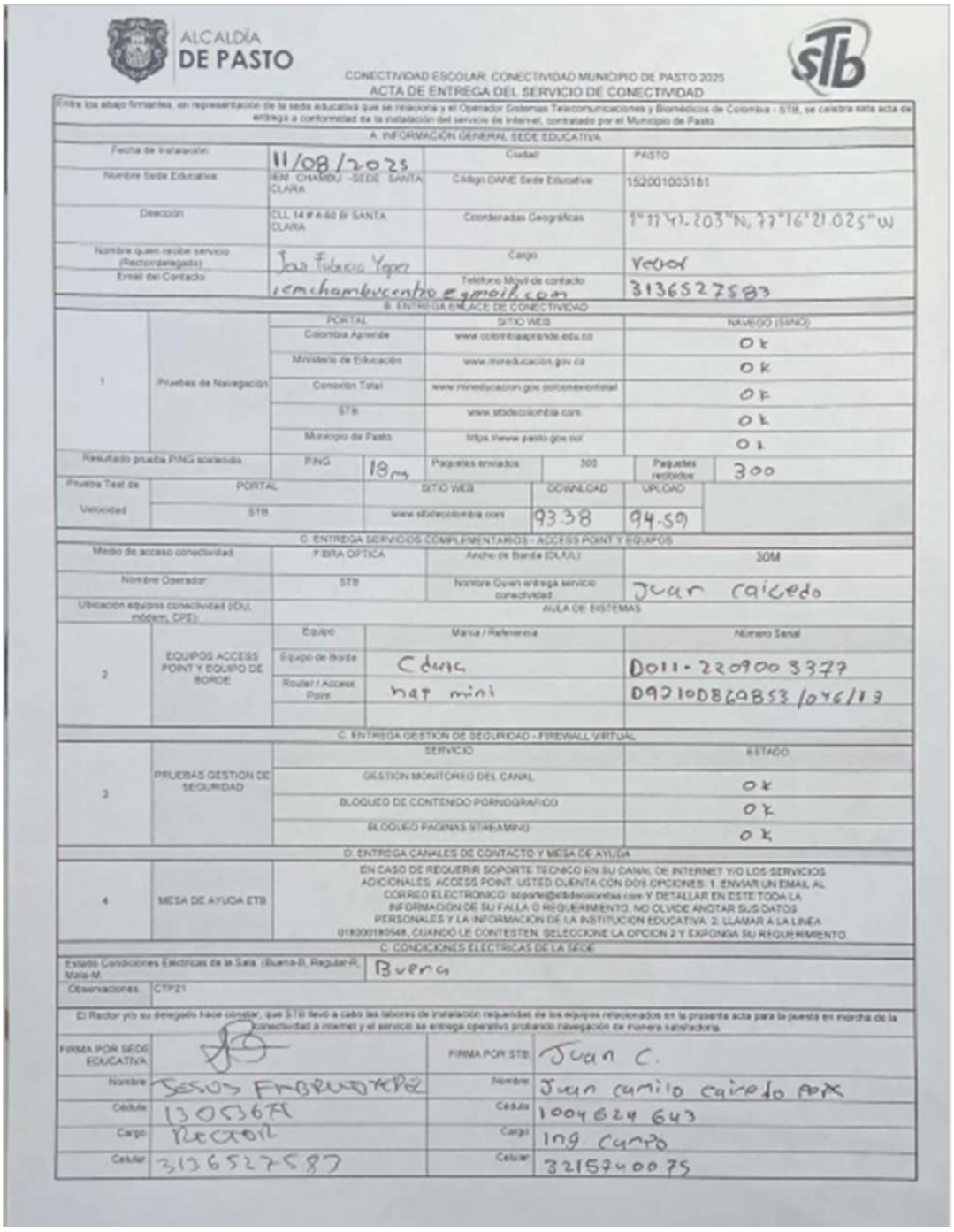


REGISTRO DE NAVEGACION



6.21. I.E.M. CHAMBU SEDE ESC SANTA CLARA

ACTA DE INSTALACIÓN.



ALCALDÍA DE PASTO

CONECTIVIDAD ESCOLAR: CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025

ACTA DE ENTREGA DEL SERVICIO DE CONECTIVIDAD

Entre los abajo firmantes, en representación de la sede educativa que se relaciona y el Operador Sistemas Telecomunicaciones y Biomédicos de Colombia - STB, se celebra esta acta de entrega a conformidad de la instalación del servicio de Internet, contratado por el Municipio de Pasto.

A. INFORMACIÓN GENERAL SEDE EDUCATIVA

Fecha de Instalación	11/08/2025	Ciudad	PASTO
Nombre Sede Educativa	IEM CHAMBU -SEDE SANTA CLARA	Código DANE Sede Educativa	152001003181
Dirección	CLL 14 # 4-60 BI SANTA CLARA	Coordenadas Geográficas	1°11'41.203"N, 77°16'21.025"W
Nombre quien recibe servicio (Rectorrelegado)	Jose Fabricio Yepez	Cargo	Rector
Email del Contacto	iemchambucentro@gmail.com	Teléfono Móvil de contacto	3136527583

B. ENTREGA ENLACE DE CONECTIVIDAD

		PORTAL	SITIO WEB	NAVEGO (SI/NO)
1	Pruebas de Navegación	Colombia Aprende	www.colombiaaprende.edu.co	Ok
		Ministerio de Educación	www.mineducacion.gov.co	Ok
		Conexión Total	www.mineducacion.gov.co/conexiontotal	Ok
		STB	www.stbdecolombia.com	Ok
		Municipio de Pasto	https://www.pasto.gov.co/	Ok

Resultado prueba PING solicitado	PING	18ms	Paquetes enviados	300	Paquetes recibidos	300

Prueba Test de Velocidad	PORTAL	SITIO WEB	DOWNLOAD	UPLOAD
	STB	www.stbdecolombia.com	93.38	94.50

C. ENTREGA SERVICIOS COMPLEMENTARIOS - ACCESS POINT Y EQUIPOS

Medio de acceso conectividad	FIBRA OPTICA	Ancho de Banda (DL/UL)	30M
Nombre Operador	STB	Nombre Quien entrega servicio conectividad	Juan caicedo
Ubicación equipos conectividad (ODU, módem, CPE)	AULA DE SISTEMAS		

		Equipo	Marca / Referencia	Número Serial
2	EQUIPOS ACCESS POINT Y EQUIPO DE BORDE	Equipo de Borde	Cdmc	D011-220900 3377
		Router / Access Point	nap mini	D9210DB20B53 /046/13

C. ENTREGA GESTION DE SEGURIDAD - FIREWALL VIRTUAL

		SERVICIO	ESTADO
3	PRUEBAS GESTION DE SEGURIDAD	GESTION MONITOREO DEL CANAL	Ok
		BLOQUEO DE CONTENIDO PORNOGRAFICO	Ok
		BLOQUEO PAGINAS STREAMING	Ok

D. ENTREGA CANALES DE CONTACTO Y MESA DE AYUDA

4	MESA DE AYUDA ETB	EN CASO DE REQUERIR SOPORTE TECNICO EN SU CANAL DE INTERNET Y/O LOS SERVICIOS ADICIONALES ACCESS POINT, USTED CUENTA CON DOS OPCIONES: 1. ENVIAR UN EMAIL AL CORREO ELECTRONICO: soporte@stbdecolombia.com Y DETALLAR EN ESTE TODA LA INFORMACION DE SU FALLA O REQUERIMIENTO, NO OLVIDE ANOTAR SUS DATOS PERSONALES Y LA INFORMACION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA. 2. LLAMAR A LA LINEA 018000180568, CUANDO LE CONTESTEN, SELECCIONE LA OPCION 2 Y EXPONGA SU REQUERIMIENTO

C. CONDICIONES ELECTRICAS DE LA SEDE

Estado Condiciones Eléctricas de la Sala: (Buena-B, Regular-R, Mala-M)	Buena
Observaciones:	CTP21

El Rector y/o su delegado hace constar, que STB llevó a cabo las labores de instalación requeridas de los equipos relacionados en la presente acta para la puesta en marcha de la conectividad a internet y el servicio se entrega operativo probando navegación de manera satisfactoria.

FIRMA POR SEDE EDUCATIVA		FIRMA POR STB	Juan C.
Nombre	Jesus Fabricio Yepez	Nombre	Juan camilo caicedo Ortiz
Cédula	13053674	Cédula	1004624643
Cargo	Rector	Cargo	Ing Campo
Celular	3136527587	Celular	3215740075

REGISTRO FOTOGRÁFICO DIGITAL

I.E.M. CHAMBU SEDE ESC SANTA CLARA			
Código	**Tecnología**	**Ancho de banda**	**Re-uso**
CTP21	FIBRA	**30**	1:1



7. FOTO EQUIPO DE BORDE



8. FOTO ACCESS POINT



9. FOTO EQUIPO NAVEGANDO



10. FOTO PERSONAL CON ELEMENTOS DE SEGURIDAD

N/A

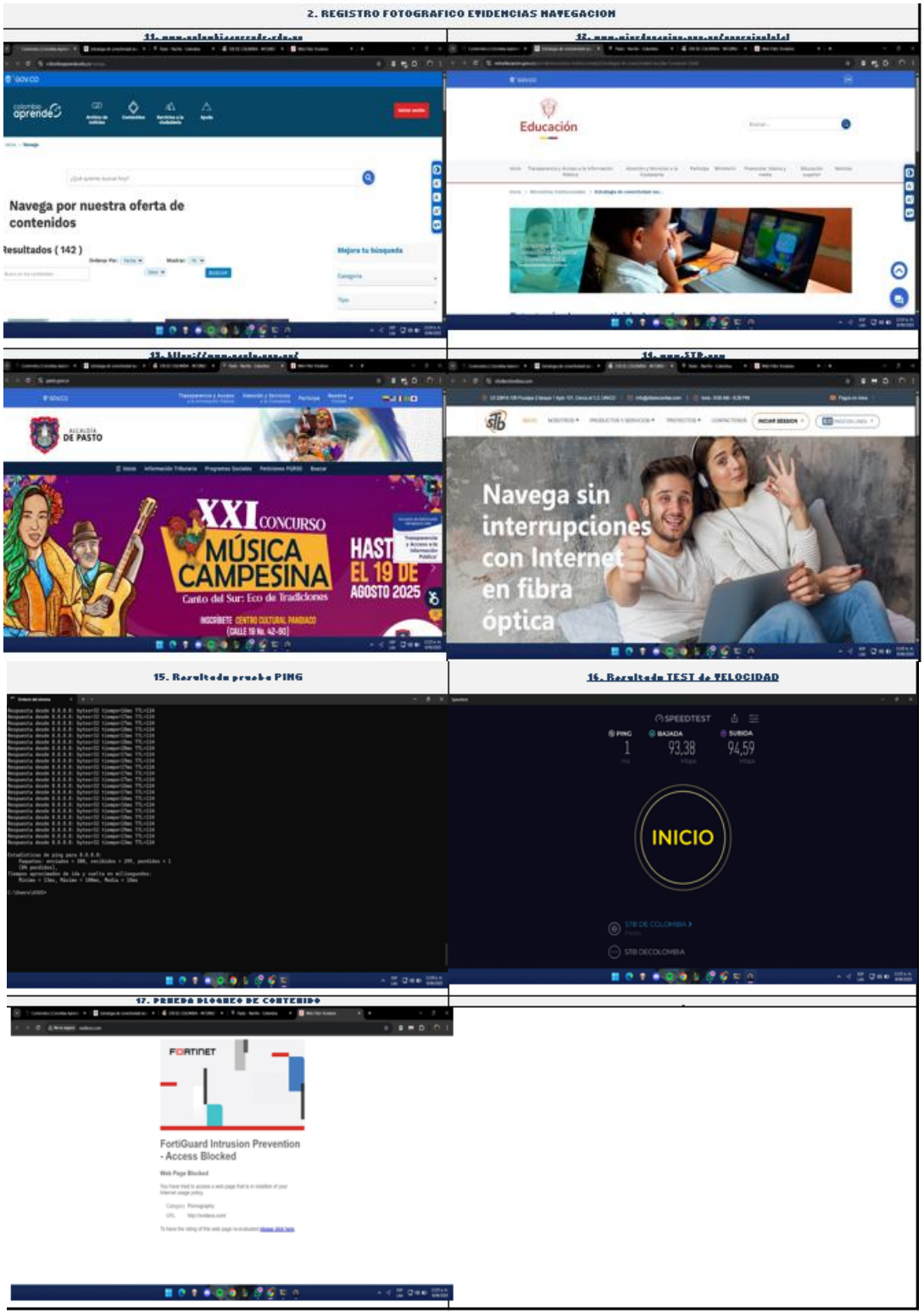
11. FOTO DE AVISO EXTERNO



12. FOTO DE AVISO INTERNO

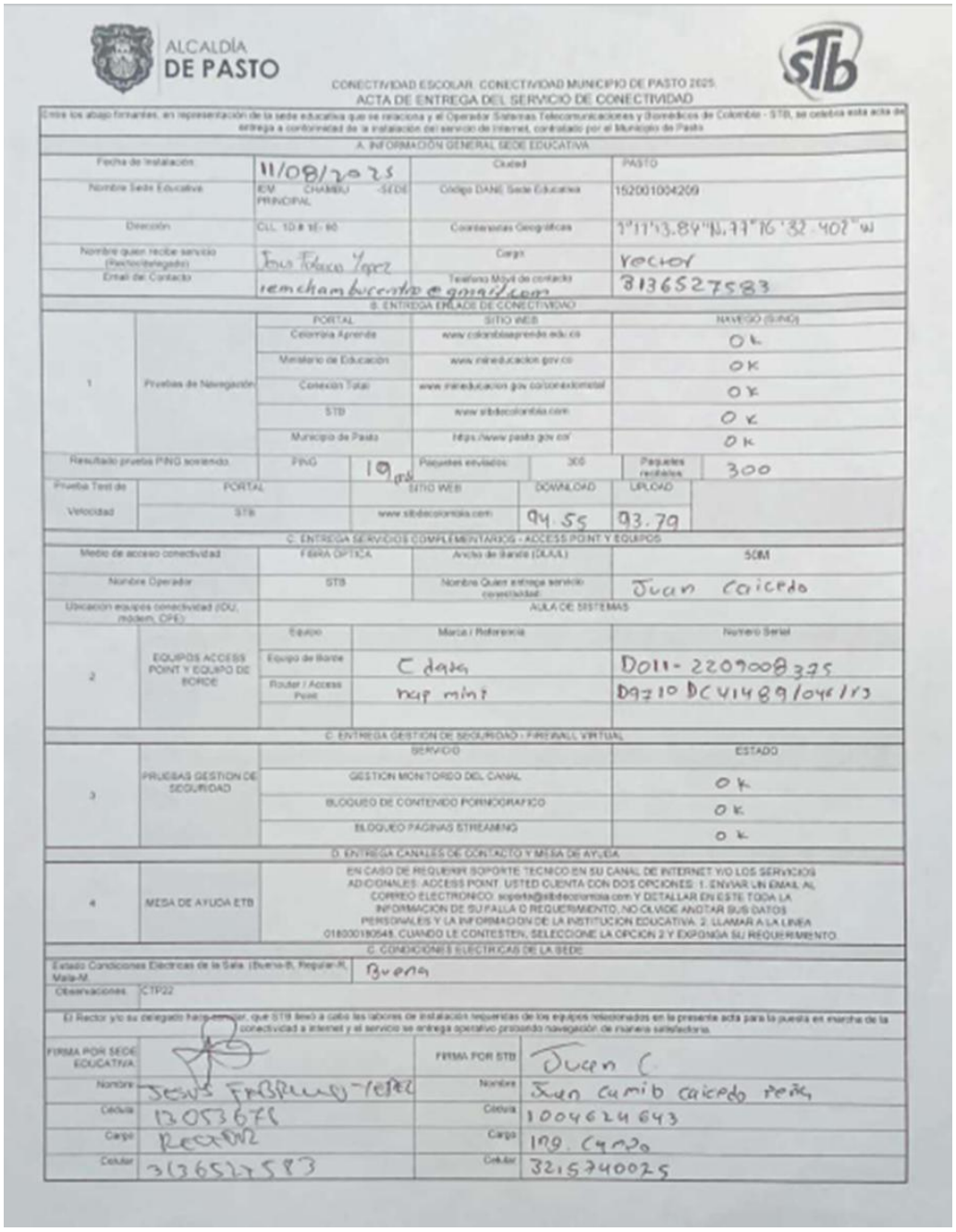


REGISTRO DE NAVEGACION



6.22. I.E.M. CHAMBU - SEDE PRINCIPAL

ACTA DE INSTALACIÓN.



ALCALDÍA DE PASTO

CONECTIVIDAD ESCOLAR. CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025.

ACTA DE ENTREGA DEL SERVICIO DE CONECTIVIDAD

Entre los abajo firmantes, en representación de la sede educativa que se relaciona y el Operador Sistemas Telecomunicaciones y Biomédicos de Colombia - STB, se celebra esta acta de entrega a conformidad de la instalación del servicio de Internet, contratado por el Municipio de Pasto.

A. INFORMACIÓN GENERAL SEDE EDUCATIVA

Fecha de Instalación	11/08/2025	Ciudad	PASTO
Nombre Sede Educativa	IEM CHAMBU -SEDE PRINCIPAL	Código DANE Sede Educativa	152001004209
Dirección	CLL 10 # 16 - 60	Coordenadas Geográficas	1°11'13.84"N 77°16'32.402"W
Nombre quien recibe servicio (Rector/delegado)	Juan Eduardo Yepez	Cargo	Rector
Email de Contacto	iemchambucentro@gmail.com	Teléfono Móvil de contacto	3136527583

B. ENTREGA ERADE DE CONECTIVIDAD

		PORTAL	SITIO WEB	NAVEGO (SI/NO)
1	Pruebas de Navegación	Colombia Aprende	www.colombiaaprende.edu.co	OK
		Ministerio de Educación	www.mineducacion.gov.co	OK
		Conexión Total	www.mineducacion.gov.co/conexiontotal	OK
		STB	www.stbdecolombia.com	OK
		Municipio de Pasto	https://www.pasto.gov.co/	OK

Resultado prueba PING sostenido	PING	19 ms	Paquetes enviados	300	Paquetes recibidos	300

Prueba Test de Velocidad	PORTAL	SITIO WEB	DOWNLOAD	UPLOAD
	STB	www.stbdecolombia.com	94.55	93.79

C. ENTREGA SERVICIOS COMPLEMENTARIOS - ACCESS POINT Y EQUIPOS

Medio de acceso conectividad	FIBRA OPTICA	Ancho de Banda (DL/UL)	5GM	
Nombre Operador	STB	Nombre Quien entrega servicio conectividad	Juan Caicedo	
Ubicación equipos conectividad (ODU, módem, CPE)	AULA DE SISTEMAS			

		Equipo	Marca / Referencia	Número Serial
2	EQUIPOS ACCESS POINT Y EQUIPO DE BORDE	Equipo de Borde	C data	D011-2209008375
		Router / Access Point	map mini	D9210DC01489/046/13

C. ENTREGA GESTION DE SEGURIDAD - FIREWALL VIRTUAL

		SERVICIO	ESTADO
3	PRUEBAS GESTION DE SEGURIDAD	GESTION MONITOREO DEL CANAL	OK
		BLOQUEO DE CONTENIDO PORNOGRAFICO	OK
		BLOQUEO PAGINAS STREAMING	OK

D. ENTREGA CANALES DE CONTACTO Y MESA DE AYUDA

4	MESA DE AYUDA ETB	EN CASO DE REQUERIR SOPORTE TECNICO EN SU CANAL DE INTERNET Y/O LOS SERVICIOS ADICIONALES: ACCESS POINT. USTED CUENTA CON DOS OPCIONES: 1. ENVIAR UN EMAIL AL CORREO ELECTRONICO: soporte@stbdecolombia.com Y DETALLAR EN ESTE TODA LA INFORMACION DE SU FALLA O REQUERIMIENTO, NO OLVIDE ANOTAR SUS DATOS PERSONALES Y LA INFORMACION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA. 2. LLAMAR A LA LINEA 018000180548, CUANDO LE CONTESTEN, SELECCIONE LA OPCION 2 Y EXPONGA SU REQUERIMIENTO.

E. CONDICIONES ELECTRICAS DE LA SEDE

Estado Condiciones Eléctricas de la Sala (Buena-B, Regular-R, Mala-M)	Buena
Observaciones	CTP22

El Rector y/o su delegado hace constar, que STB llevó a cabo las labores de instalación requeridas de los equipos relacionados en la presente acta para la puesta en marcha de la conectividad a internet y el servicio se entrega operativo prestando navegación de manera satisfactoria.

FIRMA POR SEDE EDUCATIVA		FIRMA POR STB	Juan C.
Nombre	JUAN EDUARDO YEPEZ	Nombre	Juan Camilo Caicedo Peña
Cédula	13053678	Cédula	1004624643
Cargo	RECTOR	Cargo	Ing. Campo
Celular	3136527583	Celular	3215740025

REGISTRO FOTOGRÁFICO DIGITAL

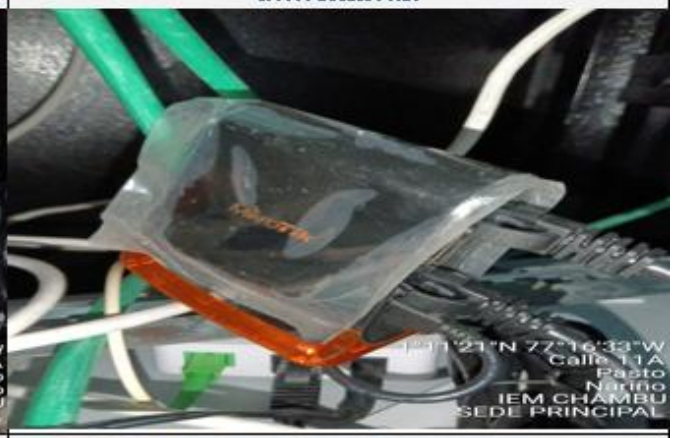
I.E.M. CHAMBU - SEDE PRINCIPAL			
Código	**Tecnología**	**Ancho de banda**	**Re-uso**
CTP22	FIBRA	**50**	1:1



7. FOTO EQUIPO DE BORDE



8. FOTO ACCESS POINT



9. FOTO EQUIPO NAVEGANDO



10. FOTO PERSONAL CON ELEMENTOS DE SEGURIDAD

N/A

11. FOTO DE AVISO EXTERNO

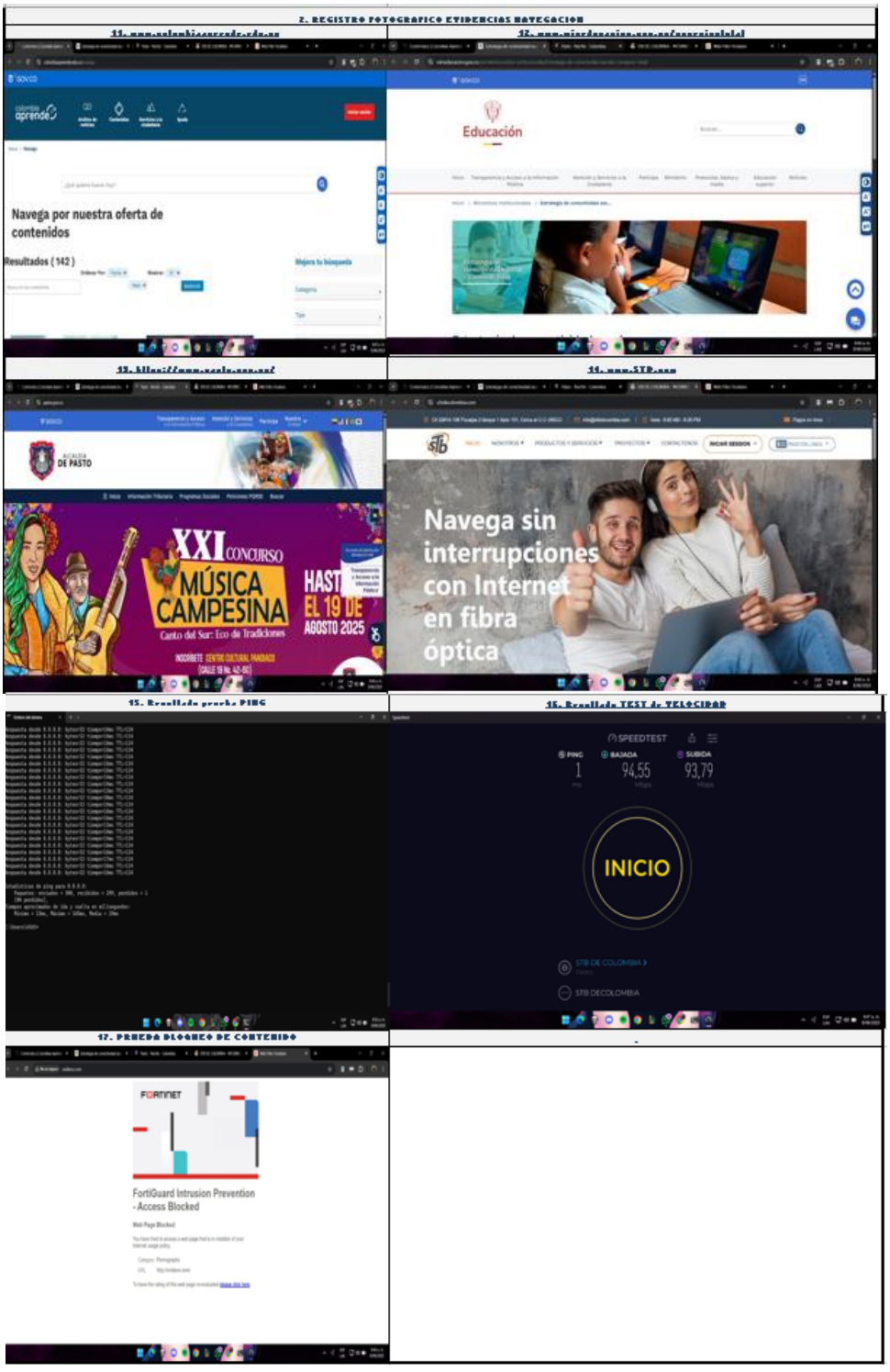


12. FOTO DE AVISO INTERNO



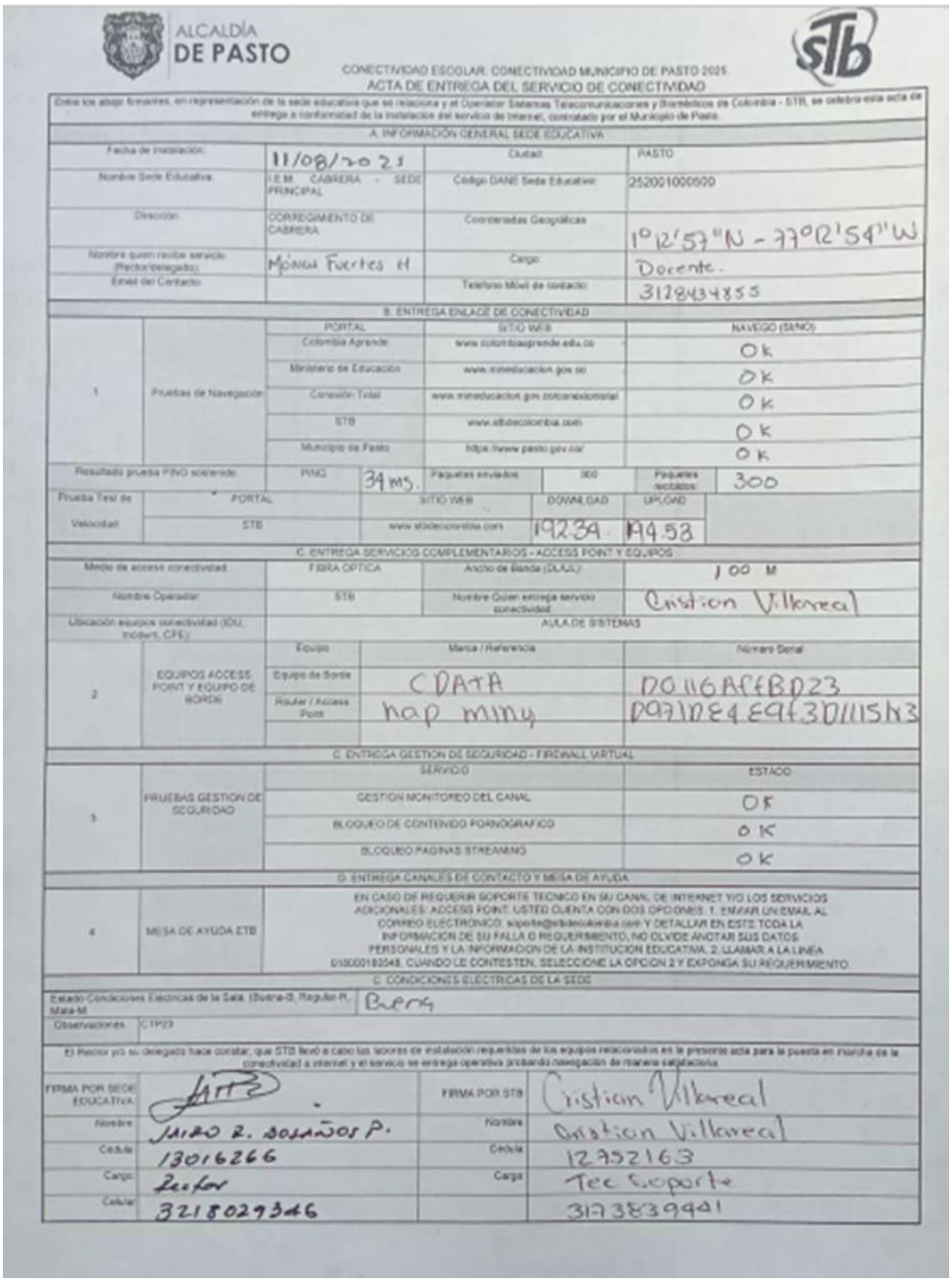
2. REGISTRO FOTOGRAFICO EVIDENCIAS NAVEGACION

REGISTRO DE NAVEGACION



6.23. I.E.M. CABRERA - SEDE PRINCIPAL

ACTA DE INSTALACIÓN.



ALCALDÍA DE PASTO

CONECTIVIDAD ESCOLAR: CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025

ACTA DE ENTREGA DEL SERVICIO DE CONECTIVIDAD

Entre los abajo firmantes, en representación de la sede educativa que se relaciona y el Operador Sistemas Telecomunicaciones y Biomédicos de Colombia - STB, se celebra esta acta de entrega a conformidad de la instalación del servicio de Internet, contratado por el Municipio de Pasto.

A. INFORMACIÓN GENERAL SEDE EDUCATIVA

Fecha de instalación:	11/08/2023	Ciudad:	PASTO
Nombre Sede Educativa:	I.E.M. CABRERA - SEDE PRINCIPAL	Código DANE Sede Educativa:	252001000000
Dirección:	CORREGIMIENTO DE CABRERA	Coordenadas Geográficas:	1°2'57"N - 77°2'54"W
Nombre quien recibe servicio (Rector/delegado):	Mónica Fuertes H	Cargo:	Docente.
Email del Contacto:		Teléfono Móvil de contacto:	3128434855

B. ENTREGA ENLACE DE CONECTIVIDAD

		PORTAL	SITIO WEB	NAVEGO (SI/NO)
1	Pruebas de Navegación	Colombia Aprende	www.colombiaaprende.edu.co	Ok
		Ministerio de Educación	www.mineducacion.gov.co	Ok
		Conexión Total	www.mineducacion.gov.co/conexiontotal/	Ok
		STB	www.stbdecolombia.com	Ok
		Municipio de Pasto	https://www.pasto.gov.co/	Ok

Resultado prueba PING sostenido:	PING	34 ms.	Paquetes enviados:	300	Paquetes recibidos: 300

Prueba Test de Velocidad	PORTAL	SITIO WEB	DOWNLOAD	UPLOAD
	STB	www.stbdecolombia.com	192.39	149.53

C. ENTREGA SERVICIOS COMPLEMENTARIOS - ACCESS POINT Y EQUIPOS

Medio de acceso conectividad:	FIBRA OPTICA	Ancho de Banda (DL/UL):	100 M
Nombre Operador:	STB	Nombre Quien entrega servicio conectividad:	Cristian Vilkoreal
Ubicación equipos conectividad (SDU, modem, CPE):	AULA DE SISTEMAS		

		Equipo	Marca / Referencia	Número Serial
2	EQUIPOS ACCESS POINT Y EQUIPO DE BORDE	Equipo de Borde	CDATA	D0116AFEBD23
		Router / Access Point	nap mimo	D971DE4E9F3D1115h3

C. ENTREGA GESTION DE SEGURIDAD - FIREWALL VIRTUAL

		SERVICIO	ESTADO
3	PRUEBAS GESTION DE SEGURIDAD	GESTION MONITOREO DEL CANAL	OK
		BLOQUEO DE CONTENIDO PORNOGRAFICO	OK
		BLOQUEO PAGINAS STREAMING	OK

D. ENTREGA CANALES DE CONTACTO Y MESA DE AYUDA

4	MESA DE AYUDA ETB	EN CASO DE REQUERIR SOPORTE TECNICO EN SU CANAL DE INTERNET Y/O LOS SERVICIOS ADICIONALES ACCESS POINT, USTED CUENTA CON DOS OPCIONES: 1. ENVIAR UN EMAIL AL CORREO ELECTRONICO soporte@stbdecolombia.com Y DETALLAR EN ESTE TODA LA INFORMACION DE SU FALLA O REQUERIMIENTO, NO OLVIDE ANOTAR SUS DATOS PERSONALES Y LA INFORMACION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA. 2: LLAMAR A LA LINEA 018000182048, CUANDO LE CONTESTEN, SELECCIONE LA OPCION 2 Y EXPONGA SU REQUERIMIENTO.

C. CONDICIONES ELECTRICAS DE LA SEDE

Estado Condiciones Eléctricas de la Sala. (Buena-B, Regular-R, Mala-M	Buena
Observaciones:	CTP23

El Rector y/o su delegado hace constar, que STB llevó a cabo las labores de instalación requeridas de los equipos relacionados en la presente acta para la puesta en marcha de la conectividad a internet y el servicio se entrega operativo probando navegación de manera satisfactoria.

FIRMA POR SEDE EDUCATIVA:		FIRMA POR STB:	Cristian Vilkoreal
Nombre:	JAIRO A. BOLAÑOS P.	Nombre:	Cristian Vilkoreal
Cédula:	13016266	Cédula:	12992163
Cargo:	Rector	Cargo:	Tec Soporte
Celular:	3218029346		3173839941

REGISTRO FOTOGRÁFICO DIGITAL

I.E.M. CABRERA - SEDE PRINCIPAL			
Código	**Tecnología**	**Ancho de banda**	**Re-uso**
CTP23	FIBRA	**100**	1:1

CONECTIVIDAD ESCOLAR: CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025.

1. REGISTRO FOTOGRAFICO INSTALACION EN SEDE EDUCATIVA

1. FOTO FACHADA SEDE EDUCATIVA CON COORDENADAS



2. FOTO FACHADA INTERIOR SEDE EDUCATIVA



3. FOTO FACHADA SALA DE SISTEMAS



4. FOTO INTERNA SALA DE SISTEMAS

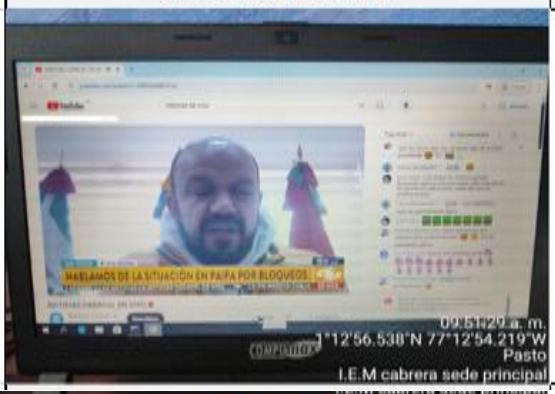


5. FOTO RECORRIDO CABLEADO EXTERNO

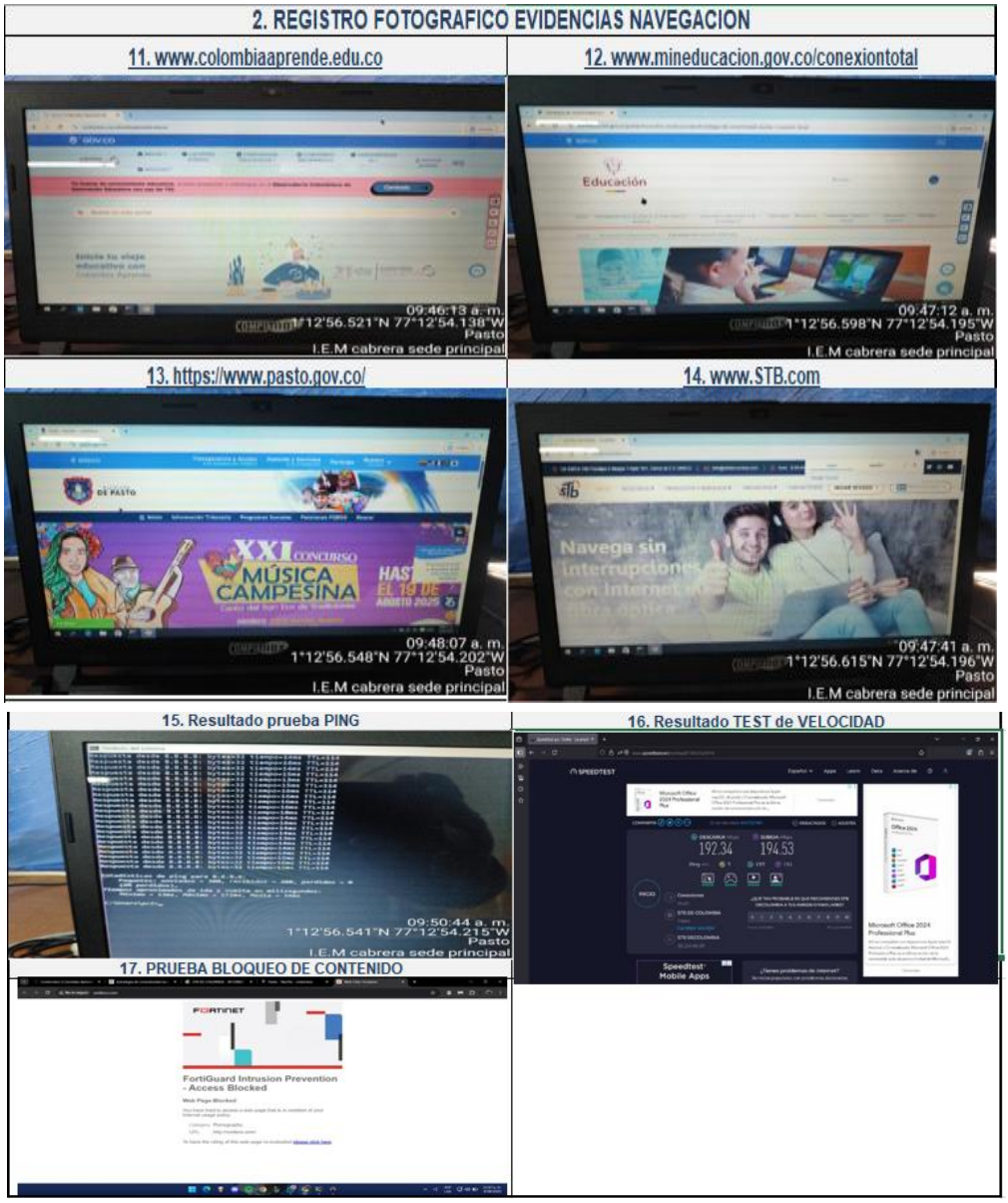


6. FOTO RECORRIDO CABLEADO INTERNO



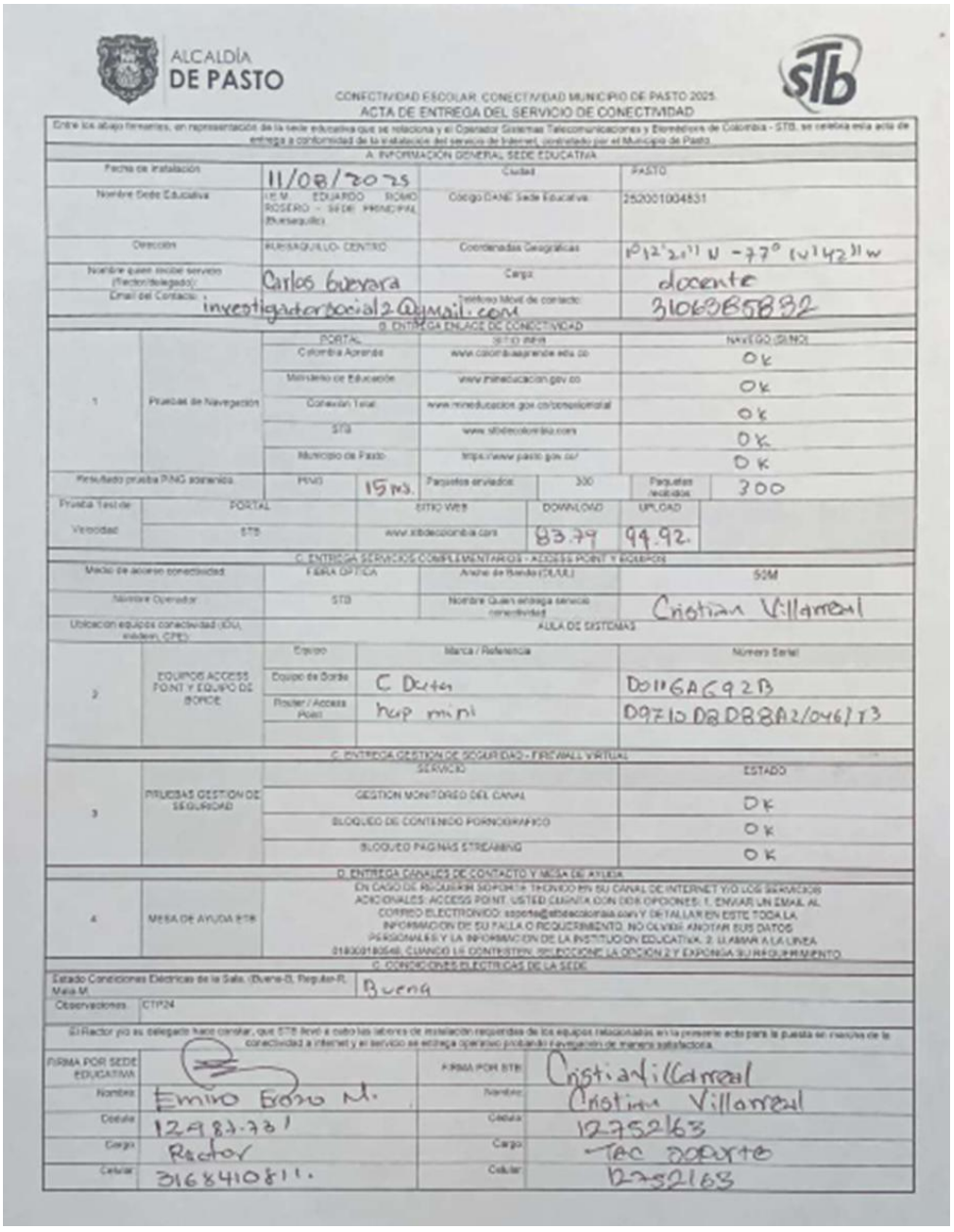
7. FOTO EQUIPO DE BORDE	8. FOTO ACCESS POINT
	
9. FOTO EQUIPO NAVEGANDO	10. FOTO PERSONAL CON ELEMENTOS DE SEGURIDAD
	N/A
11. FOTO DE AVISO EXTERNO	12. FOTO DE AVISO INTERNO
	

REGISTRO DE NAVEGACION



6.24. I.E.M. EDUARDO ROMO ROSERO - SEDE PRINCIPAL (Buesaquillo)

ACTA DE INSTALACIÓN.



ALCALDÍA DE PASTO

CONECTIVIDAD ESCOLAR CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025

ACTA DE ENTREGA DEL SERVICIO DE CONECTIVIDAD

Entre los abajo firmantes, en representación de la sede educativa que se relaciona y el Operador Sistemas Telecomunicaciones y Electrónicos de Colombia - STB, se celebra esta acta de entrega a conformidad de la instalación del servicio de Internet, contratado por el Municipio de Pasto.

A. INFORMACIÓN GENERAL SEDE EDUCATIVA

Fecha de instalación	11/08/2025	Ciudad	PASTO
Nombre Sede Educativa	I.E.M. EDUARDO ROMO ROSERO – SEDE PRINCIPAL (Buesaquillo)	Código DANE Sede Educativa	252001004531
Dirección	BUESAQUILLO- CENTRO	Coordenadas Geográficas	1°12'2.11" N -77° 16'42.11" W
Nombre quien recibe servicio (Rector/delegado):	Carlos Guevara	Cargo	docente
Email del Contacto:	investigadorsocial2@gmail.com	Teléfono Móvil de contacto:	3106855832

B. ENTREGA ENLACE DE CONECTIVIDAD

		PORTAL	SITIO WEB	NAVEGO (SI/NO)
1	Pruebas de Navegación	Colombia Aprende	www.colombiaaprende.edu.co	Ok
		Ministerio de Educación	www.mineducacion.gov.co	Ok
		Conexión Total	www.mineducacion.gov.co/conexiontotal	Ok
		STB	www.stbdecolombia.com	Ok
		Municipio de Pasto	https://www.pasto.gov.co/	Ok

Resultado prueba PING aceptable	PING	15 ms.	Paquetes enviados	300	Paquetes recibidos 300

Prueba Test de Velocidad	PORTAL	SITIO WEB	DOWNLOAD	UPLOAD
	STB	www.stbdecolombia.com	83.79	94.92

C. ENTREGA SERVICIOS COMPLEMENTARIOS – ACCESS POINT Y ROSEPOE

Medio de acceso conectividad	FIBRA OPTICA	Ancho de Banda (DL/UL)	50M
Nombre Operador	STB	Nombre Quien entrega servicio conectividad	Cristian Villarreal
Ubicación equipos conectividad (IDU, modem, ONT)	AULA DE SISTEMAS		

		Equipo	Marca / Referencia	Número Serial
2	EQUIPOS ACCESS POINT Y EQUIPO DE BORDE	Equipo de Borde	C Data	D0116AG92B
		Router / Access Point	hup mini	D9710D8D88A2/046/13

C. ENTREGA GESTION DE SEGURIDAD – FIREWALL VIRTUAL

		SERVICIO	ESTADO
3	PRUEBAS GESTION DE SEGURIDAD	GESTION MONITOREO DEL CANAL	Ok
		BLOQUEO DE CONTENIDO PORNOGRAFICO	Ok
		BLOQUEO PAGINAS STREAMING	Ok

D. ENTREGA CANALES DE CONTACTO Y MESA DE AYUDA

4	MESA DE AYUDA STB	EN CASO DE REQUERIR SOPORTE TECNICO EN SU CANAL DE INTERNET Y/O LOS SERVICIOS ADICIONALES: ACCESS POINT, USTED CUENTA CON DOS OPCIONES: 1. ENVIAR UN EMAIL AL CORREO ELECTRONICO: soporte@stbdecolombia.com Y DETALLAR EN ESTE TODA LA INFORMACION DE SU FALLA O REQUERIMIENTO. NO OLVIDE ANOTAR SUS DATOS PERSONALES Y LA INFORMACION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA. 2. LLAMAR A LA LINEA 3183091805 CUANDO LE CONTESTEN, SELECCIONE LA OPCION 2 Y EXPONGA SU REQUERIMIENTO.

E. CONDICIONES ELECTRICAS DE LA SEDE

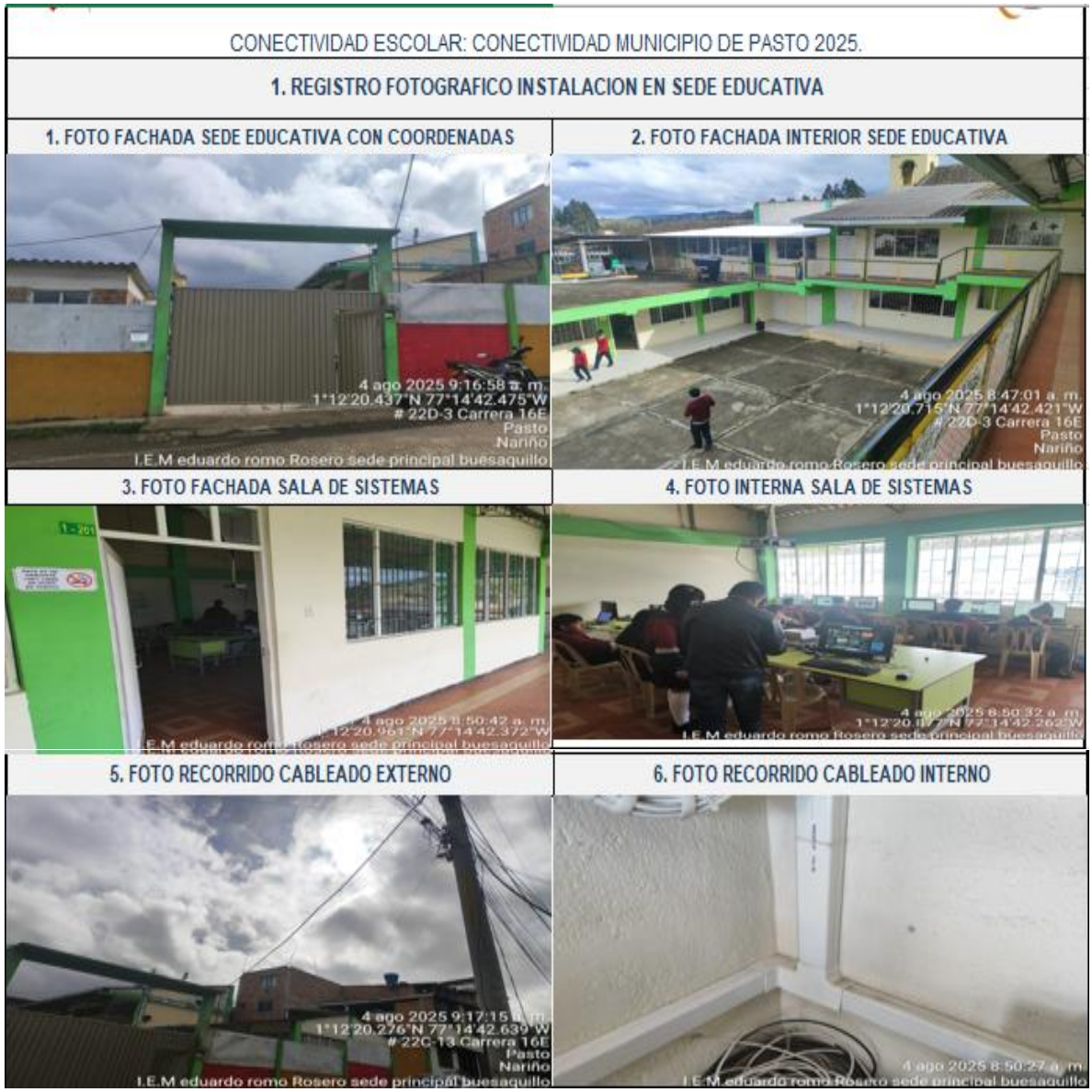
Estado Condiciones Eléctricas de la Sala. (Buena-B, Regular-R, Mala-M)	Buena
Observaciones	CTI124

El Rector y/o su delegado hace constar, que STB llevó a cabo las labores de instalación requeridas de los equipos relacionados en la presente acta para la puesta en marcha de la conectividad a internet y el servicio se entrega operativo probando navegación de manera satisfactoria.

FIRMA POR SEDE EDUCATIVA		FIRMA POR STB	Cristian Villarreal
Nombre	Emiro Romo M.	Nombre	Cristian Villarreal
Cedula	12982781	Cedula	12752163
Cargo	Rector	Cargo	TAC soporte
Celular	3168410811.	Celular	12752163

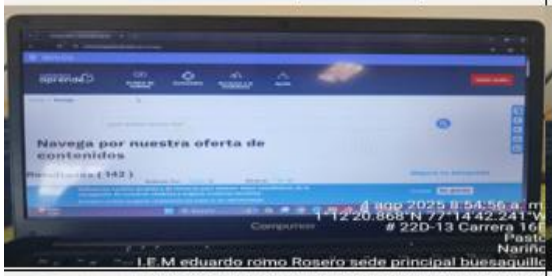
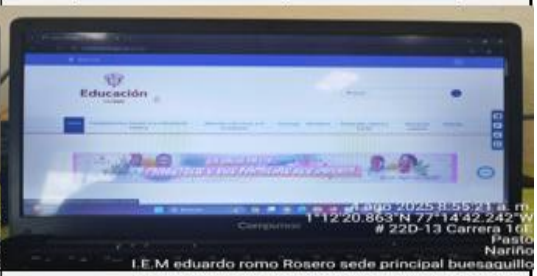
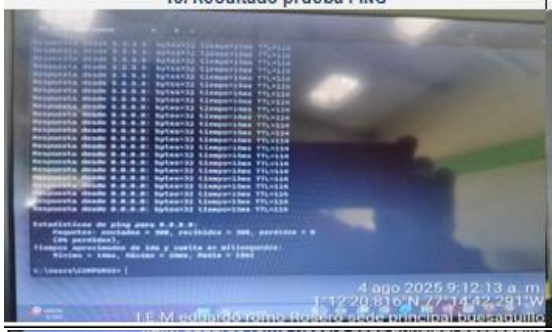
REGISTRO FOTOGRÁFICO DIGITAL

I.E.M. EDUARDO ROMO ROSERO - SEDE PRINCIPAL (Buesaquillo)			
Código	**Tecnología**	**Ancho de banda**	**Re-uso**
CTP24	FIBRA	**80**	1:1



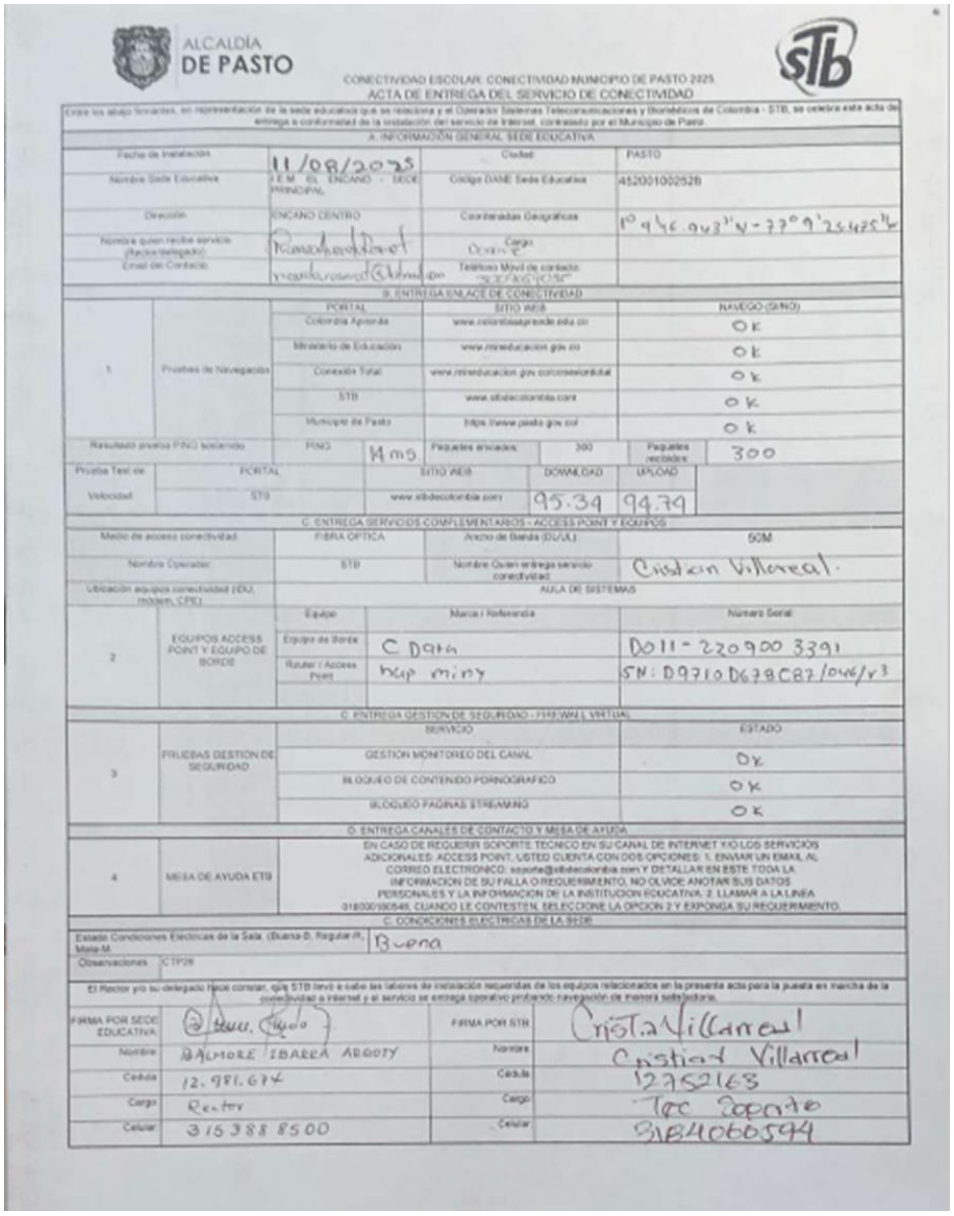
7. FOTO EQUIPO DE BORDE	8. FOTO ACCESS POINT
	
9. FOTO EQUIPO NAVEGANDO	10. FOTO PERSONAL CON ELEMENTOS DE SEGURIDAD
	N/A
11. FOTO DE AVISO EXTERNO	12. FOTO DE AVISO INTERNO
	

REGISTRO DE NAVEGACION

2. REGISTRO FOTOGRAFICO EVIDENCIAS NAVEGACION	
11. www.colombiaaprende.edu.co	12. www.mineducacion.gov.co/conexiontotal
	
13. https://www.pasto.gov.co/	14. www.STB.com
	
15. Resultado prueba PING	16. Resultado TEST de VELOCIDAD
	
17. PRUEBA BLOQUEO DE CONTENIDO	
	

6.25. I.E.M. EL ENCANO - SEDE PRINCIPAL

ACTA DE INSTALACIÓN.



ALCALDÍA DE PASTO

CONECTIVIDAD ESCOLAR CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025

ACTA DE ENTREGA DEL SERVICIO DE CONECTIVIDAD

Entre los abajo firmantes, en representación de la sede educativa que se relaciona y el Operador Sistemas Telecomunicaciones y Domóticos de Colombia - STB, se celebra esta acta de entrega a conformidad de la instalación del servicio de Internet, contratado por el Municipio de Pasto.

A. INFORMACIÓN GENERAL SEDE EDUCATIVA

Fecha de Instalación	11/08/2025	Ciudad	PASTO
Nombre Sede Educativa	I.E.M. EL ENCANO - SEDE PRINCIPAL	Código DANE Sede Educativa	452001002528
Dirección	ENCANO CENTRO	Coordenadas Geográficas	1°9'46.943"N - 77°9'25.425"W
Nombre quien recibe servicio (Rector/delegado)	[illegible]	Cargo	Docente
Email del Contacto	[illegible]	Teléfono Móvil de contacto	[illegible]

B. ENTREGA ENLACE DE CONECTIVIDAD

		PORTAL	SITIO WEB	NAVEGO (SI/NO)
1	Pruebas de Navegación	Colombia Aprende	www.colombiaaprende.edu.co	Ok
		Ministerio de Educación	www.mineducacion.gov.co	Ok
		Conexión Total	www.mineducacion.gov.co/conexiontotal	Ok
		STB	www.stbdecolombia.com	Ok
		Municipio de Pasto	https://www.pasto.gov.co/	Ok

Resultado prueba PING solicitado	PING	Ms	Paquetes enviados	300	Paquetes recibidos	300

Prueba Test de Velocidad	PORTAL	SITIO WEB	DOWNLOAD	UPLOAD
	STB	www.stbdecolombia.com	95.34	94.79

C. ENTREGA SERVICIOS COMPLEMENTARIOS - ACCESS POINT Y EQUIPOS

Medio de acceso conectividad	FIBRA OPTICA	Ancho de Banda (DL/UL)	50M
Nombre Operador	STB	Nombre Quien entrega servicio conectividad	Cristian Villarreal.
Ubicación equipos conectividad (IDU, modem, CPE)	AULA DE SISTEMAS		

		Equipo	Marca / Referencia	Numero Serial
2	EQUIPOS ACCESS POINT Y EQUIPO DE BORDE	Equipo de Borde	C Data	D011-220900 3391
		Router / Access Point	Mikrotik	SN: D9710D678C87/1046/r3

D. ENTREGA GESTION DE SEGURIDAD - FIREWALL VIRTUAL

		SERVICIO	ESTADO
3	PRUEBAS GESTION DE SEGURIDAD	GESTION MONITOREO DEL CANAL	Ok
		BLOQUEO DE CONTENIDO PORNOGRAFICO	Ok
		BLOQUEO PAGINAS STREAMING	Ok

E. ENTREGA CANALES DE CONTACTO Y MESA DE AYUDA

4	MESA DE AYUDA ETB	EN CASO DE REQUERIR SOPORTE TECNICO EN SU CANAL DE INTERNET Y/O LOS SERVICIOS ADICIONALES: ACCESS POINT, USTED CUENTA CON DOS OPCIONES: 1. ENVIAR UN EMAIL AL CORREO ELECTRONICO: soporte@stbdecolombia.com Y DETALLAR EN ESTE TODA LA INFORMACION DE SU FALLA O REQUERIMIENTO, NO OLVIDE ANOTAR SUS DATOS PERSONALES Y LA INFORMACION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA. 2. LLAMAR A LA LINEA 018000180545, CUANDO LE CONTESTEN, SELECCIONE LA OPCION 2 Y EXPONGA SU REQUERIMIENTO.

F. CONDICIONES ELECTRICAS DE LA SEDE

Estado Condiciones Eléctricas de la Sala: (Buena-B, Regular-R, Mala-M)	Buena
Observaciones	CTP28

El Rector y/o su delegado hace constar, que STB llevó a cabo las labores de instalación requeridas de los equipos relacionados en la presente acta para la puesta en marcha de la conectividad a Internet y el servicio se entrega operativo probando navegación de manera satisfactoria.

FIRMA POR SEDE EDUCATIVA	[signature]	FIRMA POR STB	Cristian Villarreal
Nombre	BALMORE IBARRA ARGOTY	Nombre	Cristian Villarreal
Cédula	12.981.694	Cédula	12752163
Cargo	Rector	Cargo	Tec Soporte
Celular	315 388 8500	Celular	3184066594

REGISTRO FOTOGRÁFICO DIGITAL

I.E.M. EL ENCANO - SEDE PRINCIPAL			
Código	**Tecnología**	**Ancho de banda**	**Re-uso**
CTP26	FIBRA	**50**	1:1

CONECTIVIDAD ESCOLAR: CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025.

1. REGISTRO FOTOGRAFICO INSTALACION EN SEDE EDUCATIVA

1. FOTO FACHADA SEDE EDUCATIVA CON COORDENADAS



2. FOTO FACHADA INTERIOR SEDE EDUCATIVA



3. FOTO FACHADA SALA DE SISTEMAS



4. FOTO INTERNA SALA DE SISTEMAS

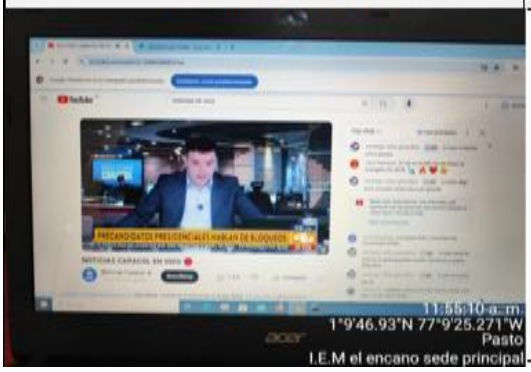


5. FOTO RECORRIDO CABLEADO EXTERNO

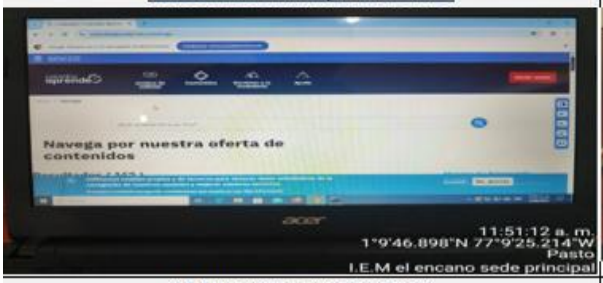
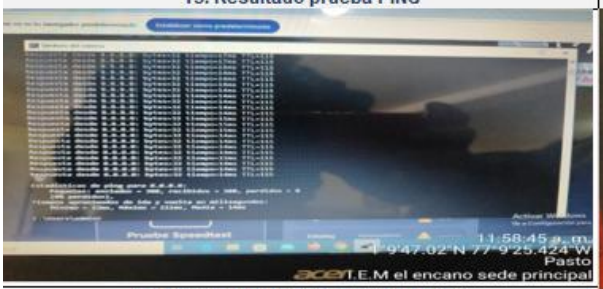
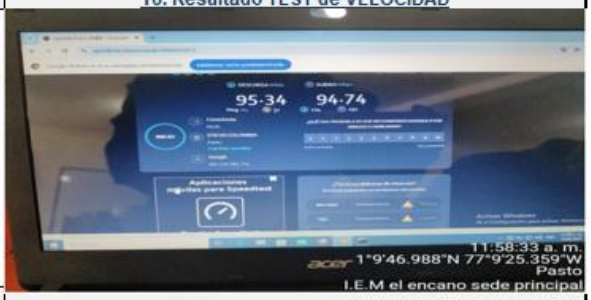


6. FOTO RECORRIDO CABLEADO INTERNO



7. FOTO EQUIPO DE BORDE	8. FOTO ACCESS POINT
	
9. FOTO EQUIPO NAVEGANDO	**10. FOTO PERSONAL CON ELEMENTOS DE SEGURIDAD**
	N/A
11. FOTO DE AVISO EXTERNO	**12. FOTO DE AVISO INTERNO**
	

REGISTRO DE NAVEGACION

<table>
<tr><th colspan="2">2. REGISTRO FOTOGRAFICO EVIDENCIAS NAVEGACION</th></tr>
<tr><td>11. www.colombiaaprende.edu.co</td><td>12. www.mineducacion.gov.co/conexiontotal</td></tr>
<tr><td>
</td><td>
</td></tr>
<tr><td>13. https://www.pasto.gov.co/</td><td>14. www.STB.com</td></tr>
<tr><td>
</td><td>
</td></tr>
<tr><td>15. Resultado prueba PING</td><td>16. Resultado TEST de VELOCIDAD</td></tr>
<tr><td>
</td><td>
</td></tr>
<tr><td>17. PRUEBA BLOQUEO DE CONTENIDO</td><td></td></tr>
<tr><td>
</td><td></td></tr>
</table>

6.26. C.E.M. EL CAMPANERO - SEDE PRINCIPAL

ACTA DE INSTALACIÓN.

REGISTRO FOTOGRÁFICO DIGITAL

C.E.M. EL CAMPANERO - SEDE PRINCIPAL			
Código	**Tecnología**	**Ancho de banda**	**Re-uso**
CTP28	RADIOTERRESTRE	**30**	1:1



7. FOTO EQUIPO DE BORDE	8. FOTO ACCESS POINT
	
9. FOTO EQUIPO NAVEGANDO	**FOTO PERSONAL CON ELEMENTOS DE SEGURIDA**
	N/A
11. FOTO DE AVISO EXTERNO	**12. FOTO DE AVISO INTERNO**
	

REGISTRO DE NAVEGACION



6.27. I.E.M. EL SOCORRO - SEDE PRINCIPAL

ACTA DE INSTALACIÓN.

REGISTRO FOTOGRÁFICO DIGITAL

I.E.M. EL SOCORRO - SEDE PRINCIPAL			
Código	**Tecnología**	**Ancho de banda**	**Re-uso**
CTP29	RADIOTERRESTRE	**50**	1:1



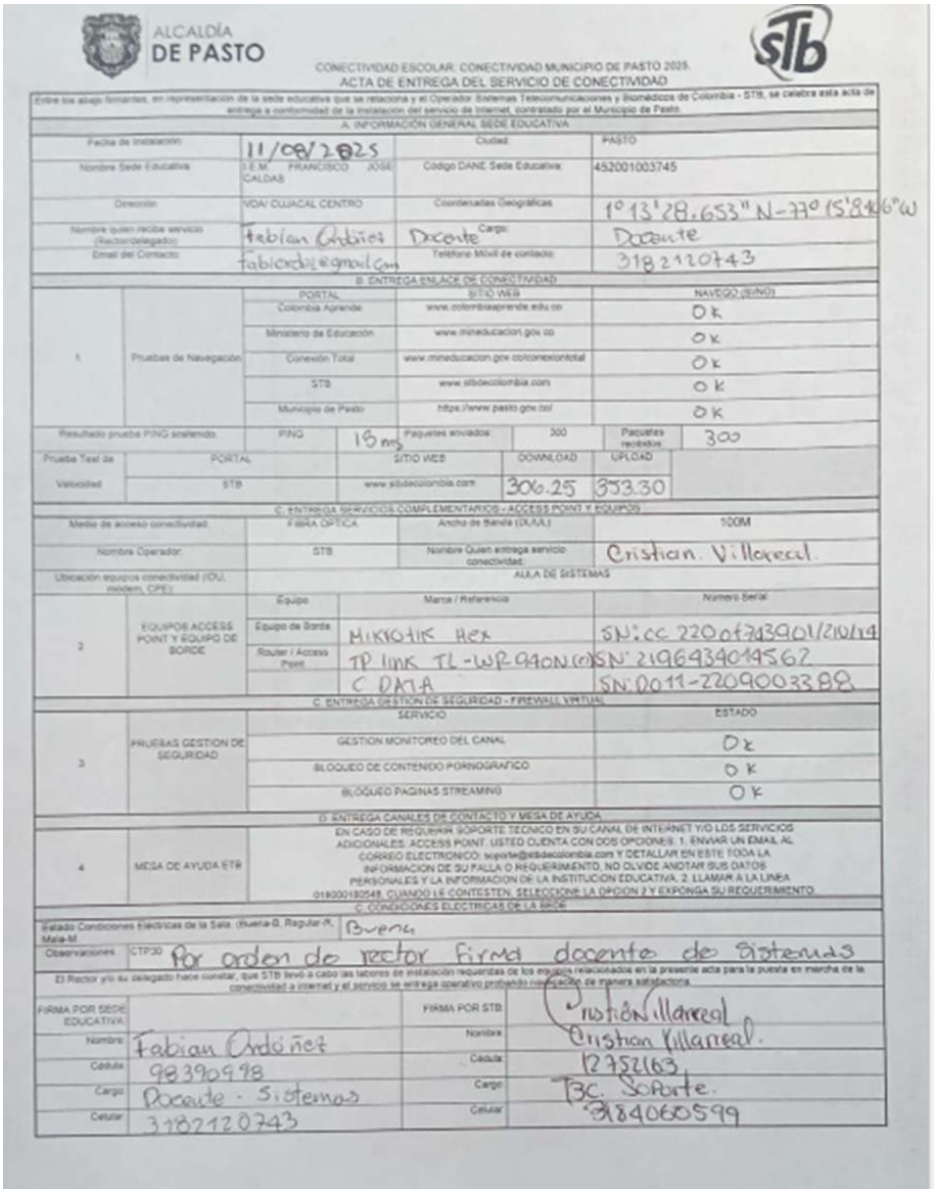
7. FOTO EQUIPO DE BORDE	8. FOTO ACCESS POINT
	
9. FOTO EQUIPO NAVEGANDO	**FOTO PERSONAL CON ELEMENTOS DE SEGURIDA**
	N/A
11. FOTO DE AVISO EXTERNO	**12. FOTO DE AVISO INTERNO**
	

REGISTRO DE NAVEGACION



6.28. I.E.M. FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS - SEDE PRINCIPAL

ACTA DE INSTALACIÓN.



ALCALDÍA DE PASTO

CONECTIVIDAD ESCOLAR. CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025.

ACTA DE ENTREGA DEL SERVICIO DE CONECTIVIDAD

Entre los abajo firmantes, en representación de la sede educativa que se relaciona y el Operador Sistemas Telecomunicaciones y Electrónicos de Colombia - STB, se celebra esta acta de entrega a conformidad de la instalación del servicio de Internet, contratado por el Municipio de Pasto

A. INFORMACIÓN GENERAL SEDE EDUCATIVA

Fecha de instalación	11/09/2025	Ciudad	PASTO
Nombre Sede Educativa	I.E.M. FRANCISCO JOSE CALDAS	Código DANE Sede Educativa	452001003745
Dirección	VDA/ CUACAL CENTRO	Coordenadas Geográficas	1°13'28.653" N-77°15'8406"W
Nombre quien recibe servicio (Rector/delegado)	Fabian Ordoñez	Cargo:	Docente
Email del Contacto	fabiordo@gmail.com	Teléfono Móvil de contacto	3182120743

B. ENTREGA ENLACE DE CONECTIVIDAD

		PORTAL	SITIO WEB	NAVEGO (SI/NO)
1	Pruebas de Navegación	Colombia Aprende	www.colombiaaprende.edu.co	Ok
		Ministerio de Educación	www.mineducacion.gov.co	Ok
		Conexión Total	www.mineducacion.gov.co/conexiontotal	Ok
		STB	www.stbcolombia.com	Ok
		Municipio de Pasto	https://www.pasto.gov.co/	Ok

Resultado prueba PING sostenido	PING	15 ms	Paquetes enviados	300	Paquetes recibidos	300
Prueba Test de Velocidad	PORTAL	SITIO WEB	DOWNLOAD	UPLOAD		
	STB	www.stbcolombia.com	306.25	353.30		

C. ENTREGA SERVICIOS COMPLEMENTARIOS - ACCESS POINT Y EQUIPOS

Medio de acceso conectividad	FIBRA OPTICA	Ancho de Banda (DL/UL)	100M	
Nombre Operador	STB	Nombre Quien entrega servicio conectividad	Cristian. Villareal.	
Ubicación equipos conectividad (IDU, modem, ONU)	AULA DE SISTEMAS			

		Equipo	Marca / Referencia	Numero Serial
2	EQUIPOS ACCESS POINT Y EQUIPO DE BORDE	Equipo de Borde	MIKROTIK HEX	SN: CC 220af743901/210124
		Router / Access Point	TP LINK TL-WR-940N(c)	SN: 219693401456 2
			C DATA	SN: D011-220900338B

C. ENTREGA GESTION DE SEGURIDAD - FIREWALL VIRTUAL

		SERVICIO	ESTADO
3	PRUEBAS GESTION DE SEGURIDAD	GESTION MONITOREO DEL CANAL	Ok
		BLOQUEO DE CONTENIDO PORNOGRAFICO	OK
		BLOQUEO PAGINAS STREAMING	OK

D. ENTREGA CANALES DE CONTACTO Y MESA DE AYUDA

4	MESA DE AYUDA ETB	EN CASO DE REQUERIR SOPORTE TECNICO EN SU CANAL DE INTERNET Y/O LOS SERVICIOS ADICIONALES: ACCESS POINT. USTED CUENTA CON DOS OPCIONES: 1. ENVIAR UN EMAIL AL CORREO ELECTRONICO: soporte@stbcolombia.com Y DETALLAR EN ESTE TODA LA INFORMACION DE SU FALLA O REQUERIMIENTO. NO OLVIDE ANOTAR SUS DATOS PERSONALES Y LA INFORMACION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA. 2. LLAMAR A LA LINEA 018000180548, CUANDO LE CONTESTEN, SELECCIONE LA OPCION 2 Y EXPONGA SU REQUERIMIENTO.

E. CONDICIONES ELECTRICAS DE LA SEDE

Estado Condiciones Eléctricas de la Sala (Buena-B, Regular-R, Mala-M)	Buena	
Observaciones	CTP30	Por orden de rector firma docente de sistemas

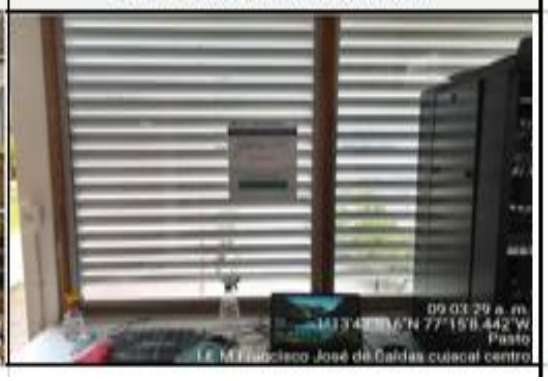
El Rector y/o su delegado hace constar, que STB llevó a cabo las labores de instalación requeridas de los equipos relacionados en la presente acta para la puesta en marcha de la conectividad a internet y el servicio se entrega operativo prestando navegación de manera satisfactoria

FIRMA POR SEDE EDUCATIVA		FIRMA POR STB	Cristian Villareal
Nombre	Fabian Ordoñez	Nombre	Cristian Villareal.
Cédula	98390998	Cédula	12752163
Cargo	Docente - Sistemas	Cargo	TSC. Soporte.
Celular	3182120743	Celular	3184060599

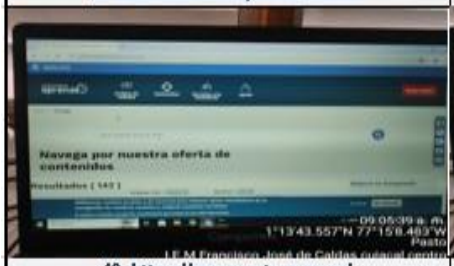
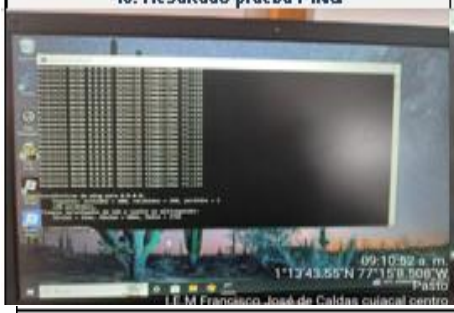
REGISTRO FOTOGRÁFICO DIGITAL

I.E.M. FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS - SEDE PRINCIPAL			
Código	**Tecnología**	**Ancho de banda**	**Re-uso**
CTP30	FIBRA	**100**	1:1



7. FOTO EQUIPO DE BORDE	8. FOTO ACCESS POINT
	
9. FOTO EQUIPO NAVEGANDO	**FOTO PERSONAL CON ELEMENTOS DE SEGURIDA**
	N/A
11. FOTO DE AVISO EXTERNO	**12. FOTO DE AVISO INTERNO**
	

REGISTRO DE NAVEGACION

<table>
<tr><th colspan="2">2. REGISTRO FOTOGRAFICO EVIDENCIAS NAVEGACION</th></tr>
<tr><td>11. www.colombiaaprende.edu.co</td><td>12. www.mineducacion.gov.co/conexiontotal</td></tr>
<tr><td>
</td><td>
</td></tr>
<tr><td>13. https://www.pasto.gov.co/</td><td>14. www.STB.com</td></tr>
<tr><td>
</td><td>
</td></tr>
<tr><td>15. Resultado prueba PING</td><td>16. Resultado TEST de VELOCIDAD</td></tr>
<tr><td>
</td><td>
</td></tr>
<tr><td>17. PRUEBA BLOQUEO DE CONTENIDO</td><td></td></tr>
<tr><td>
</td><td></td></tr>
</table>

6.29. I.E.M. FRANCISCO DE LA VILLOTA - SEDE PRINCIPAL

ACTA DE INSTALACIÓN.

ALCALDÍA DE PASTO

CONECTIVIDAD ESCOLAR: CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025

ACTA DE ENTREGA DEL SERVICIO DE CONECTIVIDAD

Entre los abajo firmantes, en representación de la sede educativa que se relaciona y el Operador Sistemas Telecomunicaciones y Electrónicos de Colombia - STB, se celebra esta acta de entrega a conformidad de la instalación del servicio de Internet, contratado por el Municipio de Pasto

A. INFORMACIÓN GENERAL SEDE EDUCATIVA

Fecha de instalacion:	11/08/2025	Ciudad:	PASTO
Nombre Sede Educativa:	I.E.M. FRANCISCO DE LA VILLOTA- SEDE PRINCIPAL	Codigo DANE Sede Educativa:	252001003096
Direccion:	GENOY- CENTRO	Coordenadas Geograficas:	1°16'7,1992"N - 77°20'2,4329"O
Nombre quien recibe servicio (Rector/delegado):	Gustavo Rosero	Cargo:	Docente.
Email del Contacto:	guiandres1309@emilio...	Telefono Móvil de contacto:	3778431874

B. ENTREGA ENLACE DE CONECTIVIDAD

		PORTAL	SITIO WEB	NAVEGO (SI/NO)
1	Pruebas de Navegación	Colombia Aprende	www.colombiaaprende.edu.co	OK
		Ministerio de Educación	www.mineducacion.gov.co	OK
		Conexión Total	www.mineducacion.gov.co/conexiontotal	OK
		STB	www.stbdecolombia.com	OK
		Municipio de Pasto	https://www.pasto.gov.co/	OK

Resultado prueba PING sostenido.	PING	18 ms	Paquetes enviados:	300	Paquetes recibidos:	300

		SITIO WEB	DOWNLOAD	UPLOAD
Prueba Test de Velocidad	PORTAL			
	STB	www.stbdecolombia.com	310.68	310.35

C. ENTREGA SERVICIOS COMPLEMENTARIOS - ACCESS POINT Y EQUIPOS

Medio de acceso conectividad:	FIBRA OPTICA	Ancho de Banda (LA/LA):	100M
Nombre Operador:	STB	Nombre Quien entrega servicio conectividad:	Cristian Villarreal
Ubicacion equipos conectividad (IDU, modem, CPE):	AULA DE SISTEMAS		

		Equipo	Marca / Referencia	Número Serial
2	EQUIPOS ACCESS POINT Y EQUIPO DE BORDE	Equipo de Borde	MIKROTIK RB 750	CC220FE677C2/220/V4
		Router / Access Point	XPON C DATA	D0116AD8E90F

C. ENTREGA GESTION DE SEGURIDAD - FIREWALL VIRTUAL

		SERVICIO	ESTADO
3	PRUEBAS GESTION DE SEGURIDAD	GESTION MONITOREO DEL CANAL	OK
		BLOQUEO DE CONTENIDO PORNOGRAFICO	OK
		BLOQUEO PÁGINAS STREAMING	OK

D. ENTREGA CANALES DE CONTACTO Y MESA DE AYUDA

4	MESA DE AYUDA - TB	EN CASO DE REQUERIR SOPORTE TECNICO EN SU CANAL DE INTERNET Y/O LOS SERVICIOS ADICIONALES ACCESS POINT, USTED CUENTA CON DOS OPCIONES: 1. ENVIAR UN EMAIL AL CORREO ELECTRONICO: soporte@stbdecolombia.com Y DETALLAR EN ESTE TODA LA INFORMACION DE SU FALLA O REQUERIMIENTO, NO OLVIDE ANOTAR SUS DATOS PERSONALES Y LA INFORMACION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA. 2. LLAMAR A LA LINEA 018000180568, CUANDO LE CONTESTEN, SELECCIONE LA OPCION 2 Y EXPONGA SU REQUERIMIENTO

C. CONDICIONES ELECTRICAS DE LA SEDE

Estado Condiciones Eléctricas de la Sala (Buena-R, Regular-R, Mala-M):	Buena
Observaciones:	CTP31

El Rector y/o su delegado hace constar, que STB ha realizado las labores de instalacion requeridas de los equipos relacionados en la presente acta para la puesta en marcha de la conectividad a internet y el servicio se entrega operativo probando navegación de manera satisfactoria.

FIRMA POR SEDE EDUCATIVA		FIRMA POR STB	
Nombre	Eudoro Hoyos	Nombre	Cristian Villarreal
Cédula		Cédula	12952163
Cargo	Rector	Cargo	Tec Soporte
Celular	3147098911	Celular	31B4060594

REGISTRO FOTOGRÁFICO DIGITAL

I.E.M. FRANCISCO DE LA VILLOTA - SEDE PRINCIPAL			
Código	**Tecnología**	**Ancho de banda**	**Re-uso**
CTP31	FIBRA	**100**	1:1



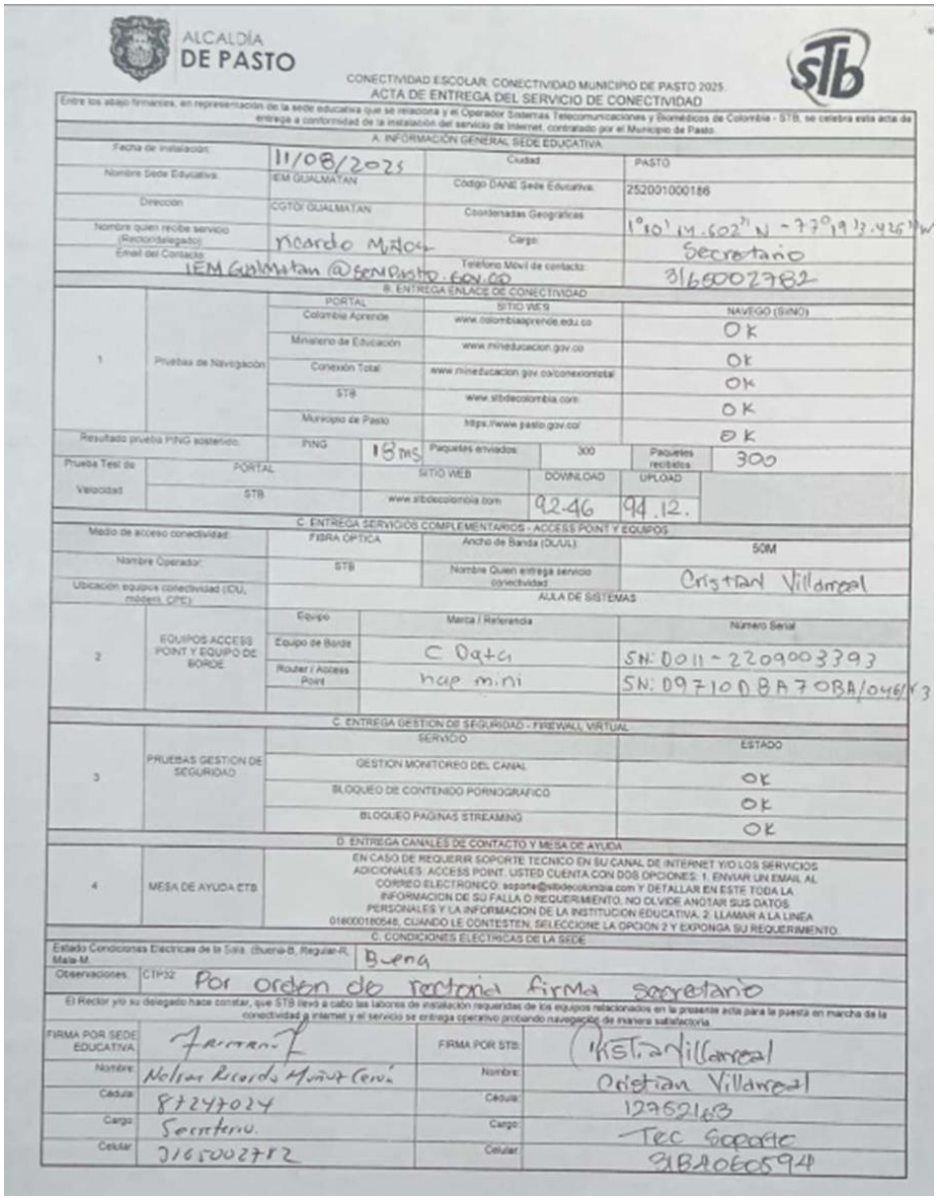
7. FOTO EQUIPO DE BORDE	8. FOTO ACCESS POINT
	
9. FOTO EQUIPO NAVEGANDO	**10. FOTO PERSONAL CON ELEMENTOS DE SEGURIDAD**
	N/A
11. FOTO DE AVISO EXTERNO	**12. FOTO DE AVISO INTERNO**
	

REGISTRO DE NAVEGACION



6.30. I.E.M. GUALMATÁN - SEDE PRINCIPAL

ACTA DE INSTALACIÓN.



ALCALDÍA DE PASTO

CONECTIVIDAD ESCOLAR: CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025.

ACTA DE ENTREGA DEL SERVICIO DE CONECTIVIDAD

Entre los abajo firmantes, en representación de la sede educativa que se relaciona y el Operador Sistemas Telecomunicaciones y Biomédicos de Colombia - STB, se celebra esta acta de entrega a conformidad de la instalación del servicio de Internet, contratado por el Municipio de Pasto.

A. INFORMACIÓN GENERAL SEDE EDUCATIVA

Fecha de instalación:	11/08/2025	Ciudad:	PASTO
Nombre Sede Educativa:	IEM GUALMATAN	Código DANE Sede Educativa:	252001000186
Dirección:	CGTO1 GUALMATAN	Coordenadas Geográficas:	1°10'14.602"N - 77°19'13.426"W
Nombre quien recibe servicio (Rector/delegado):	Ricardo Muñoz	Cargo:	Secretario
Email del Contacto:	IEMGualmatan@sempasto.gov.co	Teléfono Móvil de contacto:	3165002782

B. ENTREGA ENLACE DE CONECTIVIDAD

1	Pruebas de Navegación	PORTAL	SITIO WEB	NAVEGO (SI/NO)
		Colombia Aprende	www.colombiaaprende.edu.co	Ok
		Ministerio de Educación	www.mineducacion.gov.co	Ok
		Conexión Total	www.mineducacion.gov.co/conexiontotal	Ok
		STB	www.stbdecolombia.com	Ok
		Municipio de Pasto	https://www.pasto.gov.co/	Ok
Resultado prueba PING sostenido:		PING 18ms	Paquetes enviados: 300	Paquetes recibidos 300
Prueba Test de Velocidad	PORTAL	SITIO WEB	DOWNLOAD	UPLOAD
	STB	www.stbdecolombia.com	92.46	94.12.

C. ENTREGA SERVICIOS COMPLEMENTARIOS - ACCESS POINT Y EQUIPOS

Medio de acceso conectividad:	FIBRA OPTICA	Ancho de Banda (DL/UL)	50M
Nombre Operador:	STB	Nombre Quien entrega servicio conectividad	Cristian Villarreal
Ubicación equipos conectividad (CU, módem, CPE):	AULA DE SISTEMAS		

		Equipo	Marca / Referencia	Número Serial
2	EQUIPOS ACCESS POINT Y EQUIPO DE BORDE	Equipo de Borde	C Data	SN: D011-2209003393
		Router / Access Point	hap mini	SN: D9710DBA70BA/046[illegible]3

C. ENTREGA GESTION DE SEGURIDAD - FIREWALL VIRTUAL

		SERVICIO	ESTADO
3	PRUEBAS GESTION DE SEGURIDAD	GESTION MONITOREO DEL CANAL	Ok
		BLOQUEO DE CONTENIDO PORNOGRAFICO	Ok
		BLOQUEO PAGINAS STREAMING	Ok

D. ENTREGA CANALES DE CONTACTO Y MESA DE AYUDA

4	MESA DE AYUDA ETB	EN CASO DE REQUERIR SOPORTE TECNICO EN SU CANAL DE INTERNET Y/O LOS SERVICIOS ADICIONALES: ACCESS POINT, USTED CUENTA CON DOS OPCIONES: 1. ENVIAR UN EMAIL AL CORREO ELECTRONICO: soporte@stbdecolombia.com Y DETALLAR EN ESTE TODA LA INFORMACION DE SU FALLA O REQUERIMIENTO. NO OLVIDE ANOTAR SUS DATOS PERSONALES Y LA INFORMACION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA. 2. LLAMAR A LA LINEA 018000180548, CUANDO LE CONTESTEN, SELECCIONE LA OPCION 2 Y EXPONGA SU REQUERIMIENTO.

C. CONDICIONES ELECTRICAS DE LA SEDE

Estado Condiciones Electricas de la Sala. (Buena-B, Regular-R, Mala-M:		Buena
Observaciones:	CTP32	Por orden de rectoria firma secretario

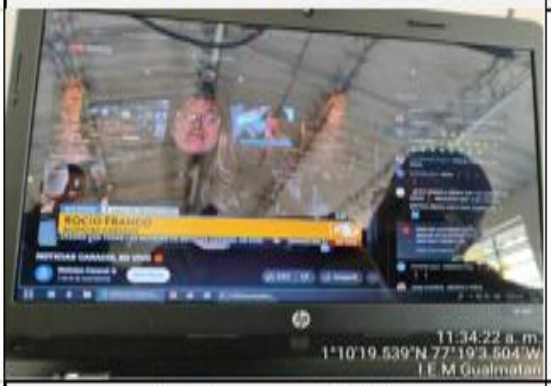
El Rector y/o su delegado hace constar, que STB llevó a cabo las labores de instalación requeridas de los equipos relacionados en la presente acta para la puesta en marcha de la conectividad a internet y el servicio se entrega operativo probando navegación de manera satisfactoria.

FIRMA POR SEDE EDUCATIVA:	[signature]	FIRMA POR STB:	[signature]
Nombre:	Nelson Ricardo Muñoz Cerón	Nombre:	Cristian Villarreal
Cédula:	87247024	Cédula:	12752163
Cargo:	Secretario	Cargo:	Tec Soporte
Celular	3165002782	Celular	918A0E0594

REGISTRO FOTOGRÁFICO DIGITAL

I.E.M. GUALMATÁN - SEDE PRINCIPAL			
Código	**Tecnología**	**Ancho de banda**	**Re-uso**
CTP32	FIBRA	**50**	1:1



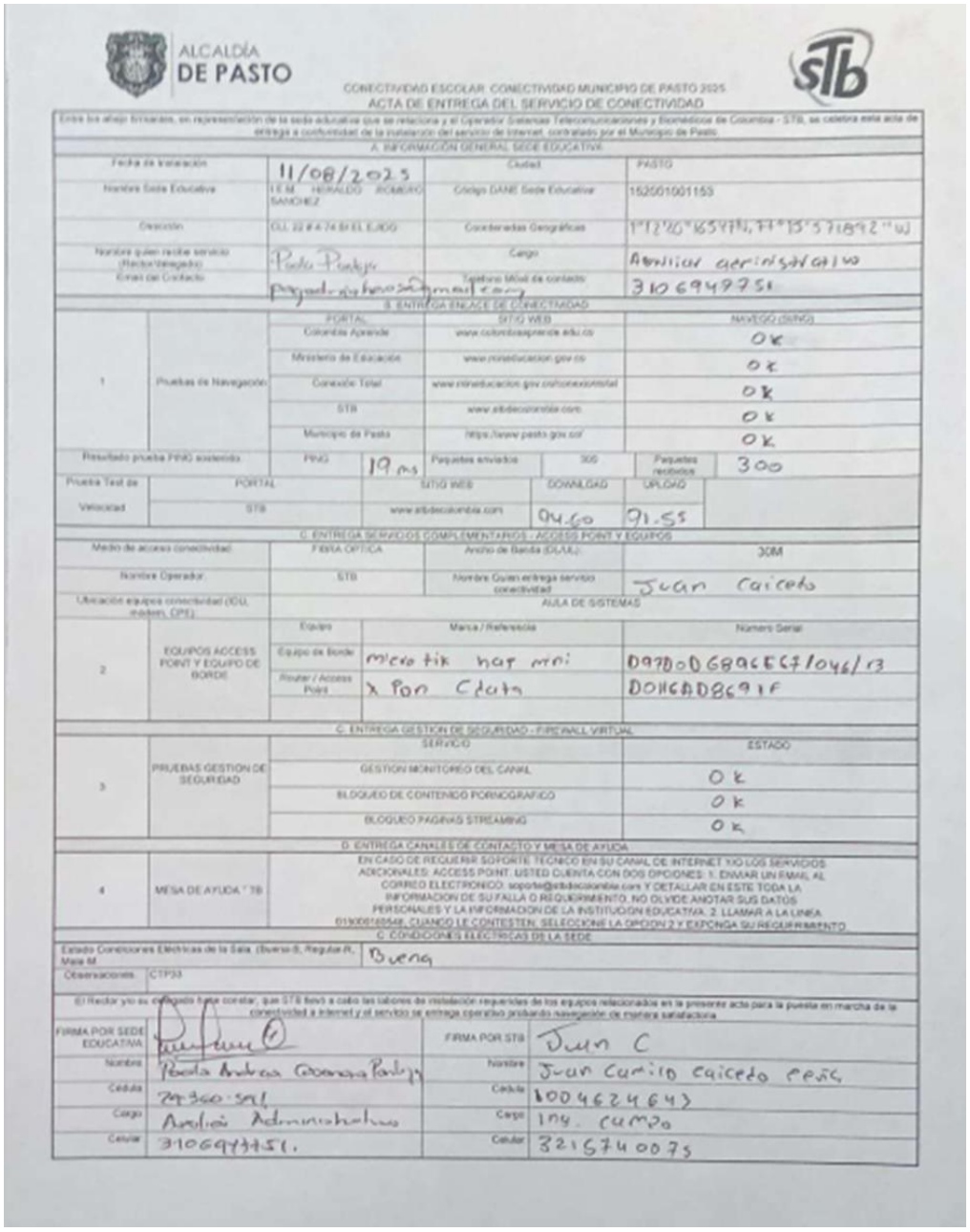
7. FOTO EQUIPO DE BORDE	8. FOTO ACCESS POINT
	
9. FOTO EQUIPO NAVEGANDO	**10. FOTO PERSONAL CON ELEMENTOS DE SEGURIDAD**
	N/A
11. FOTO DE AVISO EXTERNO	**12. FOTO DE AVISO INTERNO**
	

REGISTRO DE NAVEGACION

<table>
<tr><th colspan="2">2. REGISTRO FOTOGRAFICO EVIDENCIAS NAVEGACION</th></tr>
<tr><td>11. www.colombiaaprende.edu.co</td><td>12. www.mineducacion.gov.co/conexiontotal</td></tr>
<tr><td>
</td><td>
</td></tr>
<tr><td>13. https://www.pasto.gov.co/</td><td>14. www.STB.com</td></tr>
<tr><td>
</td><td>
</td></tr>
<tr><td>15. Resultado prueba PING</td><td>16. Resultado TEST de VELOCIDAD</td></tr>
<tr><td>
</td><td>
</td></tr>
<tr><td>17. PRUEBA BLOQUEO DE CONTENIDO</td><td></td></tr>
<tr><td>
</td><td></td></tr>
</table>

6.31. I.E.M. HERALDO ROMERO SÁNCHEZ - SEDE PRINCIPAL

ACTA DE INSTALACIÓN.



ALCALDÍA DE PASTO

CONECTIVIDAD ESCOLAR CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025

ACTA DE ENTREGA DEL SERVICIO DE CONECTIVIDAD

Entre los abajo firmantes, en representación de la sede educativa que se relaciona y el Operador Soluciones Telecomunicaciones y Biomédicos de Colombia - STB, se celebra esta acta de entrega a conformidad de la instalación del servicio de Internet, contratado por el Municipio de Pasto.

A. INFORMACIÓN GENERAL SEDE EDUCATIVA

Fecha de instalación	11/08/2025	Ciudad	PASTO
Nombre Sede Educativa	I.E.M. HERALDO ROMERO SANCHEZ	Código DANE Sede Educativa	152001001153
Dirección	CL 22 # 4-74 B/ EL EJIDO	Coordenadas Geográficas	1°12'40"N 77°15'57"W
Nombre quien recibe servicio (Rector/delegado)	Paola Pantoja	Cargo	Auxiliar administrativo
Email del Contacto	pagodelahoz@hotmail.com	Teléfono Móvil de contacto	3106949751

B. ENTREGA ENLACE DE CONECTIVIDAD

		PORTAL	SITIO WEB	NAVEGO (SI/NO)
1	Pruebas de Navegación	Colombia Aprende	www.colombiaaprende.edu.co	Ok
		Ministerio de Educación	www.mineducacion.gov.co	Ok
		Conexión Total	www.mineducacion.gov.co/conexiontotal	Ok
		STB	www.stbdecolombia.com	Ok
		Municipio de Pasto	https://www.pasto.gov.co/	Ok

Resultado prueba PING asistencia	PING	19 ms	Paquetes enviados	300	Paquetes recibidos	300	
Prueba Test de Velocidad	PORTAL	SITIO WEB	DOWNLOAD	UPLOAD			
	STB	www.stbdecolombia.com	94.60	91.55			

C. ENTREGA SERVICIOS COMPLEMENTARIOS - ACCESS POINT Y EQUIPOS

Medio de acceso conectividad	FIBRA OPTICA	Ancho de Banda (DL/UL)	30M	
Nombre Operador	STB	Nombre Quien entrega servicio conectividad	Juan Caicedo	
Ubicación equipos conectividad (IDU, modem, CPE)	AULA DE SISTEMAS			

		Equipo	Marca / Referencia	Número Serial
2	EQUIPOS ACCESS POINT Y EQUIPO DE BORDE	Equipo de Borde	Micro tik hap mini	D97D0D68A6E67/046/13
		Router / Access Point	x Pon Data	D0HGAD869IF

C. ENTREGA GESTION DE SEGURIDAD - FIREWALL VIRTUAL

		SERVICIO	ESTADO
3	PRUEBAS GESTION DE SEGURIDAD	GESTION MONITOREO DEL CANAL	Ok
		BLOQUEO DE CONTENIDO PORNOGRAFICO	Ok
		BLOQUEO PAGINAS STREAMING	Ok

D. ENTREGA CANALES DE CONTACTO Y MESA DE AYUDA

4	MESA DE AYUDA * TB	EN CASO DE REQUERIR SOPORTE TECNICO EN SU CANAL DE INTERNET Y/O LOS SERVICIOS ADICIONALES: ACCESS POINT, USTED CUENTA CON DOS OPCIONES: 1. ENVIAR UN EMAIL AL CORREO ELECTRONICO: soporte@stbdecolombia.com Y DETALLAR EN ESTE TODA LA INFORMACION DE SU FALLA O REQUERIMIENTO, NO OLVIDE ANOTAR SUS DATOS PERSONALES Y LA INFORMACION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA. 2. LLAMAR A LA LINEA 6136061685/48, CUANDO LE CONTESTEN, SELECCIONE LA OPCION 2 Y EXPONGA SU REQUERIMIENTO

C. CONDICIONES ELECTRICAS DE LA SEDE

Estado Condiciones Eléctricas de la Sala (Bueno:B, Regular:R, Mala:M	Buena
Observaciones	CTP33

El Rector y/o su delegado hace constar, que STB llevó a cabo las labores de instalación requeridas de los equipos relacionados en la presente acta para la puesta en marcha de la conectividad a internet y el servicio se entrega operativo probando navegación de manera satisfactoria

FIRMA POR SEDE EDUCATIVA		FIRMA POR STB	Juan C
Nombre	Paola Andrea Cabrera Pantoja	Nombre	Juan Camilo Caicedo Peña
Cédula	29360-591	Cédula	1004624643
Cargo	Auxiliar Administrativo	Cargo	Ing. Campo
Celular	3106949751.	Celular	3215740075

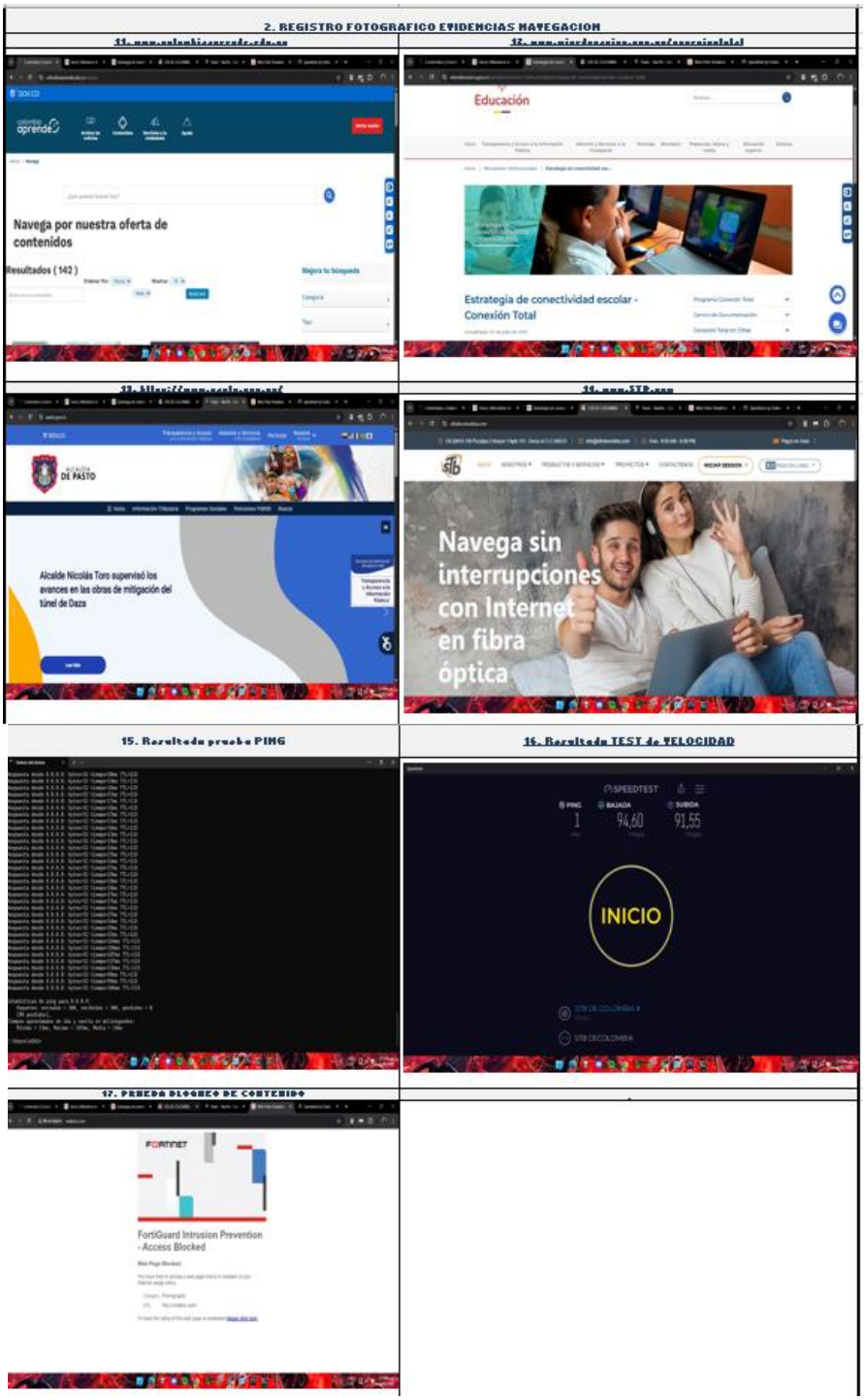
REGISTRO FOTOGRÁFICO DIGITAL

I.E.M. HERALDO ROMERO SÁNCHEZ - SEDE PRINCIPAL			
Código	**Tecnología**	**Ancho de banda**	**Re-uso**
CTP33	FIBRA	**30**	1:1



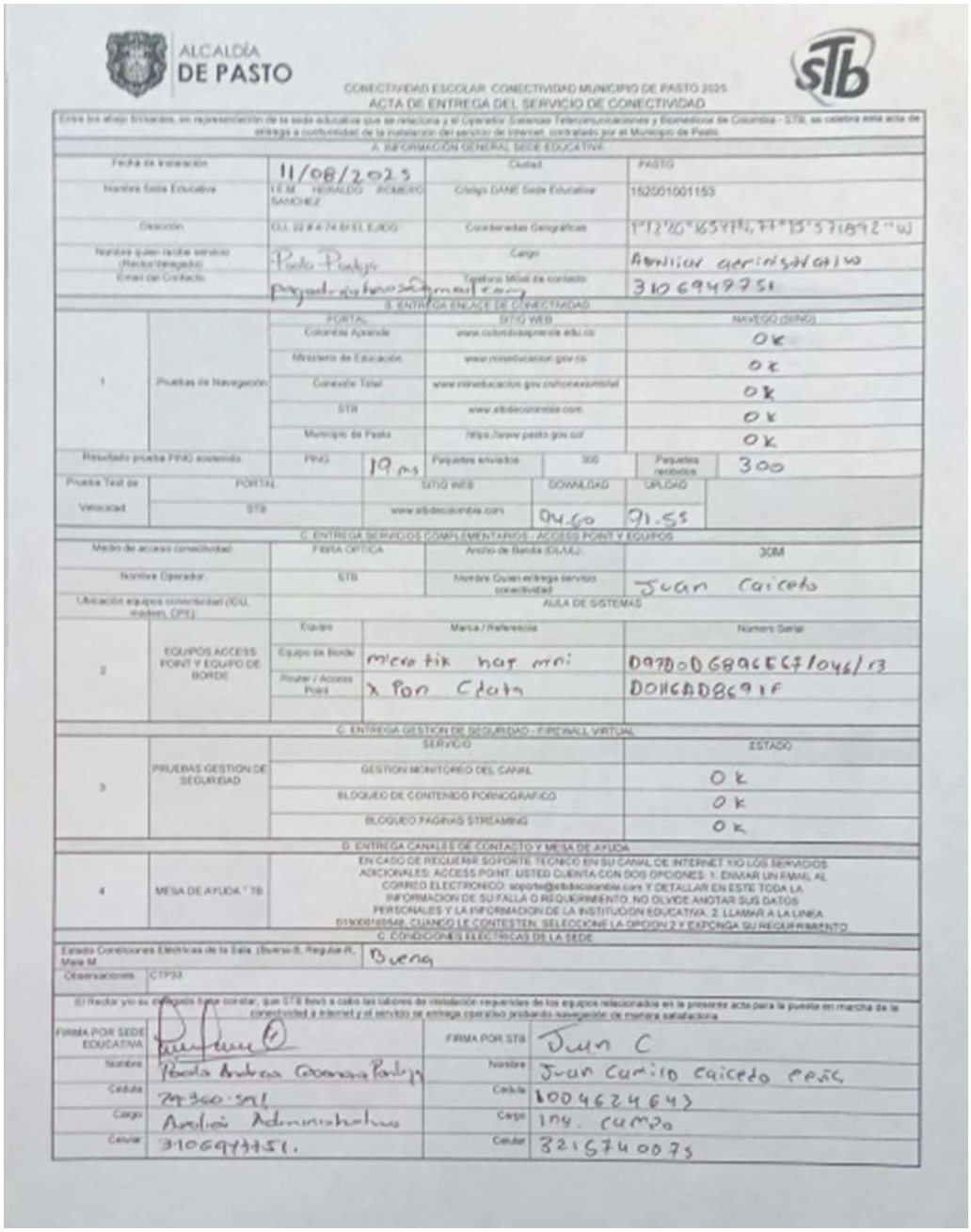
7. FOTO EQUIPO DE BORDE	8. FOTO ACCESS POINT
	
9. FOTO EQUIPO NAVEGANDO	**10. FOTO PERSONAL CON ELEMENTOS DE SEGURIDAD**
	N/A
11. FOTO DE AVISO EXTERNO	**12. FOTO DE AVISO INTERNO**
	

REGISTRO DE NAVEGACION



6.32. I.E.M. HERALDO ROMERO SÁNCHEZ - SEDE LA CAROLINA

ACTA DE INSTALACIÓN.



ALCALDÍA DE PASTO

CONECTIVIDAD ESCOLAR CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025

ACTA DE ENTREGA DEL SERVICIO DE CONECTIVIDAD

Entre los abajo firmantes, en representación de la sede educativa que se relaciona y el Operador Soluciones Telecomunicaciones y Biométricas de Colombia - STB, se celebra esta acta de entrega a conformidad de la instalación del servicio de Internet, contratado por el Municipio de Pasto.

A. INFORMACIÓN GENERAL SEDE EDUCATIVA

Fecha de instalación	11/08/2025	Ciudad	PASTO
Nombre Sede Educativa	I.E.M. HERALDO ROMERO SANCHEZ	Código DANE Sede Educativa	152001001153
Dirección	CL 22 # 4-74 B EL EJIDO	Coordenadas Geográficas	1°12'40"65944, 77°15'57.8982"W
Nombre quien recibe servicio (Rector/delegado)	Paola Pantoja	Cargo	Auxiliar administrativo
Email de Contacto	Pagodeantonio@gmail.com	Teléfono Móvil de contacto	3106949751

B. ENTREGA ENLACE DE CONECTIVIDAD

1	Pruebas de Navegación	PORTAL	SITIO WEB	NAVEGO (SI/NO)	
		Colombia Aprende	www.colombiaaprende.edu.co	OK	
		Ministerio de Educación	www.mineducacion.gov.co	OK	
		Conexión Total	www.mineducacion.gov.co/conexiontotal	OK	
		STB	www.stbdecolombia.com	OK	
		Municipio de Pasto	https://www.pasto.gov.co/	OK	
Resultado prueba PING asistencia		PING	19 ms	Paquetes enviados 300	Paquetes recibidos 300
Prueba Test de Velocidad		PORTAL	SITIO WEB	DOWNLOAD	UPLOAD
		STB	www.stbdecolombia.com	94.60	91.55

C. ENTREGA SERVICIOS COMPLEMENTARIOS - ACCESS POINT Y EQUIPOS

Medio de acceso conectividad	FIBRA OPTICA	Ancho de Banda (DL/UL)		30M
Nombre Operador	STB	Nombre Quien entrega servicio conectividad		Juan Caicedo
Ubicación equipos conectividad (IDU, modem, CPE)	AULA DE SISTEMAS			

2	EQUIPOS ACCESS POINT Y EQUIPO DE BORDE	Equipo	Marca / Referencia	Número Serial
		Equipo de Borde	micro tik hap mini	D97B0D68A6EC7/046/13
		Router / Access Point	x Pon Ctata	D0HCAD8C91F

C. ENTREGA GESTION DE SEGURIDAD - FIREWALL VIRTUAL

3	PRUEBAS GESTION DE SEGURIDAD	SERVICIO	ESTADO
		GESTION MONITOREO DEL CANAL	OK
		BLOQUEO DE CONTENIDO PORNOGRAFICO	OK
		BLOQUEO PAGINAS STREAMING	OK

D. ENTREGA CANALES DE CONTACTO Y MESA DE AYUDA

4	MESA DE AYUDA "TB	EN CASO DE REQUERIR SOPORTE TECNICO EN SU CANAL DE INTERNET Y/O LOS SERVICIOS ADICIONALES: ACCESS POINT, USTED CUENTA CON DOS OPCIONES: 1. ENVIAR UN EMAIL AL CORREO ELECTRONICO: soporte@stbdecolombia.com Y DETALLAR EN ESTE TODA LA INFORMACION DE SU FALLA O REQUERIMIENTO. NO OLVIDE ANOTAR SUS DATOS PERSONALES Y LA INFORMACION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA. 2. LLAMAR A LA LINEA 018000165546, CUANDO LE CONTESTEN, SELECCIONE LA OPCION 2 Y EXPONGA SU REQUERIMIENTO

C. CONDICIONES ELECTRICAS DE LA SEDE

Estado Condiciones Eléctricas de la Sala (Buena-B, Regular-R, Mala-M	Buena
Observaciones	CTP33

El Rector y/o su delegado hace constar, que STB llevó a cabo las labores de instalación requeridas de los equipos relacionados en la presente acta para la puesta en marcha de la conectividad a Internet y el servicio se entrega operativo probando navegación de manera satisfactoria

FIRMA POR SEDE EDUCATIVA		FIRMA POR STB	Juan C
Nombre	Paola Andrea Gomez Pantoja	Nombre	Juan Camilo Caicedo Peña
Cédula	29360591	Cédula	1004624643
Cargo	Auxiliar Administrativo	Cargo	Ing. Campo
Celular	3106949751.	Celular	3215740075

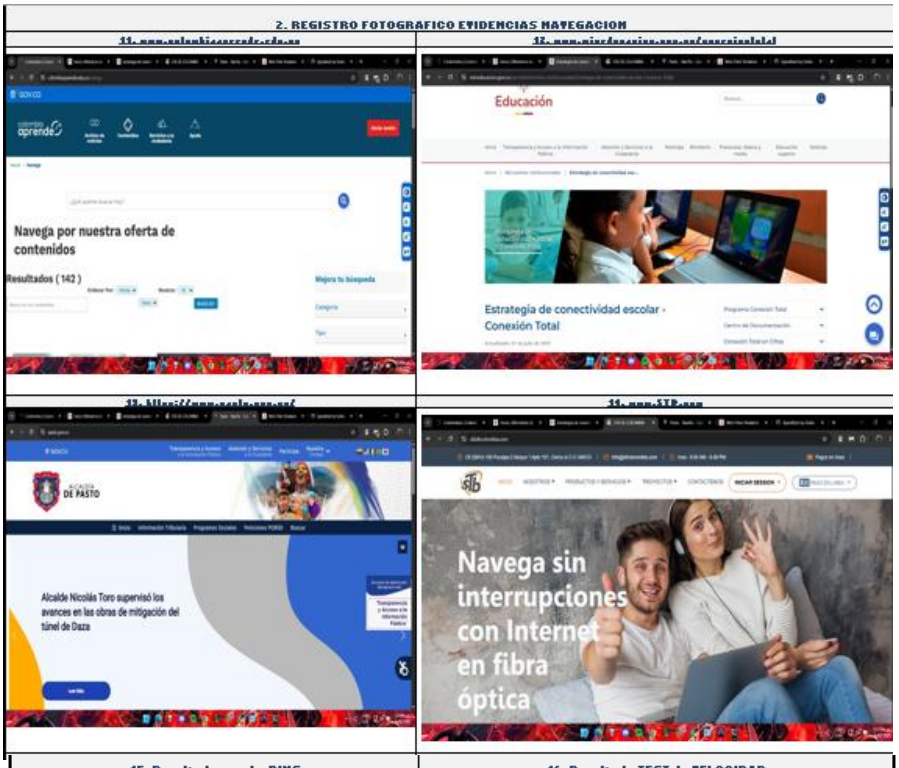
REGISTRO FOTOGRÁFICO DIGITAL

I.E.M. HERALDO ROMERO SÁNCHEZ - SEDE LA CAROLINA			
Código	**Tecnología**	**Ancho de banda**	**Re-uso**
CTP34	FIBRA	**100**	1:1



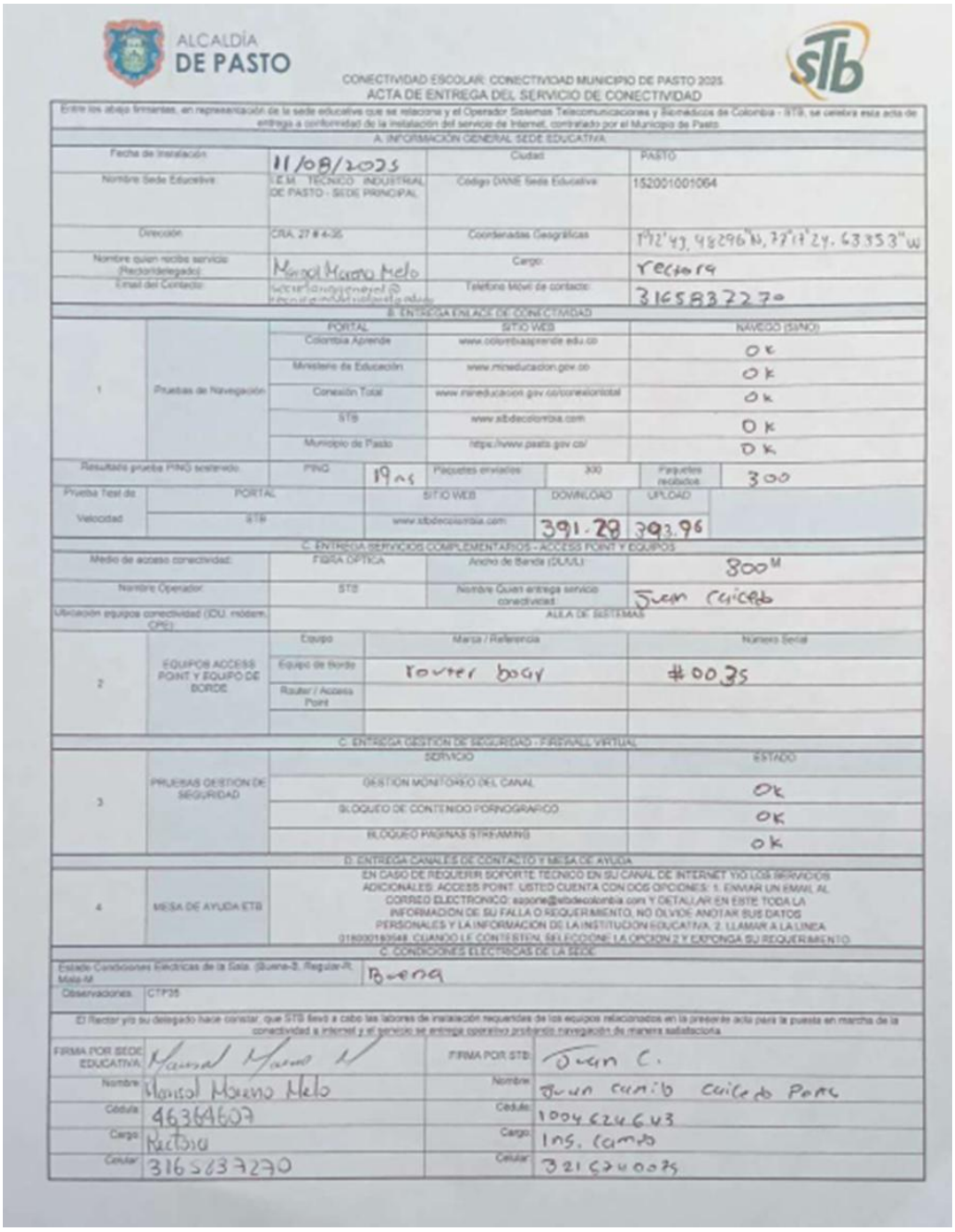
7. FOTO EQUIPO DE BORDE	8. FOTO ACCESS POINT
	
9. FOTO EQUIPO NAVEGANDO	**10. FOTO PERSONAL CON ELEMENTOS DE SEGURIDAD**
	N/A
11. FOTO DE AVISO EXTERNO	**12. FOTO DE AVISO INTERNO**
	

REGISTRO DE NAVEGACION



6.33. I.E.M. TÉCNICO INDUSTRIAL DE PASTO - SEDE PRINCIPAL

ACTA DE INSTALACIÓN.



ALCALDÍA DE PASTO

CONECTIVIDAD ESCOLAR: CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025

ACTA DE ENTREGA DEL SERVICIO DE CONECTIVIDAD

Entre los abajo firmantes, en representación de la sede educativa que se relaciona y el Operador Sistemas Telecomunicaciones y Biomédicos de Colombia - STB, se celebra esta acta de entrega a conformidad de la instalación del servicio de Internet, contratado por el Municipio de Pasto.

A. INFORMACIÓN GENERAL SEDE EDUCATIVA

Fecha de instalación:	11/08/2025	Ciudad:	PASTO
Nombre Sede Educativa:	I.E.M. TÉCNICO INDUSTRIAL DE PASTO - SEDE PRINCIPAL	Código DANE Sede Educativa:	152001001064
Dirección:	CRA. 27 # 4-35	Coordenadas Geográficas:	1°12'43.48296"N, 77°17'24.63353"W
Nombre quien recibe servicio (Rector/delegado):	Marisol Moreno Melo	Cargo:	rectora
Email del Contacto:	[illegible]	Teléfono Móvil de contacto:	3165837270

B. ENTREGA ENLACE DE CONECTIVIDAD

		PORTAL	SITIO WEB	NAVEGO (SI/NO)
1	Pruebas de Navegación	Colombia Aprende	www.colombiaaprende.edu.co	Ok
		Ministerio de Educación	www.mineducacion.gov.co	Ok
		Conexión Total	www.mineducacion.gov.co/conexionTotal	Ok
		STB	www.stbdecolombia.com	Ok
		Municipio de Pasto	https://www.pasto.gov.co/	Ok

Resultado prueba PING sostenido:	PING	19 ms	Paquetes enviados:	300	Paquetes recibidos:	300

Prueba Test de Velocidad	PORTAL	SITIO WEB	DOWNLOAD	UPLOAD
	STB	www.stbdecolombia.com	391.28	393.96

C. ENTREGA SERVICIOS COMPLEMENTARIOS - ACCESS POINT Y EQUIPOS

Medio de acceso conectividad:	FIBRA OPTICA	Ancho de Banda (DL/UL):	300M
Nombre Operador:	STB	Nombre Quien entrega servicio conectividad:	Juan Cuicado
Ubicación equipos conectividad (DU, modem, CPE):	ALEA DE SISTEMAS		

		Equipo	Marca / Referencia	Numero Serial
2	EQUIPOS ACCESS POINT Y EQUIPO DE BORDE	Equipo de Borde	router boay	#0035
		Router / Access Point		

C. ENTREGA GESTION DE SEGURIDAD - FIREWALL VIRTUAL

		SERVICIO	ESTADO
3	PRUEBAS GESTION DE SEGURIDAD	GESTION MONITOREO DEL CANAL	Ok
		BLOQUEO DE CONTENIDO PORNOGRAFICO	OK
		BLOQUEO PAGINAS STREAMING	Ok

D. ENTREGA CANALES DE CONTACTO Y MESA DE AYUDA

4	MESA DE AYUDA ETB	EN CASO DE REQUERIR SOPORTE TECNICO EN SU CANAL DE INTERNET Y/O LOS SERVICIOS ADICIONALES ACCESS POINT USTED CUENTA CON DOS OPCIONES: 1. ENVIAR UN EMAIL AL CORREO ELECTRONICO: asesor@stbdecolombia.com Y DETALLAR EN ESTE TODA LA INFORMACION DE SU FALLA O REQUERIMIENTO, NO OLVIDE ANOTAR SUS DATOS PERSONALES Y LA INFORMACION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA. 2. LLAMAR A LA LINEA 018000180568. CUANDO LE CONTESTEN, SELECCIONE LA OPCION 2 Y EXPONGA SU REQUERIMIENTO

C. CONDICIONES ELECTRICAS DE LA SEDE

Estado Condiciones Eléctricas de la Sala. (Buena-B, Regular-R, Mala-M	Buena
Observaciones:	CTP35

El Rector y/o su delegado hace constar que STB llevó a cabo las labores de instalación requeridas de los equipos relacionados en la presente acta para la puesta en marcha de la conectividad a internet y el servicio se entrega operativo proporcionando navegación de manera satisfactoria.

	FIRMA POR SEDE EDUCATIVA:	FIRMA POR STB:
Nombre:	Marisol Moreno Melo	Juan Camilo Cuicado Parra
Cédula:	46364607	1004624643
Cargo:	Rectora	Ing. Campo
Celular:	3165837270	3216240075

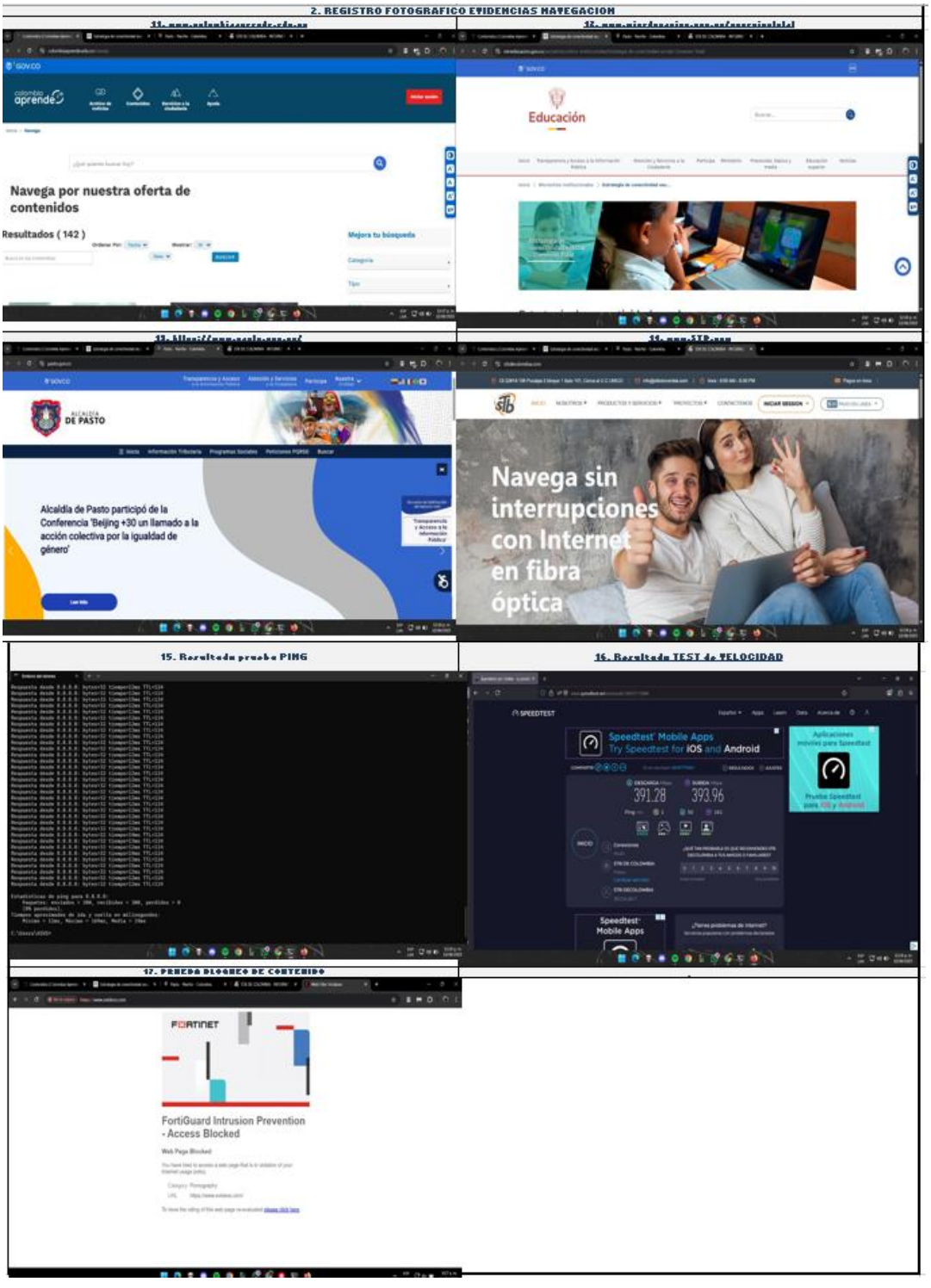
REGISTRO FOTOGRÁFICO DIGITAL

I.E.M. TÉCNICO INDUSTRIAL DE PASTO - SEDE PRINCIPAL			
Código	**Tecnología**	**Ancho de banda**	**Re-uso**
CTP35	FIBRA	**300**	1:1



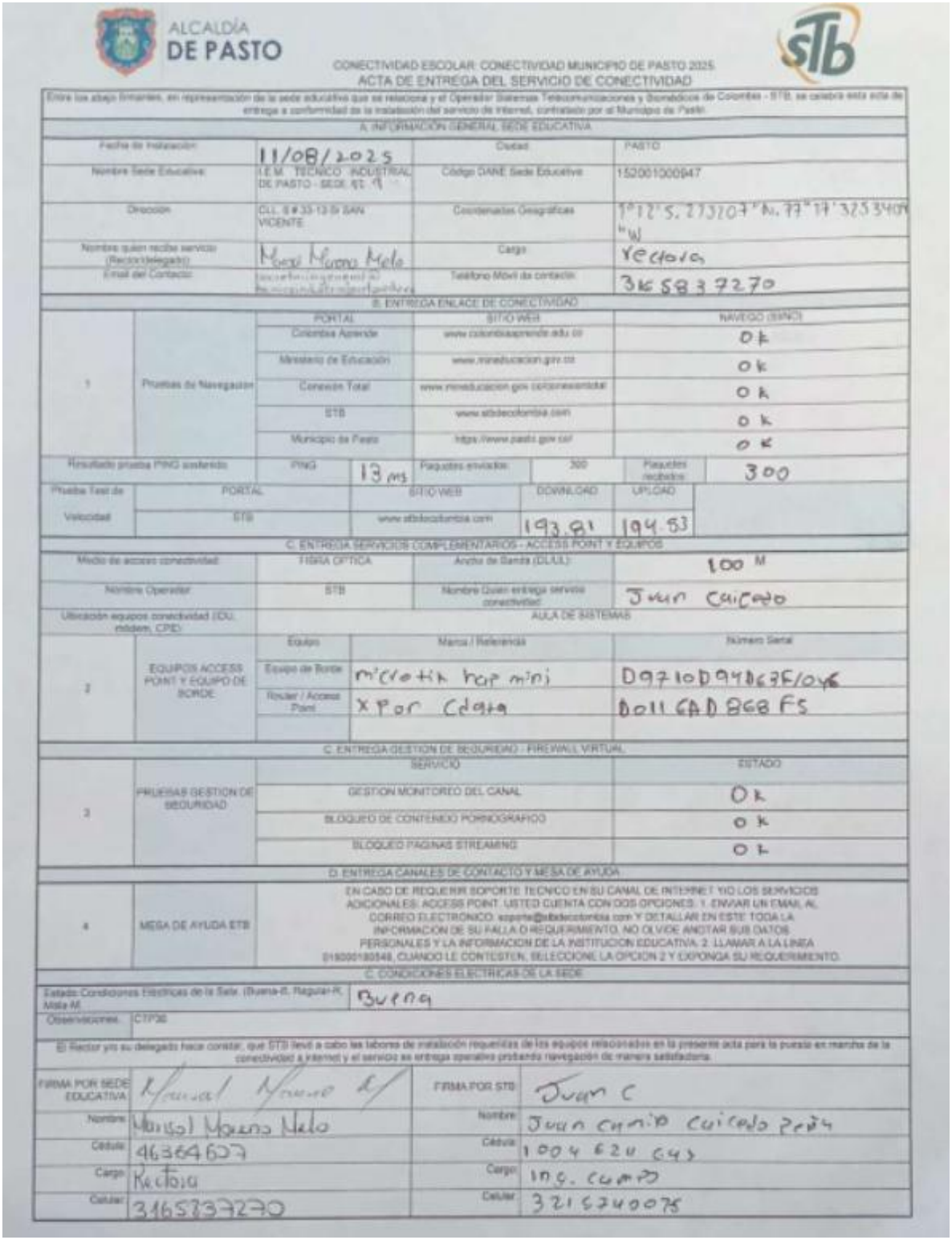
7. FOTO EQUIPO DE BORDE	8. FOTO ACCESS POINT
	
9. FOTO EQUIPO NAVEGANDO	**10. FOTO PERSONAL CON ELEMENTOS DE SEGURIDAD**
	N/A
11. FOTO DE AVISO EXTERNO	**12. FOTO DE AVISO INTERNO**
	

REGISTRO DE NAVEGACION



6.34. I.E.M. TÉCNICO INDUSTRIAL DE PASTO - SEDE SAN VICENTE

ACTA DE INSTALACIÓN.



ALCALDÍA DE PASTO

CONECTIVIDAD ESCOLAR: CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025

ACTA DE ENTREGA DEL SERVICIO DE CONECTIVIDAD

Entre los abajo firmantes, en representación de la sede educativa que se relaciona y el Operador Sistemas Telecomunicaciones y Soradicos de Colombia - STB, se celebra esta acta de entrega a conformidad de la instalación del servicio de Internet, contratado por el Municipio de Pasto.

A. INFORMACIÓN GENERAL SEDE EDUCATIVA

Fecha de Instalación:	11/08/2025	Ciudad:	PASTO
Nombre Sede Educativa:	I.E.M. TECNICO INDUSTRIAL DE PASTO - SEDE SAN VICENTE	Código DANE Sede Educativa:	152001000947
Dirección:	CLL. 8 # 33-12 SI SAN VICENTE	Coordenadas Geográficas:	1°12'5.273107"N, 77°17'32.53407"W
Nombre quien recibe servicio (Rector/delegado):	Mariel Mayra Melo	Cargo:	Rectora
Email del Contacto:		Teléfono Móvil de contacto:	3165837270

B. ENTREGA ENLACE DE CONECTIVIDAD

		PORTAL	SITIO WEB	NAVEGO (SI/NO)
1	Pruebas de Navegación	Colombia Aprende	www.colombiaaprende.edu.co	Ok
		Ministerio de Educación	www.mineducacion.gov.co	Ok
		Conexión Total	www.mineducacion.gov.co/conexiontotal	Ok
		STB	www.stbdecolombia.com	Ok
		Municipio de Pasto	https://www.pasto.gov.co/	Ok

Resultado prueba PING sostenido:	PING	13 ms	Paquetes enviados:	300	Paquetes recibidos:	300

Prueba Test de Velocidad	PORTAL	SITIO WEB	DOWNLOAD	UPLOAD
	STB	www.stbdecolombia.com	193.81	194.83

C. ENTREGA SERVICIOS COMPLEMENTARIOS - ACCESS POINT Y EQUIPOS

Medio de acceso conectividad:	FIBRA OPTICA	Ancho de Banda (DL/UL):	100 M
Nombre Operador:	STB	Nombre Quien entrega servicio conectividad:	Juan Cuicado
Ubicación equipos conectividad (EDU, mdem, CPE):	AULA DE SISTEMAS		

		Equipo	Marca / Referencia	Número Serial
2	EQUIPOS ACCESS POINT Y EQUIPO DE BORDE	Equipo de Borde	mikrotik hap mini	D9710D9486F/046
		Router / Access Point	X Por Cdata	D011GAD868FS

C. ENTREGA GESTION DE SEGURIDAD - FIREWALL VIRTUAL

		SERVICIO	ESTADO
3	PRUEBAS GESTION DE SEGURIDAD	GESTION MONITOREO DEL CANAL	Ok
		BLOQUEO DE CONTENIDO PORNOGRAFICO	Ok
		BLOQUEO PAGINAS STREAMING	Ok

D. ENTREGA CANALES DE CONTACTO Y MESA DE AYUDA

4	MESA DE AYUDA ETB	EN CASO DE REQUERIR SOPORTE TECNICO EN SU CANAL DE INTERNET Y/O LOS SERVICIOS ADICIONALES: ACCESS POINT, USTED CUENTA CON DOS OPCIONES: 1. ENVIAR UN EMAIL AL CORREO ELECTRONICO: soporte@stbdecolombia.com Y DETALLAR EN ESTE TODA LA INFORMACION DE SU FALLA O REQUERIMIENTO. NO OLVIDE ANOTAR SUS DATOS PERSONALES Y LA INFORMACION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA. 2. LLAMAR A LA LINEA 018000180348, CUANDO LE CONTESTEN, SELECCIONE LA OPCION 2 Y EXPONGA SU REQUERIMIENTO.

C. CONDICIONES ELECTRICAS DE LA SEDE

Estado Condiciones Eléctricas de la Sede. (Buena-B, Regular-R, Mala-M):	Buena
Observaciones:	CTP36

El Rector y/o su delegado hace constar, que STB llevó a cabo las labores de instalación requeridas de los equipos relacionados en la presente acta para la puesta en marcha de la conectividad a internet y el servicio es entrega operativo prestando navegación de manera satisfactoria.

FIRMA POR SEDE EDUCATIVA:		FIRMA POR STB:	
Nombre:	Mariel Mayra Melo	Nombre:	Juan Camilo Cuicado Zarta
Cédula:	46364627	Cédula:	1004 620 643
Cargo:	Rectora	Cargo:	Ing. Campo
Celular:	3165837270	Celular:	3215740075

REGISTRO FOTOGRÁFICO DIGITAL

I.E.M. TÉCNICO INDUSTRIAL DE PASTO - SEDE SAN VICENTE			
Código	**Tecnología**	**Ancho de banda**	**Re-uso**
CTP36	FIBRA	**100**	1:1

CONECTIVIDAD ESCOLAR: CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025.

1. REGISTRO FOTOGRAFICO INSTALACION EN SEDE EDUCATIVA

1. FOTO FACHADA SEDE EDUCATIVA CON COORDENADAS



2. FOTO FACHADA INTERIOR SEDE EDUCATIVA



3. FOTO FACHADA SALA DE SISTEMAS



4. FOTO INTERNA SALA DE SISTEMAS



5. FOTO RECORRIDO CABLEADO EXTERNO

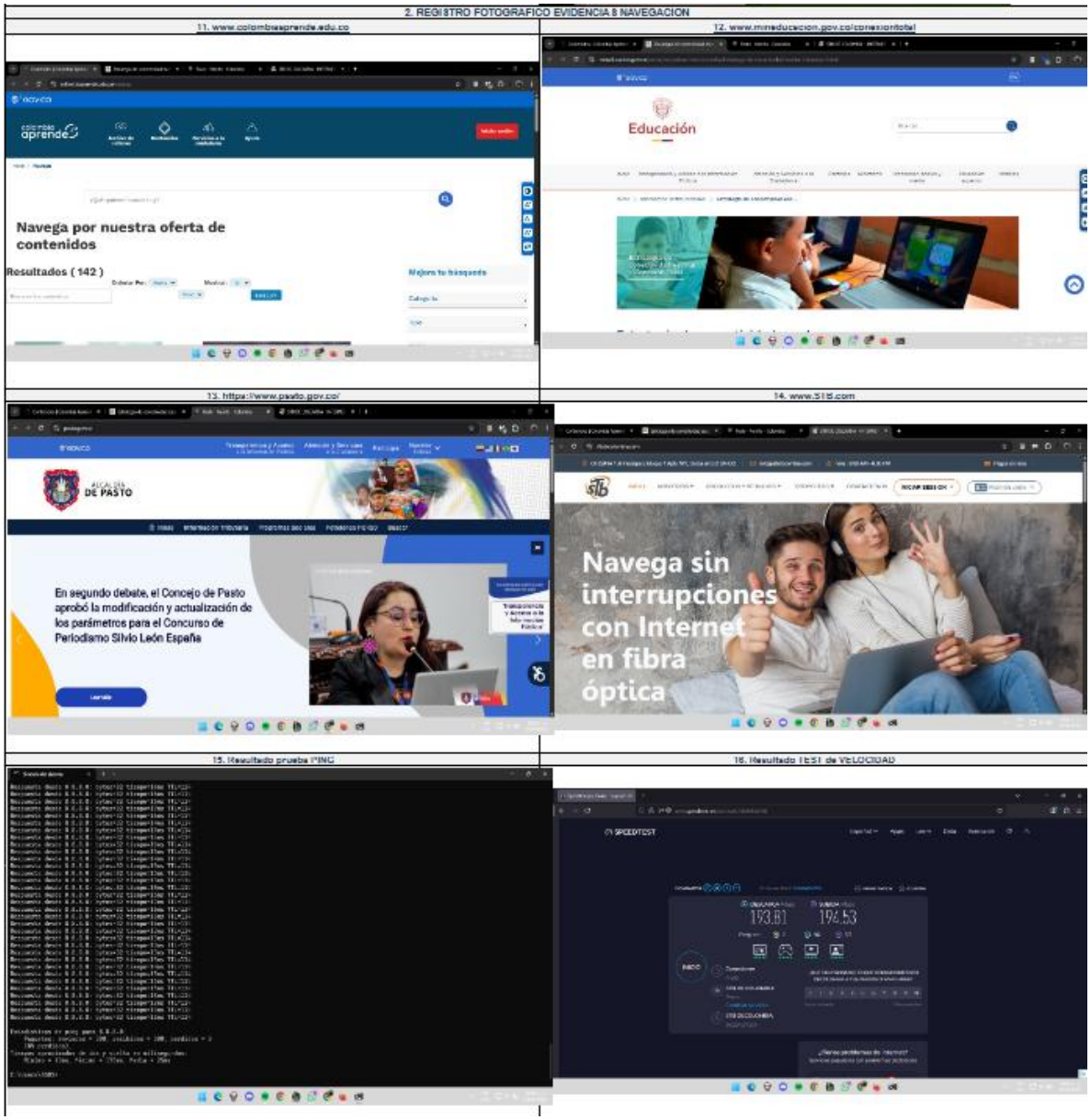


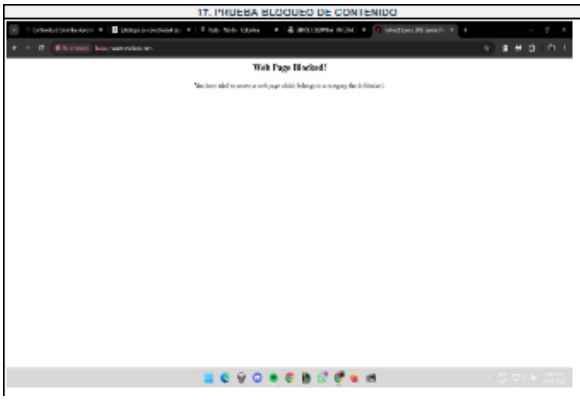
6. FOTO RECORRIDO CABLEADO INTERNO



7. FOTO EQUIPO DE BORDE	8. FOTO ACCESS POINT
	
9. FOTO EQUIPO NAVEGANDO	10. FOTO PERSONAL CON ELEMENTOS DE SEGURIDAD
	N/A
11. FOTO DE AVISO EXTERNO	12. FOTO DE AVISO INTERNO
	

REGISTRO DE NAVEGACION



17. PRUEBA BLOQUEO DE CONTENIDO	
	

6.35. I.E.M. TÉCNICO INDUSTRIAL DE PASTO - SEDE LA AURORA

ACTA DE INSTALACIÓN.

ALCALDÍA DE PASTO

CONECTIVIDAD ESCOLAR CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025.

ACTA DE ENTREGA DEL SERVICIO DE CONECTIVIDAD

Entre los abajo firmantes, en representación de la sede educativa que se relaciona y el Operador Sistemas Telecomunicaciones y Biomédicos de Colombia - STB, se celebra esta acta de entrega a conformidad de la instalación del servicio de Internet, contratado por el Municipio de Pasto.

A. INFORMACIÓN GENERAL SEDE EDUCATIVA

Fecha de Instalación:	11/08/2025	Ciudad	PASTO
Nombre Sede Educativa:	I.E.M. TECNICO INDUSTRIAL- SEDE LA AURORA	Codigo DANE Sede Educativa	152001000995
Dirección:	CRA 33 #1-156 Bl LA AURORA	Coordenadas Geográficas	1°12'56.88472"N,77°31'7.3656"W
Nombre quien recibe servicio (Rector/delegado):	Mariso Moreno Melo	Cargo:	Rectora
Email del Contacto:	Secretariageneral@	Teléfono móvil de contacto:	3165837270

B. ENTREGA ENLACE DE CONECTIVIDAD

		PORTAL	SITIO WEB	NAVEGO (SI/NO)
1	Pruebas de Navegación	Colombia Aprende	www.colombiaaprende.edu.co	Ok
		Ministerio de Educación	www.mineducacion.gov.co	Ok
		Conexión Total	www.mineducacion.gov.co/conexiontotal	Ok
		STB	www.stbdecolombia.com	Ok
		Municipio de Pasto	https://www.pasto.gov.co/	Ok

Resultado prueba PING asistencia:	PING	17 ms	Paquetes enviados:	300	Paquetes recibidos:	300

Prueba Test de Velocidad	PORTAL	SITIO WEB	DOWNLOAD	UPLOAD
	STB	www.stbdecolombia.com	187.59	191.11

C. ENTREGA SERVICIOS COMPLEMENTARIOS - ACCESS POINT Y EQUIPOS

Medio de acceso conectividad:	FIBRA OPTICA	Ancho de Banda (DL/UL):	700M
Nombre Operador:	STB	Nombre Quien entrega servicio conectividad:	Juan Cuicado
Ubicación equipos conectividad (IDU, modem, CPE):	AULA DE SISTEMAS		

		Equipo	Marca / Referencia	Número Serial
2	EQUIPOS ACCESS POINT Y EQUIPO DE BORDE	Equipo de Borde	Cdata + PON	D0116AD868F9
		Router / Access Point	micro tik hap mini	D9710DA7E11A/CB61 r3

C. ENTREGA GESTION DE SEGURIDAD - FIREWALL VIRTUAL

		SERVICIO	ESTADO
3	PRUEBAS GESTION DE SEGURIDAD	GESTION MONITOREO DEL CANAL	Ok
		BLOQUEO DE CONTENIDO PORNOGRARICO	Ok
		BLOQUEO PAGINAS STREAMING	Ok

D. ENTREGA CANALES DE CONTACTO Y MESA DE AYUDA

4	MESA DE AYUDA ETB	EN CASO DE REQUERIR SOPORTE TECNICO EN SU CANAL DE INTERNET Y/O LOS SERVICIOS ADICIONALES: ACCESS POINT. USTED CUENTA CON DOS OPCIONES: 1. ENVIAR UN EMAIL AL CORREO ELECTRONICO: soporte@stbdecolombia.com Y DETALLAR EN ESTE TODA LA INFORMACION DE SU FALLA O REQUERIMIENTO, NO OLVIDE ANOTAR SUS DATOS PERSONALES Y LA INFORMACION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA. 2. LLAMAR A LA LINEA 018000185148, CUANDO LE CONTESTEN, SELECCIONE LA OPCION 2 Y EXPONGA SU REQUERIMIENTO.

C. CONDICIONES ELECTRICAS DE LA SEDE

Estado Condiciones Eléctricas de la Sala (Buena-B, Regular-R, Mala-M:	Buena
Observaciones:	CTP37

El Rector y/o su delegado hace constar, que STB llevó a cabo las labores de instalación requeridas de los equipos relacionados en la presente acta para la puesta en marcha de la conectividad a Internet y el servicio se entrega operativo probando navegación de manera satisfactoria.

FIRMA POR SEDE EDUCATIVA:	Mariso Moreno	FIRMA POR STB:	Juan C.
Nombre:	Mariso Moreno Melo	Nombre:	Juan Camilo Cuicado Pena
Cédula:	46369607	Cédula:	1004624643
Cargo:	Rectora	Cargo:	Ing. Campo
Celular:	3165837270	Celular:	3216240075

REGISTRO FOTOGRÁFICO DIGITAL

I.E.M. TÉCNICO INDUSTRIAL DE PASTO - SEDE LA AURORA			
Código	**Tecnología**	**Ancho de banda**	**Re-uso**
CTP37	FIBRA	**100**	1:1

CONECTIVIDAD ESCOLAR: CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025.

1. REGISTRO FOTOGRAFICO INSTALACION EN SEDE EDUCATIVA

1. FOTO FACHADA SEDE EDUCATIVA CON COORDENADAS



2. FOTO FACHADA INTERIOR SEDE EDUCATIVA



3. FOTO FACHADA SALA DE SISTEMAS



4. FOTO INTERNA SALA DE SISTEMAS



5. FOTO RECORRIDO CABLEADO EXTERNO



6. FOTO RECORRIDO CABLEADO INTERNO

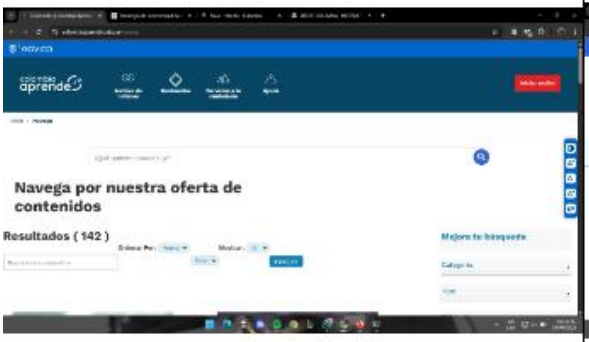


7. FOTO EQUIPO DE BORDE	8. FOTO ACCESS POINT
	
9. FOTO EQUIPO NAVEGANDO	10. FOTO PERSONAL CON ELEMENTOS DE SEGURIDAD
	N/A
11. FOTO DE AVISO EXTERNO	12. FOTO DE AVISO INTERNO
	

REGISTRO DE NAVEGACION

2. REGISTRO FOTOGRAFICO EVIDENCIA 8 NAVEGACION

11. www.colombiaaprende.edu.co



12. www.mineducacion.gov.co/conexionTotal



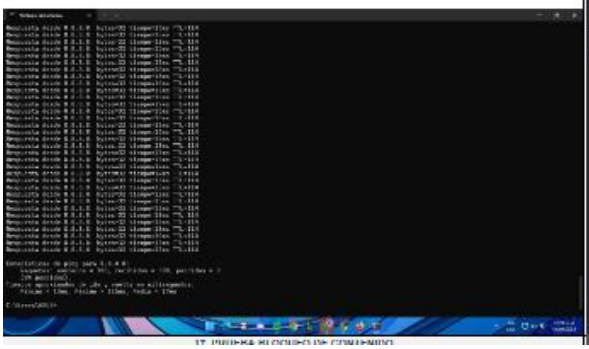
13. https://www.pasto.gov.co/



14. www.stb.com



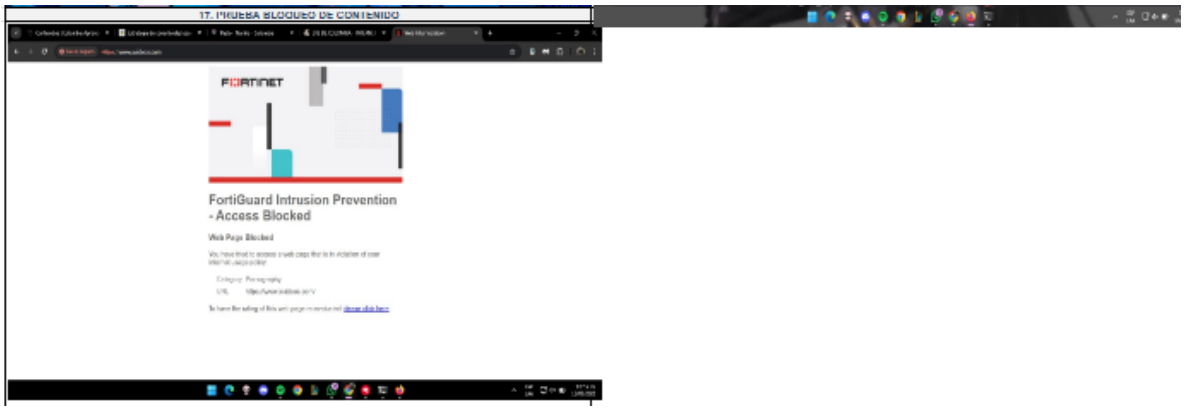
15. Resultado prueba PING



16. Resultado TEST de VELOCIDAD

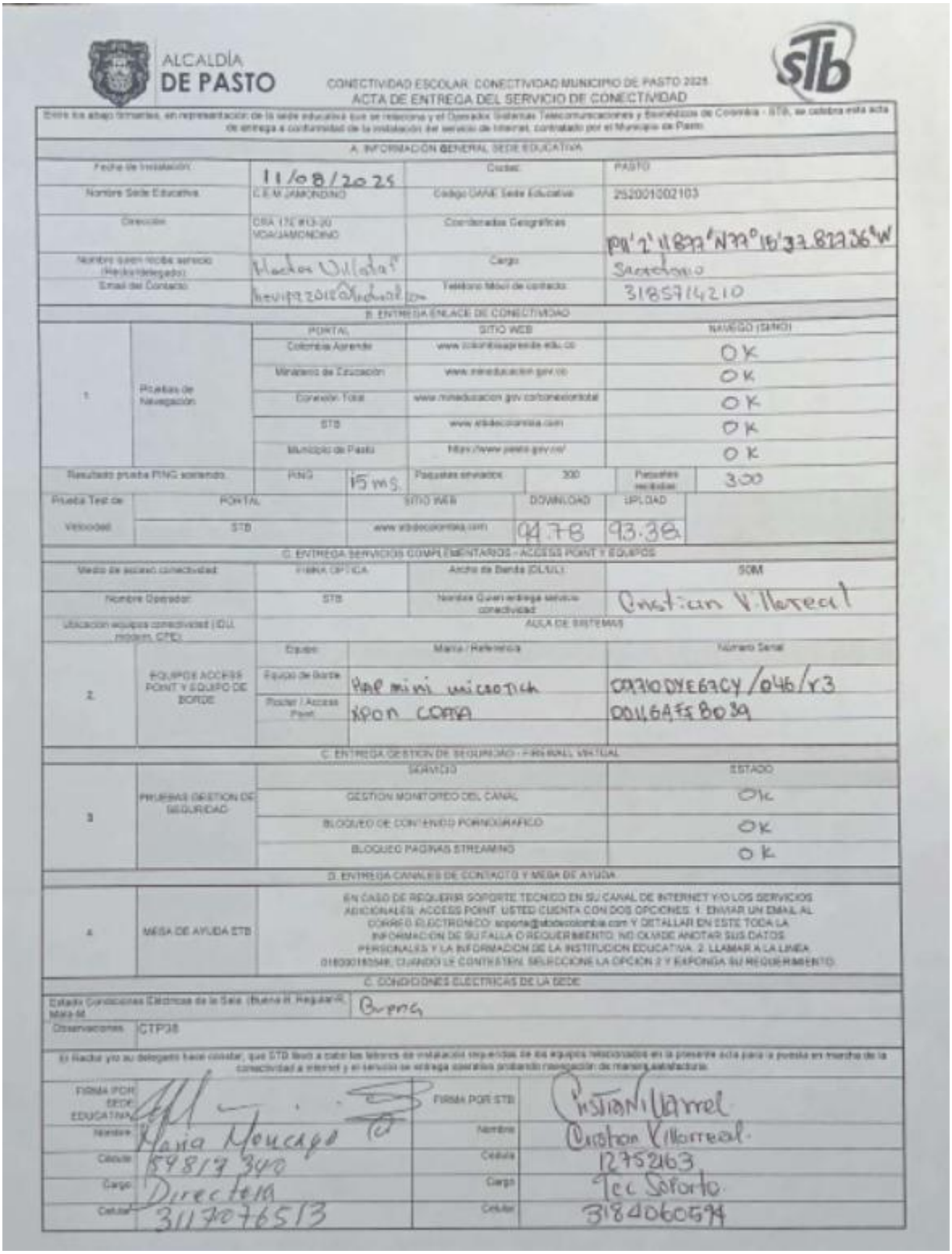


17. PRUEBA DE CONTENIDOS


17. PRUEBA BLOQUEO DE CONTENIDO
FORTINET
FortiGuard Intrusion Prevention - Access Blocked
Web Page Blocked

6.36. C.E.M. JAMONDINO - SEDE PRINCIPAL

ACTA DE INSTALACIÓN.



ALCALDÍA DE PASTO

CONECTIVIDAD ESCOLAR CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025

ACTA DE ENTREGA DEL SERVICIO DE CONECTIVIDAD

Entre los abajo firmantes, en representación de la sede educativa que se relaciona y el Operador Soluciones Telecomunicaciones y Electrónicas de Colombia - STB, se celebra esta acta de entrega a conformidad de la instalación del servicio de Internet, contratado por el Municipio de Pasto.

A. INFORMACIÓN GENERAL SEDE EDUCATIVA

Fecha de Instalación:	11/08/2025	Ciudad:	PASTO
Nombre Sede Educativa:	C.E.M JAMONDINO	Código DANE Sede Educativa:	252001002103
Dirección:	CRA 17C #13-30 VDA/JAMONDINO	Coordenadas Geográficas:	01°2'41.877"N 77°16'37.87236"W
Nombre quien recibe servicio (Rector/delegado):	Hector Villota	Cargo:	Secretario
Email del Contacto:	[illegible]	Teléfono Móvil de contacto:	3185714210

B. ENTREGA ENLACE DE CONECTIVIDAD

		PORTAL	SITIO WEB	NAVEGO (SI/NO)
1	Pruebas de Navegación	Colombia Aprende	www.colombiaaprende.edu.co	OK
		Ministerio de Educación	www.mineducacion.gov.co	OK
		Conexión Total	www.mineducacion.gov.co/conexionTotal	OK
		STB	www.stbdecolombia.com	OK
		Municipio de Pasto	https://www.pasto.gov.co/	OK

Resultado prueba PING sostenido:	PING	15 ms	Paquetes enviados:	300	Paquetes recibidos:	300

Prueba Test de Velocidad:	PORTAL	SITIO WEB	DOWNLOAD	UPLOAD
	STB	www.stbdecolombia.com	94.78	93.38

C. ENTREGA SERVICIOS COMPLEMENTARIOS - ACCESS POINT Y EQUIPOS

Medio de acceso conectividad:	FIBRA OPTICA	Ancho de Banda (DL/UL):	50M
Nombre Operador:	STB	Nombre Quien entrega servicio conectividad:	Cristian Villarreal
Ubicación equipos conectividad (IDU, modem, CTE):	AULA DE SISTEMAS		

		Equipo	Marca / Referencia	Número Serial
2	EQUIPOS ACCESS POINT Y EQUIPO DE BORDE	Equipo de Borde	Raspberry micro SD 64	0931DYE67CY / 046 / R3
		Router / Access Point	Ubiquiti COMA	001164F5B039

C. ENTREGA GESTION DE SEGURIDAD - FIREWALL VIRTUAL

		SERVICIO	ESTADO
3	PRUEBAS GESTION DE SEGURIDAD	GESTION MONITOREO DEL CANAL	Ok
		BLOQUEO DE CONTENIDO PORNOGRAFICO	OK
		BLOQUEO PAGINAS STREAMING	OK

D. ENTREGA CANALES DE CONTACTO Y MESA DE AYUDA

4	MESA DE AYUDA STB	EN CASO DE REQUERIR SOPORTE TECNICO EN SU CANAL DE INTERNET Y/O LOS SERVICIOS ADICIONALES: ACCESS POINT, USTED CUENTA CON DOS OPCIONES: 1. ENVIAR UN EMAIL AL CORREO ELECTRONICO: soporte@stbdecolombia.com Y DETALLAR EN ESTE TODA LA INFORMACION DE SU FALLA O REQUERIMIENTO. NO OLVIDE ANOTAR SUS DATOS PERSONALES Y LA INFORMACION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA. 2. LLAMAR A LA LINEA 018000180546, CUANDO LE CONTESTEN, SELECCIONE LA OPCION 2 Y EXPONGA SU REQUERIMIENTO.

C. CONDICIONES ELECTRICAS DE LA SEDE

Estado Condiciones Eléctricas de la Sala (Buena R. Regular R. Mala M.):	Buena
Observaciones:	CTP38

El Rector y/o su delegado hace constar, que STB llevó a cabo las labores de instalación respectivas de los equipos relacionados en la presente acta para la puesta en marcha de la conectividad a internet y el servicio se entrega operativo probando navegación de manera satisfactoria.

FIRMA POR SEDE EDUCATIVA:		FIRMA POR STB:	Cristian Villarreal
Nombre:	Maria Moncayo	Nombre:	Cristian Villarreal
Cédula:	59817340	Cédula:	12752163
Cargo:	Directora	Cargo:	Tec Soporte
Celular:	3117076513	Celular:	3184060594

REGISTRO FOTOGRÁFICO DIGITAL

C.E.M. JAMONDINO - SEDE PRINCIPAL			
Código	**Tecnología**	**Ancho de banda**	**Re-uso**
CTP38	FIBRA	**50**	1:1

CONECTIVIDAD ESCOLAR: CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025.

1. REGISTRO FOTOGRAFICO INSTALACION EN SEDE EDUCATIVA

1. FOTO FACHADA SEDE EDUCATIVA CON COORDENADAS



2. FOTO FACHADA INTERIOR SEDE EDUCATIVA



3. FOTO FACHADA SALA DE SISTEMAS



4. FOTO INTERNA SALA DE SISTEMAS



5. FOTO RECORRIDO CABLEADO EXTERNO



6. FOTO RECORRIDO CABLEADO INTERNO



7. FOTO EQUIPO DE BORDE



8. FOTO ACCESS POINT



9. FOTO EQUIPO NAVEGANDO



10. FOTO PERSONAL CON ELEMENTOS DE SEGURIDAD

N/A

11. FOTO DE AVISO EXTERNO



12. FOTO DE AVISO INTERNO



REGISTRO DE NAVEGACION

2. REGISTRO FOTOGRAFICO EVIDENCIA 8 NAVEGACION	
11. www.colombiaaprende.edu.co	12. www.mineducacion.gov.co/conexiontotal
	
13. https://www.pasto.gov.co/	14. www.515.com
	
15. Resultado prueba PING	16. Resultado TEST de VELOCIDAD
	
17. PRUEBA BLOQUEO DE CONTENIDO	
	

6.37. I.E.M. JOSE ANTONIO GALAN - SEDE PRINCIPAL

ACTA DE INSTALACIÓN.

ALCALDÍA DE PASTO

CONECTIVIDAD ESCOLAR CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025

ACTA DE ENTREGA DEL SERVICIO DE CONECTIVIDAD

Entre los abajo firmantes, en representación de la sede educativa que se relaciona y el Operador Sistemas Telecomunicaciones y Tecnológicos de Colombia - STB, se celebra esta acta de entrega a conformidad de la instalación del servicio de Internet, contratado por el Municipio de Pasto.

A. INFORMACIÓN GENERAL SEDE EDUCATIVA

Fecha de Instalación:	08/11/2025	Ciudad:	PASTO
Nombre Sede Educativa:	I.E.M. JOSE ANTONIO GALAN - SEDE PRINCIPAL	Código DANE Sede Educativa:	252001000282
Dirección:	SANTA BARBARA- CGTO	Coordenadas Geográficas:	1°14'16.5"N 77°16'19.6"W
Nombre quien recibe servicio (Rector/delegado):	Maria Clemencia Prado Galarza	Cargo:	Rectora
Email del Contacto:	mariaclemencia pg@gmail.com	Teléfono Móvil de contacto:	3148290560

B. ENTREGA ENLACE DE CONECTIVIDAD

				NAVEGO (SI/NO)
1	Pruebas de Navegación	PORTAL	SITIO WEB	
		Colombia Aprende	www.colombiaaprende.edu.co	Ok
		Ministerio de Educación	www.mineducacion.gov.co	Ok
		Conexión Total	www.mineducacion.gov.co/conexionTotal	Ok
		STB	www.stbdecolombia.com	Ok
		Municipio de Pasto	https://www.pasto.gov.co/	Ok

Resultado prueba PING sostenido:	PING		Paquetes enviados:	300	Paquetes recibidos:	300
Prueba Test de Velocidad	PORTAL	SITIO WEB	DOWNLOAD	UPLOAD		
	STB	www.stbdecolombia.com	133.64	11881		

C. ENTREGA SERVICIOS COMPLEMENTARIOS - ACCESS POINT Y EQUIPOS

Medio de acceso conectividad:	FIBRA OPTICA	Ancho de Banda (DL/UL):	100M
Nombre Operador:	STB	Nombre Quien entrega servicio conectividad:	Cristian Villarreal

AULA DE SISTEMAS

		Equipo	Marca / Referencia	Número Serial
2	EQUIPOS ACCESS POINT Y EQUIPO DE BORDE	Equipo de Borde	Conectos de micro TPLINK	S/N = 3109ABL35464
		Router / Access Point	RAP mini / MIKROTIK	S/N = 043BC2254?AF

C. ENTREGA GESTION DE SEGURIDAD - FIREWALL VIRTUAL

		SERVICIO	ESTADO
3	PRUEBAS GESTION DE SEGURIDAD	GESTION MONITOREO DEL CANAL	Ok
		BLOQUEO DE CONTENIDO PORNOGRAFICO	Ok
		BLOQUEO PAGINAS STREAMING	Ok

D. ENTREGA CANALES DE CONTACTO Y MESA DE AYUDA

4	MESA DE AYUDA C TB	EN CASO DE REQUERIR SOPORTE TECNICO EN SU CANAL DE INTERNET Y/O LOS SERVICIOS ADICIONALES ACCESS POINT, USTED CUENTA CON DOS OPCIONES: 1. ENVIAR UN EMAIL AL CORREO ELECTRONICO soporte@stbdecolombia.com Y DETALLAR EN ESTE TODA LA INFORMACION DE SU FALLA O REQUERIMIENTO, NO OLVIDE ANOTAR SUS DATOS PERSONALES Y LA INFORMACION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA. 2. LLAMAR A LA LINEA 018000186540, CUANDO LE CONTESTEN, SELECCIONE LA OPCION 2 Y EXPONGA SU REQUERIMIENTO.

E. CONDICIONES ELECTRICAS DE LA SEDE

Estado Condiciones Electricas de la Sala (Buena-B, Regular-R, Mala-M)	B-era
Observaciones:	CTP39

El Rector y/o su delegado hace constar, que STB llevó a cabo las labores de instalación requeridas de los equipos relacionados en la presente acta para la puesta en marcha de la conectividad a internet y el servicio se entrega operativo probando navegación de manera satisfactoria.

FIRMA POR SEDE EDUCATIVA		FIRMA POR STB:	
Nombre:	Maria Clemencia Prado	Nombre:	Cristian Villarreal
Cédula:	30 744 669	Cedula:	12752163
Cargo:	Rectora	Cargo:	Tec Soporte
Celular:	3148290560	Celular:	3184060594

REGISTRO FOTOGRÁFICO DIGITAL

I.E.M. JOSE ANTONIO GALAN - SEDE PRINCIPAL			
Código	**Tecnología**	**Ancho de banda**	**Re-uso**
CTP39	FIBRA	**100**	1:1



REGISTRO DE NAVEGACION

2. REGISTRO FOTOGRAFICO EVIDENCIA 8 NAVEGACION

11. www.colombiaaprende.edu.co



12. www.mineducacion.gov.co/conexiontotal



13. https://www.pasto.gov.co/



14. www.SIIE.com



15. Resultado prueba PING



16. Resultado TEST de VELOCIDAD

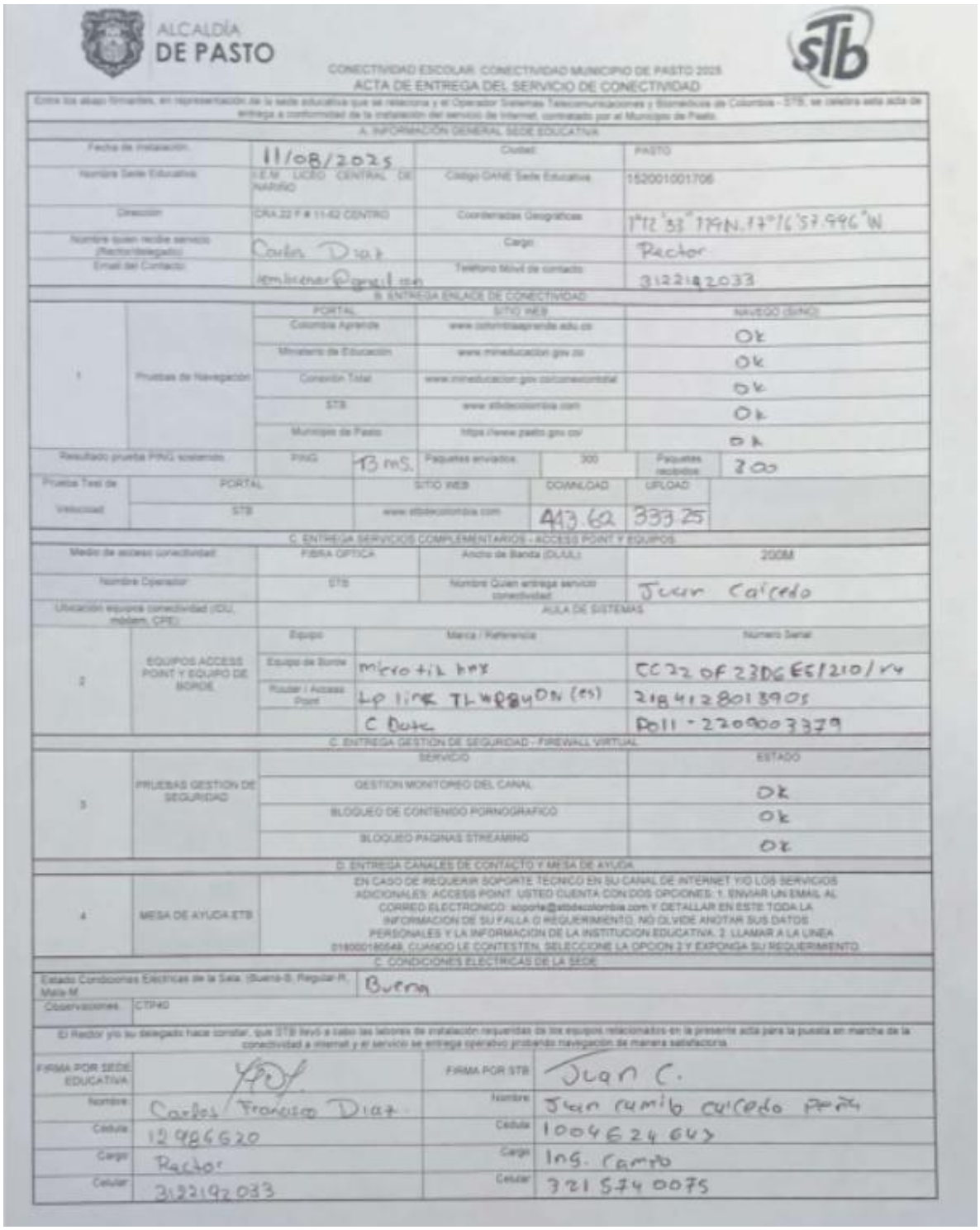


17. PRUEBA BLOQUEO DE CONTENIDO



6.38. I.E.M. LICEO CENTRAL DE NARIÑO - SEDE PRINCIPAL

ACTA DE INSTALACIÓN.



ALCALDÍA DE PASTO

CONECTIVIDAD ESCOLAR CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025

ACTA DE ENTREGA DEL SERVICIO DE CONECTIVIDAD

Entre los abajo firmantes, en representación de la sede educativa que se relaciona y el Operador Sistemas Telecomunicaciones y Biomédicos de Colombia - STB, se celebra esta acta de entrega a conformidad de la instalación del servicio de Internet, contratado por el Municipio de Pasto.

A. INFORMACIÓN GENERAL SEDE EDUCATIVA

Fecha de instalación:	11/08/2025	Ciudad:	PASTO
Nombre Sede Educativa:	I.E.M. LICEO CENTRAL DE NARIÑO	Código DANE Sede Educativa:	152001001706
Dirección:	CRA 22 # 11-62 CENTRO	Coordenadas Geográficas:	1°12'33"17"N.17°16'57.996"W
Nombre quien recibe servicio (Rector/delegado):	Carlos D...	Cargo:	Rector
Email del Contacto:	...@gmail.com	Teléfono Móvil de contacto:	3122192033

B. ENTREGA ENLACE DE CONECTIVIDAD

		PORTAL	SITIO WEB	NAVEGO (SI/NO)
1	Pruebas de Navegación	Colombia Aprende	www.colombiaaprende.edu.co	Ok
		Ministerio de Educación	www.mineducacion.gov.co	Ok
		Conexión Total	www.mineducacion.gov.co/conexiontotal	Ok
		STB	www.stbdecolombia.com	Ok
		Municipio de Pasto	https://www.pasto.gov.co/	Ok

Resultado prueba PING sostenido:	PING	13 ms.	Paquetes enviados:	300	Paquetes recibidos:	300

Prueba Test de Velocidad	PORTAL	SITIO WEB	DOWNLOAD	UPLOAD
	STB	www.stbdecolombia.com	413.62	333.25

C. ENTREGA SERVICIOS COMPLEMENTARIOS - ACCESS POINT Y EQUIPOS

Medio de acceso conectividad:	FIBRA OPTICA	Ancho de Banda (DL/UL):	200M
Nombre Operador:	STB	Nombre Quien entrega servicio conectividad:	Juan Cairedo
Ubicación equipos conectividad (ODU, módem, CPE):	AULA DE SISTEMAS		

		Equipo	Marca / Referencia	Número Serial
2	EQUIPOS ACCESS POINT Y EQUIPO DE BORDE	Equipo de Borde	Mikrotik hAP	EC72 0F 23DG E51210/R4
		Router / Access Point	LP link TL-WR84ON (ES)	2184128013905
			C Dute	Poll - 2209003379

C. ENTREGA GESTION DE SEGURIDAD - FIREWALL VIRTUAL

		SERVICIO	ESTADO
3	PRUEBAS GESTION DE SEGURIDAD	GESTION MONITOREO DEL CANAL	Ok
		BLOQUEO DE CONTENIDO PORNOGRAFICO	Ok
		BLOQUEO PAGINAS STREAMING	Ok

D. ENTREGA CANALES DE CONTACTO Y MESA DE AYUDA

4	MESA DE AYUDA ETB	EN CASO DE REQUERIR SOPORTE TECNICO EN SU CANAL DE INTERNET Y/O LOS SERVICIOS ADICIONALES: ACCESS POINT, USTED CUENTA CON DOS OPCIONES: 1. ENVIAR UN EMAIL AL CORREO ELECTRONICO: soporte@stbdecolombia.com Y DETALLAR EN ESTE TODA LA INFORMACION DE SU FALLA O REQUERIMIENTO, NO OLVIDE ANOTAR SUS DATOS PERSONALES Y LA INFORMACION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA. 2. LLAMAR A LA LINEA 018000180548, CUANDO LE CONTESTEN, SELECCIONE LA OPCION 2 Y EXPONGA SU REQUERIMIENTO.

C. CONDICIONES ELECTRICAS DE LA SEDE

Estado Condiciones Eléctricas de la Sala: (Buena-B, Regular-R, Mala-M	Buena
Observaciones:	CTP40

El Rector y/o su delegado hace constar, que STB llevó a cabo las labores de instalación requeridas de los equipos relacionados en la presente acta para la puesta en marcha de la conectividad a internet y el servicio se entrega operativo probando navegación de manera satisfactoria.

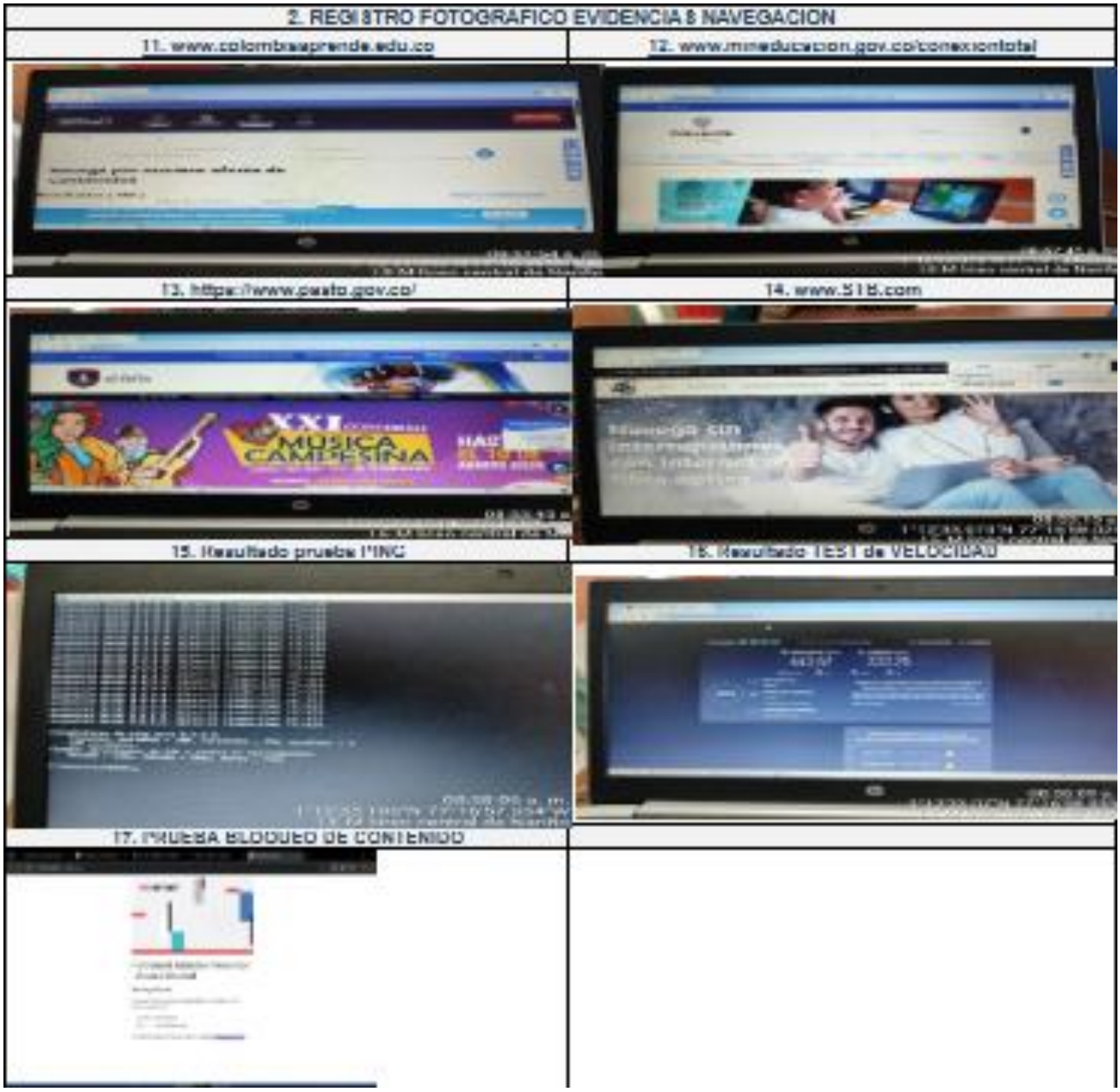
FIRMA POR SEDE EDUCATIVA:		FIRMA POR STB:	Juan C.
Nombre:	Carlos Francisco Diaz	Nombre:	Juan camilo cairedo Peña
Cédula:	12986620	Cédula:	1004624643
Cargo:	Rector	Cargo:	Ing. Campo
Celular:	3122192033	Celular:	321 574 0075

REGISTRO FOTOGRÁFICO DIGITAL

I.E.M. JOSE ANTONIO GALAN - SEDE PRINCIPAL			
Código	**Tecnología**	**Ancho de banda**	**Re-uso**
CTP40	FIBRA	**200**	1:1



REGISTRO DE NAVEGACION



6.39. IEM LIBERTAD - SEDE PRINCIPAL

ACTA DE INSTALACIÓN.

ALCALDÍA DE PASTO

CONECTIVIDAD ESCOLAR CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025

ACTA DE ENTREGA DEL SERVICIO DE CONECTIVIDAD

Entre los abajo firmantes, en representación de la sede educativa que se relaciona y el Operador Sistemas Telecomunicaciones y Domóticos de Colombia - STB, se celebra esta acta de entrega a conformidad de la instalación del servicio de internet, contratado por el Municipio de Pasto

A. INFORMACIÓN GENERAL SEDE EDUCATIVA

Fecha de Instalación	12/08/2025	Ciudad	PASTO
Nombre Sede Educativa	I.E.M. LIBERTAD - SEDE PRINCIPAL	Código DANE Sede Educativa	152001000769
Dirección	CRA 13 # 6-30	Coordenadas Geográficas	1°12'0"N 77°16'47.6"W
Nombre quien recibe servicio (Rector/delegado)	Paulo Fadio Diaz	Cargo	Rector
Email del Contacto	rectoria@libertad.edu.co	Teléfono Móvil de contacto	3173712898

B. ENTREGA ENLACE DE CONECTIVIDAD

		PORTAL	SITIO WEB	NAVEGO (SI/NO)
1	Pruebas de Navegación	Colombia Aprende	www.colombiaaprende.edu.co	OK
		Ministerio de Educación	www.mineducacion.gov.co	OK
		Conexión Total	www.mineducacion.gov.co/conexiontotal	OK
		STB	www.stbdecolombia.com	OK
		Municipio de Pasto	https://www.pasto.gov.co/	OK

Resultado prueba PING saliendo	PING	13ms	Paquetes enviados	300	Paquetes recibidos	300

Prueba Test de Velocidad	PORTAL	SITIO WEB	DOWNLOAD	UPLOAD
	STB	www.stbdecolombia.com	301.68	327.79

C. ENTREGA SERVICIOS COMPLEMENTARIOS - ACCESS POINT Y EQUIPOS

Medio de acceso conectividad	FIBRA OPTICA	Ancho de Banda (DL/UL)	300M	
Nombre Operador	STB	Nombre Quien entrega servicio conectividad	Juan Camilo Caicedo	
Ubicación equipos conectividad (ODU, modem, CPE)	AULA DE SISTEMAS			

		Equipo	Marca / Referencia	Numero Serial
2	EQUIPOS ACCESS POINT Y EQUIPO DE BORDE	Equipo de Borde	Mikrotik RB4011	SN: HE408XY2JCC/305/FA
		Router / Access Point	UniFi / AC mesh	SN: 2F24C90A1ABO

C. ENTREGA GESTION DE SEGURIDAD - FIREWALL VIRTUAL

		SERVICIO	ESTADO
3	PRUEBAS GESTION DE SEGURIDAD	GESTION MONITOREO DEL CANAL	OK
		BLOQUEO DE CONTENIDO PORNOGRAFICO	OK
		BLOQUEO PAGINAS STREAMING	OK

D. ENTREGA CANALES DE CONTACTO Y MESA DE AYUDA

4	MESA DE AYUDA STB	EN CASO DE REQUERIR SOPORTE TECNICO EN SU CANAL DE INTERNET Y/O LOS SERVICIOS ADICIONALES ACCESS POINT USTED CUENTA CON DOS OPCIONES 1 ENVIAR UN EMAIL AL CORREO ELECTRONICO soporte@stbdecolombia.com Y DETALLAR EN ESTE TODA LA INFORMACION DE SU FALLA O REQUERIMIENTO, NO OLVIDE ANOTAR SUS DATOS PERSONALES Y LA INFORMACION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA 2 LLAMAR A LA LINEA 018000180548, CUANDO LE CONTESTEN SELECCIONE LA OPCION 2 Y EXPONGA SU REQUERIMIENTO

C. CONDICIONES ELECTRICAS DE LA SEDE

Estado Condiciones Eléctricas de la Sala (Buena-B, Regular-R, Mala-M)	Buena
Observaciones	CTHS

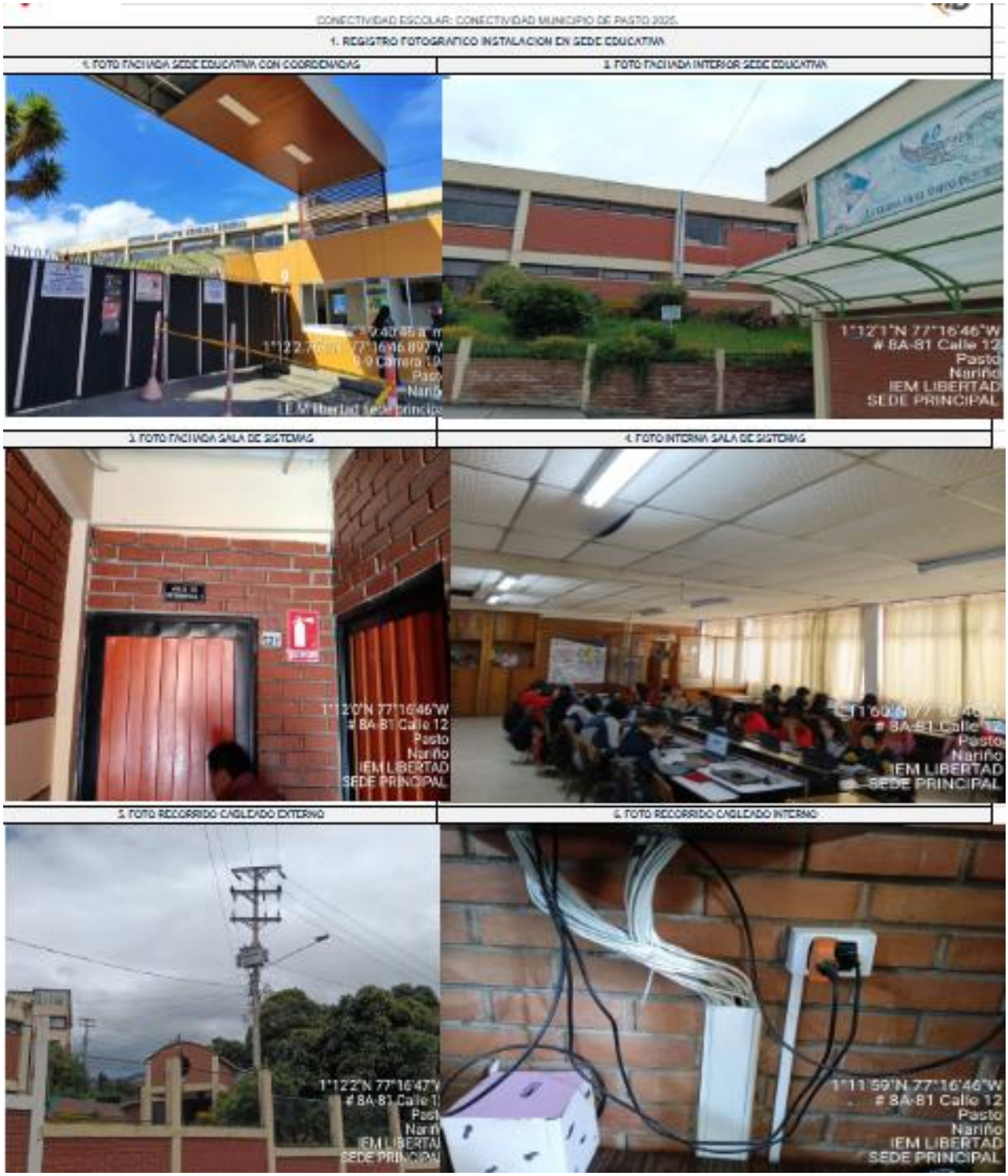
El Rector y/o su delegado hace constar que STB llevó a cabo las labores de instalación requeridas de los equipos relacionados en la presente acta para la puesta en marcha de la conectividad a internet y el servicio se entrega operativo probando navegación de manera satisfactoria

FIRMA POR SEDE EDUCATIVA		FIRMA POR STB	
Nombre	PAULO FADIO DIAZ MONTENEGRO	Nombre	Juan Camilo Caicedo Arias
Cedula	13061568	Cedula	1004624643
Cargo	RECTOR	Cargo	Ing. Campo
Celular	3173712898	Celular	3215740075

COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA · Educación · PASTO LA GRAN CAPITAL · conectividad ESCOLAR · STB

REGISTRO FOTOGRÁFICO DIGITAL

IEM LIBERTAD - SEDE PRINCIPAL			
Código	**Tecnología**	**Ancho de banda**	**Re-uso**
CTP41	FIBRA	**300**	1:1



7. FOTO EQUIPO DE BORDE	8. FOTO ACCESS POINT
	
9. FOTO EQUIPO NAVEGANDO	10. FOTO PERSONAL CON ELEMENTOS DE SEGURIDAD
	N/A
11. FOTO DE AMGO EXTERNO	12. FOTO DE AMGO INTERNO
	

REGISTRO DE NAVEGACION

2. REGISTRO FOTOGRAFICO EVIDENCIAS NAVEGACION

11. www.colombiaaprende.edu.co



12. www.mineducacion.gov.co/conexionlomposl



13. https://www.pasto.gov.co/



14. www.STB.com



15. Resultado prueba PING



16. Resultado TEST de VELOCIDAD



17. PRUEBA BLOQUEO DE CONTENIDO



6.40. I.E.M. LUIS EDUARDO MORA OSEJO - SEDE PRINCIPAL

ACTA DE INSTALACIÓN.

ALCALDÍA DE PASTO

CONECTIVIDAD ESCOLAR: CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025.

ACTA DE ENTREGA DEL SERVICIO DE CONECTIVIDAD

Entre los abajo firmantes, en representación de la sede educativa que se relaciona y el Operador Sistemas Telecomunicaciones y Electrónicos de Colombia - STE, se celebra esta acta de entrega a conformidad de la instalación del servicio de Internet, contratado por el Municipio de Pasto.

A. INFORMACIÓN GENERAL SEDE EDUCATIVA

Fecha de Instalación:	12/08/2025	Ciudad:	PASTO
Nombre Sede Educativa:	I.E.M. LUIS EDUARDO MORA OSEJO - SEDE PRINCIPAL	Código DANE Sede Educativa:	152001005027
Dirección:	CRA 4# 15A- 15 BOTIERRILLO	Coordenadas GoogleMaps:	1.1942, -77.26999
Nombre quien recibe servicio (Rector/delegado):	Alvaro narvaez	Cargo:	Rector (E)
Email del Contacto:	luiseduardomora05@gmail.com	Teléfono Móvil de contacto:	3113779492

B. ENTREGA ENLACE DE CONECTIVIDAD

1	Pruebas de Navegación	PORTAL	SITIO WEB	SERVICIO (SI/NO)	
		Colombia Aprende	www.colombiaaprende.edu.co	OK	
		Ministerio de Educación	www.mineducacion.gov.co	OK	
		Conexión Total	www.mineducacion.gov.co/conexionestotal	OK	
		STB	www.stbdecolombia.com	OK	
		Municipio de Pasto	https://www.pasto.gov.co/	OK	
Resultado prueba PING sostenido:		PING	Ok	Paquetes enviados: 300	Paquetes recibidos: 300
Prueba Test de Velocidad	PORTAL	SITIO WEB	DOWNLOAD	UPLOAD	
	STB	www.stbdecolombia.com	194.52	194.45	

C. ENTREGA SERVICIOS COMPLEMENTARIOS - ACCESS POINT Y EQUIPOS

Medio de acceso conectividad:	FIBRA OPTICA	Ancho de Banda (BAA):	100 M
Nombre Operador:	STB	Nombre Quien entrega servicio conectividad:	Juan Calcedo
Ubicación equipos conectividad (GDU, páginas, CPE):	AULA DE SISTEMAS		

		Equipo	Marca / Referencia	Número Serial
2	EQUIPOS ACCESS POINT Y EQUIPO DE BORDE	Equipo de Borde	microtik hex	SN: CC220FAB6787/210/19
		Router / Access Point	Cbuig x2an QNv	SN: DO11-2312058680

C. ENTREGA GESTION DE SEGURIDAD - FIREWALL VIRTUAL

		SERVICIO	ESTADO
3	PRUEBAS GESTION DE SEGURIDAD	GESTION MONITOREO DEL CANAL	OK
		BLOQUEO DE CONTENIDO PORNOGRAFICO	OK
		BLOQUEO PAGINAS STREAMING	OK

D. ENTREGA CANALES DE CONTACTO Y MESA DE AYUDA

4	MESA DE AYUDA ETB	EN CASO DE REQUERIR SOPORTE TECNICO EN SU CANAL DE INTERNET Y/O LOS SERVICIOS ADICIONALES: ACCESS POINT, USTED CUENTA CON DOS OPCIONES: 1. ENVIAR UN EMAIL AL CORREO ELECTRONICO: soporte@stbdecolombia.com Y DETALLAR EN ESTE TODA LA INFORMACION DE SU FALLA O REQUERIMIENTO, NO OLVIDE ANOTAR SUS DATOS PERSONALES Y LA INFORMACION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA. 2. LLAMAR A LA LINEA 018000180048, CUANDO LE CONTESTEN, SELECCIONE LA OPCION 2 Y ESPONGA SU REQUERIMIENTO.

C. CONDICIONES ELECTRICAS DE LA SEDE

Estado Condiciones Electricas de la Sede. (Buena-B, Regular-R, Mala-M:	Buena
Observaciones:	CTP42

El Rector y/o su delegado hace constar, que STB llevó a cabo las labores de instalación requeridas de los equipos relacionados en la presente acta para la puesta en marcha de la conectividad a internet y el servicio se entrega operativo probando navegación de manera satisfactoria.

FIRMA POR SEDE EDUCATIVA:	Alvaro Narvaez	FIRMA POR STB:	Juan C.
Nombre:	Alvaro Narvaez	Nombre:	Juan Camilo Calcedo Pena
Cédula:	98.284.807	Cédula:	1004624643
Cargo:	Rector (E)	Cargo:	Ingeniero de campo
Celular:	3113779492	Celular:	3215740075

REGISTRO FOTOGRÁFICO DIGITAL

I.E.M. LUIS EDUARDO MORA OSEJO - SEDE PRINCIPAL			
Código	**Tecnología**	**Ancho de banda**	**Re-uso**
CTP42	FIBRA	**100**	1:1

CONECTIVIDAD ESCOLAR: CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025

1. REGISTRO FOTOGRAFICO INSTALACION EN SEDE EDUCATIVA

1. FOTO FACHADA SEDE EDUCATIVA CON COORDENADAS



2. FOTO FACHADA INTERIOR SEDE EDUCATIVA



3. FOTO FACHADA SALA DE SISTEMAS



4. FOTO INTERNA SALA DE SISTEMAS



5. FOTO RECORRIDO CABLEADO EXTERNO



6. FOTO RECORRIDO CABLEADO INTERNO



7. FOTO EQUIPO DE BORDE



8. FOTO ACCESS POINT



9. FOTO EQUIPO NAVEGANDO



10. FOTO PERSONAL CON ELEMENTOS DE SEGURIDAD

N/A

11. FOTO DE AVISO EXTERNO



12. FOTO DE AVISO INTERNO



REGISTRO DE NAVEGACION

2. REGISTRO FOTOGRAFICO EVIDENCIA 8 NAVEGACION	
11. www.colombiaaprende.edu.co	12. www.mineducacion.gov.co/conexionfotal
	
13. https://www.pasto.gov.co/	14. www.SIB.com
	
15. Resultado prueba PING	16. Resultado TEST de VELOCIDAD
	
17. PRUEBA BLOQUEO DE CONTENIDO	
	

6.41. I.E.M. LUIS EDUARDO MORA OSEJO-SEDE NIÑA MARIA

ACTA DE INSTALACIÓN.

ALCALDÍA DE PASTO

CONECTIVIDAD ESCOLAR: CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025.

ACTA DE ENTREGA DEL SERVICIO DE CONECTIVIDAD

Entre los abajo firmantes, en representación de la sede educativa que se relaciona y el Operador Sistemas Telecomunicaciones y Biomédicos de Colombia - STB, se celebra esta acta de entrega a conformidad de la instalación del servicio de Internet, contratado por el Municipio de Pasto.

A. INFORMACION GENERAL SEDE EDUCATIVA

Fecha de instalación:	12/08/2025	Ciudad:	PASTO
Nombre Sede Educativa:	I.E.M. LUIS EDUARDO MORA OSEJO - SEDE ESC. ANEXA CENT COMUNIT NIÑA MARIA	Código DANE Sede Educativa:	152001002303
Dirección:	CLL. 19A - #38 - 15 B/ EL TEJAR	Coordenadas Geograficas:	1°11'56.754"N-77°15'55.523"W
Nombre quien recibe servicio (Rector/delegado):	Alvaro Narvaez	Cargo:	Rector (E)
Email del Contacto:	[illegible]	Teléfono Móvil de contacto:	3113779497

B. ENTREGA ENLACE DE CONECTIVIDAD

1	Pruebas de Navegación	PORTAL	SITIO WEB		NAVEGO (SI/NO)
		Colombia Aprende	www.colombiaaprende.edu.co		Ok
		Ministerio de Educación	www.mineducacion.gov.co		Ok
		Conexión Total	www.mineducacion.gov.co/conexiontotal		Ok
		STB	www.stbdecolombia.com		Ok
		Municipio de Pasto	https://www.pasto.gov.co/		Ok
Resultado prueba PING satelital:		PING	19ms	Paquetes enviados: 300	Paquetes recibidos: 300
Prueba Test de Velocidad	PORTAL	SITIO WEB		DOWNLOAD	UPLOAD
	STB	www.stbdecolombia.com		94.13	89.88

C. ENTREGA SERVICIOS COMPLEMENTARIOS - ACCESS POINT Y EQUIPOS

Medio de acceso conectividad:	FIBRA OPTICA	Ancho de Banda (DL/UL):	50 M
Nombre Operador:	STB	Nombre Quien entrega servicio conectividad:	Juan Calcedo

Ubicación equipos conectividad (DU, mástil, CPE): AULA DE SISTEMAS

			Marca / Referencia	Número Serial
2	EQUIPOS ACCESS POINT Y EQUIPO DE BORDE	Equipo de Borde	C Data	Dell - 220900 3387
		Router / Access Point	hap mini	D9210D61 EBEA/D4G/Y3

C. ENTREGA GESTION DE SEGURIDAD - FIREWALL VIRTUAL

3	PRUEBAS GESTION DE SEGURIDAD	SERVICIO	ESTADO
		GESTION MONITOREO DEL CANAL	Ok
		BLOQUEO DE CONTENIDO PORNOGRAFICO	Ok
		BLOQUEO PAGINAS STREAMING	Ok

D. ENTREGA CANALES DE CONTACTO Y MESA DE AYUDA

4	MESA DE AYUDA ETB	EN CASO DE REQUERIR SOPORTE TECNICO EN SU CANAL DE INTERNET Y/O LOS SERVICIOS ADICIONALES: ACCESS POINT, USTED CUENTA CON DOS OPCIONES: 1. ENVIAR UN EMAIL AL CORREO ELECTRONICO: soporte@stbdecolombia.com Y DETALLAR EN ESTE TODA LA INFORMACION DE SU FALLA O REQUERIMIENTO, NO OLVIDE ANOTAR SUS DATOS PERSONALES Y LA INFORMACION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA. 2. LLAMAR A LA LINEA 018033166545, CUANDO LE CONTESTEN, SELECCIONE LA OPCION 2 Y EXPONGA SU REQUERIMIENTO.

G. CONDICIONES ELECTRICAS DE LA SEDE

Estado Condiciones Eléctricas de la Sede (Buena-B, Regular-R, Mala-M:	Buena
Observaciones:	CTP43

El Rector y/o su delegado hace constar, que STB llevó a cabo las labores de instalación requeridas de los equipos relacionados en la presente acta para la puesta en marcha de la conectividad a internet y el servicio se entrega operativo probando navegación de manera satisfactoria.

FIRMA POR SEDE EDUCATIVA:	Alvaro Narvaez	FIRMA POR STB:	Juan C
Nombre:	Alvaro Narvaez	Nombre:	Juan Camilo Calcedo Zero
Cédula:	98.384.801	Cédula:	1004 624 643
Cargo:	Rector (E)	Cargo:	Ingeniero de campo
Celular:	3113779497	Celular:	3215740075

REGISTRO FOTOGRÁFICO DIGITAL

I.E.M. LUIS EDUARDO MORA OSEJO-SEDE NIÑA MARIA			
Código	**Tecnología**	**Ancho de banda**	**Re-uso**
CTP43	FIBRA	**50**	1:1

CONECTIVIDAD ESCOLAR: CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025.

1. REGISTRO FOTOGRAFICO INSTALACION EN SEDE EDUCATIVA

1. FOTO FACHADA SEDE EDUCATIVA CON COORDENADAS



2. FOTO FACHADA INTERIOR SEDE EDUCATIVA



3. FOTO FACHADA SALA DE SISTEMAS



4. FOTO INTERNA SALA DE SISTEMAS



5. FOTO RECORRIDO CABLEADO EXTERNO



6. FOTO RECORRIDO CABLEADO INTERNO



7. FOTO EQUIPO DE BORDE



8. FOTO ACCESS POINT



9. FOTO EQUIPO NAVEGANDO	10. FOTO PERSONAL CON ELEMENTOS DE SEGURIDAD
	N/A
11. FOTO DE AVISO EXTERNO	**12. FOTO DE AVISO INTERNO**
	

REGISTRO DE NAVEGACION

2. REGISTRO FOTOGRAFICO EVIDENCIA 8 NAVEGACION	
11. www.colombiaaprende.edu.co	12. www.mineducacion.gov.co/conexionitotal
	
13. https://www.pasto.gov.co/	14. www.stb.com
	
15. Resultado prueba PING	16. Resultado TEST de VELOCIDAD
	
17. PRUEBA BLOQUEO DE CONTENIDO	
	

6.42. I.E.M. LUIS EDUARDO MORA OSEJO-SEDE LA MINGA

ACTA DE INSTALACIÓN.

ALCALDÍA DE PASTO

CONECTIVIDAD ESCOLAR CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025

ACTA DE ENTREGA DEL SERVICIO DE CONECTIVIDAD

Entre los abajo firmantes, en representación de la sede educativa que se relaciona y el Operador Soluciones Telecomunicaciones y Biomédicos de Colombia - STB, se celebra esta acta de entrega a conformidad de la instalación del servicio de Internet, contratado por el Municipio de Pasto.

A. INFORMACIÓN GENERAL SEDE EDUCATIVA

Fecha de Instalación:	12/08/2025	Ciudad	PASTO
Nombre Sede Educativa:	I.E.M. LUIS EDUARDO MORA OSEJO - SEDE LA MINGA	Código DANE Sede Educativa	152001006406
Dirección:	MZA. 23 CASA 18 B/ LA MINGA	Coordenadas Geográficas	1°11'28.975"N - 77° 16'15.113" W
Nombre quien recibe servicio (Rector/delegado):	Alvaro Narvaez	Cargo	rector (E)
Email del Contacto:	luiseduardomoraosejo@gmail.com	Teléfono Móvil de contacto	3113779492

B. ENTREGA ENLACE DE CONECTIVIDAD

		PORTAL	SITIO WEB	NAVEGO (SI/NO)
1	Pruebas de Navegación	Colombia Aprende	www.colombiaaprende.edu.co	OK
		Ministerio de Educación	www.mineducacion.gov.co	OK
		Conexión Total	www.mineducacion.gov.co/conexiontotal	OK
		STB	www.stbdecolombia.com	OK
		Municipio de Pasto	https://www.pasto.gov.co/	OK

Resultado prueba PING sostenido:	PING:	16ms	Paquetes enviados: 300	Paquetes recibidos:	300

Prueba Test de Velocidad	PORTAL	SITIO WEB	DOWNLOAD	UPLOAD
	STB	www.stbdecolombia.com	94.27	94.48

C. ENTREGA SERVICIOS COMPLEMENTARIOS - ACCESS POINT Y EQUIPOS

Medio de acceso conectividad:	FIBRA OPTICA	Ancho de Banda (DL/UL):	50 M
Nombre Operador:	STB	Nombre Quien entrega servicio conectividad:	Juan Caicedo
Ubicación equipos conectividad (IDU, módem, CPE):	AULA DE SISTEMAS		

		Equipo	Marca / Referencia	Número Serial
2	EQUIPOS ACCESS POINT Y EQUIPO DE BORDE	Equipo de Borde	C Data	SN: D011-2212059679
		Router / Access Point	hap mini	B9710DC25647/046/F3

C. ENTREGA GESTION DE SEGURIDAD - FIREWALL VIRTUAL

		SERVICIO	ESTADO
3	PRUEBAS GESTION DE SEGURIDAD	GESTION MONITOREO DEL CANAL	OK
		BLOQUEO DE CONTENIDO PORNOGRAFICO	OK
		BLOQUEO PAGINAS STREAMING	OK

D. ENTREGA CANALES DE CONTACTO Y MESA DE AYUDA

4	MESA DE AYUDA ETB	EN CASO DE REQUERIR SOPORTE TECNICO EN SU CANAL DE INTERNET Y/O LOS SERVICIOS ADICIONALES ACCESS POINT, USTED CUENTA CON DOS OPCIONES: 1. ENVIAR UN EMAIL AL CORREO ELECTRONICO: soporte@stbdecolombia.com Y DETALLAR EN ESTE TODA LA INFORMACION DE SU FALLA O REQUERIMIENTO, NO OLVIDE ANOTAR SUS DATOS PERSONALES Y LA INFORMACION DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA. 2. LLAMAR A LA LINEA 018000180548, CUANDO LE CONTESTEN, SELECCIONE LA OPCION 2 Y EXPONGA SU REQUERIMIENTO.

E. CONDICIONES ELECTRICAS DE LA SEDE

Estado Condiciones Eléctricas de la Sala. (Buena-B, Regular-R, Mala-M:	Buena
Observaciones:	CTP44

El Rector y/o su delegado hace constar, que STB llevó a cabo las labores de instalación requeridas de los equipos relacionados en la presente acta para la puesta en marcha de la conectividad a internet y el servicio se entrega operativo probando navegación de manera satisfactoria.

FIRMA POR SEDE EDUCATIVA:	Álvaro Narváez.	FIRMA POR STB:	Juan C.
Nombre:		Nombre:	Juan Camilo Caicedo Peña
Cédula:	98 384 989	Cédula:	1004624643
Cargo:	rector (E)	Cargo:	Ingeniero de campo
Celular:	3113779492	Celular:	3215740035

COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA Educación PASTO LA GRAN CAPITAL conectividad ESCOLAR

REGISTRO FOTOGRÁFICO DIGITAL

I.E.M. LUIS EDUARDO MORA OSEJO-SEDE LA MINGA			
Código	**Tecnología**	**Ancho de banda**	**Re-uso**
CTP44	FIBRA	**50**	1:1

CONECTIVIDAD ESCOLAR: CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025.

1. REGISTRO FOTOGRAFICO INSTALACION EN SEDE EDUCATIVA

FOTO FACHADA SEDE EDUCATIVA CON COORDENADA



2. FOTO FACHADA INTERIOR SEDE EDUCATIVA



3. FOTO FACHADA SALA DE SISTEMAS



4. FOTO INTERNA SALA DE SISTEMAS



5. FOTO RECORRIDO CABLEADO EXTERNO

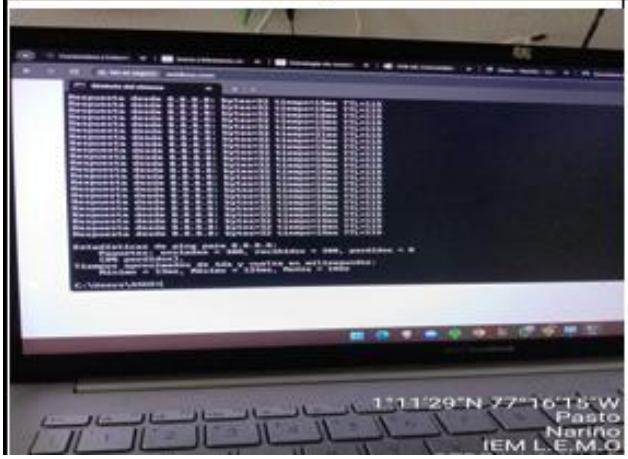


6. FOTO RECORRIDO CABLEADO INTERNO



7. FOTO EQUIPO DE BORDE	8. FOTO ACCESS POINT
	
9. FOTO EQUIPO NAVEGANDO	**. FOTO PERSONAL CON ELEMENTOS DE SEGURIDA**
	N/A
11. FOTO DE AVISO EXTERNO	**12. FOTO DE AVISO INTERNO**
	

REGISTRO DE NAVEGACION

2. REGISTRO FOTOGRAFICO EVIDENCIAS NAVEGACION	
11. www.colombiaaprende.edu.co	12. www.mineducacion.gov.co/conexiontotal
	
13. https://www.pasto.gov.co/	14. www.STB.com
	
15. Resultado prueba PING	16. Resultado TEST de VELOCIDAD
	

17. PRUEBA BLOQUEO DE CONTENIDO	
	

6.43. I.E.M. LUIS EDUARDO MORA OSEJO - ESC INTEG DOCE DE OCTUBRE

ACTA DE INSTALACIÓN.

ALCALDÍA DE PASTO

CONECTIVIDAD ESCOLAR: CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025.

ACTA DE ENTREGA DEL SERVICIO DE CONECTIVIDAD

Entre los abajo firmantes, en representación de la sede educativa que se relaciona y el Operador Soluciones Telecomunicaciones y Biométricos de Colombia - STB, se celebra esta acta de entrega a conformidad de la instalación del servicio de Internet, contratado por el Municipio de Pasto.

A. INFORMACIÓN GENERAL SEDE EDUCATIVA

Fecha de instalación:		Ciudad:	PASTO
Nombre Sede Educativa:	I.E.M. LUIS EDUARDO MORA OSEJO – SEDE DOCE DE OCTUBRE	Código DANE Sede Educativa:	152001002044
Dirección	DG.15 # 1- 4 B/ DOCE DE OCTUBRE	Coordenadas Geográficas	1°11'33,622"N - 77°16'6,759"W
Nombre quien recibe servicio (Rector/delegado):	Alvaro narvaez	Cargo:	rector (E)
Email del Contacto:	luiseduardomoraosejo@gmail.com	Teléfono Móvil de contacto:	3113779492

B. ENTREGA ENLACE DE CONECTIVIDAD

		PORTAL	SITIO WEB	NAVEGO (SI/NO)
1	Pruebas de Navegación	Colombia Aprende	www.colombiaaprende.edu.co	Ok
		Ministerio de Educación	www.mineducacion.gov.co	Ok
		Conexión Total	www.mineducacion.gov.co/conexiontotal	Ok
		STB	www.stbdecolombia.com	Ok
		Municipio de Pasto	https://www.pasto.gov.co/	Ok

Resultado prueba PING sostenido.	PING	18ms	Paquetes enviados:	300	Paquetes recibidos	300

Prueba Test de Velocidad	PORTAL	SITIO WEB	DOWNLOAD	UPLOAD
	STB	www.stbdecolombia.com	98.27	94.93

C. ENTREGA SERVICIOS COMPLEMENTARIOS - ACCESS POINT Y EQUIPOS

Medio de acceso conectividad:	FIBRA OPTICA	Ancho de Banda (DL/UL):	50 M
Nombre Operador:	STB	Nombre Quien entrega servicio conectividad:	Juan Caicedo
Ubicación equipos conectividad (UM, módem, CPE):	AULA DE SISTEMAS		

		Equipo	Marca / Referencia	Número Serial
2	EQUIPOS ACCESS POINT Y EQUIPO DE BORDE	Equipo de Borde	C Data	D011 - 221205 8674
		Router / Access Point	Hap mini	D9710 D9B3 46/ 0416/ 13

C. ENTREGA GESTION DE SEGURIDAD - FIREWALL VIRTUAL

		SERVICIO	ESTADO
3	PRUEBAS GESTION DE SEGURIDAD	GESTION MONITOREO DEL CANAL	Ok
		BLOQUEO DE CONTENIDO PORNOGRAFICO	Ok
		BLOQUEO PAGINAS STREAMING	Ok

D. ENTREGA CANALES DE CONTACTO Y MESA DE AYUDA

4	MESA DE AYUDA ETB	EN CASO DE REQUERIR SOPORTE TECNICO EN SU CANAL DE INTERNET Y/O LOS SERVICIOS ADICIONALES: ACCESS POINT, USTED CUENTA CON DOS OPCIONES: 1. ENVIAR UN EMAIL AL CORREO ELECTRONICO: soporte@stbdecolombia.com Y DETALLAR EN ESTE TODA LA INFORMACION DE SU FALLA O REQUERIMIENTO, NO OLVIDE ANOTAR SUS DATOS PERSONALES Y LA INFORMACION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA. 2. LLAMAR A LA LINEA 018000180348, CUANDO LE CONTESTEN, SELECCIONE LA OPCION 2 Y EXPONGA SU REQUERIMIENTO.

C. CONDICIONES ELECTRICAS DE LA SEDE

Estado Condiciones Electricas de la Sala. (Buena-B, Regular-R, Mala-M.	Buena
Observaciones.	CTP45

El Rector y/o su delegado hace constar, que STB llevó a cabo las labores de instalación requeridas de los equipos relacionados en la presente acta para la puesta en marcha de la conectividad a internet y el servicio se entrega operativo probando navegación de manera satisfactoria.

FIRMA POR SEDE EDUCATIVA:	Alvaro Narvaez.	FIRMA POR STB:	Juan C
Nombre:	Alvaro narvaez	Nombre:	Juan camilo Caicedo Pena
Cédula:	98.384.901	Cédula:	1004824648
Cargo:	rector (E)	Cargo:	Ingeniero de campo
Celular:	3113779492	Celular:	3215740075

COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA · Educación · PASTO LA GRAN CAPITAL · conectividad ESCOLAR · STB

REGISTRO FOTOGRÁFICO DIGITAL

I.E.M. LUIS EDUARDO MORA OSEJO - ESC INTEG DOCE DE OCTUBRE			
Código	**Tecnología**	**Ancho de banda**	**Re-uso**
CTP45	FIBRA	**30**	1:1



7. FOTO EQUIPO DE BORDE	8. FOTO ACCESS POINT
	
9. FOTO EQUIPO NAVEGANDO	8. FOTO PERSONAL CON ELEMENTOS DE SEGURIDAD
	N/A
11. FOTO DE AVISO EXTERNO	12. FOTO DE AVISO INTERNO
	

REGISTRO DE NAVEGACION



6.44. I.E.M. LUIS EDUARDO MORA OSEJO - ESC RUR MIX ROSARIO DE MALES

ACTA DE INSTALACIÓN.

ALCALDÍA DE PASTO

CONECTIVIDAD ESCOLAR: CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025.

ACTA DE ENTREGA DEL SERVICIO DE CONECTIVIDAD

Entre los abajo firmantes, en representación de la sede educativa que se relaciona y el Operador Sistemas Telecomunicaciones y Biomédicos de Colombia - STB, se celebra esta acta de entrega a conformidad de la instalación del servicio de Internet, contratado por el Municipio de Pasto.

A. INFORMACIÓN GENERAL SEDE EDUCATIVA

Fecha de Instalación:	12/08/2025	Ciudad:	PASTO
Nombre Sede Educativa:	I.E.M. LUIS EDUARDO MORA OSEJO – SEDE ROSARIO DE MALES	Código DANE Sede Educativa:	252001001255
Dirección	VDA- ROSARIO LA LAGUNA	Coordenadas Geográficas	1°11'18.004"N - 77°15'44.297"W
Nombre quien recibe servicio (Rector/delegado):	Alvaro Narvaez	Cargo:	Rector (E)
Email del Contacto:	luiseduardomoraosejo@gmail.com	Teléfono Móvil de contacto:	311 377 94 92

B. ENTREGA ENLACE DE CONECTIVIDAD

				NAVEGO (SI/NO)
1	Pruebas de Navegación	PORTAL Colombia Aprende	www.colombiaaprende.edu.co	Ok
		Ministerio de Educación	www.mineducacion.gov.co	Ok
		Conexión Total	www.mineducacion.gov.co/conexiontotal	Ok
		STB	www.stbdecolombia.com	Ok
		Municipio de Pasto	https://www.pasto.gov.co/	Ok

Resultado prueba PING sostenido.	PING	21ms	Paquetes enviados:	300	Paquetes recibidos:	300

Prueba Test de Velocidad	PORTAL	SITIO WEB	DOWNLOAD	UPLOAD
	STB	www.stbdecolombia.com	91.59	93.77

C. ENTREGA SERVICIOS COMPLEMENTARIOS - ACCESS POINT Y EQUIPOS

Medio de acceso conectividad	FIBRA OPTICA	Ancho de Banda (DIAA):	50 M
Nombre Operador:	STB	Nombre Quien entrega servicio conectividad:	Juan Cuicedo
Ubicación equipos conectividad (IDU, módem, ONT):	AULA DE SISTEMAS		

2	EQUIPOS ACCESS POINT Y EQUIPO DE BORDE	Equipo	Marca / Referencia	Número Serial
		Equipo de Borde	C Data	D011-2209S03405
		Router / Access Point	hap mini	SN: D011-220900 3405

C. ENTREGA GESTION DE SEGURIDAD - FIREWALL VIRTUAL

3	PRUEBAS GESTION DE SEGURIDAD	SERVICIO	ESTADO
		GESTION MONITORIO DEL CANAL	Ok
		BLOQUEO DE CONTENIDO PORNOGRAFICO	Ok
		BLOQUEO PAGINAS STREAMING	Ok

D. ENTREGA CANALES DE CONTACTO Y MESA DE AYUDA

4	MESA DE AYUDA STB	EN CASO DE REQUERIR SOPORTE TECNICO EN SU CANAL DE INTERNET Y/O LOS SERVICIOS ADICIONALES: ACCESS POINT, USTED CUENTA CON DOS OPCIONES: 1. ENVIAR UN EMAIL AL CORREO ELECTRONICO soporte@stbdecolombia.com Y DETALLAR EN ESTE TODA LA INFORMACION DE SU FALLA O REQUERIMIENTO, NO OLVIDE ANOTAR SUS DATOS PERSONALES Y LA INFORMACION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA. 2. LLAMAR A LA LINEA 018000180648, CUANDO LE CONTESTEN, SELECCIONE LA OPCION 2 Y EXPONGA SU REQUERIMIENTO.

E. CONDICIONES ELECTRICAS DE LA SEDE

Estado Condiciones Eléctricas de la Edu. (Fase-N, Regulación, Malla-M,	Buena
Observaciones.	CTI#6

El Rector y/o su delegado hace constar, que STB llevó a cabo las labores de instalación requeridas de los equipos relacionados en la presente acta para la puesta en marcha de la conectividad a Internet y el servicio se entrega operativo probando navegación de manera satisfactoria.

FIRMA POR SEDE EDUCATIVA:	Alvaro Narvaez	FIRMA POR STB:	Juan C.
Nombre:	Alvaro narvaez	Nombre:	Juan Camilo Cuicedo Pozo
Cédula:	98.384.801	Cédula:	1004624643
Cargo:	Rector (E)	Cargo:	Ingeniero de campo
Celular:	3113779492	Celular:	321574 0075

REGISTRO FOTOGRÁFICO DIGITAL

I.E.M. LUIS EDUARDO MORA OSEJO - ESC RUR MIX ROSARIO DE MALES			
Código	**Tecnología**	**Ancho de banda**	**Re-uso**
CTP46	FIBRA	**50**	1:1

CONECTIVIDAD ESCOLAR: CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025.

1. REGISTRO FOTOGRAFICO INSTALACION EN SEDE EDUCATIVA

1. FOTO FACHADA SEDE EDUCATIVA CON COORDENADAS



2. FOTO FACHADA INTERIOR SEDE EDUCATIVA



3. FOTO FACHADA SALA DE SISTEMAS



4. FOTO INTERNA SALA DE SISTEMAS



5. FOTO RECORRIDO CABLEADO EXTERNO

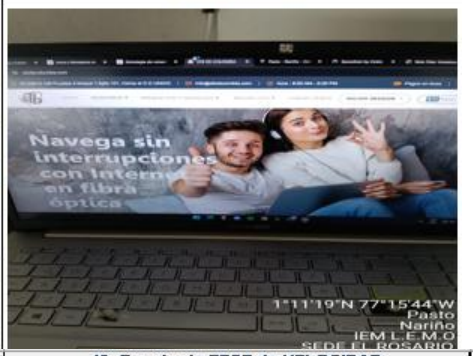
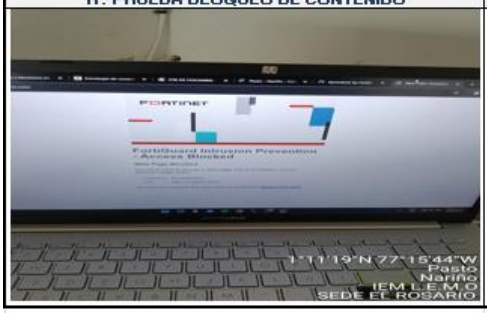


6. FOTO RECORRIDO CABLEADO INTERNO



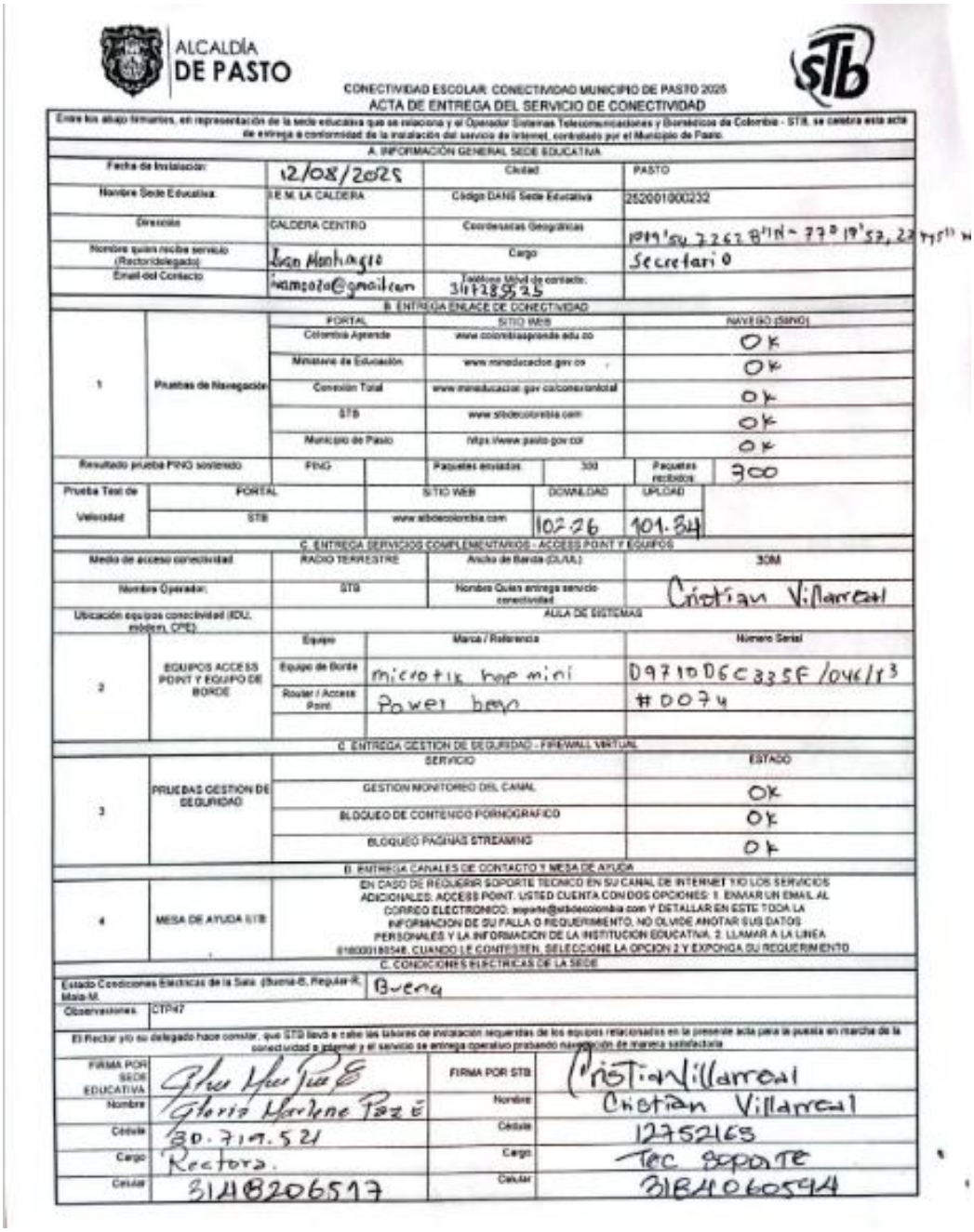
7. FOTO EQUIPO DE BORDE	8. FOTO ACCESS POINT
	
9. FOTO EQUIPO NAVEGANDO	**10. FOTO PERSONAL CON ELEMENTOS DE SEGURIDAD**
	N/A
11. FOTO DE AVISO EXTERNO	**12. FOTO DE AVISO INTERNO**
	

REGISTRO DE NAVEGACION

2. REGISTRO FOTOGRAFICO EVIDENCIAS NAVEGACION	
11. www.colombiaaprende.edu.co	12. www.mineducacion.gov.colconexiontotal
	
13. https://www.pasto.gov.co/	14. www.STB.com
	
15. Resultado prueba PING	16. Resultado TEST de VELOCIDAD
	
17. PRUEBA BLOQUEO DE CONTENIDO	
	

6.45. I.E.M. LA CALDERA - SEDE PRINCIPAL

ACTA DE INSTALACIÓN.



ALCALDÍA DE PASTO

STB

CONECTIVIDAD ESCOLAR: CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025

ACTA DE ENTREGA DEL SERVICIO DE CONECTIVIDAD

Entre los abajo firmantes, en representación de la sede educativa que se relaciona y el Operador Sistemas Telecomunicaciones y Soluciones de Colombia - STB, se celebra esta acta de entrega a conformidad de la instalación del servicio de internet, contratado por el Municipio de Pasto.

A. INFORMACIÓN GENERAL SEDE EDUCATIVA

Fecha de Instalación:	12/08/2025	Ciudad	PASTO
Nombre Sede Educativa:	I.E.M. LA CALDERA	Código DANE Sede Educativa	252001000232
Dirección:	CALDERA CENTRO	Coordenadas Geográficas	1°19'54.7267"N - 77°19'57.23"W
Nombre quien recibe servicio (Rector/delegado):	Juan Manhagio	Cargo:	Secretario
Email del Contacto:	wamgoto@gmail.com	Teléfono Móvil de contacto:	3117289525

B. ENTREGA ENLACE DE CONECTIVIDAD

		PORTAL	SITIO WEB	NAVEGÓ (SI/NO)
1	Pruebas de Navegación	Colombia Aprende	www.colombiaaprende.edu.co	OK
		Ministerio de Educación	www.mineducacion.gov.co	OK
		Conexión Total	www.mineducacion.gov.co/conexiontotal	OK
		STB	www.stbdecolombia.com	OK
		Municipio de Pasto	https://www.pasto.gov.co/	OK

Resultado prueba PING sostenido	PING		Paquetes enviados:	300	Paquetes recibidos: 300

Prueba Test de Velocidad	PORTAL	SITIO WEB	DOWNLOAD	UPLOAD
	STB	www.stbdecolombia.com	102.26	101.34

C. ENTREGA SERVICIOS COMPLEMENTARIOS - ACCESS POINT Y EQUIPOS

Medio de acceso conectividad:	RADIO TERRESTRE	Ancho de Banda (DL/UL):	30M
Nombre Operador:	STB	Nombre Quien entrega servicio conectividad:	Cristian Villarreal
Ubicación equipos conectividad (EDU, módem, CPE):	AULA DE SISTEMAS		

		Equipo	Marca / Referencia	Número Serial
2	EQUIPOS ACCESS POINT Y EQUIPO DE BORDE	Equipo de Borde	microtik hap mini	D9710D6C335F/046/13
		Router / Access Point	Powel beep	#0074

C. ENTREGA GESTION DE SEGURIDAD - FIREWALL VIRTUAL

		SERVICIO	ESTADO
3	PRUEBAS GESTION DE SEGURIDAD	GESTION MONITOREO DEL CANAL	OK
		BLOQUEO DE CONTENIDO PORNOGRAFICO	OK
		BLOQUEO PAGINAS STREAMING	OK

D. ENTREGA CANALES DE CONTACTO Y MESA DE AYUDA

4	MESA DE AYUDA STB	EN CASO DE REQUERIR SOPORTE TECNICO EN SU CANAL DE INTERNET Y/O LOS SERVICIOS ADICIONALES: ACCESS POINT, USTED CUENTA CON DOS OPCIONES: 1. ENVIAR UN EMAIL AL CORREO ELECTRONICO: soporte@stbdecolombia.com Y DETALLAR EN ESTE TODA LA INFORMACION DE SU FALLA O REQUERIMIENTO, NO OLVIDE ANOTAR SUS DATOS PERSONALES Y LA INFORMACION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA. 2. LLAMAR A LA LINEA 018000180546, CUANDO LE CONTESTEN, SELECCIONE LA OPCION 2 Y EXPONGA SU REQUERIMIENTO

C. CONDICIONES ELECTRICAS DE LA SEDE

Estado Condiciones Eléctricas de la Sala (Buena-B, Regular-R, Mala-M):	Buena
Observaciones:	CTP47

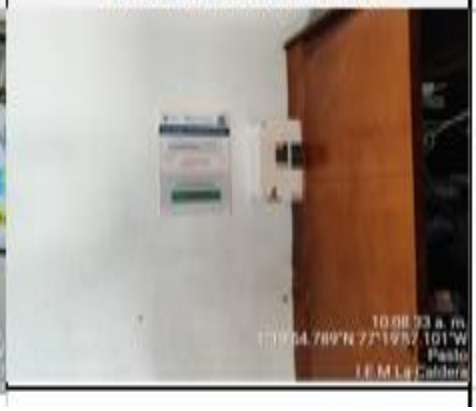
El Rector y/o su delegado hace constar, que STB llevó a cabo las labores de instalación requeridas de los equipos relacionados en la presente acta para la puesta en marcha de la conectividad a internet y el servicio se entrega operativo probando navegación de manera satisfactoria

FIRMA POR SEDE EDUCATIVA	Gloria Marlene Paz E	FIRMA POR STB	Cristian Villarreal
Nombre	Gloria Marlene Paz E	Nombre	Cristian Villarreal
Cédula	30.719.521	Cédula	12752165
Cargo	Rectora.	Cargo	Tec Soporte
Celular	3148206517	Celular	3184060544

REGISTRO FOTOGRÁFICO DIGITAL

I.E.M. LA CALDERA - SEDE PRINCIPAL			
Código	**Tecnología**	**Ancho de banda**	**Re-uso**
CTP47	FIBRA	**30**	1:1



7. FOTO EQUIPO DE BORDE	8. FOTO ACCESS POINT
	
9. FOTO EQUIPO NAVEGANDO	**FOTO PERSONAL CON ELEMENTOS DE SEGURIDAD**
	N/A
11. FOTO DE AVISO EXTERNO	**12. FOTO DE AVISO INTERNO**
	

REGISTRO DE NAVEGACION



6.46. C.E.M. LOS ÁNGELES - SEDE PRINCIPAL

ACTA DE INSTALACIÓN.

ALCALDÍA DE PASTO

CONECTIVIDAD ESCOLAR CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025

ACTA DE ENTREGA DEL SERVICIO DE CONECTIVIDAD

Entre los abajo firmantes, en representación de la sede educativa que se relaciona y el Operador Sistemas Telecomunicaciones y Biométricos de Colombia - STB, se celebra esta acta de entrega a conformidad de la instalación del servicio de internet, contratado por el Municipio de Pasto

A. INFORMACIÓN GENERAL SEDE EDUCATIVA

Fecha de instalación:	11/08/2025	Ciudad:	PASTO
Nombre Sede Educativa:	C.E.M LOS ÁNGELES	Código DANE Sede Educativa:	252001001263
Dirección:	VDA- LOS ANGELES	Coordenadas Geográficas:	10410.60572"N 77°17'55.84736"W
Nombre quien recibe servicio (Rector/delegado):	Hilton Benavides	Cargo:	Director
Email del Contacto:	mbenavides98@gmail	Teléfono Móvil de contacto:	3225735145

B. ENTREGA ENLACE DE CONECTIVIDAD

		PORTAL	SITIO WEB	NAVEGO (SI/NO)
1	Pruebas de Navegación	Colombia Aprende	www.colombiaaprende.edu.co	OK
		Ministerio de Educación	www.mineducacion.gov.co	OK
		Conexión Total	www.mineducacion.gov.co/conexiontotal	OK
		STB	www.stbcolombia.com	OK
		Municipio de Pasto	https://www.pasto.gov.co/	OK

Resultado prueba PING ecatericio	PING		Paquetes enviados: 300	Paquetes recibidos:	300

Prueba Test de Velocidad	PORTAL	SITIO WEB	DOWNLOAD	UPLOAD
	STB	www.stbcolombia.com	49.66	45.44

C. ENTREGA SERVICIOS COMPLEMENTARIOS - ACCESS POINT Y EQUIPOS

Medio de acceso conectividad:	RADIO TERRESTRE	Ancho de Banda (DL/UL):	30M
Nombre Operador:	STB	Nombre Quien entrega servicio conectividad:	Cristian Villarreal

Ubicación equipos conectividad (ODU, módem, CPE): AULA DE SISTEMAS

		Equipo	Marca / Referencia	Número Serial
2	EQUIPOS ACCESS POINT Y EQUIPO DE BORDE	Equipo de Borde	MIKROTIK	0710 DE 92348.
		Router / Access Point	MICROTIK hAP mini	D710 DE 927951046 1r3

C. ENTREGA GESTION DE SEGURIDAD - FIREWALL VIRTUAL

		SERVICIO	ESTADO
3	PRUEBAS GESTION DE SEGURIDAD	GESTION MONITOREO DEL CANAL	OK
		BLOQUEO DE CONTENIDO PORNOGRAFICO	OK
		BLOQUEO PAGINAS STREAMING	OK

D. ENTREGA CANALES DE CONTACTO Y MESA DE AYUDA

4	MESA DE AYUDA STB	EN CASO DE REQUERIR SOPORTE TECNICO EN SU CANAL DE INTERNET Y/O LOS SERVICIOS ADICIONALES: ACCESS POINT, USTED CUENTA CON DOS OPCIONES: 1. ENVIAR UN EMAIL AL CORREO ELECTRONICO: soporte@stbdecolombia.com Y DETALLAR EN ESTE TODA LA INFORMACION DE SU FALLA O REQUERIMIENTO, NO OLVIDE ANOTAR SUS DATOS PERSONALES Y LA INFORMACION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA. 2. LLAMAR A LA LINEA 018000180548, CUANDO LE CONTESTEN, SELECCIONE LA OPCION 2 Y EXPONGA SU REQUERIMIENTO.

C. CONDICIONES ELECTRICAS DE LA SEDE

Estado Condiciones Electricas de la Sede. (Buena, Regular, Mala-M	B-ENG
Observaciones:	CTP48

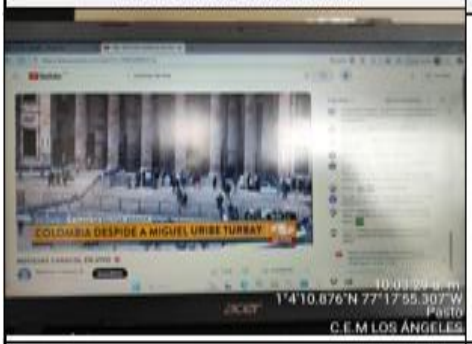
El Rector y/o su delegado hace constar, que STB llevó a cabo las labores de instalación requeridas de los equipos relacionados en la presente acta para la puesta en marcha de la conectividad a internet y el servicio se entrega operativo probando navegación de manera satisfactoria.

FIRMA POR SEDE EDUCATIVA		FIRMA POR STB	Cristian Villarreal
Nombre	Hilton Benavides S	Nombre	Cristian Villarreal
Cédula	98380897	Cédula	1127521163
Cargo	Director	Cargo	TEC SOPORTE
Celular	3225735145	Celular	3184060594

REGISTRO FOTOGRÁFICO DIGITAL

C.E.M. LOS ÁNGELES - SEDE PRINCIPAL			
Código	**Tecnología**	**Ancho de banda**	**Re-uso**
CTP48	Radio terrestre	**30**	1:1



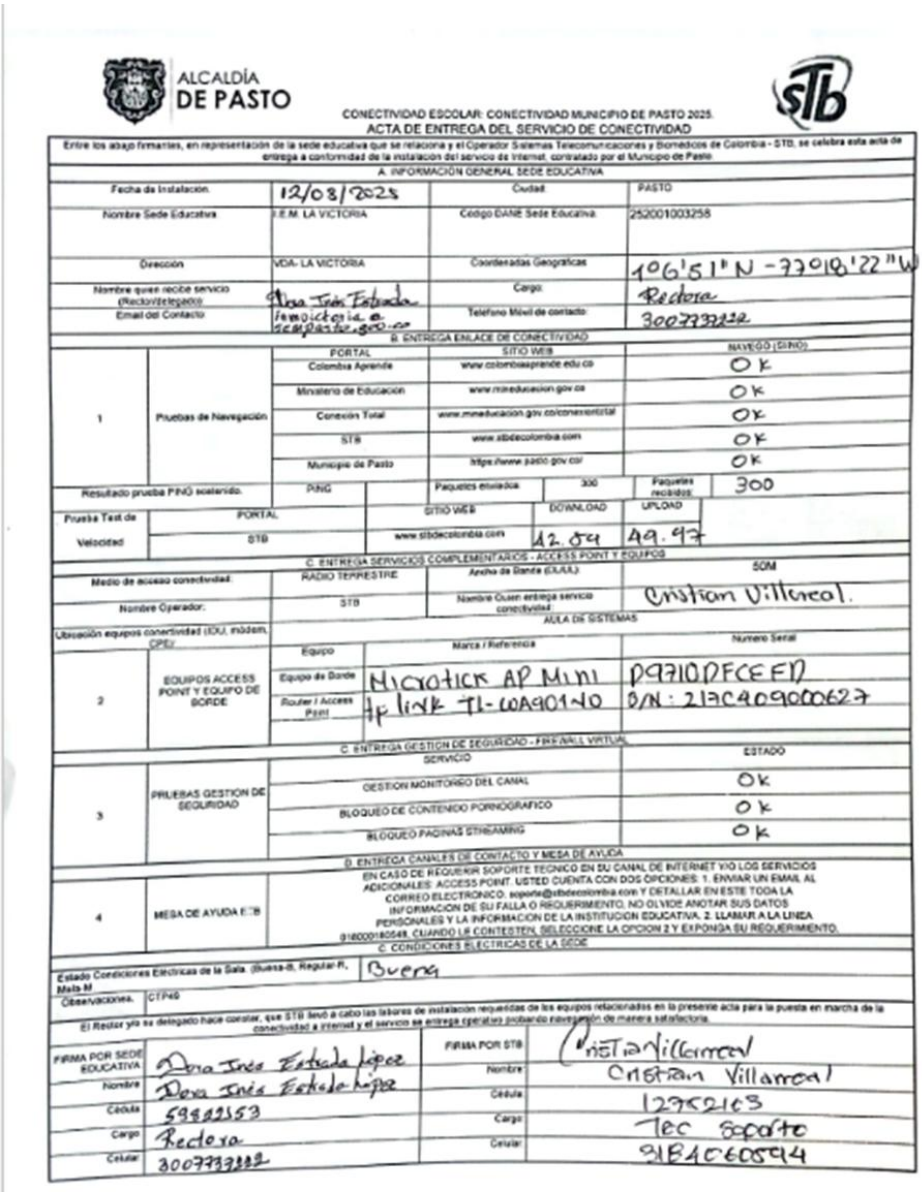
7. FOTO EQUIPO DE BORDE	8. FOTO ACCESS POINT
	
9. FOTO EQUIPO NAVEGANDO	0. FOTO PERSONAL CON ELEMENTOS DE SEGURIDAD
	N/A
11. FOTO DE AVISO EXTERNO	12. FOTO DE AVISO INTERNO
	

REGISTRO DE NAVEGACION

<table>
<tr><td colspan="2">2. REGISTRO FOTOGRAFICO EVIDENCIAS NAVEGACION</td></tr>
<tr><td>11. www.colombiaaprende.edu.co</td><td>12. www.mineducacion.gov.co/conexiontotal</td></tr>
<tr><td>
</td><td>
</td></tr>
<tr><td>13. https://www.pasto.gov.co/</td><td>14. www.STB.com</td></tr>
<tr><td>
</td><td>
</td></tr>
<tr><td>15. Resultado prueba PING</td><td>16. Resultado TEST de VELOCIDAD</td></tr>
<tr><td>
</td><td>
</td></tr>
<tr><td>17. PRUEBA BLOQUEO DE CONTENIDO</td><td></td></tr>
<tr><td>
</td><td></td></tr>
</table>

6.47. I.E.M. LA VICTORIA - SEDE PRINCIPAL

ACTA DE INSTALACIÓN.



ALCALDÍA DE PASTO

CONECTIVIDAD ESCOLAR: CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025.

ACTA DE ENTREGA DEL SERVICIO DE CONECTIVIDAD

Entre los abajo firmantes, en representación de la sede educativa que se relaciona y el Operador Sistemas Telecomunicaciones y Biomédicos de Colombia - STB, se celebra esta acta de entrega a conformidad de la instalación del servicio de Internet, contratado por el Municipio de Pasto

A. INFORMACIÓN GENERAL SEDE EDUCATIVA

Fecha de Instalación	12/08/2025	Ciudad	PASTO
Nombre Sede Educativa	I.E.M. LA VICTORIA	Código DANE Sede Educativa	252001003258
Dirección	VDA: LA VICTORIA	Coordenadas Geográficas	1°6'51"N -77°18'22"W
Nombre quien recibe servicio (Rector/delegado)	Dora Inés Estrada	Cargo	Rectora
Email del Contacto	Ieavictoria.pasto@gmail.com	Teléfono Móvil de contacto	3007733222

B. ENTREGA ENLACE DE CONECTIVIDAD

		PORTAL	SITIO WEB	NAVEGÓ (SI/NO)
1	Pruebas de Navegación	Colombia Aprende	www.colombiaaprende.edu.co	Ok
		Ministerio de Educación	www.mineducacion.gov.co	Ok
		Conexión Total	www.mineducacion.gov.co/conexionentotal	Ok
		STB	www.stbdecolombia.com	Ok
		Municipio de Pasto	https://www.pasto.gov.co/	Ok
Resultado prueba PING solicitado.		PING	Paquetes enviados: 300	Paquetes recibidos: 300

Prueba Test de Velocidad	PORTAL	SITIO WEB	DOWNLOAD	UPLOAD
	STB	www.stbdecolombia.com	42.54	49.97

C. ENTREGA SERVICIOS COMPLEMENTARIOS - ACCESS POINT Y EQUIPOS

Medio de acceso conectividad:	RADIO TERRESTRE	Ancho de Banda (DL/UL)	50M
Nombre Operador:	STB	Nombre Quien entrega servicio conectividad	Cristian Villareal.

Ubicación equipos conectividad (EDU, módem, CPE): AULA DE SISTEMAS

		Equipo	Marca / Referencia	Número Serial
2	EQUIPOS ACCESS POINT Y EQUIPO DE BORDE	Equipo de Borde	MICROTICK AP MINI	D9710DFCEEN
		Router / Access Point	Tp link TL-WA901ND	S/N: 213C909000627

C. ENTREGA GESTION DE SEGURIDAD - FIREWALL VIRTUAL

		SERVICIO	ESTADO
3	PRUEBAS GESTION DE SEGURIDAD	GESTION MONITOREO DEL CANAL	Ok
		BLOQUEO DE CONTENIDO PORNOGRAFICO	Ok
		BLOQUEO PAGINAS STREAMING	Ok

D. ENTREGA CANALES DE CONTACTO Y MESA DE AYUDA

4	MESA DE AYUDA STB	EN CASO DE REQUERIR SOPORTE TECNICO EN SU CANAL DE INTERNET Y/O LOS SERVICIOS ADICIONALES: ACCESS POINT. USTED CUENTA CON DOS OPCIONES: 1. ENVIAR UN EMAIL AL CORREO ELECTRONICO: soporte@stbdecolombia.com Y DETALLAR EN ESTE TODA LA INFORMACION DE SU FALLA O REQUERIMIENTO, NO OLVIDE ANOTAR SUS DATOS PERSONALES Y LA INFORMACION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA. 2. LLAMAR A LA LINEA 018000180548, CUANDO LE CONTESTEN, SELECCIONE LA OPCION 2 Y EXPONGA SU REQUERIMIENTO.

C. CONDICIONES ELECTRICAS DE LA SEDE

Estado Condiciones Eléctricas de la Sala (Buena-B, Regular-R, Mala-M	Buena
Observaciones.	CTP46

El Rector y/o su delegado hace constar, que STB llevó a cabo las labores de instalación requeridas de los equipos relacionados en la presente acta para la puesta en marcha de la conectividad a internet y el servicio se entrega operativo probando navegación de manera satisfactoria.

FIRMA POR SEDE EDUCATIVA	Dora Inés Estrada López	FIRMA POR STB	Cristian Villarreal
Nombre	Dora Inés Estrada López	Nombre	Cristian Villarreal
Cédula	59822553	Cédula	1275213
Cargo	Rectora	Cargo	Tec Soporte
Celular	3007733222	Celular	3184660594

REGISTRO FOTOGRÁFICO DIGITAL

I.E.M. LA VICTORIA - SEDE PRINCIPAL			
Código	**Tecnología**	**Ancho de banda**	**Re-uso**
CTP49	Radio terrestre	**50**	1:1

CONECTIVIDAD ESCOLAR: CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025.

1. REGISTRO FOTOGRAFICO INSTALACION EN SEDE EDUCATIVA

1. FOTO FACHADA SEDE EDUCATIVA CON COORDENADAS



2. FOTO FACHADA INTERIOR SEDE EDUCATIVA



3. FOTO FACHADA SALA DE SISTEMAS



4. FOTO INTERNA SALA DE SISTEMAS



5. FOTO RECORRIDO CABLEADO EXTERNO



6. FOTO RECORRIDO CABLEADO INTERNO

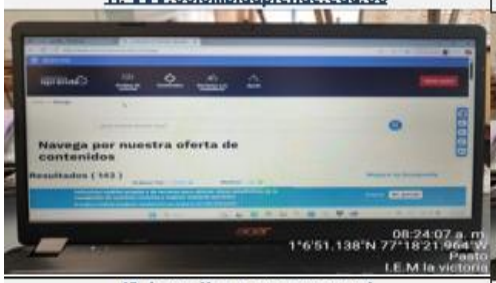


7. FOTO EQUIPO DE BORDE	8. FOTO ACCESS POINT
	
9. FOTO EQUIPO NAVEGANDO	**10. FOTO PERSONAL CON ELEMENTOS DE SEGURIDAD**
	N/A
11. FOTO DE AVISO EXTERNO	**12. FOTO DE AVISO INTERNO**
	

REGISTRO DE NAVEGACION

2. REGISTRO FOTOGRAFICO EVIDENCIAS NAVEGACION

11. www.colombiaaprende.edu.co



12. www.mineducacion.gov.co/conexiontotal



13. https://www.pasto.gov.co/



14. www.STB.com



15. Resultado prueba PING



16. Resultado TEST de VELOCIDAD



17. PRUEBA BLOQUEO DE CONTENIDO



6.48. I.E.M. MARCO FIDEL SUÁREZ - SEDE PRINCIPAL

ACTA DE INSTALACIÓN.

ALCALDÍA DE PASTO

CONECTIVIDAD ESCOLAR: CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025.

ACTA DE ENTREGA DEL SERVICIO DE CONECTIVIDAD

Entre los abajo firmantes, en representación de la sede educativa que se relaciona y el Operador Sistemas Telecomunicaciones y Soluciones de Colombia - STB, se celebra esta acta de entrega a conformidad de la instalación del servicio de internet, contratado por el Municipio de Pasto.

A. INFORMACIÓN GENERAL SEDE EDUCATIVA

Fecha de Instalación:	12/08/2025	Ciudad	PASTO
Nombre Sede Educativa:	I.E.M. MARCO FIDEL SUAREZ - SEDE PRINCIPAL	Código DANE Sede Educativa:	252001000470
Dirección	VDA: ANGANOY	Coordenadas Geográficas	1°12'52.328"N-77°17'57.036"W
Nombre quien recibe servicio (Rector/delegado)	Teidy Alvarez	Cargo:	Docente
Email del Contacto:	Tecnoinfotam10@hotmail.com	Teléfono Móvil de contacto:	3168589480

B. ENTREGA ENLACE DE CONECTIVIDAD

		PORTAL	SITIO WEB	NAVEGO (SI/NO)
1	Pruebas de Navegación	Colombia Aprende	www.colombiaaprende.edu.co	OK
		Ministerio de Educación	www.mineducacion.gov.co	OK
		Conexión Total	www.mineducacion.gov.co/conexionenlinea	OK
		STB	www.stbdecolombia.com	OK
		Municipio de Pasto	https://www.pasto.gov.co/	OK

Resultado prueba PING sostenido.	PING	15 ms.	Paquetes enviados:	300	Paquetes recibidos:	200

Prueba Test de Velocidad	PORTAL	SITIO WEB	DOWNLOAD	UPLOAD	
	STB	www.stbdecolombia.com	444.16	453.53	

C. ENTREGA SERVICIOS COMPLEMENTARIOS - ACCESS POINT Y EQUIPOS

Medio de acceso conectividad:	FIBRA OPTICA	Ancho de Banda (DL/UL):	100M
Nombre Operador:	STB	Nombre Quien entrega servicio conectividad:	Cristian Villarreal.
Ubicación equipos conectividad (DL, rodam, CPE):	AULA DE SISTEMAS		

		Equipo	Marca / Referencia	Número Serial
2	EQUIPOS ACCESS POINT Y EQUIPO DE BORDE	Equipo de Borde	MIKROTIK/ RB2011	S/N=744D28F79340
		Router / Access Point	UBIQUITI	MODEL= QP-UBIQUITI REV 2.2
			ONU BAUDE COREA	S/N=1287411001790

C. ENTREGA GESTION DE SEGURIDAD - FIREWALL VIRTUAL

		SERVICIO	ESTADO
3	PRUEBAS GESTION DE SEGURIDAD	GESTION MONITOREO DEL CANAL	OK
		BLOQUEO DE CONTENIDO PORNOGRAFICO	OK
		BLOQUEO PAGINAS STREAMING	OK

D. ENTREGA CANALES DE CONTACTO Y MESA DE AYUDA

4	MESA DE AYUDA ETB	- EN CASO DE REQUERIR SOPORTE TECNICO EN SU CANAL DE INTERNET Y/O LOS SERVICIOS ADICIONALES: ACCESS POINT, USTED CUENTA CON DOS OPCIONES: 1. ENVIAR UN EMAIL AL CORREO ELECTRONICO: soporte@stbdecolombia.com Y DETALLAR EN ESTE TODA LA INFORMACION DE SU FALLA O REQUERIMIENTO, NO OLVIDE ANOTAR SUS DATOS PERSONALES Y LA INFORMACION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA. 2. LLAMAR A LA LINEA 018000180648, CUANDO LE CONTESTEN, SELECCIONE LA OPCION 2 Y EXPONGA SU REQUERIMIENTO.

C. CONDICIONES ELECTRICAS DE LA SEDE

Estado Condiciones Eléctricas de la Sede. (Buena-B, Regular-R, Mala-M.	Buena
Observaciones.	CTP50

El Rector y/o su delegado hace constar, que STB llevó a cabo las labores de instalación requeridas de los equipos relacionados en la presente acta para la puesta en marcha de la conectividad a internet y el servicio se entrega operativo probando navegación de manera satisfactoria.

FIRMA POR SEDE EDUCATIVA:		FIRMA POR STB	
Nombre:	Betty Yela Perez	Nombre	Cristian Villarreal
Cédula:	30723628	Cédula	12752163
Cargo:	Rectora.	Cargo	Tec soporte
Celular	3183121226.	Celular	3184060594

REGISTRO FOTOGRÁFICO DIGITAL

I.E.M. MARCO FIDEL SUÁREZ - SEDE PRINCIPAL			
Código	**Tecnología**	**Ancho de banda**	**Re-uso**
CTP50	Fibra Optica	**100**	1:1



7. FOTO EQUIPO DE BORDE	8. FOTO ACCESS POINT
	
9. FOTO EQUIPO NAVEGANDO	**10. FOTO PERSONAL CON ELEMENTOS DE SEGURIDAD**
	N/A
11. FOTO DE AVISO EXTERNO	**12. FOTO DE AVISO INTERNO**
	

REGISTRO DE NAVEGACION



6.49. I.E.M. MERCEDARIO - SEDE PRINCIPAL

ACTA DE INSTALACIÓN.

ALCALDÍA DE PASTO

CONECTIVIDAD ESCOLAR: CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025.

ACTA DE ENTREGA DEL SERVICIO DE CONECTIVIDAD

Entre los abajo firmantes, en representación de la sede educativa que se relaciona y el Operador Sistemas Telecomunicaciones y Biomédicos de Colombia - STB, se celebra esta acta de entrega a conformidad de la instalación del servicio de Internet, contratado por el Municipio de Pasto.

A. INFORMACIÓN GENERAL SEDE EDUCATIVA

Fecha de instalación:	12/08/2025	Ciudad:	PASTO
Nombre Sede Educativa:	I.E.M. MERCEDARIO - SEDE PRINCIPAL	Código DANE Sede Educativa:	152001002842
Dirección	CLL 21D # 1-25 B/MERCEDARIO	Coordenadas Geográficas	1°12'15.203"N, 77°15'41.181"W
Nombre quien recibe servicio (Rector/delegado):	Patricia Cripalba V	Cargo:	Rectora
Email del Contacto:	rpgrpalba@gmail.com	Teléfono Móvil de contacto:	3188159663

B. ENTREGA ENLACE DE CONECTIVIDAD

		PORTAL	SITIO WEB	NAVEGO (SI/NO)
1	Pruebas de Navegación	Colombia Aprende	www.colombiaaprende.edu.co	OK
		Ministerio de Educación	www.mineducacion.gov.co	OK
		Conexión Total	www.mineducacion.gov.co/conexiontotal	OK
		STB	www.stbdecolombia.com	OK
		Municipio de Pasto	https://www.pasto.gov.co/	OK

Resultado prueba PING sostenido.	PING	14ms	Paquetes enviados:	300	Paquetes recibidos:	300

Prueba Test de Velocidad	PORTAL	SITIO WEB	DOWNLOAD	UPLOAD
	STB	www.stbdecolombia.com	265.97	291.49

C. ENTREGA SERVICIOS COMPLEMENTARIOS - ACCESS POINT Y EQUIPOS

Medio de acceso conectividad:	FIBRA OPTICA	Ancho de Banda (DL/UL):	100M
Nombre Operador:	STB	Nombre Quien entrega servicio conectividad:	Juan Cuicalo
Ubicación equipos conectividad (IDU, módem, CPE):	AULA DE SISTEMAS		

		Equipo	Marca / Referencia	Número Serial
2	EQUIPOS ACCESS POINT Y EQUIPO DE BORDE	Equipo de Borde	mikrotik hex	CC220F5273C2/2D/Y4
		Router / Access Point	ruijie reyee-RAP2260	2AS6040024586
			CData	D0112905023060

C. ENTREGA GESTION DE SEGURIDAD - FIREWALL VIRTUAL

		SERVICIO	ESTADO
3	PRUEBAS GESTION DE SEGURIDAD	GESTION MONITOREO DEL CANAL	OK
		BLOQUEO DE CONTENIDO PORNOGRAFICO	OK
		BLOQUEO PAGINAS STREAMING	OK

D. ENTREGA CANALES DE CONTACTO Y MESA DE AYUDA

4	MESA DE AYUDA CTB	EN CASO DE REQUERIR SOPORTE TECNICO EN SU CANAL DE INTERNET Y/O LOS SERVICIOS ADICIONALES: ACCESS POINT, USTED CUENTA CON DOS OPCIONES: 1. ENVIAR UN EMAIL AL CORREO ELECTRONICO: soporte@stbdecolombia.com Y DETALLAR EN ESTE TODA LA INFORMACION DE SU FALLA O REQUERIMIENTO, NO OLVIDE ANOTAR SUS DATOS PERSONALES Y LA INFORMACION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA. 2. LLAMAR A LA LINEA 018000180545, CUANDO LE CONTESTEN, SELECCIONE LA OPCION 2 Y EXPONGA SU REQUERIMIENTO.

E. CONDICIONES ELECTRICAS DE LA SEDE

Estado Condiciones Eléctricas de la Sala. (Buena-B, Regular-R, Mala-M	Buena
Observaciones	CTP51

El Rector y/o su delegado hace constar, que STB llevó a cabo las labores de instalación requeridas de los equipos relacionados en la presente acta para la puesta en marcha de la conectividad a Internet y el servicio se entrega operativo probando navegación de manera satisfactoria.

FIRMA POR SEDE EDUCATIVA:		FIRMA POR STB	
Nombre:	Patricia Cripalba Vallejo	Nombre	Juan Camilo Cuicado Pepe
Cédula:	30731331	Cédula	1004624643
Cargo:	Rectora	Cargo	Ing. Cumulo
Celular:	3183159663	Celular	3215740075

REGISTRO FOTOGRÁFICO DIGITAL

I.E.M. MERCEDARIO - SEDE PRINCIPAL			
Código	**Tecnología**	**Ancho de banda**	**Re-uso**
CTP51	Fibra Optica	**100**	1:1



7. FOTO EQUIPO DE BORDE



8. FOTO ACCESS POINT



9. FOTO EQUIPO NAVEGANDO



10. FOTO PERSONAL CON ELEMENTOS DE SEGURIDAD

N/A

11. FOTO DE AVISO EXTERNO



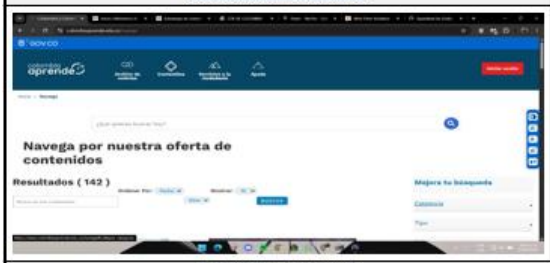
12. FOTO DE AVISO INTERNO



REGISTRO DE NAVEGACION

2. REGISTRO FOTOGRAFICO EVIDENCIAS NAVEGACION

11. www.colombiaaprende.edu.co



12. www.micrositios.men.gov/conectividad



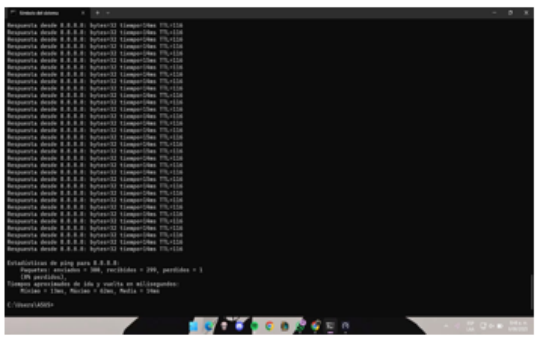
13. https://www.pasto.gov.co/



14. www.STB.com



15. Resultado prueba PING



16. Resultado TEST de VELOCIDAD

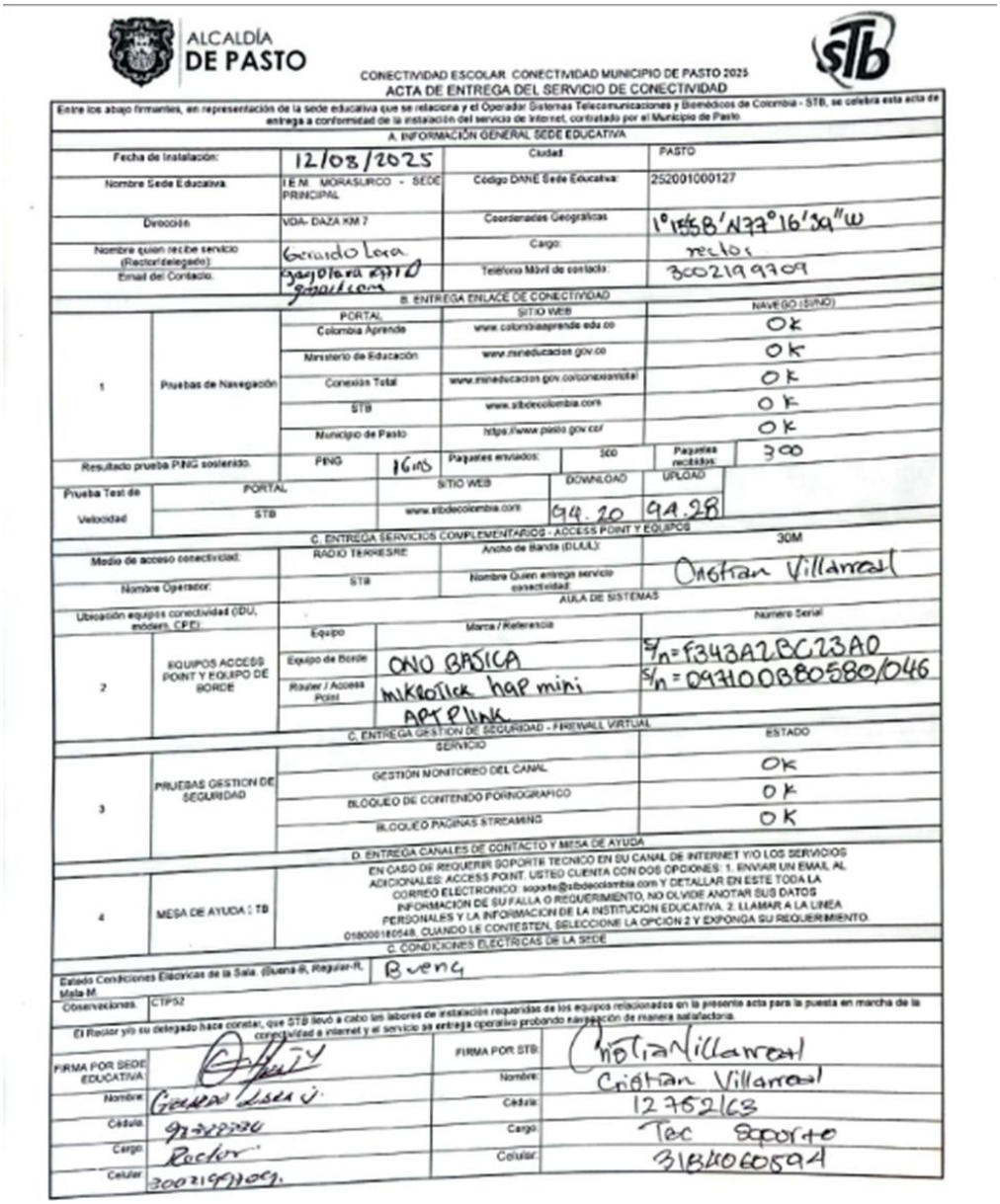


17. PRUEBA BLOQUEO DE CONTENIDO



6.50. I.E.M. MORASURCO - SEDE PRINCIPAL

ACTA DE INSTALACIÓN.



ALCALDÍA DE PASTO

CONECTIVIDAD ESCOLAR. CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025

ACTA DE ENTREGA DEL SERVICIO DE CONECTIVIDAD

Entre los abajo firmantes, en representación de la sede educativa que se relaciona y el Operador Sistemas Telecomunicaciones y Biomédicos de Colombia - STB, se celebra esta acta de entrega a conformidad de la instalación del servicio de Internet, contratado por el Municipio de Pasto

A. INFORMACIÓN GENERAL SEDE EDUCATIVA

Fecha de Instalación:	12/08/2025	Ciudad	PASTO
Nombre Sede Educativa	I.E.M. MORASURCO - SEDE PRINCIPAL	Código DANE Sede Educativa:	252001000127
Dirección	VDA- DAZA KM 7	Coordenadas Geográficas	1°15'58'N77°16'39"W
Nombre quien recibe servicio (Rector/delegado)	Gerardo Lora	Cargo:	rector
Email del Contacto:	gerardolora@morasurco.edu.co	Teléfono Móvil de contacto:	3002199709

B. ENTREGA ENLACE DE CONECTIVIDAD

1	Pruebas de Navegación	PORTAL	SITIO WEB	NAVEGO (SI/NO)	
		Colombia Aprende	www.colombiaaprende.edu.co	Ok	
		Ministerio de Educación	www.mineducacion.gov.co	Ok	
		Conexión Total	www.mineducacion.gov.co/conexiontotal	Ok	
		STB	www.stbdecolombia.com	Ok	
		Municipio de Pasto	https://www.pasto.gov.co/	Ok	
Resultado prueba PING sostenido.		PING: 16ms	Paquetes enviados: 500	Paquetes recibidos: 500	
Prueba Test de Velocidad		PORTAL	SITIO WEB	DOWNLOAD	UPLOAD
		STB	www.stbdecolombia.com	94.20	94.28

C. ENTREGA SERVICIOS COMPLEMENTARIOS - ACCESS POINT Y EQUIPOS

Medio de acceso conectividad:	RADIO TERRESTRE	Ancho de Banda (DL/UL):	30M
Nombre Operador:	STB	Nombre Quien entrega servicio conectividad:	Cristian Villarreal
Ubicación equipos conectividad (IDU, módem, CPE):	AULA DE SISTEMAS		

2	EQUIPOS ACCESS POINT Y EQUIPO DE BORDE	Equipo	Marca / Referencia	Numero Serial
		Equipo de Borde	ONO BASICA	S/n=F343A2BC23A0
		Router / Access Point	MIKROTIK hAP mini	S/n=09710080580/046
			APTPLINK	

C. ENTREGA GESTION DE SEGURIDAD - FIREWALL VIRTUAL

3	PRUEBAS GESTION DE SEGURIDAD	SERVICIO	ESTADO
		GESTIÓN MONITOREO DEL CANAL	Ok
		BLOQUEO DE CONTENIDO PORNOGRAFICO	Ok
		BLOQUEO PAGINAS STREAMING	Ok

D. ENTREGA CANALES DE CONTACTO Y MESA DE AYUDA

4	MESA DE AYUDA : TB	EN CASO DE REQUERIR SOPORTE TECNICO EN SU CANAL DE INTERNET Y/O LOS SERVICIOS ADICIONALES: ACCESS POINT, USTED CUENTA CON DOS OPCIONES: 1. ENVIAR UN EMAIL AL CORREO ELECTRONICO: soporte@stbdecolombia.com Y DETALLAR EN ESTE TODA LA INFORMACION DE SU FALLA O REQUERIMIENTO, NO OLVIDE ANOTAR SUS DATOS PERSONALES Y LA INFORMACION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA. 2. LLAMAR A LA LINEA 018000180548, CUANDO LE CONTESTEN, SELECCIONE LA OPCIÓN 2 Y EXPONGA SU REQUERIMIENTO.

C. CONDICIONES ELECTRICAS DE LA SEDE

Estado Condiciones Electricas de la Sala. (Buena-B, Regular-R, Mala-M	Bueno
Observaciones.	CTPS2

El Rector y/o su delegado hace constar, que STB llevó a cabo las labores de instalación requeridas de los equipos relacionados en la presente acta para la puesta en marcha de la conectividad a internet y el servicio se entrega operativo probando navegación de manera satisfactoria.

FIRMA POR SEDE EDUCATIVA:		FIRMA POR STB:	Cristian Villarreal
Nombre:	Gerardo Lora V.	Nombre:	Cristian Villarreal
Cédula:	97422230	Cédula:	12752163
Cargo:	Rector	Cargo:	Tec Soporte
Celular:	3002199709.	Celular:	3184060594

REGISTRO FOTOGRÁFICO DIGITAL

I.E.M. MORASURCO - SEDE PRINCIPAL			
Código	**Tecnología**	**Ancho de banda**	**Re-uso**
CTP52	Fibra Optica	**30**	1:1



7. FOTO EQUIPO DE BORDE	8. FOTO ACCESS POINT
	
9. FOTO EQUIPO NAVEGANDO	**FOTO PERSONAL CON ELEMENTOS DE SEGURID**
	N/A
11. FOTO DE AVISO EXTERNO	**12. FOTO DE AVISO INTERNO**
	

REGISTRO DE NAVEGACION



6.51. I.E.M. NORMAL SUPERIOR DE PASTO - SEDE PRINCIPAL

ACTA DE INSTALACIÓN.

ALCALDÍA DE PASTO

CONECTIVIDAD ESCOLAR: CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025

ACTA DE ENTREGA DEL SERVICIO DE CONECTIVIDAD

Entre los abajo firmantes, en representación de la sede educativa que se relaciona y el Operador Sistemas Telecomunicaciones y Electrónicos de Colombia - STE, se celebra esta acta de entrega a conformidad de la instalación del servicio de internet, contratado por el Municipio de Pasto.

A. INFORMACIÓN GENERAL SEDE EDUCATIVA

Fecha de instalación:	12/08/2025	Ciudad:	PASTO
Nombre Sede Educativa:	I.E.M. NORMAL SUPERIOR DE PASTO - SEDE PRINCIPAL	Código DANE Sede Educativa:	152001000661
Dirección:	CRA. 26 # 9-05	Coordenadas Geográficas:	1.21238, -77.28659
Nombre quien recibe servicio (Rector/delegado):	Jose Coral A.	Cargo:	Rector
Email del Contacto:	rectoria@escuela.normalpasto.edu.co	Teléfono Móvil de contacto:	3137262331

B. ENTREGA ENLACE DE CONECTIVIDAD

		PORTAL	SITIO WEB	NAVEGO (SI/NO)
1	Pruebas de Navegación:	Colombia Aprende	www.colombiaaprende.edu.co	Ok
		Ministerio de Educación	www.mineducacion.gov.co	Ok
		Conexión Total	www.mineducacion.gov.co/conexiontotal	Ok
		STB	www.stbdecolombia.com	Ok
		Municipio de Pasto	https://www.pasto.gov.co/	Ok

Resultado prueba PING sostenido:	PING	14 ms	Paquetes enviados:	300	Paquetes recibidos:	300

Prueba Test de Velocidad	PORTAL	SITIO WEB	DOWNLOAD	UPLOAD
	STB	www.stbdecolombia.com	391.77	393.71

C. ENTREGA SERVICIOS COMPLEMENTARIOS - ACCESS POINT Y EQUIPOS

Medio de acceso conectividad:	FIBRA OPTICA	Ancho de Banda (DL/UL):	300M
Nombre Operador:	STB	Nombre Quien entrega servicio conectividad:	Juan Cuicedo
Ubicación equipos conectividad (ONU, módem, CPE):	AULA DE SISTEMAS		

		Equipo	Marca / Referencia	Número Serial
2	EQUIPOS ACCESS POINT Y EQUIPO DE BORDE	Equipo de Borde	Mikrotik - CCR1036	D42C6EDBE27C
		Router / Access Point	Huawei echolife HG8245H	SN: 4857544338E4B-5E(17)

C. ENTREGA GESTION DE SEGURIDAD - FIREWALL VIRTUAL

		SERVICIO	ESTADO
3	PRUEBAS GESTION DE SEGURIDAD	GESTION MONITOREO DEL CANAL	Ok
		BLOQUEO DE CONTENIDO PORNOGRAFICO	Ok
		BLOQUEO PAGINAS STREAMING	Ok

D. ENTREGA CANALES DE CONTACTO Y MESA DE AYUDA

4	MESA DE AYUDA ETB	EN CASO DE REQUERIR SOPORTE TECNICO EN SU CANAL DE INTERNET Y/O LOS SERVICIOS ADICIONALES: ACCESS POINT, USTED CUENTA CON DOS OPCIONES: 1. ENVIAR UN EMAIL AL CORREO ELECTRONICO: soporte@stbdecolombia.com Y DETALLAR EN ESTE TODA LA INFORMACION DE SU FALLA O REQUERIMIENTO, NO OLVIDE ANOTAR SUS DATOS PERSONALES Y LA INFORMACION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA. 2. LLAMAR A LA LINEA 018000180548, CUANDO LE CONTESTEN, SELECCIONE LA OPCION 2 Y EXPONGA SU REQUERIMIENTO.

C. CONDICIONES ELECTRICAS DE LA SEDE

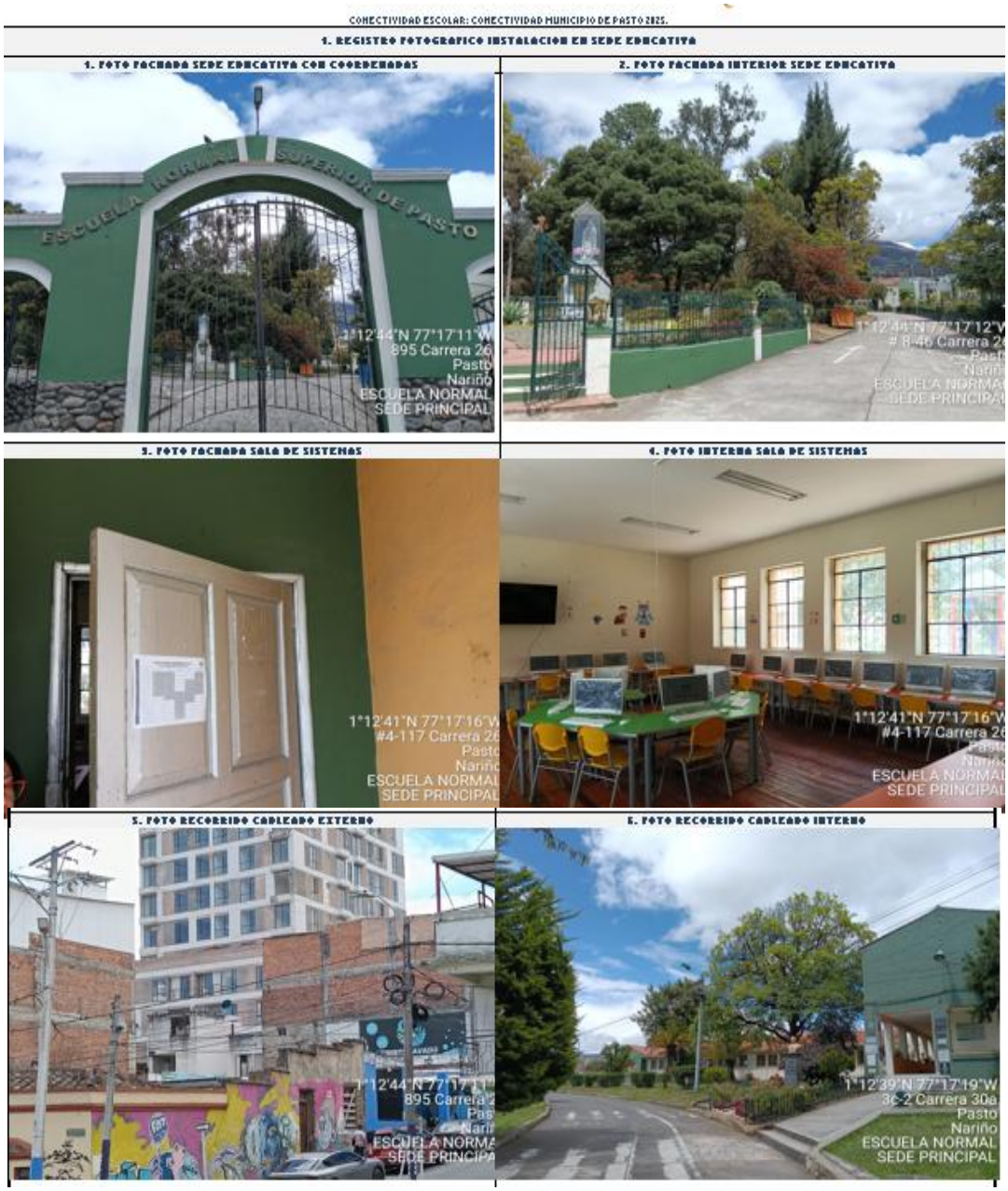
Estado Condiciones eléctricas de la Sala. (Buena-B, Regular-R, Mala-M:	Buena
Observaciones:	CTP53

El Rector y/o su delegado hace constar, que STB llevó a cabo las labores de instalación requeridas de los equipos relacionados en la presente acta para la puesta en marcha de la conectividad a internet y el servicio se entrega operativo probando navegación de manera satisfactoria.

FIRMA POR SEDE EDUCATIVA:		FIRMA POR STB:	Juan C.
Nombre:	Jose Coral A.	Nombre:	Juan Camilo Cuicedo Perez
Cédula:	13061345	Cédula:	1004624643
Cargo:	Rector	Cargo:	ING. Campo
Celular:	3137262331	Celular:	3215740075

REGISTRO FOTOGRÁFICO DIGITAL

I.E.M. NORMAL SUPERIOR DE PASTO - SEDE PRINCIPAL			
Código	**Tecnología**	**Ancho de banda**	**Re-uso**
CTP53	Fibra Optica	**300**	1:1



7. FOTO EQUIPO DE BORDE



8. FOTO ACCESS POINT



9. FOTO EQUIPO NAVEGANDO



10. FOTO PERSONAL CON ELEMENTOS DE SEGURIDAD

N/A

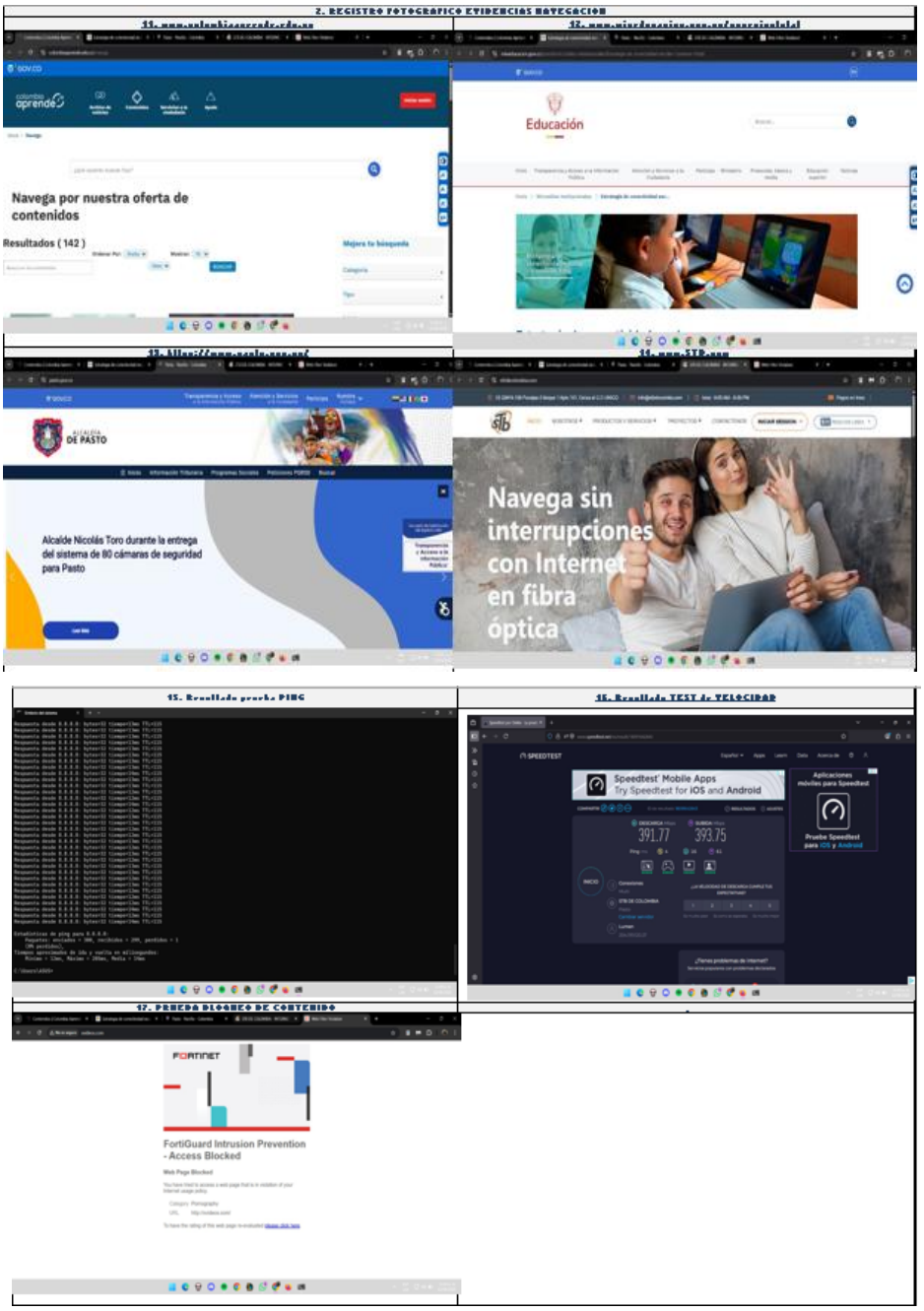
11. FOTO DE AVISO EXTERNO



12. FOTO DE AVISO INTERNO

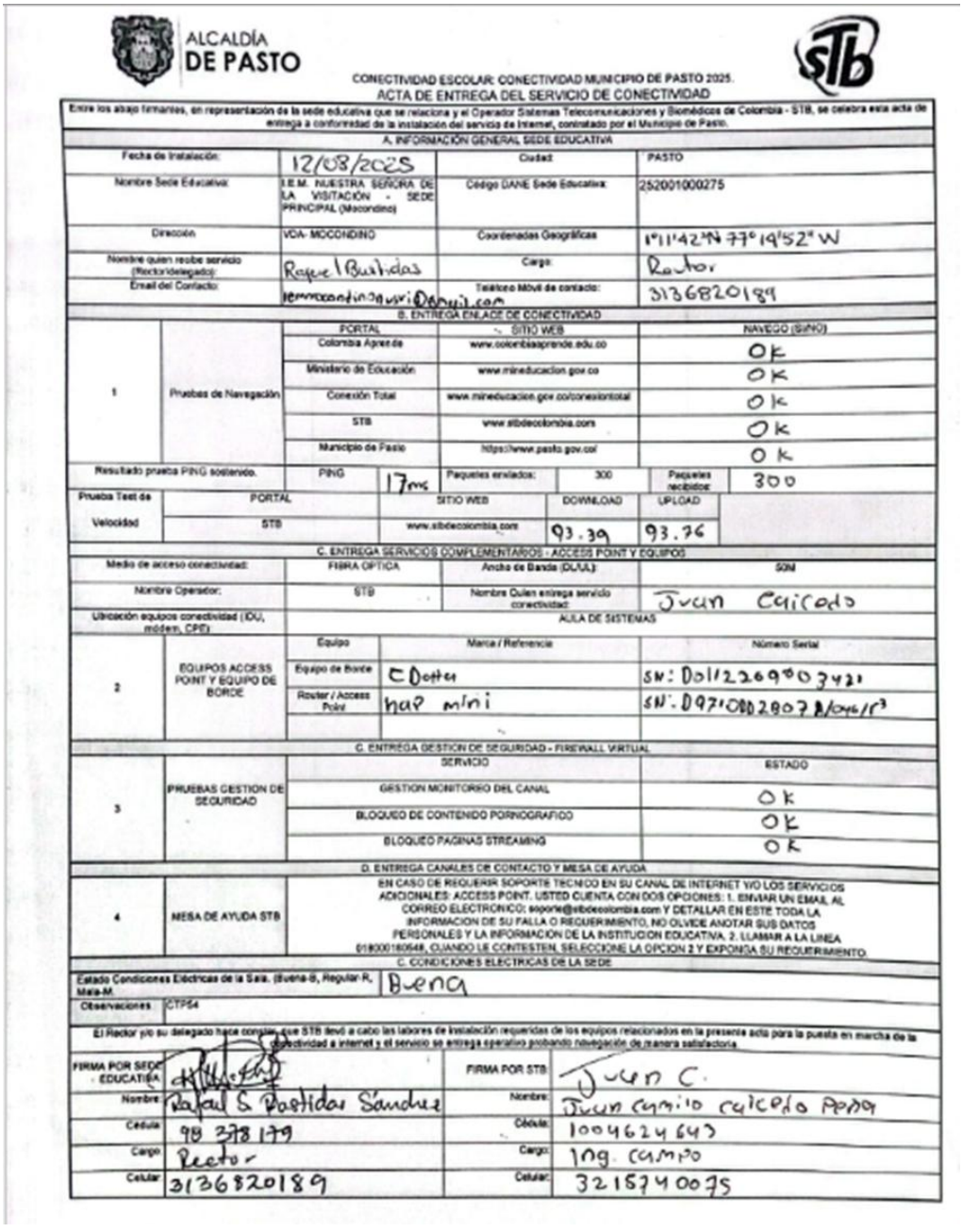


REGISTRO DE NAVEGACION



6.52. I.E.M. NUESTRA SEÑORA DE LA VISITACIÓN - SEDE PRINCIPAL (Mocondino)

ACTA DE INSTALACIÓN.



ALCALDÍA DE PASTO

CONECTIVIDAD ESCOLAR: CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025.

ACTA DE ENTREGA DEL SERVICIO DE CONECTIVIDAD

Entre los abajo firmantes, en representación de la sede educativa que se relaciona y el Operador Sistemas Telecomunicaciones y Biomédicos de Colombia - STB, se celebra esta acta de entrega a conformidad de la instalación del servicio de Internet, contratado por el Municipio de Pasto.

A. INFORMACIÓN GENERAL SEDE EDUCATIVA

Fecha de Instalación:	12/08/2025	Ciudad	PASTO
Nombre Sede Educativa:	I.E.M. NUESTRA SEÑORA DE LA VISITACIÓN - SEDE PRINCIPAL (Mocondino)	Código DANE Sede Educativa:	252001000275
Dirección	VDA MOCONDINO	Coordenadas Geográficas	1°11'42"N 77°19'52"W
Nombre quien recibe servicio (Rector/delegado):	Raquel Bastidas	Cargo:	Rector
Email del Contacto:	[illegible]	Teléfono Móvil de contacto:	3136820189

B. ENTREGA ENLACE DE CONECTIVIDAD

		PORTAL	SITIO WEB	NAVEGO (SI/NO)
1	Pruebas de Navegación	Colombia Aprende	www.colombiaaprende.edu.co	Ok
		Ministerio de Educación	www.mineducacion.gov.co	Ok
		Conexión Total	www.mineducacion.gov.co/conexiontotal	Ok
		STB	www.stbdecolombia.com	Ok
		Municipio de Pasto	https://www.pasto.gov.co/	Ok

Resultado prueba PING sostenido.	PING	17ms	Paquetes enviados:	300	Paquetes recibidos:	300

Prueba Test de Velocidad	PORTAL	SITIO WEB	DOWNLOAD	UPLOAD
	STB	www.stbdecolombia.com	93.39	93.76

C. ENTREGA SERVICIOS COMPLEMENTARIOS - ACCESS POINT Y EQUIPOS

Medio de acceso conectividad:	FIBRA OPTICA	Ancho de Banda (DL/UL):	SIN
Nombre Operador:	STB	Nombre Quien entrega servicio conectividad:	Juan Calicdo
Ubicación equipos conectividad (IDU, módem, CPE)	AULA DE SISTEMAS		

		Equipo	Marca / Referencia	Número Serial
2	EQUIPOS ACCESS POINT Y EQUIPO DE BORDE	Equipo de Borde	C Dotter	SN: D0112269003421
		Router / Access Point	hap mini	SN: D97108D2807B/D96/1[illegible]

C. ENTREGA GESTION DE SEGURIDAD - FIREWALL VIRTUAL

		SERVICIO	ESTADO
3	PRUEBAS GESTION DE SEGURIDAD	GESTION MONITORIO DEL CANAL	Ok
		BLOQUEO DE CONTENIDO PORNOGRAFICO	Ok
		BLOQUEO PAGINAS STREAMING	Ok

D. ENTREGA CANALES DE CONTACTO Y MESA DE AYUDA

4	MESA DE AYUDA STB	EN CASO DE REQUERIR SOPORTE TECNICO EN SU CANAL DE INTERNET Y/O LOS SERVICIOS ADICIONALES: ACCESS POINT, USTED CUENTA CON DOS OPCIONES: 1. ENVIAR UN EMAIL AL CORREO ELECTRONICO: soporte@stbdecolombia.com Y DETALLAR EN ESTE TODA LA INFORMACION DE SU FALLA O REQUERIMIENTO, NO OLVIDE ANOTAR SUS DATOS PERSONALES Y LA INFORMACION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA. 2. LLAMAR A LA LINEA 018000180548, CUANDO LE CONTESTEN, SELECCIONE LA OPCION 2 Y EXPONGA SU REQUERIMIENTO.

C. CONDICIONES ELECTRICAS DE LA SEDE

Estado Condiciones Eléctricas de la Sala. (Buena-B, Regular R, Mala-M.	Buena
Observaciones	CTP54

El Rector y/o su delegado hace constar que STB llevó a cabo las labores de instalación requeridas de los equipos relacionados en la presente acta para la puesta en marcha de la conectividad a internet y el servicio se entrega operativo probando navegación de manera satisfactoria.

FIRMA POR SEDE EDUCATIVA	[signature]	FIRMA POR STB	[signature]
Nombre:	Rafael S Bastidas Sánchez	Nombre:	Juan Camilo Calicdo Pinto
Cédula:	98 378 179	Cédula:	1004624643
Cargo:	Rector	Cargo:	Ing. Campo
Celular:	3136820189	Celular:	3215740075

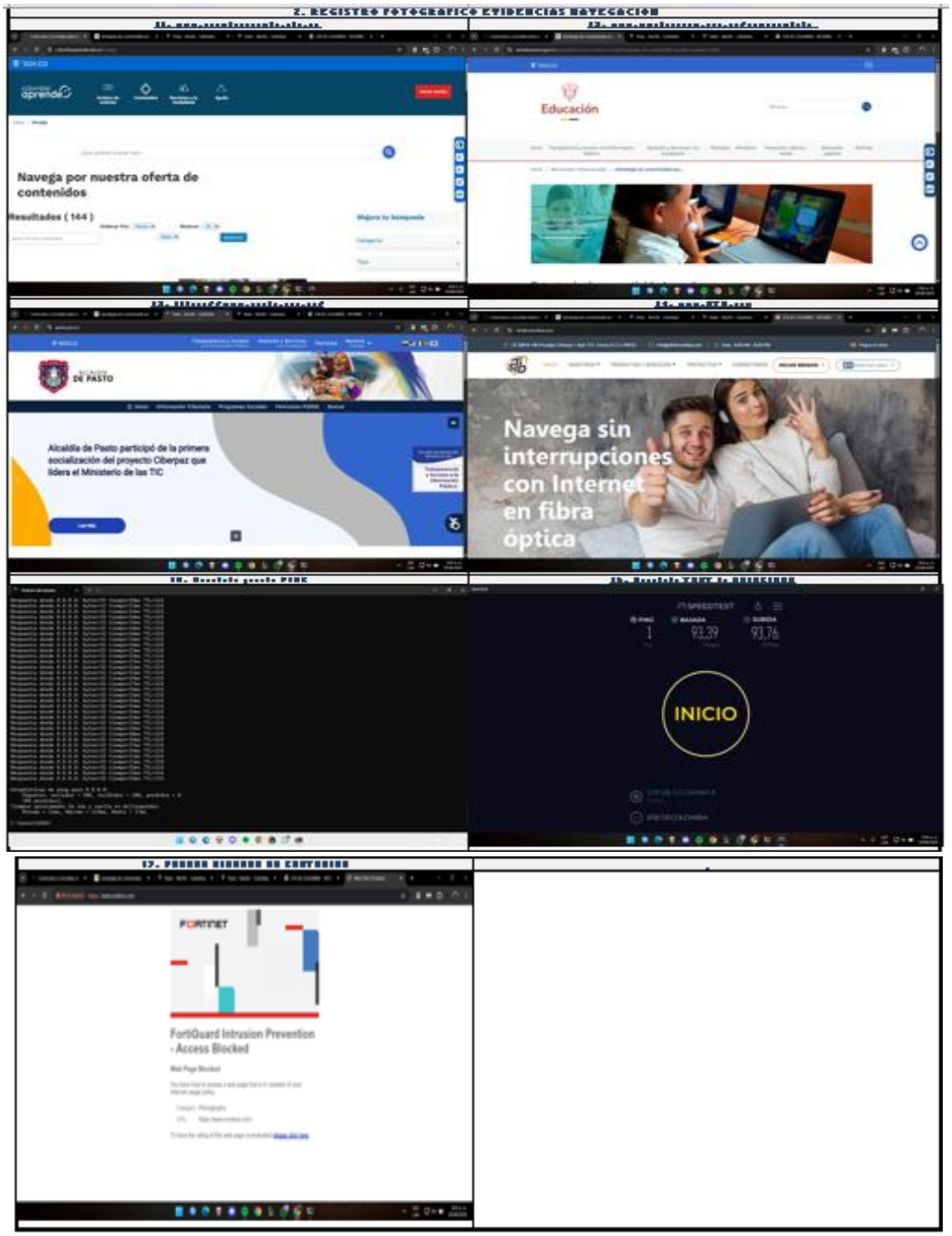
REGISTRO FOTOGRÁFICO DIGITAL

I.E.M. NUESTRA SEÑORA DE LA VISITACIÓN - SEDE PRINCIPAL (Mocondino)			
Código	**Tecnología**	**Ancho de banda**	**Re-uso**
CTP54	Fibra Optica	**50**	1:1




7. INTO ROUTER DE DATOS
8. INTO ACCESS POINT
9. INTO EQUIPO COMPUTO
10. INTO PANTALLA CON DIAGNOSTICO DE CONECTIVIDAD
N/A
11. INTO DE DATOS INTERNOS
12. INTO DE DATOS INTERNOS
1°11'43"N 77°14'52"W
IE NUESTRA SEÑORA DE LA VISITACIÓN
SEDE PRINCIPAL
1°11'42"N 77°14'52"W
1°11'43"N 77°14'51"W

REGISTRO DE NAVEGACION



6.53. I.E.M. NUESTRA SEÑORA DE GUADALUPE - SEDE PRINCIPAL

ACTA DE INSTALACIÓN.

ALCALDÍA DE PASTO

CONECTIVIDAD ESCOLAR. CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025.
ACTA DE ENTREGA DEL SERVICIO DE CONECTIVIDAD

Entre los abajo firmantes, en representación de la sede educativa que se relaciona y el Operador Sistemas Telecomunicaciones y Soluciones de Colombia - STB, se celebra esta acta de entrega a conformidad de la instalación del servicio de Internet, contratado por el Municipio de Pasto.

A. INFORMACIÓN GENERAL SEDE EDUCATIVA

Fecha de Instalación:		Ciudad:	PASTO
Nombre Sede Educativa:	I.E.M LUIS EDUARDO MORA OSEJO – SEDE DOCE DE OCTUBRE	Código DANE Sede Educativa:	152001002044
Dirección	DG 15 # 1-4 B/ DOCE DE OCTUBRE	Coordenadas Geográficas	1°11'37,622"N - 77°16'6,759"W
Nombre quien recibe servicio (Rector/delegado):	Alvaro narvaez	Cargo:	rector (E)
Email del Contacto:	luiseduardomora@gmail.com	Teléfono Móvil de contacto:	3113779492

B. ENTREGA ENLACE DE CONECTIVIDAD

		PORTAL	SITIO WEB	NAVEGO (OK/NO)
1	Pruebas de Navegación	Colombia Aprende	www.colombiaaprende.edu.co	Ok
		Ministerio de Educación	www.mineducacion.gov.co	Ok
		Conexión Total	www.mineducacion.gov.co/conexiontotal	Ok
		STB	www.stbdecolombia.com	Ok
		Municipio de Pasto	https://www.pasto.gov.co/	Ok

Resultado prueba PING sostenido.	PING:	18ms	Paquetes enviados:	300	Paquetes recibidos:	300

Prueba Test de Velocidad	PORTAL	SITIO WEB	DOWNLOAD	UPLOAD	
	STB	www.stbdecolombia.com	98.27	97.98	

C. ENTREGA SERVICIOS COMPLEMENTARIOS - ACCESS POINT Y EQUIPOS

Medio de acceso conectividad:	FIBRA OPTICA	Ancho de Banda (DL/UL):	50 M
Nombre Operador:	STB	Nombre Quien entrega servicio conectividad:	Juan Caicedo
Ubicación equipos conectividad (IDU, módem, ONT):	AULA DE SISTEMAS		

		Equipo	Marca / Referencia	Número Serial
2	EQUIPOS ACCESS POINT Y EQUIPO DE BORDE	Equipo de Borde	C Data	D011 - 2212058674
		Router / Access Point	hsg. mini	D9210 D9B346/046/r3

C. ENTREGA GESTION DE SEGURIDAD - FIREWALL VIRTUAL

		SERVICIO	ESTADO
3	PRUEBAS GESTION DE SEGURIDAD	GESTION MONITOREO DEL CANAL	Ok
		BLOQUEO DE CONTENIDO PORNOGRAFICO	Ok
		BLOQUEO PAGINAS STREAMING	Ok

D. ENTREGA CANALES DE CONTACTO Y MESA DE AYUDA

4	MESA DE AYUDA ETB	EN CASO DE REQUERIR SOPORTE TECNICO EN SU CANAL DE INTERNET Y/O LOS SERVICIOS ADICIONALES: ACCESS POINT, USTED CUENTA CON DOS OPCIONES. 1. ENVIAR UN EMAIL AL CORREO ELECTRONICO: soporte@stbdecolombia.com Y DETALLAR EN ESTE TODA LA INFORMACION DE SU FALLA O REQUERIMIENTO, NO OLVIDE ANOTAR SUS DATOS PERSONALES Y LA INFORMACION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA. 2. LLAMAR A LA LINEA (1)6009180540, CUANDO LE CONTESTEN, SELECCIONE LA OPCION 2 Y EXPONGA SU REQUERIMIENTO.

C. CONDICIONES ELECTRICAS DE LA SEDE

Estado Condiciones Eléctricas de la Sala: (Buena-B, Regular-R, Mala-M)	Buena
Observaciones:	CTP45

El Rector y/o su delegado hace constar, que STB llevó a cabo las labores de instalación requeridas de los equipos relacionados en la presente acta para la puesta en marcha de la conectividad a internet y el servicio se entrega operativo probando navegación de manera satisfactoria.

FIRMA POR SEDE EDUCATIVA:	[signature]	FIRMA POR STB:	[signature]
Nombre:	Alvaro narvaez	Nombre:	Juan camilo Caicedo Pena
Cédula:	98.384.901	Cédula:	1004024647
Cargo:	rector (E)	Cargo:	Ingeniero de campo
Celular:	3113779492	Celular:	3215740075

REGISTRO FOTOGRÁFICO DIGITAL

I.E.M. NUESTRA SEÑORA DE GUADALUPE - SEDE PRINCIPAL			
Código	**Tecnología**	**Ancho de banda**	**Re-uso**
CTP56	Fibra Optica	**200**	1:1



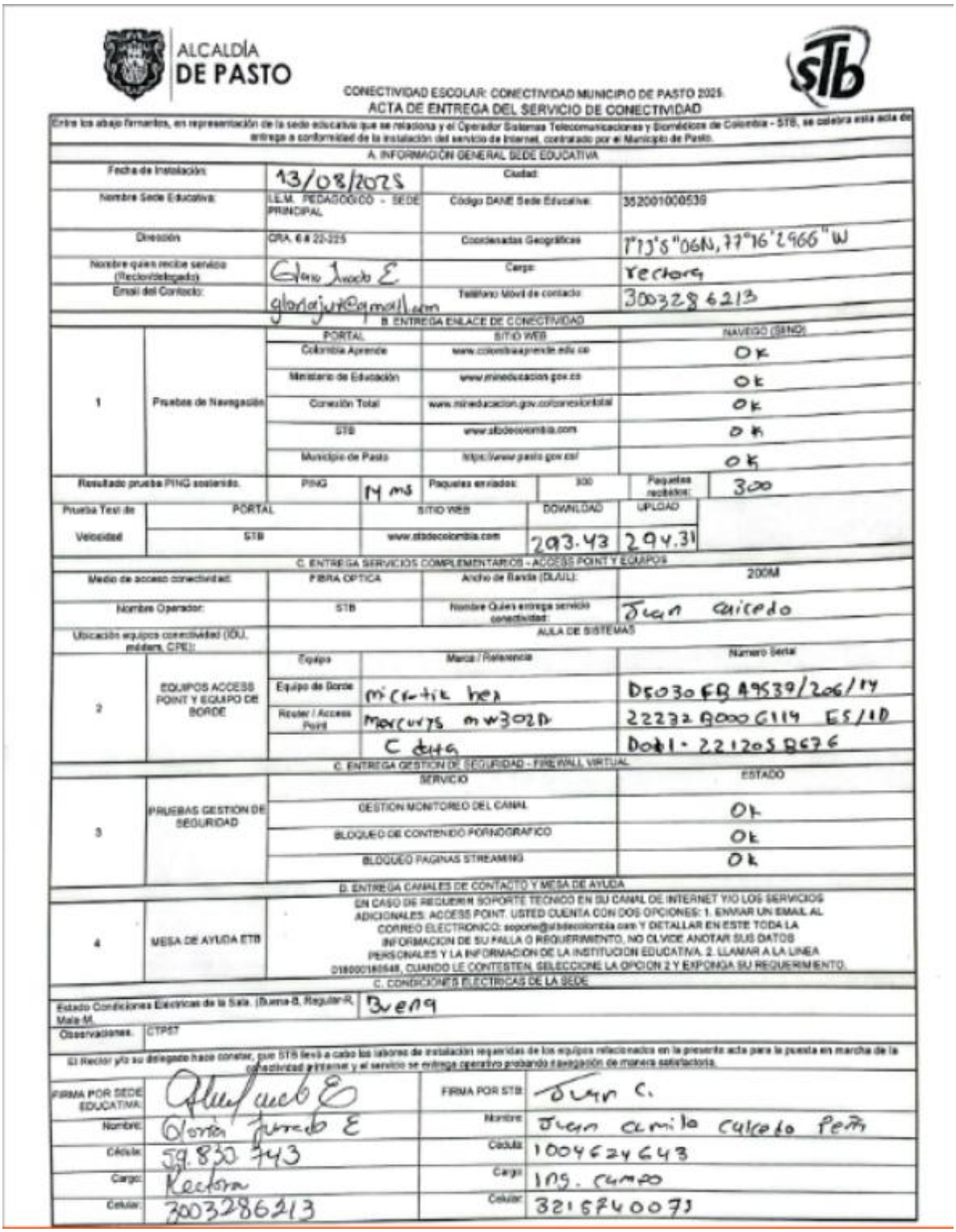
7. FOTO EQUIPO DE BORDE	8. FOTO ACCESS POINT
	
9. FOTO EQUIPO NAVEGANDO	**0. FOTO PERSONAL CON ELEMENTOS DE SEGURIDAD**
	N/A
11. FOTO DE AVISO EXTERNO	**12. FOTO DE AVISO INTERNO**
	

REGISTRO DE NAVEGACION

<table>
<tr><th colspan="2">2. REGISTRO FOTOGRAFICO EVIDENCIAS NAVEGACION</th></tr>
<tr><td>11. www.colombiaaprende.edu.co</td><td>12. www.mineducacion.gov.co/conexiontotal</td></tr>
<tr><td></td><td></td></tr>
<tr><td>13. https://www.pasto.gov.co/</td><td>14. www.STB.com</td></tr>
<tr><td>
</td><td>
</td></tr>
<tr><td>15. Resultado prueba PING</td><td>16. Resultado TEST de VELOCIDAD</td></tr>
<tr><td>
</td><td>
</td></tr>
<tr><td>17. PRUEBA BLOQUEO DE CONTENIDO</td><td></td></tr>
<tr><td>
</td><td></td></tr>
</table>

6.54. IEM PEDAGOGICO - SEDE PRINCIPAL

ACTA DE INSTALACIÓN.



ALCALDÍA DE PASTO

CONECTIVIDAD ESCOLAR: CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025

ACTA DE ENTREGA DEL SERVICIO DE CONECTIVIDAD

Entre los abajo firmantes, en representación de la sede educativa que se relaciona y el Operador Sistemas Telecomunicaciones y Biomédicos de Colombia - STB, se celebra esta acta de entrega a conformidad de la instalación del servicio de Internet, contratado por el Municipio de Pasto.

A. INFORMACIÓN GENERAL SEDE EDUCATIVA

Fecha de Instalación:	13/08/2025	Ciudad:	
Nombre Sede Educativa:	I.E.M. PEDAGOGICO - SEDE PRINCIPAL	Código DANE Sede Educativa:	352001000539
Dirección	CRA. 6 # 22-225	Coordenadas Geográficas	1°13'5"06N, 77°16'2966"W
Nombre quien recibe servicio (Rector/delegado):	Gloria Jurado E.	Cargo:	Rectora
Email del Contacto:	gloriajut@gmail.com	Teléfono Móvil de contacto:	3003286213

B. ENTREGA ENLACE DE CONECTIVIDAD

		PORTAL	SITIO WEB	NAVEGO (SI/NO)
1	Pruebas de Navegación	Colombia Aprende	www.colombiaaprende.edu.co	OK
		Ministerio de Educación	www.mineducacion.gov.co	OK
		Conexión Total	www.mineducacion.gov.co/conexiontotal	OK
		STB	www.stbdecolombia.com	OK
		Municipio de Pasto	https://www.pasto.gov.co/	OK

Resultado prueba PING sostenido.	PING	14 ms	Paquetes enviados:	300	Paquetes recibidos:	300

Prueba Test de Velocidad	PORTAL	SITIO WEB	DOWNLOAD	UPLOAD
	STB	www.stbdecolombia.com	293.43	294.31

C. ENTREGA SERVICIOS COMPLEMENTARIOS - ACCESS POINT Y EQUIPOS

Medio de acceso conectividad:	FIBRA OPTICA	Ancho de Banda (DL/UL):	200M
Nombre Operador:	STB	Nombre Quien entrega servicio conectividad:	Juan Cuicedo
Ubicación equipos conectividad (IDU, módem, CPE):	AULA DE SISTEMAS		

		Equipo	Marca / Referencia	Número Serial
2	EQUIPOS ACCESS POINT Y EQUIPO DE BORDE	Equipo de Borde	Mikrotik hex	D5030FB89539/206/14
		Router / Access Point	Mercusys mw302D	22232A000C1114 ES/1D
			C dual	Dob1-221205B676

C. ENTREGA GESTION DE SEGURIDAD - FIREWALL VIRTUAL

		SERVICIO	ESTADO
3	PRUEBAS GESTION DE SEGURIDAD	GESTION MONITOREO DEL CANAL	OK
		BLOQUEO DE CONTENIDO PORNOGRAFICO	OK
		BLOQUEO PAGINAS STREAMING	OK

D. ENTREGA CANALES DE CONTACTO Y MESA DE AYUDA

4	MESA DE AYUDA ETB	EN CASO DE REQUERIR SOPORTE TECNICO EN SU CANAL DE INTERNET Y/O LOS SERVICIOS ADICIONALES: ACCESS POINT, USTED CUENTA CON DOS OPCIONES: 1. ENVIAR UN EMAIL AL CORREO ELECTRONICO: soporte@stbdecolombia.com Y DETALLAR EN ESTE TODA LA INFORMACION DE SU FALLA O REQUERIMIENTO, NO OLVIDE ANOTAR SUS DATOS PERSONALES Y LA INFORMACION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA. 2. LLAMAR A LA LINEA 018000180548, CUANDO LE CONTESTEN, SELECCIONE LA OPCION 2 Y EXPONGA SU REQUERIMIENTO.

C. CONDICIONES ELECTRICAS DE LA SEDE

Estado Condiciones Electricas de la Sala. (Buena-B, Regular-R, Mala-M.	Buena
Observaciones.	CTP57

El Rector y/o su delegado hace constar, que STB llevó a cabo las labores de instalación requeridas de los equipos relacionados en la presente acta para la puesta en marcha de la conectividad a Internet y el servicio se entrega operativo probando navegación de manera satisfactoria.

FIRMA POR SEDE EDUCATIVA:	Gloria Jurado E	FIRMA POR STB:	Juan C.
Nombre:	Gloria Jurado E	Nombre:	Juan Camilo Cuicedo Peña
Cédula:	59.830.743	Cédula:	1004624643
Cargo:	Rectora	Cargo:	Ing. Campo
Celular:	3003286213	Celular:	3215740073

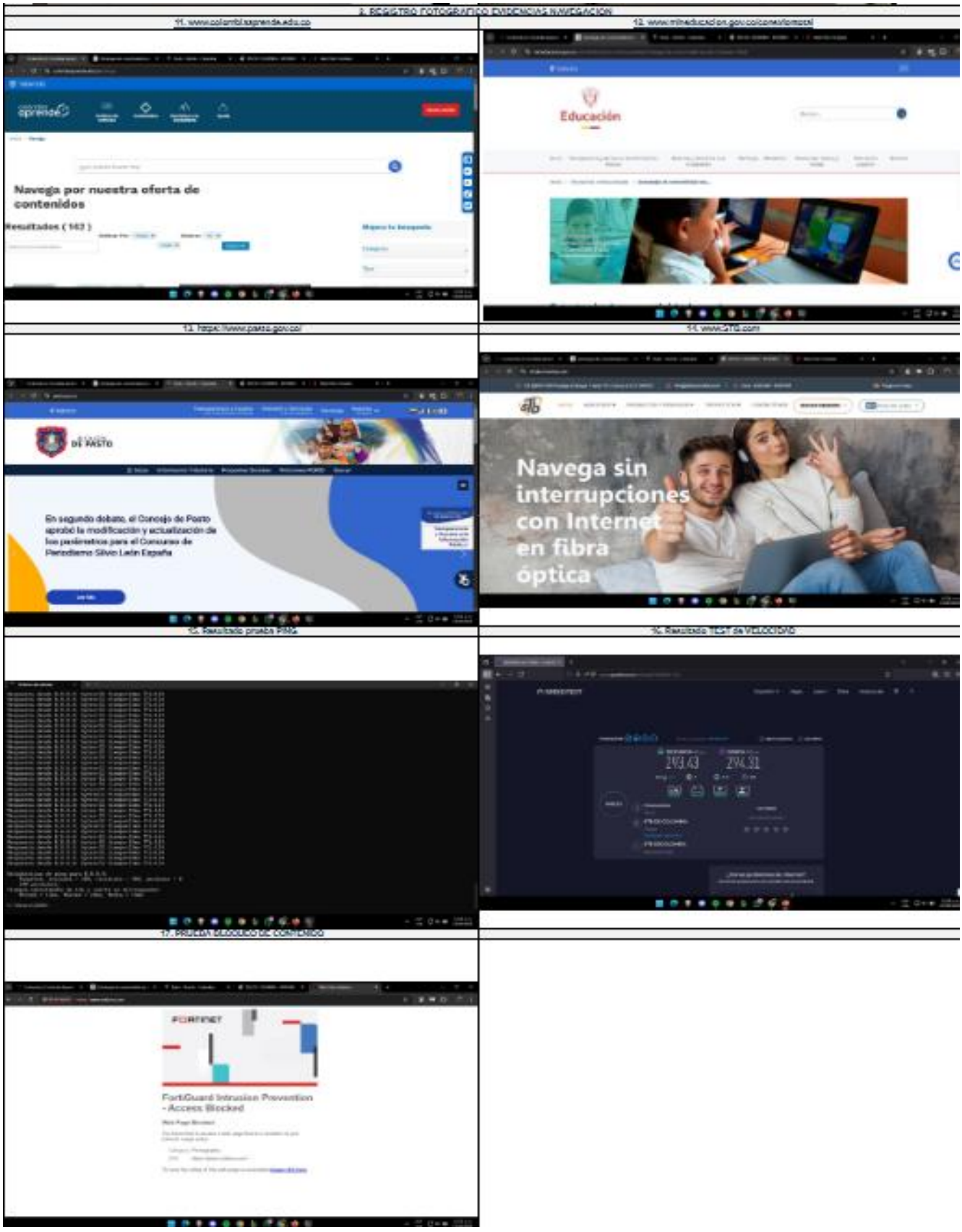
REGISTRO FOTOGRÁFICO DIGITAL

IEM PEDAGOGICO - SEDE PRINCIPAL			
Código	**Tecnología**	**Ancho de banda**	**Re-uso**
CTP57	FIBRA	**200**	1:1



9. FOTO EQUIPO NAVEGANDO	10. FOTO PERSONAL CON ELEMENTOS DE SEGURIDAD
	N/A
11. FOTO DE AMGO EXTERNO	12. FOTO DE AMGO INTERNO
	

REGISTRO DE NAVEGACION



6.55. I.E.M. OBONUCO - SEDE PRINCIPAL

ACTA DE INSTALACIÓN.

ALCALDÍA DE PASTO

CONECTIVIDAD ESCOLAR: CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025.

ACTA DE ENTREGA DEL SERVICIO DE CONECTIVIDAD

Entre los abajo firmantes, en representación de la sede educativa que se relaciona y el Operador Sistemas Telecomunicaciones y Bionidicos de Colombia - STB, se celebra esta acta de entrega a conformidad de la instalación del servicio de internet, contratado por el Municipio de Pasto.

A. INFORMACIÓN GENERAL SEDE EDUCATIVA

Fecha de instalación	13/08/2025	Ciudad:	PASTO
Nombre Sede Educativa:	I.E.M. OBONUCO - SEDE PRINCIPAL	Código DANE Sede Educativa:	452001004024
Dirección	OBONUCO- CENTRO	Coordenadas Geográficas	10 11'37.51847"N 18°21.04264"W
Nombre quien recibe servicio (Rector/delegado):	Hilana Arévalo	Cargo:	Docente
Email del Contacto:	hilana.arevalo@remobonuco.edu.co	Teléfono Móvil de contacto:	3002730397

B. ENTREGA ENLACE DE CONECTIVIDAD

		PORTAL	SITIO WEB	NAVEGO (SI/NO)
1	Pruebas de Navegación	Colombia Aprende	www.colombiaaprende.edu.co	OK
		Ministerio de Educación	www.mineducacion.gov.co	OK
		Conexión Total	www.mineducacion.gov.co/conexionetotal	OK
		STB	www.stbdecolombia.com	OK
		Municipio de Pasto	https://www.pasto.gov.co/	OK

Resultado prueba PING sostenido.	PING:	27ms	Paquetes enviados:	300	Paquetes recibidos:	300

Prueba Test de Velocidad	PORTAL	SITIO WEB	DOWNLOAD	UPLOAD
	STB	www.stbdecolombia.com	90.19	93.12.

C. ENTREGA SERVICIOS COMPLEMENTARIOS - ACCESS POINT Y EQUIPOS

Medio de acceso conectividad:	Fibra Óptica.	Ancho de Banda (DL/UL):	50M
Nombre Operador:	STB	Nombre Quien entrega servicio conectividad:	Cristian Villareal.
Ubicación equipos conectividad (COU, nodos, CPE):	AULA DE SISTEMAS		

		Equipo	Marca / Referencia	Número Serial
2	EQUIPOS ACCESS POINT Y EQUIPO DE BORDE	Equipo de Borde	X Pon C DATA	D0611GAD8694D
		Router / Access Point	MICRO TIK hAP mini	D971CDAED444146/13

C. ENTREGA GESTION DE SEGURIDAD - FIREWALL VIRTUAL

		SERVICIO	ESTADO
3	PRUEBAS GESTION DE SEGURIDAD	GESTION MONITOREO DEL CANAL	OK
		BLOQUEO DE CONTENIDO PORNOGRAFICO	OK
		BLOQUEO PAGINAS STREAMING	OK

D. ENTREGA CANALES DE CONTACTO Y MESA DE AYUDA

4	MESA DE AYUDA ETB	EN CASO DE REQUERIR SOPORTE TECNICO EN SU CANAL DE INTERNET VIO LOS SERVICIOS ADICIONALES: ACCESS POINT, USTED CUENTA CON DOS OPCIONES: 1. ENVIAR UN EMAIL AL CORREO ELECTRONICO: soporte@stbdecolombia.com Y DETALLAR EN ESTE TODA LA INFORMACION DE SU FALLA O REQUERIMIENTO, NO OLVIDE ANOTAR SUS DATOS PERSONALES Y LA INFORMACION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA. 2. LLAMAR A LA LINEA 018000180548, CUANDO LE CONTESTEN, SELECCIONE LA OPCION 2 Y EXPONGA SU REQUERIMIENTO.

C. CONDICIONES ELECTRICAS DE LA SEDE

Estado Condiciones Eléctricas de la Sala. (Buena-B, Regular-R, Mala-M.	Buena
Observaciones.	CTPS6

El Rector y/o su delegado hace constar, que STB llevó a cabo las labores de instalación requeridas de los equipos relacionados en la presente acta para la puesta en marcha de la conectividad a internet y el servicio se entrega operativo probando navegación de manera satisfactoria.

FIRMA POR SEDE EDUCATIVA:		FIRMA POR STB:	Cristian Villarreal
Nombre:	Juan Carlos Muñoz D	Nombre:	Cristian Villarreal
Cédula:	98177293	Cédula:	12752163
Cargo:	Rector	Cargo:	Tec Soporte
Celular:	3214628881	Celular:	8BBAD605944

REGISTRO FOTOGRÁFICO DIGITAL

I.E.M. OBONUCO - SEDE PRINCIPAL			
Código	**Tecnología**	**Ancho de banda**	**Re-uso**
CTP58	FIBRA	**50**	1:1

CONECTIVIDAD ESCOLAR: CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025.

1. REGISTRO FOTOGRAFICO INSTALACION EN SEDE EDUCATIVA

1. FOTO FACHADA SEDE EDUCATIVA CON COORDENADAS



2. FOTO FACHADA INTERIOR SEDE EDUCATIVA



3. FOTO FACHADA SALA DE SISTEMAS



4. FOTO INTERNA SALA DE SISTEMAS



5. FOTO RECORRIDO CABLEADO EXTERNO



6. FOTO RECORRIDO CABLEADO INTERNO



7. FOTO EQUIPO DE BORDE



8. FOTO ACCESS POINT



9. FOTO EQUIPO NAVEGANDO



10. FOTO PERSONAL CON ELEMENTOS DE SEGURIDAD

N/A

11. FOTO DE AVISO EXTERNO	12. FOTO DE AVISO INTERNO
	

REGISTRO DE NAVEGACION

2. REGISTRO FOTOGRAFICO EVIDENCIAS NAVEGACION	
11. www.colombiaaprende.edu.co	12. www.mineducacion.gov.co/conexiontotal
	
13. https://www.pasto.gov.co/	14. www.STB.com
	
15. Resultado prueba PING	16. Resultado TEST de VELOCIDAD
	
17. PRUEBA BLOQUEO DE CONTENIDO	
	

6.56. I.E.M. OBONUCO - ESC INTEG # 2 DE OBONUCO

ACTA DE INSTALACIÓN.



ALCALDÍA DE PASTO

CONECTIVIDAD ESCOLAR CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025.

ACTA DE ENTREGA DEL SERVICIO DE CONECTIVIDAD

Entre los abajo firmantes, en representación de la sede educativa que se relaciona y el Operador Soluciones Telecomunicaciones y Biotecnicos de Colombia - STB, se celebra este acta de entrega a conformidad de la instalación del servicio de Internet, contratado por el Municipio de Pasto.

A. INFORMACIÓN GENERAL SEDE EDUCATIVA

Fecha de instalación:	13/08/2025	Ciudad:	PASTO
Nombre Sede Educativa: I.E.M. OBONUCO - ESC INTEG # 2 DE OBONUCO	I.E.M. OBONUCO - ESC INTEG # 2 DE OBONUCO	Código DANE Sede Educativa:	252001002006
Dirección:	OBONUCO- CENTRO	Coordenadas Geográficas:	1°11'86.942"N 79°B'16.636W
Nombre quien recibe servicio (Rector/delegado):	Dario Narvaez	Cargo:	Tec-operativo.
Email del Contacto:	dario.narvaez.28@hotmail.com	Teléfono Móvil de contacto:	3156135936

B. ENTREGA ENLACE DE CONECTIVIDAD

		PORTAL	SITIO WEB	NAVEGO (SI/NO)			
1	Pruebas de Navegación	Colombia Aprende	www.colombiaaprende.edu.co	OK			
		Ministerio de Educación	www.mineducacion.gov.co	OK			
		Conexión Total	www.mineducacion.gov.co/conexionTotal	OK			
		STB	www.stbolecolombia.com	OK			
		Municipio de Pasto	https://www.pasto.gov.co/	OK			
Resultado prueba PING sostenido		PING	22ms	Paquetes enviados:	300	Paquetes recibidos:	300
Prueba Test de Velocidad		PORTAL	SITIO WEB	DOWNLOAD	UPLOAD		
		STB	www.stbolecolombia.com	93.53	94.69		

C. ENTREGA SERVICIOS COMPLEMENTARIOS - ACCESS POINT Y EQUIPOS

Medio de acceso conectividad:	FIBRA OPTICA	Ancho de Banda (DL/UL):	50M		
Nombre Operador:	STB	Nombre Quien entrega servicio conectividad:	Cristian Villarreal		
Ubicación equipos conectividad (DIU, rack/en, CPE):	AULA DE SISTEMAS				
2	EQUIPOS ACCESS POINT Y EQUIPO DE BORDE	Equipo	Marca / Referencia	Número Serial	
		Equipo de Borde	CData.	SNBO11-2209003904.	
		Router / Access Point	HARMNY	SNDAY10DIEB3A7046/R3.	

C. ENTREGA GESTION DE SEGURIDAD - FIREWALL VIRTUAL

		SERVICIO	ESTADO
3	PRUEBAS GESTION DE SEGURIDAD	GESTION MONITOREO DEL CANAL	OK
		BLOQUEO DE CONTENIDO PORNOGRAFICO	OK
		BLOQUEO PAGINAS STREAMING	OK

D. ENTREGA CANALES DE CONTACTO Y MESA DE AYUDA

4	MESA DE AYUDA STB	EN CASO DE REQUERIR SOPORTE TECNICO EN SU CANAL DE INTERNET Y/O LOS SERVICIOS ADICIONALES: ACCESS POINT, USTED CUENTA CON DOS OPCIONES: 1. ENVIAR UN EMAIL AL CORREO ELECTRONICO: soporte@stbolecolombia.com Y DETALLAR EN ESTE TODA LA INFORMACION DE SU FALLA O REQUERIMIENTO, NO OLVIDE ANOTAR SUS DATOS PERSONALES Y LA INFORMACION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA. 2. LLAMAR A LA LINEA 018000180548, CUANDO LE CONTESTEN, SELECCIONE LA OPCION 2 Y EXPONGA SU REQUERIMIENTO.

C. CONDICIONES ELECTRICAS DE LA SEDE

Estado Condiciones Electricas de la Sede. (Buena tierra, Regulada, Malla tierra):	Buena
Observaciones:	CTP99

El Rector y/o su delegado hace constar, que STB llevó a cabo las labores de instalación requeridas de los equipos relacionados en la presente acta para la puesta en marcha de la conectividad a internet y el servicio se entrega operativo prestando operación de manera satisfactoria.

FIRMA POR SEDE EDUCATIVA		FIRMA POR STB	
Nombre:	Juan Carlos Muñoz	Nombre:	Cristian Villarreal
Cédula:	1581753	Cédula:	1295265
Cargo:	Rector	Cargo:	Tec Soporte
Celular:	3214628881	Celular:	3184060594

REGISTRO FOTOGRÁFICO DIGITAL

I.E.M. OBONUCO - ESC INTEG # 2 DE OBONUCO			
Código	**Tecnología**	**Ancho de banda**	**Re-uso**
CTP59	FIBRA	**50**	1:1

CONECTIVIDAD ESCOLAR: CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025.

1. REGISTRO FOTOGRAFICO INSTALACION EN SEDE EDUCATIVA

1. FOTO FACHADA SEDE EDUCATIVA CON COORDENADAS



2. FOTO FACHADA INTERIOR SEDE EDUCATIVA



3. FOTO FACHADA SALA DE SISTEMAS



4. FOTO INTERNA SALA DE SISTEMAS



5. FOTO RECORRIDO CABLEADO EXTERNO



6. FOTO RECORRIDO CABLEADO INTERNO



7. FOTO EQUIPO DE BORDE



8. FOTO ACCESS POINT



9. FOTO EQUIPO NAVEGANDO



10. FOTO PERSONAL CON ELEMENTOS DE SEGURIDAD

N/A

11. FOTO DE AVISO EXTERNO	12. FOTO DE AVISO INTERNO
	

REGISTRO DE NAVEGACION

2. REGISTRO FOTOGRAFICO EVIDENCIAS NAVEGACION	
11. www.colombiaaprende.edu.co	12. www.mineducacion.gov.co/conexiontotal
	
13. https://www.pasto.gov.co/	14. www.STB.com
	
15. Resultado prueba PING	16. Resultado TEST de VELOCIDAD
	
17. PRUEBA BLOQUEO DE CONTENIDO	
	

6.57. IEM SANTA BARBARA - SEDE PRINCIPAL

ACTA DE INSTALACIÓN.

ALCALDÍA DE PASTO

CONECTIVIDAD ESCOLAR CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025

ACTA DE ENTREGA DEL SERVICIO DE CONECTIVIDAD

Entre los abajo firmantes, en representación de la sede educativa que se relaciona y el Operador Sistemas Telecomunicaciones y Biomédicos de Colombia - STB, se celebra esta acta de entrega a conformidad de la instalación del servicio de Internet, contratado por el Municipio de Pasto

A. INFORMACIÓN GENERAL SEDE EDUCATIVA

Fecha de Instalación:	13/08/2025	Ciudad:	PASTO
Nombre Sede Educativa:	I E M. SANTA BARBARA- SEDE PRINCIPAL	Código DANE Sede Educativa:	152001001293
Dirección:	CRA 3 #26- 05 IV SANTA BARBARA	Coordenadas Geográficas:	1.20144, -77.25946
Nombre quien recibe servicio (Rector/delegado):	Santiago Villota	Cargo:	Rector
Email del Contacto:	Santivillotaz@hotmail.com	Teléfono Móvil de contacto:	3206093454

B. ENTREGA ENLACE DE CONECTIVIDAD

		PORTAL	SITIO WEB	NAVEGO (SI/NO)
1	Pruebas de Navegación	Colombia Aprende	www.colombiaaprende.edu.co	OK
		Ministerio de Educación	www.mineducacion.gov.co	OK
		Conexión Total	www.mineducacion.gov.co/conexiontotal	OK
		STB	www.stbdecolombia.com	OK
		Municipio de Pasto	https://www.pasto.gov.co/	OK

Resultado prueba PING sostenido:	PING:	20ms	Paquetes enviados:	300	Paquetes recibidos:	300	
Prueba Test de Velocidad	PORTAL	SITIO WEB	DOWNLOAD	UPLOAD			
	STB	www.stbdecolombia.com	195.60	194.18			

C. ENTREGA SERVICIOS COMPLEMENTARIOS - ACCESS POINT Y EQUIPOS

Medio de acceso conectividad:	FIBRA OPTICA	Ancho de Banda (DL/UL):	100 M	
Nombre Operador:	STB	Nombre Quien entrega servicio conectividad:	Juan Caicedo	
Ubicación equipos conectividad (ODU, módem, CPE):	AULA DE SISTEMAS			

		Equipo	Marca / Referencia	Número Serial
2	EQUIPOS ACCESS POINT Y EQUIPO DE BORDE	Equipo de Borde	Mikrotik Hex	HC08B4VBN4A/223/RY
		Router / Access Point	VMF1	21076F492BF0210YE-N67B0M

C. ENTREGA GESTION DE SEGURIDAD - FIREWALL VIRTUAL

		SERVICIO	ESTADO
3	PRUEBAS GESTION DE SEGURIDAD	GESTION MONITOREO DEL CANAL	Ok
		BLOQUEO DE CONTENIDO PORNOGRAFICO	Ok
		BLOQUEO PAGINAS STREAMING	Ok

D. ENTREGA CANALES DE CONTACTO Y MESA DE AYUDA

4	MESA DE AYUDA ETB	EN CASO DE REQUERIR SOPORTE TECNICO EN SU CANAL DE INTERNET Y/O LOS SERVICIOS ADICIONALES: ACCESS POINT, USTED CUENTA CON DOS OPCIONES: 1. ENVIAR UN EMAIL AL CORREO ELECTRONICO: soporte@stbdecolombia.com Y DETALLAR EN ESTE TODA LA INFORMACION DE SU FALLA O REQUERIMIENTO, NO OLVIDE ANOTAR SUS DATOS PERSONALES Y LA INFORMACION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA. 2. LLAMAR A LA LINEA 018000186548. CUANDO LE CONTESTEN, SELECCIONE LA OPCION 2 Y EXPONGA SU REQUERIMIENTO.

C. CONDICIONES ELECTRICAS DE LA SEDE

Estado Condiciones Eléctricas de la Sala (Buenas B, Regulares R, Malas M):	Buena
Observaciones:	CTP60

El Rector y/o su delegado hace constar, que STB llevó a cabo las labores de instalación requeridas de los equipos relacionados en la presente acta para la puesta en marcha de la conectividad a internet y el servicio se entrega operativo probando navegación de manera satisfactoria

FIRMA POR SEDE EDUCATIVA:		FIRMA POR STB:	
Nombre:	Santiago Villota R.	Nombre:	Juan Camilo Caicedo Peña
Cédula:	71.775.243 -	Cédula:	1004624643
Cargo:	Rector	Cargo:	Ing. Campo
Celular:	3006093454 - 13/8/2025	Celular:	3215740075

REGISTRO FOTOGRÁFICO DIGITAL

IEM SANTA BARBARA - SEDE PRINCIPAL			
Código	**Tecnología**	**Ancho de banda**	**Re-uso**
CTP60	FIBRA	**100**	1:1

CONECTIVIDAD ESCOLAR: CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025.

1. REGISTRO FOTOGRAFICO INSTALACION EN SEDE EDUCATIVA

1. FOTO FACHADA SEDE EDUCATIVA CON COORDENADAS



2. FOTO FACHADA INTERIOR SEDE EDUCATIVA



3. FOTO FACHADA SALA DE SISTEMAS



4. FOTO INTERNA SALA DE SISTEMAS

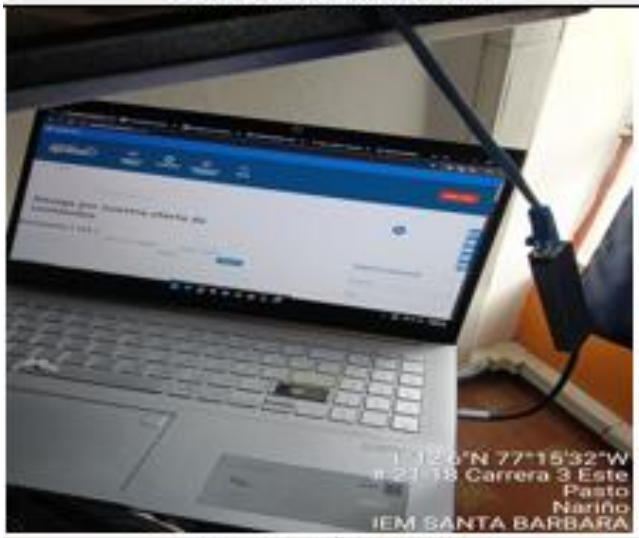


5. FOTO RECORRIDO CABLEADO EXTERNO

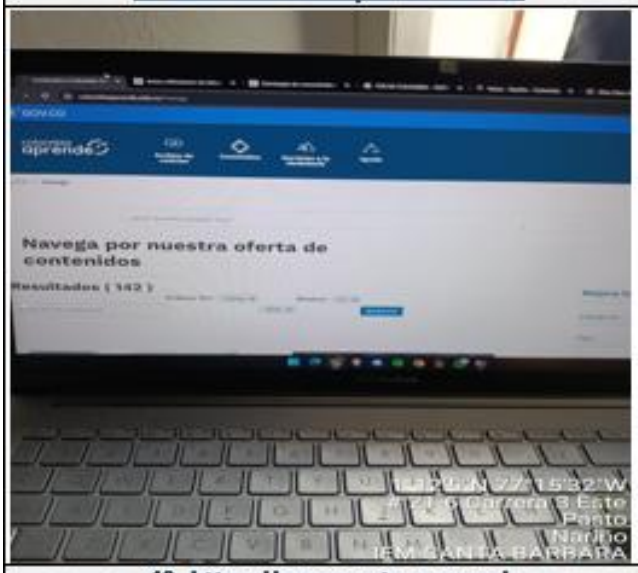
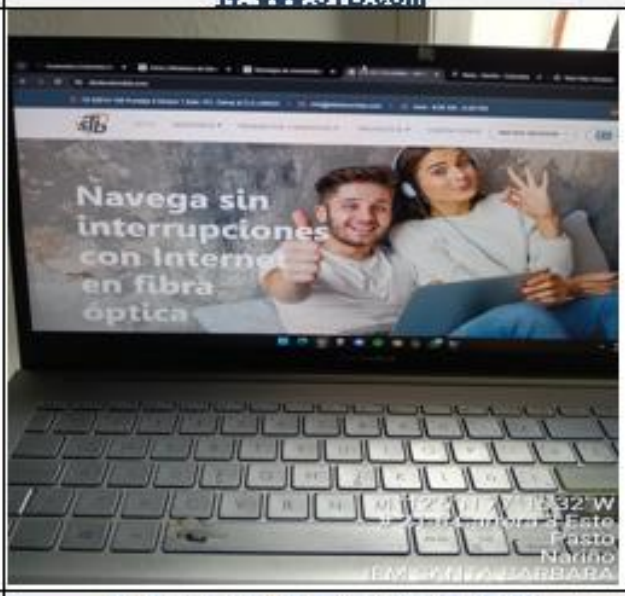
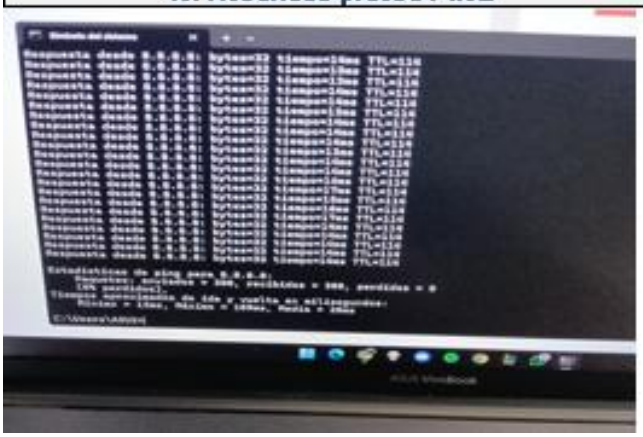


6. FOTO RECORRIDO CABLEADO INTERNO



7. FOTO EQUIPO DE BORDE	8. FOTO ACCESS POINT
	
9. FOTO EQUIPO NAVEGANDO	**10. FOTO PERSONAL CON ELEMENTOS DE SEGURIDAD**
	N/A
11. FOTO DE AVISO EXTERNO	**12. FOTO DE AVISO INTERNO**
	

REGISTRO DE NAVEGACION

2. REGISTRO FOTOGRAFICO EVIDENCIAS NAVEGACION	
11. www.colombiaaprende.edu.co	12. www.mineducacion.gov.co/conexiontotal
	
13. https://www.pasto.gov.co/	14. www.STB.com
	
15. Resultado prueba PING	16. Resultado TEST de VELOCIDAD
	

17. PRUEBA BLOQUEO DE CONTENIDO	-
	

6.58. ESC SAN FRANCISCO DE ASIS-RUR MIX DE JURADO - SEDE PRINCIPAL

ACTA DE INSTALACIÓN.

REGISTRO FOTOGRÁFICO DIGITAL

ESC SAN FRANCISCO DE ASIS-RUR MIX DE JURADO - SEDE PRINCIPAL			
Código	**Tecnología**	**Ancho de banda**	**Re-uso**
CTP61	RADIO TERRESTRE	**30**	1:1

CONECTIVIDAD ESCOLAR: CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025.

1. REGISTRO FOTOGRAFICO INSTALACION EN SEDE EDUCATIVA

1. FOTO FACHADA SEDE EDUCATIVA CON COORDENADAS



2. FOTO FACHADA INTERIOR SEDE EDUCATIVA



3. FOTO FACHADA SALA DE SISTEMAS



4. FOTO INTERNA SALA DE SISTEMAS



5. FOTO RECORRIDO CABLEADO EXTERNO



6. FOTO RECORRIDO CABLEADO INTERNO



7. FOTO EQUIPO DE BORDE



8. FOTO ACCESS POINT



9. FOTO EQUIPO NAVEGANDO



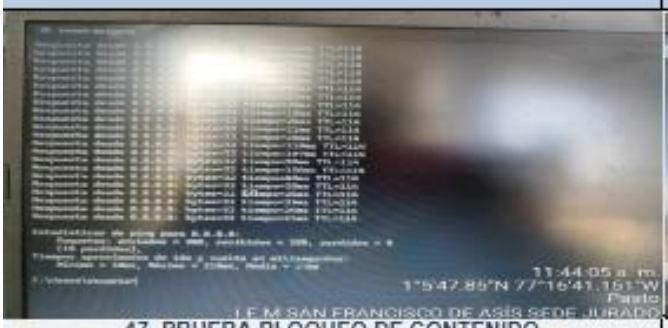
10. FOTO PERSONAL CON ELEMENTOS DE SEGURIDAD



N/A

11. FOTO DE AVISO EXTERNO	12. FOTO DE AVISO INTERNO
	

REGISTRO DE NAVEGACION

2. REGISTRO FOTOGRAFICO EVIDENCIAS NAVEGACION	
11. www.colombiaaprende.edu.co	12. www.mineducacion.gov.co/conexiontotal
	
Columna1	Columna2
	
	
17. PRUEBA BLOQUEO DE CONTENIDO	
	

6.59. I.E.M. SANTA TERESITA - CEDIT SANTA TERESITA

ACTA DE INSTALACIÓN.

ALCALDÍA DE PASTO

CONECTIVIDAD ESCOLAR: CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025.

ACTA DE ENTREGA DEL SERVICIO DE CONECTIVIDAD

Entre los abajo firmantes, en representación de la sede educativa que se relaciona y el Operador Sistemas Telecomunicaciones y Bioredidos de Colombia - STB, se celebra esta acta de entrega a conformidad de la instalación del servicio de internet, contratado por el Municipio de Pasto.

A. INFORMACIÓN GENERAL SEDE EDUCATIVA

Fecha de instalación:	13/08/2025	Ciudad:	PASTO
Nombre Sede Educativa:	I.E.M. SANTA TERESITA SEDE CEDIT	Código DANE Sede Educativa:	252001001221
Dirección:	CATAMBUCO	Coordenadas Geográficas:	1°10'0.6788"N, 77°17'57.20842"W
Nombre quien recibe servicio (Rector/delegado):	Leidy Benavides	Cargo:	Rector (E)
Email del Contacto:	Cazdemicasa@iesantateresita.edu.co	Teléfono Móvil de contacto:	3226136340

B. ENTREGA ENLACE DE CONECTIVIDAD

		PORTAL	SITIO WEB	NAVEGO (SI-NO)
1	Pruebas de Navegación:	Colombia Aprende	www.colombiaaprende.edu.co	OK
		Ministerio de Educación	www.mineducacion.gov.co	OK
		Conexión Total	www.mineducacion.gov.co/conexiontotal	OK
		STB	www.stbdecolombia.com	OK
		Municipio de Pasto	https://www.pasto.gov.co/	OK

Resultado prueba PING sostenido.	PING	15ms	Paquetes enviados:	300	Paquetes recibidos: 300

Prueba Test de Velocidad		SITIO WEB	DOWNLOAD	UPLOAD
	PORTAL			
	STB	www.stbdecolombia.com	94.08	94.19

C. ENTREGA SERVICIOS COMPLEMENTARIOS - ACCESS POINT Y EQUIPOS

Medio de acceso conectividad:	FIBRA OPTICA	Ancho de Banda (DL/UL):	50M
Nombre Operador:	STB	Nombre Quien entrega servicio conectividad:	Juan Caicedo
Ubicación equipos conectividad (DU, routers, CPE):	AULA DE SISTEMAS		

		Equipo	Marca / Referencia	Número Serial
2	EQUIPOS ACCESS POINT Y EQUIPO DE BORDE	Equipo de Borde	mikrotik hap ax3	D9710DDBDFY/0Y3/17
		Router / Access Point	Xpon Calidad	D011GAFF8D25

C. ENTREGA GESTION DE SEGURIDAD - FIREWALL VIRTUAL

		SERVICIO	ESTADO
3	PRUEBAS GESTION DE SEGURIDAD	GESTION MONITOREO DEL CANAL	Ok
		BLOQUEO DE CONTENIDO PORNOGRAFICO	Ok
		BLOQUEO PAGINAS STREAMING	Ok

D. ENTREGA CANALES DE CONTACTO Y MESA DE AYUDA

4	MESA DE AYUDA ETB	EN CASO DE REQUERIR SOPORTE TECNICO EN SU CANAL DE INTERNET Y/O LOS SERVICIOS ADICIONALES: ACCESS POINT, USTED CUENTA CON DOS OPCIONES: 1. ENVIAR UN EMAIL AL CORREO ELECTRONICO: soporte@stbdecolombia.com Y DETALLAR EN ESTE TODA LA INFORMACION DE SU FALLA O REQUERIMIENTO, NO OLVIDE ANOTAR SUS DATOS PERSONALES Y LA INFORMACION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA. 2. LLAMAR A LA LINEA 018000190548, CUANDO LE CONTESTEN, SELECCIONE LA OPCION 2 Y EXPONGA SU REQUERIMIENTO.

C. CONDICIONES ELECTRICAS DE LA SEDE

Estado Condiciones Eléctricas de la Sala. (Buena-B, Regular-R, Mala-M.	Buena
Observaciones:	CTP62

El Rector p/o su delegado hace constar, que STB llevó a cabo las labores de instalación requeridas de los equipos relacionados en la presente acta para la puesta en marcha de la conectividad a internet y el servicio se entrega operativo probando navegación de manera satisfactoria.

FIRMA POR SEDE EDUCATIVA:		FIRMA POR STB:	
Nombre:	Leidy Benavides	Nombre:	Juan Camilo Caicedo Mora
Cédula:	1085909115	Cédula:	1004624643
Cargo:	Rector (E)	Cargo:	Ing. campo
Celular:	3226136340	Celular:	3215740075

REGISTRO FOTOGRÁFICO DIGITAL

I.E.M. SANTA TERESITA - CEDIT SANTA TERESITA			
Código	**Tecnología**	**Ancho de banda**	**Re-uso**
CTP62	FIBRA OPTICA	**50**	1:1

CONECTIVIDAD ESCOLAR: CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025.

1. REGISTRO FOTOGRAFICO INSTALACION EN SEDE EDUCATIVA

1. FOTO FACHADA SEDE EDUCATIVA CON COORDENADAS



2. FOTO FACHADA INTERIOR SEDE EDUCATIVA



3. FOTO FACHADA SALA DE SISTEMAS



4. FOTO INTERNA SALA DE SISTEMAS



5. FOTO RECORRIDO CABLEADO EXTERNO



6. FOTO RECORRIDO CABLEADO INTERNO



7. FOTO EQUIPO DE BORDE



8. FOTO ACCESS POINT



9. FOTO EQUIPO NAVEGANDO



10. FOTO PERSONAL CON ELEMENTOS DE SEGURIDAD

N/A

11. FOTO DE AVISO EXTERNO



12. FOTO DE AVISO INTERNO



REGISTRO DE NAVEGACION

2. REGISTRO FOTOGRAFICO EVIDENCIA 8 NAVEGACION	
11. www.colombiaprende.edu.co	12. www.mineducacion.gov.co/conexiontotal
	
13. https://www.pasto.gov.co/	14. www.SIB.com
	
15. Resultado prueba PING	16. Resultado TEST de VELOCIDAD
	
17. PRUEBA BLOQUEO DE CONTENIDO	
	

6.60. I.E.M. SANTA TERESITA - SEDE PRINCIPAL

ACTA DE INSTALACIÓN.

ALCALDÍA DE PASTO

CONECTIVIDAD ESCOLAR CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025

ACTA DE ENTREGA DEL SERVICIO DE CONECTIVIDAD

Entre los abajo firmantes, en representación de la sede educativa que se relaciona y el Operador Sistemas Telecomunicaciones y Biomédicos de Colombia - STB, se celebra esta acta de entrega a conformidad de la instalación del servicio de Internet, contratado por el Municipio de Pasto.

A. INFORMACION GENERAL SEDE EDUCATIVA

Fecha de Instalación:	13/08/2025	Ciudad:	PASTO
Nombre Sede Educativa:	I.E.M. SANTA TERESITA - SEDE PRINCIPAL	Código DANE Sede Educativa:	252001004904
Dirección:	CATAMBUCO	Coordenadas Geográficas	79°54.39906'N, 77°19'19.4898366"W
Nombre quien recibe servicio (Rector/delegado):	Lady Bravo	Cargo:	Rector (E)
Email del Contacto:	[illegible]	Teléfono Móvil de contacto:	3226136540

B. ENTREGA ENLACE DE CONECTIVIDAD

		PORTAL	SITIO WEB	NAVEGO (SI/NO)
1	Pruebas de Navegación	Colombia Aprende	www.colombiaaprende.edu.co	Ok
		Ministerio de Educación	www.mineducacion.gov.co	Ok
		Conexión Total	www.mineducacion.gov.co/conexiontotal/	Ok
		STB	www.stbdecolombia.com	Ok
		Municipio de Pasto	https://www.pasto.gov.co/	Ok

Resultado prueba PING sostenido:	PING	2 ms.	Paquetes enviados:	300	Paquetes recibidos:	300

Prueba Test de Velocidad	PORTAL	SITIO WEB	DOWNLOAD	UPLOAD
	STB	www.stbdecolombia.com		

C. ENTREGA SERVICIOS COMPLEMENTARIOS - ACCESS POINT Y EQUIPOS

Medio de acceso conectividad:	FIBRA OPTICA	Ancho de Banda (DL/UL):	200M
Nombre Operador:	STB	Nombre Quien entrega servicio conectividad:	Juan Caicedo
Ubicación equipos conectividad (E/U, nódem, CPE):	AULA DE SISTEMAS		

		Equipo	Marca / Referencia	Número Serial
2	EQUIPOS ACCESS POINT Y EQUIPO DE BORDE	Equipo de Borde	microtik hap ming	D9710D56G9C57/046/13
		Router / Access Point	ono x pon cdata	D11GA096913

D. ENTREGA GESTION DE SEGURIDAD - FIREWALL VIRTUAL

		SERVICIO	ESTADO
3	PRUEBAS GESTION DE SEGURIDAD	GESTION MONITOREO DEL CANAL	Ok
		BLOQUEO DE CONTENIDO PORNOGRAFICO	Ok
		BLOQUEO PAGINAS STREAMING	Ok

E. ENTREGA CANALES DE CONTACTO Y MESA DE AYUDA

4	MESA DE AYUDA STB	EN CASO DE REQUERIR SOPORTE TECNICO EN SU CANAL DE INTERNET Y/O LOS SERVICIOS ADICIONALES: ACCESS POINT, USTED CUENTA CON DOS OPCIONES: 1. ENVIAR UN EMAIL AL CORREO ELECTRONICO soporte@stbdecolombia.com Y DETALLAR EN ESTE TODA LA INFORMACION DE SU FALLA O REQUERIMIENTO, NO OLVIDE ANOTAR SUS DATOS PERSONALES Y LA INFORMACION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA. 2. LLAMAR A LA LINEA 018000180548, CUANDO LE CONTESTEN, SELECCIONE LA OPCION 2 Y EXPONGA SU REQUERIMIENTO.

G. CONDICIONES ELECTRICAS DE LA SEDE

Estado Condiciones Eléctricas de la Sala: (Fuente-B, Regular-R, Malo-M	Buena
Observaciones: CTP53	Se hace Cambio de Mikrotic Para Mejor Servicio Mikrotic RB SOHOUTAS-RM SN:611[illegible]

☑ Rector y/o su delegado hace constar, que STB llevó a cabo las labores de instalación requeridas de los equipos relacionados en la presente acta para la puesta en marcha de la conectividad a internet y el servicio se entrega operativo probando navegación de manera satisfactoria. 720/1R2

FIRMA POR SEDE EDUCATIVA		FIRMA POR STB:	
Nombre:	Lady Bravo	Nombre:	Juan camilo caicedo peña
Cédula:	1085309115	Cédula:	1004624643
Cargo:	RECTOR (E)	Cargo:	Ing. sistemas
Celular:	3226136540	Celular:	3215740075

REGISTRO FOTOGRÁFICO DIGITAL

I.E.M. SANTA TERESITA - SEDE PRINCIPAL			
Código	**Tecnología**	**Ancho de banda**	**Re-uso**
CTP63	FIBRA OPTICA	**200**	1:1

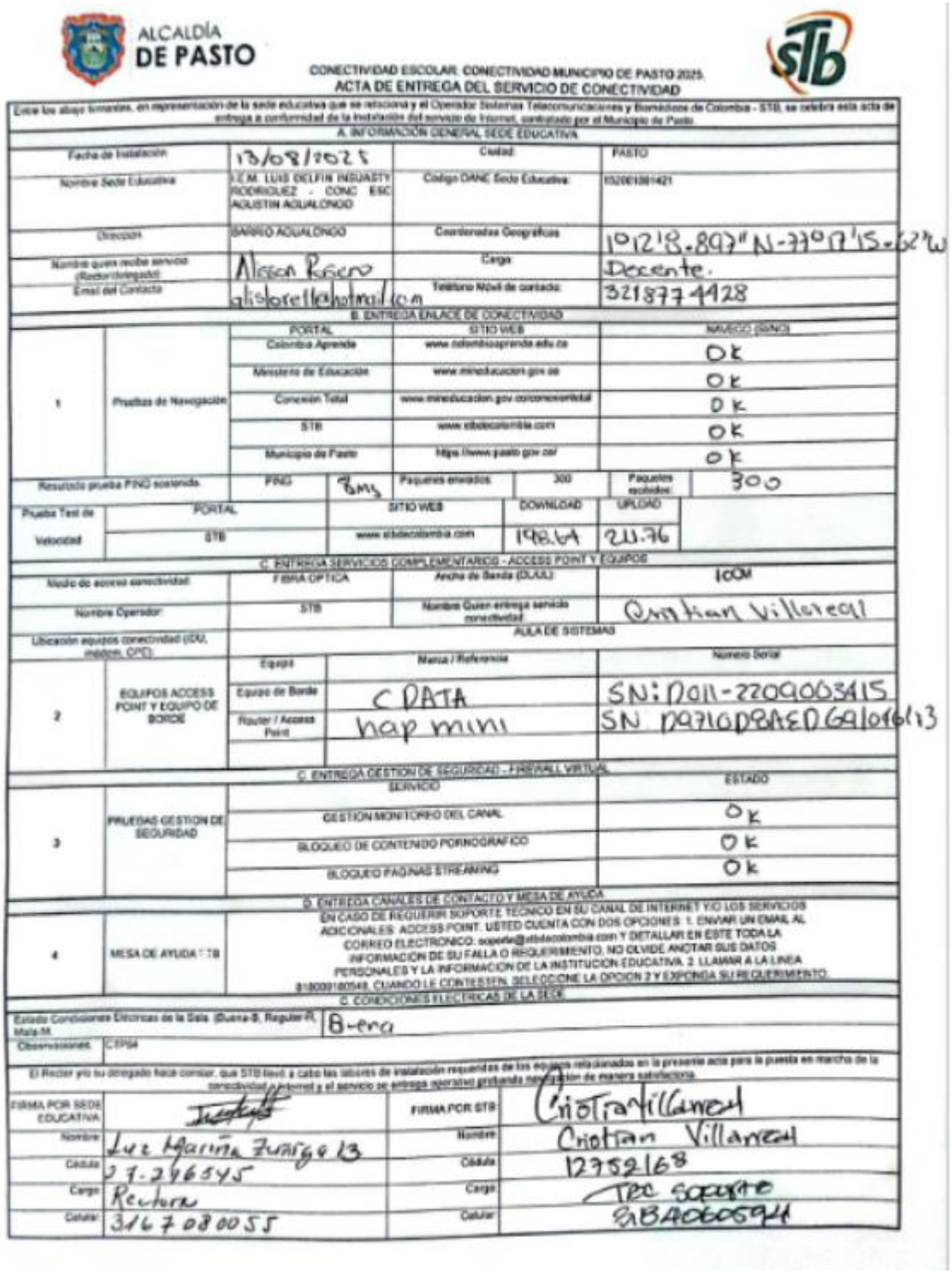


REGISTRO DE NAVEGACION

2. REGISTRO FOTOGRAFICO EVIDENCIA 8 NAVEGACION	
11. www.colombiaaprende.edu.co	12. www.mineducacion.gov.co/conexionTotal
	
13. https://www.pasto.gov.co/	14. www.SIB.com
	
15. Resultado prueba PING	16. Resultado TEST de VELOCIDAD
	
17. PRUEBA BLOQUEO DE CONTENIDO	
	

6.61. I.E.M. LUIS DELFIN INSUASTY RODRIGUEZ-ESC AGUSTIN AGUALONGO

ACTA DE INSTALACIÓN.



ALCALDÍA DE PASTO

CONECTIVIDAD ESCOLAR. CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025.

ACTA DE ENTREGA DEL SERVICIO DE CONECTIVIDAD

Entre los abajo firmantes, en representación de la sede educativa que se relaciona y el Operador Sistemas Telecomunicaciones y Biomédicos de Colombia - STB, se celebra esta acta de entrega a conformidad de la instalación del servicio de Internet, contratado por el Municipio de Pasto.

A. INFORMACIÓN GENERAL SEDE EDUCATIVA

Fecha de Instalación	13/08/2025	Ciudad	PASTO
Nombre Sede Educativa	I.E.M. LUIS DELFIN INSUASTY RODRIGUEZ - CONC ESC AGUSTIN AGUALONGO	Código DANE Sede Educativa	152001001421
Dirección	BARRIO AGUALONGO	Coordenadas Geográficas	1°12'8.897"N-77°17'15.62"W
Nombre quien recibe servicio (Rector/delegado)	Alisson Rosero	Cargo	Docente.
Email del Contacto	alisbarella@hotmail.com	Teléfono Móvil de contacto	3218774428

B. ENTREGA ENLACE DE CONECTIVIDAD

		PORTAL	SITIO WEB	NAVEGÓ (SI/NO)
1	Pruebas de Navegación	Colombia Aprende	www.colombiaaprende.edu.co	Ok
		Ministerio de Educación	www.mineducacion.gov.co	Ok
		Conexión Total	www.mineducacion.gov.co/conexiontotal	Ok
		STB	www.stbdecolombia.com	Ok
		Municipio de Pasto	https://www.pasto.gov.co/	Ok

Resultado prueba PING sostenido	PING	8ms	Paquetes enviados	300	Paquetes recibidos	300

Prueba Test de Velocidad	PORTAL	SITIO WEB	DOWNLOAD	UPLOAD
	STB	www.stbdecolombia.com	198.64	211.76

C. ENTREGA SERVICIOS COMPLEMENTARIOS - ACCESS POINT Y EQUIPOS

Medio de acceso conectividad	FIBRA OPTICA	Ancho de Banda (DL/UL)	100M
Nombre Operador	STB	Nombre Quien entrega servicio conectividad	Cristian Villareal
Ubicación equipos conectividad (IDU, medios, CPE)	AULA DE SISTEMAS		

		Equipo	Marca / Referencia	Número Serial
2	EQUIPOS ACCESS POINT Y EQUIPO DE BORDE	Equipo de Borde	CDATA	SN: N011-2209063415
		Router / Access Point	hap mini	SN D9710D8AED6A1016113

C. ENTREGA GESTION DE SEGURIDAD - FIREWALL VIRTUAL

		SERVICIO	ESTADO
3	PRUEBAS GESTION DE SEGURIDAD	GESTION MONITOREO DEL CANAL	Ok
		BLOQUEO DE CONTENIDO PORNOGRAFICO	Ok
		BLOQUEO PAGINAS STREAMING	Ok

D. ENTREGA CANALES DE CONTACTO Y MESA DE AYUDA

4	MESA DE AYUDA STB	EN CASO DE REQUERIR SOPORTE TECNICO EN SU CANAL DE INTERNET Y/O LOS SERVICIOS ADICIONALES ACCESS POINT. USTED CUENTA CON DOS OPCIONES: 1. ENVIAR UN EMAIL AL CORREO ELECTRONICO: soporte@stbdecolombia.com Y DETALLAR EN ESTE TODA LA INFORMACIÓN DE SU FALLA O REQUERIMIENTO, NO OLVIDE ANOTAR SUS DATOS PERSONALES Y LA INFORMACION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA. 2. LLAMAR A LA LINEA 018000180548, CUANDO LE CONTESTEN, SELECCIONE LA OPCION 2 Y EXPONGA SU REQUERIMIENTO.

C. CONDICIONES ELECTRICAS DE LA SEDE

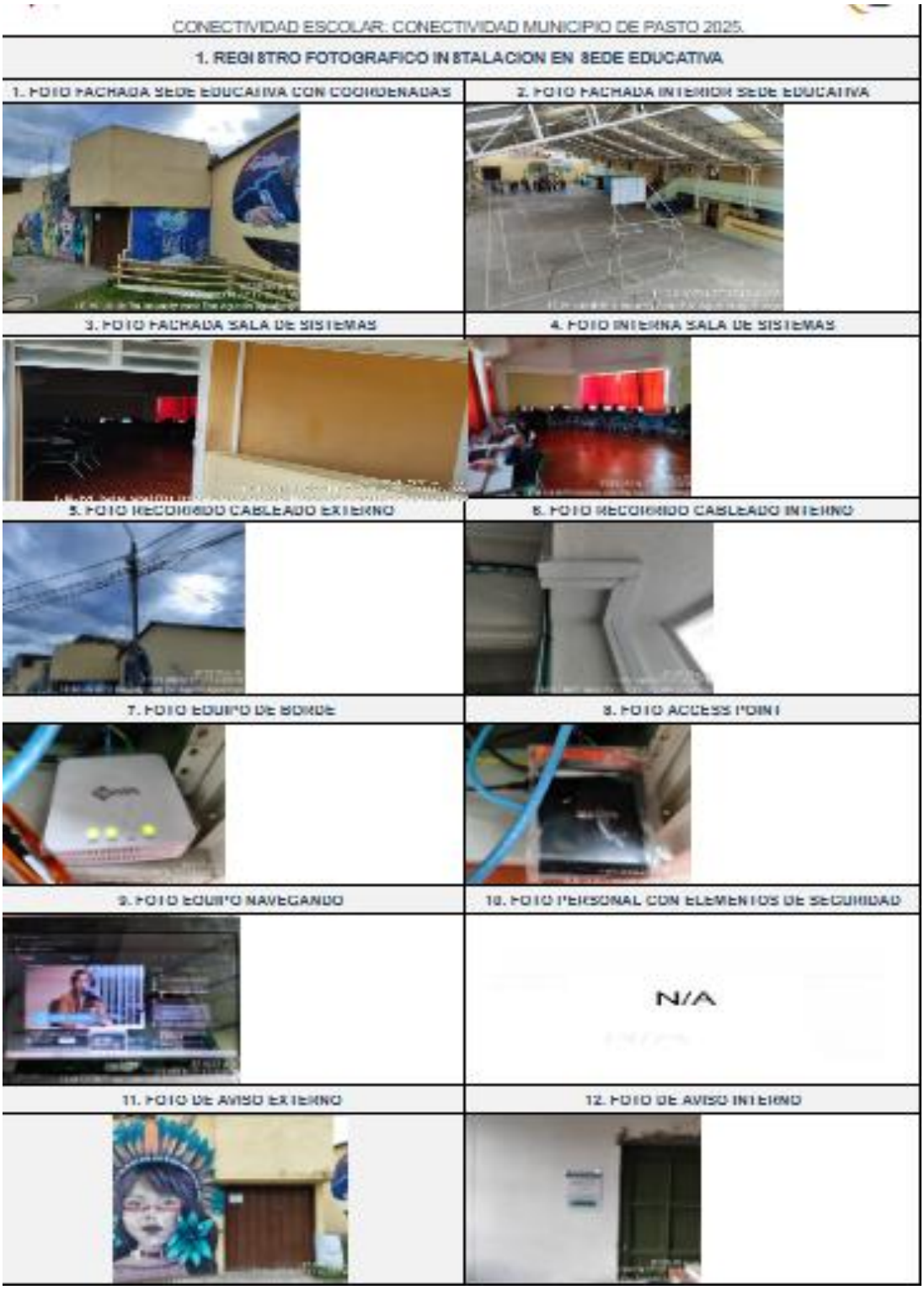
Estado Condiciones Eléctricas de la Sala. (Buena-B, Regular-R, Mala-M	B-era
Observaciones:	CTP04

El Rector y/o su delegado hace constar, que STB llevó a cabo las labores de instalación requeridas de los equipos relacionados en la presente acta para la puesta en marcha de la conectividad a internet y el servicio se entrega operativo gestionando navegación de manera satisfactoria.

	FIRMA POR SEDE EDUCATIVA	FIRMA POR STB
Nombre	Luz Marina Zuñiga B	Cristian Villareal
Cédula	27.296545	12752168
Cargo	Rectora	Tec Soporte
Celular	3167080055	3186066941

REGISTRO FOTOGRÁFICO DIGITAL

I.E.M. LUIS DELFIN INSUASTY RODRIGUEZ-ESC AGUSTIN AGUALONGO			
Código	**Tecnología**	**Ancho de banda**	**Re-uso**
CTP64	FIBRA OPTICA	**100**	1:1



REGISTRO DE NAVEGACION

2. REGISTRO FOTOGRAFICO EVIDENCIA 8 NAVEGACION	
11. www.colombiaaprende.edu.co	12. www.mineducacion.gov.co/conexiontotal
	
13. https://www.pasto.gov.co/	14. www.518.com
	
15. Resultado prueba PING	16. Resultado TEST de VELOCIDAD
	
17. PRUEBA BLOQUEO DE CONTENIDO	
	

6.62. I.E.M.LUIS DELFIN INSUASTY RODRIGUEZ -JARD INF NACIONAL PILOTO

ACTA DE INSTALACIÓN.

ALCALDÍA DE PASTO

CONECTIVIDAD ESCOLAR. CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025.

ACTA DE ENTREGA DEL SERVICIO DE CONECTIVIDAD

Entre los abajo firmantes, en representación de la sede educativa que se relaciona y el Operador Sistemas Telecomunicaciones y Biomédicos de Colombia - STB, se celebra esta acta de entrega a conformidad de la instalación del servicio de Internet, contratado por el Municipio de Pasto.

A. INFORMACIÓN GENERAL SEDE EDUCATIVA

Fecha de instalación:	13/08/2025	Ciudad	PASTO
Nombre Sede Educativa:	I.E.M. LUIS DELFIN INSUASTY RODRIGUEZ - JARD INF NACIONAL PILOTO	Código DANE Sede Educativa:	152001001536
Dirección:	BARRIO TAMASAGRA	Coordenadas Geográficas:	1°12'1.065"N-77°17'36.032"W
Nombre quien recibe servicio (Rector/delegado):	Coordinadora Jose	Cargo:	
Email del Contacto:		Teléfono Móvil de contacto:	3015378954

B. ENTREGA ENLACE DE CONECTIVIDAD

		PORTAL	SITIO WEB	NAVEGO (SI/NO)
1	Pruebas de Navegación	Colombia Aprende	www.colombiaaprende.edu.co	Ok
		Ministerio de Educación	www.mineducacion.gov.co	Ok
		Conexión Total	www.mineducacion.gov.co/conexiontotal	Ok
		STB	www.stbdecolombia.com	Ok
		Municipio de Pasto	https://www.pasto.gov.co/	Ok

Resultado prueba PING sostenido.	PING:	12	Paquetes enviados:	300	Paquetes recibidos:	300

Prueba Tool de Velocidad	PORTAL	SITIO WEB	DOWNLOAD	UPLOAD
	STB	www.stbdecolombia.com	185.77	191.34

C. ENTREGA SERVICIOS COMPLEMENTARIOS - ACCESS POINT Y EQUIPOS

Medio de acceso conectividad:	FIBRA OPTICA	Ancho de Banda (DL/UL):	100M
Nombre Operador:	STB	Nombre Quien entrega servicio conectividad:	Cristian Villareal
Ubicación equipos conectividad (IDU, mástil, CPE):	AULA DE SISTEMAS		

2	EQUIPOS ACCESS POINT Y EQUIPO DE BORDE	Equipo	Marca / Referencia	Número Serial
		Equipo de Borde	C DATA	SN:0011-2209003383
		Router / Access Point	nap mini	SN:1791D36D46A1046173

C. ENTREGA GESTION DE SEGURIDAD - FIREWALL VIRTUAL

		SERVICIO	ESTADO
3	PRUEBAS GESTION DE SEGURIDAD	GESTION MONITOREO DEL CANAL	Ok
		BLOQUEO DE CONTENIDO PORNOGRAFICO	Ok
		BLOQUEO PAGINAS STREAMING	Ok

D. ENTREGA CANALES DE CONTACTO Y MESA DE AYUDA

4	MESA DE AYUDA - TD	EN CASO DE REQUERIR SOPORTE TECNICO EN SU CANAL DE INTERNET Y/O LOS SERVICIOS ADICIONALES. ACCESS POINT. USTED CUENTA CON DOS OPCIONES: 1. ENVIAR UN EMAIL AL CORREO ELECTRONICO: soporte@stbdecolombia.com Y DETALLAR EN ESTE TODA LA INFORMACION DE SU FALLA O REQUERIMIENTO, NO OLVIDE ANOTAR SUS DATOS PERSONALES Y LA INFORMACION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA. 2. LLAMAR A LA LINEA 018000180548, CUANDO LE CONTESTEN, SELECCIONE LA OPCION 2 Y EXPONGA SU REQUERIMIENTO.

C. CONDICIONES ELECTRICAS DE LA SEDE

Estado Condiciones Eléctricas de la Sala. (Buena-B, Regular-R, Mala-M):	Buena
Observaciones:	CTP48

El Rector y/o su delegado hace constar, que STB llevó a cabo las labores de instalación requeridas de los equipos relacionados en la presente acta para la puesta en marcha de la conectividad a internet y el servicio se entrega operativo probando navegación en fuentes satisfactoria.

FIRMA POR SEDE EDUCATIVA:		FIRMA POR STB:	
Nombre:	Luz Mónica Zuñiga B	Nombre:	Cristian Villarreal
Cédula:	29-296 545	Cédula:	1298268
Cargo:	Rectora	Cargo:	Tec Soporte
Celular:	316 708 0055	Celular:	3184605944

REGISTRO FOTOGRÁFICO DIGITAL

I.E.M. LUIS DELFIN INSUASTY RODRIGUEZ-ESC AGUSTIN AGUALONGO			
Código	**Tecnología**	**Ancho de banda**	**Re-uso**
CTP65	FIBRA OPTICA	**100**	1:1

CONECTIVIDAD ESCOLAR: CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025

1. REGISTRO FOTOGRAFICO INSTALACION EN SEDE EDUCATIVA

1. FOTO FACHADA SEDE EDUCATIVA CON COORDENADAS



2. FOTO FACHADA INTERIOR SEDE EDUCATIVA



3. FOTO FACHADA SALA DE SISTEMAS



4. FOTO INTERNA SALA DE SISTEMAS



5. FOTO RECORRIDO CABLEADO EXTERNO



6. FOTO RECORRIDO CABLEADO INTERNO



7. FOTO EQUIPO DE BORDE



8. FOTO ACCESS POINT



9. FOTO EQUIPO NAVEGANDO



10. FOTO PERSONAL CON ELEMENTOS DE SEGURIDAD

N/A

11. FOTO DE AVISO EXTERNO



12. FOTO DE AVISO INTERNO

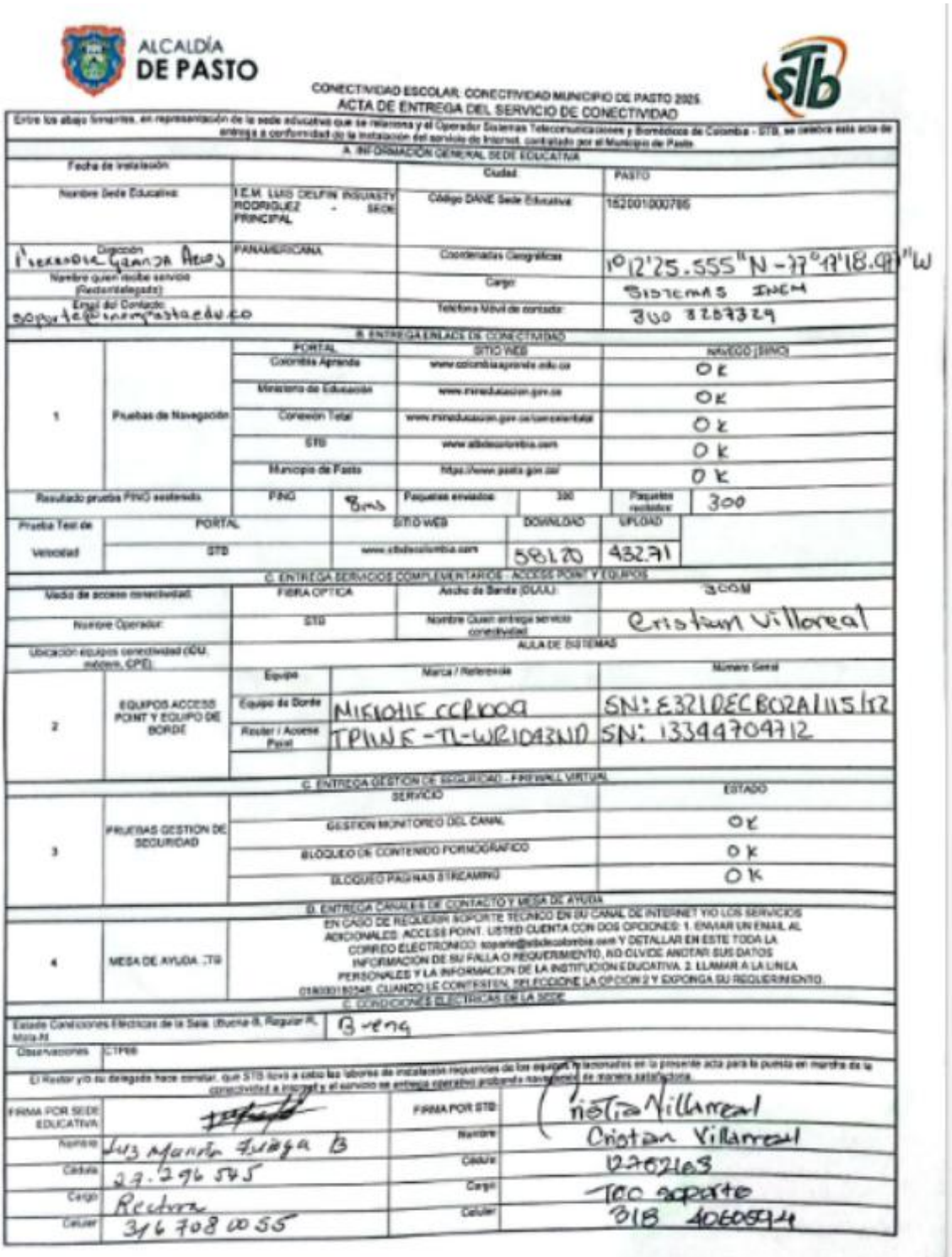


REGISTRO DE NAVEGACION

2. REGISTRO FOTOGRAFICO EVIDENCIA 8 NAVEGACION	
11. www.colombiaaprende.edu.co	12. www.mineducacion.gov.co/conexionTotal
	
13. https://www.pasto.gov.co/	14. www.s18.com
	
15. Resultado prueba PING	16. Resultado TEST de VELOCIDAD
	
17. PRUEBA BLOQUEO DE CONTENIDO	
	

6.63. I.E.M. LUIS DELFIN INSUASTY RODRIGUEZ - SEDE PRINCIPAL

ACTA DE INSTALACIÓN.



ALCALDÍA DE PASTO

CONECTIVIDAD ESCOLAR. CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025

ACTA DE ENTREGA DEL SERVICIO DE CONECTIVIDAD

Entre los abajo firmantes, en representación de la sede educativa que se relaciona y el Operador Sistemas Telecomunicaciones y Biomédica de Colombia - STB, se celebra esta acta de entrega a conformidad de la instalación del servicio de Internet, contratado por el Municipio de Pasto

A. INFORMACIÓN GENERAL SEDE EDUCATIVA

Fecha de instalación		Ciudad	PASTO
Nombre Sede Educativa	I.E.M. LUIS DELFIN INSUASTY RODRIGUEZ - SEDE PRINCIPAL	Código DANE Sede Educativa	152001000785
Dirección	PANAMERICANA	Coordenadas Geográficas	1°12'25.555"N -77°17'18.99"W
Nombre quien recibe servicio (Rector/delegado)		Cargo	SISTEMAS INEM
Email del Contacto	soporte@iemspasto.edu.co	Teléfono Móvil de contacto	300 3207329

B. ENTREGA ENLACE DE CONECTIVIDAD

		PORTAL	SITIO WEB	NAVEGO (SI/NO)
1	Pruebas de Navegación	Colombia Aprende	www.colombiaaprende.edu.co	OK
		Ministerio de Educación	www.mineducacion.gov.co	OK
		Conexión Total	www.mineducacion.gov.co/conexionTotal	OK
		STD	www.stbdecolombia.com	OK
		Municipio de Pasto	https://www.pasto.gov.co/	OK

Resultado prueba PING sostenido	PING	8ms	Paquetes enviados	300	Paquetes recibidos	300

Prueba Test de Velocidad	PORTAL	SITIO WEB	DOWNLOAD	UPLOAD
	STD	www.stbdecolombia.com	581.70	432.71

C. ENTREGA SERVICIOS COMPLEMENTARIOS - ACCESS POINT Y EQUIPOS

Medio de acceso conectividad	FIBRA OPTICA	Ancho de Banda (DLAU)	3COM	
Nombre Operador	STD	Nombre Quien entrega servicio conectividad	Cristian Villarreal	
Ubicación equipos conectividad (ODU, mástil, CPE)	AULA DE SISTEMAS			

		Equipo	Marca / Referencia	Número Serial
2	EQUIPOS ACCESS POINT Y EQUIPO DE BORDE	Equipo de Borde	MIKROTIK CCR1009	SN: E321DECB02A/115/12
		Router / Access Point	TPLINK-TL-WR1043ND	SN: 13394709712

C. ENTREGA GESTION DE SEGURIDAD - FIREWALL VIRTUAL

		SERVICIO	ESTADO
3	PRUEBAS GESTION DE SEGURIDAD	GESTION MONITOREO DEL CANAL	OK
		BLOQUEO DE CONTENIDO PORNOGRAFICO	OK
		BLOQUEO PAGINAS STREAMING	OK

D. ENTREGA CANALES DE CONTACTO Y MESA DE AYUDA

4	MESA DE AYUDA -TSI	EN CASO DE REQUERIR SOPORTE TECNICO EN SU CANAL DE INTERNET Y/O LOS SERVICIOS ADICIONALES ACCESS POINT, USTED CUENTA CON DOS OPCIONES: 1. ENVIAR UN EMAIL AL CORREO ELECTRONICO soporte@stbdecolombia.com Y DETALLAR EN ESTE TODA LA INFORMACION DE SU FALLA O REQUERIMIENTO, NO OLVIDE ANOTAR SUS DATOS PERSONALES Y LA INFORMACION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA. 2. LLAMAR A LA LINEA 018000180548, CUANDO LE CONTESTEN, SELECCIONE LA OPCION 2 Y EXPONGA SU REQUERIMIENTO.

C. CONDICIONES ELECTRICAS EN LA SEDE

Estado Condiciones Eléctricas de la Sala: (Buena-B, Regular-R, Mala-M)	B-reg
Observaciones	CTP66

El Rector y/o su delegado hace constar, que STD llevó a cabo las labores de instalación requeridas de los equipos mencionados en la presente acta para la puesta en marcha de la conectividad a Internet y el servicio se entrega operativo probando navegación de manera satisfactoria

FIRMA POR SEDE EDUCATIVA		FIRMA POR STD	
Nombre	Luz Marina Arteaga B	Nombre	Cristian Villarreal
Cédula	29.296.545	Cédula	1.27.621.63
Cargo	Rectora	Cargo	Tec soporte
Celular	316 708 00 55	Celular	318 4060594

REGISTRO FOTOGRÁFICO DIGITAL

I.E.M. LUIS DELFIN INSUASTY RODRIGUEZ - SEDE PRINCIPAL			
Código	**Tecnología**	**Ancho de banda**	**Re-uso**
CTP66	FIBRA OPTICA	**100**	1:1

CONECTIVIDAD ESCOLAR. CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025.

1. REGISTRO FOTOGRAFICO INSTALACION EN SEDE EDUCATIVA

1. FOTO FACHADA SEDE EDUCATIVA CON COORDENADAS



2. FOTO FACHADA INTERIOR SEDE EDUCATIVA



3. FOTO FACHADA SALA DE SISTEMAS



4. FOTO INTERNA SALA DE SISTEMAS



5. FOTO RECORRIDO CABLEADO EXTERNO



6. FOTO RECORRIDO CABLEADO INTERNO



7. FOTO EQUIPO DE BORDE



8. FOTO ACCESS POINT



9. FOTO EQUIPO NAVEGANDO



10. FOTO PERSONAL CON ELEMENTOS DE SEGURIDAD

N/A

11. FOTO DE AVISO EXTERNO



12. FOTO DE AVISO INTERNO

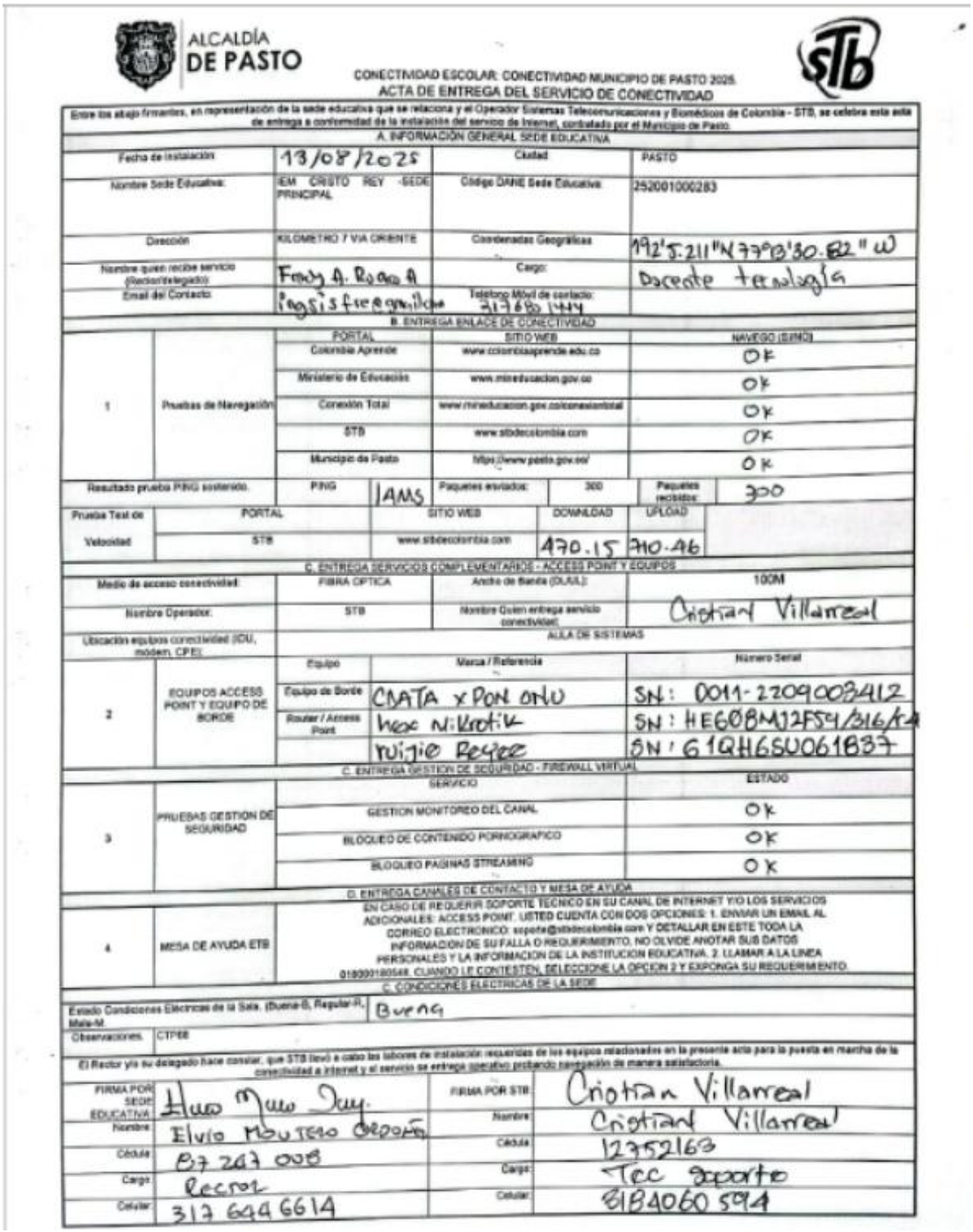


REEGISTRO DE NAVEGACION

2. REGISTRO FOTOGRAFICO EVIDENCIA 8 NAVEGACION	
11. www.colombiaaprende.edu.co	12. www.mineducacion.gov.co/conexionfotal
	
13. https://www.pasto.gov.co/	14. www.518.com
	
15. Resultado prueba PING	16. Resultado TEST de VELOCIDAD
	
17. PRUEBA BLOQUEO DE CONTENIDO	
	

6.64. I.E.M. CRISTO REY- SEDE PRINCIPAL

ACTA DE INSTALACIÓN.



ALCALDÍA DE PASTO

CONECTIVIDAD ESCOLAR: CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025.

ACTA DE ENTREGA DEL SERVICIO DE CONECTIVIDAD

Entre los abajo firmantes, en representación de la sede educativa que se relaciona y el Operador Sistemas Telecomunicaciones y Biomédicos de Colombia - STB, se celebra esta acta de entrega a conformidad de la instalación del servicio de Internet, contratado por el Municipio de Pasto:

A. INFORMACIÓN GENERAL SEDE EDUCATIVA

Fecha de instalación:	13/08/2025	Ciudad:	PASTO
Nombre Sede Educativa:	IEM CRISTO REY -SEDE PRINCIPAL	Código DANE Sede Educativa:	252001000283
Dirección:	KILOMETRO 7 VIA ORIENTE	Coordenadas Geográficas:	1°12'5.211"N 77°3'30.82" W
Nombre quien recibe servicio (Rector/delegado):	Fanny A. Rosero A	Cargo:	Docente tecnología
Email del Contacto:	Pagsisfre@gmail.com	Teléfono Móvil de contacto:	3176801444

B. ENTREGA ENLACE DE CONECTIVIDAD

		PORTAL	SITIO WEB	NAVEGO (SI/NO)
1	Pruebas de Navegación	Colombia Aprende	www.colombiaaprende.edu.co	OK
		Ministerio de Educación	www.mineducacion.gov.co	OK
		Conexión Total	www.mineducacion.gov.co/conexiontotal	OK
		STB	www.stbdecolombia.com	OK
		Municipio de Pasto	https://www.pasto.gov.co/	OK

Resultado prueba PING sostenido:	PING	IAMS	Paquetes enviados:	300	Paquetes recibidos:	300

Prueba Test de Velocidad	PORTAL	SITIO WEB	DOWNLOAD	UPLOAD
	STB	www.stbdecolombia.com	470.15	710.46

C. ENTREGA SERVICIOS COMPLEMENTARIOS - ACCESS POINT Y EQUIPOS

Medio de acceso conectividad:	FIBRA OPTICA	Ancho de Banda (DUAL):	100M	
Nombre Operador:	STB	Nombre Quien entrega servicio conectividad:	Cristian Villarreal	
Ubicación equipos conectividad (ODU, módem, CPE):	ALLA DE SISTEMAS			

		Equipo	Marca / Referencia	Número Serial
2	EQUIPOS ACCESS POINT Y EQUIPO DE BORDE	Equipo de Borde	CDATA x PON ONU	SN: 0011-22090083412
		Router / Access Point	Mex Mikrotik	SN: HE608MJ2F54/316/A4
			Ruijie Reyee	SN: G1QH65U061B37

C. ENTREGA GESTION DE SEGURIDAD - FIREWALL VIRTUAL

		SERVICIO	ESTADO
3	PRUEBAS GESTION DE SEGURIDAD	GESTION MONITOREO DEL CANAL	OK
		BLOQUEO DE CONTENIDO PORNOGRAFICO	OK
		BLOQUEO PAGINAS STREAMING	OK

D. ENTREGA CANALES DE CONTACTO Y MESA DE AYUDA

4	MESA DE AYUDA ETB	EN CASO DE REQUERIR SOPORTE TECNICO EN SU CANAL DE INTERNET Y/O LOS SERVICIOS ADICIONALES: ACCESS POINT. USTED CUENTA CON DOS OPCIONES: 1. ENVIAR UN EMAIL AL CORREO ELECTRONICO: soporte@stbdecolombia.com Y DETALLAR EN ESTE TODA LA INFORMACION DE SU FALLA O REQUERIMIENTO. NO OLVIDE ANOTAR SUS DATOS PERSONALES Y LA INFORMACION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA. 2. LLAMAR A LA LINEA 018000180568. CUANDO LE CONTESTEN, SELECCIONE LA OPCION 2 Y EXPONGA SU REQUERIMIENTO.

E. CONDICIONES ELECTRICAS DE LA SEDE

Estado Condiciones Electricas de la Sala. (Buena-B, Regular-R, Mala-M:	Buena
Observaciones:	CTPEB

El Rector y/o su delegado hace constar, que STB llevó a cabo las labores de instalación requeridas de los equipos relacionados en la presente acta para la puesta en marcha de la conectividad a internet y el servicio se entrega operativo probando navegación de manera satisfactoria.

FIRMA POR SEDE EDUCATIVA:	Hugo Mauricio Ruiz	FIRMA POR STB:	Cristian Villarreal
Nombre:	Elvio Mauricio Obando	Nombre:	Cristian Villarreal
Cédula:	87 267 008	Cédula:	12752163
Cargo:	Rector	Cargo:	Tec soporte
Celular:	317 644 6614	Celular:	8184060 594

REGISTRO FOTOGRÁFICO DIGITAL

I.E.M. CRISTO REY- SEDE PRINCIPAL			
Código	**Tecnología**	**Ancho de banda**	**Re-uso**
CTP68	FIBRA OPTICA	**100**	1:1

CONECTIVIDAD ESCOLAR: CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025.

1. REGISTRO FOTOGRAFICO INSTALACION EN SEDE EDUCATIVA

1. FOTO FACHADA SEDE EDUCATIVA CON COORDENADAS



2. FOTO FACHADA INTERIOR SEDE EDUCATIVA



3. FOTO FACHADA SALA DE SISTEMAS



4. FOTO INTERNA SALA DE SISTEMAS



5. FOTO RECORRIDO CABLEADO EXTERNO



6. FOTO RECORRIDO CABLEADO INTERNO



7. FOTO EQUIPO DE BORDE



8. FOTO ACCESS POINT



9. FOTO EQUIPO NAVEGANDO



10. FOTO PERSONAL CON ELEMENTOS DE SEGURIDAD

N/A

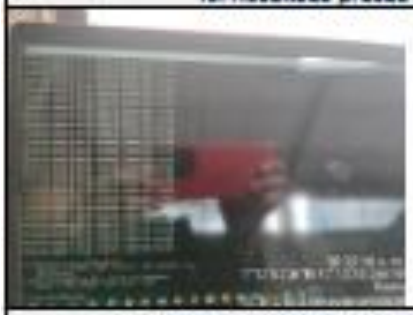
11. FOTO DE AVISO EXTERNO



12. FOTO DE AVISO INTERNO

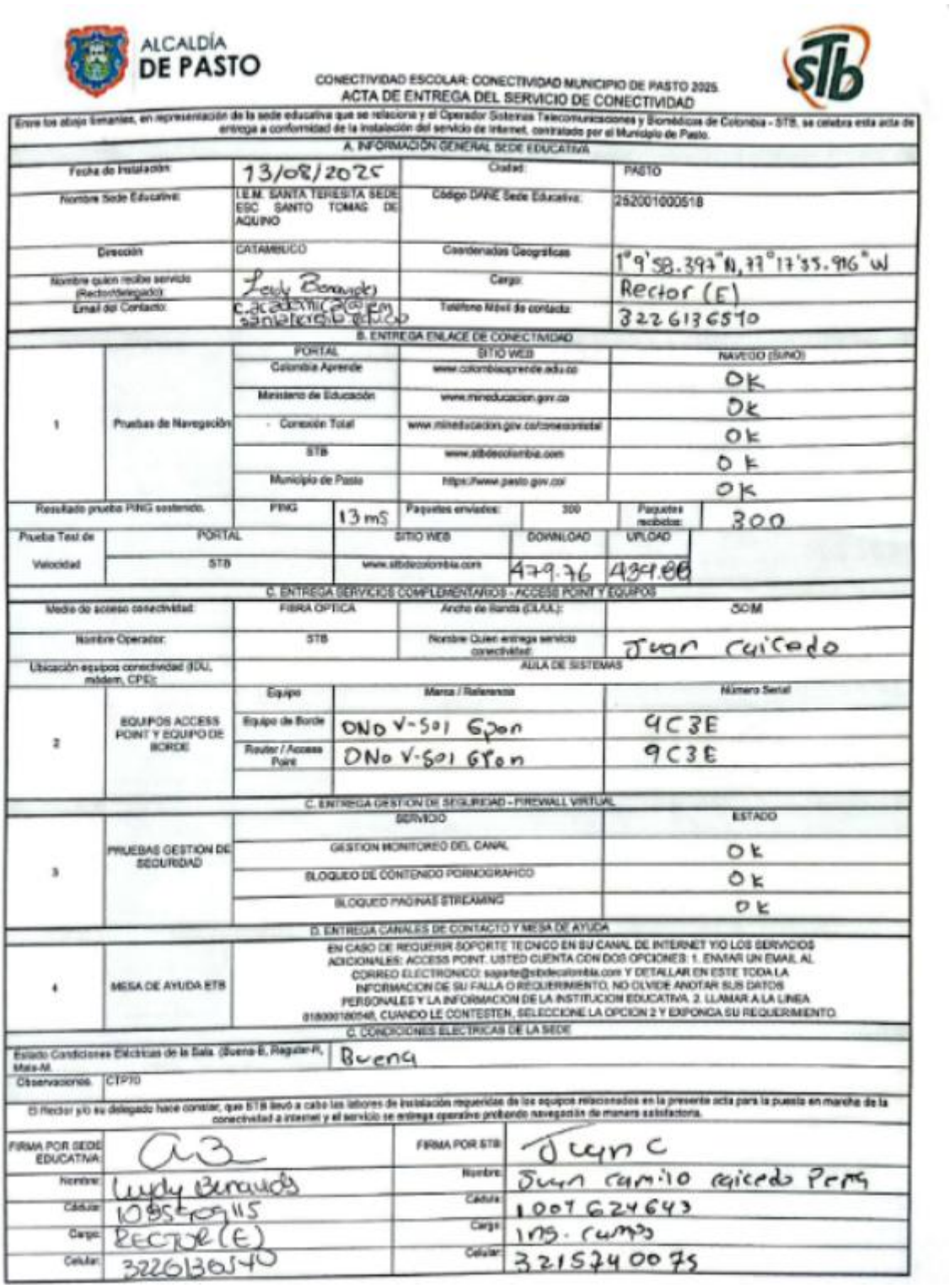


REGISTRO DE NAVEGACION

2. REGISTRO FOTOGRAFICO EVIDENCIA 8 NAVEGACION	
11. www.colombiaaprende.edu.co	12. www.mineducacion.gov.co/conexiontotal
	
13. https://www.pasto.gov.co/	14. www.SIB.com
	
15. Resultado prueba PING	16. Resultado TEST de VELOCIDAD
	
17. PRUEBA BLOQUEO DE CONTENIDO	
	

6.65. I.E.M. SANTA TERESITA-SEDEESC SANTO TOMAS DE AQUINO

ACTA DE INSTALACIÓN.



ALCALDÍA DE PASTO

CONECTIVIDAD ESCOLAR: CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025.

ACTA DE ENTREGA DEL SERVICIO DE CONECTIVIDAD

Entre los abajo firmantes, en representación de la sede educativa que se relaciona y el Operador Sistemas Telecomunicaciones y Biomédicos de Colombia - STB, se celebra esta acta de entrega a conformidad de la instalación del servicio de internet, contratado por el Municipio de Pasto.

A. INFORMACIÓN GENERAL SEDE EDUCATIVA

Fecha de Instalación:	13/08/2025	Ciudad:	PASTO
Nombre Sede Educativa:	I.E.M. SANTA TERESITA SEDE ESC SANTO TOMAS DE AQUINO	Código DANE Sede Educativa:	252001000518
Dirección	CATAMBUCO	Coordenadas Geográficas	1°9'58.397"N, 77°17'35.916"W
Nombre quien recibe servicio (Rector/delegado):	Lady Bernardo	Cargo:	Rector (E)
Email del Contacto:	c.academico@iem santateresita.edu.co	Teléfono Móvil de contacto:	3226136540

B. ENTREGA ENLACE DE CONECTIVIDAD

		PORTAL	SITIO WEB	NAVEGO (SI/NO)
1	Pruebas de Navegación	Colombia Aprende	www.colombiaaprende.edu.co	OK
		Ministerio de Educación	www.mineducacion.gov.co	OK
		Conexión Total	www.mineducacion.gov.co/conexiontotal/	OK
		STB	www.stbdecolombia.com	OK
		Municipio de Pasto	https://www.pasto.gov.co/	OK

Resultado prueba PING sostenido:	PING	13 mS	Paquetes enviados:	300	Paquetes recibidos:	300

Prueba Test de Velocidad	PORTAL	SITIO WEB	DOWNLOAD	UPLOAD
	STB	www.stbdecolombia.com	479.76	434.86

C. ENTREGA SERVICIOS COMPLEMENTARIOS - ACCESS POINT Y EQUIPOS

Medio de acceso conectividad:	FIBRA OPTICA	Ancho de Banda (DL/UL):	50M
Nombre Operador:	STB	Nombre Quien entrega servicio conectividad:	Juan Ricardo
Ubicación equipos conectividad (EDU, módem, CPE):	AULA DE SISTEMAS		

		Equipo	Marca / Referencia	Número Serial
2	EQUIPOS ACCESS POINT Y EQUIPO DE BORDE	Equipo de Borde	ONO V-501 Gpon	9C3E
		Router / Access Point	ONO V-501 Gpon	9C3E

C. ENTREGA GESTION DE SEGURIDAD - FIREWALL VIRTUAL

		SERVICIO	ESTADO
3	PRUEBAS GESTION DE SEGURIDAD	GESTION MONITOREO DEL CANAL	OK
		BLOQUEO DE CONTENIDO PORNOGRAFICO	OK
		BLOQUEO PAGINAS STREAMING	OK

D. ENTREGA CANALES DE CONTACTO Y MESA DE AYUDA

4	MESA DE AYUDA STB	EN CASO DE REQUERIR SOPORTE TECNICO EN SU CANAL DE INTERNET Y/O LOS SERVICIOS ADICIONALES: ACCESS POINT, USTED CUENTA CON DOS OPCIONES: 1. ENVIAR UN EMAIL AL CORREO ELECTRONICO: soporte@stbdecolombia.com Y DETALLAR EN ESTE TODA LA INFORMACION DE SU FALLA O REQUERIMIENTO, NO OLVIDE ANOTAR SUS DATOS PERSONALES Y LA INFORMACION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA. 2. LLAMAR A LA LINEA 018000180548, CUANDO LE CONTESTEN, SELECCIONE LA OPCION 2 Y EXPONGA SU REQUERIMIENTO.

C. CONDICIONES ELECTRICAS DE LA SEDE

Estado Condiciones Eléctricas de la Sala. (Buena-B, Regular-R, Mala-M:	Buena
Observaciones:	CTP10

El Rector y/o su delegado hace constar, que STB llevó a cabo las labores de instalación requeridas de los equipos relacionados en la presente acta para la puesta en marcha de la conectividad a internet y el servicio se entrega operativo probando navegación de manera satisfactoria.

FIRMA POR SEDE EDUCATIVA:		FIRMA POR STB:	
Nombre:	Lady Bernardo	Nombre:	Juan camilo ricardo Peña
Cédula:	1085309115	Cédula:	1007624643
Cargo:	RECTOR (E)	Cargo:	ING. CIVIL
Celular:	3226136540	Celular:	3215740075

REGISTRO FOTOGRÁFICO DIGITAL

I.E.M. CRISTO REY- SEDE PRINCIPAL			
Código	**Tecnología**	**Ancho de banda**	**Re-uso**
CTP70	FIBRA OPTICA	**50**	1:1

CONECTIVIDAD ESCOLAR: CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025

1. REGISTRO FOTOGRAFICO INSTALACION EN SEDE EDUCATIVA

1. FOTO FACHADA SEDE EDUCATIVA CON COORDENADAS



2. FOTO FACHADA INTERIOR SEDE EDUCATIVA



3. FOTO FACHADA SALA DE SISTEMAS



4. FOTO INTERNA SALA DE SISTEMAS



5. FOTO RECORRIDO CABLEADO EXTERNO



6. FOTO RECORRIDO CABLEADO INTERNO



7. FOTO EQUIPO DE BORDE



8. FOTO ACCESS POINT



9. FOTO EQUIPO NAVEGANDO



10. FOTO PERSONAL CON ELEMENTOS DE SEGURIDAD

N/A

11. FOTO DE AVISO EXTERNO



12. FOTO DE AVISO INTERNO



REGISTRO DE NAVEGACION

2. REGISTRO FOTOGRAFICO EVIDENCIA 8 NAVEGACION	
11. www.colombiaaprende.edu.co	12. www.mineducacion.gov.co/conexiontotal
	
13. https://www.pasto.gov.co/	14. www.STB.com
	
15. Resultado prueba PING	16. Resultado TEST de VELOCIDAD
	
17. PRUEBA BLOQUEO DE CONTENIDO	
	

6.66. IEM LIBERTAD - SEDE JULIAN BUCHELI

ACTA DE INSTALACIÓN.



ALCALDÍA DE PASTO

CONECTIVIDAD ESCOLAR CONECTIVIDAD MUNICIPIO DE PASTO 2025

ACTA DE ENTREGA DEL SERVICIO DE CONECTIVIDAD

Entre los abajo firmantes, en representación de la sede educativa que se relaciona y el Operador Sistemas Teleconunicaciones y Biomédicos de Colombia - STB, se celebra esta acta de entrega a conformidad de la instalación del servicio de Internet, contratado por el Municipio de Pasto

A. INFORMACIÓN GENERAL SEDE EDUCATIVA

Fecha de Instalación:	13/03/2025	Ciudad:	PASTO
Nombre Sede Educativa:	I.E.M. LIBERTAD - SEDE JULIAN BUCHELY	Código DANE Sede Educativa:	152001000564
Dirección:	Cra 10 # 12B - 12	Coordenadas Geográficas:	1°11'58" N - 77°16'34" W
Nombre quien recibe servicio (Rector/delegado):	Paola Emilia Diaz	Cargo:	Rector
Email del Contacto:	rectoria@libertad.edu.co	Teléfono Móvil de contacto:	3173712898

B. ENTREGA ENLACE DE CONECTIVIDAD

		PORTAL	SITIO WEB	NAVEGO (SI/NO)
1	Pruebas de Navegación	Colombia Aprende	www.colombiaaprende.edu.co	Ok
		Ministerio de Educación	www.mineducacion.gov.co	Ok
		Conexión Total	www.mineducacion.gov.co/conexiontotal	Ok
		STB	www.stbdecolombia.com	Ok
		Municipio de Pasto	https://www.pasto.gov.co/	Ok

Resultado prueba PING sostenido:	PING	14ms	Paquetes enviados:	300	Paquetes recibidos:	300

Prueba Test de Velocidad	PORTAL	SITIO WEB	DOWNLOAD	UPLOAD
	STB	www.stbdecolombia.com	86.48	92.84

C. ENTREGA SERVICIOS COMPLEMENTARIOS - ACCESS POINT Y EQUIPOS

Medio de acceso conectividad:	FIBRA OPTICA	Ancho de Banda (DL/UL):	50M
Nombre Operador:	STB	Nombre Quien entrega servicio conectividad:	Juan Caicedo
Ubicación equipos conectividad (IDU, rack/es, CPE):	AULA DE SISTEMAS		

		Equipo	Marca / Referencia	Número Serial
2	EQUIPOS ACCESS POINT Y EQUIPO DE BORDE	Equipo de Borde	mero tik RB4011	HEY08XV27C1 /305/Y2
		Router / Access Point	V WiFi / ACmesh	2F3469DA 2A30

C. ENTREGA GESTION DE SEGURIDAD – FIREWALL VIRTUAL

		SERVICIO	ESTADO
3	PRUEBAS GESTION DE SEGURIDAD	GESTION MONITOREO DEL CANAL	Ok
		BLOQUEO DE CONTENIDO PORNOGRAFICO	Ok
		BLOQUEO PAGINAS STREAMING	Ok

D. ENTREGA CANALES DE CONTACTO Y MESA DE AYUDA

4	MESA DE AYUDA ETB	EN CASO DE REQUERIR SOPORTE TECNICO EN SU CANAL DE INTERNET Y/O LOS SERVICIOS ADICIONALES. ACCESS POINT, USTED CUENTA CON DOS OPCIONES. 1. ENVIAR UN EMAIL AL CORREO ELECTRONICO soporte@stbdecolombia.com Y DETALLAR EN ESTE TODA LA INFORMACION DE SU FALLA O REQUERIMIENTO, NO OLVIDE ANOTAR SUS DATOS PERSONALES Y LA INFORMACION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA. 2. LLAMAR A LA LINEA 018000186868, CUANDO LE CONTESTEN, SELECCIONE LA OPCION 2 Y EXPONGA SU REQUERIMIENTO.

E. CONDICIONES ELECTRICAS DE LA SEDE

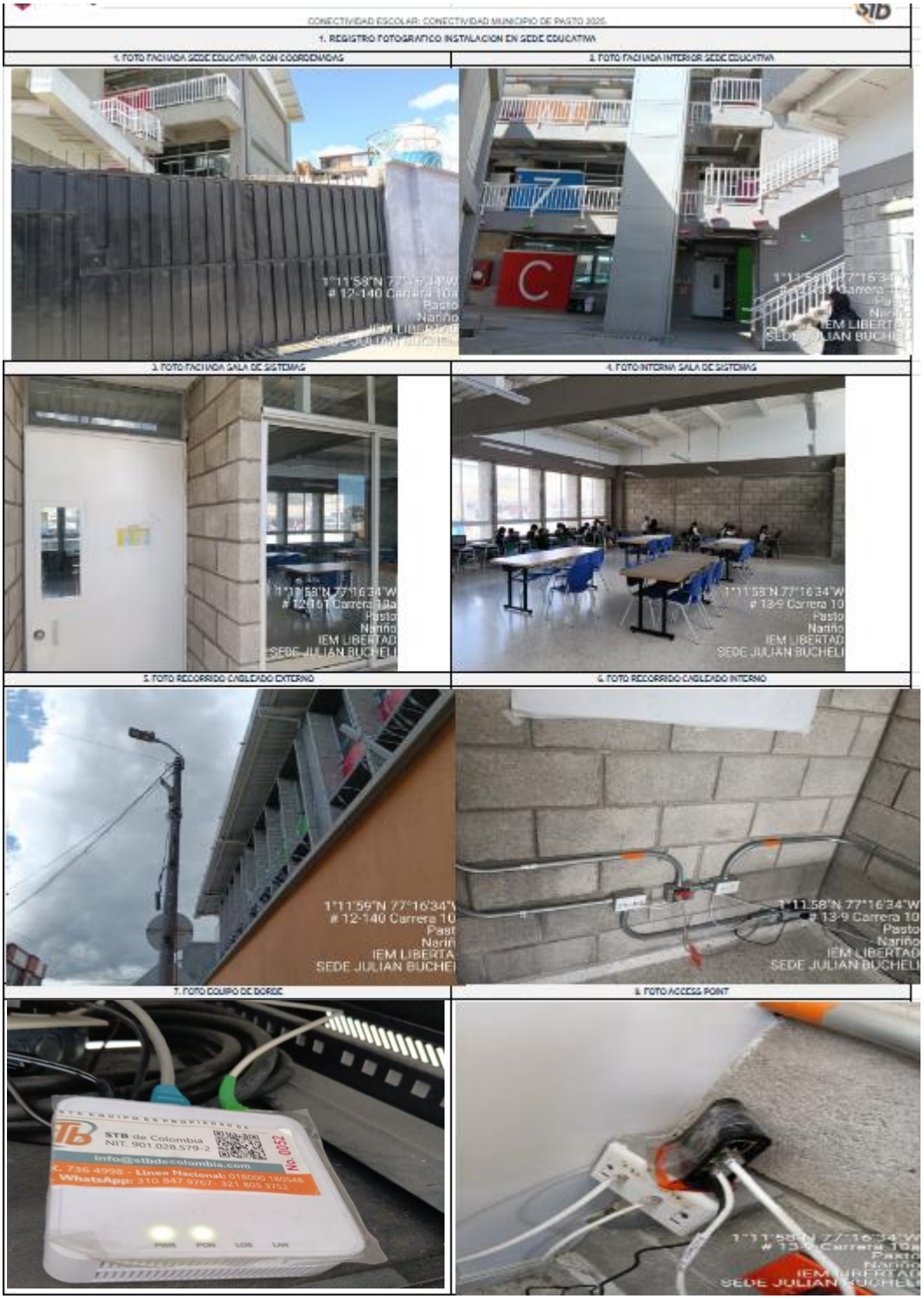
Estado Condiciones Eléctricas de la Sala. (Bueno-B, Regular-R, Malo-M:	Bueno
Observaciones: CTP	CTP 91

El Rector y/o el delegado hace constar, que STB llevó a cabo las labores de instalación requeridas de los equipos relacionados en la presente acta para la puesta en marcha de la conectividad a internet y el servicio se entrega operativo prestando navegación, obteniendo satisfactoria

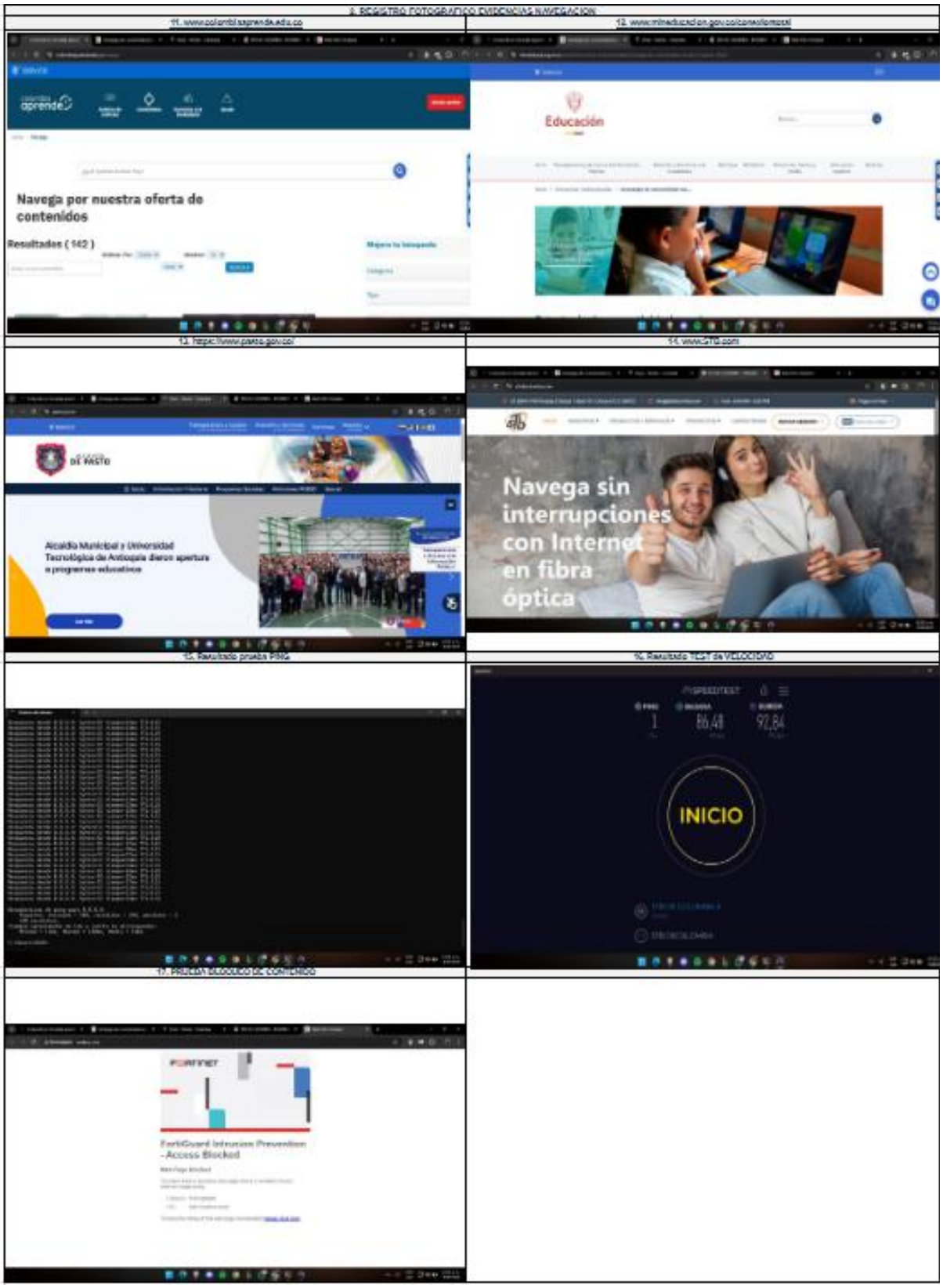
FIRMA POR SEDE EDUCATIVA:		FIRMA POR STB:	Juan C.
Nombre:	Paola Emilia Diaz Montenegro	Nombre:	Juan Camilo Caicedo Peña
Cedula:	1085268	Cedula:	1004 624 643
Cargo:	RECTORA	Cargo:	Ing. Campo
Celular:	3173712898	Celular:	3218240045

REGISTRO FOTOGRÁFICO DIGITAL

I.E.M. CRISTO REY- SEDE PRINCIPAL			
Código	**Tecnología**	**Ancho de banda**	**Re-uso**
CTP71	FIBRA OPTICA	**50**	1:1



REGISTRO DE NAVEGACION



7. MEDICIÓN DE LOS ACUERDOS DE NIVELES DE SERVICIO (ANS).

Indicador	Relación (días)	Penalidad
Efectividad en la instalación de las 66 sedes educativas	6 ≤ 45	0%

8. SUGERENCIAS Y RECOMENDACIONES AL CONTRATANTE

Recomendar a los encargados de las salas de sistemas no desconectar de la energía eléctrica los equipos.

9. APROBACIÓN DEL INFORME

El Supervisor verificó el cumplimiento por parte del CONTRATISTA de sus obligaciones contractuales, así como de los lineamientos técnicos del programa Conexión Total, Red Educativa Nacional – REN; toda la información registrada en el presente documento y en sus anexos es veraz, para lo cual autoriza al Ministerio de Educación Nacional o a quien este designe para la verificación de la misma cuando lo estime conveniente.

Este informe corresponde a la instalación de los servicios de conectividad a Internet. Para constancia de lo anterior, se firma el presente documento a los (19) días del mes de Septiembre de 2025.

_____			
SUPERVISOR			
Nombre:	Rusbelly Maricel Cabrera Rosero		
Cargo:	Subsecretaria de Calidad Educativa	Fecha:	Agosto de 2025