ESTUDIOS DE RIESGOS ALCALDIA DEL MUNICIPIO DE EL CARMEN DE VIBORAL

OBJETIVOS ESPECIFICOS

• Identificar los riesgos de las instalaciones e infraestructura de las diferentes secretarías.

• Identificar los riesgos que representen las condiciones del medio ambiente para las personas, bienes y servicios.

• Definir acciones mayores que sean posibles y con un riesgo significativo.

• Determinar el alcance especial de los accidentes.

• Analizar las causas de los posibles accidentes.

MARCO LEGAL

La gestión de riesgo en Colombia se realiza a través del sistema nacional de gestión de riesgo de desastres que mediante la ley 1523 de 2012 “por lo cual se adopta la política nacional de gestión del riesgo de desastres y se dictan otro territorio colombiano de ese proceso; el conjunto de entidades públicas, privadas y comunitarias en el marco de sus competencias desarrollaran los procesos de gestión de riesgo. Se entiende la gestión del riesgo como el proceso social orientado a la formulación, ejecución, seguimiento y evaluación de políticas, estrategias, planes, programas, regulaciones, instrumento, medidas y acciones permanentes para el conocimiento y la reducción del riesgo y para el manejo de desastres, con el propósito de contribuir a la seguridad, el bienestar, la calidad de vida de las personas y el desarrollo sostenible.

DEFINICIONES

Amenaza: Peligro latente de que un evento físico de origen natural, o causado, o inducido por la acción humana de manera accidental, se presente con una severidad suficiente para causar pérdida de vidas, lesiones u otros impactos en la salud, así como también daños y pérdidas en los bienes, la infraestructura, los medios de sustento, la prestación de servicios y los recursos ambientales. Vulnerabilidad Susceptibilidad o fragilidad física, económica, social, ambiental o institucional que tiene una comunidad de ser afectada o de sufrir efectos adversos en caso de que un evento físico peligroso se presente. Corresponde a la predisposición a sufrir pérdidas o daños de los seres humanos y sus medios de subsistencia, así como de sus sistemas físicos, sociales, económicos y de apoyo que pueden ser afectados por eventos físicos peligrosos.

Riesgo de desastres: Corresponde a los daños o pérdidas potenciales que pueden presentarse debido a los eventos físicos peligrosos de origen natural, socio-natural tecnológico, biosanitario o humano no intencional, en un período de tiempo específico y que

son determinados por la vulnerabilidad de los elementos expuestos; por consiguiente, el riesgo de desastres se deriva de la combinación de la amenaza y la vulnerabilidad.

Conocimiento del riesgo: Es el proceso de la gestión del riesgo compuesto por la identificación de escenarios de riesgo, el análisis y evaluación del riesgo, el monitoreo y seguimiento del riesgo y sus componentes y la comunicación para promover una mayor conciencia del mismo que alimenta los procesos de reducción del riesgo y de manejo de desastre.

Reducción del riesgo: Es el proceso de la gestión del riesgo, está compuesto por la intervención dirigida a modificar o disminuir las condiciones de riesgo existentes, entiéndase: mitigación del riesgo y a evitar nuevo riesgo en el territorio, entiéndase: prevención del riesgo. Son medidas de mitigación y prevención que se adoptan con antelación para reducir la amenaza, la exposición y disminuir la vulnerabilidad de las personas, los medios de subsistencia, los bienes, la infraestructura y los recursos ambientales, para evitar o minimizar los daños y pérdidas en caso de producirse los eventos físicos peligrosos. La reducción del riesgo la componen la intervención correctiva del riesgo existente, la intervención prospectiva de nuevo riesgo y la protección financiera.

Manejo de desastre: Es el proceso de la gestión del riesgo compuesto por la preparación para la respuesta a emergencias, la preparación para la recuperación pos desastre, la ejecución de dicha respuesta y la ejecución de la respectiva recuperación, entiéndase: rehabilitación y recuperación.

Respuesta: Ejecución de las actividades necesarias para la atención de la emergencia como accesibilidad y transporte, telecomunicaciones, evaluación de daños y análisis de necesidades, efectos financieros y legales, información pública y el manejo general de la respuesta, entre otros.

Recuperación: Son las acciones para el restablecimiento de las condiciones normales de vida mediante la rehabilitación, reparación o reconstrucción del área afectada, los bienes y servicios interrumpidos o deteriorados y el restablecimiento e impulso del desarrollo económico y social de la comunidad. La recuperación tiene como propósito central evitar la reproducción de las condiciones de riesgo preexistentes en el área o sector afectado.

EVALUACION DE LA VULNERABILIDAD

Cuando una amenaza puede llegar a comprometer, en diferentes grados de vulnerabilidad, vidas humanas, el medio ambiente y la infraestructura y/o su operación, se debe adoptar la máxima calificación a fin de que el análisis de riesgos considere la condición más crítica, los objetivos de este análisis contemplan en orden de importancia: • La protección de la vida humana, que hace referencia al número y gravedad de las víctimas entre pobladores y trabajadores. • La protección del medio ambiente, que hace referencia a la cobertura y gravedad de los impactos o daños ambientales. • La protección de la infraestructura del establecimiento y su operatividad, que hace referencia a las consecuencias por una eventual suspensión de actividades o daños a la infraestructura. Se entiende por

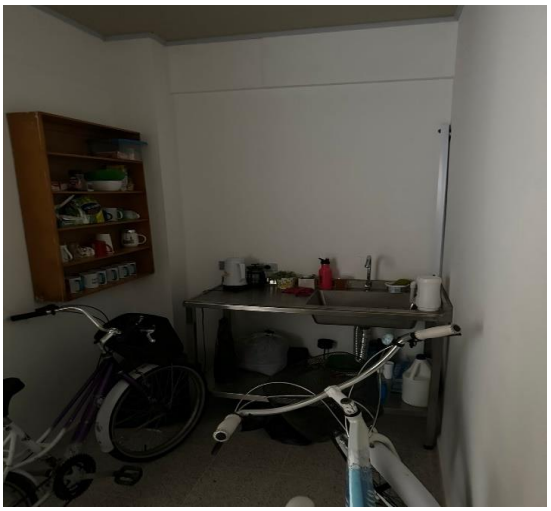
vulnerabilidad, la susceptibilidad de un elemento del medio ambiente a sufrir daño o perjuicio ante una amenaza.

RECOMENDACIONES

Encontramos que:

- En varios lugares de las diferentes secretarías se evidencia la falta de la correcta señalización de los espacios.
- Deben existir puntos más visibles y estratégicos para el extintor contra incendios.
- Deben existir puntos estratégicos para las camillas de emergencia que requieran de la movilización de heridos en tales casos.
- Las rutas de evacuación deben estar muy bien señalizadas en algunas dependencias del municipio.
- No es conveniente utilizar pipetas de gas propano en las cocinetas de algunas de las dependencias.
- Revisar y organizar el sistema de cables e instalaciones eléctricas en algunos lugares con el fin de evitar accidentes por cortos e incendios.
- A nivel general se debe realizar una inspección por parte de la secretaría encargada del mantenimiento preventivo y correctivo en algunos predios públicos que hacen parte de la infraestructura de la alcaldía municipal.
- Recomendamos implementar métodos de seguridad dentro de las instalaciones de cada secretaría o dependencia para evitar el robo o sustracción de elementos y contenidos.
- Encontramos que en algunas dependencias no se debe permitir el manejo de materiales tóxicos e inflamables; es de gran importancia almacenar este tipo de elementos en lugares específicos y debidamente adecuados para su almacenamiento y manipulación por personal capacitado, cumpliendo con las normas de seguridad

SECRETARÍA DE TRÁNSITO







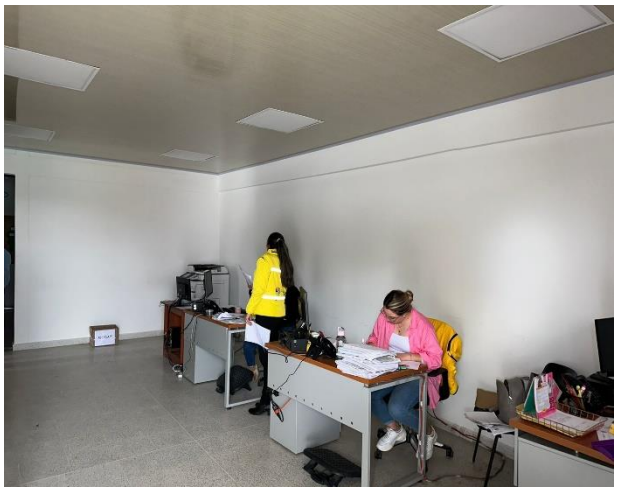


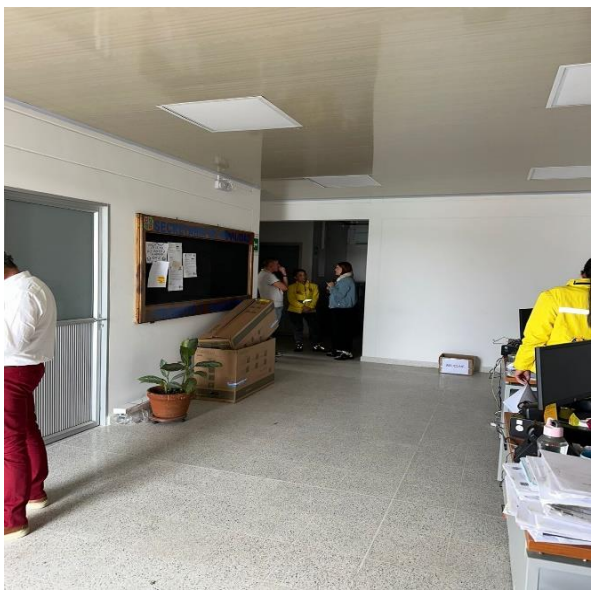


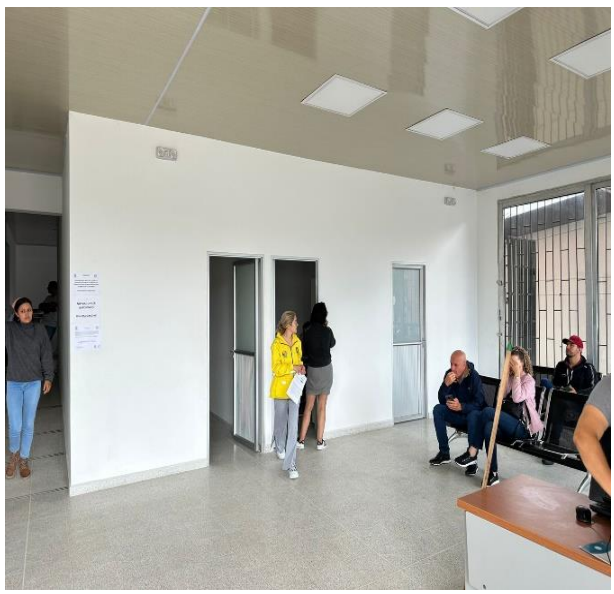














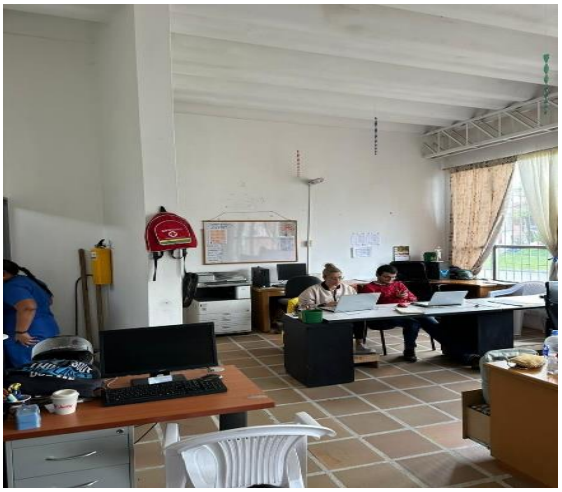



HIGH FREQUENCY ONLINE UPS

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE





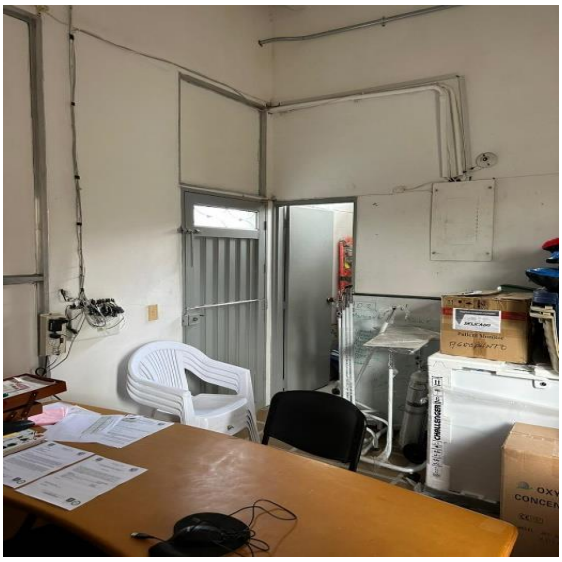


















BIBLIOTECA MUNICIPAL

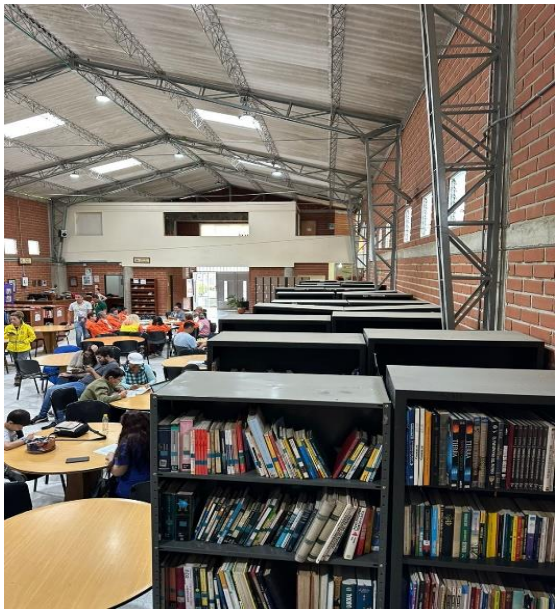


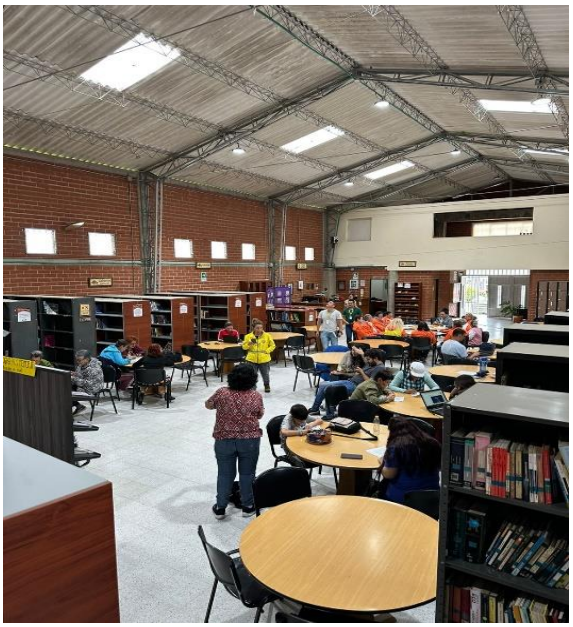


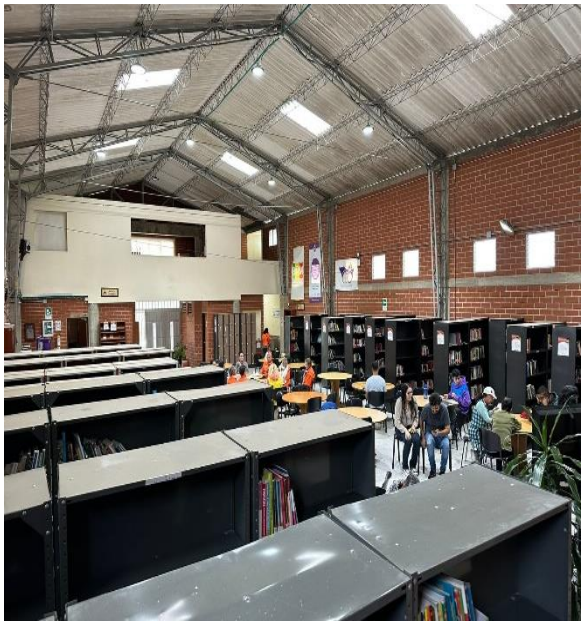










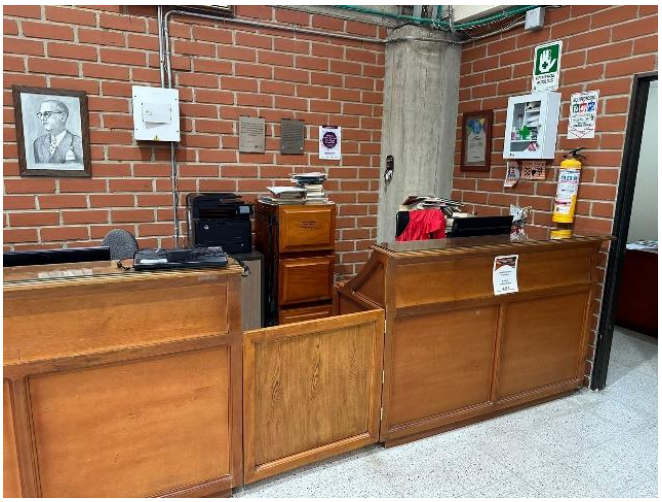


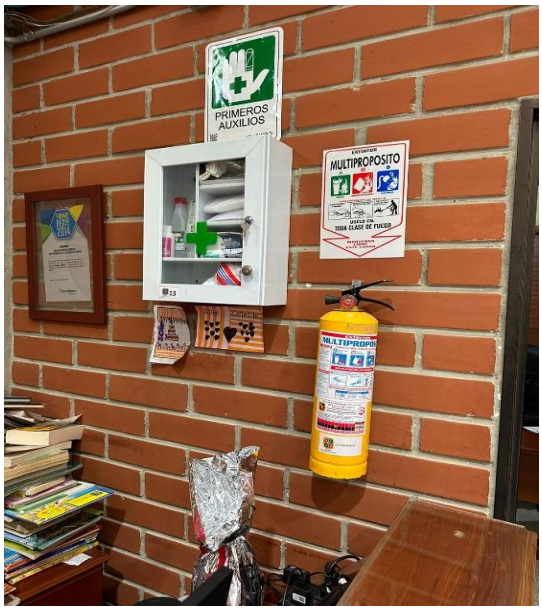





Aviso


CAMILLA DE
EMERGENCIA




PRIMEROS AUXILIOS
MULTIPROPOSITO




BIBLIOTECA PÚBLICA MUNICIPAL
"JESÚS ANTONIO ARANGO GALLO"

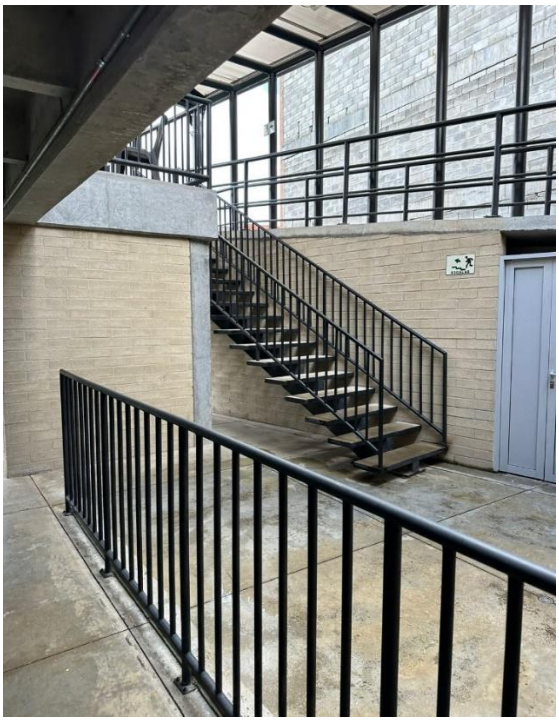
SECRETARÍA DE SALUD





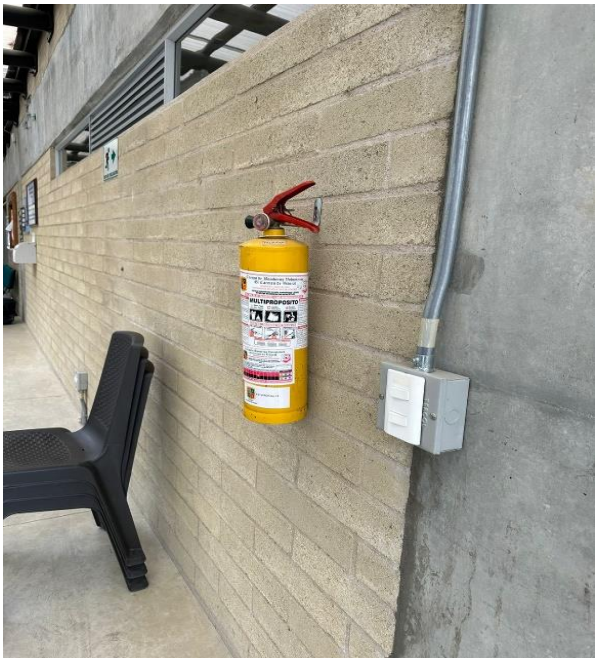






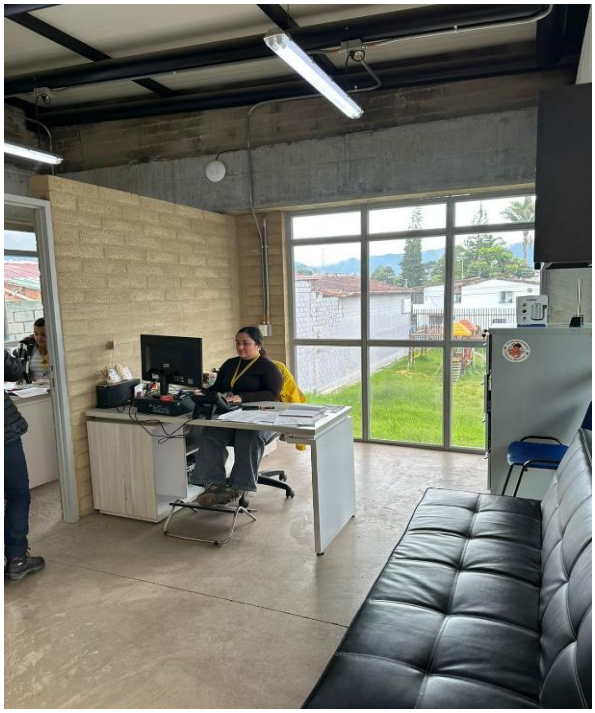

RUTA DE EVACUACIÓN

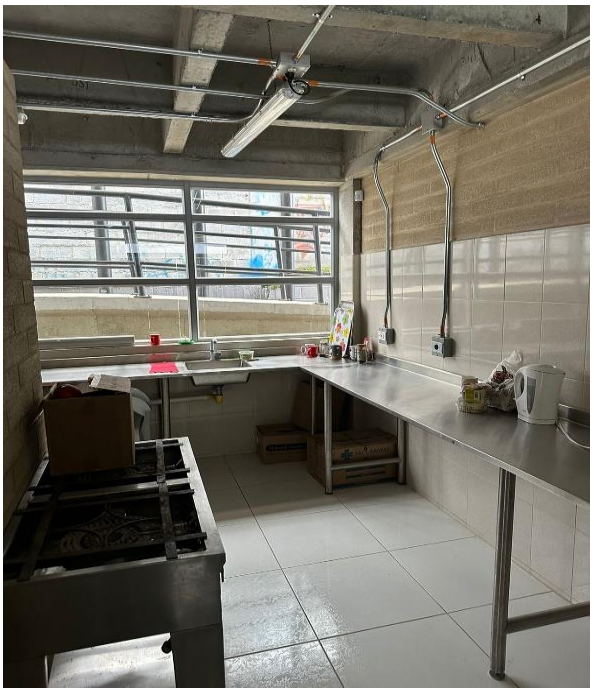






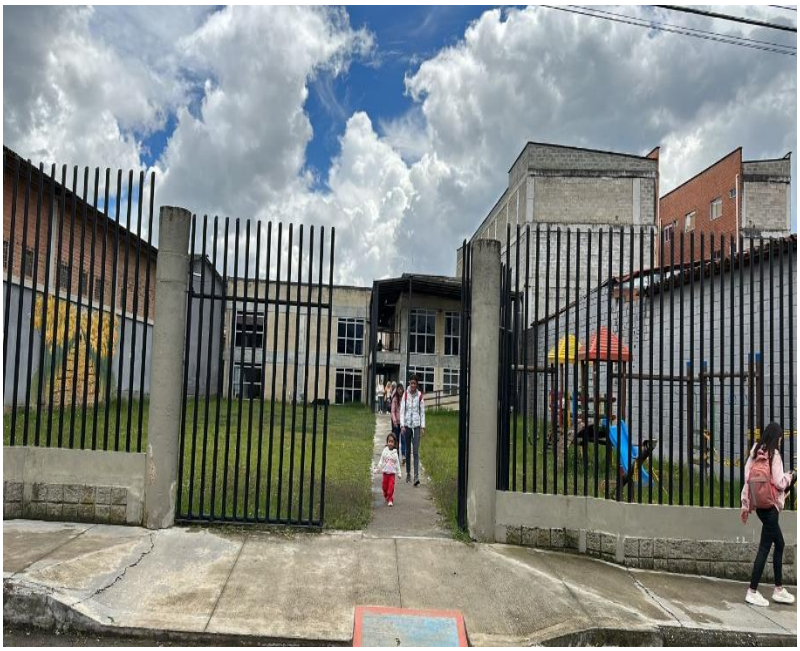








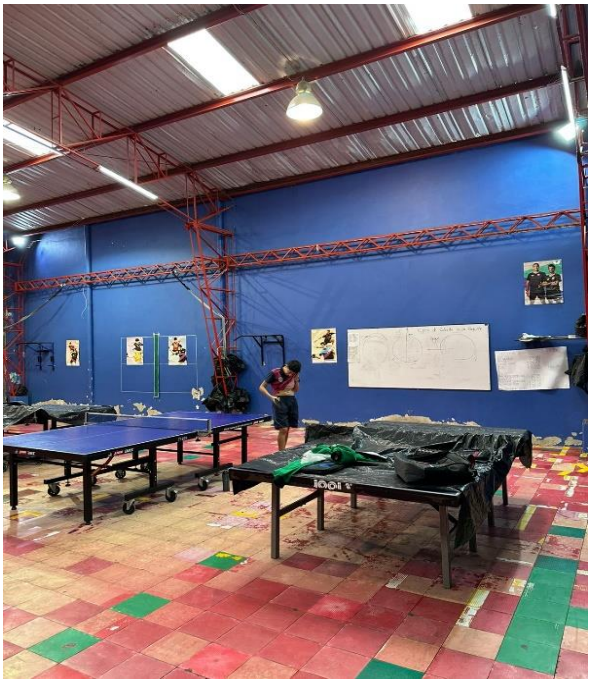


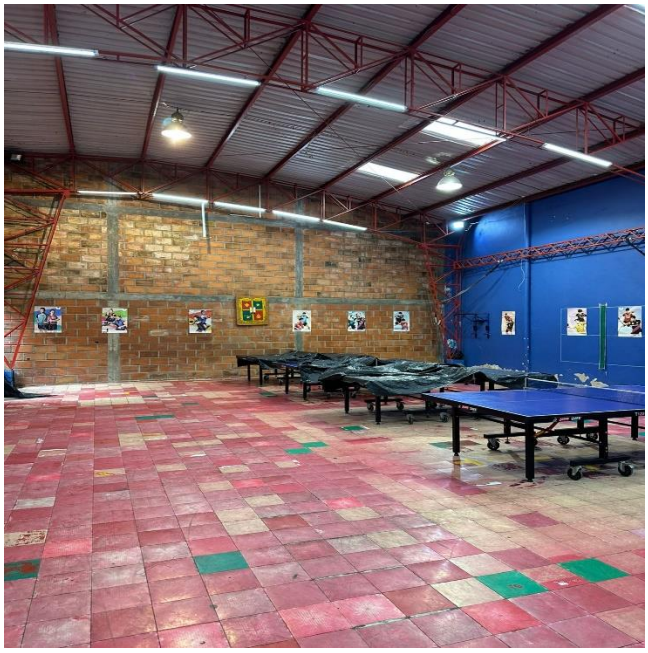


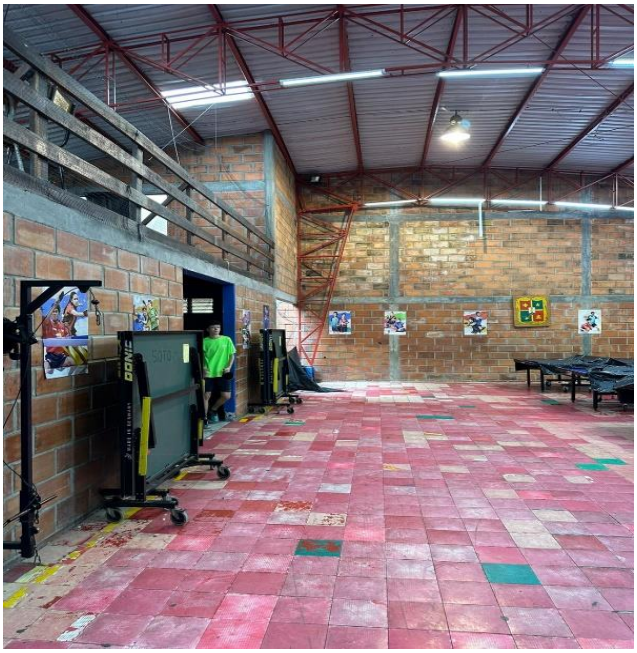
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN










DONIC

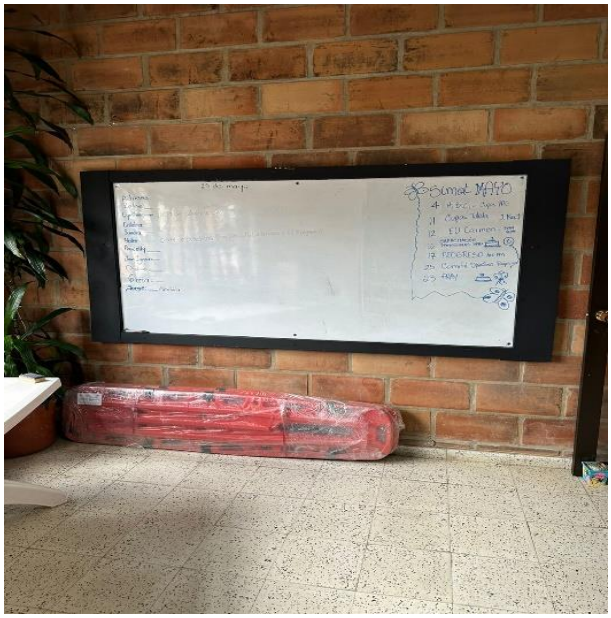






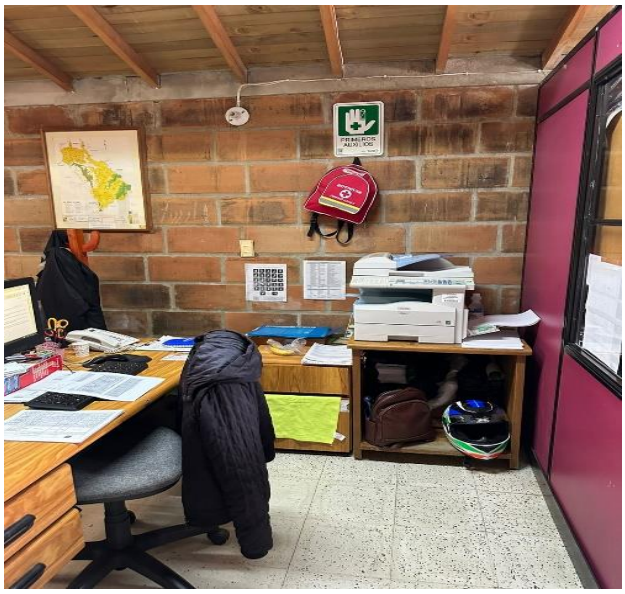




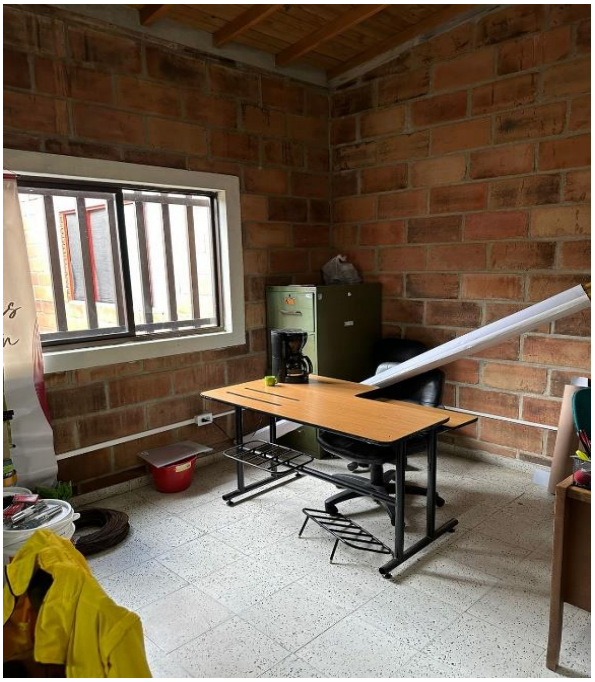






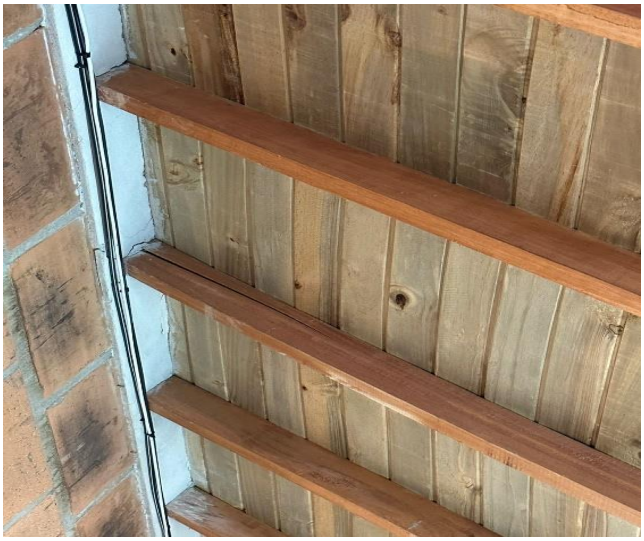

PRIMEROS AUXILIOS



















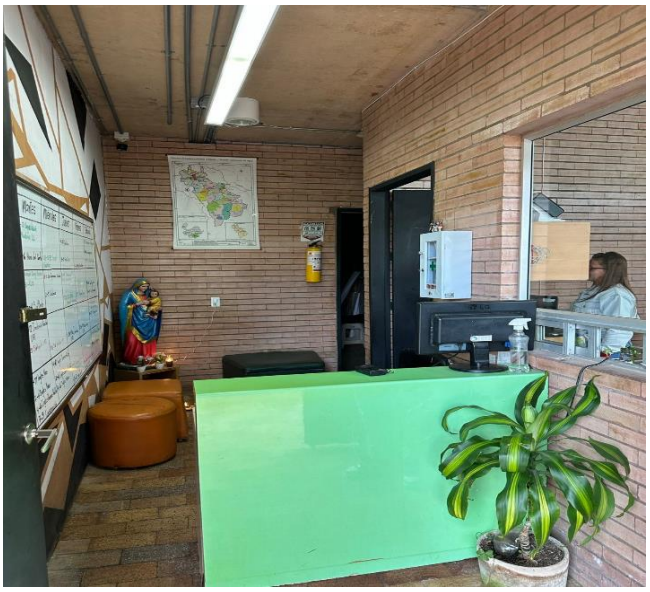
PARQUE EDUCATIVO

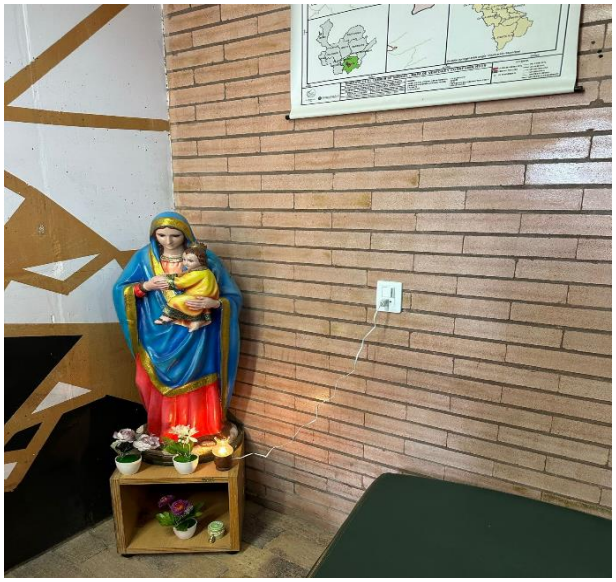















EXTINTOR
MULTIPROPOSITO













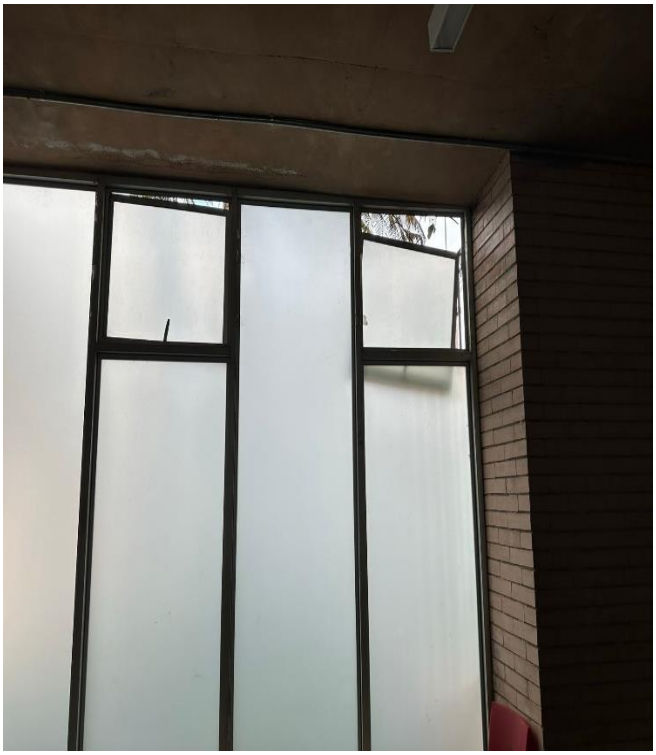





Patio







ALCALDÍA MUNICIPAL









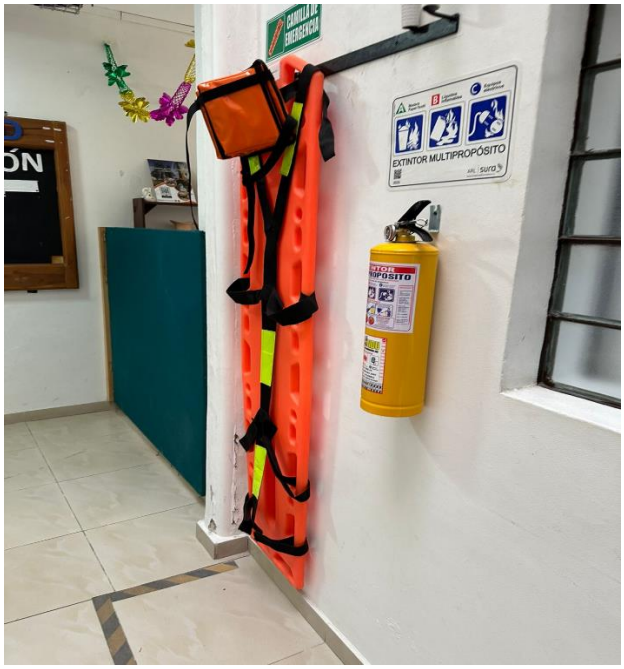


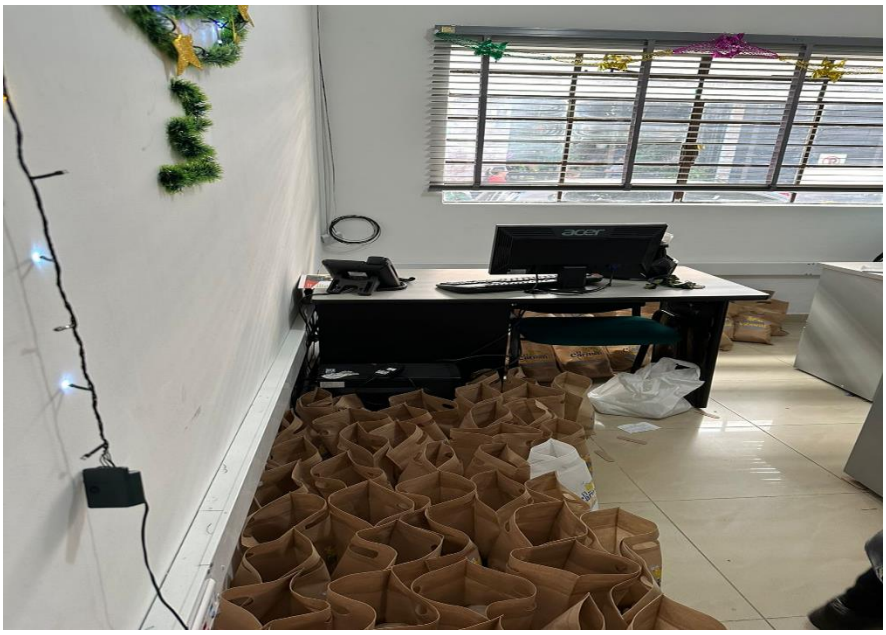


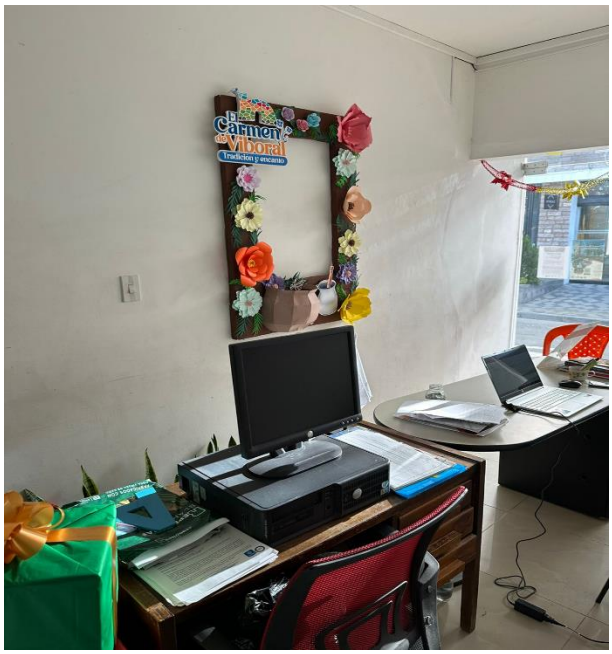

MANEJO INTEGRAL DE RESIDUOS SÓLIDOS



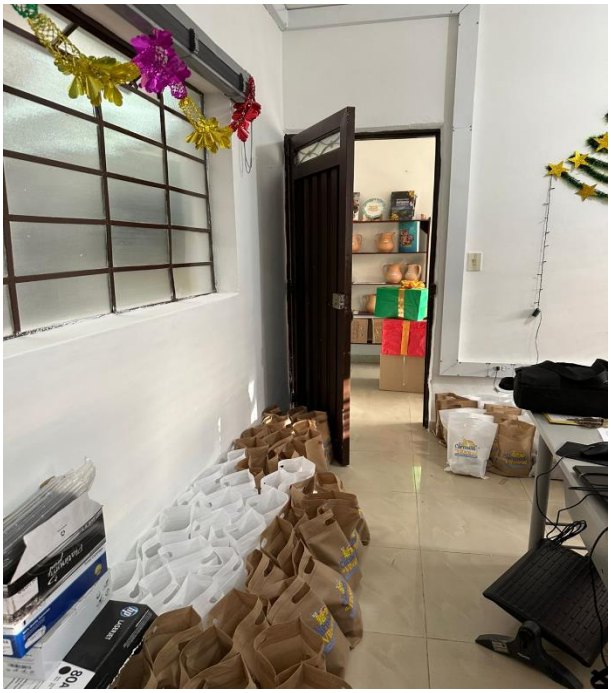

acer

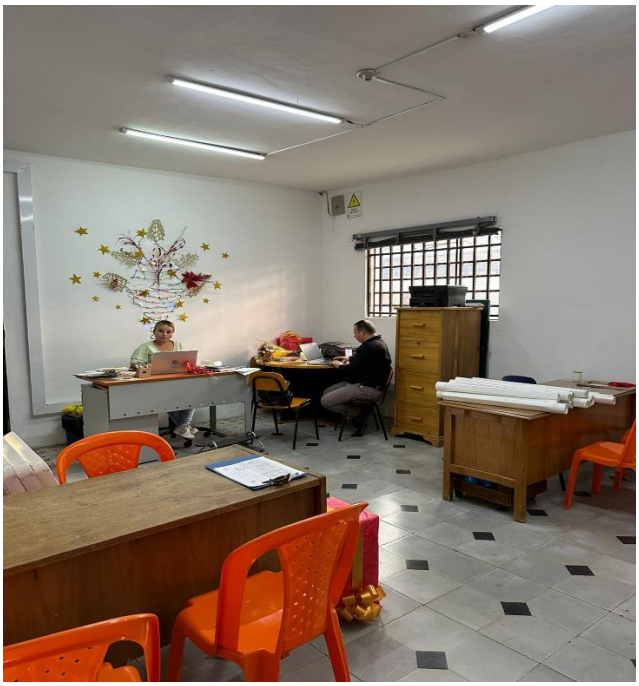

CAMILLA DE EMERGENCIA
EXTINTOR MULTIPROPÓSITO


acer

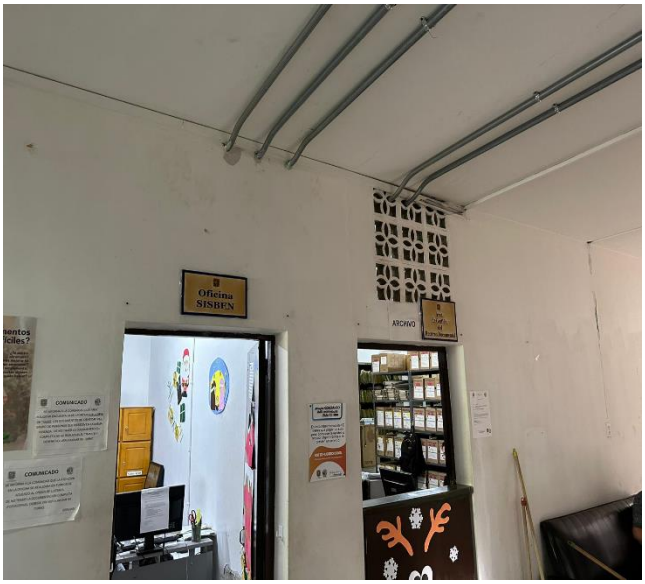

El Carmen de Viboral
Tradición y encanto










Oficina
SISBEN
ARCHIVO

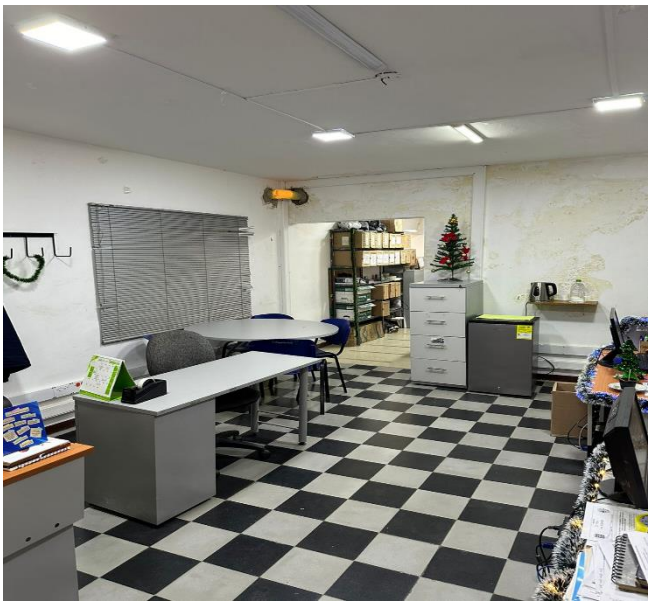

FISCALIZACIÓN

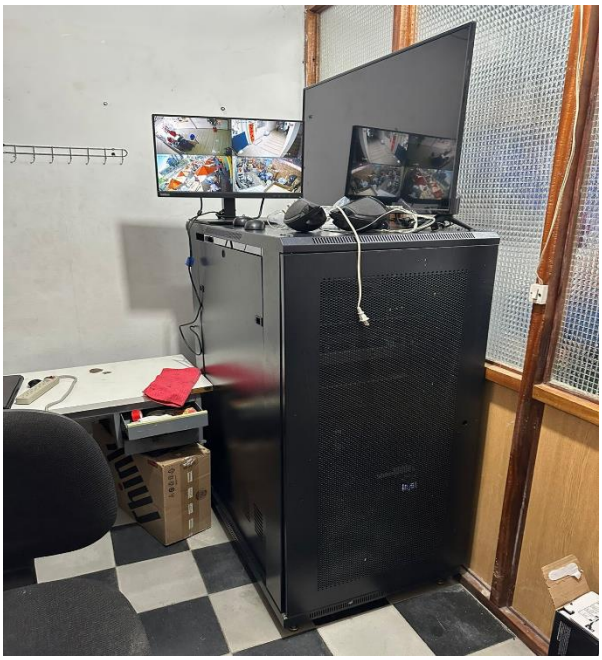










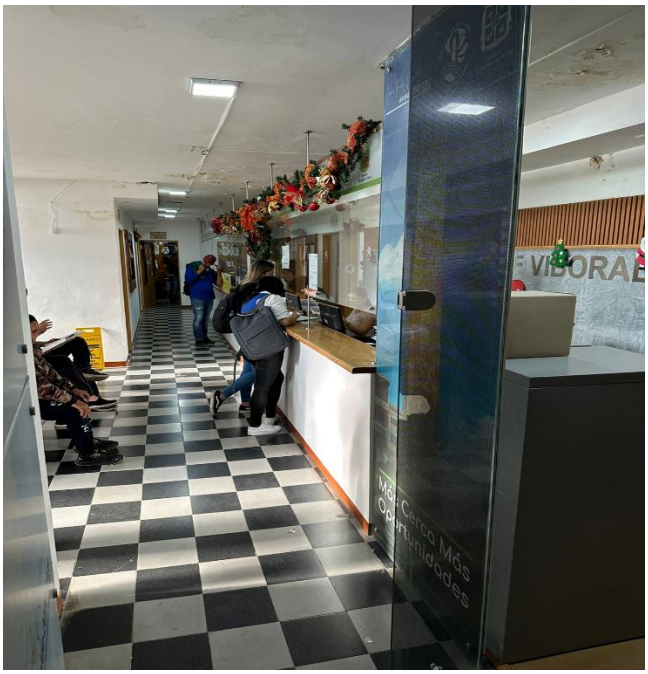


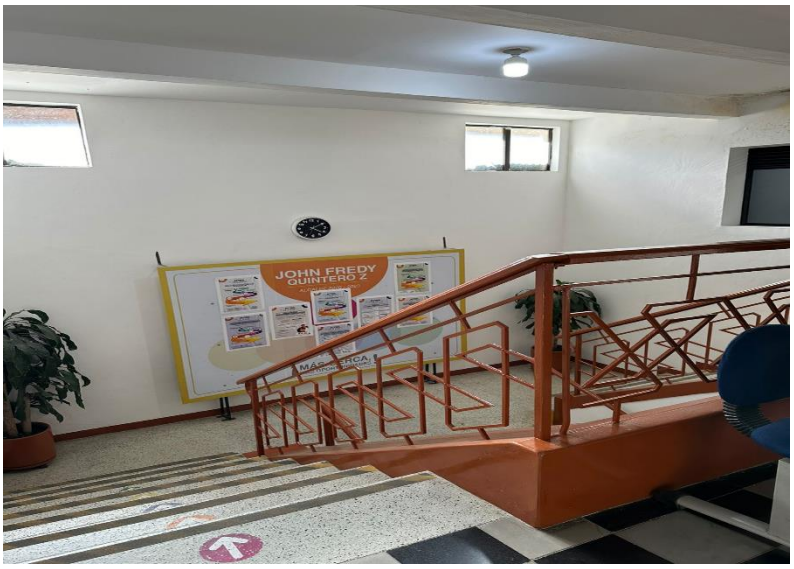


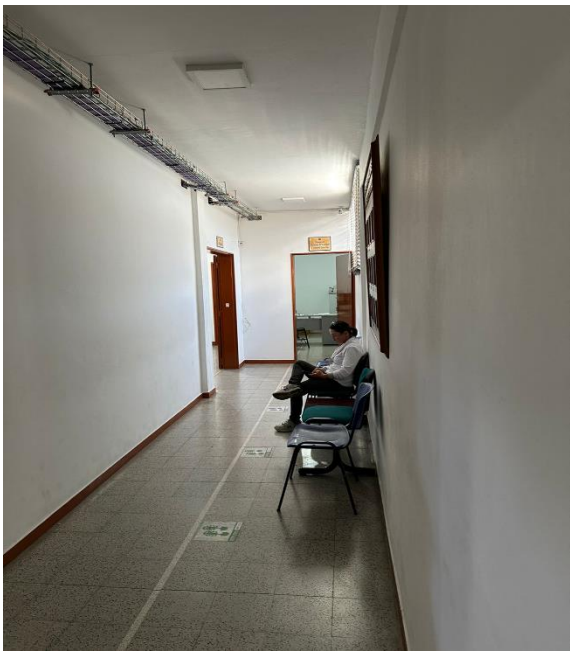

Baño
Hombres
SALIDA
DE EMERGENCIA

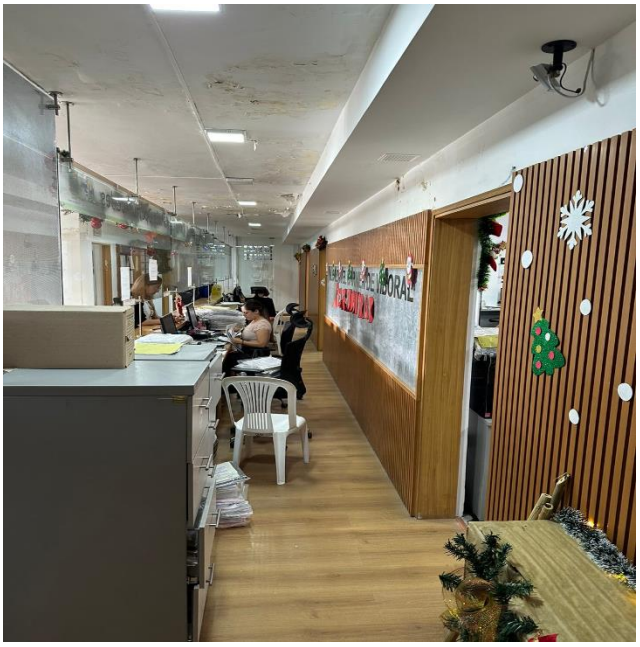

Más Cerca Más Oportunidades

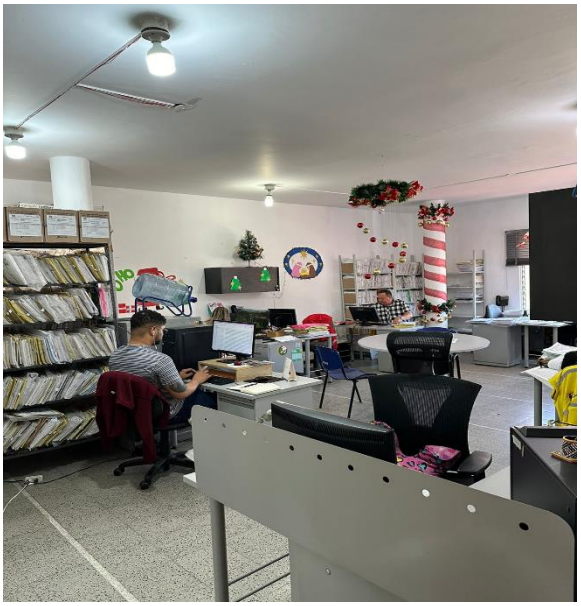


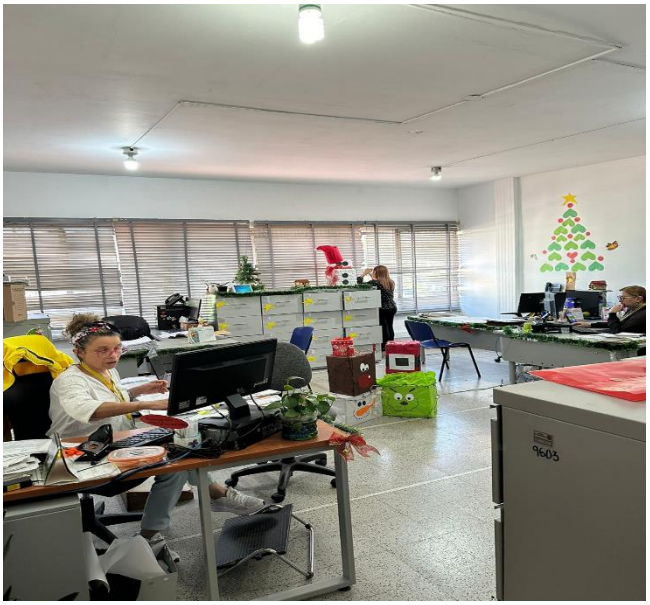

VIBORA
Más Cerca Más
Oportunidades


JOHN FREDY
GUINTERO Z



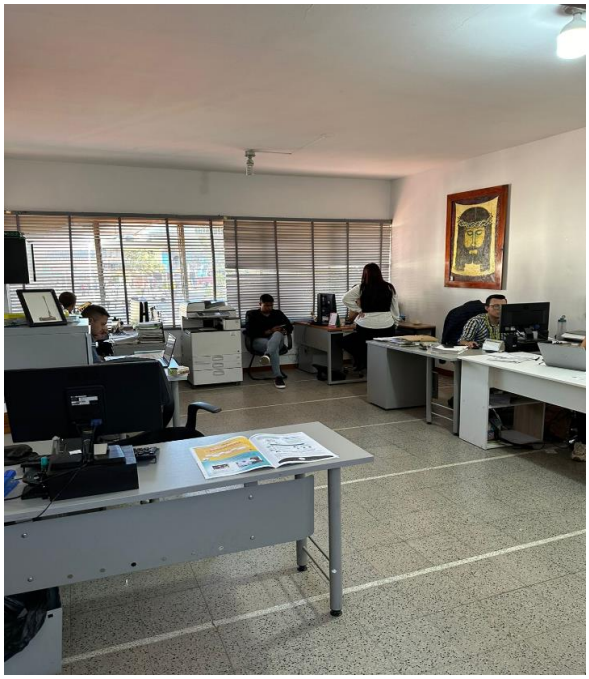


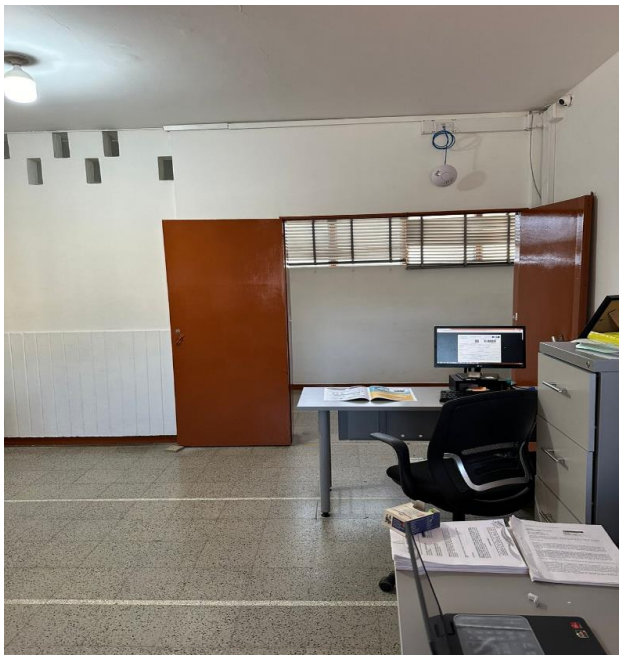



9603









SECRETARÍA DE DEPORTE













Atentamente,



JORGE ISAÍAS GUTIÉRREZ PÉREZ
Representante Legal
CC 15.383.975