INFORME DE PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES, TECNICOS Y DE APOYO A LA GESTION
FCO09-04
Versión: 6

INFORME DE ACTIVIDADES No 02

NUMERO DE CONTRATO:	No. 235 DE MAYO 22 DE 2024
CONTRATISTA:	JAVIER EDUARDO DIAZ TORRES
OBJETO:	SERVICIOS PROFESIONALES DE ASISTENCIA TÉCNICA EN EL LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN PARA LA ELABORACIÓN DEL DIAGNÓSTICO DE NECESIDADES DE DOTACIÓN EN LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DEL MUNICIPIO DE TAURAMENA, CON EL FIN DE PLANEAR INTERVENCIONES QUE IMPULSEN EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA COMUNIDAD EDUCATIVA
VALOR:	$11.000.000
PLAZO DE EJECUCION:	DOS (02) MESES
FECHA DE INICIACION:	23 DE MAYO DE 2024
FECHA DE VENCIMIENTO:	22 DE JULIO DE 2024
PERIODO DE INFORME:	JUNIO 01 DE 2024 A JUNIO 30 DE 2024
FECHA DEL PRESENTE:	JULIO 08 DE 2024
SUPERVISOR:	WILLIAM HERNAN ABRIL, secretario de Desarrollo Social
INTERVENTOR:	N/A
REEVALUACION DE PROVEEDORES:	N/A

1 OBLIGACIONES CONTRACTUALES			
1.			
2. ACTIVIDADES EJECUTADAS.			
No.		**ACTIVIDADES REALIZADAS**	**EVIDENCIAS/ SOPORTES**
ACT.	**OBLIG**		
1	1	**Brindar apoyo y acompañamiento a la Secretaría de Desarrollo Social en la realización del diagnóstico de necesidades de dotación de las instituciones educativa oficiales y sus sedes anexas.** Se brindo acompañamiento a la Secretaria de Desarrollo Social en el levantamiento de la información para el diagnóstico de necesidades educativas con el fin de mejorar la calidad y la equidad educativa en la Institución Educativa Técnica Empresarial del Llano, Institución Educativa El Cusiana, Institución Educativa Centro regional de Investigación Educación y Extensión de Tauramena, Institución Educativa siglo XXI que pertenecen a las 5 instituciones educativas oficiales con sus respectivas sedes, siguiendo un proceso que nos permitió identificar	Anexo 1. DIAGNOSTICO DE NECESIDADES ESCOLARES Y REGISTRO FOTOGRAFICO

		las necesidades especificas de recursos y equipamiento de cada una de las instituciones y sus sedes visitadas, por otro la lado la gran mayoría de estas necesidades ya han sido solicitadas por los decentes de cada sedes a los rectores y los rectores expresadas a la Alcaldía Municipal a través de la Secretaria de Desarrollo social	
2	**2**	**Apoyar la recopilación de información: Apoyar la obtención de información detallada sobre la institución educativa, como su ubicación, modalidad, jornadas, capacidad de atención, servicios que usa, entre otros. Apoyando el análisis de los informes anteriores sobre dotación y necesidades educativas, si están disponibles. Apoyar la realización de visitas a las instituciones educativas y sus sedes anexas para observar las instalaciones, el equipamiento y el ambiente general. Realizar registro fotográfico de lo encontrado.** Las instituciones visitadas cuentan con aulas de laboratorio de física, biología, química, sala de cómputo, salones de clase, espacio para recreación y deporte en visita realizada a las diferentes aulas escolares se evidencia falta de elementos de dotación para satisfacer necesidades de la comunidad educativa, El deterioro de equipos mobiliarios dentro de las instituciones educativas ocasiona diversas problemáticas tanto a estudiantes como a docentes y en especial al desarrollo general del proceso educativo. Por otra parte, se evidencia condiciones inadecuadas de infraestructura en las instituciones visitadas, la ausencia de mantenimiento general de las instalaciones (deportivas-educativas) ocasionan un ambiente poco propicio para el aprendizaje y la seguridad de los estudiantes.	Anexo 1. DIAGNOSTICO DE NECESIDADES ESCOLARES Y REGISTRO FOTOGRAFICO
3	**3**	**Apoyar la realización de consultas con la comunidad educativa: Apoyar la organización de las sesiones de trabajo participativas con diferentes grupos de interés, donde se fomente la participación activa y se garantice la representación de todas las partes interesadas.** Para dar cumplimiento con lo solicitado en esta actividad, se realizaron visitas a las diferentes sedes educativas donde se realizaron sesiones de trabajo con los docentes que tienen conectividad directa con los	Anexo 1. DIAGNOSTICO DE NECESIDADES ESCOLARES Y REGISTRO FOTOGRAFICO

		estudiantes y comunidad en general quienes exponen las dificultades y necesidades de dotación, de mobiliario y equipo, equipos deportivos, de equipos tecnológicos de infraestructura, de restaurante escolar que presentan las instituciones educativas al momento de realizar la visita. Estas socialización y sesión de trabajo se realiza con: Luis Emilio Patarroyo: Rector y Docente plantel educativo Siglo XXI. William Fernando Cuervo López: Rector Institución Educativa El Cusiana. Edwin Alfonso Gutiérrez: coordinador Rector Institución Educativa El Cusiana. Saul Tibocha Juliao: docente Plantel educativo Vereda Yaguaros Ury Vargas Barajas: docente Plantel educativo Vereda iquia Angela Patricia Sánchez Rubiano: docente Plantel educativo Vereda Villa Rosa. Javier Enrique Pérez León: rector Institución Educativa Técnica Empresarial del Llano Andrea Katherine González Cárdenas: Docente de Química IETE del Llano Eliana Daniela Romo: Docente de Biología IETE del Llano Juan Gabriel Plata: Docente de Ética IETE del llano Yhon Faver Ruiz Fernández: rector institución educativa Centro regional de Investigación Educación y Extensión de Tauramena. Diana Patricia Ruiz Sánchez: Docente CRIET Sede La Pradera Fernando Gutiérrez: Docente CRIET Sede La Vorágine Diana Malaver: Docente CRIET sede la Vigía	
4	**4**	**Apoyar el análisis de necesidades: Apoyar la realización de una matriz FODA (Fortalezas, Oportunidades, Debilidades y Amenazas) para identificar tanto los aspectos positivos como los desafíos que enfrenta las instituciones educativas. Para esta actividad se deberá utilizar las técnicas de análisis de datos cuantitativos y cualitativos**	

		para identificar patrones, tendencias y áreas de mejora, considerando factores externos que puedan influir en las necesidades de dotación, como cambios en políticas educativas, condiciones económicas y demográficas, entre otros. Se recolecto la información insumo para realizar la matriz FODA de las Instituciones Educativas visitadas en este periodo para la identificación de los aspectos positivos y los desafíos que presenta la institución.	
5	**5**	Apoyar el proceso de priorización de necesidades: Hacer acompañamiento en el proceso del establecimiento de los criterios claros para priorizar las necesidades identificadas, como la importancia para el logro de los objetivos educativos, el impacto en la comunidad escolar, la viabilidad de la solución propuesta, y el nivel de urgencia, socializando con la comunidad educativa para validar y ajustar las prioridades identificadas, asegurándote de que reflejen las preocupaciones y necesidades reales de los estudiantes, docentes y padres de familia En sesiones de trabajo realizadas, con docentes, padres y estudiantes manifiestan diversas necesidades en diferentes ámbitos: • Carencia de espacios adecuados • Insuficiencia de recurso mobiliario • Renovación y adquisición de equipos tecnológicos • Renovación y adquisición de equipos de laboratorio • dotaciones deportivas • Mantenimiento de instalaciones deportivas • Mantenimiento de instalaciones educativas • Mantenimiento general de sedes en:(pintura de parades, puertas, ventanas y escenarios deportivos, techos agua potable) • Condiciones inadecuadas de la infraestructura • Falta de datación para restaurantes escolares • Falta de herramientas menores para limpieza y manutención de las sedes • Insuficiencia en material didáctico	Anexo 1. DIAGNOSTICO DE NECESIDADES ESCOLARES Y REGISTRO FOTOGRAFICO

6	6	**Apoyar el proceso de definición de un plan de dotación: Hacer acompañamiento en el diseño del plan estratégico de dotación que incluya objetivos claros, acciones específicas, responsables y plazos de ejecución. Prioriza las acciones en función de su impacto potencial y viabilidad de implementación. Establece indicadores de seguimiento y evaluación para medir el progreso y el impacto de las acciones implementadas.** No se realizaron actividades en este mes.	
7	7	**Presentar un informe de actividades al supervisor designado para la ejecución de las actividades.** Para esta actividad, se hace entrega del informe numero 2 del periodo comprendido 01 de junio de 2024 a 30 de junio de 2024 donde se muestran las evidencias del diagnóstico realizado a las instituciones educativas y sus sedes visitadas: **Institución Educativa Técnica Empresarial del Llano** se visitaron las sedes: Chaparral (Vereda Chaparral) La Esperanza (Vereda Esperanza) **Institución Educativa El Cusiana** Sede principal (Paso Cusiana) Sede Yaguaros (Vereda Yaguaros) Sede iquia (Vereda Iquia) Sede San Carlos (vereda Villa Rosa) **Institución Educativa Centro regional de Investigación Educación y Extensión de Tauramena** Sede Central (Vereda Piñalito Alto) Sede La Vorágine (Vereda Urama) Sede Vigía (Vereda la Vigía) Sede Pradera (Vereda Corocito) **Institución Educativa Técnica Empresarial del Llano** Sede Chaparral (Vereda Chaparral) Sede Esperanza (Vereda Jaguito) **Institución Educativa siglo XXI** Sede principal (Vereda Raizal)	

INFORME DE PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES, TECNICOS Y DE APOYO A LA GESTION
FCO09-04
Versión: 6

		Sede Batallera: Vereda Batallera (cerrada por falta de estudiantes) Sede Carimagua:(Vereda la Lucha) cerrada por falta de estudiantes. Sede Santa Evelia: Vereda Guira (cerrada por falta de estudiantes.)	
8	**8**	**Las demás que se deriven del objeto contractual.** No se realizaron actividades en este mes.	

2 LOGROS/ IMPACTO

En visita realizada a la Institución Educativa técnica Empresarial del llano, se evidencia gran empatía y satisfacción

3 OBSERVACIONES

Para este periodo no se realiza visitas de diagnóstico a las siguientes sedes
Sede CAMILO TORRES (vereda Tunupe)
Sede HENRRY GARCIA (Vereda Carupana)
Sede Ana Milena Muñoz (Vereda Esmeralda)
Sede Aguablanca (Vereda Aguablanca)
Sede LIBERTAD (Vereda Visinaca)
Institución Educativa José María Córdoba y sus sedes
Nota: la visita de diagnóstico se realizara para el periodo comprendido en el mes de julio.

3. ANEXOS

Anexo 1.Diagnostico de necesidad escolar y registro fotografico.

EL CONTRATISTA:

JAVIER EDUARDO DIAZ TORRES
C.C.No. 79.671.709 De Bogotá

EL SUPERVISOR

WILLIAM HERNAN ABRIL VALCARCEL
Secretario de Desarrollo Social

ANEXO 1:

DIAGNOSTICO DE NECESIDADES ESCOLARES Y REGISTRO FOTOGRAFICO

INFORME DE PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES, TECNICOS Y DE APOYO A LA GESTION
FCO09-04
Versión: 6

INSTITUCIÓN EDUCATIVA CENTRO REGIONAL DE INVESTIGACIÓN Y EXTENSIÓN DE TAURAMENA

DIAGNOSTICO DE NECESIDADES INSTITUCIONALES DE LA INSTITUCION EDUCATIVA CRIED

1. INFORMACION GENERAL

NOMBRE INSTITUCION: INSTITUCION EDUCATIVA CENTRO REGIONAL DE INVESTIGACION EDUCACION Y EXTENCION DE TAURAMENA
NOMBRE RECTOR: YHON FAVER RUIZ FERNANDEZ
UBICACIÓN: VEREDA PIÑALITO ALTO (LATITUD.4.458144, LONGITUD -72.6772834)
MODALIDAD: TECNICA
JORNADA: UNICA
CAPACIDAD DE ATENCION: 600 BENEFICIARIOS - MATRICULADOS 435
SEDES:

- LA VORAGINE (VEREDA URAMA) (4 docentes)
- VIGIA (VEREDA LA VIGIA) (2 docentes)
- HENRRY GARCIA BOHORQUEZ (VEREDA CARUPANA CARUPANA) (1 docente)
- CAMILO TORRES (VEREDA TUNUPE) (1 docente)
- PIÑALITO (VEREDA PIÑALITO) (2 docentes)
- LA PRADERA (VEREDA COROCITO) (1 docente)
- ANA MILENA MUÑOZ (VEREDA ESMERALDA) (1 docente)

SERVICIOS QUE USA: PROGRAMA DE ALIMENTACION ESCOLAR (PAE), SERVICIO DE RUTA ESCOLAR, ENERGIA ELECTRICA

2. LIMITACIONES EN EL PROCESO DE ENSEÑANZA-EDUCATIVO,

Se encuentran falencias en recursos de materiales tales como:

2.1. MATERIAL DIDACTICO: En aras de tener un entorno idóneo para estudiantes y docentes, desarrollar un aprendizaje significativo se requiere de varios elementos didácticos que son necesarios e indispensables para la sana recreación, bienestar y desarrollo motor de los niños y niñas que asisten a las diferentes sedes:

ITEM	NOMBRE DE MATERIAL	CANTIDAD
1	Abaco didáctico para aprender niños En Madera 17x26	24
2	Vaso beaker de vidrio capacidad 200ml o 250ml	1
3	Embudo de vidrio 100 ml	1
4	Fichas para explicar los conectores	12
5	Imágenes: Símbolos y señales de tránsito	12
6	Juego de escalera	12
7	Juegos de armar palabras con fichas	24

8	Juegos de lotería	12
9	Láminas de animales; permite conocer características y clasificación según su hábitat	12
10	Microscopio Para Niños Semiprofesional 40x 2000	1
11	Película Colombia Magia Salvaje	1
12	Probeta	1
13	Tarjetas con números de 0 al 9	36
14	Tarjetas con números de 1 y 2 cifras	36
15	Tarjetas con números de 4 y 5 cifras	36
16	Tarjetas con números entre 10 y 100	36
17	Tarjetas con números primos	36
18	Yupana	6
19	Ajedrez	6
20	Baraja de naipes	12
21	Báscula gramera	1
22	Billetes y monedas didácticos	3
23	Bolas de cristal (piquis)	1
24	Cinta métrica por 5 mts	1
25	Elementos de escenografía para niño (bombero)	1
	Elementos de escenografía para niño (mexicano)	1
	Elementos de escenografía para niño (pirata)	1
	Elementos de escenografía para niño (mosquetero)	1
	Elementos de escenografía para niño (antifaz)	1
	Elementos de escenografía para niño (oreja-cola)	1
	Elem. para escenografía para niño (oreja conejo)	1
26	Guantes de caucho plástico	1
27	Instrumentos musicales (flauta)	1
	Instrumentos musicales (pandereta)	1
	Instrumentos musicales (maracas plástico)	1
	Instrumentos musicales (tambor)	1
	Instrumentos musicales (xilófono plástico)	1
28	Lazos para saltar	3
29	Lupa grande	3
30	Moldes del abecedario	12
31	Pelotas o balones (fútbol)	8
32	Pelotas o balones (baloncesto)	8
33	Pelotas o balones (voleibol)	8
34	Pelotas o balones (de letras en vinilo)	8
35	Pinzas	1
36	Pistola de silicona	8
37	Termómetro ambiental	8
38	Armatodo (lego) grande	12

39	Aros (ula ula)	3
40	Balanza doble plato	1
41	Balanza Granataria	1
42	Bisturí	1
43	Juego de bloques lógicos (grande)	8
44	Calculadora básica 12 dígitos	12
45	Compás	16
46	Cronómetro	8
47	Juego de cuerpos geométricos de volumen	8
48	Dados de puntos (par)	16
49	Dominó de operaciones básicas: Suma, Resta, Multiplicación y División	8
50	Figuras geométricas para encajar	8
51	Geo plano	3
52	Globo terráqueo	8
53	Juegos de tablas de multiplicar	8
54	History cubos	8
55	Mapa climático de Colombia	8
56	Mapa del departamento	8
57	Mapa del municipio	8
58	Mapa económico de Colombia	8
59	Mapa físico de Colombia	8
60	Mapa político de Colombia	8
61	Mapa regiones naturales de Colombia	8
62	Mapamundi	8
63	Mechero metálico	8
64	Regla	6
65	Regletas de Cuisenaire	6
66	Rompecabezas de madera	3
67	Tangram (grande)	3
68	Transportador	6
69	Kits de robótica	40
70	Juego de banderas (Colombia, Casanare, Tauramena, colegio CRIEET) Sede Ana Milena Muñoz.	1

EQUIPOS TEGNOLOGICOS: Estos equipos se requieren para la institución del CRIED los cuales serán repartidas por el rector en las diferentes sedes según la necesidad educativa.

ITEM	NOMBRE DE MATERIAL	CANTIDAD
1	Fotocopiadora (1 sede Urama, 2 sede Colegio)	3
2	Impresora (todas las sedes)	14
3	Computadores Portátiles (Sede Ana Milena Muñoz)	10

2.2. EQUIPOS DE LABORATORIOS: Estos equipos se requieren para la institución del CRIED los cuales serán repartidas por el rector en las diferentes sedes según la necesidad educativa.

- **QUIMICA**

ITEM	NOMBRE DE MATERIAL	CANTIDAD
1	Picnómetro 20 ml	5
2	Pipetas de 10 ml	5
3	Erlenmeyer de 250 ml vidrio pírex	5
4	Vasos de precipitado 250 ml vidrio pyrex	5
5	Micro espátulas	5
6	Balones de aforo de 100 m	10
7	Crisoles de Porcelana	5
8	Embudos de decantación 250 ml	5
9	Kitazato de 250 ml con desprendimiento lateral para vacío	1
10	Termómetros de escala de -50 a 200° C	5
11	Peras de Succión para Laboratorio	5
12	Buretas de 25 ml con llave lateral de plástico ptfe	2
13	Probetas de 50 ml	5
14	capsulas de porcelana de 50 ml	5
15	Gas licuado	1
16	regulador de gas	1
17	metros de manquera para gas a presión	10
18	abrazaderas	2
19	Balanza Analítica 0,0001 g	1
20	Balanza Gramera 0,1 g	1
21	Balanza de plato con brazo	1
22	pH metro con electrodo de punzón	1
23	Licuadora para mezclas	1
24	Estufa de un puesto eléctrica	1
25	Destilador	1
26	microscopio óptico	2
27	Litro de Hidróxido de sodio 0,1 N	1
28	litro de Acido Clorhídrico 0,1 N	1
29	Fenolftaleína 0,1%	250 ml
30	sodio metálico	100 gr
31	Rojo de metilo	100 ml
32	Azul de bromotimol	100 ml
33	Verde de bromocresol	100 ml
34	Carburo de Calcio	500 gr
35	oxido de calcio	50 gr

36	hidroxido de bario	50 gr
37	nitrato de Anonio	500 gr
38	Carbonato de calcio	50 gr
39	colorantes para alimentos	200 ml
40	glucosa	500 gr

3. CONDICIONES DE INFRAESTRUCTURA EXISTENTE;

3.1. MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES PARA SEDE CENTRAL: El rector del colegio manifiesta que en visita hecha a la INSTITUCION EDUCATIVA CENTRO REGIONAL DE INVESTIGACION EDUCACION Y EXTENSION DE TAURAMENA por representantes de la Secretaría de Infraestructura de la Alcaldía Municipal en el primer trimestre del año 2024, se realizó el respectivo análisis de las necesidades que presenta la institución con respecto al mantenimiento de sus instalaciones los cuales reposan en el despacho de la oficina de Infraestructura Municipal y que recomiendo revisar para validar la información aquí encontrada en la presente visita.

1) Se solicita Mantenimiento del laboratorio de química a las conexiones de electricidad

2) Se requiere con urgencia mantenimiento de las cercas del terreno que comprende el colegio, 105 hectáreas

3) EVIDENCIAS FOTOGRAFICAS



foto 1: Mantenimiento de pintura



foto2: Cambio de Aires acondicionados

INFORME DE PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES, TECNICOS Y DE APOYO A LA GESTION
FCO09-04
Versión: 6

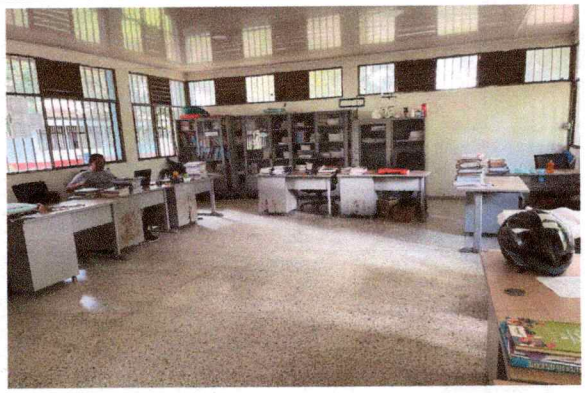


foto 3: cambio escritorios y sillas ergonómicas para docentes

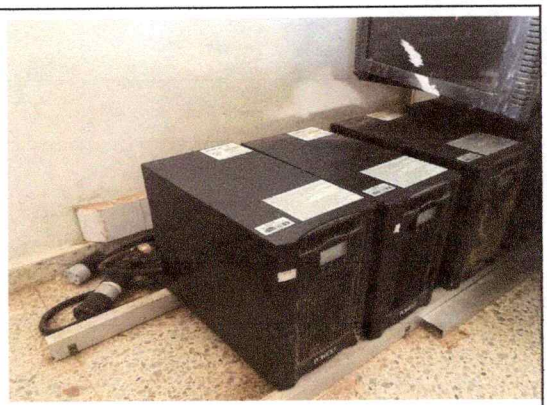


foto 4: cambio de ups



foto 5:visita de campo sala de sistemas



foto 6:ups en mal estado

INFORME DE PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES, TECNICOS Y DE APOYO A LA GESTION
FCO09-04
Versión: 6



foto 7: cambio equipo para cocción de alimentos (estufa industrial)



foto 9: cambio equipo para cocción de alimentos (estufa industrial) y dotación de juego de ollas

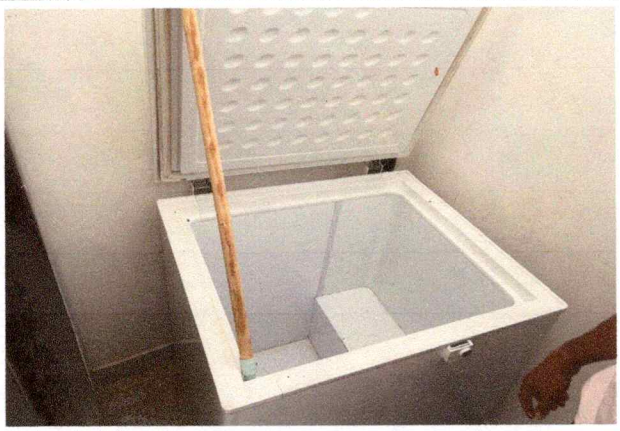


foto 10: cambio de equipo de refrigeracion restauraente escolar



foto11: cambio equipo para cocción de alimentos (estufa industrial) y dotación de juego de ollas

INFORME DE PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES, TECNICOS Y DE APOYO A LA GESTION
FCO09-04
Versión: 6

Para la **SEDE EDUCATIVA LA PRADERA** (vereda Corocito) la docente DIANA PATRCIA RUIZ SANCHEZ manifiesta tener las siguientes necesidades para las instalaciones de la escuela que cuenta con una participación de 17 estudiantes

- Mantenimiento general a la pintura de las paredes, puertas y ventanas
- Mantenimiento de pintura al escenario deportivo cancha
- Mallas cancha de microfutbol
- Mantenimiento al tablero cancha de baloncesto
- Mantenimiento parque infantil
- Menaje para restaurante escolar
- EVIDENCIAS FOTOGRAFICAS

	
foto 1: Mantenimiento de pintura, pared, puerta y ventanas en general	foto 2: Mantenimiento de tablero y mallas pintura piso cancha

INFORME DE PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES, TECNICOS Y DE APOYO A LA GESTION
FCO09-04
Versión: 6



foto 3: Mantenimiento Parque infantil

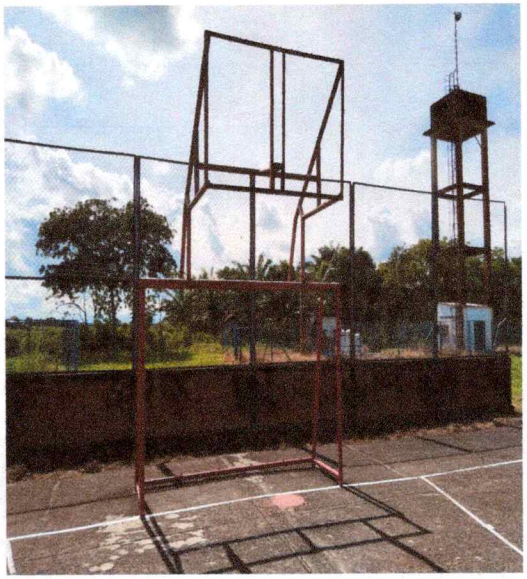


foto 4: Instalación de tablero para baloncesto y mallas para futsala



Foto 5: cambio equipos de refrigeración para restaurante escolar



foto 6: cambio equipo para cocción de alimentos (estufa industrial)



foto 7: cambio de licuadora para restaurante escolar



foto 8: adquisición de juego de ollas pequeñas para restaurante escolar

Para la **SEDE EDUCATIVA LA VORÁGINE** (vereda la Urama) el docente FERNANDO GUTIERREZ manifiesta tener las siguientes necesidades para esta institución que cuenta con una participación de 114 estudiantes.

- Mantenimiento general a la pintura de las paredes puertas y ventanas
- Mantenimiento de pintura al escenario deportivo cancha
- Mallas cancha de microfutbol
- Mantenimiento al tablero cancha de baloncesto
- Mantenimiento a la malla de encerramiento
- Mantenimiento zona de espera (pared caída) del abordaje de los estudiantes a la ruta escolar
- Mantenimiento a la planta de tratamiento de agua potable, el docente manifiesta que esta no está en funcionamiento desde hace varios meses y los estudiantes están consumiendo agua no tratada, por ello hace un llamado a la administración municipal para que tomen medidas que permitan garantizar un entorno propicio y saludable para el aprendizaje y el desarrollo integral de los estudiantes.

INFORME DE PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES, TECNICOS Y DE APOYO A LA GESTION
FCO09-04
Versión: 6



foto 1: Mantenimiento de pintura para restaurante escolar



foto 2: cambio de tablero escenario deportivo baloncesto

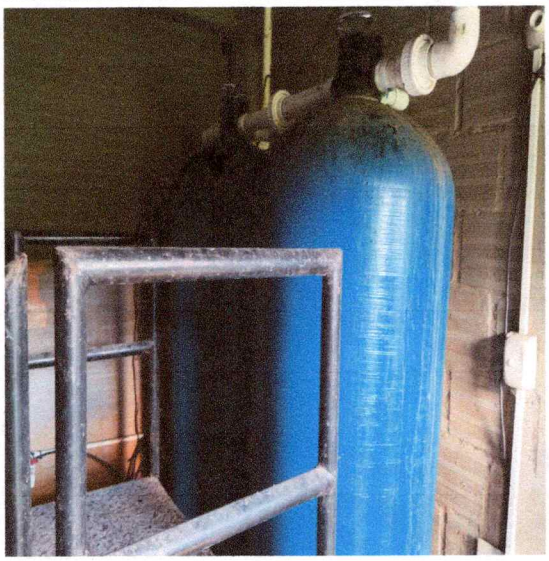
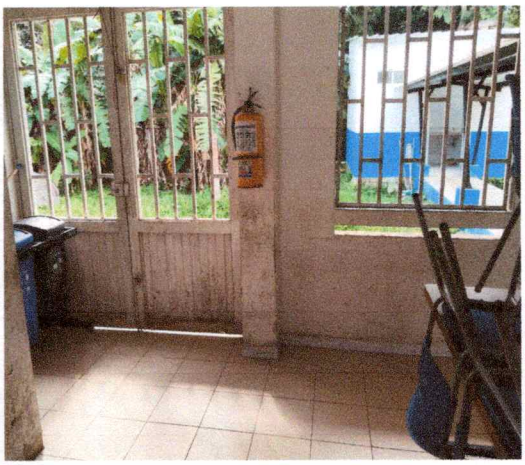


foto 3: mantenimiento planta de tratamiento de agua



foto 4: cambio malla de encerramiento

INFORME DE PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES, TECNICOS Y DE APOYO A LA GESTION
FCO09-04
Versión: 6

	
foto 5: mantenimiento malla de encerramiento	foto 6: mantenimiento de pintura para restaurante escolar
	
foto 7: mantenimiento de pared zona de espera para abordar ruta escolar	foto 8: mantenimiento de pared zona de espera para abordar ruta escolar

INFORME DE PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES, TECNICOS Y DE APOYO A LA GESTION
FCO09-04
Versión: 6

Para la **SEDE EDUCATIVA VIGIA** (vereda la Vigía) la docente DIANA MALAVER manifiesta tener las siguientes necesidades para las instalaciones de la escuela que cuenta con la participación de 35 estudiantes matriculados.

- Mantenimiento general a la pintura de las paredes puertas y ventanas
- Mantenimiento de pintura al escenario deportivo cancha
- Mantenimiento al cielorraso
- Cambio de vidrios para puertas y ventanas
- Tablero acrílico para aula escolar de medidas 1:20 de alto por 2:10 de largo
- EVIDENCIAS FOTOGRAFICAS



foto 1: mantenimiento pared restaurante escolar



foto 2: mantenimiento cielorraso restaurante escolar



foto 3: cambio de elementos de cocción - restaurante escolar (estufa semiindustrial)



foto 4: cambio de elementos de cocción - restaurante escolar (horno)

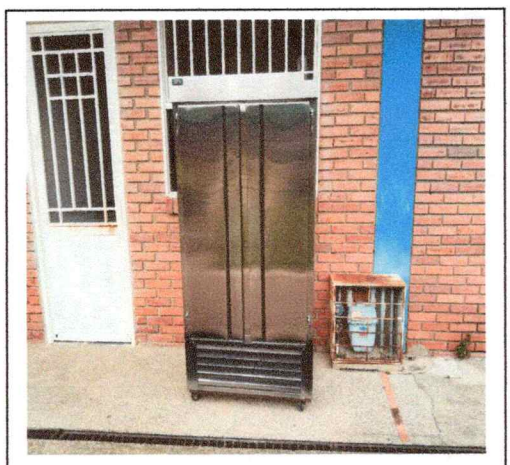


foto 5: Cambio equipos de refrigeración para restaurante escolar

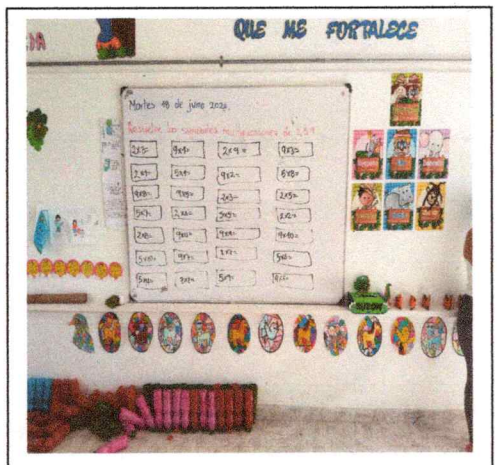


foto 6: Cambio Tablero acrílico

3.2. EQUIPO MOBILIARIO: Estos equipos se requieren para esta institución educativa y garantizar la permanencia y aprendizaje de los estudiantes, estas serán repartidas por el señor rector en las diferentes sedes según la necesidad educativa, y así mitigar la falta de recursos que limitan el proceso de enseñanza-aprendizaje.

ITEM	NOMBRE DE MATERIAL	CANTIDAD
1	Pupitre tipo universitario derecho	45
2	Pupitre tipo universitario izquierdo	5
3	Mesa trapezoidal con 3 sillas para escuela nueva (modelo pedagógico, escuela multigrado)	89
4	Silla de oficina ergonómica para escritorio (capacidad 130 kls)	27
5	Escritorios para los docentes	12

3.3. EQUIPOS: Estos equipos se requieren para la institución educativa los cuales serán entregados por el señor rector a las diferentes sedes según la necesidad educativa. Pues la carencia de estos equipos puede dificultar la implementación de métodos de enseñanza efectivos, lo que afecta la calidad de la educación

ITEM	NOMBRE DE MATERIAL	CANTIDAD
1	Aire acondicionado 24.000 BTU todas las sedes	39
2	TV Smart tv OLED 65" (5 colegio,2urama,1vigia,1corocito,1esmerald	10
3	Cámara fotográfica, 4k, con lente de 18 a 135 mm + memoria de 64 gigas con bolso y trípode	2
4	Dispensador de agua	20
5	sistema cerrado de televisión cámaras de vigilancia 1 por sede	8
6	cabina de sonido con amplificador (para cancha cubierta)	8
7	Consola de sonido (de 8 canales, USB, bluetooth, para todas las sedes)	8
8	bombillo led (4 aspas centro, 60w rosca normal, alta potencia)	100
9	UPS de 3 Kva con sofware de monitoreo y estabilización de voltaje de entrada, permite encendido de la unidad sin alimentación de corriente alterna, reinicio automático y protección contra sobre carga	4
10	UPS INTERACTIVA DE 750 VA 360 VOLTIOS con sofware de monitoreo y estabilización de voltaje de entrada, permite encendido de la unidad sin alimentación de corriente alterna, reinicio automático y protección contra sobre carga	24
11	Extintor solkaflan de 20l tipo ABC	50

3.4. EQUIPO MOBILIARIO PARA RESTAURANTE ESCOLAR (sede principal y sedes)

El restaurante escolar debe contar con elementos necesarios para la preparación de alimentos y garantizar que los niños, niñas y adolescentes participantes en este calendario escolar reciban una porción de alimentos nutritivos y saludables durante su permanencia en la institución educativa.

ITEM	NOMBRE DE MATERIAL	CANTIDAD
1	Estufa semi industrial de cuatro puestos. 1 freidor de 25, 1 plancha en hr de 50 x 45 en 3/16, dos fogones Q15, 1 fogón doble Q50 y Q25, fabricada en acero calibre 20 con base en tubo redondo en acero de 11/2 calibre 18 y entre paño en acero calibre 20 ref 430, parrillas en barilla de 9mm, válvulas de seguridad.	8
2	Nevera 420 litros no frost- congelador en la parte superior, voltaje de 110 a 120 voltios, conexión con cable, energía eléctrica, dos puertas.	9
3	Licuadora industrial -Capacidad 10 Lts, vaso en acero inoxidable	8
4	Horno de dos cámaras en acero inoxidable calibre 18 con termómetro y puerta en vidrio. incluye 2 latas de panadería de 65 x 45 cm, Tipo de cocción: Gas	8
5	Gramera Digital- Capacidad máxima entre 30 a 40 Kl, base metálica	8
6	Paila en aluminio resistente excelente conducción de calor. No contaminante de los alimentos Capacidad entre 20 y 25 litros.	8
7	Plato Hondo Para Sopa En acero inoxidable redondo	435
8	Platos para seco redondo En acero inoxidable	435
9	Cucharas soperas de mesa en acero inoxidable	435
10	Tenedores, de mesa, en acero inoxidable	435
11	Cuchillos tipo sierra, con cacha negra, Material de la hoja: Acero inoxidable, Material del mango: Plástico	435
12	Juego de ollas pequeñas	8
13	Caldero en aluminio fundido mediano	8
14	Olleta chocolatera industrial recortada extrafuerte en aluminio de alta pureza capacidad 7 litros	8
15	Juego de tasas plásticas pequeñas para porcionar, refrigerar y guardar alimentos.	8
16	Congelador horizontal (volumen de almacenamiento de 192 litros, 110 voltios para para servicio en el restaurante escolar)	8
17	Grecas cafeteras (capacidad de 120 tintos)	8
18	Olla a presión de 8 litros	8
19	Juego de platones plásticos o de aluminio	8
20	Bandeja para servir a la mesa	16
21	Vasos jugo	435

3.5 HERRAMIENTAS (sede principal y sedes) Teniendo en cuenta que esta institución educativa tiene enfoque agropecuario, para fortalecer las habilidades productivas de los estudiantes y en aras de generar la sostenibilidad de la granja, requiere contar con las siguientes herramientas y equipos:

ITEM	NOMBRE DE MATERIAL	CANTIDAD
1	Guadaña	8
2	Pala	8
3	Palín	8
4	paladraga	8
5	Azadón	8
6	Machete con funda	8
7	Carretilla tipo bugui plástica	8
8	Barra	8
9	Gancho malallo (cortar palma)	4
10	Tractor 4x4	1
11	Rotos pi	1
12	Arado	1
13	Aollador	1
14	Carreta para tractor	1
15	Bomba de fumigar (Sede Ana Milena Muñoz)	1

INFORME DE PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES TECNICOS Y DE APOYO A LA GESTION
FCO09-04
Versión: 6

INSTITUTO EDUCATIVO TECNICO EMPRESARIAL DEL LLANO

Sede electrónica: www.tauramena-casanare.gov.co
Correo electrónico: contactenos@tauramena-casanare.gov.co
Dirección: Calle 5 No. 14 - 34 Centro Administrativo Municipal- Código Postal 854030

DIAGNÓSTICO DE NECESIDADES INSTITUCIONALES DEL INSTITUTO EDUCATIVO TÉCNICO EMPRESARIAL DEL LLANO

1. INFORMACION GENERAL

- **NOMBRE INSTITUCION**: INSTITUTO EDUCATIVO TECNICO EMPRESARIAL DEL LLANO
- **NOMBRE RECTOR**: JAVIER ENRRIQUE PEREZ LEON
- **UBICACIÓN:** DIAGONAL 8 No 12-96
- **MODALIDAD**: TECNICO Y ACADEMICO

SERVICIOS QUE PRESTA:

- SERVICIO DE NIVEL PREESCOLAR
- BASICA PRIMARIA
- SECUNDARIA,
- MEDIA JORNADA SABATINA: (Educación Para Adultos)

JORNADAS: MAÑANA 6:30 AM – 1:15 PM

CAPACIDAD DE ATENCION: 1.360 USUARIOS
SEDES:

- AGUABLANCA
- CHAPARRAL
- JAGUITO: SEDE ESPERANZA
- VISINACA: SEDE LIBERTAD

SERVICIOS QUE USA:

- PROGRAMA DE ALIMENTACION ESCOLAR (PAE)
- SERVICIO DE RUTA ESCOLAR
- SERVICIOS PUBLICOS

2. LIMITACIONES EN EL PROCESO DE ENSEÑANZA-EDUCATIVO

LIBROS DE TEXTO:

ITEM	CANTIDAD	DESCRIPCIÓN
1	3	Paquetes de libros de guía de escuela nueva por materias para preescolar grados:1,2,3,4,5 sede chaparral
2	1	Ética preescolar sede chaparral
3	40	Libros Los caminos del saber Santillana Ciencias 1
4	40	Libros Los caminos del saber Santillana Ciencias 2
5	40	Libros Los caminos del saber Santillana Ciencias 3
6	40	Libros Los caminos del saber Santillana Ciencias 4
7	40	Libros Los caminos del saber Santillana Ciencias 5
8	40	Libros Los caminos del saber Santillana Ciencias 6

9	40	Libros Los caminos del saber Santillana Ciencias 7
10	40	Libros Los caminos del saber Santillana Ciencias 8
11	40	Libros Los caminos del saber Santillana Ciencias 9
12	40	Los caminos del saber química 11
13	40	Hipertexto Química 1
14	40	Hipertexto Química 2
15	40	Los caminos del saber química 10

MATERIAL DIDACTICO:

ITEM	CANTIDAD	DESCRIPCIÓN
1	100	Kits de robótica
2	15	Tableros acrílicos para niños de transición (sede esperanza)
3	2	Juego didáctico de ingles para preescolar (sede chaparral)
4	3	Juegos de material didáctico (sede chaparral)

EQUIPOS TEGNOLOGICOS:

ITEM	CANTIDAD	DESCRIPCIÓN
1	10	COMPUTADORES DE MESA (pc escritorio, procesador Intel core 17 de 12 generación. Sistema operativo 11. Tarjeta de video gráficos Intel UHDD 770. 16 GB en memoria Ram y almacenamiento de 512 GB SSD. Monitor 21 pulgadas
2	2	Impresora multifuncional +(resma de papel y tintas), sede esperanza y chaparral
3	9	Computadores portátiles 5(sede esperanza) 4(sede chaparral)
4	1	TARJETA DEMULTIPLEXORA de 60 Líneas de conmutación, teclado alfanúmerico con visualización en pantalla que permitirá el enlace para conmutar desde diferentes puntos como coordinaciones y rectoría, hacia salones o áreas comunes de manera individual o general. (incluye 2 teclados de control de mando)
5	1	Sistema automático para cambio de clases por PC, facil programación para sus horarios (A-B-C) y con capacidad para cualquier tipo de timbre
6	2	Amplificador American sound ASPX350U Potencia: 350W •6 zonas, Micrófono con función de prioridad, llamado (chime)

		•3 entradas de mic •3 entradas auxiliares y salida de línea •Lector MP3/SD con display •Radio FM •EQ a 2 bandas
7	1	Mezclador Pro dj GA-06 4 entradas Híbridas XLR o TRS. 1 Entrada Stereo de linea 2 x TRS. 1 entrada de micrófono 3.5mm de condensador 5V. Ecualizador de 3 bandas por canal. • Salida master balanceada TRS y no balanceada RCA, 1 Salida auxiliar, Phantom Power, Reproductor USB – Bluetooth. 16 efectos pre-progamados, Salida para audífonos 1/8.Interfaz de grabación USB

EQUIPOS DE LABORATORIOS:

LABORATORIO DEL AREA DE FISICA: Docente: Carlos Hernán Valencia Guzmán

Ítem	Elemento	Cantidad
1.	Agitador de vidrio	40
2.	Agitador de vidrio	40
3.	Agujas imantadas y para imantar	40
4.	Alambre de cobre	40
5.	Aparato de equilibrio, flujo térmico, péndulo, tiro parabólico, ley de Boyle	40
6.	Balón de vidrio de diferentes capacidades	40
7.	Barra antimagnética con mango en caucho	40
8.	Barra de ebonita	40
9.	Barra magnética	40
10.	Bobinas con diferentes números de espiras	40
11.	Bomba de agua didáctica	40
12.	Bomba de Pascal didáctica	40
13.	Brújula	40
14.	Caimanes para cable	40
15.	Calibrador pie de rey 6"	40
16.	Calorímetro didáctico	40
17.	Carretes de alambre, cáñamo, cobre, estaño, hilo de 2 mts cada uno.	40
18.	Carrete de cáñamo	40

19.	Celda de Faraday Didáctica	40
20.	Centrífuga universal didáctica	40
21.	Comparador de masa didáctico	40
22.	Cronómetro	40
23.	Dilatómetros didácticos	40
24.	Dinamómetros didácticos de diferentes escalas	40
25.	Dinamómetro	40
26.	Disco de colores de Newton	40
27.	Disco óptico de Harl	40
28.	Electrodo de cobre	40
29.	Electrodo de plomo	40
30.	Electrodo de zinc	40
31.	Electroscopio	40
32.	Embudo plástico	40
33.	Erlenmeyer	40
34.	Esferómetro	40
35.	Espejo plano con adaptador para el disco de Harl	40
36.	Fuente de poder regulada	40
37.	Hierro metálico	40
38.	Imanes	40
39.	Jeringas	40
40.	Juegos de aros de aplanamiento, esferas y filtros	40
41.	Juegos de ilusiones ópticas, pesas didácticas, lentes	40
42.	Mechero de alcohol	40
43.	Juego de Péndulos didácticos	40
44.	Pinzas para tubos de ensayo	40
45.	Pipeta graduada	40
46.	Plano inclinado con accesorios	40
47.	Poleas didácticas y polipastos	40
48.	Pulsómetro de Franklin	40
49.	Recipiente para agua con espejo	40
50.	Regla	40
51.	Regla de momentos	40
52.	Regulador de Watt	40
53.	Juego de resortes didácticos	40
54.	Termómetro	40
55.	Tacómetro	40

56.	Timbre eléctrico	40
57.	Tornillo micrométrico	40
58.	Trípode mediano	40
59.	Tubos de ensayo	40
60.	Vasos de precipitados	40
61.	Vaso de precipitados	40
62.	Vaso metálico acero inoxidable	40
63.	Sillas altas con respaldo Modelo 11396991 proveedora educativa	60

LABORATORIO DEL AREA DE BIOLOGIA:

Docente: Eliana Daniela Romo

Ítem	Elemento	Cantidad
1	Alambre metálico acero galvanizado dos metros	4
2	Anillo y bola de gravesande	3
3	Aparato de las leyes de la palanca	1
4	Balanza gramera estudiantil	10
5	Balón de vidrio	10
6	Balón de destilación	10
7	Bandeja para disección	10
8	Barra de ebonita	10
9	Gradilla de 10 para tubos de laboratorio, madera, d=32 mm	16
10	Brújula	10
11	Caja de láminas cubreobjetos microscopio	15
12	Caja de láminas portaobjetos microscopio	15
13	Caja de Petri	30
14	Cápsula de porcelana	10
15	Cristalizador	10
16	Embudo de vidrio	8
17	Erlenmeyer 100 ml, 250 ml, 500 ml.	10 C/U
18	Espátula	10
19	Espejo cóncavo	10
20	Espejo convexo	10
21	Estuche de disección	20

22	Frasco ámbar Rosca Vidrio 120ml Con Tapa	20
23	Caja de tubos capilares	5
24	Gotero	10
25	Gradilla	10
26	Guantes para disección tipo quirúrgico	1
27	Imán	10
28	Jeringas diferentes tamaños	30
29	Juego de diapasones del acorde de do mayor sobre cajas de resonancia	3
30	Kit de energía solar	2
31	Modelos moleculares	8
32	Polea sencilla	2
33	Juego de vasos comunicantes	2
34	Lupa	10
35	Fuente de luz	1
36	Malla de ceraflex	10
37	Manguera	10
38	Mechero de alcohol	10
39	Mortero con pistilo	10
40	Nuez doble	10
41	Papel Filtro Cualitativo Boeco Grado 3hw 150mm Cj. X 100	5
42	Picnómetro	10
43	Pila de volta	2
44	Pinzas para tubos de ensayo	10
45	Pipetas graduadas de diferentes capacidades	10
46	Probetas graduadas de diferentes capacidades	10
47	Probeta graduada	10
48	Refrigerante de vidrio tipo serpentín	10
49	Set de 50 reactivos	1
50	Set de micro preparados	4
51	Soporte universal (base y varilla)	10
52	Termo	1
53	Termómetro	10
54	Timbre eléctrico	1
55	Trípo de mediano	10
56	Tubo de ensayo	100
57	Vaso de precipitados	40

58	Voltámetro de Hoffmann	2
59	Dispensador de láminas	2
60	Sistema de incubación para propósitos educativos	1
61	Torso humano bisexual, muscular, elaborado en plástico o materiales con características técnicas superiores en tamaño natural	4
62	Estéreo microscopio digital para observación y análisis biológico	6
63	Dinamo de Demostración AC/DC	1
64	Kit molecular de bioquímica D, molymod®	8
65	Modelo ADN de gran tamaño	8
66	Kit molecular química inorgánica / orgánica S, molymod®	8
67	Riñones con vasos, de 2 piezas - 3B Smart Anatomy	3
68	Musculatura de la Cabeza con Vasos Sanguíneos - 3B Smart Anatomy	1
69	Pelvis femenina con ligamentos, vasos, nervios, piso pélvico y órganos, 6-partes - 3B Smart Anatomy	3
70	Pelvis masculina con ligamentos, vasos, nervios, suelo pélvico y órganos. 7 piezas. - 3B Smart Anatomy	3
71	Lobulillos pulmonares y vasos sanguíneos adyacentes - 3B Smart Anatomy	2
72	Modelo del pulmón, 7 piezas - 3B Smart Anatomy	2
73	Modelo de corazón magnético, tamaño real, 5 piezas - 3B Smart Anatomy	2
74	Oído, 3 veces su tamaño natural, 4 piezas - 3B Smart Anatomy	2
75	Cerebro neuro-anatómico, desmontable en 8 piezas - 3B Smart Anatomy	2
76	Esqueleto Stan A10 Sobre pie metálico con 5 ruedas - 3B Smart Anatomy	1
77	El sistema digestivo, de 3 piezas - 3B Smart Anatomy	
78	Anatomía Grupos Sentidos	2
79	3B Breast Cancer Diagnosis Educator's Package	1
80	Torso de lujo de doble sexo, 24 partes - 3B Smart Anatomy	1
81	Torso-discos, 15 discos - 3B Smart Anatomy	1

82	El riñón con glándula adrenal, en 2 piezas - 3B Smart Anatomy	1
83	Sistema Urinario de sexo dual, en 6 piezas - 3B Smart Anatomy	1
84	Pelvis femenina, 2 piezas - 3B Smart Anatomy	1
85	Pelvis masculina, 2 piezas - 3B Smart Anatomy	1
86	Grupos Anatómicos Pelvis masculina & Pelvis femenina Lujo	1
87	Serie 3B Scientific® de Embarazo - 3B Smart Anatomy	1
88	JUEGO MULTIMEDIAL DEL ALUMNO División Celular (Mitosis y Meiosis) Colección básica con 6 preparaciones	1
89	10 preparaciones para microscopio LIEDER: Protozoos	1
90	10 preparaciones para microscopio LIEDER: Celenterados y Poríferos - español	1
91	10 preparaciones para microscopio LIEDER: Gusanos (Helminthes) - español	1
92	10 preparaciones para microscopio LIEDER: Crustáceos - español	1
93	10 preparaciones para microscopio LIEDER: Aracnoides y Miriápodos - español	1
94	40 preparaciones para microscopio LIEDER: Insectos, Colección Elemental Ampliada - español	1
95	25 preparaciones para microscopio LIEDER: Colección de Preparaciones Genéticas - español	1
96	15 preparaciones para microscopio LIEDER: Pteridófitas (Helechos y Aliados de Helecho) - español	1
97	15 preparaciones para microscopio LIEDER: Gimnospermas - español	1
98	20 preparaciones para microscopio LIEDER: Angiospermas, Células y Tejidos - español	1
99	15 preparaciones para microscopio LIEDER: Angiospermas, Flores - español	1
100	15 preparaciones para microscopio LIEDER: Angiospermas, Frutas y Semillas - español	1
101	12 preparaciones para microscopio seleccionadas de citología animal LIEDER: La Célula Animal - español	1

102	12 preparaciones para microscopio seleccionadas de citología vegetal LIEDER: La Célula vegetal - español	1
103	10 preparaciones para microscopio LIEDER: Embriología de la Rana - español	1
104	10 preparaciones para microscopio LIEDER: Embriología del Cerdo (Sus scrofa) - español	1
105	6 preparaciones para microscopio LIEDER: Mitosis y Meiosis Juego I	1
106	5 preparaciones para microscopio LIEDER: Mitosis y Meiosis Juego II	1
107	25 preparaciones para microscopio LIEDER: Histología de Mamíferos, Colección Elemental de Preparaciones - español	1
108	40 preparaciones para microscopio LIEDER: Histología Humana Normal, Colección Básica - español	1
109	50 preparaciones para microscopio LIEDER: Histología Humana, Colección Grande, Parte I. - español	1
110	50 micro preparados acompañado de texto LIEDER: Histología Humana, Colección Grande, Parte II. - español	1
111	50 preparaciones para microscopio LIEDER: Patología Humana, Colección Básica - español	1
112	50 preparaciones para microscopio LIEDER: Parasitología General. Colección Grande - español	1
113	25 preparaciones para microscopio LIEDER: Bacterias Patógenas - español	1
114	20 preparaciones para microscopio LIEDER: Nuestro Medio Ambiente Parte II. Contaminación del Agua. Problemas y Soluciones - español	1
115	17 preparaciones para microscopio LIEDER: Nuestro Medio Ambiente Parte III. Vida en el Suelo - español	1
116	17 preparaciones para microscopio LIEDER: Nuestro Medio Ambiente Parte IV. Contaminación del Aire y Alergenos - español	1
117	25 preparaciones para microscopio LIEDER: Colección Escolar A, Biología general - español	1
118	50 preparaciones para microscopio LIEDER: Colección Escolar B (suplemento para A) - español	1
119	25 preparaciones para microscopio LIEDER: Vida Microscópica en el Agua, Parte II. El maravilloso mundo en una gota de agua - español	1

120	TARJETA PK/24: ERYCARD TIPOS DE SANGRE AB0/RH	1
121	software de anatomía humana 3B Smart Anatomy	1
122	Química inorgánica estuche	1
123	Química orgánica estuche	1
124	Microscopio triocular TE5	10
125	Sillas altas con respaldo Modelo 11396991 proveedora educativa	60

LABORATORIO QUÍMICA Docente: Andrea Katherine González Cárdenas

Ítem	**Elemento**	**Cantidad**
1.	Estufas eléctricas de dos o cuatro puestos	12
2.	Balanza electrónica	12
3.	Equipo de destilación simple	10
4.	Equipo de destilación fraccionada	5
5.	Termómetro	40
6.	Embudo de decantación	40
7.	Pipeteador tipo cremallera	50
8.	Rollo o tiras de papel pH indicador (Paquete)	40
9.	Papel tornasol azul (Paquete por tiras)	40
10.	Embudo de vidrio	40
11.	Vaso precipitado de diferentes volúmenes (50 mL, 100 mL, 250 mL, 500 mL)	20 de cada uno
12.	Tubo condensador lineal	10
13.	Tubos de ensayo	150
14.	Cucharilla de combustión	30
15.	Pinzas de tubo de ensayo	50
16.	Gradilla	40
17.	Densímetro	40
18.	Pipeta graduada de diferentes volúmenes (5 mL, 10 mL, 25 mL)	20 de cada uno
19.	Pipeta aforada de diferentes volúmenes (5 mL, 10 mL, 25 mL)	20 de cada uno

20.	Probeta de diferentes volúmenes (50 mL, 100 mL, 250 mL 500 mL)	20 de cada uno
21.	Bureta graduada	50
22.	Erlenmeyer de diferentes volúmenes	50
23.	Vidrio de reloj	50
24.	Kitasato	20
25.	Espátula	50
26.	Micro espátula	50
27.	Soporte Universal	20
28.	Desecador	10
29.	Matraz de fondo redondo de diferentes volúmenes	25
30.	Matraz aforado de diferentes volúmenes	25
31.	Matraz de destilación	20
32.	Refrigerante o condensador Liebig	12
33.	Refrigerante o condensador en espiral	12
34.	Refrigerante o condensador Allihn	12
35.	Condensador de Vigreux	12
36.	Varilla de vidrio	25
37.	Piseta o frasco lavador	25
38.	Embudo Buchner	12
39.	Mortero	25
40.	Pistilo	25
41.	Caja Petri	25
42.	Soporte Universal (base y varilla)	25
43.	Nuez doble	25
44.	Manguera de laboratorio	2 cajas
45.	Picnómetro	40
46.	Estuche de disección	8
47.	Frasco ámbar Rosca Vidrio 120 mL Con Tapa	30
48.	Frasco ámbar Rosca Vidrio 250 mL Con Tapa	30
49.	Caja de tubos capilares	30
50.	Filtro cuantitativo, banda negra, grado 589/1 WHATMAN (Caja)	30
51.	Filtro cuantitativo, banda azul, grado 589/3 WHATMAN (Caja)	30
52.	Química inorgánica estuche	5
53.	Química orgánica estuche	5

54.	Gotero	10
55.	Sillas altas con respaldo Modelo 11396991 proveedora educativa	60

AULA ÉTICA: 6 a 11 grado

Docente: JUAN GABRIEL PLATA

ITEM	CANTIDAD		DESCRIPCIÓN
1	40		Pupitre universitario
2	10		Rollo de papel periódico con base
3	2		Ventilador de pared
4	1		Impresora multifuncional (+ resma de papel y tintas)
5	1		Material didáctico (cartillas, juegos de interacción, fichas didácticas, software de aprendizaje en ética y competencia ciudadana)
6	1		Planta para sonido (aula)

CONDICIONES DE INFRAESTRUCTURA:

MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES:

- Laboratorio de biología presenta filtraciones de agua por el techo, fisuras en pared en el área de almacenamiento de materiales.

DIAGNOSTICO PARA EQUPO MOVILIARIO

ITEM	CANTIDAD	DESCRIPCIÓN
1	80	Silla de oficina ergonómica para escritorio (capacidad 130 kls) para docentes
2	20	Tablero acrílico cuadriculados (medidas 2,10 X 1,40)
3	4	Grecas cafeteras (capacidad de 120 tintos)
4	100	Bombillo led (4 aspas centro, 60w rosca normal, alta potencia)
5	450	Pupitre universitario de alta resistencia (derecho)
6	50	Pupitre universitario de alta resistencia (izquierdo)
7	20	Aire acondicionado de 24.BTU (para aulas de clase)
8	70	UPS de 1kva A 2 Kva con software de monitoreo y estabilización de voltaje de entrada, permite encendido de la unidad sin alimentación de corriente alterna, reinicio automático y protección contra sobre carga
9	2	Batería de litio de 5 kw (para planta eléctrica propiedad del

		colegio)
10	5	Consola de sonido (de 8 canales, usb, bluetooth, para las sedes y su sede anexa)
11	10	Bafles (auto potenciados)
12	4	Cabina de sonido con amplificador (para cancha cubierta)
13	4	Instantes para guardar libros de la biblioteca (sede esperanza)
14	3	Escritorios para docente 2 (sede esperanza)1 sede chaparral
15	15	reflectores solares led de alta potencia (sede esperanza)
16	40	Sillas plásticas para el restaurante escolar (sede esperanza)
17	1	Tanque aéreo para almacenamiento de agua de 1000 m3 para restaurante escolar (sede esperanza)
18	2	Mueble Alacena 160.7 cm Alto x 70 cm Ancho x 40cm para restaurante escolar (sede esperanza)
19	1	Dispensador de agua
20	1	Decámetro de 50 metros (sede esperanza)
21	5	Rollo de papel periódico con base (sede esperanza)
22	5	Chapas de puerta para las aulas escolares
23	4	Ventiladores de pared (sede chaparral)
24	1	Video vean (sede chaparral)
25	1	Binóculos (proyecto alistamiento de aves)

EQUIPO MOVILIARIO PARA RESTAURANTE ESCOLAR (sede principal y sedes)

ITEM	NOMBRE DE MATERIAL	CANTIDAD
1	Estufa semi industrial de cuatro puestos. 1 freidor de 25, 1 plancha en hr de 50 x 45 en 3/16, dos fogones Q15, 1 fogón doble Q50 y Q25, fabricada en acero calibre 20 con base en tubo redondo en acero de 11/2 calibre 18 y entre paño en acero calibre 20 ref 430, parrillas en barilla de 9mm, válvulas de seguridad. Para sedes (sede Esperanza, sede chaparral)	2
2	Nevera 420 litros no frost- congelador en la parte superior, voltaje de 110 a 120 voltios, conexión con cable, energía eléctrica, dos puertas.	4
3	Licuadora industrial -Capacidad 10 Lts, vaso en acero inoxidable 1 de 15 litros para sede principal	4
4	Horno de dos cámaras en acero inoxidable calibre 18 con termómetro y puerta en vidrio. incluye 2 latas de panadería de 65 x 45 cm, Tipo de cocción: Gas	5
5	Gramera Digital- Capacidad máxima entre 30 a 40 Kl, base metálica	5
6	Paila en aluminio resistente excelente conducción de calor. No contaminante de los alimentos Capacidad entre 20 y 25 litros.	5
7	Plato Hondo Para Sopa En acero inoxidable redondo (sede	70

	esperanza y chaparral)	
8	Platos para seco redondo En acero inoxidable (sede esperanza y chaparral) (sede esperanza y chaparral)	70
9	Cucharas soperas de mesa en acero inoxidable (sede esperanza y chaparral)	70
10	Tenedores, de mesa, en acero inoxidable (sede esperanza y chaparral)	70
11	Cuchillos tipo sierra, con cacha negra, Material de la hoja: Acero inoxidable, Material del mango: Plástico (sede esperanza y chaparral)	70
12	Juego de ollas pequeñas (sede esperanza y chaparral)	2
13	Caldero en aluminio fundido mediano y pequeño (sede esperanza y chaparral)	2
14	Olleta chocolatera industrial recortada extrafuerte en aluminio de alta pureza capacidad 7 litros (sede esperanza y chaparral)	2
15	Juego de tasas plásticas pequeñas para porcionar, refrigerar y guardar alimentos. (sede esperanza y chaparral)	2
16	Congelador horizontal (volumen de almacenamiento de 400 litros, 110 voltios	4
17	Grecas cafeteras (capacidad de 120 tintos) (sede esperanza y chaparral)	5
18	Olla a presión de 8 litros (sede esperanza y chaparral)	2
19	Juego de platones plásticos o de aluminio (sede esperanza y chaparral)	2
20	Bandeja para servir a la mesa (sede esperanza y chaparral)	4
21	Mesas para restaurante escolar en acero inoxidable medidas 1,80 de largo por 90 cm de ancho (sede esperanza y chaparral)	8
22	Purificador de agua uso restaurante escolar (sede chaparral)	1

DIAGNOSTICO DE NECESIDAD DE HERRAMIENTAS (sede principal y sedes)

ITEM	NOMBRE DE MATERIAL	CANTIDAD
1	Guadaña Shindaiwa T230 Original Japonesa una para cada seda incluida sede central	5
2	Pala	10
3	Palín	10
4	paladraga	10
5	Azadón	10
6	Machete con funda	10
7	Carretilla tipo bugui plástica (2 sede esperanza)	5
8	Barra	10

9	Motosierra Stihl Ms 210 - Serva Color Naranja para sede la esperanza	1
10	Cortacésped A Gasolina M510I De 125 Cc De 2.2 Hp Ancho De Corte 50 Cm (para sede escuela la esperanza)	1
11	Hidro lavadora 1600SI 6L/Min 1400W	2
12	Manguera jardinera	100 metros
13	Rastrillo grande plástico royal (sede esperanza y chaparral)	4

ELEMENTOS DEPORTIVOS (sedes esperanza y chaparral)

ITEM	NOMBRE DE MATERIAL	CANTIDAD
1	Balones: - Baloncesto - Microfutbol - Futbol - Mini baloncesto - Voleibol Sedes esperanza y chaparral	10 c/u
3	Conos	6
6	Petos	10
7	Pitos	6
8	Cronómetros	2
11	Aros	20
13	Mayas de futsala	4
15	Maya de Voleibol	2
16	Set de escaleras atléticas	6
17	Set de escaleras atléticas hexagonales	6
18	Ruedas slid	4
21	Mesas de ping pong	2
	Raqutas	4
22	Kid de agujas para balones	2
23	Colchonetas	10
24	Telescopios celestron	2

INFORME DE PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES TECNICOS Y DE APOYO A LA GESTION
FCO09-04
Versión: 6

EVIDENCIAS FOTOGRAFICAS CONDICIONES DE INFRAESTRUCTURA Y MANTENIMIENTO

En visita realizada a la institución se contó con el acompañamiento del señor rector quien manifiesta que el plantel educativo presenta condiciones inadecuadas de infraestructura pueden crear un entorno poco propicio para el aprendizaje y la seguridad de los estudiantes, es por ello que hace las siguientes peticiones:

- Mantenimiento general de pintura de paredes puertas y ventanas para todo el plantel educativo incluida la zona de oficinas y restaurante escolar.
- Se evidencia que el portón de la entrada principal se encuentra en mal estado, por lo que requiere cambio
- Mantenimiento general para baños reflejan daños y fugas de agua
- Mantenimiento y reparación para el parque infantil de los niños
- Reparación de paredes las cuales presentan grietas y rupturas lo que significa un alto riesgo para la integridad de los estudiantes
- Mantenimiento y nivelación de la cancha de futbol que aunque se cuenta con el espacio no se encuentra funcional por el mal estado del terreno, el arco y la falta de mallas
- Mallas y arcos para cancha de futbol
- Cambio y reparación de arcos y mallas cancha de futsala
- Mantenimiento y reparación de la cancha de baloncesto, aunque se cuenta con este espacio la cancha no cuenta con aro en uno de sus lados
- Pintura para los escenarios deportivos

INFORME DE PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES TECNICOS Y DE APOYO A LA GESTION

FCO09-04

Versión: 6



foto1: sesión de trabajo

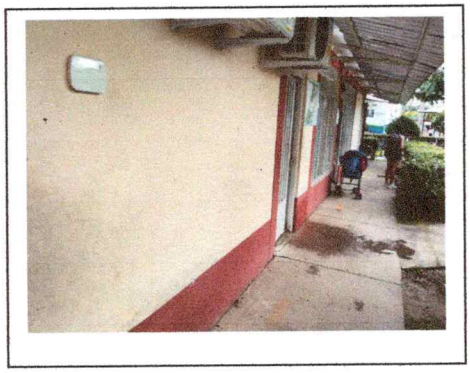


foto 2: mantenimiento para pisos y pared



foto 3: mantenimiento cimientos aula de clase

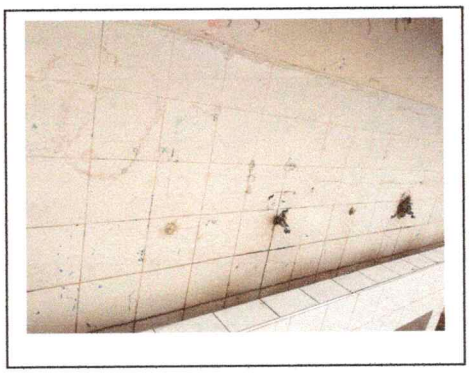


foto4: cambio de lavamanos para niños

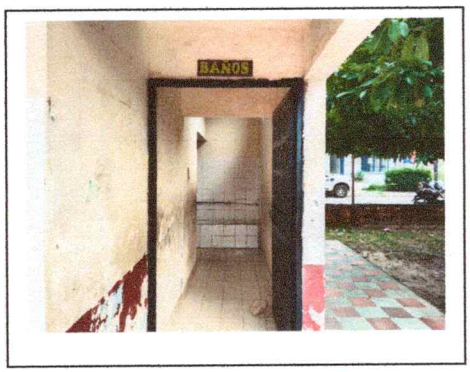


foto 5: mantenimiento general para baños

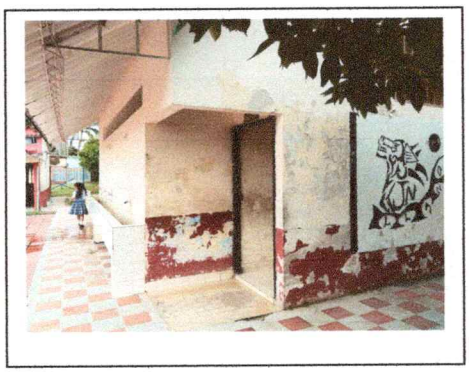


foto 6: pintura exterior para baños



foto 7: mantenimiento tablero baloncesto



foto 8: mantenimiento de techo aula de clase



foto 9: mantenimiento de pintura para pasamanos

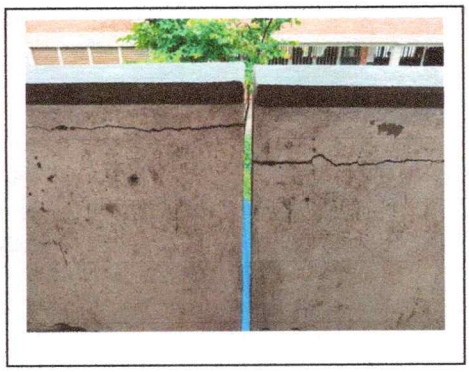


foto 10: grietas en pared de pasillo



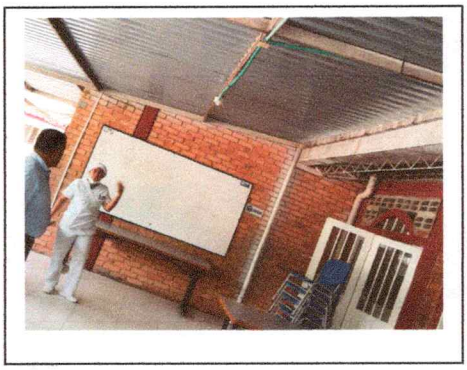
foto 10: grietas en pared de pasillo



foto 11: cambio de ventilador aula de clase

INFORME DE PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES TECNICOS Y DE APOYO A LA GESTION
FCO09-04
Versión: 6

 foto:12 arreglo de muro pasillo aulas de clase	 foto 14: mantenimiento de pared y techo por goteras bloque de laboratorios
 foto 15: ruptura de muro en bloque de aulas escolares	 foto 16: presencia de grietas, aulas de clase
 foto 17: mal estado general	 foto 18: adecuacion de terreno cancha de futboll

 foto 19: mallas para arcos de cancha en general	 foto 20: mal estado de pintura area de niños
 foto 22: precencia de goteras en techo de restaurante escolar	 foto 23: reparacion y mantenimiento para parque infantil
 foto 24: reparacion y mantenimiento para parque infantil	 foto 25: cambio de porton entrada principal

Adicionalmente para la **SEDE EDUCATIVA ESPERANZA** (vereda Jaguito) con una participación de 28 estudiantes el docente FIDELINO BERNAL LÓPEZ manifiesta tener las siguientes necesidades para las instalaciones de la institución educativa

- Mantenimiento general de pisos, pintura baño de niños
- Cambio de 2 baterías de baño
- Mantenimiento general a la pintura de las paredes, puertas y ventanas
- Mantenimiento de pintura al escenario deportivo cancha
- Mallas cancha de microfutbol
- Mantenimiento al tablero cancha de baloncesto
- Mantenimiento a la malla de encerramiento
- Menaje para el restaurante escolar
- Se requiere cambio del tanque de agua por uno de más capacidad
- Se requiere parque infantil
- Se requieren herramientas menores
- Mantenimiento para el cielorraso en el aula donde funciona la biblioteca
- Mantenimiento o cambio del parque infantil
- Elementos deportivos

INFORME DE PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES, TECNICOS Y DE APOYO A LA GESTION
FCO09-04
Versión: 6

EVIDENCIA FOTOGRAFICA DE LA VISITA



foto 1: se requiere pintura general

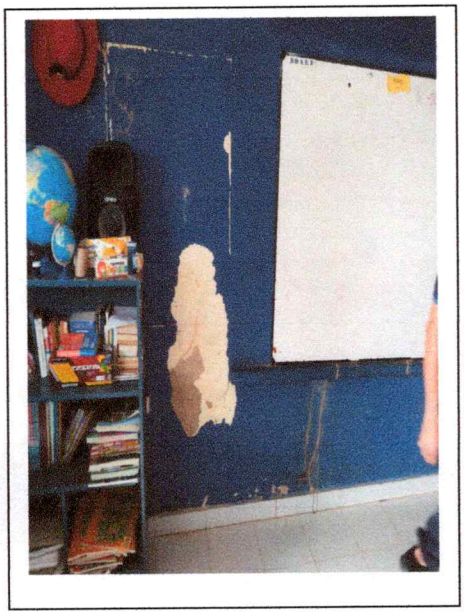


foto 2: pintura aula de clase

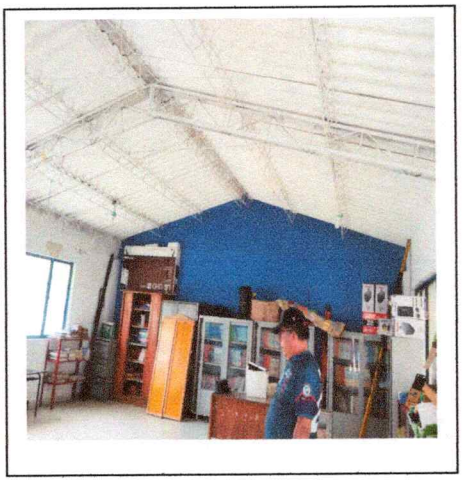


foto 3: estantería para libros y elementos

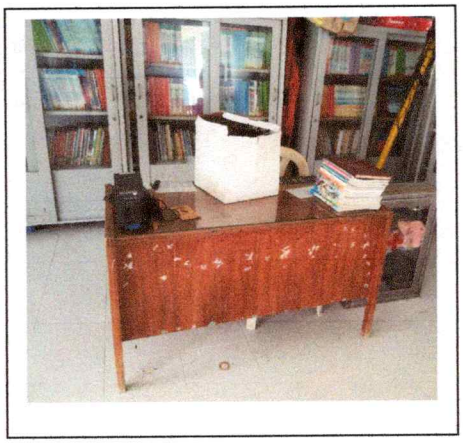


foto 4: se requiere se escritorio y sillas ergonómicas para docentes

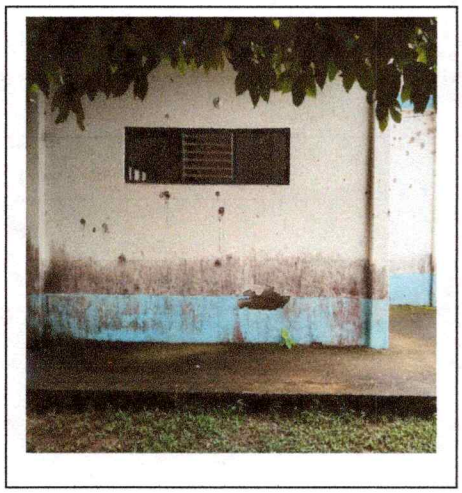


foto 4: pintura para pared

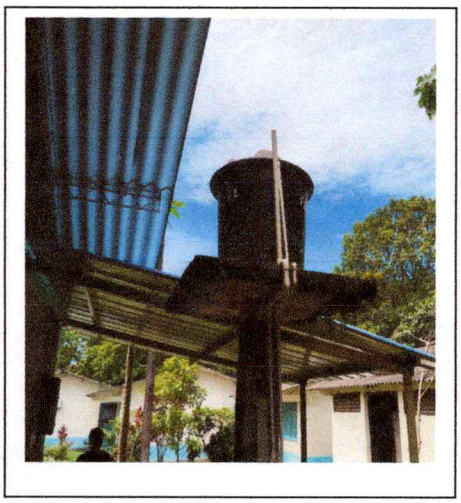


foto 5: cambio tanque para agua

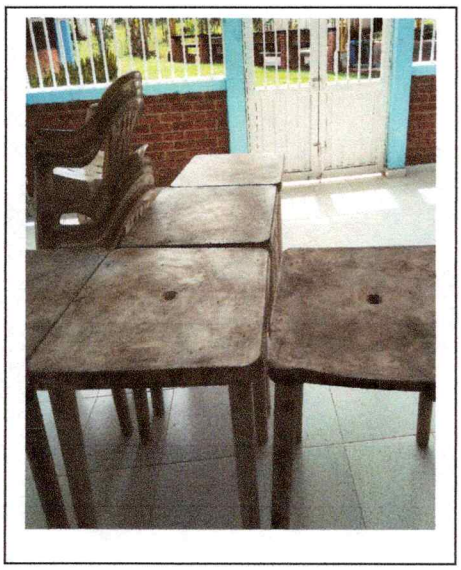


foto 6: se requiere mesa y sillas para restaurante escolar

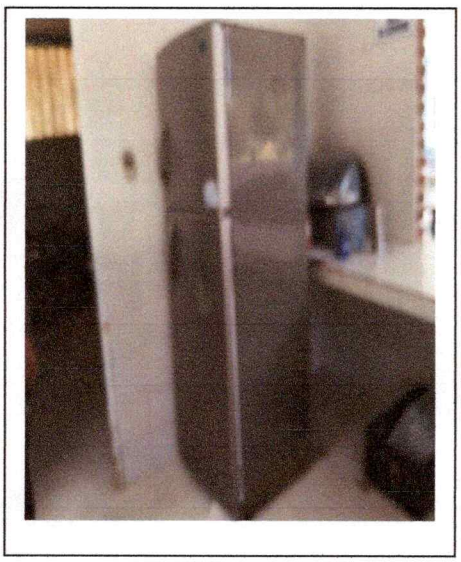


foto 8: cambio y adquisición de equipos de refrigeración para restaurante escolar

INFORME DE PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES, TECNICOS Y DE APOYO A LA GESTION
FCO09-04
Versión: 6



foto 9: estantería para almacenar alimentos en el restaurante escolar

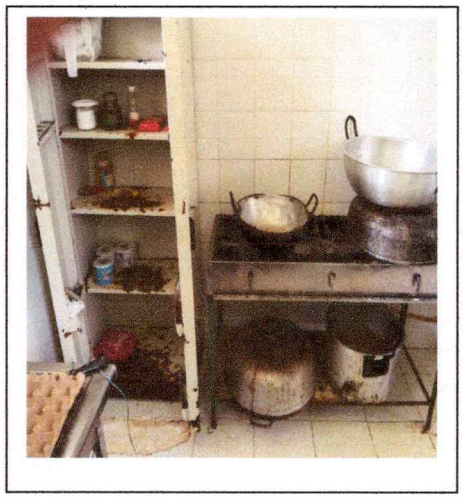


Foto 10: cambio de estufa por semi industrial y juego de ollas

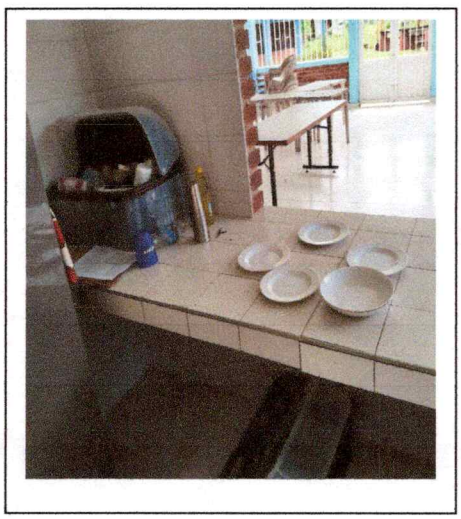


foto 11: cambio del menaje para tomar alimentos

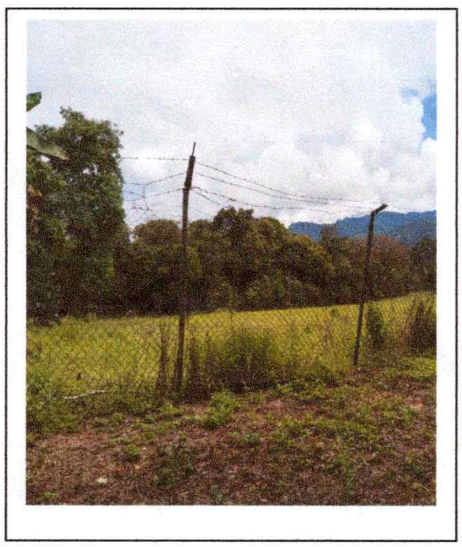


foto 12: mantenimiento malla de encerramiento

 foto 13: se requiere cambio parque infantil	 foto 14: cambio de lámparas para cubierta de la cancha

Para la **SEDE EDUCATIVA CHAPARRAL** (vereda chaparral) con una participación de 24 estudiantes la docente FLOR JANETH GONZÁLEZ MANIFIESTA tener las siguientes necesidades para la institución educativa.

- Mantenimiento general de la infraestructura por presencia de grietas en las paredes en la parte de las aulas escolares
- Menaje para restaurante escolar
- Herramientas menores para aseo y mantenimiento de la sede
- Equipos tecnológicos
- Equipo mobiliario
- Material didáctico

NOTA: En reunión sostenida con la señora presidenta de la vereda chaparral, manifiesta: se debe demoler en su totalidad la parte antigua de la institución por ser un riesgo para los niños si esta llegase a presentar un derrumbe debido al mal estado en que se encuentra la estructura física de dicha escuela.

La docente manifiesta la misma apreciación con respecto al estado estructural de la parte antigua de la escuela y el peligro que es para los niños.

El contratista recomienda según lo evidenciado en la visita para el diagnóstico que por las condiciones inadecuadas de la infraestructura, la falta de mantenimiento de las instalaciones puede crear un entorno no propicio para el aprendizaje y la seguridad de los estudiantes, que la secretaria de infraestructura Debra emitir un diagnóstico profesional del estado de esta infraestructura para la toma de decisiones,

se anexa registro fotográfico de lo evidenciado en la visita al plantel educativo,

INFORME DE PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES, TECNICOS Y DE APOYO A LA GESTION
FCO09-04
Versión: 6

EVIDENCIA FOTOGRAFICA

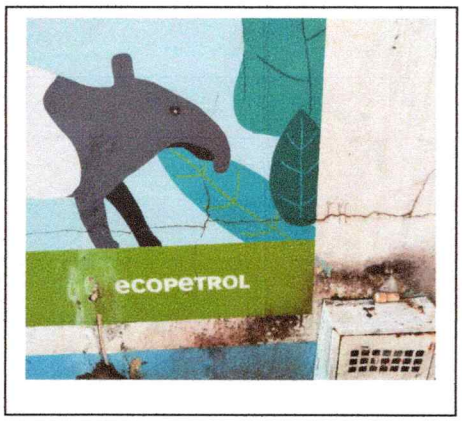
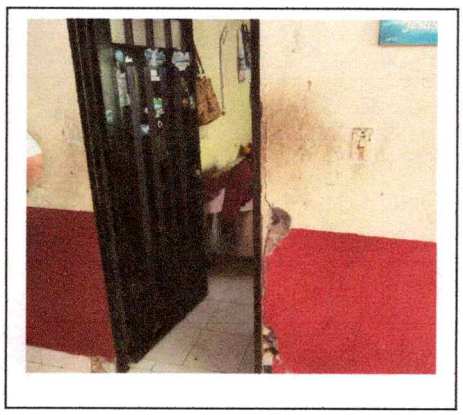


foto 1: mal estado general de pared



mal estado general de pared



foto3: grietas en la estructura

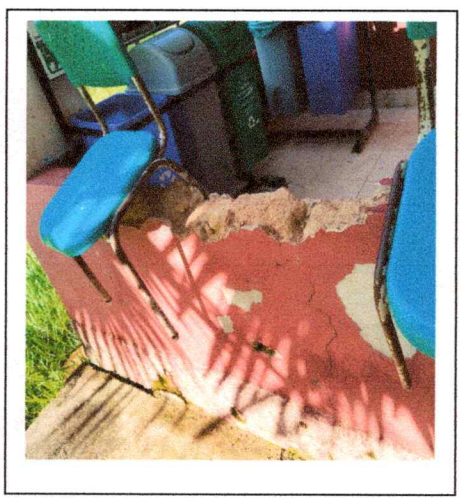
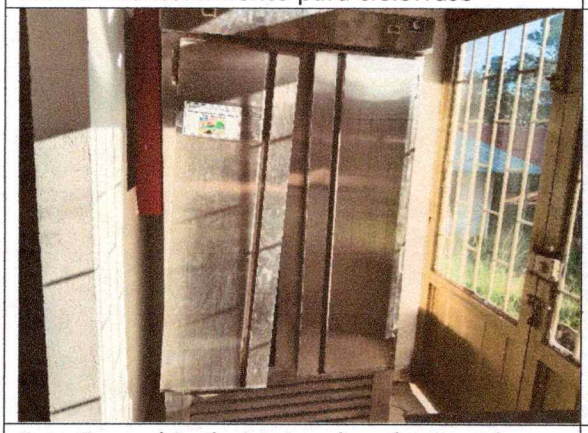


foto 4: estructura en mal estdo





foto 5: mantenimiento para cielorraso	Foto 6: horno para restaurante escolar
	
Foto 7: cambio de equipo de refrigeración patra restaurante escolar	Foto 8: mantenimiento parque infantil

INSTITUCIÓN EDUCATIVA EL CUSIANA

VISITA A INSTITUCION EDUCATIVA PARA DIAGNOSTICO DE NECESIDADES

1. INFORMACION GENERAL

NOMBRE INSTITUCION: INSTITUCION EDUCATIVA EL CUSIANA
NOMBRE RECTOR: WILLIAM FERNANDO CUERVO LOPEZ
UBICACIÓN: CORREGIMIENTO PASO CUSIANA CALLE 4 NO 4-99
MODALIDAD: JORNADA UNICA 6:20 AM A 2:20PM
JORNADA: UNICA
CAPACIDAD DE ATENCION: 580 ESTUIDIANTES - 551, MATRICULADOS

SEDES:

- Yaguaros
- Aquía,
- San Carlos (vereda Villa rosa)

SERVICIOS QUE USA:

- Programa de alimentación escolar (PAE)
- Servicio de ruta escolar
- Energía Eléctrica

2. LIMITACIONES EN EL PROCESO DE ENSEÑANZA-EDUCATIVO:

LIBROS DE TEXTO:

Los docentes de las diferentes sedes que componen esta institución educativa dan a conocer diferentes materiales que afectan tanto a estudiantes como a docentes y al desarrollo general del proceso educativo, algunas de estas necesidades incluyen:

ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD
1	Kits Libro de texto de todas las áreas, editorial santillano grado transición a grado 11. (1 sede Yaguaros)	2
2	Internet alta densidad (conectividad de alta calidad), satelital o fibra óptica	1
3	Licencias laboratorio virtual Cloudlabs Matemáticas	40
4	Libros de educación física bachillerato kinesis	10

MATERIAL DIDACTICO:

La insuficiencia de material didáctico que presenta la institución educativa pueden crear un entorno poco propicio para el aprendizaje de los estudiantes, es por ello que se requiere dotar de elementos que permitan a los docentes realizar el proceso de enseñanza y aprendizaje dado que la carencia de estos recursos puede generar desmotivación del personal docente, se requiere el siguiente material didáctico:

ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD
1	Caballetes	70
2	Paletas	70
3	Vestuario para danzas	40
4	Kit de pinceles sintéticos	
5	Kits de Mapas (Mapamundi, mapas de cada continente, mapas temáticos de Colombia {mapa del relieve colombiano en 3D}, Mapa de Casanare y Mapa de Tauramena)	5
6	Globos Terráqueos	20
7	Atlas actualizados	80
8	Instrumento musical (cuatro)	5
9	Instrumento musical (arpa)	5
10	Instrumento musical (maracas)	5 juegos
11	Instrumento musical (bandola)	5
12	Instrumento musical (guitarra)	5
13	Juego de Sellos Didácticos: (nivel primaria) - Del abecedario en mayúscula y minúscula - Del cuerpo humano. - De ejercicios de aprestamiento. - De Inglés - Números y conjuntos - De naturales - De sociales - De ética	5 c/u
14	Material didáctico para nivel primaria y sedes: - Arma todos - Rompecabezas - Tangram - Parqués - Escaleras - Ábacos Abecedarios imanados	40 c/u
14	Botiquines	6
15	Juegos de mesa: - Ajedrez - Dominós	40 (c/u)

	- parqués.	
16	Parque infantil, para sede principal y sedes	4

EQUIPOS TEGNOLOGICOS:

ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD
1	Cámaras fotovoltaicas	10
2	Pantalla interactiva TL7 75 Panel LED de calidad comercial con pantalla táctil 4K UHD, sistema operativo Android 11 con cuentas OneScreen y acceso a unidad en la nube, Zero bonding gen 2 IR touch (hasta 40 puntos táctiles), OneScreen Write con licencia perpetua de software incluido, software OneScreen Share Wireless para compartir pantalla incluido, 1er. Se incluye una suscripción anual a la nube para el siguiente software: OneScreen LearningHub - Plataforma de participación estudiantil, OneScreen QuizWhiz - Software generador de cuestionarios de IA, OneScreen Hype - Plataforma de videoconferencia - 25 licencias (empresas), OneScreen Central - Software de administración de dispositivos, OneScreen Navigate - Fácil de use software de navegación, soporte de pared empotrado incluido, garantía de 3 años y soporte gratuito e ilimitado de Screen Skills Guru.	10
3	Tablets o computadores portátiles (22 sede yaguaros)	322
4	Dron	1
5	Para el aprendizaje estudiantil	20
6	Cámaras de seguridad fijas	3
7	Cámaras de seguridad domo	3
8	Ups Interactiva Powest Micronet 1000va	10
9	Impresora RICOH Multifuncional Láser MP C306 ZSPF a color 120V.	2
10	Impresora kyocera ECOSYS P2040dn	1
11	Scaner Hp Scanjet Pro 2600 F1	1
12	Lector de Huellas (Digital Persona .u 4500 Cable Para Lector De 70 Azul)	1
13	Lector de QR Pistola Código Barras Qr 2d Barcode Usb De Mano Alámbrica	1
14	Balacas con micrófono y plug de audio	300
15	Micrófono de diadema	300
16	Cable HDMI para el uso de la pantalla a los TV.	40
17	Fotocopiadora	5
18	Video vean (sede yaguaros)	1

EQUIPOS DE LABORATORIOS:

FISICA:

ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD
1	Estereoscopios	10
2	Banco de Pruebas de Mecánica: Banco de Pruebas de Electrónica: Banco de Pruebas de Electromagnetismo: Banco de Pruebas de Ondas y Acústica Banco de Pruebas de Óptica	10 c/u
3	Microscopios	10
4	Pipeteadores	10
5	Balanza electrónica	10
6	Locker para la adecuación de instrumentos y reactivos del laboratorio	6

CONDICIONES INADECUADAS DE INFRAESTRUCTURA: sede central

- En visita realizada por el contratista a la INSTITUCION EDUCATIVA EL CUSIANA se evidencia falencias en la infraestructura general, se requiere con urgencia Cambio de techos sede central bloque bachillerato.
- 100 metros de malla para cerramiento
- 500 metros de cerca eléctrica con paneles solares

MANTENIMIENTO DE LAS INSTALACIONES: sede central

- En la visita realizada se visualiza en mal estado la pintura en general de paredes, puertas, ventanas y cerchas
- Se requiere de manera inmediata el cambio de angeos de las instalaciones por angeos metálicos pues se evidencia presencia de animales como (murciélagos, palomas, sancudo)
- También se requiere canalización del canal que cruza por la parte trasera del colegio con tubería para evitar que personas inescrupulosas ingresen por esta parte y se lleven sin autorización los elementos que utilizan los estudiantes para su aprendizaje
- Para las cacetas escolares por solicitud de la secretaria de salud departamental se hace necesario colocarles enchape para lograr la habilitación y ponerlas al servicio de los estudiantes.
- Cambio de vidrios en general para todas las instalaciones y sedes
- Se requieren 3 baterías de baño completas para la sección primaria
- Se hace necesario reubicar paneles solares del centro de computo
- Cambio de puerta principal, por una eléctrica de corredera, medidas 3.50 metros de largo por 3.00 metros de alto
- Mantenimiento de pintura general a escenarios deportivos cancha

- Mallas cancha de futbol sala
- Mantenimiento al tablero cancha de baloncesto
- Cubierta a cancha microfutbol y baloncesto primaria

MOBILIARIO:

ITEM	NOMBRE DE MATERIAL	CANTIDAD
1	Pupitre tipo universitario derecho	480
2	Pupitre tipo universitario izquierdo	20
3	Mesas plásticas blancas	50
4	Silla de oficina ergonómica para escritorio (capacidad 130 kls)	30
5	Escritorios para los docentes	30
6	Sillas plásticas	200
7	bombillo led (4 aspas centro, 60w rosca normal, alta potencia)	100
8	Ventiladores de pared	20
9	Compresor para balones	4
10	Estantes u organizadores metálicos para elementos deportivos	10
11	Tablero aclírico de 2,40 de largo por 1,20 de alto (sede villarosa)	1
12	Soporte para instalación de video vean (sede iquia)	1
13	Juego de canecas para basura (sede iquia)	2

EQUIPO

ITEM	NOMBRE DE MATERIAL	CANTIDAD
1	Aire acondicionado 24.000 BTU todas las sedes	20
2	sistema cerrado de televisión cámaras de vigilancia 1 por sede	4
3	Consola de sonido (de 8 canales, USB, bluetooth, para todas las sedes)	4
4	cabina de sonido con amplificador (para cancha cubierta)	4
5	reflectores solares led de alta potencia	10
6	Aerógrafo	4
7		

ELEMENTOS DEPORTIVOS

ITEM	NOMBRE DE MATERIAL	CANTIDAD
1	Balones: - Baloncesto - Microfutbol - Futbol - Mini baloncesto - Voleibol Incluye sede escuela Yaguaros	55 c/u
2	Balones para voleibol playa	10

3	Conos	20
4	Juego de bolos	6
5	Raquetas	20
6	Petos	20
7	Pitos	10
8	Cronómetros	5
9	Bate de beisbol	20
10	Pelotas de sofbol	20
11	Aros	50
12	Juegos de bandas de resistencia met 50	20
13	Mayas de futsala	4
14	Raquetas de tenis de mesa buterfly stiga carbono	6
15	Maya de Voleibol	2
16	Set de escaleras atléticas	10
17	Set de escaleras atléticas hexagonales	10
18	Ruedas slid	10
19	Sogas	50
20	Pelotas de Fundamentación	50
21	Mesas de ping pong	5
22	Kid de agujas para balones	2
23	Colchonetas	20
24	Telescopios celestron	5
25		

EQUIPO MOBILIARIO PARA RESTAURANTE ESCOLAR (sede principal y sedes)

ITEM	NOMBRE DE MATERIAL	CANTIDAD
1	Estufa semi industrial de cuatro puestos. 1 freidor de 25, 1 plancha en hr de 50 x 45 en 3/16, dos fogones Q15, 1 fogón doble Q50 y Q25, fabricada en acero calibre 20 con base en tubo redondo en acero de 11/2 calibre 18 y entre paño en acero calibre 20 ref 430, parrillas en barilla de 9mm, válvulas de seguridad.	4
2	Nevera 420 litros no frost- congelador en la parte superior, voltaje de 110 a 120 voltios, conexión con cable, energía eléctrica, dos puertas.	5
3	Licuadora industrial -Capacidad 10 Lts, vaso en acero inoxidable	5
4	Horno de dos cámaras en acero inoxidable calibre 18 con termómetro y puerta en vidrio. incluye 2 latas de panadería de 65 x 45 cm, Tipo de cocción: Gas	5
5	Gramera Digital- Capacidad máxima entre 30 a 40 Kl, base metálica	5

6	Paila en aluminio resistente excelente conducción de calor. No contaminante de los alimentos Capacidad entre 20 y 25 litros.	5
7	Plato Hondo Para Sopa En acero inoxidable redondo	551
8	Platos para seco redondo En acero inoxidable	551
9	Cucharas soperas de mesa en acero inoxidable	551
10	Tenedores, de mesa, en acero inoxidable	551
11	Cuchillos tipo sierra, con cacha negra, Material de la hoja: Acero inoxidable, Material del mango: Plástico	551
12	Juego de ollas pequeñas	5
13	Caldero en aluminio fundido mediano y pequeño	5
14	Olleta chocolatera industrial recortada extrafuerte en aluminio de alta pureza capacidad 7 litros	5
15	Juego de tasas plásticas pequeñas para porcionar, refrigerar y guardar alimentos.	5
16	Congelador horizontal (volumen de almacenamiento de 192 litros, 110 voltios para para servicio en el restaurante escolar)	5
17	Grecas cafeteras (capacidad de 120 tintos)	5
18	Olla a presión de 8 litros	5
19	Juego de platones plásticos o de aluminio	5
20	Bandeja para servir a la mesa	8
21	Mesas para restaurante escolar enacero inoxidable sede aquía (40) estudiantes, sede San Carlos medidas 1,80 de largo por 90 cm de ancho	8

DIAGNOSTICO DE HERRAMIENTAS (sede principal y sedes)

ITEM	NOMBRE DE MATERIAL	CANTIDAD
1	Guadaña Shindaiwa T230 Original Japonesa	4
2	Pala	10
3	Palín	8
4	paladraga	8
5	Azadón	8
6	Machete con funda	8
7	Carretilla tipo bugui plástica	5
8	Barra	8
9	Motosierra Stihl Ms 210 - Serva Color Naranja para sede Iquía	1
10	Cortacésped A Gasolina M510I De 125 Cc De 2.2 Hp Ancho De Corte 50 Cm (para sede escuela Yaguaros)	1

INFORME DE PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES, TECNICOS Y DE APOYO A LA GESTION
FCO09-04
Versión: 6

EVIDENCIAS FOTOGRAFICAS:



Foto1: Techo sede central



foto 2: mantenimiento de pintura general



foto 3: instalación de vidrios en ventanas



foto4: instalación y cambio de vidrios

INFORME DE PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES, TECNICOS Y DE APOYO A LA GESTION
FCO09-04
Versión: 6



foto 5: mantenimiento de pintura



foto 6: cambio parque infantil



foto 6: Reubicacion paneles solares

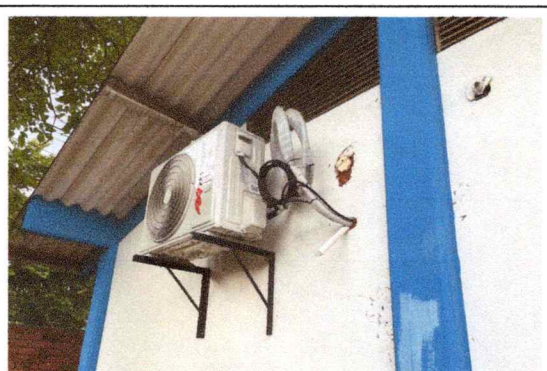


foto 7: cambio Aire acondicionado



foto 7: Mantenimiento y cubierta a escenario deportivo



foto 8: Mantenimiento de pintura y enchape de piso caseta escolar

Adicionalmente para la **SEDE EDUCATIVA IQUIA** (vereda Iquia) con una participación de 40 estudiantes la docente Ury Celva Vargas Barajas manifiesta tener las siguientes necesidades para las instalaciones de la escuela:

- Mantenimiento de las redes eléctricas
- Piso en cemento para corredor utilizado como área de trabajo de los estudiantes, con medidas de 3 metros de ancho por 13 metros de largo
- Mantenimiento general de pisos, pintura y kit sanitario para 2 baños
- Corredor en piso de cemento de 5 metros de ancho por 12 metros de largo
- Mantenimiento general a la pintura de las paredes, puertas y ventanas
- Mantenimiento de pintura al escenario deportivo cancha
- Mallas cancha de microfutbol
- Mantenimiento al tablero cancha de baloncesto
- Mantenimiento a la malla de encerramiento
- Mantenimientos redes de agua: se evidencia que el agua llega con muy baja presión debido al mal estado de la tubería y llaves en mal estado
- Dotación bolsas para basura
- Menaje para el restaurante escolar
- Aire acondicionado 24,000 BTU
- Reparación alberca del agua
- Requiere parque infantil: en esta sede los niños y niñas no cuentan con este tipo de espacio para la recreación y sano esparcimiento

- Se requiere dotación de herramientas manuales: la docente manifiesta esta necesidad con el fin de poder realizar aseo, limpieza y poda en los escenarios escolares entre ellos la implementación de una huerta escolar

EVIDENCIAS FOTOGRAFICAS DE LA VISITA

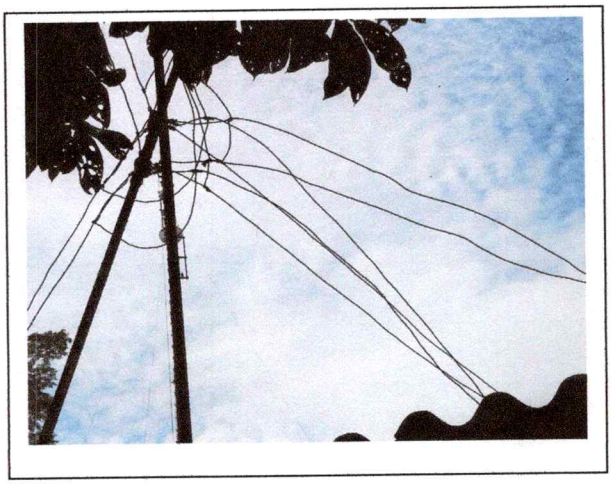


foto 1: Reubicación redes eléctricas



foto 2: Mantenimiento sanitario

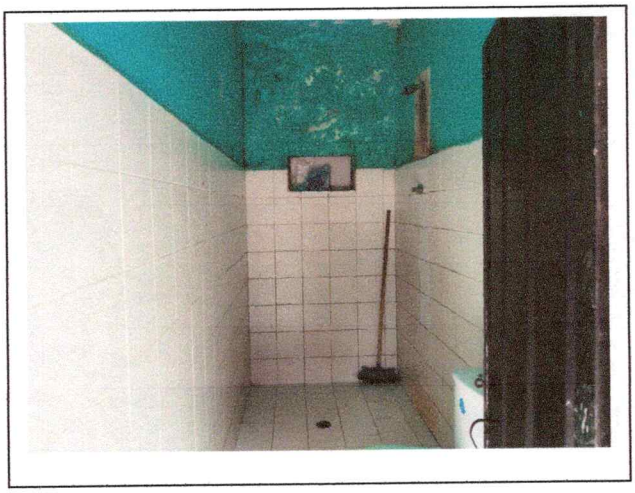


foto 3; Mantenimiento a sanitarios



foto4: instalación de piso

INFORME DE PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES, TECNICOS Y DE APOYO A LA GESTION
FCO09-04
Versión: 6



foto 5: mantenimiento de puertas, instalación de pisos



foto6: arreglo de tablero



foto7: Mantenimiento arco, instalación malla



foto8: Mantenimiento y pintura de piso

INFORME DE PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES, TECNICOS Y DE APOYO A LA GESTION
FCO09-04
Versión: 6



foto 9: cambio malla de encerramiento



foto 10: foto 9: cambio malla de encerramiento

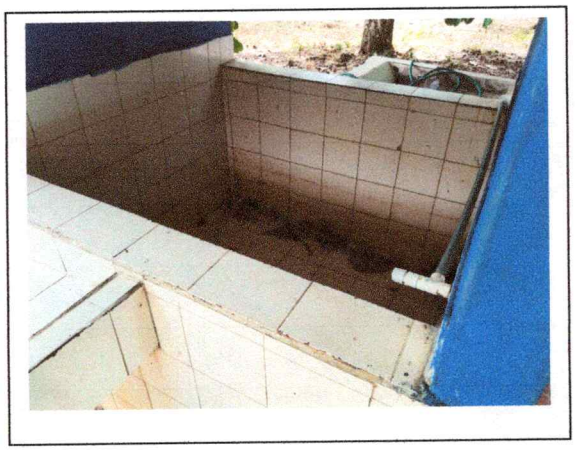


foto 11: cambio tanque de almacenamiento de agua



foto12: se requiere piso y cubierta

INFORME DE PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES, TECNICOS Y DE APOYO A LA GESTION
FCO09-04
Versión: 6



foto 13: cambio refrigerador para restaurante escolar



foto 14: mesa y sillas para restaurante escolar

Para la **SEDE EDUCATIVA SAN CARLOS** (vereda villa rosa) donde se benefician niños de la vereda cuernavaca con una participación de 13 estudiantes la docente ANGELA PATRICIA SANCHES RUBIANO manifiesta tener las siguientes necesidades para las instalaciones de la escuela:

- Mantenimiento general de pisos, pintura y kit sanitario para 2 baños
- Mantenimiento general a la pintura de las paredes, puertas y ventanas
- Mantenimiento de pintura al escenario deportivo cancha
- Mallas cancha de microfutbol
- Mantenimiento al tablero cancha de baloncesto
- Mantenimiento a la malla de encerramiento
- Menaje para el restaurante escolar
- Aire acondicionado 24,000 BTU
- Bafle para sonido aula de clase
- Tablero aclírico de 2,40 de largo por 1,20 de alto
- Mantenimiento o cambio puerta principal aula de clase
- Mantenimiento y limpieza de canales de aguas lluvias 17 metros lineales, las aguas ingresan por la ventana en tiempo de invierno fuerte y los estudiantes se mojan manifiesta la docente
- Cambio de canal de agua lluvia 17 metros lineales
- Ampliación del techo del pasillo, la docente manifiesta que en temporada de lluvia los niños se mojan al pasar hacia el restaurante escolar y baños
- Se requiere mantenimiento de la planta de agua y del tablero eléctrico, del pozo profundo

- Se requiere parque infantil
- Se requieren herramientas menores

EVIDENCIAS FOTOGRAFICAS DE LA VISITA



foto 1: mantenimiento a pared y pintura



foto 2: mantenimiento general pintura y pared

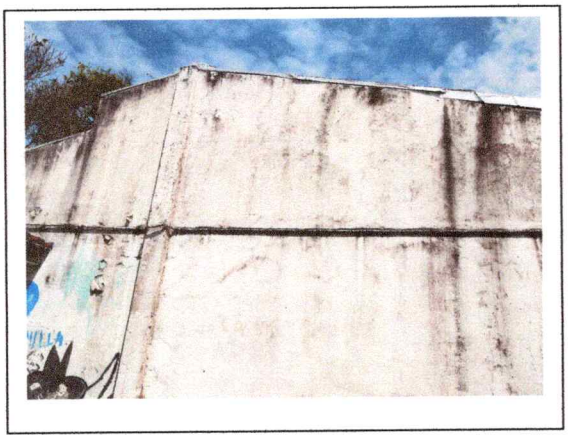


foto3: pintura general



foto4: mantenimiento de pintura, pared, puertas baños

INFORME DE PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES, TECNICOS Y DE APOYO A LA GESTION
FCO09-04
Versión: 6



foto 5: cambio de batería de baño

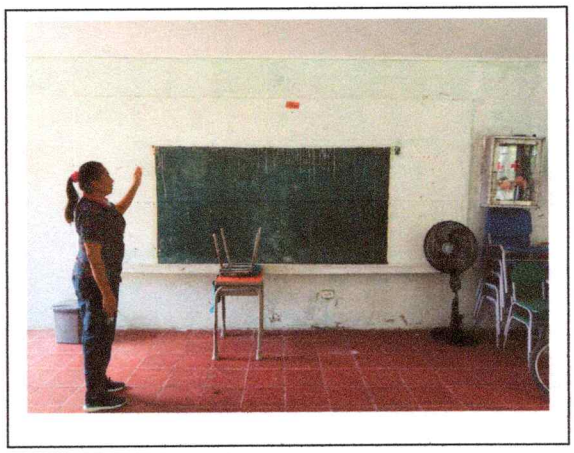


foto 6: tablero acrílico para aula de clase



foto 7: se requiere instante ría para materiales y libros



foto 8: visita aula escolar



foto9: istanteria para materiales y libros



foto 10: cambio puerta aula escolar



foto 11: instalacion y mantenimiento de canales de agua lluvia

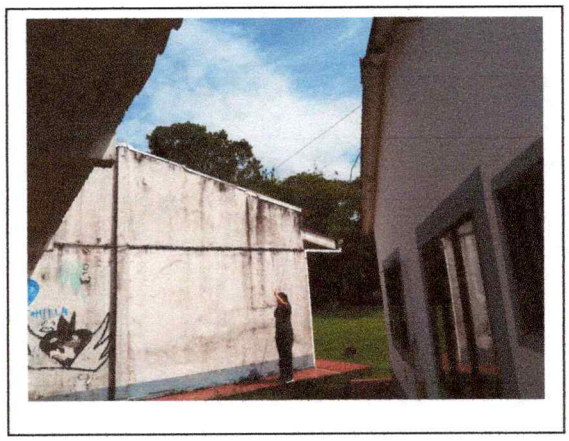


foto 12:instalar cubierta

INFORME DE PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES, TECNICOS Y DE APOYO A LA GESTION
FCO09-04
Versión: 6



foto 13: cambio y adquisicion de equipos de refrigeracion para restaurante escolar



foto 14: Se requiere cambio y adquisicion de menaje para restaurante escolar

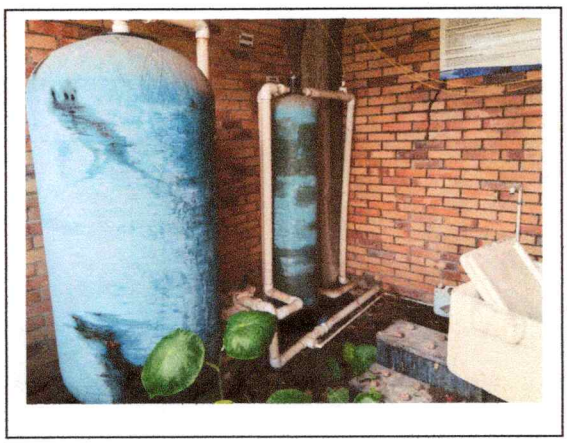


foto 15: mantenimiento general planta de tratamiento de agua

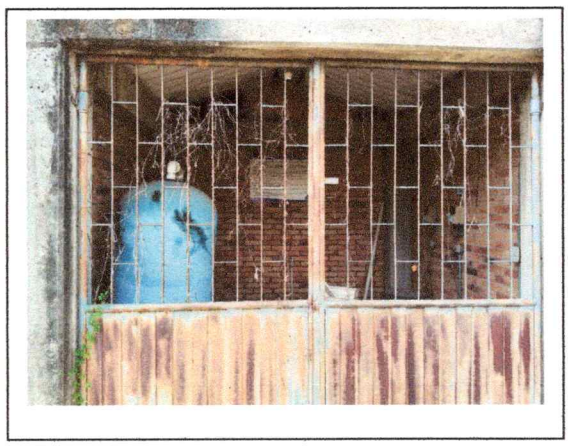


Foto16:mantenimiento general planta de tratamiento de agua



foto 17: pintura general escenario deportivo



foto 18: mallas para arco y tablero de balonsesto



foto 19: instalacion parque infantil



foto 20: mantenimiento arco y tablero

Para la **SEDE EDUCATIVA YAGUAROS** (vereda Yaguaros) con una participación de 22 estudiantes el docente SAUL TIBOCHA manifiesta tener las siguientes necesidades para las instalaciones de la escuela:

- Cambio general del techo de las aulas de clase
- Mantenimiento acueducto parte hidráulica
- Adecuación sala de informática
- Se requieren equipos informáticos y tecnológicos
- Equipos mobiliarios

- Herramientas menores
- Mantenimiento de pintura al escenario deportivo cancha
- Mantenimiento general a la pintura de las paredes, puertas y ventanas
- Implementos deportivos

EVIDENCIAS FOTOGRAFICAS DE LA VISITA



foto 1: mantenimiento a puertas, ventanas, techos

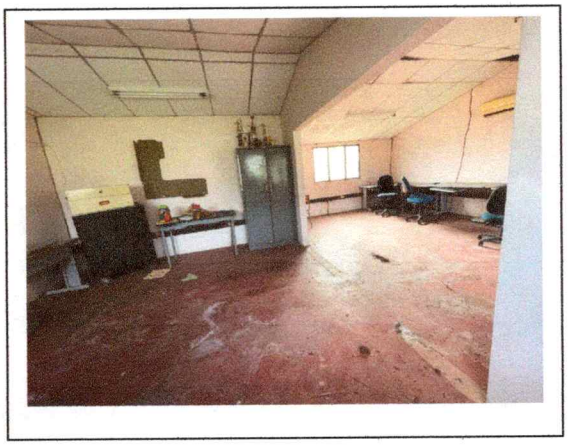


foto 2: mantenimiento, pisos, cielorraso



foto 3: cambio general de techos

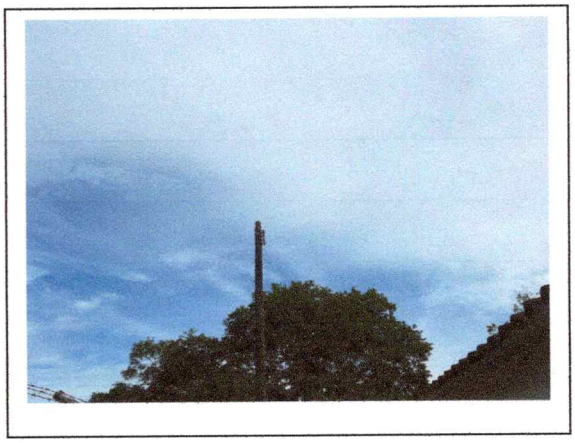


foto 4: reubicación redes electricas



foto 5: cambio de tablero cancha baloncesto, malla futsala



foto 6: requiere pintura general



foto 7: visita de campo a sede

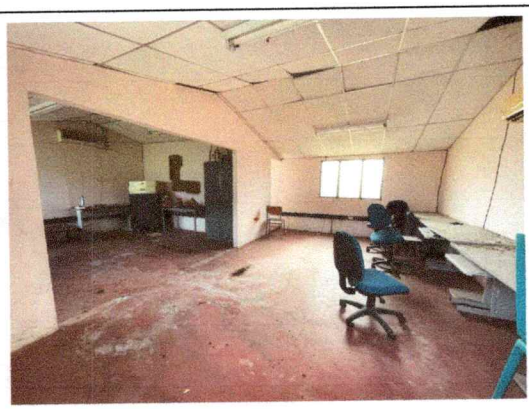


foto 8: mantenimiento general de aula

INFORME DE PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES, TECNICOS Y DE APOYO A LA GESTION
FCO09-04
Versión: 6

INSTITUCIÓN EDUCATIVA SIGLO XXI

INFORME DE PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES, TECNICOS Y DE APOYO A LA GESTION
FCO09-04
Versión: 6

VISITA A INSTITUCION EDUCATIVA PARA DIAGNOSTICO DE NECESIDADES

1. INFORMACION GENERAL

NOMBRE INSTITUCION: INSTITUCION EDUCATIVA SIGLO XXI
NOMBRE RECTOR: LUIS EMILIO PATARROLLO
UBICACIÓN: VEREDA RAIZAL KM 30+200 RUTA NACIONAL 6512, TRAMO MONTERREY -YOPAL
MODALIDAD: ACADEMICA
SERVICIOS QUE PRESTA: SERVICIOS PREESCOLAR, BASICA PROMARIA, BASICA SECUNDARIA, MEDIA Y EDUCACION DE ADULTOS VIRTUAL Y SEMIPRESENCIAL
JORNADAS: UNICA EN LA SEDE CENTRAL 6:30 AM- 2:30 PM
CAPACIDAD DE ATENCION: 450
SEDES:
LAS DELICIAS (VEREDA DELICIAS) funcional, capacidad 35 3studiantes, matriculados 20
BATALLERA: cerrada (falta estudiantes)
CARIMAGUA (VEREDA LA LUCHA) (cerrada por falta de estudiantes)
SANTA EVELIA (VEREDA GUIRA) (cerrada por falta de estudiantes)
SERVICIOS QUE USA:
PROGRAMA DE ALIMENTACION ESCOLAR (PAE)
SERVICIO DE RUTA ESCOLAR
Servicio público de energía y gas e internet

2. LIMITACIONES EN EL PROCESO DE ENSEÑANZA-EDUCATIVO.

LIBROS DE TEXTO:

En la visita de inspección a la INSTITUCION EDUCATIVA SIGLO XXI el señor rector manifiesta no requerir libros de texto (no son usados por los docentes de la institución)

MATERIAL DIDACTICO: al momento de realizar la pregunta en la visita de inspección para diagnóstico, el señor rector manifiesta que el material didáctico utilizado como enseñanza y aprendizaje a los estudiantes de este plantel educativo son creados dentro de la institución, sin embargo se hace necesario la Adquisición de:

ITEM	DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD	JUSTIFICACIÓN	CANTIDAD
1	Parque infantil	No se cuenta con un parque infantil en la institución para niños y niñas	1
	parque biosaludable	Se requiere para los jóvenes como medio de recreación y sano esparcimiento	1

INFORME DE PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES, TECNICOS Y DE APOYO A LA GESTION
FCO09-04
Versión: 6

EQUIPOS TEGNOLOGICOS:

ITEM	DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD	JUSTIFICACIÓN	CANTIDAD
1	Televisores SmartTV de mínimo 75 pulgadas para los procesos de clase digital	La institución cuenta con 5 TV y de ellos sólo 2 son SmarTV. Estos televisores son un importante equipo para el trabajo diario, pues soportan el Sistema Institucional de Evaluación para el monitoreo del proceso que llevan los estudiantes. Así se hace necesario tener un TV por aula de clase. El TV es igualmente importante en el día a día, pues al posibilitar el acceso nativo a Intenet, potencia su uso en actividades académicas, para el apoyo con materiales de consulta en tiempo real y de acuerdo a los propósitos de clase que se estén desarrollando. La institución cuenta actualmente con 17 aulas de clase en la Sede Central y una en la Sede Las Delicias.	14
2	Computadores de mesa Escritorio pequeño Vostro con procesador Intel Core i7 de 12 generación. Sistema Operativo Windows 11. Tarjeta de vídeo Gráficos Intel UHD 770. 16Gb en memoria ram y almacenamiento de 512GB SSD. + monitor genérico de 21 pulgadas.	se necesita ampliar la capacidad de equipos de escritorio para mejorar la capacidad de la Sala	25
3	Portatil lenovo LOQ 15.6 pulgadas 15IRH8 – Intel Core i5, ram 8Gb, DD SSD 512Gb.	La Institución Educativa Siglo XXI, hace un alto uso de herramientas TIC para fortalecer sus procesos formativos y ese énfasis le ha dado un sello especial y un alto nivel de logro entre sus estudiantes, tanto a nivel de pruebas, como de proyección de sus egresados.	50

EQUIPO MOVILIARIO MOBILIARIO:

ITEM	DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD	JUSTIFICACIÓN	CANTIDAD
1	Adquisición Sonido compuesto de amplificador y cabinas para la emisora estudiantil que funciona de forma local y para los procesos de reuniones y actos	La institución cuenta con una emisora estudiantil y un equipo de periodismo que usualmente ha trabajado temáticas y acompañado los procesos de descanso y la interacción a nivel institucional. Pero desde la pandemia, los equipos que venían prestando los servicios a la emisora se dañaron y al llevarlos a los centros de reparación electrónica, nos indicaron que eran equipos muy antiguos y que ya no tenían	

	comunitarios. Proponemos Sistema F1 arreglo + F1 sobwoofer BOSE. Contine 8 altavoces 2.25 pulgadas cobertura 100 grados y potencia 1.000 Wats F1 subwoofer Modulo autoamplificador de bajo. contiene 2 altavoces potencia 1000Wats + soporte arreglo F1. Lo vende Visión Broadcast en Bogotá. Mail gerencia@visionbroatcast.co	posibilidad de reparación alguna. Por tanto, se requiere adquirir y montar equipos que permitan revivir la emisora. Igualmente a pesar que la institución con 450 estudiantes, no cuenta con un salón múltiple, se utiliza la cancha para eventos masivos que van desde las izadas de bandera, el Festival de Oratoria, La Feria de las Ciencias, el festival de la creatividad, el We are the world festival, El Festival de Culturas del Mundo – actividades que tienen una gran importancia a nivel institucional y regional -, pero además se hacen celebraciones como el día del género, el día del estudiante, el día del niño, de la familia y la proclamación de graduandos. Para esas actividades institucionales que pueden convocar a más de 1.500 personas; no contamos con sonido y tenemos que trabajar con cabinas interactivas que tienen alguna potencia, pero que vienen prestando servicio desde hace 10 años.	
2	Adquisición Baterías de litio de 5Kw para fortalecer el almacenamiento energía para nuestra planta solar proponemos: Batería Litio Tensite 5kWh 48V TS-L5000. Las vende en Colombia Autosolar y se encuentran en esta página web: https://autosolar.co/baterias-de-litio/bateria-litio-5kw-48v-tensite	La institución por su propia cuenta ha ganado premios nacionales y con esos recursos ha venido construyendo un complejo de Plantas de energía solar fotovoltaica para bajar el consumo de la energía conectada, para tener energía permanente, pues la institución no tiene otro tipo de planta para generar energía, pero además para brindar alternativas y crear cultura de uso de energías alternativas, que tienen bajo efecto contaminante, hace parte de los Objetivos de desarrollo sostenible y liberan recursos por los altos costos de la energía. Así la institución ha instalado por sus propios medios y con su propio conocimiento, dos plantas solares fotovoltaicas de 10 Kw cada una y esperaría alcanzar los 50Kw de capacidad instalada para tener autonomía energética. Sin embargo, con esa cantidad de energía solar instalada, ya se logra bajar en un 50% el costo de la factura de energía en los últimos dos años. Pero el sistema se alimenta, cuando hay nubes y baja la radiación solar con dos sistemas de baterías – uno por cada planta – que, por los recursos institucionales y los precios de las baterías de litio, fue imposible adquirir esa tecnología por sus costos y tuvimos que instalar baterías de gel, que se encuentran al final de su vida útil, pero además tienen muy baja capacidad de almacenamiento de energía. Por ello se pide Baterías de litio de 5Kw que permitan mejorar el sistema actual de almacenamiento y respaldo de energía.	8
3	Adquisición Y&H Inversor híbrido solar de 10KW 48V Split-Phase 240V/Conexión monofásica de 120 V,	La institución ha venido haciendo compras de módulos solares y sólo le falta el inversor y las baterías para ampliar su capacidad de generación. Por cuenta de la institución se puede asumir el costo de la instalación, del cableado solar, de las cajas combinadoras, del	2

	carga solar MPPT de 200 A, salida de onda sinusoidal pura, activación BMS, corte de pico y llenado de valle. Como referencia tenemos el inversor que vende Amazon en su página. https://www.amazon.com/-/es/gp/product/B0BMWVNKXK/ref=ox_sc_saved_title_2?smid=A2L4N2PKBD1J75&th=1	cableado eléctrico de comunicación, del soporte de los paneles y de la conexión con la red de distribución. Estimamos que podríamos llegar con los recursos propios y de gratuidad del presente año, a montar otros 20 kw de energía solar fotovoltaica, si tenemos apoyo con los inversores y el sistema de baterías.	
4	Cabinas activas profesional. Proponemos Sonivox 120 rms 15 pulgadas más trípode. Estas cabinas son para utilizar en los salones de clase para amplificar las clases digitales.	Las cabinas activas son indispensables en el contexto de las clases volcadas sobre herramientas TIC que se practica en el Siglo XXI y que tan buenos resultados nos vienen dando.	
5	Aire acondicionado inverter de 24.000 BTU	la temperatura de trabajo En el aula tiende a ser muy alto. Por tanto, se requiere adquirir e instalar sistemas de aire acondicionado que sea de tecnología inverter, que permite su uso con sistemas de energía solar fotovoltaica.	10
6	Sillas tipo rimax con brazos	por las características de la pedagogía que trabajamos, priorizamos la libertad para crear diferentes configuraciones de trabajo en equipo y por ello es vital para nuestro proceso contar con sillas y mesas tipo rimax que permiten agilidad en la configuración de equipos, libertad de movimiento con mínimo ruido y ambiente informal de trabajo,	300
7	Mesas tipo rimax		50
8	UPS de 1Kva a 2 Kva. Con software de monitoreo y estabilización de voltaje de entrada, permite encendido de la unidad sin alimentación de corriente alterna, reinicio automático y protección contra sobrecarga.	institución sólo cuenta con 10 UPS y los demás equipos están a la deriva conectados directamente a la red eléctrica. (cuenta con 60 equipos)	70

EQUIPOS DE LABORATORIOS: no se requieren dentro de la institución

EQUIPO MOBILIARIO REQUERIDO PARA RESTAURANTE ESCOLAR

El servicio de restaurante de la sede principal de la institución educativa cuenta con la participación 450 estudiantes provenientes de diferentes sectores del municipio, lo que hace necesario el suministro de una porción de alimentos nutritivos y saludables durante su permanencia en la institución educativa, y al momento de la visita la institución educativa no cuenta con elementos esenciales como:

ITEM	NOMBRE DEL ELEMENTO	CANTIDAD
1	Estufa semi industrial de cuatro puestos. 1 freidor de 25, 1 plancha en hr de 50 x 45 en 3/16, dos fogones Q15, 1 fogón doble Q50 y Q25, fabricada en acero calibre 20 con base en tubo redondo en acero de 11/2 calibre 18 y entre paño en acero calibre 20 ref 430, parrillas en barilla de 9mm, válvulas de seguridad.	2
2	Nevera 420 litros no frost- congelador en la parte superior, voltaje de 110 a 120 voltios, conexión con cable, energía eléctrica, dos puertas.	1
3	Licuadora industrial -Capacidad 10 Lts, vaso en acero inoxidable	1
4	Horno de dos cámaras en acero inoxidable calibre 18 con termómetro y puerta en vidrio. incluye 2 latas de panadería de 65 x 45 cm, Tipo de cocción: Gas	1
5	Gramera Digital- Capacidad máxima entre 30 a 40 Kl, base metálica	1
6	Paila en aluminio resistente excelente conducción de calor. No contaminante de los alimentos Capacidad entre 20 y 25 litros.	1
7	Plato Hondo Para Sopa En acero inoxidable redondo	450
8	Platos para seco redondo En acero inoxidable	450
9	Cucharas soperas de mesa en acero inoxidable	450
10	Tenedores, de mesa, en acero inoxidable	450
11	Cuchillos tipo sierra, con cacha negra, Material de la hoja: Acero inoxidable, Material del mango: Plástico	450
12	Juego de ollas pequeñas	1
13	Caldero en aluminio fundido mediano	1
14	Olleta chocolatera industrial recortada extrafuerte en aluminio de alta pureza capacidad 7 litros	1
15	Juego de tasas plásticas pequeñas para porcionar, refrigerar y guardar alimentos.	1
16	Congelador horizontal (volumen de almacenamiento de 192 litros, 110 voltios para para servicio en el restaurante escolar)	2
17	Grecas cafeteras (capacidad de 120 tintos)	1
18	Olla a presión de 8 litros	1

19	Juego de platones plásticos o de aluminio	1
20	Bandeja para servir a la mesa	8
21	Vasos jugo	450

CONDICIONES DE INFRAESTRUCTURA EXISTENTE:

Adicionalmente de las necesidades expuestas anteriormente la institución educativa presenta falencias de mantenimiento en su estructura física

- Mantenimiento general a la pintura de las paredes puertas y ventanas de todo el establecimiento.
- Mantenimiento de pintura al escenario deportivo cancha.
- Mallas para las canchas de microfutbol, voleibol y baloncesto.
- Dotación de menaje para el restaurante escolar, el docente manifiesta el daño de productos alimenticios por falta de refrigeración
- Realizar nivelación del piso de la cancha de futbol 8
- Cubierta de la cancha de voleibol
- Falta terminar cancha cubierta

EVIDENCIAS FOTOGRAFICAS:

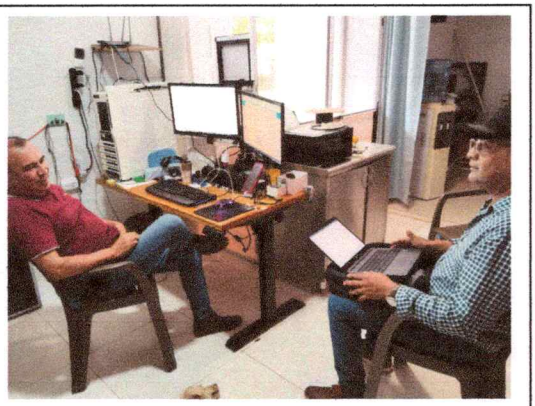


Foto 1: Visita a Instalación Educativa



foto 2: Mantenimiento puerta rest escolar

INFORME DE PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES, TECNICOS Y DE APOYO A LA GESTION
FCO09-04
Versión: 6



foto 3: Reparación y mantenimiento pisos restaurante escolar



foto 4: cambio de elementos de cocción en el restaurante escolar -estufa semi industrial



foto 5: se requiere equipo de refrigeración



foto 6: cambio de elementos de cocción en el restaurante escolar -estufa semi industrial

INFORME DE PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES, TECNICOS Y DE APOYO A LA GESTION

FCO09-04

Versión: 6

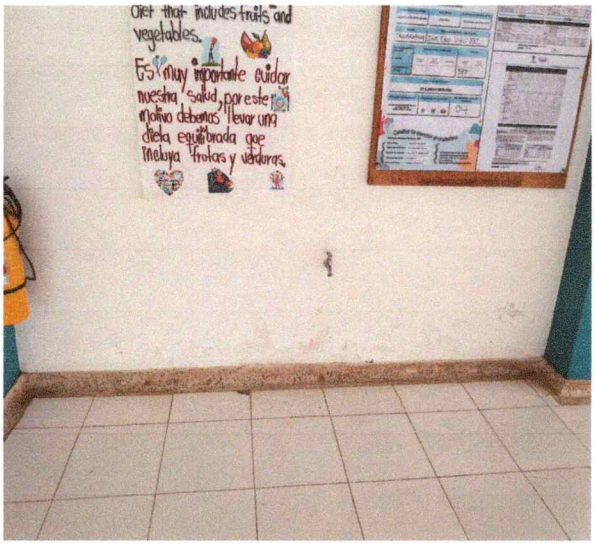


foto 7: Mantenimiento de pintura para paredes en restaurante escolar



foto 8: Mantenimiento de pintura para paredes en restaurante escolar



foto 9: cambio de mallas y mantenimiento de tablero para escenario deportivo (canchas balón sesto y futsala.



foto 10: Mantenimiento de pintura de pisos para escenario deportivo (canchas balón sesto y futsala.

INFORME DE PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES, TECNICOS Y DE APOYO A LA GESTION
FCO09-04
Versión: 6



foto11: Requiere nivelación de terreno, marcos de las canchas para escenario deportivo



foto 12: Requiere nivelación de terreno, malla para marcos del escenario deportivo cancha de futbol



foto 13: se requiere cubierta y mantenimiento de pintura en pisos

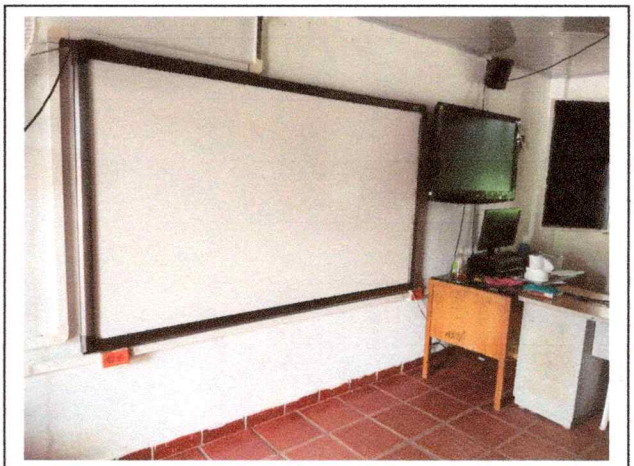


foto 14: se requiere TC y UPS para aula de sistemas

ESPACIOS PARA ACTIVIDADES EDUCATIVAS:

NOTA: El señor rector manifiesta haber presentado un proyecto ante la Gobernación de Casanare y Alcaldía Municipal de Tauramena en el año 2015 para la construcción de un bloque de 6 aulas escolares para escolar y primaria del cual no se ha obtenido ningún tipo de respuesta, por lo que solicita indagar el tema y de ser posible dar inicio al proceso de construcción de dicho proyecto, pue es de vital importancia para ampliar la cobertura de atención a los estudiantes y mitigar la carencia de espacios adecuados para actividades educativas.

ANEXO 2

PLANILLA DE SEGURIDAD SOCIAL JUNIO DE 2024

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO GENERAL

Bancolombia

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

TIPO IDENTIFICACIÓN:	CEDULA DE CIUDADANIA	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	79671709
NOMBRE O RAZÓN SOCIAL:			JAVIER EDUARDO DIAZ TORRES
CIUDAD/MUNICIPIO:	TAURAMENA	DEPARTAMENTO:	CASANARE
DIRECCIÓN:	CLL 5 14 55	TELÉFONO:	6247595
TIPO APORTANTE:	02-INDEPENDIENTE	CLASE APORTANTE:	I-INDEPENDIENTE
TIPO EMPRESA:	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONOMICA:	Otras actividades profesionales, cientificas y té
FORMA DE PRESENTACIÓN:	UNICO		
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			NO

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

NÚMERO PLANILLA:	7932130951			TIPO DE PLANILLA:			I-INDEPENDIENTES
PERIODO COTIZACIÓN OTROS	MES junio	AÑO 2024		PERIODO COTIZACIÓN SALUD:	MES junio	AÑO 2024	
DÍAS DE MORA:	0						
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):	2024/06/28			NÚMERO AUTORIZACIÓN:	737520745		

TOTAL APORTES A PENSIÓN

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	COTIZACIÓN	APORTES VOLUNTARIOS		FSP		MORA		TOTALES		
CÓDIGO	NOMBRE			EMPLEADOR	COTIZANTE	SOLIDARIDAD	SUBSISTENCIA	COTIZACIÓN	FSP	APORTES	MORA	VALOR PAGADO
230301	230301-PORVENIR	1	$ 352.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 352.000	$ 0	$ 352.000
SUBTOTALES:										**$ 352.000**	**$ 0**	**$ 352.000**

TOTAL APORTES A SALUD

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	INCAPACIDAD POR ENFERMEDAD		LICENCIA MATERNIDAD		SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN		MORA		TOTALES			
CÓDIGO	NOMBRE		NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	APORTES	MORA	DESCUENTO	VALOR PAGADO
EPS005	EPS005-SANITAS S.A.	1		$ 0		$ 0		$ 0	$ 275.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 275.000	$ 0	$ 0	$ 275.000
SUBTOTALES:													**$ 275.000**	**$ 0**	**$ 0**	**$ 275.000**

TOTAL APORTES A RIESGOS PROFESIONALES

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	INCAPACIDAD IRP			SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN	TOTALES			
CÓDIGO	NOMBRE		NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	PAGO A OTROS RIESGOS	PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN	APORTES	MORA	DESCUENTO	VALOR PAGADO
14-23	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.	1		$ 0	$ 0		$ 0	$ 11.500	$ 11.500	$ 0	$ 0	$ 11.500
SUBTOTALES:									**$ 11.500**	**$ 0**	**$ 0**	**$ 11.500**

LIQUIDACIÓN DETALLADA APORTES

| DATOS DEL COTIZANTE | | | | | | | | | | NOVEDADES | | | | | | | | | | | | |