

DIAGNÓSTICO CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA

1 de 4

I. INFORMACIÓN GENERAL DEL ESTABLECIMIENTO EDUCATIVO

NOMBRE DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA: Instituto Agrícola La Mina
 CODIGO DANE INSTITUCIÓN EDUCATIVA: 220001866820
 NOMBRE DE LA SEDE EDUCATIVA: San Fernando de Río Seco
 CODIGO DANE DE LA SEDE EDUCATIVA: 220004002031
 Dirección/ Municipio: Río Seco Departamento: Valledupar - Cesar
 FECHA DE VISITA DIA 01 MES 08 AÑO 2018 JORNADAS MAÑANA ☒ TARDE ☐ NOCHE ☐
 COORDENADAS GEOGRÁFICAS (GPS) X: 10° 39' 10,07" Y: 73° 17' 42,01"
 RECTOR: Aquileo Aguilar Ortiz URBANA ☐ RURAL ☒
 E-mail: holamimela@hotmail.com TELÉFONO: 3162583214
 La I.E. dispone de predio con certificado de libertad y tradición, escritura a nombre de la I.E. o del Municipio ó resolución de adjudicación de etnias indígenas o afrocolombianos. SI ☐ NO ☐ Tipo de doc: Resol. Aduca. Etnias Indígenas
 No del doc: 10127003; HIF 12010344
 Anexa documento: SI ☒ NO ☐

El predio o el inmueble donde se ubica el establecimiento educativo se encuentra en un terreno estable y no genera ningún tipo de riesgo para los estudiantes: SI ☒ NO ☐

* En caso de que la respuesta sea NO indique a continuación porque:

☐ Deslizamiento ☐ Receptor de Deslizamiento ☐ Zona Pantanosa ☐ Problemas estructurales
☐ Inundación ☐ Relleno Sanitario ☐ Zona de protección ☐ otro, ¿Cuál?

Ampíe si considera:

	GRADO	No. NIÑOS	No. NIÑAS	GRADO	No. NIÑOS	No. NIÑAS	GRADO	No. NIÑOS	No. NIÑAS	No. ADULTOS
INFORMACIÓN BASE (DATOS DE MATRÍCULA DE LA MAYOR JORNADA)	PREJARDIN	0	0	PRIMERO	5	3	SEXTO	22	21	Adultos Mujeres
	JARDIN	0	0	SEGUNDO	6	5	SÉPTIMO	15	14	Adultos hombres
	TRANSICIÓN	4	4	TERCERO	10	14	OCTAVO	16	15	TOTAL
				CUARTO	16	12	NOVENO	13	15	
				QUINTO	13	10	DECIMO	0	0	
							ONCE	0	0	
ESTUDIANTES	TOTAL	4	4	TOTAL	50	40	TOTAL	66	65	No. -233-

II. INFORMACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE

No. DE AULAS 2 BIBLIOTECA NO LABORATORIO NO otro, Cual? Cocina - Aula Mpt.
 No. BATERIA SANITARIA 3 No. De aparatos 18 COMEDOR SI INTERNADO NO Informática

III. NECESIDADES DE MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE

Nota: (De la siguiente relación de actividades, si el establecimiento lo requiere, relacione su Ubicación, cantidad, Unidad, Medidas y el Material estimado, de lo contrario indique /)

1. AGUA Y SANEAMIENTO BÁSICO: El establecimiento requiere:

A. TANQUE ALMACENAMIENTO AGUA: Ubicación: Banco principal Cant: 1 UND: 1Hs. Medidas: 1000 Material: PVC
 B. TUBERIA HIDRÁULICA Y ACCESORIOS Ubicación: Cant: UND: Medidas: Material: ✓
 C. POZO SÉPTICO: Ubicación: Cant: UND: Medidas: Material: ✓
 D. TUBERIA SANITARIA Y ACCESORIOS: Ubicación: Cant: UND: Medidas: Material: ✓
 E. CAJAS DE INSPECCIÓN: Ubicación: Cant: UND: Medidas: Material: ✓
 F. CANAL Y BANTES AGUAS LLUVIAS: Ubicación: Block 2 Cant: 24 UND: 24 Medidas: 45 Material: Lamina galvanizada
 G. Otro: Ubicación: Cant: UND: Medidas: Material: ✓

2. MANTENIMIENTO CORRECTIVO: El establecimiento requiere:

Pág. 2 de 4

A. REPOSICIÓN DE TEJA:	Ubicación: <u>Bloque 12</u>	Cant: <u>12</u>	UND: <u>UN</u>	Medidas: <u>190</u>	Material: <u>Teja Espinola</u>
B. REPOSICIÓN ESTRUCTURA CUBIERTA	Ubicación: <u>Cocina</u>	Cant: <u>1</u>	UND: <u>M²</u>	Medidas: <u>190</u>	Material: <u>Metalica</u>
C. REPOSICIÓN DE SANITARIO	Ubicación: _____	Cant: _____	UND: _____	Medidas: _____	Material: _____
D. REPOSICIÓN DE LAVAMOS	Ubicación: _____	Cant: _____	UND: _____	Medidas: _____	Material: _____
E. REPOSICIÓN DE ORINAL	Ubicación: _____	Cant: _____	UND: _____	Medidas: _____	Material: _____
F. REPOSICIÓN DE MESÓN	Ubicación: _____	Cant: _____	UND: _____	Medidas: _____	Material: _____
G. REPOSICIÓN DE MURO	Ubicación: _____	Cant: _____	UND: _____	Medidas: _____	Material: _____
H. REPOSICIÓN ENCHAPE PARED	Ubicación: <u>Aulas</u>	Cant: _____	UND: _____	Medidas: _____	Material: _____
I. REPOSICIÓN ENCHAPE PISO	Ubicación: <u>Aulas</u>	Cant: <u>7</u>	UND: <u>M²</u>	Medidas: <u>110</u>	Material: <u>Tablon</u>
J. REPOSICIÓN POSETA LAVATRAPEROS	Ubicación: _____	Cant: _____	UND: _____	Medidas: _____	Material: _____
K. REPOSICIÓN DE PUERTAS:	Ubicación: <u>Gral.</u>	Cant: _____	UND: _____	Medidas: <u>2x1</u>	Material: <u>Metalica</u>
L. REPOSICIÓN DE VENTANAS:	Ubicación: <u>Aulas Bloque 12</u>	Cant: _____	UND: _____	Medidas: <u>2x1.5</u>	Material: <u>Metalica</u>
M. REPOSICIÓN DE CIELO RASO:	Ubicación: <u>Aulas Bloque 12</u>	Cant: _____	UND: <u>M²</u>	Medidas: <u>196</u>	Material: <u>100 pps</u>
N. REPOSICIÓN DE LÁMPARAS:	Ubicación: <u>Gral.</u>	Cant: <u>90</u>	UND: <u>UN</u>	Medidas: _____	Material: <u>Bombilla espiral</u>
N. REP. INTERRUPTORES Y O TOMAS:	Ubicación: <u>Gral.</u>	Cant: <u>60</u>	UND: _____	Medidas: _____	Material: <u>STD</u>
O. REPOSICIÓN TABLERO ELÉCTRICO:	Ubicación: <u>Gral.</u>	Cant: <u>2</u>	UND: _____	Medidas: <u>18 circ</u>	Material: <u>Metalico</u>
P. INSTALACIÓN TUBERÍA MT:	Ubicación: <u>Gral.</u>	Cant: _____	UND: _____	Medidas: <u>366</u>	Material: <u>EMT</u>
Q. Otro	Ubicación: _____	Cant: _____	UND: _____	Medidas: _____	Material: _____

R. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL SOLAR: (SÓLO PARA ILUMINACIÓN, INDICAR NÚMERO DE BOMBILLOS A ABASTECER)

3. MANTENIMIENTO PREVENTIVO: El establecimiento requiere:

A. PAÑETE MURO M2:	Ubicación: <u>General</u>	Cant: <u>1</u>	UND: <u>M²</u>	Medidas: <u>3.50</u>	Material: <u>Vinilo Tipo 1</u>
B. VINILO SOBRE MURO 2 MANOS:	Ubicación: <u>General</u>	Cant: <u>1</u>	UND: <u>M²</u>	Medidas: <u>170</u>	Material: <u>Koraza Exteriores</u>
C. KORAZA SOBRE MURO 2 MANOS:	Ubicación: <u>General</u>	Cant: <u>1</u>	UND: <u>M²</u>	Medidas: <u>170</u>	Material: <u>Koraza Exteriores</u>
D. IMPERMEABILIZACIÓN MUROS	Ubicación: <u>General</u>	Cant: <u>1</u>	UND: <u>M²</u>	Medidas: <u>170</u>	Material: <u>Koraza Exteriores</u>
E. IMPERMEABILIZACIÓN PLACAS:	Ubicación: <u>General</u>	Cant: <u>1</u>	UND: <u>M²</u>	Medidas: <u>170</u>	Material: <u>Koraza Exteriores</u>
F. CAMBIO DE GRIFERÍA:	Ubicación: <u>Gral.</u>	Cant: <u>7</u>	UND: <u>UN</u>	Medidas: _____	Material: <u>STD</u>
G. Otro: Cual?	Ubicación: <u>Gral.</u>	Cant: <u>1</u>	UND: <u>M²</u>	Medidas: <u>170</u>	Material: <u>Koraza Exteriores</u>

4. DOTACIÓN DE MOBILIARIO: (Si no existe el elemento o esta en avanzado estado de deterioro*) El establecimiento requiere:

A. TABLERO:	Deterioro <u>X</u>	No existe _____	Cantidad <u>14</u>
B. PUESTO PARA DOCENTE (MESA Y SILLA):	Deterioro <u>X</u>	No existe _____	Cantidad <u>14</u>
C. PUESTO UNIPERSONAL ALUMNO (MESA Y SILLA):	Deterioro _____	No existe _____	Cantidad <u>150</u>
D. MUEBLE DE ALMACENAMIENTO:	Deterioro _____	No existe <u>X</u>	Cantidad <u>6</u>
E. TANDEM DE CANECAS:	Deterioro _____	No existe <u>X</u>	Cantidad <u>8</u>

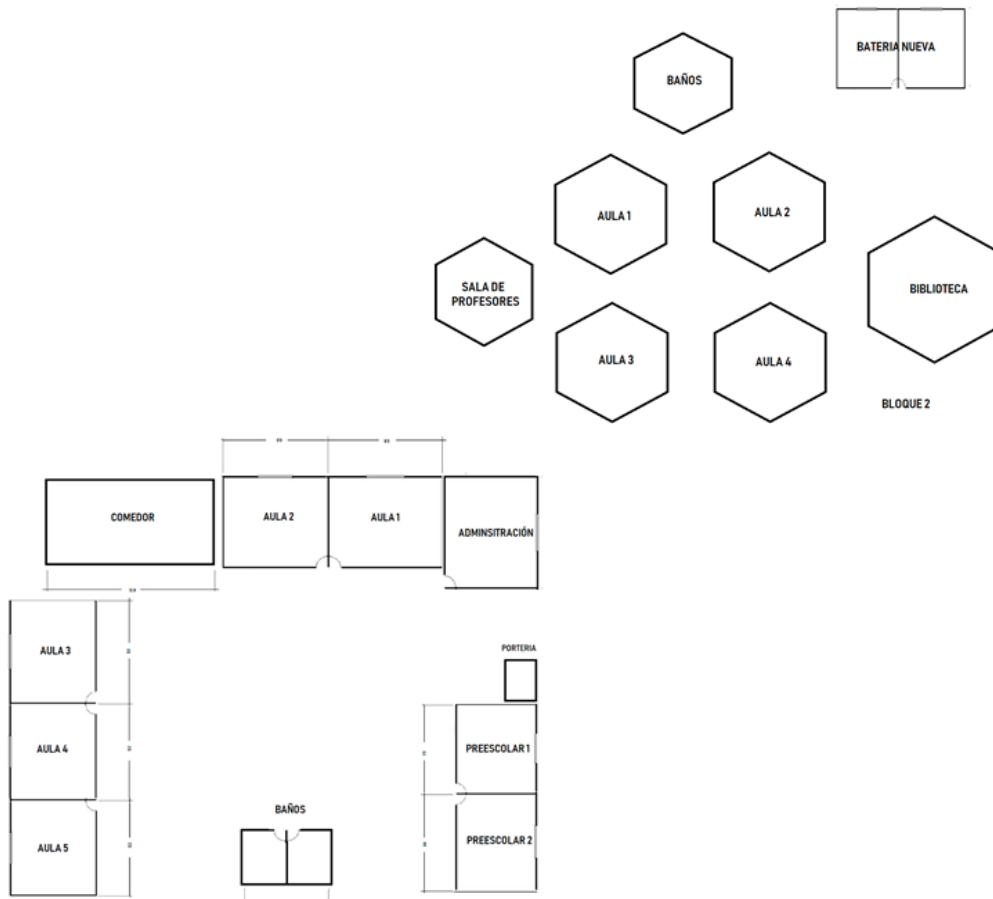
* Estado de deterioro: Faltan piezas al mobiliario ejm: tornillos, piezas completas, chapas; presenta deficiencias físicas como desoldado, con filos o puntas oxidadas cortantes, fracturas o huecos, son inestables e inseguros.

5. CONSTRUCCIÓN NUEVA: El establecimiento evidencia la falta de instalaciones y ambientes escolares (Describe claramente la necesidad, indicando el motivo, el tipo y número de espacios requeridos)

2 aulas, sala de profesores

III. LEVANTAMIENTO DEL PREDIO Y UBICACIÓN DE LOS ESPACIOS (INCLUIR MEDIDAS) Ubicar según Norte

Pág. 3 de 4



Debe tener en cuenta en el esquema los siguientes aspectos:

1. Ubicación de elementos hidráulicos y sanitarios (indicar: ubicación de acometida hidráulica y diámetro - tanques de reserva y su dimensión).
2. Ubicación de elementos eléctricos: indicar ubicación del transformador - contador - tablero eléctrico - planta eléctrica.

IV. CONTACTOS

Acompañamiento por parte del MEN

Nombre: _____
Email: _____
Teléfono: _____

Firma
C.C.

Acompañamiento de la OIM:

Nombre: _____
Email: _____
Teléfono: _____

Firma
Cargo:

Acompañamiento de la Institución Educativa/Secretaría de Educación/Alcaldía Municipal.

Nombre: Andrés Vianor Díaz
Email: Andresvianor@gmail.com
Teléfono: 316 758 3214

Firma
Cargo:

Acompañamiento adicional por la Institución Educativa/Secretaría de Educación/Alcaldía Municipal.

Nombre: JANIEL RAÚL PIOLA CRISCELOS
Email: myminidolac@gmail.com
Teléfono: 370 5544 365

Firma
Cargo:

1	2
3	4
5	6

VI. CONDICIONES DEL PREDIO PARA TENER EN CUENTA EN EL PRESUPUESTO

Acceso al predio: ☒ Vehicular ☐ Peatonal ☐ Fluvial ☐ Marítima ☐ Otro: Distancia en km desde el casco urbano: 3.1 Kmts.

El predio cuenta con servicios de:

Agua SI ☒ NO ☐ Luz SI ☒ NO ☐ Gas SI ☐ NO ☒ Alcantaril SI ☐ NO ☒ Tel. SI ☐ NO ☒

Se requiere realizar demoliciones SI ☒ NO ☐ M2 Material predominante: Muro en ladrillo

OBSERVACIONES Y RECOMENDACIONES (Relacione aquí todo lo que considere importante como parte del diagnóstico)

Se le cuenta con dos bloques el de bachiller es en ladrillo prensado y teja española, la cual está en mal estado y requiere el cambio de mucha teja, el bloque cuenta con 4 aulas, una biblioteca utilizada como aula para una sala de profesores, también utilizada como aula. Cuenta con 2 baños sanitarios en buen estado. Requiere el cambio de puertas del sistema eléctrico. El bloque 2 cuenta con 7 aulas, una oficina de coordinación, un comedor con 14 sillas, una cocina, un kiosko digital, una portería y una bat. Mantener 5 aulas que requieren de instalación de ventanas y cielo raso.