

## DIAGNÓSTICO CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA

## I. INFORMACIÓN GENERAL DEL ESTABLECIMIENTO EDUCATIVO

NOMBRE DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA:	Instituto Agrícola La Mina		
CODIGO DANE INSTITUCIÓN EDUCATIVA:	220001566820		
NOMBRE DE LA SEDE EDUCATIVA:	Escuela Rural Mixta La Mina		
CODIGO DANE DE LA SEDE EDUCATIVA:	220001000683		
Dirección/ Municipio:	La Mina	Departamento:	Valledupar - Cesar
FECHA DE VISITA:	DIA 30 MES 07 AÑO 2018	JORNADAS:	MAÑANA <input checked="" type="checkbox"/> TARDE <input type="checkbox"/> NOCHE <input type="checkbox"/>
COORDENADAS GEOGRAFICAS (GPS)	X: 10° 42' 10.00" Y: 73° 17' 38.48"		
RECTOR:	Aguileo Aguilar Ortiz	URBANA <input type="checkbox"/>	RURAL <input type="checkbox"/>
E-mail:	halami.nale@hotmail.com	TELÉFONO:	3167583214
* 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 <input checked="" type="checkbox"/>	NO <input type="checkbox"/>
Tipo de doc.: Desol. Adjud. Etnias Indígenas		No del doc. #012/2018, M1 #190103944	
Anexa documento:		SI <input checked="" type="checkbox"/>	NO <input type="checkbox"/>

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?

Ampile si considera :

	GRADO	No. NIÑOS	No. NIÑAS	GRADO	No. NIÑOS	No. NIÑAS	GRADO	No. NIÑOS	No. NIÑAS	No. ADULTOS
INFORMACIÓN BASE (DATOS DE MATRICULA DE LA MAYOR JORNADA)	PREJARDIN	0	0	PRIMERO	5	5	SEXTO	0	0	Adultos Mujeres
	JARDIN	0	0	SEGUNDO	7	4	SEPTIMO	0	0	Adultos hombres
	TRANSICIÓN	1	2	TERCERO	13	10	OCTAVO	0	0	TOTAL
				CUARTO	10	10	NOVENO	0	0	
				QUINTO	8	12	DECIMO	0	0	
ESTUDIANTES							ONCE	0	0	
	TOTAL	1	2	TOTAL	43	41	TOTAL	0	0	No. -87-

## II. INFORMACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE

No. DE AULAS	4	BIBLIOTECA	NO	LABORATORIO	SI	otro, Cual?
No. BATERIA SANITARIA	2	No. De aparatos	5	COMEDOR	NO	otro, Cual?
				INTERNADO	NO	Hab. Docente

## 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:	Bloque 2	Cant:	1	UND:	14	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 LUVIAS:	Ubicación:	Gral	Cant:		UND:	74	Medidas:	55	Material:	Laminas galvanizadas
G. Otro	Ubicación:		Cant:		UND:		Medidas:		Material:	

**2. MANTENIMIENTO CORRECTIVO:** El establecimiento requiere:

A. REPOSICIÓN DE TEJA:	Ubicación: <u>Gral.</u>	Cant: <u>446</u>	UND: <u>M<sup>2</sup></u>	Medidas: <u>446</u>	Material: <u>Teja Termocústica</u>
B. REPOSICIÓN ESTRUCTURA CUBIERTA	Ubicación: <u>Bloque 1</u>	Cant: <u>112</u>	UND: <u>M<sup>2</sup></u>	Medidas: <u>112</u>	Material: <u>Metálica</u>
C. REPOSICIÓN DE SANITARIO	Ubicación: <u>Gral.</u>	Cant: <u>5</u>	UND: <u></u>	Medidas: <u></u>	Material: <u>Institucional</u>
D. REPOSICIÓN DE LAVAMOS	Ubicación: <u>Gral.</u>	Cant: <u>3</u>	UND: <u></u>	Medidas: <u></u>	Material: <u>Institucional</u>
E. REPOSICIÓN DE ORINAL	Ubicación: <u>Gral.</u>	Cant: <u></u>	UND: <u></u>	Medidas: <u></u>	Material: <u>Institucional</u>
F. REPOSICIÓN DE MESÓN	Ubicación: <u>Bloque 1</u>	Cant: <u>1</u>	UND: <u>M<sup>2</sup></u>	Medidas: <u>2</u>	Material: <u>Granito</u>
G. REPOSICIÓN DE MURO	Ubicación: <u></u>	Cant: <u></u>	UND: <u></u>	Medidas: <u></u>	Material: <u></u>
H. REPOSICIÓN ENCHAPE PARED	Ubicación: <u>Bloque 1</u>	Cant: <u>27,25</u>	UND: <u>M<sup>2</sup></u>	Medidas: <u>27,25</u>	Material: <u>Cerámica 20x20</u>
I. REPOSICIÓN ENCHAPE PISO	Ubicación: <u>Bloque 1</u>	Cant: <u>19+180</u>	UND: <u>M<sup>2</sup></u>	Medidas: <u>19+180</u>	Material: <u>Cerámica 30x30</u>
J. REPOSICIÓN POSETA LAVATRAPEROS	Ubicación: <u>Bloque 1</u>	Cant: <u></u>	UND: <u></u>	Medidas: <u></u>	Material: <u></u>
K. REPOSICIÓN DE PUERTAS:	Ubicación: <u>Bloque 1</u>	Cant: <u>2x1,2x0,8</u>	UND: <u></u>	Medidas: <u>2x1,2x0,8</u>	Material: <u>Metálica</u>
L. REPOSICIÓN DE VENTANAS:	Ubicación: <u></u>	Cant: <u></u>	UND: <u></u>	Medidas: <u></u>	Material: <u></u>
M. REPOSICIÓN DE CIELO RASO:	Ubicación: <u>Aulas Párra</u>	Cant: <u></u>	UND: <u></u>	Medidas: <u></u>	Material: <u></u>
N. REPOSICIÓN DE LÁMPARAS:	Ubicación: <u></u>	Cant: <u></u>	UND: <u></u>	Medidas: <u></u>	Material: <u>Bombilla Espiral</u>
Ñ. REP. INTERRUPTORES Y O TOMAS:	Ubicación: <u></u>	Cant: <u></u>	UND: <u></u>	Medidas: <u></u>	Material: <u>5T?</u>
O. REPOSICIÓN TABLERO ELÉCTRICO:	Ubicación: <u>Gral.</u>	Cant: <u>60ire</u>	UND: <u></u>	Medidas: <u>60ire</u>	Material: <u>Metálica</u>
P. INSTALACIÓN TUBERÍA MT:	Ubicación: <u>Gral.</u>	Cant: <u>168</u>	UND: <u></u>	Medidas: <u>168</u>	Material: <u>EMT</u>
Q. Otro	Ubicación: <u></u>	Cant: <u></u>	UND: <u></u>	Medidas: <u></u>	Material: <u></u>

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></u>	Cant: <u></u>	UND: <u></u>	Medidas: <u></u>	Material: <u></u>
B. VINILO SOBRE MURO 2 MANOS:	Ubicación: <u>Gral.</u>	Cant: <u>456</u>	UND: <u>M<sup>2</sup></u>	Medidas: <u>456</u>	Material: <u>Vinilo Tipo 1</u>
C. KORAZA SOBRE MURO 2 MANOS:	Ubicación: <u>Gral.</u>	Cant: <u>215</u>	UND: <u>M<sup>2</sup></u>	Medidas: <u>215</u>	Material: <u>Koraza Exterior</u>
D. IMPERMEABILIZACIÓN MUROS	Ubicación: <u></u>	Cant: <u></u>	UND: <u></u>	Medidas: <u></u>	Material: <u></u>
E. IMPERMEABILIZACIÓN PLACAS:	Ubicación: <u></u>	Cant: <u></u>	UND: <u></u>	Medidas: <u></u>	Material: <u></u>
F. CAMBIO DE GRIFERIA:	Ubicación: <u></u>	Cant: <u></u>	UND: <u></u>	Medidas: <u></u>	Material: <u></u>
G. Otro: Cua?	Ubicación: <u></u>	Cant: <u></u>	UND: <u></u>	Medidas: <u></u>	Material: <u></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 <u></u>	Cantidad <u>4</u>
B. PUESTO PARA DOCENTE (MESA Y SILLA):	Deterioro <u>X</u>	No existe <u></u>	Cantidad <u>4</u>
C. PUESTO UNIPERSONAL ALUMNO (MESA Y SILLA):	Deterioro <u></u>	No existe <u></u>	Cantidad <u></u>
D. MUEBLE DE ALMACENAMIENTO:	Deterioro <u></u>	No existe <u>X</u>	Cantidad <u>3</u>
E. TANDEM DE CANECAS:	Deterioro <u></u>	No existe <u>X</u>	Cantidad <u>4</u>

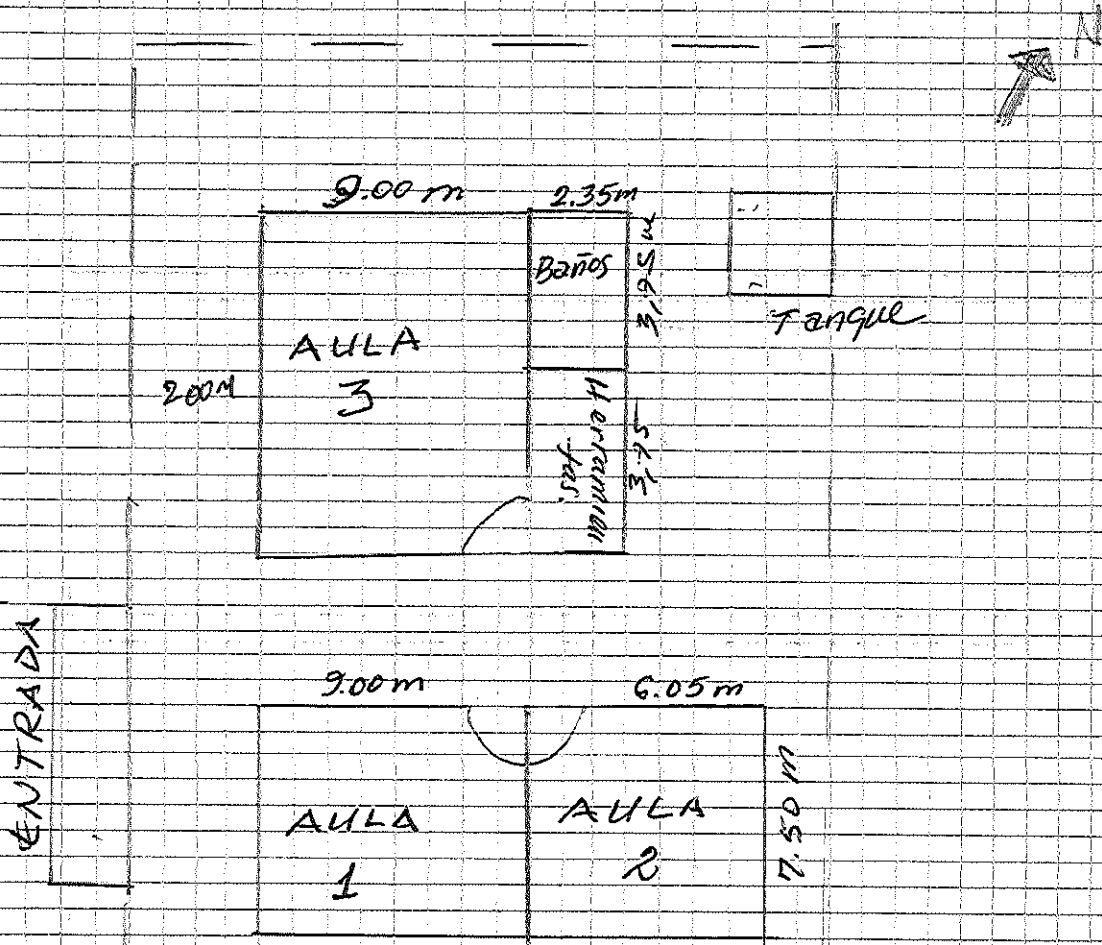
\* Estado de deterioro: Faltan piezas al mobiliario ejm: tornillos, piezas completas, chapas; presenta deficiencias físicas como desoldado, con filos o puntas oxidadas cortantes, fracturas o huecos, son inestables e inseguros.

**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, dictan Clases en Fachillerado

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: Xavier Xaviera Pico  
Email: itabapico@hotmail.com  
Teléfono: 316 753 324

Firma  
Cargo:

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

Nombre: JAIRO MINDIOLA CARRERO  
Email: jmindiola@gmail.com  
Teléfono: 300 554 4365

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 **40 Kms.**

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

OBSERVACIONES Y RECOMENDACIONES (Relacione aquí toda la que considere importante como parte del diagnóstico)

La institución está dividida en dos lotes, el lote 1 es el más antiguo tiene 3 aulas y 1 Gatería sanitaria, pero una de las 3 aulas está en buen estado las otras requieren reforzamiento estructural y cambio de cubierta, ninguna tiene piso quechupado, el baño está en mal estado. El Bodega 2 tiene una aula, un laboratorio agrícola, 1 Gatería sanitaria y la habitación del docente, requiere cambio de la estructura y el piso de los baños y habitación del docente, requiere reorganización del sistema eléctrico y el cerramiento