

## DIAGNÓSTICO CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA

1 de 4

## I. INFORMACIÓN GENERAL DEL ESTABLECIMIENTO EDUCATIVO

NOMBRE DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA: Institución Educativa Pati Hal

CODIGO DANE INSTITUCIÓN EDUCATIVA: 220001067435

NOMBRE DE LA SEDE EDUCATIVA: Escuela Nueva La Vega Arriba

CODIGO DANE DE LA SEDE EDUCATIVA: 220001000868

Dirección/ Municipio: Pati Hal La Vega Departamento: Valledupar - Cesar

FECHA DE VISITA: DIA 1 MES 08 AÑO 2018 JORNADAS: MAÑANA ☒ TARDE ☐ NOCHE ☐

COORDENADAS GEOGRÁFICAS (GPS): X: 10° 37' 48,30" Y: 73° 4' 46,85"

RECTOR: Oswaldo E. Jiménez Villalreal URBANA ☒ RURAL ☐

E-mail: 3145944582 TELÉFONO: 3145944582

\* 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: Escrit. Pub. y Cert. L.E. Trad  
No del doc.: EP4 2280/14 mil 190 153 633

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?

Amplíe si considera:

	GRADO	No. NIÑOS	No. NIÑAS	GRADO	No. NIÑOS	No. NIÑAS	GRADO	No. NIÑOS	No. NIÑAS	No. ADULTOS
I. INFORMACIÓN BASE (DATOS DE MATRÍCULA DE LA MAYOR JORNADA)	PREJARDIN	0	0	PRIMERO	7	13	SEXTO	0	0	Adultos Mujeres
	JARDIN	0	0	SEGUNDO	8	7	SÉPTIMO	0	0	Adultos hombres
	TRANSICIÓN	11	10	TERCERO	10	11	OCTAVO	0	0	TOTAL
				CUARTO	7	7	NOVENO	0	0	
				QUINTO	5	7	DECIMO	0	0	
ESTUDIANTES							ONCE	0	0	
	TOTAL	11	10	TOTAL	37	45	TOTAL	0	0	No. - 103 -

## II. INFORMACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE

No. DE AULAS: 5 BIBLIOTECA: SI LABORATORIO: NO otro, Cual?  
No. BATERIA SANITARIA: 1 No. De aparatos: 2 COMEDOR: SI INTERNADO: NO

## 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: Cocina Cant: 2 UND: HS. Medidas: 1000 Material: PVC

B. TUBERÍA HIDRÁULICA Y ACCESORIOS: Ubicación: Cant: UND: Medidas: Material:

C. POZO SÉPTICO: Ubicación: Cant: UND: Medidas: Material:

D. TUBERÍA SANITARIA Y ACCESORIOS: Ubicación: Cant: UND: Medidas: Material:

E. CAJAS DE INSPECCIÓN: Ubicación: Cant: UND: Medidas: Material:

F. CANAL Y BANTES AGUAS LLUVIAS: Ubicación: Aulas Cant: 200 UND: 111 Medidas: 111 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 1</u>	Cant: <u>12</u>	UND: <u>12</u>	Medidas: <u>183x70</u>	Material: <u>Termoacústica Eternit</u>
B. REPOSICIÓN ESTRUCTURA CUBIERTA	Ubicación: <u>Bloque 1</u>	Cant: <u>1</u>	UND: <u>1</u>	Medidas: <u>229</u>	Material: <u>Metálica</u>
C. REPOSICIÓN DE SANITARIO	Ubicación: <u>Baños</u>	Cant: <u>2</u>	UND: <u>2</u>	Medidas: <u>-</u>	Material: <u>Metálica</u>
D. REPOSICIÓN DE LAVAMOS	Ubicación: <u>Baños</u>	Cant: <u>2</u>	UND: <u>2</u>	Medidas: <u>-</u>	Material: <u>Institucional</u>
E. REPOSICIÓN DE ORINAL	Ubicación: <u>Baños</u>	Cant: <u>1</u>	UND: <u>1</u>	Medidas: <u>-</u>	Material: <u>Institucional</u>
F. REPOSICIÓN DE MESÓN	Ubicación: <u>Baños</u>	Cant: <u>1</u>	UND: <u>1</u>	Medidas: <u>-</u>	Material: <u>Institucional</u>
G. REPOSICIÓN DE MURO	Ubicación: <u>-</u>	Cant: <u>1</u>	UND: <u>M</u>	Medidas: <u>1.8</u>	Material: <u>Granito</u>
H. REPOSICIÓN ENCHAPE PARED	Ubicación: <u>Baños</u>	Cant: <u>30</u>	UND: <u>30</u>	Medidas: <u>20x20</u>	Material: <u>-</u>
I. REPOSICIÓN ENCHAPE PISO	Ubicación: <u>Baños</u>	Cant: <u>9</u>	UND: <u>9</u>	Medidas: <u>30x30</u>	Material: <u>Cerámica</u>
J. REPOSICIÓN POSETA LAVATRAPEROS	Ubicación: <u>-</u>	Cant: <u>-</u>	UND: <u>-</u>	Medidas: <u>30x30</u>	Material: <u>Cerámica</u>
K. REPOSICIÓN DE PUERTAS:	Ubicación: <u>Bloque 1</u>	Cant: <u>4</u>	UND: <u>4</u>	Medidas: <u>2x1</u>	Material: <u>-</u>
L. REPOSICIÓN DE VENTANAS:	Ubicación: <u>-</u>	Cant: <u>-</u>	UND: <u>-</u>	Medidas: <u>2x1</u>	Material: <u>Metálica</u>
M. REPOSICIÓN DE CIELO RASO:	Ubicación: <u>-</u>	Cant: <u>-</u>	UND: <u>-</u>	Medidas: <u>-</u>	Material: <u>-</u>
N. REPOSICIÓN DE LÁMPARAS:	Ubicación: <u>Bloque 1</u>	Cant: <u>20</u>	UND: <u>20</u>	Medidas: <u>-</u>	Material: <u>Bombilla Espiral</u>
Ñ. REP. INTERRUPTORES Y O TOMAS:	Ubicación: <u>Bloque 1</u>	Cant: <u>12</u>	UND: <u>12</u>	Medidas: <u>-</u>	Material: <u>STD</u>
O. REPOSICIÓN TABLERO ELÉCTRICO:	Ubicación: <u>Gral.</u>	Cant: <u>1</u>	UND: <u>1</u>	Medidas: <u>18x18</u>	Material: <u>Metálico</u>
P. INSTALACIÓN TUBERÍA MT:	Ubicación: <u>Gral.</u>	Cant: <u>-</u>	UND: <u>-</u>	Medidas: <u>186</u>	Material: <u>ETV</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>-</u>	UND: <u>M</u>	Medidas: <u>594</u>	Material: <u>Vinilo Tipo 1</u>
C. KORAZA SOBRE MURO 2 MANOS:	Ubicación: <u>Gral.</u>	Cant: <u>-</u>	UND: <u>-</u>	Medidas: <u>339</u>	Material: <u>Koraze Exteriores</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 GRIFERÍA:	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>3</u>
B. PUESTO PARA DOCENTE (MESA Y SILLA):	Deterioro <u>X</u>	No existe <u>-</u>	Cantidad <u>3</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>-</u>	Cantidad <u>4</u>
E. TANDEM DE CANECAS:	Deterioro <u>-</u>	No existe <u>-</u>	Cantidad <u>1</u>

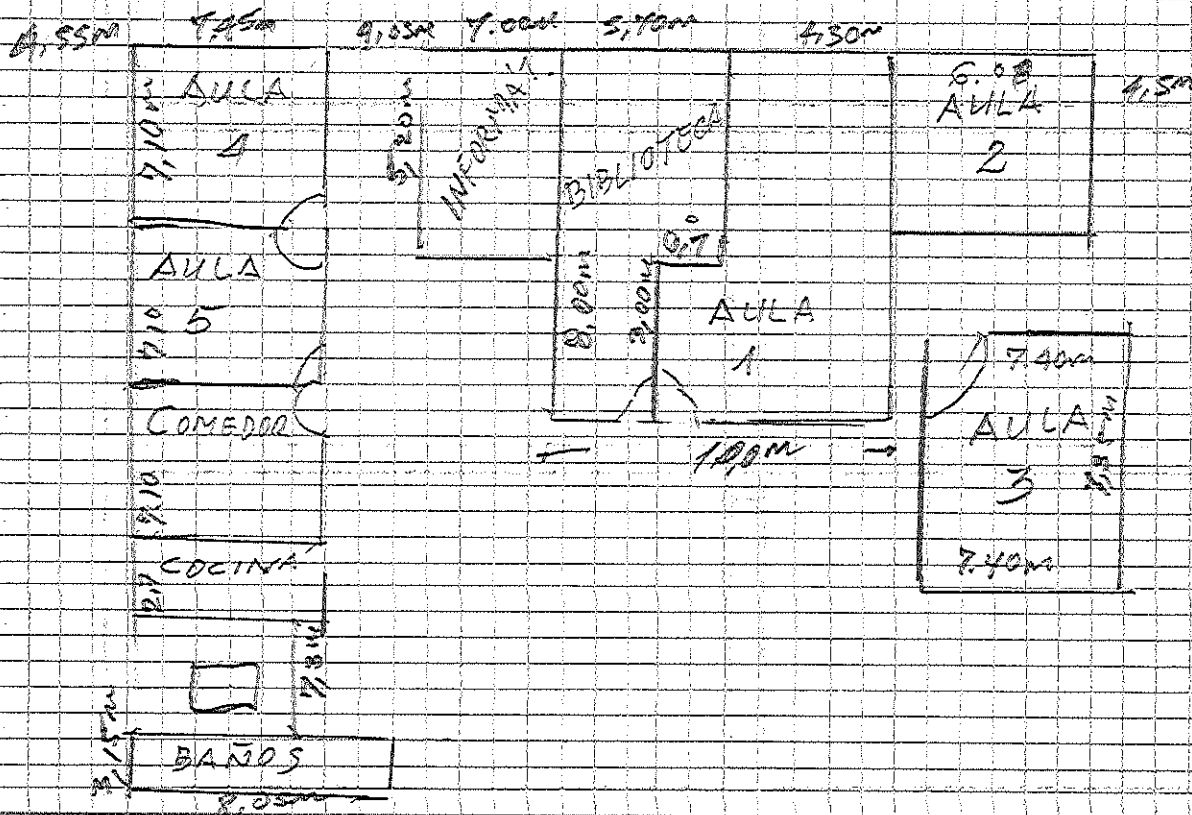
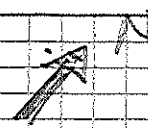
\* Estado de deterioro: Faltan piezas al mobiliario ejm: tornillos, piezas completas, chapas; presenta deficiencias físicas como desoldado, con filos o puntas oxidadas cortantes, fracturas o huecos, son inestables e inseguros.

## 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)

Aula Múltiple

III. LEVANTAMIENTO DEL PREDIO Y UBICACION 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  
CC. \_\_\_\_\_

Acompañamiento de la OIM:

Nombre: \_\_\_\_\_  
Email: \_\_\_\_\_  
Teléfono: \_\_\_\_\_

Firma  
Cargo: \_\_\_\_\_

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

Nombre: Oswaldo Jiménez  
Email: \_\_\_\_\_  
Teléfono: \_\_\_\_\_

Firma  
Cargo: \_\_\_\_\_

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

Nombre: Oswaldo Jiménez  
Email: \_\_\_\_\_  
Teléfono: 3145944590

Firma  
Cargo: Rector

V. REGISTRO FOTOGRÁFICO: Identificar las áreas afectadas, cuando requiera demolición o reposición o mejoramiento

Pág. 4 de 4

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

29.5 kms.

El predio cuenta con servicios de:

Agua SI ☒ NO ☐

Luz SI ☒ NO ☐

Gas SI ☒ NO ☐

Alcantarill SI ☐ NO ☒

Tel. SI ☐ NO ☒

Se requiere realizar demoliciones SI ☒ NO ☐

SI ☒ NO ☐

M2 Material predominante

Ladrillo Común

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

Esta institución está compuesta por dos bloques, una antigua y una reciente, en el bloque uno se encuentran dos aulas, una biblioteca y un salón de informática, en el bloque 2 se encuentran dos aulas, el comedor y la cocina, al lado este bloque se encuentra la batería sanitaria en mal estado, requiere de cambio total igual que la placa del tanque elevado que tiene fallas estructurales, el sistema eléctrico por cubierta en general necesita instalarse en tuberías EXT, el rector solicita un aula múltiple.