

DIAGNÓSTICO CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA

I. INFORMACIÓN GENERAL DEL ESTABLECIMIENTO EDUCATIVO

NOMBRE DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA: Carlos Holguin Mallarino  
 CODIGO DANÉ INSTITUCIÓN EDUCATIVA: 32791000717  
 NOMBRE DE LA SEDE EDUCATIVA: Escuela Mixta Rural Sta Bárbara  
 CODIGO DANÉ DE LA SEDE EDUCATIVA: 227491000818  
 Dirección/ Municipio: Nóvitas Departamento: Chocó  
 FECHA DE VISTA: DIA 15 MES Ago AÑO 2018 JORNADAS: MAÑANA  TARDE  NOCHE   
 COORDEINADAS GEOGRAFICAS (GPS): X: 4,8490 Y: -76,6366  
 RECTOR: URBANA  RURAL   
 E-mail: TELÉFONO:   
 \* 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.: 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?

Amplie si considera :

II. INFORMACIÓN BASE (DATOS DE MATRICULA DE LA MAYOR JORNADA)	GRADO	No. NIÑOS	No. NIÑAS	GRADO	No. NIÑOS	No. NIÑAS	GRADO	No. NIÑOS	No. NIÑAS	No. ADULTOS	
	PREJARDIN				PRIMERO	6	1	SEXTO			Adultos Mujeres
JARDIN				SEGUNDO	2	1	SÉPTIMO			Adultos hombres	
TRANSICIÓN	1			TERCERO		1	OCTAVO			TOTAL	
				CUARTO	1		NOVENO			TOTAL ESTUDIANTES EN EL ESTABLECIMIENTO EDUCATIVO	
				QUINTO			DECIMO				
ESTUDIANTES							ONCE			No.	0.
TOTAL	1			TOTAL	4	3	TOTAL				

II. INFORMACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE

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

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: <u>0</u>	Cant: <u>0</u>	UND: <u>0</u>	Medidas: <u>0</u>	Material: <u>0</u>
B. TUBERIA HIDRÁULICA Y ACCESORIOS:	Ubicación: <u>Baños</u>	Cant: <u>0</u>	UND: <u>ML</u>	Medidas: <u>10.</u>	Material: <u>PVC</u>
C. POZO SÉPTICO:	Ubicación: <u>Baños</u>	Cant: <u>1</u>	UND: <u>Lt.</u>	Medidas: <u>3000</u>	Material: <u>Plástico</u>
D. TUBERIA SANITARIA Y ACCESORIOS:	Ubicación: <u>Baños</u>	Cant: <u>0</u>	UND: <u>ML</u>	Medidas: <u>12</u>	Material: <u>PVC</u>
E. CAJAS DE INSPECCIÓN:	Ubicación: <u>0</u>	Cant: <u>0</u>	UND: <u>0</u>	Medidas: <u>0</u>	Material: <u>0</u>
F. CANAL Y BANTES AGUAS LLUVIAS:	Ubicación: <u>Ed 1</u>	Cant: <u>0</u>	UND: <u>ML</u>	Medidas: <u>15.20</u>	Material: <u>tipo Amazona</u>
G. Otro	Ubicación: <u>baño</u>	Cant: <u>0</u>	UND: <u>ML</u>	Medidas: <u>9.55</u>	Material: <u>mallas metálicas</u>



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

A. REPOSICIÓN DE TEJA:	Ubicación: Ed 1	Cant: 0	UND: m <sup>2</sup>	Medidas: 45	Material:
B. REPOSICIÓN ESTRUCTURA CUBIERTA	Ubicación: Ed. 1	Cant: 0	UND: m <sup>2</sup>	Medidas: 45	Material: metálica.
C. REPOSICIÓN DE SANITARIO	Ubicación: 0	Cant: 0	UND:	Medidas:	Material:
D. REPOSICIÓN DE LAVAMOS	Ubicación: 0	Cant: 0	UND:	Medidas:	Material:
E. REPOSICIÓN DE ORINAL	Ubicación: 0	Cant: 0	UND:	Medidas:	Material:
F. REPOSICIÓN DE MESÓN	Ubicación: 0	Cant: 0	UND:	Medidas:	Material:
G. REPOSICIÓN DE MURO	Ubicación: 0	Cant: 0	UND:	Medidas:	Material:
H. REPOSICIÓN ENCHAPE PARED	Ubicación: Baños	Cant: 0	UND: m <sup>2</sup>	Medidas: 27.21	Material: Cerámica
I. REPOSICIÓN ENCHAPE PISO	Ubicación: Baños	Cant: 0	UND: m <sup>2</sup>	Medidas: 43.8	Material: Cerámica
J. REPOSICIÓN POSETA LAVATRAPEROS	Ubicación: Baños	Cant: 1	UND: unid	Medidas: Estándar	Material: Estándar
K. REPOSICIÓN DE PUERTAS:	Ubicación: Baños	Cant: 2	UND: unid	Medidas: 0.70 X 1.8	Material: metálica
L. REPOSICIÓN DE VENTANAS:	Ubicación: 0	Cant:	UND:	Medidas:	Material:
M. REPOSICIÓN DE CIELO RASO:	Ubicación: 0	Cant:	UND:	Medidas:	Material:
N. REPOSICIÓN DE LÁMPARAS:	Ubicación: Ed. 1	Cant: 6	UND: unid	Medidas: 0	Material: Estándar
Ñ. REP. INTERRUPTORES Y O TOMAS:	Ubicación: Ed. 1	Cant: 5	UND: unid	Medidas: 0	Material: Estándar
O. REPOSICIÓN TABLERO ELÉCTRICO:	Ubicación: 0	Cant: 0	UND: 0	Medidas: 0	Material: 0
P. INSTALACIÓN TUBERÍA MT:	Ubicación: Ed. 1	Cant: 0	UND: ml	Medidas: 23.5	Material: Tubería ent
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: Fachada posterior	Cant: 0	UND: m <sup>2</sup>	Medidas: 36.85	Material: Pañete
B. VINILO SOBRE MURO 2 MANOS:	Ubicación: 0	Cant: 0	UND: 0	Medidas: 0	Material:
C. KORAZA SOBRE MURO 2 MANOS:	Ubicación: Ed. 1	Cant: 0	UND: m <sup>2</sup>	Medidas: 149.33	Material: Koraza
D. IMPERMEABILIZACIÓN MUROS	Ubicación: baño	Cant: 17	UND: m <sup>2</sup>	Medidas: Baños 18.5 Baños 8.5	Material: Cerámica
E. IMPERMEABILIZACIÓN PLACAS:	Ubicación: 0	Cant:	UND:	Medidas:	Material:
F. CAMBIO DE GRIFERÍA:	Ubicación: baños	Cant: 2	UND: unid	Medidas:	Material: estándar
G. Otro: Cual?	Ubicación:	Cant:	UND:	Medidas:	Material:

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

A. TABLERO:	Deterioro	X	No existe		Cantidad	1
B. PUESTO PARA DOCENTE (MESA Y SILLA):	Deterioro		No existe	X	Cantidad	1
C. PUESTO UNIPERSONAL ALUMNO (MESA Y SILLA):	Deterioro	X	No existe		Cantidad	8
D. MUEBLE DE ALMACENAMIENTO:	Deterioro	X	No existe		Cantidad	2
E. TANDEM DE CANECAS:	Deterioro	X	No existe		Cantidad	3

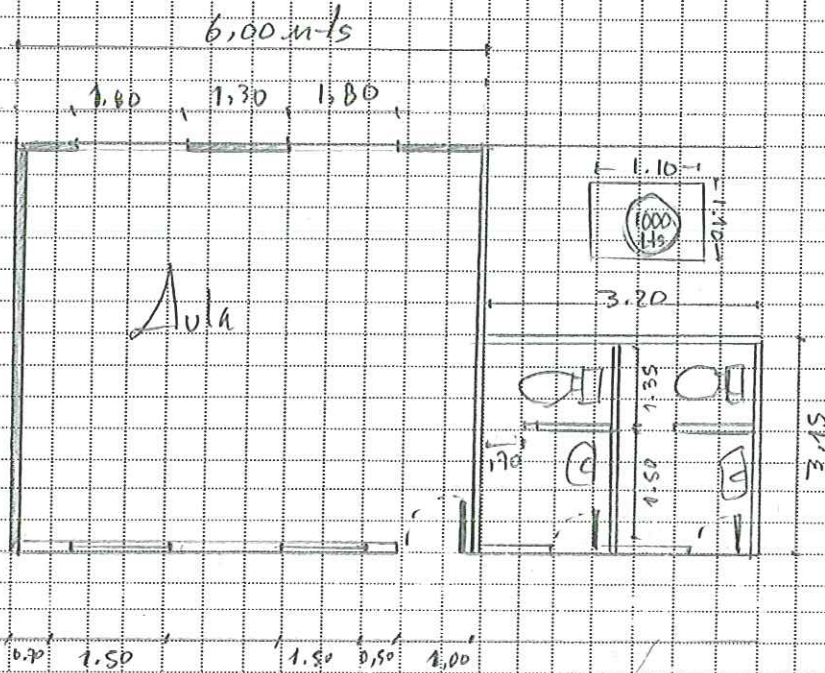
\* Estado de deterioro: Faltan piezas al mobiliario ejm: tornillos, piezas completas, chapas; presenta deficiencias físicas como desoldado, con fillos o puntas oxidadas cortantes, fracturas o huecos, son inestables e inseguros.

**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)

Se recomienda la construcción del comedor infantil, con su respectiva cocina y herramientas.



Ubicar según Norte



AH. Ventana Aulas:  
1,50 x 1,00

Puerta Aulas:  
2,05 x 1

Puerta Baños:  
70 x 1,80

Debe tener en cuenta en el esquema los siguientes aspectos:

1. Ubicación de elementos hidráulicos y sanitarios :Indicar: ubicación de acometida hidraulica 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: \_\_\_\_\_  
 Email: \_\_\_\_\_  
 Teléfono: \_\_\_\_\_

Firma  
 Cargo:

\_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

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

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

Firma  
 Cargo:

\_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_



IV. CONTACTOS

Acompañamiento por parte del contratista:

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

Firma  
 C.C.

Acompañamiento del componente social:

Nombre: Monica Bansa Coral  
 Email: monica.bansa@hotmail.com  
 Teléfono: 3006928476

Firma: Monica Coral  
 Cargo: Prof. Social-Esp Cultura de Paz y DPA

Otros:

Nombre: Roman Elicer Albornoz  
 Email: \_\_\_\_\_  
 Teléfono: -11705819

Firma: -Elicer Albornoz  
 Cargo: - Miembro de la comunidad

Nombre: Josévicca Leas Prieta  
 Email: LEAS@64  
 Teléfono: \_\_\_\_\_

Firma  
 Cargo:

Josévicca Leas Prieta  
Maria Leonor Arboleda  
Alicia Lili Dominguez

Josévicca Leas Prieta  
Maria Leonor Arboleda  
Alicia Lili Dominguez



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    **12 km**

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     M2 Material predominante    \_\_\_\_\_

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

La escuela requiere mantenimiento en la carpintería metálica, puertas y ventanas. Las baterías sanitarias tienen problemas de iluminación y ventilación. Necesita luminarias para los aulas, y cambio en la estructura de la cubierta, requiere mantenimiento en los mobiliarios y puestos. Los Aparatos sanitarios necesitan mantenimiento, pues tiene filtraciones que inundan baños y causa humedades. Se requieren espacios para recreación y deportes. Necesita repellos y pinturas, instalación de canchales y bajantes. El rector no firma el acta pues se encontraba en nómina atendiendo otros compromisos, se levanta la firma del docente.