

DIAGNÓSTICO CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA

I. INFORMACIÓN GENERAL DEL ESTABLECIMIENTO EDUCATIVO

NOMBRE DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA: Inst. Educ. Pedro Carreño Lemus  
 CODIGO DANE INSTITUCIÓN EDUCATIVA: 254206001196  
 NOMBRE DE LA SEDE EDUCATIVA: Sede principal  
 CODIGO DANE DE LA SEDE EDUCATIVA: 254206001196  
 Dirección/ Municipio: Convención Cerros, Cantagosa Departamento Norte de Santander  
 FECHA DE VISITA DIA 19 MES 07 AÑO 2018 JORNADAS MAÑANA  TARDE  NOCHE   
 COORDENADAS GEOGRÁFICAS (GPS) X: 8° 32' 40,64" Y: 73° 27' 1,97"  
 RECTOR: Humberto Rojas Solano URBANA  RURAL   
 E-mail: Ducs1309@hotmail.com TELÉFONO: 3138660240  
 \* 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: E.P. u conf. de lib y trad.  
 No del doc: EP 116196 H.17.2.66.6187  
 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 : \_\_\_\_\_

INFORMACIÓN BASE (DATOS DE MATRÍCULA DE LA MAYOR JORNADA)	GRADO	No. NIÑOS	No. NIÑAS	GRADO	No. NIÑOS	No. NIÑAS	GRADO	No. NIÑOS	No. NIÑAS	No. ADULTOS	
	PREJARDIN	0	0	PRIMERO	0	0	SEXTO	28	18	Adultos Mujeres	
JARDIN	0	0	SEGUNDO	0	0	SEPTIMO	17	24	Adultos hombres		
TRANSICIÓN	0	0	TERCERO	0	0	OCTAVO	11	18	TOTAL		10
			CUARTO	0	0	NOVENO	20	17	TOTAL ESTUDIANTES EN EL ESTABLECIMIENTO EDUCATIVO		
			QUINTO	0	0	DECIMO	0	0			
ESTUDIANTES						ONCE	0	0			
TOTAL	0	0	TOTAL	0	0	TOTAL	71	77			No. -148-

II. INFORMACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE

No. DE AULAS 14 BIBLIOTECA SI LABORATORIO SI otro, Cual? Area adm.  
 No. BATERIA SANITARIA 03 No. De aparatos 24 COMEDOR SI INTERNADO SI Cancha múltiple

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>Gral.</u>	Cant: _____	UND: _____	Medidas _____	Material <u>Eternit</u>
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: <u>Gral.</u>	Cant: _____	UND: <u>M</u>	Medidas <u>100</u>	Material _____
G. Otro	Ubicación: _____	Cant: _____	UND: _____	Medidas _____	Material _____

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

A. REPOSICIÓN DE TEJA:	Ubicación: <u>Gral.</u>	Cant: <u>40</u>	UND:	Medidas	Material: <u>Eternit</u>
B. REPOSICIÓN ESTRUCTURA CUBIERTA	Ubicación:	Cant:	UND:	Medidas	Material: <u>—</u>
C. REPOSICIÓN DE SANITARIO	Ubicación: <u>—</u>	Cant:	UND:	Medidas	Material: <u>—</u>
D. REPOSICIÓN DE LAVAMOS	Ubicación: <u>—</u>	Cant:	UND:	Medidas	Material: <u>—</u>
E. REPOSICIÓN DE ORINAL	Ubicación: <u>—</u>	Cant:	UND:	Medidas	Material: <u>—</u>
F. REPOSICIÓN DE MESÓN	Ubicación: <u>—</u>	Cant:	UND:	Medidas	Material: <u>Granito</u>
G. REPOSICIÓN DE MURO	Ubicación: <u>—</u>	Cant:	UND:	Medidas	Material: <u>—</u>
H. REPOSICIÓN ENCHAPE PARED	Ubicación: <u>—</u>	Cant:	UND:	Medidas	Material: <u>—</u>
I. REPOSICIÓN ENCHAPE PISO	Ubicación: <u>—</u>	Cant:	UND:	Medidas	Material: <u>—</u>
J. REPOSICIÓN POSETA LAVATRAPEROS	Ubicación: <u>—</u>	Cant:	UND:	Medidas	Material: <u>—</u>
K. REPOSICIÓN DE PUERTAS:	Ubicación: <u>—</u>	Cant:	UND:	Medidas	Material: <u>Metálicas</u>
L. REPOSICIÓN DE VENTANAS:	Ubicación: <u>—</u>	Cant:	UND:	Medidas	Material: <u>—</u>
M. REPOSICIÓN DE CIELO RASO:	Ubicación: <u>—</u>	Cant:	UND:	Medidas	Material: <u>—</u>
N. REPOSICIÓN DE LÁMPARAS:	Ubicación: <u>—</u>	Cant:	UND:	Medidas	Material: <u>Bombilla Espiral</u>
Ñ. REP. INTERRUPTORES Y O TOMAS:	Ubicación: <u>—</u>	Cant:	UND:	Medidas	Material: <u>—</u>
O. REPOSICIÓN TABLERO ELÉCTRICO:	Ubicación: <u>—</u>	Cant:	UND:	Medidas	Material: <u>Metálicos</u>
P. INSTALACIÓN TUBERÍA MT:	Ubicación: <u>—</u>	Cant:	UND:	Medidas	Material: <u>EMT</u>
Q. Otro	Ubicación: <u>—</u>	Cant:	UND:	Medidas	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. PARETE MURO M2:	Ubicación: <u>—</u>	Cant: <u>—</u>	UND:	Medidas: <u>—</u>	Material: <u>—</u>
B. VINILO SOBRE MURO 2 MANOS:	Ubicación: <u>Gral.</u>	Cant:	UND:	Medidas	Material: <u>Vinilo Tipo 1</u>
C. KORAZA SOBRE MURO 2 MANOS:	Ubicación: <u>Gral.</u>	Cant:	UND:	Medidas	Material: <u>Koraza</u>
D. IMPERMEABILIZACIÓN MUROS	Ubicación: <u>Fachada</u>	Cant:	UND:	Medidas	Material: <u>Imperm. Hero</u>
E. IMPERMEABILIZACIÓN PLACAS:	Ubicación: <u>—</u>	Cant:	UND:	Medidas	Material: <u>—</u>
F. CAMBIO DE GRIFERIA:	Ubicación: <u>—</u>	Cant:	UND:	Medidas	Material: <u>—</u>
G. Otro: Cual?	Ubicación: <u>—</u>	Cant:	UND:	Medidas	Material: <u>—</u>

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

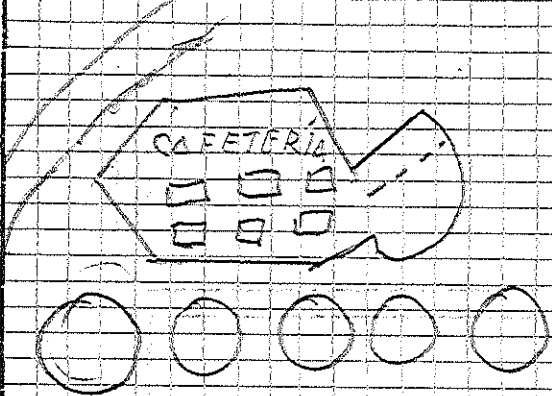
A. TABLERO:	Deterioro <u>X</u>	No existe <u>—</u>	Cantidad: <u>-8-</u>
B. PUESTO PARA DOCENTE (MESA Y SILLA):	Deterioro <u>X</u>	No existe <u>—</u>	Cantidad: <u>-8-</u>
C. PUESTO UNIPERSONAL ALUMNO (MESA Y SILLA):	Deterioro <u>—</u>	No existe <u>—</u>	Cantidad: <u>0</u>
D. MUEBLE DE ALMACENAMIENTO:	Deterioro <u>—</u>	No existe <u>—</u>	Cantidad: <u>4</u>
E. TANDEM DE CANECAS:	Deterioro <u>—</u>	No existe <u>—</u>	Cantidad: <u>7</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)

Requieren por lo menos dos aulas más puesto que utilizan los laboratorios para aula de clases

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



Ojo Red de Agua Pluvial

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: Humberto Rojas  
Email: hros1307@btv.net.co  
Teléfono: 3132660340

Firma [Signature]  
Cargo: RECTO

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

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

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

1		2	
3		4	
5		6	

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

Acceso al predio

<input checked="" type="checkbox"/> Vehicular	<input type="checkbox"/> Peatonal	<input type="checkbox"/> Fluvial	<input type="checkbox"/> Marítima	<input type="checkbox"/> Otro:	Distancia en km desde el casco urbano	<i>21 Km.</i>
---	-----------------------------------	----------------------------------	-----------------------------------	--------------------------------	---------------------------------------	---------------

El predio cuenta con servicios de:

Agua SI <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>	Gas SI <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>	Alcantaril SI <input type="checkbox"/> NO <input checked="" type="checkbox"/>	Tel. SI <input type="checkbox"/> NO <input checked="" type="checkbox"/>
---	--	---	---

Se requiere realizar demoliciones SI  NO  M2 Material predominante

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

*La institución cuenta con muchos ambientes escolares, encontramos una de las 3 Baterías sanitarias recién construida, sin comedores con su cocina en buen estado recién construida, notamos que por falta de canales muchos cubiletes y muros de fachadas presentan humedad, el sistema eléctrico integral se encuentra muy desorganizado, a excepción del comedor y cocina, el mantenimiento de pintura es general, la mayoría de las puertas requieren de cambio, los pisos interiores están en regular estado, requieren de un portón para el acceso y cerramiento del área.*