

DIAGNÓSTICO CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA

I. INFORMACIÓN GENERAL DEL ESTABLECIMIENTO EDUCATIVO

NOMBRE DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA: Institución Educativa Técnica Kweex Piya Yat  
 CODIGO DANE INSTITUCIÓN EDUCATIVA: 219364000468  
 NOMBRE DE LA SEDE EDUCATIVA: Centro Docente Rural Mixto Ullucos  
 CODIGO DANE DE LA SEDE EDUCATIVA: 219364000121  
 Dirección/ Municipio: Veredo Ullucos Departamento: \_\_\_\_\_  
 FECHA DE VISITA DIA 13 MES 09 AÑO 2018 JORNADAS MAÑANA  TARDE  NOCHE  01:30pm  
 COORDENADAS GEOGRAFICAS (GPS) X: \_\_\_\_\_ Y: \_\_\_\_\_  
 RECTOR: Silvio Mamado Fernandez URBANA  RURAL  hora jornada  
 E-mail: lekweexpiya@ymail.com TELÉFONO: 313 753 5191  
 \* 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.: Resolución de Adjudicación  
 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	0	0	PRIMERO	7	9	SEXTO	0	0	Adultos Mujeres	0
JARDIN	0	0	SEGUNDO	8	8	SÉPTIMO	0	0	Adultos hombres	0	
TRANSICIÓN	13	9	TERCERO	8	8	OCTAVO	0	0	TOTAL		
			CUARTO	4	8	NOVENO	0	0	TOTAL ESTUDIANTES EN EL ESTABLECIMIENTO EDUCATIVO		
			QUINTO	12	11	DÉCIMO	0	0			
ESTUDIANTES						ONCE	0	0	<u>108 estudiantes</u>		
TOTAL	13	9	TOTAL	42	44	TOTAL	0	0			

II. INFORMACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE  
 No. DE AULAS 6 BIBLIOTECA  LABORATORIO  otro, Cual? \_\_\_\_\_  
 No. BATERIA SANITARIA 5 No. De aparatos 6 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: 1 Cant: 1 UND: 1 Medidas 1 Material 1  
 B. TUBERIA HIDRÁULICA Y ACCESORIOS Ubicación: cocina Cant: 93 UND: ml Medidas 9.3 Material PVC  
 C. POZO SÉPTICO: Ubicación: cocina Cant: 1 UND: und Medidas 1 Material campo infiltracion  
 D. TUBERIA SANITARIA Y ACCESORIOS: Ubicación: cocina Cant: 30 UND: ml Medidas 30 Material 4"  
 E. CAJAS DE INSPECCIÓN: Ubicación: cocina Cant: 2 UND: und Medidas 2 Material concreto  
 F. CANAL Y BANTES AGUAS LLUVIAS: Ubicación: 1 Cant: 1 UND: 1 Medidas 1 Material 1  
 G. Otro Ubicación: 1 Cant: 1 UND: 1 Medidas 1 Material 1

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

A. REPOSICIÓN DE TEJA:	Ubicación: <u>Cocina</u>	Cant: <u>69,1</u>	UND: <u>m<sup>2</sup></u>	Medidas <u>69,1</u>	Material <u>fibrocemento</u>
B. REPOSICIÓN ESTRUCTURA CUBIERTA	Ubicación: <u>Cocina</u>	Cant: <u>191,2</u>	UND: <u>Kg</u>	Medidas <u>191,2</u>	Material <u>metálica</u>
C. REPOSICIÓN DE SANITARIO	Ubicación: <u>1</u>	Cant: <u>1</u>	UND: <u>1</u>	Medidas <u>1</u>	Material <u>1</u>
D. REPOSICIÓN DE LAVAMOS	Ubicación: <u>1</u>	Cant: <u>1</u>	UND: <u>1</u>	Medidas <u>1</u>	Material <u>1</u>
E. REPOSICIÓN DE ORINAL	Ubicación: <u>1</u>	Cant: <u>1</u>	UND: <u>1</u>	Medidas <u>1</u>	Material <u>1</u>
F. REPOSICIÓN DE MESÓN	Ubicación: <u>Cocina</u>	Cant: <u>617</u>	UND: <u>m<sup>1</sup></u>	Medidas <u>617</u>	Material <u>granito</u>
G. REPOSICIÓN DE MURO	Ubicación: <u>Cocina</u>	Cant: <u>689</u>	UND: <u>m<sup>2</sup></u>	Medidas <u>689</u>	Material <u>Block #5</u>
H. REPOSICIÓN ENCHAPE PARED	Ubicación: <u>Cocina</u>	Cant: <u>18</u>	UND: <u>m<sup>2</sup></u>	Medidas <u>18</u>	Material <u>1 calidad</u>
I. REPOSICIÓN ENCHAPE PISO	Ubicación: <u>Cocina</u>	Cant: <u>367</u>	UND: <u>m<sup>2</sup></u>	Medidas <u>367</u>	Material <u>tipo pesado</u>
J. REPOSICIÓN POSETA LAVATRAPEROS	Ubicación: <u>1</u>	Cant: <u>1</u>	UND: <u>1</u>	Medidas <u>1</u>	Material <u>1</u>
K. REPOSICIÓN DE PUERTAS:	Ubicación: <u>Cocina</u>	Cant: <u>1</u>	UND: <u>UND</u>	Medidas <u>1</u>	Material <u>roll roll</u>
L. REPOSICIÓN DE VENTANAS:	Ubicación: <u>Cocina</u>	Cant: <u>1</u>	UND: <u>m<sup>2</sup></u>	Medidas <u>1</u>	Material <u>roll roll</u>
M. REPOSICIÓN DE CIELO RASO:	Ubicación: <u>1</u>	Cant: <u>1</u>	UND: <u>1</u>	Medidas <u>1</u>	Material <u>1</u>
N. REPOSICIÓN DE LÁMPARAS:	Ubicación: <u>Cocina</u>	Cant: <u>1</u>	UND: <u>UND</u>	Medidas <u>1</u>	Material <u>bajo consumo</u>
Ñ. REP. INTERRUPTORES Y O TOMAS:	Ubicación: <u>Cocina</u>	Cant: <u>7</u>	UND: <u>UND</u>	Medidas <u>7</u>	Material <u>sencillo</u>
O. REPOSICIÓN TABLERO ELÉCTRICO:	Ubicación: <u>1</u>	Cant: <u>1</u>	UND: <u>1</u>	Medidas <u>1</u>	Material <u>1</u>
P. INSTALACIÓN TUBERIA MT:	Ubicación: <u>Cocina</u>	Cant: <u>37</u>	UND: <u>m<sup>1</sup></u>	Medidas <u>37</u>	Material <u>emt</u>
Q. Otro	Ubicación: <u>1</u>	Cant: <u>1</u>	UND: <u>1</u>	Medidas <u>1</u>	Material <u>1</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>Cocina</u>	Cant: <u>128</u>	UND: <u>m<sup>2</sup></u>	Medidas <u>128</u>	Material <u>mortero</u>
B. VINOLO SOBRE MURO 2 MANOS:	Ubicación: <u>Cocina</u>	Cant: <u>217</u>	UND: <u>m<sup>2</sup></u>	Medidas <u>217</u>	Material <u>3 manos</u>
C. KORAZA SOBRE MURO 2 MANOS:	Ubicación: <u>1</u>	Cant: <u>1</u>	UND: <u>1</u>	Medidas <u>1</u>	Material <u>1</u>
D. IMPERMEABILIZACIÓN MUROS	Ubicación: <u>1</u>	Cant: <u>1</u>	UND: <u>1</u>	Medidas <u>1</u>	Material <u>1</u>
E. IMPERMEABILIZACIÓN PLACAS:	Ubicación: <u>1</u>	Cant: <u>1</u>	UND: <u>1</u>	Medidas <u>1</u>	Material <u>1</u>
F. CAMBIO DE GRIFERIA:	Ubicación: <u>1</u>	Cant: <u>1</u>	UND: <u>1</u>	Medidas <u>1</u>	Material <u>1</u>
G. Otro: Cual?	Ubicación: <u>1</u>	Cant: <u>1</u>	UND: <u>1</u>	Medidas <u>1</u>	Material <u>1</u>

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

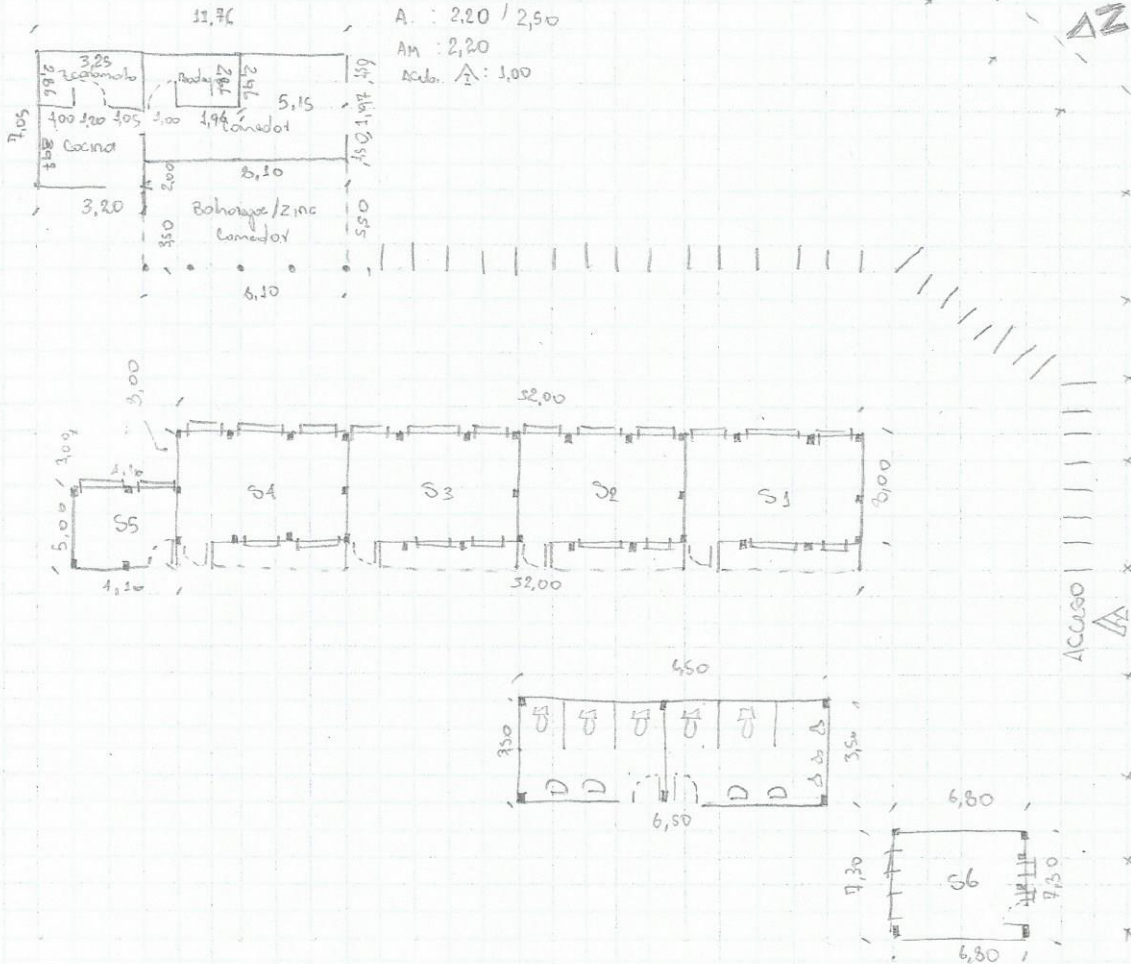
A. TABLERO:	Deterioro <u>1</u>	No existe <u>—</u>	Cantidad <u>3</u>
B. PUESTO PARA DOCENTE (MESA Y SILLA):	Deterioro <u>1</u>	No existe <u>—</u>	Cantidad <u>4</u>
C. PUESTO UNIPERSONAL ALUMNO (MESA Y SILLA):	Deterioro <u>1</u>	No existe <u>—</u>	Cantidad <u>28</u>
D. MUEBLE DE ALMACENAMIENTO:	Deterioro <u>1</u>	No existe <u>1</u>	Cantidad <u>6</u>
E. TANDEM DE CANECAS:	Deterioro <u>1</u>	No existe <u>1</u>	Cantidad <u>6</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)

Biblioteca, Cocina, Comedor, Comedor, espacio recreativo.

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



- 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: Andrés Camilo Fontalvo  
 Email: andresfontalvo@gmail.com  
 Teléfono: 310 219 4343

Firma: Andrés Fontalvo  
 Cargo: Ingeniero

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

Nombre: Pablo Elío Ramos O.  
 Email: ramosjefkio@gmail.com  
 Teléfono: 313 740 1815

Firma: [Signature]  
 Cargo: Directivo

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

Nombre: Luis Ernesto Rivera  
 Email: luisernesto.rivera@yanoo.es  
 Teléfono: 312 235 9320

Firma: [Signature]  
 Cargo: Docente en 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 22 km Jambolo

El predio cuenta con servicios de:

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

Se requiere realizar demoliciones SI  NO    
 \_\_\_\_\_ M2 Material predominante \_\_\_\_\_

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

---



---



---



---



---



---



---

