

Infraestructura

						Página 1 de 6				
DIAGNÓSTICO CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA										
I. INFORMACIÓN GENERAL DEL ESTABLECIMIENTO EDUCATIVO										
NOMBRE DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA:		I.E.R PLAYA RICA								
CODIGO DANE INSTITUCIÓN EDUCATIVA:		283860000760								
NOMBRE DE LA SEDE EDUCATIVA:		INSTITUCION EDUCATIVA RURAL PLAYA RICA.								
CODIGO DANE DE LA SEDE EDUCATIVA:		283860000760								
Dirección/ Municipio:		VALPARAISO		Departamento		CAGUETA.				
FECHA DE VISITA	DIA	01	MES	08	AÑO	2018	JORNADAS			
							MAÑANA			
							TARDE			
							NOCHE			
							UNICA.			
COORDENADAS GEOGRAFICAS (GPS)		X:		1°4'10" N						
		Y:		75°35'50" O						
RECTOR:	ADMED DOMINGUEZ PEREZ			URBANA	RURAL					
E-mail:	adoper1902@gmail.com			TELÉFONO:	3133824979					
* 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"/>	Tipo de doc.:		Escritura Pública				
		NO	<input type="checkbox"/>	No del doc.:						
		Anexa documento:		SI	<input 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	<input checked="" type="checkbox"/>	NO	<input type="checkbox"/>					
* En caso de que la respuesta sea NO indique a continuación porque:										
<input type="checkbox"/>	Deslizamiento	<input type="checkbox"/>	Receptor de Deslizamiento	<input type="checkbox"/>	Zona Pantanosa	<input type="checkbox"/>	Problemas estructurales otro, ¿Cuál?			
<input type="checkbox"/>	Inundación	<input type="checkbox"/>	Relleno Sanitario	<input type="checkbox"/>	Zona de protección	<input type="checkbox"/>				
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
LA MAYOR JORNADA	PREJARDIN			PRIMERO	2	2	SEXTO	13	6	Adultos Mujeres
	JARDIN			SEGUNDO	3	6	SÉPTIMO	6	2	Adultos hombres
	TRANSICIÓN			TERCERO	5	3	OCTAVO	8	4	TOTAL
	PRIMARIA	4	1	CUARTO	7	9	NOVENO	4	5	TOTAL ESTUDIANTES EN EL ESTABLECIMIENTO EDUCATIVO
				QUINTO	4	4	DECIMO	6	5	
ESTUDIANTES							ONCE	8	2	No. 119.
TOTAL		4	1	TOTAL	21	24	TOTAL	45	24	
II. INFORMACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE										
No. DE AULAS	<input checked="" type="checkbox"/>	BIBLIOTECA	<input checked="" type="checkbox"/>	LABORATORIO	<input checked="" type="checkbox"/>	otro, Cual?				
No. BATERIA SANITARIA	<input checked="" type="checkbox"/>	No. De aparatos	6	COMEDOR	<input checked="" type="checkbox"/>	INTERNADO	<input type="checkbox"/>			
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: _____ Cant: _____ UND: _____ Medidas _____ Material _____										
B. TUBERIA HIDRÁULICA Y ACCESORIOS Ubicación: <u>Algoze</u> Cant: <u>150</u> UND: <u>m</u> Medidas <u>150</u> Material <u>Tuberia PVCp - 1 1/2"</u>										
C. POZO SÉPTICO: Ubicación: <u>dentro de la escuela</u> Cant: <u>1</u> UND: <u>m²</u> Medidas <u>3x3</u> Material <u>Tapa en cemento y fierro.</u>										
D. TUBERIA SANITARIA Y ACCESORIOS: Ubicación: <u>Pozo</u> Cant: <u>10</u> UND: <u>m</u> Medidas _____ Material <u>Tuberia PVCs.</u>										
E. CAJAS DE INSPECCIÓN: Ubicación: _____ Cant: _____ UND: _____ Medidas _____ Material _____										
F. CANAL Y BANTES AGUAS LLUVIAS: Ubicación: _____ Cant: _____ UND: _____ Medidas _____ Material _____										
G. Otro: <u>ALGUE</u> Ubicación: _____ Cant: <u>9</u> UND: <u>m²</u> Medidas <u>3x3</u> Material <u>Revestor en cemento</u>										

2. MANTENIMIENTO CORRECTIVO: El establecimiento requiere:

A. REPOSICIÓN DE TEJA:	Ubicación: <u>Labortorio</u>	Cant: <u>30,25</u>	UND: <u>m²</u>	Medidas: <u>5,5 x 5,5</u>	Material: <u>terrazo de 21NC.</u>
B. REPOSICIÓN ESTRUCTURA CUBIERTA	Ubicación: _____	Cant: _____	UND: _____	Medidas: _____	Material: _____
C. REPOSICIÓN DE SANITARIO	Ubicación: _____	Cant: _____	UND: _____	Medidas: _____	Material: _____
D. REPOSICIÓN DE LAVAMOS	Ubicación: _____	Cant: _____	UND: _____	Medidas: _____	Material: _____
E. REPOSICIÓN DE ORINAL	Ubicación: _____	Cant: _____	UND: _____	Medidas: _____	Material: _____
F. REPOSICIÓN DE MESÓN	Ubicación: <u>Labortorio</u>	Cant: <u>31</u>	UND: <u>M²</u>	Medidas: <u>5,70 x 5,70</u>	Material: <u>Granito y enchape Ceramica.</u>
G. REPOSICIÓN DE MURO	Ubicación: <u>Labortorio</u>	Cant: <u>21,4</u>	UND: <u>m²</u>	Medidas: <u>22,8 x 1,2</u>	Material: <u>terrazo ferial</u>
H. REPOSICIÓN ENCHAPE PARED	Ubicación: <u>Labortorio</u>	Cant: <u>7</u>	UND: <u>M²</u>	Medidas: <u>5,70 x 9,60 x 2</u>	Material: <u>Enchape Ceramica.</u>
I. REPOSICIÓN ENCHAPE PISO	Ubicación: _____	Cant: _____	UND: _____	Medidas: _____	Material: _____
J. REPOSICIÓN POSETA LAVATRAPEROS	Ubicación: _____	Cant: _____	UND: _____	Medidas: _____	Material: _____
K. REPOSICIÓN DE PUERTAS:	Ubicación: _____	Cant: _____	UND: _____	Medidas: _____	Material: _____
L. REPOSICIÓN DE VENTANAS:	Ubicación: _____	Cant: _____	UND: _____	Medidas: _____	Material: _____
M. REPOSICIÓN DE CIELO RASO:	Ubicación: _____	Cant: _____	UND: _____	Medidas: _____	Material: _____
N. REPOSICIÓN DE LÁMPARAS:	Ubicación: <u>Labortorio</u>	Cant: <u>4</u>	UND: <u>UN</u>	Medidas: <u>1 m</u>	Material: <u>Labortorio 1 m.</u>
Ñ. REP. INTERRUPTORES Y O TOMAS:	Ubicación: _____	Cant: _____	UND: _____	Medidas: _____	Material: _____
O. REPOSICIÓN TABLERO ELÉCTRICO:	Ubicación: _____	Cant: _____	UND: _____	Medidas: _____	Material: _____
P. INSTALACIÓN TUBERIA MT:	Ubicación: _____	Cant: _____	UND: _____	Medidas: _____	Material: _____
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: _____	Cant: _____	UND: _____	Medidas: _____	Material: _____
B. VINILO SOBRE MURO 2 MANOS:	Ubicación: <u>Bloque 1</u>	Cant: <u>152,50</u>	UND: <u>M²</u>	Medidas: _____	Material: _____
C. KORAZA SOBRE MURO 2 MANOS:	Ubicación: <u>Bloque 1</u>	Cant: <u>183</u>	UND: <u>M²</u>	Medidas: _____	Material: _____
D. IMPERMEABILIZACIÓN MUROS	Ubicación: _____	Cant: _____	UND: _____	Medidas: _____	Material: _____
E. IMPERMEABILIZACIÓN PLACAS:	Ubicación: _____	Cant: _____	UND: _____	Medidas: _____	Material: _____
F. CAMBIO DE GRIFERIA:	Ubicación: _____	Cant: _____	UND: _____	Medidas: _____	Material: _____
G. Otro: Cual?	Ubicación: _____	Cant: _____	UND: _____	Medidas: _____	Material: _____

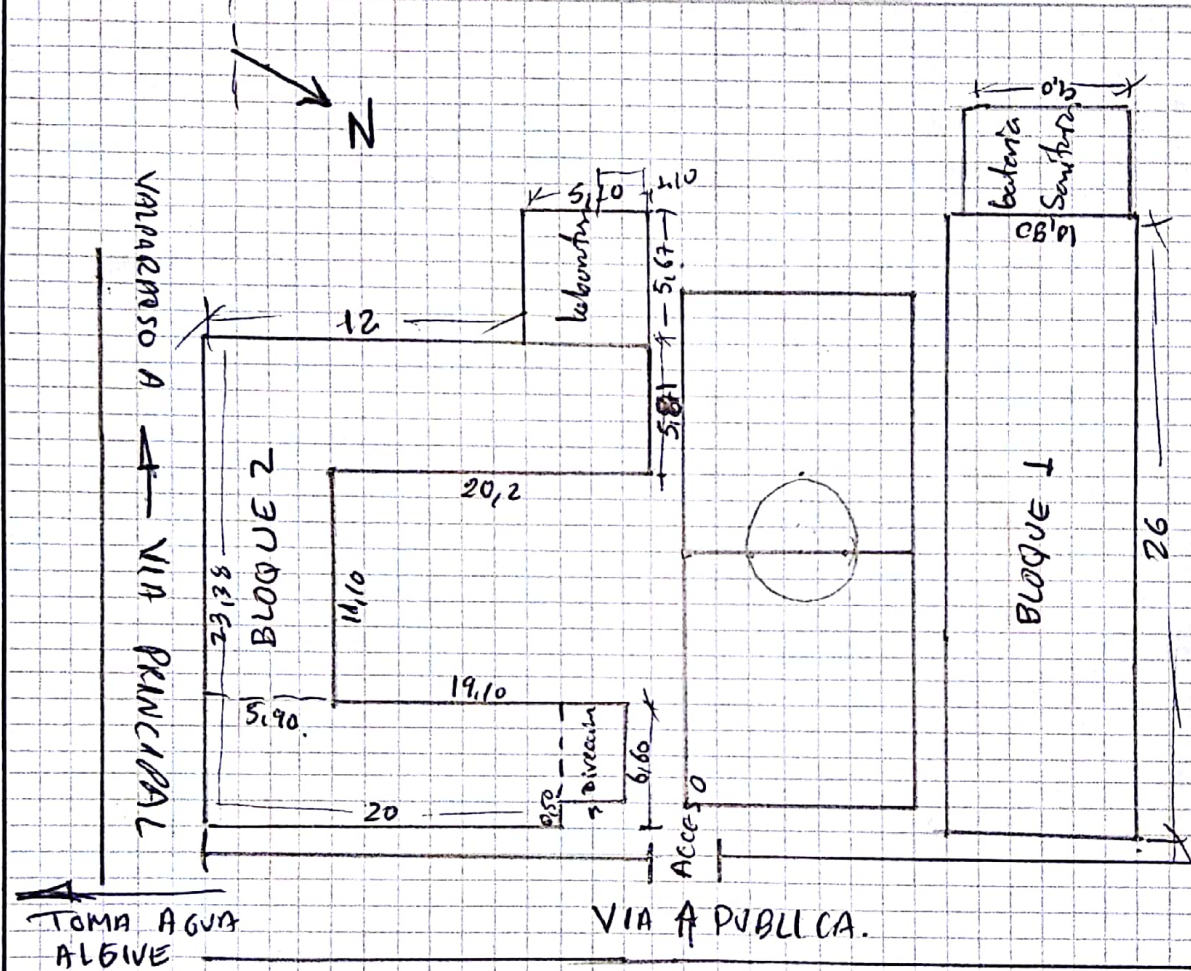
4. DOTACIÓN DE MOBILIARIO: (Si no existe el elemento o esta en avanzado estado de deterioro*) El establecimiento requiere:

A. TABLERO:	Deterioro	<input checked="" type="checkbox"/>	No existe	<input type="checkbox"/>	Cantidad	<u>1</u>
B. PUESTO PARA DOCENTE (MESA Y SILLA):	Deterioro	<input type="checkbox"/>	No existe	<input type="checkbox"/>	Cantidad	_____
C. PUESTO UNIPERSONAL ALUMNO (MESA Y SILLA):	Deterioro	<input type="checkbox"/>	No existe	<input type="checkbox"/>	Cantidad	_____
D. MUEBLE DE ALMACENAMIENTO:	Deterioro	<input type="checkbox"/>	No existe	<input type="checkbox"/>	Cantidad	_____
E. TANDEM DE CANECAS:	Deterioro	<input checked="" type="checkbox"/>	No existe	<input type="checkbox"/>	Cantidad	<u>2</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)

III. LEVANTAMIENTO DEL PREDIO Y UBICACION 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 - MPAL	
Nombre: <u>GUSTAVO A. DOLTO OLAYA</u>	Firma:
Email: <u>gaodoltoyad@hotmail.com</u>	C.C.: <u>1113665234</u>
Teléfono: <u>3224546204</u>	
Acompañamiento de la OIM:	
Nombre: _____	Firma: _____
Email: _____	Cargo: _____
Teléfono: _____	
Acompañamiento de la Institución Educativa/Secretaría de Educación/Alcaldía Municipal:	
Nombre: <u>ROMEN DOMINGUEZ P.</u>	Firma:
Email: <u>adoper1902@gmail.com</u>	Cargo: <u>RECTOR</u>
Teléfono: <u>3137820978</u>	
Acompañamiento adicional por la Institución Educativa/Secretaría de Educación/Alcaldía Municipal:	
Nombre: <u>Gerardo Perea Lopez</u>	Firma:
Email: <u>gerardo.perealopez@hotmail.com</u>	Cargo: <u>DOCENTE</u>
Teléfono: <u>3208361891</u>	



FOTO #1 SE OBSERVA LA FACHADA DE LA IER PLAYA RICA



FOTO #2: SITIO DE LA TOMA DE AGUA (ALIGBE)



FOTO #3: TOMA DE AGUA ALIGBE DE 3X3



FOTO #4: SITIO DE DISPOSICION DE AGUAS SERVIDAS



FOTO #5: MESON PARA DEMOLER LABORATORIO



FOTO #6: ADECUACION DEL SALON DE LABORATORIO

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 32 km

El predio cuenta con servicios de:

Agua SI NO
 Luz SI NO
 Gas SI NO
 Alcantarilla SI NO
 Tel. SI NO

Se requiere realizar demoliciones SI NO
 46.2 M2 Material predominante Muros y placa de concreto

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

Desde el caso urbano se llega a I. E. R. Playa Rica a través de una vía desahogada; se pudo observar que las tuberías de la línea de agua ya que no hay perdidas y también la disposición de aguas servidas ya que no hay fosa séptica; la infraestructura del colegio es buena aunque hay que adecuar el laboratorio.