

DIAGNÓSTICO CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA

I. INFORMACIÓN GENERAL DEL ESTABLECIMIENTO EDUCATIVO

NOMBRE DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA:	INSTITUCION EDUCATIVA RURAL BAJO CALDAS												
CODIGO DANE INSTITUCIÓN EDUCATIVA:	283001000600												
NOMBRE DE LA SEDE EDUCATIVA:	INSTITUCION EDUCATIVA RURAL BAJO CALDAS												
CODIGO DANE DE LA SEDE EDUCATIVA:	283001000669												
Dirección/ Municipio:	FLORENCIA						Departamento			CAQUETA			
FECHA DE VISITA	DIA	30	MES	7	AÑO	2018	JORNADAS	MAÑANA	X	TARDE		NOCHE	
COORDENADAS GEOGRAFICAS (GPS)													
X: 1° 37' 42" N													
Y: 75° 38' 3" O													

RECTOR:	GONZALO PECHENE CUCHIMBA						URBANA		RURAL	X			
E-mail:	bajocaldas@florencia.edu.co						TELÉFONO:	310 2766108					

* 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	X	NO	Tipo de doc.:	ESCRITURA PUBLICA							
				No del doc.:	0002000-0109							
	Anexa documento:		SI		NO	X						

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:

<input type="checkbox"/>	Deslizamiento	<input type="checkbox"/>	Receptor de Deslizamiento	<input type="checkbox"/>	Zona Pantanosa	<input type="checkbox"/>	Problemas estructurales
<input type="checkbox"/>	Inundación	<input type="checkbox"/>	Relleno Sanitario	<input type="checkbox"/>	Zona de protección	<input type="checkbox"/>	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	10	12	SEXTO	13	11	Adultos Mujeres
JARDIN				SEGUNDO	7	7	SÉPTIMO	15	10	Adultos hombres	
TRANSICIÓN				TERCERO	15	7	OCTAVO	6	5	TOTAL	
PRESCOLAR	7	8		CUARTO	7	15	NOVENO	4	1	TOTAL ESTUDIANTES EN EL ESTABLECIMIENTO EDUCATIVO	
				QUINTO	9	7	DECIMO				
ESTUDIANTES							ONCE			No. 176	
TOTAL	7	8		TOTAL	48	48	TOTAL	38	27		

II. INFORMACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE

No. DE AULAS	7	BIBLIOTECA	1	LABORATORIO		otro, Cual?
No. BATERIA SANITARIA	2	No. De aparatos	4	COMEDOR	1	
				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:	Cant:	UND:	Medidas	Material
B. TUBERIA HIDRÁULICA Y ACCESORIOS:	Ubicación:	Cant:	UND:	Medidas	Material
C. POZO SÉPTICO:	Ubicación: BIOQUE 2	Cant: 1	UND: UN	Medidas: 2,5 mX2,5	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 LLUVIAS:	Ubicación:	Cant:	UND:	Medidas	Material
G. Otro	Ubicación:	Cant:	UND:	Medidas	Material

2. MANTENIMIENTO CORRECTIVO: El establecimiento requiere:

A. REPOSICIÓN DE TEJA:	Ubicación:	BLOQUE 3	Cant:	63,75	UND:	M2	Medidas	8,5X7,5	Material	TEJA ARQUITECTONICA
B. REPOSICIÓN ESTRUCTURA CUBIERTA:	Ubicación:	BLOQUE 3	Cant:	63,75	UND:	M2	Medidas	8,5X7,5	Material	PERFIL EN C
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:		Cant:		UND:		Medidas		Material	
G. REPOSICIÓN DE MURO	Ubicación:	BLOQUE 3	Cant:	33,75	UND:	M2	Medidas	22,5X1,5	Material	LADRILLO FAROL
H. REPOSICIÓN ENCHAPE PARED	Ubicación:		Cant:		UND:		Medidas		Material	
I. REPOSICIÓN ENCHAPE PISO	Ubicación:	BLOQUE 3	Cant:	63,75	UND:	M2	Medidas	8,5X7,5	Material	ENCHAPE PISO
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:	Bloque 1	Cant:	4	UND:	un	Medidas		Material	
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. SUMNISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL SOLAR: (SÓLO PARA ILUMINACIÓN, INDICAR NÚMERO DE BOMBILLOS A ABASTECER)										

3. MANTENIMIENTO PREVENTIVO : El establecimiento requiere:

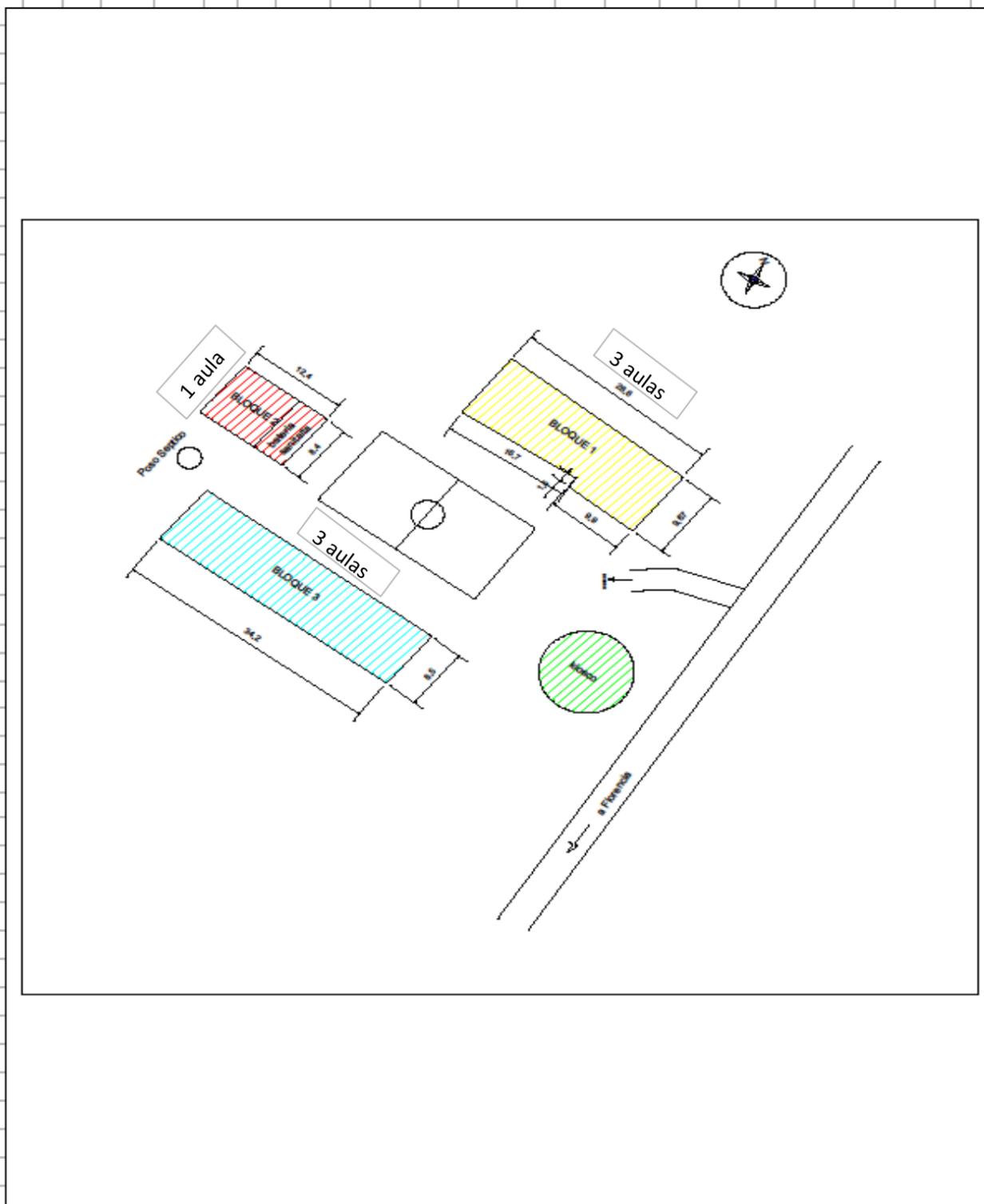
A. PAÑETE MURO M2:	Ubicación:	BLOQUE 3 Y SALON DE PREESCOLAR	Cant:	210,75	UND:	M2	Medidas	22,5X3,3X2;4,6X3,5;5,7X2X3,5;2,5X2,5	Material	MORTERO 1:4
B. VINILO SOBRE MURO 2 MANOS:	Ubicación:	BLOQUE 3	Cant:	148,5	UND:	M2	Medidas	22,5X3,3X2	Material	PINTURA TIPO 1
C. KORAZA SOBRE MURO 2 MANOS:	Ubicación:		Cant:		UND:		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		No existe		Cantidad	
B. PUESTO PARA DOCENTE (MESA Y SILLA):	Deterioro		No existe		Cantidad	
C. PUESTO UNIPERSONAL ALUMNO (MESA Y SILLA):	Deterioro		No existe		Cantidad	
D. MUEBLE DE ALMACENAMIENTO:	Deterioro		No existe		Cantidad	
E. TANDEM DE CANECAS:	Deterioro		No existe		Cantidad	

* 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)



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/Secretaria de Educación/Alcaldia Municipal.

Nombre: _____
 Email: _____
 Teléfono: _____

Firma
 Cargo:

Acompañamiento adicional por la Institución Educativa/Secretaria de Educación/Alcaldia Municipal.

Nombre: _____
 Email: _____
 Teléfono: _____

Firma
 Cargo:

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



FOTO #1 SE OBSERVA LA FACHADA DE LA IER BAJO CALDAS



FOTO #2: SALON PARA ADECUAR EN EL BLOQUE 3



FOTO #3: EL SALON MUESTRA FACHADA Y MUROS INTERIORES SIN PAÑETS



FOTO #4: ADECAACION DEL SALON DE PREESCOLAR BLOQUE 1



FOTO #5: MUROS DEL SALON PREESCOLAR SIN PAÑETES Y SIN PINTURA



FOTO #6: NECESITA MAS ILUMINACION.

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

Acceso al predio					Distancia en km desde el casco urbano	4 Km					
<input checked="" type="checkbox"/> Vehicular	<input checked="" type="checkbox"/> Peatonal	<input type="checkbox"/> Fluvial	<input type="checkbox"/> Marítima	<input type="checkbox"/> Otro:							
El predio cuenta con servicios de:											
Agua	SI <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>	Luz	SI <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>	Gas	SI <input type="checkbox"/> NO <input checked="" type="checkbox"/>	Alcantarilla	SI <input type="checkbox"/> NO <input checked="" type="checkbox"/>	Tel.	SI <input type="checkbox"/> NO <input checked="" type="checkbox"/>		
Se requiere realizar demoliciones							SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>	M2		Material predominante	

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

A esta institucion educativa se llega desde Florencia por la vía al municipio de Morelia detras de las casas fiscales su vía es un tramo destapado y otro pavimentado; se pudo evidenciar que la prioridad para la I.E. BAJO CALDAS es el cerramiento, sin embargo quiere tambien ampliar la cobertura hasta el grado 11; por lo tanto se necesita adecuar un salon; cuenta con columnas, vigas de cimentacion y mamposteria en ladrillo farol hasta una altura de 2 metros; asi como la carpinteria metalica puerta y ventanas.

asi mismo, se priorizo el salon de preescolar el cual necesita ser adecuado, ya que le hace falta los pañetes, pisos, y mas iluminacion.

otra prioridad es la construccion de un nuevo poso septico de 2,5X2,5 ya que el existente esta cumpliendo su vida util.