



GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA

MEJORAMIENTOS DE SEDES EDUCATIVAS DEL DEPARTAMENTOS DE LA GUAJIRA

FICHA DE VIABILIZACIÓN



1. INFORMACIÓN GENERAL

INSTITUCIÓN EDUCATIVA	INSTITUCION EDUCATIVA INDIGENA No.6 - SEDE YAMAIN	FECHA VISITA:	17 de junio de 2021
MUNICIPIO /DPTO.)	Municipio: Maicao, Comunidad: Yamain, Departamento: La Guajira		

2. UBICACIÓN FÍSICA

URBANO		Ubicada en la comunidad Yamain, correspondiente al municipio de Maicao
RURAL		
RESGUARDO	X	
OTRO		
TIPO DE ACCESO AL PREDIO:	La sede se encuentra ubicada en una vía en afirmado, que conducen a varias cominidades Wayuu	
CALIDAD VIA DE ACCESO:	El estado de la vía es regular.	
COORDENADAS GEOGRÁFICAS	X	11°25'16.91" Y 72°24'5.49"

3. CARACTERÍSTICAS DEL PREDIO

CLIMA				AMENAZA Y VULNERABILIDAD				TOPOGRAFIA				TIPO DE SUELO				CUERPOS DE AGUA													
FRIO	TEMPLADO	CALIDO	SECO	HUMEDO	ILLUVIOSO	ZONA DESLIZAMIENTO	ZONA INUNDABLE	RELLENO SANITARIO	ORDEN PÚBLICO	ZONAS DE EXPLOTACIÓN	CANALES ABIERTOS	LINEA ALTA TENSION	SERVIDUMBRE DE TRANSITO	PLANA	INCLINADA	ONDULADA	QUEBRADA	ESCARPADA	ARCILLA	LIMO	ARENA	GRAVA	ROCA	ORGANICO	TURBA	ESCOMBROS	BASURAS	LÉNTICOS (Cerrados No fluyen)	LÓTICOS (En movimiento.. Ros, Quebradas)
		X												X															

DELIMITACIÓN DE ZONAS

AREA TOTAL: M2	AREA OCUPADA: M2	AREA DISPONIBLE: M2	ARBORIZACIÓN:	SERVICIO DE TRANSPORTE:	MSNM:
			SI	NO	

4. CONSTRUCCIONES EXISTENTES

SI	X	NO	AÑO DE CONSTRUCCION:	13 AÑOS
----	---	----	----------------------	---------

La sede educativa cuenta con con dos (2) aulas de clases, una (1) sala de de informatica (que es usado como salón de clases), cuatro 4 aulas de clases artesanales, un (1) comedor artesanal (con piso en concreto y que también es utilizado como aula de clases) y una (1) batería sanitaria nueva.

II. INFORMACIÓN BASE (DATOS DE MATRICULA DE LA MAYOR JORNADA)	GRADO	No. NIÑOS Y NIÑAS	GRADO	No. NIÑOS Y NIÑAS	GRADO	NIÑOS Y NIÑAS	No. ADULTOS
	PREJARDIN		PRIMERO		SEXTO		Adultos mujeres
	JARDIN		SEGUNDO		SÉPTIMO		Adultos hombres
	TRANSICIÓN		TERCERO		OCTAVO		TOTAL
	aceleracion de aprendizaje		CUARTO		NOVENO		TOTAL ESTUDIANTES EN EL ESTABLECIMIENTO EDUCATIVO
		QUINTO		DECIMO			
ESTUDIANTES	PREESCOLAR				ONCE		186
	TOTAL	0	TOTAL	0	TOTAL		

AULAS	2	LABORATORIO	0	SALA INFORMATICA	1	BIBLIOTECAS	0	AUDITORIO (AULA MULTIPLE)	0	ZONAS RECREATIVAS	0	ZONA ADMINISTRATIVA	0	BATERÍAS SANITARIAS	1
ESTADO		ESTADO		ESTADO		ESTADO		ESTADO		ESTADO		ESTADO		ESTADO	
BUENO	X	BUENO		BUENO		BUENO		BUENO		BUENO		BUENO		BUENO	X
REGULAR		REGULAR		REGULAR	X	REGULAR		REGULAR		REGULAR		REGULAR		REGULAR	
MALO		MALO		MALO		MALO		MALO		MALO		MALO		MALO	
COMEDOR- COCINA	1														
ACOMETIDAS EXISTENTES															
ESTADO		ACUEDUCTO		SI		NO		X		GAS		SI		NO	
BUENO		ENERGIA ELECTRICA		SI		NO		X		VOZ Y DATOS		SI		NO	
REGULAR		ALCANTARILLADO		SI		NO		X		ASEO		SI		NO	
MALO	X														
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:		BATERIA SANITARIA		Cant:		UND:		Medidas		Material			
B. TUBERIA HIDRÁULICA Y ACCESORIOS:		Ubicación:		BATERIA SANITARIA		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 BAJANTES 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:		AULA/SALA DE INFORMATICA		Cant:		40		UND:		M2		Medidas	
B. REPOSICIÓN ESTRUCTURA CUBIERTA:		Ubicación:		AULA/SALA DE INFORMATICA		Cant:		40		UND:		M2		Medidas	
C. REPOSICIÓN DE SANITARIO		Ubicación:				Cant:				UND:				Medidas	
D. REPOSICIÓN DE LAVAMOS / LAVAPLATOS		Ubicación:				Cant:				UND:				Medidas	
E. REPOSICIÓN DE ORINAL		Ubicación:				Cant:				UND:				Medidas	
F. REPOSICIÓN DE MESÓN		Ubicación:				Cant:				UND:				Medidas	
G. REPOSICIÓN DE MURO		Ubicación:				Cant:				UND:				Medidas	
H. REPOSICIÓN ENCHAPE PARED		Ubicación:				Cant:				UND:				Medidas	
I. REPOSICIÓN ENCHAPE PISO		Ubicación:				Cant:				UND:				Medidas	
J. REPOSICIÓN POSETA LAVATRAPEROS		Ubicación:				Cant:				UND:				Medidas	
K. REPOSICIÓN DE PUERTAS:		Ubicación:		AULA/SALA DE INFORMATICA		Cant:				UND:				Medidas	
L. REPOSICIÓN DE VENTANAS:		Ubicación:		AULA/SALA DE INFORMATICA		Cant:				UND:				Medidas	
M. REPOSICIÓN DE CIELO RASO:		Ubicación:		AULA/SALA DE INFORMATICA		Cant:				UND:				Medidas	
N. REPOSICIÓN DE LÁMPARAS:		Ubicación:		AULA/SALA DE INFORMATICA		Cant:				UND:				Medidas	
Ñ. REP. INTERRUPTORES Y O TOMAS:		Ubicación:		AULA/SALA DE INFORMATICA		Cant:				UND:				Medidas	
O. REPOSICIÓN TABLERO ELÉCTRICO:		Ubicación:				Cant:				UND:				Medidas	
P. INSTALACIÓN TUBERIA MT:		DOS LOS ESPAC				Cant:				UND:				Medidas	
Q. Otro		Ubicación:				Cant:				UND:				Medidas	
R. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL SOLAR: (SÓLO PARA ILUMINACIÓN, INDICAR NÚMERO DE BOMBILLOS A ABASTECER)															
NOTA: ESTE CALCULO DE CANTIDADES ES APROXIMADO A LO REAL, SE RECOMIENDA HACER DIAGNOSTICO EN EL MOMENTO QUE SE EJECUTEN OBRAS EN LA INSTITUCION.															

3. MANTENIMIENTO PREVENTIVO : El establecimiento requiere:											
A. PAÑETE MURO M2:	Ubicación:	AULAS DE CLASES	Cant:		UND:	M2	Medidas		Material		
B. VINOLO SOBRE MURO 2 MANOS:	Ubicación:	AULAS DE CLASES	Cant:		UND:	M2	Medidas		Material		
C. KORAZA SOBRE MURO 2 MANOS:	Ubicación:	AULAS DE CLASES	Cant:		UND:	M2	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	N/A	x	No existe					Cantidad		
B. PUESTO PARA DOCENTE (MESA Y SILLA):	Deterioro	N/A	x	No existe					Cantidad		
C. PUESTO UNIPERSONAL ALUMNO (MESA Y SILLA):	Deterioro	N/A	x	No existe					Cantidad		
D. MUEBLE DE ALMACENAMIENTO:	Deterioro	N/A	x	No existe					Cantidad		
E. TANDEM DE CANECAS:	Deterioro	N/A	x	No existe					Cantidad		
* 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 :											
5. PARAMENTOS Y LINDEROS											
NORTE	RANCHERIA				SUR			RANCHERIA			
ORIENTE	RANCHERIA				OCCIDENTE			RANCHERIA			
SERVIDUMBRES NO											
6. DISPONIBILIDAD DE SERVICIOS PÚBLICOS											
SERVICIO	SI	NO	NOMBRE EMPRESA				OBSERVACIONES				
ACUEDUCTO		X					EL AGUA ES SUMINISTRADA POR CARROS TANQUES				
ALCANTARILLADO		X									
ENERGÍA ELECTRICA		X					SE UTILIZA PLANTA ELECTRICA CUANDO SE REQUIERE				
GAS		X									
VOZ Y DATOS		X									
ASEO		X									
7. DISPONIBILIDAD DE RECURSOS Y MATERIALES											
RECURSOS Y MATERIALES						OBSERVACIONES					
MANO DE OBRA (Calificada, No calificada)						MAICAO					
ESCOBRERAS						MAICAO					
FUENTES DE MATERIALES PETREOS (localización-distancia)						MAICAO					
CONCRETO PREMEZCLADO (Empresa-Distancia)						MAICAO					
CEMENTO (Precio, posibles proveedores)						MAICAO					
ARENA						MAICAO					
TRITURADO (Precio, posibles proveedores)						MAICAO					
ACERO DE REFUERZO (Precio, posibles proveedores)						MAICAO					
MAQUINARIA PESADA Y LIVIANA						MAICAO					
SANITARIOS						MAICAO					
TRANSPORTE						MAICAO					

8. IDENTIFICACION DE LAS NECESIDADES

Aula de clases: La sede cuenta con 2 aulas de clases, estas se encuentran en buen estado, una (1) sala de informática, que también es usada como aula de clase, en este salón se requiere intervenir el piso, mantenimiento en la cubierta, cielo raso y pinturas, es necesario realizar la reposición de las tejas de la cubierta, y a las dos aulas de clases más antiguas, se requiere intervenir en los pisos, puesto que el estado de ellos es malo.
 La sede cuenta con cuatro (4) aulas de clases tradicionales en yotojoro.
Sala de informática: La sala requiere mantenimiento del cielo raso y pintura interior.
Batería sanitaria: La batería sanitaria están en buenas condiciones, sin embargo, se requiere un tanque elevado para el almacenamiento de agua y asimismo realizar un mantenimiento a la alberca donde se deposita el agua
 Los corredores del aula cuenta con el piso fracturado y desprendido.

9. REGISTRO FOTOGRÁFICO



NOTA: Esta viabilización hace parte de la priorización del convenio 065 del 2019 suscrito entre Findeter y La Administración Temporal del Sector Educativo del Departamento de La Guajira, por lo que esta sujeta al objeto del presente convenio, es decir, que la presente viabilización es VALIDA para la tipología de obras de MEJORAMIENTO Y/O ADECUACIONES a la institución.

FIRMA PROFESIONAL VIABILIZADOR

NOMBRE: KATY LORENA GOMEZ ZULUAGA
 CÉDULA: 1.065.820.879
 CARGO: SUPERVISORA

FIRMA:

CONCEPTO DE VIABILIDAD:

SI x NO

RECTOR: NELIS PUSHAINA