

FICHA DE VIABILIZACIÓN

1. INFORMACION GENERAL

INSTITUCIÓN EDUCATIVA	INSTITUCION EDUCATIVA RURAL CENTRO INDIGENA	FECHA VISITA:	30 de abril de 2020
MUNICIPIO /DPTO.)	PUERTO RICO (CAQUETÁ)		

2. UBICACIÓN FÍSICA

URBANO		ACCESO VEHICULAR, PARTIENDO DEL MUNICIPIO DE PUERTO HACIA LA VÍA A SAN VICENTE DEL CAGUAN EN EL KM 24 SE GIRA A LA DERECHA, LUEGO DE ESTO A 8 KM SE ENCUENTRA EL RESGUARDO INDIGENA NASA KIWE, DONDE ESTÁ LA SEDE EDUCATIVA CENTOR INDÍGENA.		
RURAL				
RESGUARDO	X			
OTRO				
TIPO DE ACCESO AL PREDIO:				
CALIDAD VIA DE ACCESO:	REGULAR EN TRAMO CARRETEABLE			
COORDENADAS GEOGRÁFICAS	X	1°58'30"	Y	74°57'57"

3. CARACTERÍSTICAS DEL PREDIO

CLIMA				AMENAZA Y VULNERABILIDAD						TOPOGRAFIA					TIPO DE SUELO					CUERPOS DE AGUA									
FRIO	TEMPLADO	CALIDO	SECO	HÚMEDO	LLUVIOSO	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	ORGÁNICO	TURBA	ESCOMBROS	BA SURAS	LÉNTICOS (Cerrados No fluyen)	LÓTICOS (En movimiento: Ríos, Quebradas)
	X														X				X										X
AREA TOTAL: M2		AREA OCUPADA: M2		AREA DISPONIBLE: M2		ARBORIZACIÓN:		SERVICIO DE TRANSPORTE:		MSNM:																			
10.000,00		1456		8.544,00																									

4. CONSTRUCCIONES EXISTENTES

SI	X	NO	ÁÑO DE CONSTRUCCION:	1991
La sede fue construida en el 1991 en un solo bloque cuenta con 2 salones, pieza para un docente y 3 piezas más para hospedaje. Los baños de la sede son separados un baño colectivo, tiene 2 tasas sanitarias, 1 orinal y una ducha. La sede da la posibilidad para dormitorio. Actualmente se dictan clases en kioscos, en el comedor, en el espacio de la biblioteca o debajo de un árbol. La sede ha sido intervenida por la alcaldía de Puerto Rico, pero sin mayor inversión por lo que se requiere realizarle obras de mejoramiento para ponerla en funcionamiento, en especial aulas escolares.				

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	0		PRIMERO	26		SEXTO	18		MUJERES							
	JARDIN	0		SEGUNDO	29		SÉPTIMO	9		HOMBRES							
	TRANSICIÓN	25		TERCERO	28		OCTAVO	7		TOTAL							
ACELERACION DEL APRENDIZAJE	0		CUARTO	21		NOVENO	5		TOTAL ESTUDIANTES EN EL ESTABLECIMIENTO EDUCATIVO								
			QUINTO	27		DECIMO											
ESTUDIANTES	TOTAL	25	TOTAL	131		ONCE			195								
						TOTAL	39										
AULAS	0	LABORATORIO	1	SALA INFORMATICA	1	BIBLIOTECAS	1	AUDITORIO	1	ZONAS RECREATIVAS	3	ZONA ADMINISTRATIVA	1	BATERIAS SANITARIAS	2		
ESTADO		ESTADO		ESTADO		ESTADO		ESTADO		ESTADO		ESTADO		ESTADO			
BUENO		BUENO	X	BUENO	X	BUENO	X	BUENO	X	BUENO	X	BUENO	X	BUENO	X		
REGULAR	X	REGULAR	X	REGULAR	X	REGULAR	X	REGULAR	X	REGULAR	X	REGULAR	X	REGULAR	X		
MALO		MALO		MALO		MALO		MALO		MALO		MALO		MALO			
COMEDOR - COCINA	2	ACOMETIDAS EXISTENTES															
ESTADO																	
BUENO		ACUEDUCTO				SI	x	NO		GAS				SI		NO	x
REGULAR	X	ENERGIA ELECTRICA				SI	x	NO		VOZ Y DATOS				SI		NO	x
MALO		ALCANTARILLADO				SI		NO	x	ASEO				SI		NO	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:	Cant:	UND:	Medidas	Material	
B. TUBERIA HIDRÁULICA Y ACCESORIOS:	Ubicación:	BATERIA SANITARIA	Cant:	UND:	Medidas	Material
C. POZO SÉPTICO:	Ubicación:	BATERIA SANITARIA	Cant:	UND:	Medidas	Material
D.TUBERIA SANITARIA Y ACCESORIOS:	Ubicación:	BATERIA SANITARIA	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:

Pág. 2 de 6

A. REPOSICIÓN DE TEJA:	Ubicación:	Cant:	UND:	Medidas	Material	
B. REPOSICIÓN ESTRUCTURA CUBIERTA:	Ubicación:		Cant:	UND:	Medidas	Material
C. REPOSICIÓN DE SANITARIO	Ubicación:	BATERIA SANITARIA	Cant:	UND:	Medidas	Material
D. REPOSICIÓN DE LAVAMOS / LAVAPLATOS	Ubicación:	BATERIA SANITARIA	Cant:	UND:	Medidas	Material
E. REPOSICIÓN DE ORINAL	Ubicación:	BATERIA SANITARIA	Cant:	UND:	Medidas	Material
F. REPOSICIÓN DE MESÓN	Ubicación:	BATERIA SANITARIA	Cant:	UND:	Medidas	Material
G.REPOSICIÓN DE MURO	Ubicación:	AULA DE CLASES	Cant:	UND:	Medidas	Material
H. REPOSICIÓN ENCHAPE PARED	Ubicación:		Cant:	UND:	Medidas	Material
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:		Cant:	UND:	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. 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 CLASE	Cant:	UND:	Medidas	Material
B. VINILO SOBRE MURO 2 MANOS:	Ubicación:	AULAS DE CLASE	Cant:	UND:	Medidas	Material
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:	BATERIAS SANITARIAS	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	X	Cantidad	4
B. PUESTO PARA DOCENTE (MESA Y SILLA):	Deterioro		No existe	X	Cantidad	0
C. PUESTO UNIPERSONAL ALUMNO (MESA Y SILLA):	Deterioro		No existe	X	Cantidad	60
D.MUEBLE DE ALMACENAMIENTO:	Deterioro		No existe	X	Cantidad	3
E.TANDEM DE CANECAS:	Deterioro		No existe	X	Cantidad	2

* 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 :

6. PARAMENTOS Y LINDEROS

NORTE	ZONA VERDE	SUR	ZONA VERDE
ORIENTE	CARRETERA	OCCIDENTE	CARRETERA
SERVIDUMBRES			

7. DISPONIBILIDAD DE SERVICIOS PÚBLICOS

SERVICIO	SI	NO	NOMBRE EMPRESA	OBSERVACIONES
ACUEDUCTO	X			VEREDAL MORRO SECO
ALCANTARILLADO		X		POZO SEPTICAS
ENERGÍA ELECTRICA	X			ELECTROCAQUETÁ
GAS		X		
VOZ Y DATOS		X		
ASEO		X		

8. DISPONIBILIDAD DE RECURSOS Y MATERIALES

RECURSOS Y MATERIALES	OBSERVACIONES
MANO DE OBRA (Calificada, No calificada)	
ESCOBRERAS (localización-distancia)	
FUENTES DE MATERIALES PETREOS (localización-distancia)	
CONCRETO PREMEZCLADO (Empresa-Distancia)	
CEMENTO (Precio, posibles proveedores)	
ARENA (Precio, posibles proveedores)	
TRITURADO (Precio, posibles proveedores)	
ACERO DE REFUERZO (Precio, posibles proveedores)	
MAQUINARIA PESADA Y LIVIANA	
SANITARIOS	
Transporte	

9. REGISTRO FOTOGRÁFICO



La prioridad de intervención solicitada corresponde a Mejoramiento de internados y baterías sanitarias como posible ampliación de aulas.

FIRMA PROFESIONAL VIABILIZADOR

CARLOS FELIPE MOTTA MONJE
1026278871
CONTRATISTA SED

FIRMA:

CONCEPTO DE VIABILIDAD:

SI X NO