

Municipalidad de Bagaces Alcaldía

"Cuna de la ecología de Guanacaste"

Bagaces, 20 de enero de 2021 Oficio MB-ALC-0048-2021

Señores:

Despacho Ministerial

MICITT

Asunto: Seguimiento y Solicitud de información - Conectividad Región Chorotega. Respecto a Levantamiento de Puntos para solicitar Internet en las Comunidades.

De parte de la Alcaldia Municipal en coordinación con el señor Roy Alonso López Salas, Coordinador de Tecnologías de Información y Comunicaciones les informo lo siguiente:

Como parte del Proyecto de Conectividad Región Chorotega a cargo del Despacho Ministerial del Ministerio de Ciencia Tecnología y Telecomunicaciones, esto con el objetivo de mostrar los diferentes puntos en donde se requiere llevar internet a las diferentes comunidades del Cantón de Bagaces. Se toma en cuenta los 4 distritos.

Bagaces

Bagatzi
Falconiana
Montano
Agua Caliente
Llanos del Cortés
Llanos del Cortés Catarata Llanos del
Cortés
Salitral
Bebedero Bagaces
Bagaces Centro
San Ramón
Bagaces-Proyecto Unidad Móvil
El Arbolito
Barrio el Chile
Pijije-Parada Inteligente Ruta 1
Llanos del Cortés- Parada Inteligente
Ruta 1
Montenegro- Parada Inteligente Ruta 1



Municipalidad de Bagaces

"Cuna de la ecología de Guanacaste"

Mogote

Rincón de la Cruz
San Isidro de Limonal
Mogote Centro

Rio Naranjo

La Sapera
Naranjito
Rio Chiquito

Fortuna

San Bernardo	
Río Blanco	
Fortuna	
Fortuna Centro	

Nota1: Tomar en consideración y ver la posibilidad de que se pueda habilitar en estos sitios un Hotspot para que la Municipalidad pueda estar enviando mensajes y noticias del cantón a través de esta plataforma.

Nota2: La Municipalidad de Bagaces, cuenta con una Unidad Móvil con equipo tecnológico que permite llegar a las comunidades para brindar servicios los cuales tienen los siguientes ejes (Eje Social, Eje Ambiental, Eje de Seguridad, Eje Tributario) pero uno de los grandes retos es la conectividad, porque solo nos podemos conectar a lugares donde existe internet y se depende por ejemplo de la disponibilidad de los lugares y de la velocidad en el sitio y muchas veces la conexión falla debido a que son medio de cobre y no de fibra a los

sitios donde nos conectamos. Se solicita tomar en consideracion que la unidad móvil cuente con acceso a internet ya sea por enlace microondas u otro medio para que esta móvil



Municipalidad de Bagaces

Alcaldía

"Cuna de la ecología de Guanacaste"

pueda desplazarse a cualquier sitio para desplegar los servicios. Se adjunta detalle de la Importancia para que la Unidad Móvil cuente con acceso a Internet.

Impacto Social:

El proyecto al llegar a las diferentes comunidades permitirá a atender de forma personalizada la atención de casos para personas en riesgo social, casos de violencia entre otros, mediante la programación de visitas del departamento de Gestión Social de la Municipalidad de Bagaces.

Impacto de Gestión Ambiental:

La móvil podrá llegar a lugares como lo son el Parque Nacional Palo Verde, Reserva Biológica Lomas Barbudal y comunidades vecinas permitiendo un acercamiento con los niños de las escuelas de las Comunidades de Bagatzí, Falconiana, San Ramón, Playitas, entre otras comunidades y a la vez poder impartir charlas de educación ambiental, prevención de incendios forestales y conservación del medio ambiente. Bagaces es Cuna de la Ecología de Guanacaste", según decreto del Gobierno de Costa Rica, DAJ-D-015-92 del 14 de agosto de 1992.

Impacto Turístico:

&

Al ser el cantón de Bagaces un lugar altamente visitado por turistas tanto Nacionales como extranjeros. Y ser un cantón con variedad de microclimas tanto en la altura como lo son los Distritos de Mogote- Rio Naranjo – Fortuna y un clima más seco en el Distrito Central esto permite a los visitantes en cortas distancias disfrutar de lugares con un fácil acceso. La móvil se puede desplazar en lugares estratégicos como lo son el Proyecto Eco turístico Cataratas Llanos del Cortés el cual es administrado por la Municipalidad de Bagaces y anualmente en promedio ingresan alrededor de 45 mil visitantes. Además de ubicarse en el Parque Nacional Palo Verde y Sitios Cercanos a Centros de influencia turística.

Lo que se busca es informar a los visitantes mediante la móvil de toda la información turística que cuenta el cantón, Lugares de interés para visitar, al ser el Gobierno Local la institución que gira el desarrollo del cantón y que cuenta con toda la información de los **Patentados y comercios del Cantón**, es un valor agregado para los mismos comerciantes que la Municipalidad les abra las ventanas al Mundo mediante la divulgación en puntos



Municipalidad de Bagaces

Alcaldía

"Cuna de la ecología de Guanacaste"

estratégicos de visitación, lo que **genera un valor agregado** para que los mismos comerciantes y vean en el gobierno local un aliado y sea un motivo para mantenerse al día en el pago de impuestos, permitiendo de esta forma ver al gobierno local como promotor de desarrollo socioeconómico. Dentro de la Móvil al contar con Internet se podría visualizar en tiempo real y visualizarlos mediante pantallas diferentes sitios turísticos de **cámaras conectadas a internet de lugares** como **Parque Nacional Palo Verde**, **Catarata Llanos del Cortés**, y diferentes sitios Turísticos del Cantón. La móvil también se puede llevar a **lugares de interés turístico a nivel nacional** y colocarse en puntos específicos y personas nacionales y extranjeras **puedan acceder y conocer en tiempo real lo que ofrece el cantón**.

Impacto de Seguridad Ciudadana.

Al ser Bagaces un lugar donde es visitado por muchas personas los temas de seguridad ciudadana son un factor que hay que tomar en cuenta. En convenio con el Ministerio de Seguridad Publica el gobierno Local busca llevar a las diferentes comunidades y barrios del Cantón personal de Fuerza Pública y la Municipalidad para generar conciencia de la Importancia de la Prevención y como se pueden organizar lo diferentes barrios en comunidades organizadas para mitigar los actos que atenten contra la vida y la propiedad. La móvil al contar con internet y equipo tecnológico se pueden impartir charlas y generar conciencia en los ciudadanos de la importancia de utilizar la tecnología como aliado mediante la utilización y divulgación de una app móvil para dispositivos Android y Iphone de puntos de incidencia y estos en tiempo real lleguen al centro de Monitoreo que se ubicara en la Municipalidad de Bagaces Monitoreado por personal de Fuerza pública en convenio con la Municipalidad.



Municipalidad de Bagaces Alcaldía

"Cuna de la ecología de Guanacaste"

Fotos Unidad Móvil que requiere de acceso a Internet en las Comunidades.







Municipalidad de Bagaces Alcaldía

"Cuna de la ecología de Guanacaste"

Nota 3: Se adjunta Matriz de Puntos Recopilados.

-	MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA Y TELECOMUNICACIONES								
at Att	Reporte de Necesidades de despliegue de dedes en ditios prioritarios								
ESTERIO DESCUIA, NOL SOIA LISCOMANICACIONES	Se solicita que por cantón se reporten los lugares, sitios publicos, barrios u otros; en los que se presentan problemas de conectividad o conexión a servicios de telecomunicaciones y que sea prioritario el aumento o mejora de la conexión.								
				Coordenadas (En		Priodiad	Requerimiento		
entón	Distrito	Barrio	Dirección (exacta)	caso de contar con ellas)	Descripción/Jusitifcación	(Media o Alta)	(Redes moviles, servicio fijo, otros)	Otros detalles	
igaces	Bagaces	Bagatzi			La señal celular deficiente y no hay ac		Movil y Fijo		
gaces	Bagaces	Falconiana			La señal celular es deficiente y no hay		Movil y Fijo		
gaces	Bagaces	Montano			La señal celular es deficiente y no hay a		Movil y Fijo		
igaces	Bagaces	Agua Caliente			La señal celular es pesima y no hay acc		Movil y Fijo		
agaces	Bagaces	Llanos del Cortes			La señal de internet es por wimax pero	Alta	Movil y Fijo		
agaces	Bagaces	Llanos del Cortes	Sitio Catarata Llanos		Es un sitio Muy Visitado Turisticamente	Alta	Fijo		
agaces	Bagaces	Salitral			La señal celular es pesima y no hay aco	Alta	Movil y Fijo		
gaces	Bagaces	Bebedero Bagaces			La señal es deficiente	Media	Movil	Mejorar la Señal Movil	
gaces	Bagaces	Bagaces Centro			Fibra Optica en el Centro y Barrios	Alta	Fibra Optica	Brindar Servicios de Fibra (Optica para hogare
gaces	Bagaces	San Ramon		10'29'30.80"N 85'22'58.41"C	La señal es deficiente	Media	Movil		
gaces	Bagaces	Bagaces			Unidad Móvil de la Municipalidad	Alta	Enlace Microondas	Se adjunta Nota en el Ofici	0
gaces	Bagaces	El Arbolito			Señal Celular Deficiente	Media	Movil		
gaces	Bagaces	Barrio el Chile			Internet Fijo Deficiente	Media	Internet Fijo		
gaces	Bagaces	Pijije			Parada Inteligente Ruta 1-Sector Pijije	Media	Intenet Wimax		
gaces	Bagaces	Llanos del Cortes			Parada Inteligente Ruta 1-Sector Entra	Media	Intenet Wimax		
gaces	Bagaces	Montenegro			Parada Inteligente Ruta 1-Sector Entra	Media	Intenet Wimax		
agaces	Fortuna	San Bernardo			La señal Movil es deficente y No hay ac	Alta	Movil y Fijo		
agaces	Fortuna	Río Blanco			La señal Movil es deficente y No hay ac	Media	Movil y Fijo		
agaces	Fortuna	Fortuna			Fibra Optica en el Centro y Barrios	Alta	Fibra Optica		
agaces	Fortuna	Fortuna			Fibra Optica en el Centro y Barrios	Alta	Fibra Optica	Brindar Servicios de Fibra (Optica para hogare
agaces	Mogote	Rincon de la Cruz			No hay acceso a Internet Fijo	Alta	Movil-Servicio Fijo		
gaces	Mogote	San Isidro Limonal		10.664500 -85.263500	No hay acceso a Internet Fijo	Media	Movil-Servicio Fijo		
gaces	Mogote	Mogote			Fibra Optica en el Centro y Barrios	Alta	Fibra Optica	Brindar Servicios de Fibra (Optica para hogare
o Naranjo	Rio Naranjo	-			No hay acceso a Internet Fijo	Alta	Movil y Fijo		
o Naranjo	Rio Naranjo				No hay acceso a Internet Fijo	Alta	Movil y Fijo		
		Rio Chiquito			No hay acceso a Internet Fijo	Alta	Movil y Fijo		

Atentamente

AND SACASES

Msc Eva Vásquez Vásquez Alcaldesa Municipalidad de Bagaces Roy A. López Salas Coordinador de TIC

cc: /TI/Alcaldía/

Bagaces, Guanacaste

Teléfono: 2690-2900 - 2690-1301⊠ Correo electrónico: evasquez@bagaces.go.cr