

### **8.3 Percepción local sobre el proyecto, obra o actividad (a través del Plan de Participación Ciudadana).**

En este acápite buscamos expresar la opinión de la comunidad en cuanto a la idea de desarrollar el proyecto denominado: “**Comercial y Residencial**”, promovido Xin Mei Li, con cédula de identidad personal número E - 8 – 62409 y, Alberto Siu Li, cedulado 8 – 932 - 1809. El mismo consta de la construcción de un local con residencia, nivel de planta baja. El mismo se desarrollará en la Finca con Folio Real N° 30274641 (área de 500.1 m<sup>2</sup>), Código de Ubicación 701, en la Calle Manuel Espino, sector conocido como Bella Vista, en el corregimiento cabecera y distrito de Guararé, provincia de Los Santos.

En atención a lo antes descrito mediante Ley N° 8 de 25 de marzo de 2015, que crea el Ministerio de Ambiente, modifica disposiciones de la Autoridad de los Recursos Acuáticos de Panamá y dicta otras disposiciones, adicional al Decreto Ejecutivo N° 155 de 5 de agosto de 2011, mismo que modifica el Decreto Ejecutivo N° 123 de 14 de agosto de 2009, presentamos lo efectuado por la Consultoría en cuanto al proceso de involucramiento de los residentes en el área de influencia del proyecto propuesto. Para tales efectos, se desarrolló una encuesta debidamente preparada con antelación al momento de aplicación de la misma, para conocer la opinión de la gente en torno al desarrollo del proyecto. Esta encuesta y demás actividades del Plan de Participación Ciudadana, fueron realizadas durante el período comprendido del lunes 1 al jueves 4 de febrero de 2021.

Es importante señalar, las personas que participaron de la entrevista y encuesta, fueron seleccionadas al azar. Así también, este Plan se sustenta en la base legal del ordenamiento jurídico nacional establecido en la Constitución Política y Leyes de la República de Panamá como un factor que necesariamente requiere ser desarrollado por las instituciones públicas y privadas, previo a la realización de cualquier proyecto que involucre impactos cualesquiera que sean en el ambiente en que nos desenvolvemos.

A continuación, se presenta los resultados pormenorizados de los temas considerados dentro de la encuesta preparada para conocer la posición de cada una de las personas seleccionadas al azar, en cuanto al proyecto: “**Comercial y Residencial**”.

Definamos algunos conceptos descritos en la encuesta, a fin de que la interpretación de los resultados de la misma, no sean contrarios a lo expresado por cada uno de los encuestados y el Consultor responsable de la confección del documento:

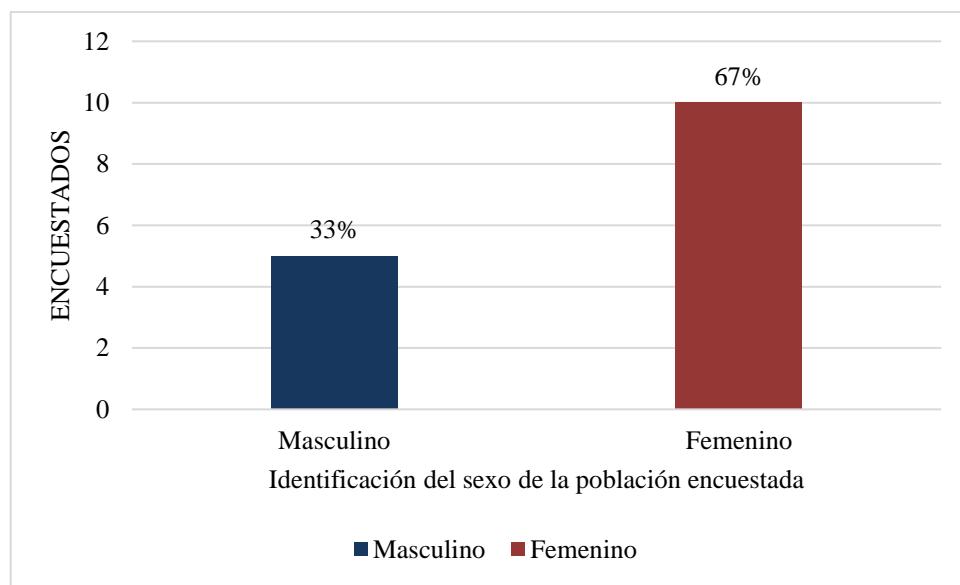
**Zona:** se refiere a cualquier parte de un terreno o superficie encuadrada entre ambos límites. Es un área delimitada por una franja que lo rodea. Nos referimos a un radio menor a 500 metros alrededor del punto específico en donde se planea desarrollar la obra.

**Sitio:** es un lugar que puede ser ocupado o que puede llegar a serlo por un determinado motivo o con una finalidad específica. Es un sitio que sirve para algo o un espacio ocupado. Se refiere al punto específico en donde se ejecutará el proyecto.

**Área:** se refiere a un espacio de tierra que se encuentra comprendido entre ciertos límites. Es un espacio delimitado por determinadas características geográficas. Nos referimos de igual forma, al punto específico designado para la construcción de la obra.

La aplicación de la encuesta fue realizada el lunes 1 de febrero 2021, en horario de 1:00 pm hasta las 5:00 pm. Primera interrogante objeto de interés, es el sexo de los encuestados, mismo que quedó definido de la manera siguiente:

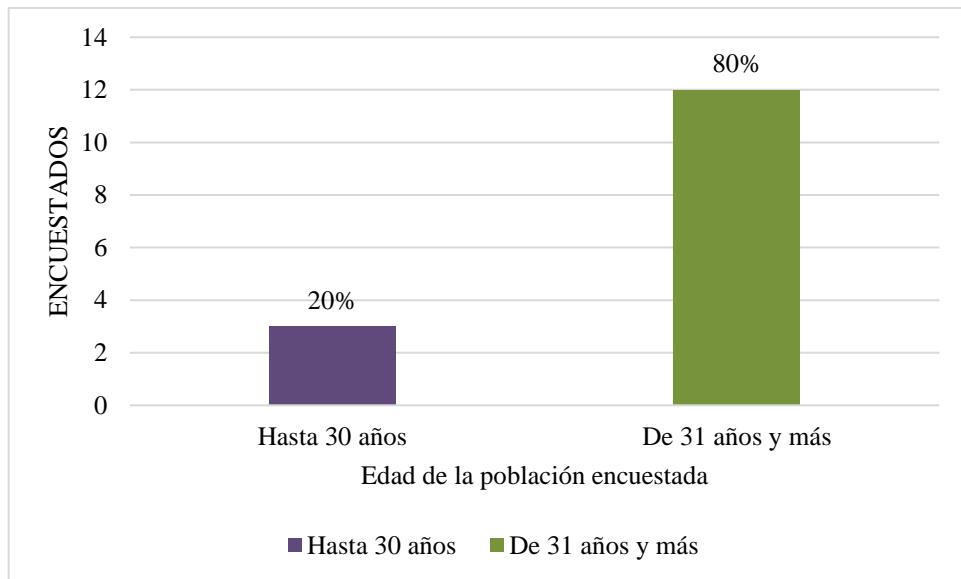
Total, Encuestados	Masculino		Femenino	
	Encuestados	%	Encuestados	%
15	5	33	10	67



**GRÁFICA N° 1.** Identificación del sexo de la población encuestada.

Por otro lado, es muy importante conocer la edad de los encuestados, ya que con ello identificamos el criterio de las opiniones vertidas por los involucrados. Así tenemos que, el resultado fue el siguiente:

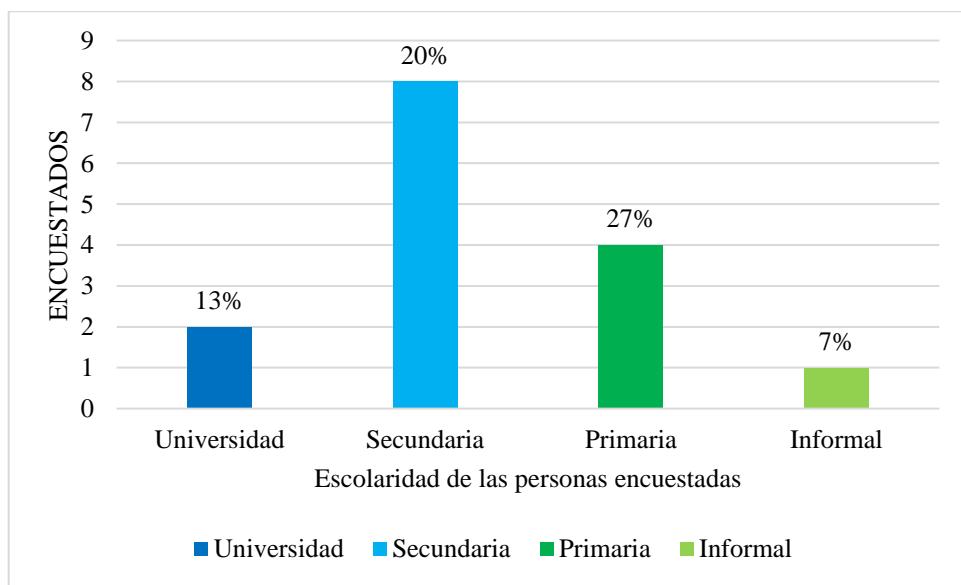
Total, de Encuestados	Hasta 30 años		De 31 y más años	
	Encuestados	%	Encuestados	%
15	3	20	12	80



**GRÁFICA N° 2.** Edad de la población encuestada.

Por otro lado, quisimos conocer el nivel de escolaridad de los entrevistados, mismo que quedó distribuido de la manera siguiente:

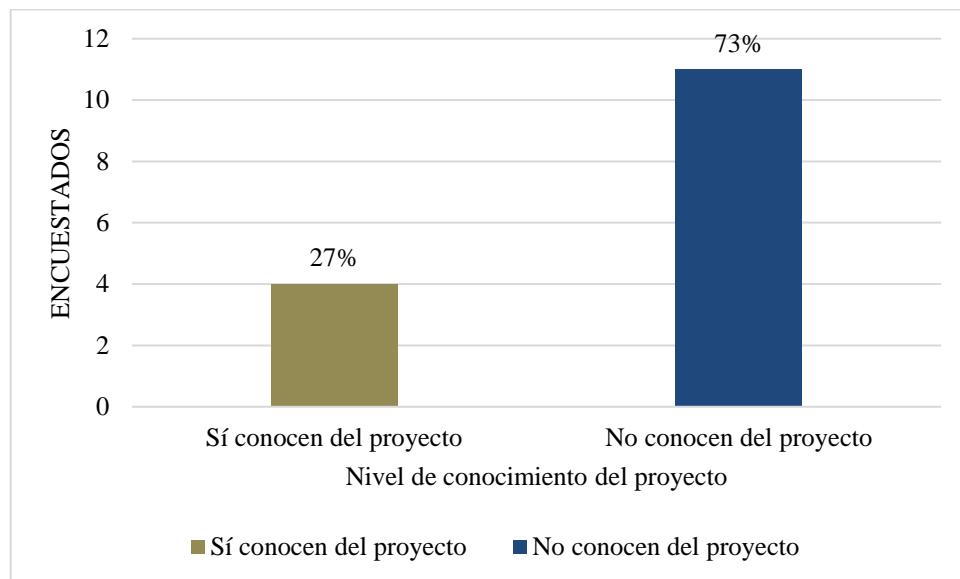
Total Encuestados	Universidad		Secundaria		Primaria		Informal	
	Encuestados	%	Encuestados	%	Encuestados	%	Encuestados	%
15	2	13	8	20	4	27	1	7



**GRÁFICA N° 3.** Escolaridad de las personas encuestadas

La primera interrogante planteada a los participantes de la encuesta, era si conocían de la intención de realizar la nueva obra objeto de la encuesta.

Total Encuestados	Si conocen del Proyecto		No conocen del Proyecto	
	Encuestados	%	Encuestados	%
15	4	27	11	73



GRÁFICA N° 4. Nivel de conocimiento del proyecto.

Por otro lado, quisimos conocer de parte de los encuestados, si estaban de acuerdo con la ejecución del proyecto **Comercial y Residencial**.

Total Encuestados	Si aceptan el Proyecto		No aceptan el Proyecto	
	Encuestados	%	Encuestados	%
15	15	100	0	0

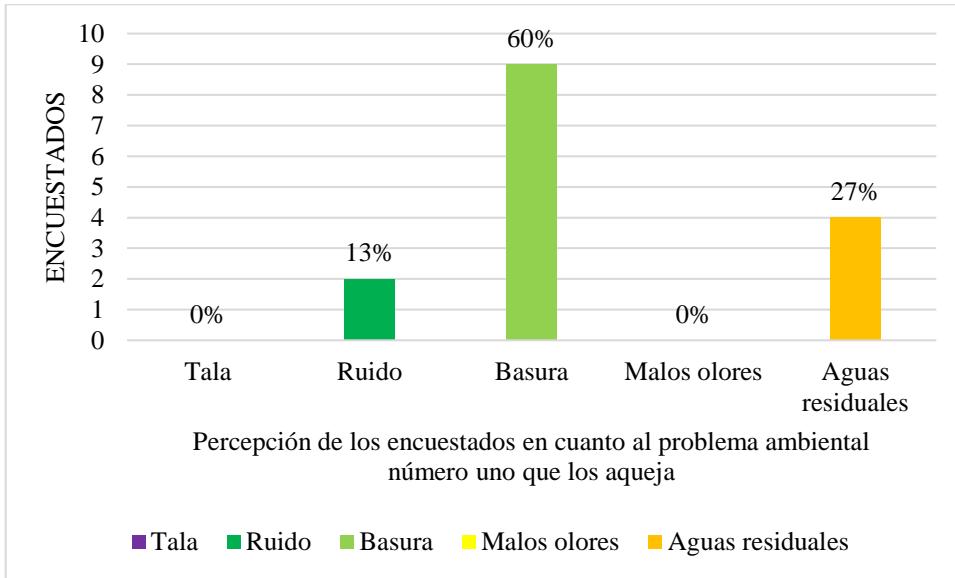


**GRÁFICA N° 5.** Nivel de aceptación del desarrollo del proyecto.

También la comunidad encuestada, expresó su opinión en cuanto al problema ambiental número uno que afecta su comunidad. Veamos la resultante de las respuestas:

Total de Encuestados	Tala		Ruido		Basura		M. Olores		A. Residuales	
	Enc.	%	Enc.	%	Enc.	%	Enc.	%	Enc.	%
15	0	0	2	13	9	60	0	0	4	27

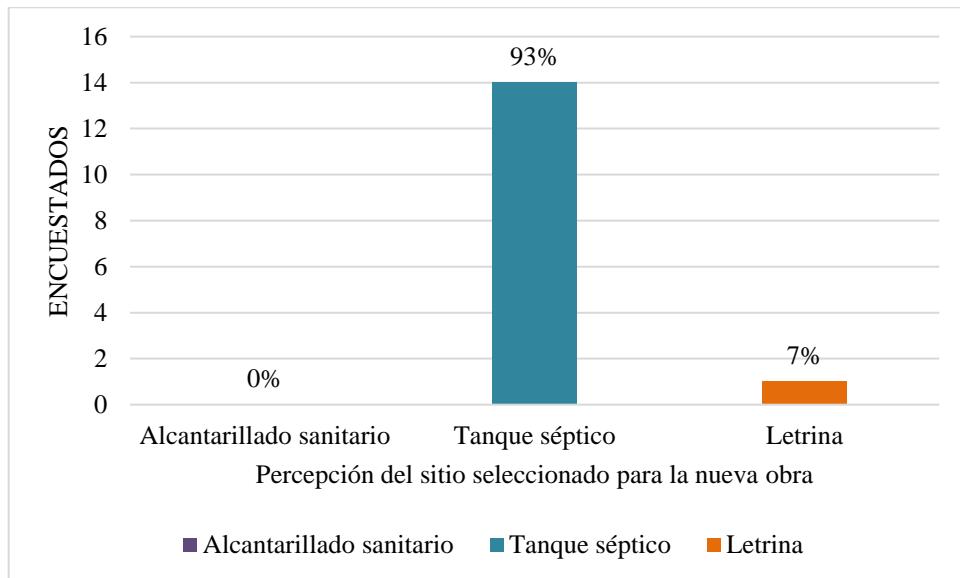
Enc. = Encuestados M = Malos A = Aguas



**GRÁFICA N° 6.** Percepción de los encuestados en cuanto al problema ambiental número uno que los aqueja.

También, se interrogó a los encuestados sobre su mecanismo de disposición final de las aguas residuales residenciales, a lo que respondieron:

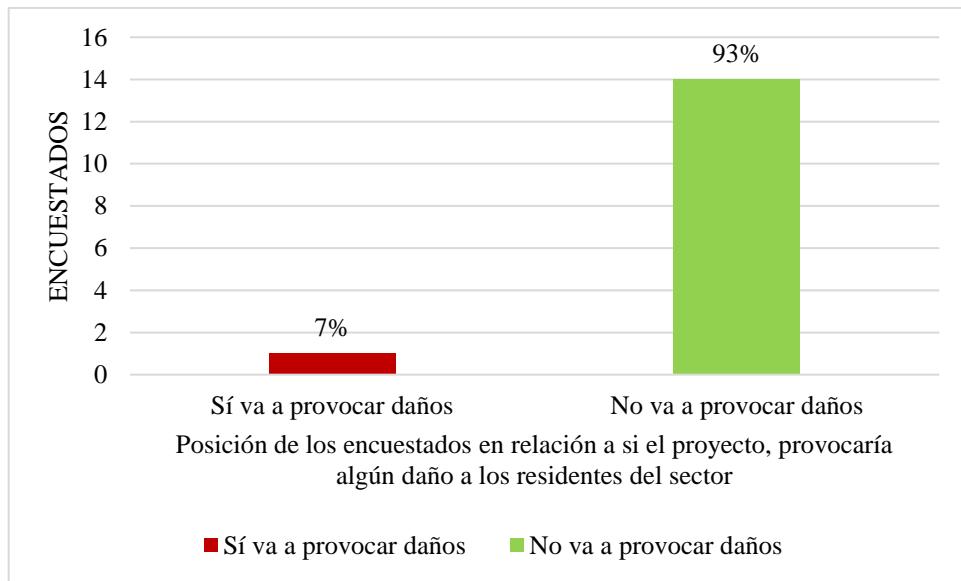
Total Encuestados	Alcantarillado Sanitario		Tanque Séptico		Letrina	
	Encuestados	%	Encuestados	%	Encuestados	%
	151	0	14	93	1	7



GRÁFICA N° 7. Percepción del sitio seleccionado para la nueva obra.

A los encuestados, se les preguntó, cuál era su posición frente a los daños que pudiesen ser provocados por la obra, a los residentes del sector, en lo que se señala la generación de polvo en la realización de las actividades de construcción (un encuestado).

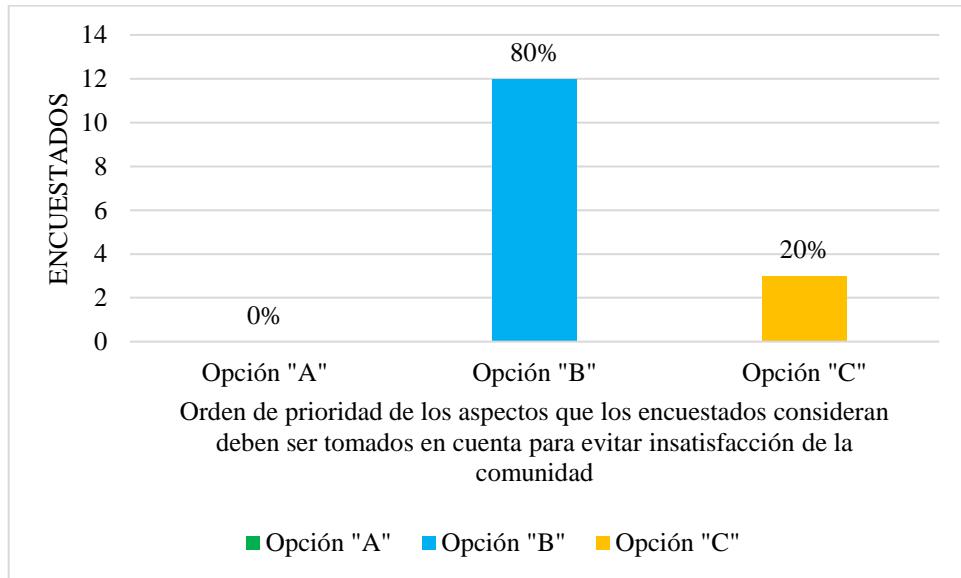
Total Encuestados	Si va a provocar daños		No provocará daños	
	Encuestados	%	Encuestados	%
15	1	7	14	93



**GRÁFICA N° 8.** Posición de los encuestados en relación a si el proyecto, provocaría algún daño a los residentes del sector.

En esta oportunidad, la Consultoría quiso conocer de los encuestados, de los tres aspectos señalados por ésta, cuáles eran según su criterio los que deberían ser tomados en cuenta por la Promotora del Proyecto, para evitar insatisfacción por parte de la comunidad, desde el momento en que se inicie la ejecución de la obra. Este fue el resultado:

Total Encuestados	Opción "A"		Opción "B"		Opción "C"	
	Encuestados	%	Encuestados	%	Encuestados	%
15	0	0	12	80	3	20

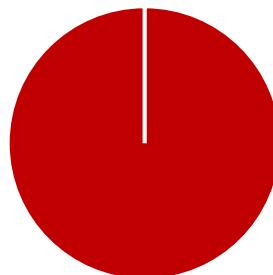


**GRÁFICA N° 9.** Orden de prioridad de los aspectos que los encuestados consideran deben ser tomados en cuenta para evitar insatisfacción de la comunidad.

También, era importante conocer por parte de los encuestados, si tenían conocimiento del encuentro de hallazgos arqueológicos durante las tareas de construcción, en los alrededores al área en donde se proyecta la construcción de la nueva obra.

Total Encuestados	Si conocen de Hallazgos		No conocen de Hallazgos	
	Encuestados	%	Encuestados	%
15	0	0	15	100

Representación gráfica del conocimiento de hallazgos arqueológicos en la zona propuesta para el desarrollo de la obra



100%

■ Sí conocen de hallazgos ■ No conocen de hallazgos

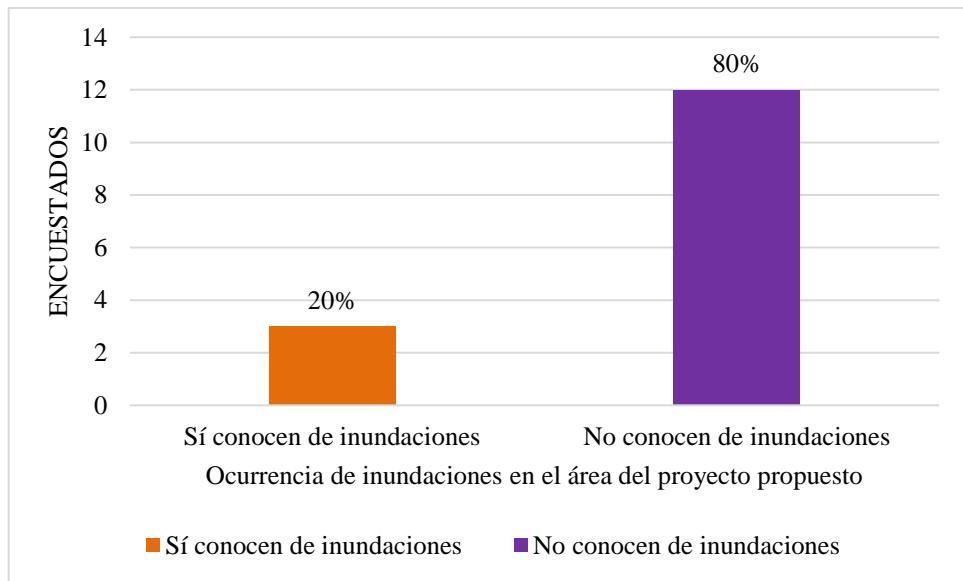
**GRÁFICA N° 10.** Representación gráfica del conocimiento de hallazgos arqueológicos en la zona propuesta para el desarrollo de la obra.

Los encuestados, identificaron como animales de mayor presencia en la zona colindante al proyecto: iguana, garzas, zarigüeya, ardilla, culebras, palomas (tortolitas, titibúa), entre otros.

De igual manera, identificaron como árboles más visibles en la zona: mango, caoba, tamarindo, mamón, ciruelo, guásimo, entre otros.

Por otro lado, quisimos conocer información sobre ocurrencia de inundaciones en el área del proyecto propuesto. De acuerdo a lo planteado por los encuestados, sus afectaciones de inundaciones corresponden más bien a deficiencias en los niveles de piso de la residencia en la fase de construcción, con respecto a la altura de calle.

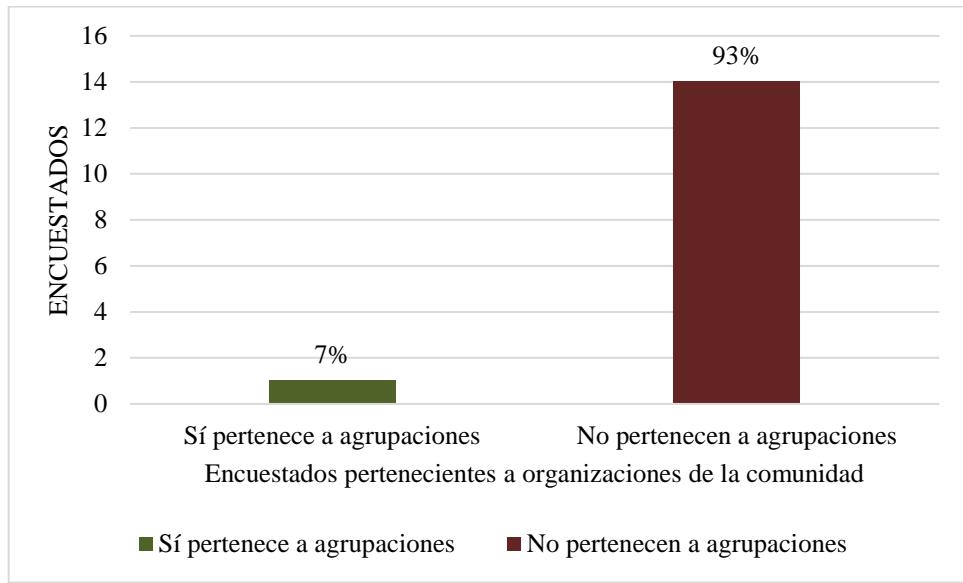
Total Encuestados	Si conocen de inundaciones		No conocen de inundaciones	
	Encuestados	%	Encuestados	%
15	3	20	12	80



**GRÁFICA N° 11.** Ocurrencia de inundaciones en el área del proyecto propuesto.

Por otro lado, consultamos a los encuestados, si pertenecían a alguna organización dentro de la comunidad donde residen.

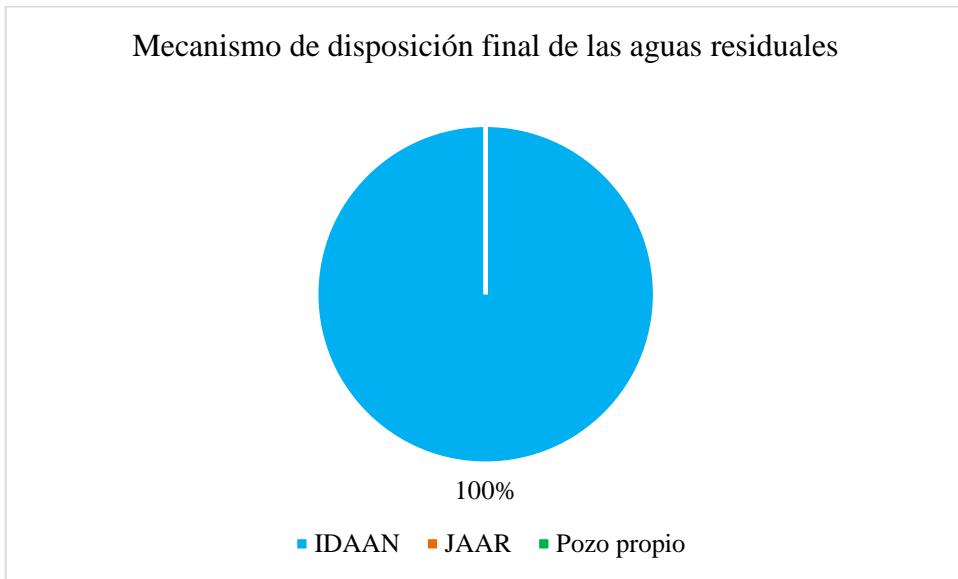
Total Encuestados	Si Pertenece a Agrupaciones		No Pertenece a Agrupaciones	
	Encuestados	%	Encuestados	%
15	1	7	14	93



**GRÁFICA N° 12.** Encuestados pertenecientes a organizaciones de la comunidad.

Interesados en conocer lo inherente al servicio de agua potable (de dónde proviene), ésta fue la respuesta:

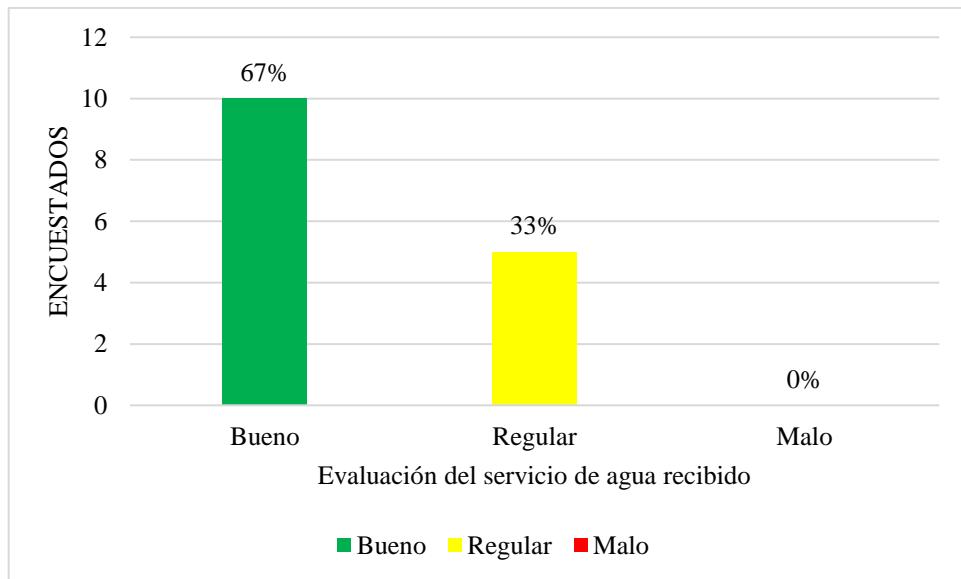
Total Encuestados	IDAAN		JAAR		Pozo Propio	
	Encuestados	%	Encuestados	%	Encuestados	%
15	15	100	0	0	0	0



**GRÁFICA N° 13.** Mecanismo de disposición final de las aguas residuales.

Obsérvese a continuación, la valoración por parte de la comunidad, del servicio de agua recibido:

Total Encuestados	Bueno		Regular		Malo	
	Encuestados	%	Encuestados	%	Encuestados	%
1	10	67	5	33	0	0



**GRÁFICA N° 14.** Evaluación del servicio de agua recibido.

Luego del análisis de los resultados obtenidos de la encuesta y tomando en consideración los argumentos señalados por cada uno de los encuestados, podemos **concluir** en que el proyecto es técnica y socialmente viable. Es primordial que el promotor mantenga de forma permanente, un clima de comunicación y puertas abiertas para resolver cualquier inquietud que surja por parte de los residentes del área de influencia del proyecto y, sobre todo de aquellos que dentro de la selección de la muestra representativa al azar, no les correspondió el ser encuestados. El 100 % de los encuestados, manifiesta estar de acuerdo con la obra propuesta; en tanto que el 27 % de esos mismos encuestados, era de los que solamente conocían de la intención de desarrollar la nueva obra. La aplicación de la encuesta, contribuyó a informar a la comunidad sobre la nueva obra propuesta para su desarrollo.

## ENCUESTA DE PERCEPCIÓN LOCAL N° \_\_\_\_\_

Esta encuesta tiene por finalidad, a través de una muestra representativa y al azar, medir el grado de conocimiento que tiene la comunidad sobre el proyecto: “**Comercial y Residencial**”, promovido Xin Mei Li, con cédula de identidad personal número E - 8 – 62409 y, Alberto Siu Li, cedulado 8 – 932 - 1809. El mismo consta de la construcción de un local con residencia, nivel de planta baja. El mismo se desarrollará en la Finca con Folio Real N° 30274641, Código de Ubicación 701, en la Calle Manuel Espino, sector conocido como Bella Vista, en el corregimiento cabecera y distrito de Guararé, provincia de Los Santos.

**Nombre** \_\_\_\_\_ **Cédula** \_\_\_\_\_

**Sector o localidad** \_\_\_\_\_ **Fecha** \_\_\_\_\_

**Sexo:**  M  F      **Edad:**  Igual o menor a 30 años  31 años o más

**Nivel de educación:**  Universitaria  Secundaria  Primaria  Informal

1. Conoce usted sobre la intención de desarrollar el proyecto titulado: “**Comercial y Residencial**”, en **Calle Manuel Espino, sector de Bella Vista, corregimiento cabecera y distrito de Guararé?**

Sí  No

2. ¿Estaría usted de acuerdo con la realización de este proyecto dentro de su comunidad?

Sí  No  No Respondió

Si su respuesta es **No**, ¿por qué?

---

3. Segundo su opinión, cuál es el problema ambiental **número uno** presente en el sitio que rodea al proyecto. **Escoja el más importante para usted, uno solamente.**

Tala de árboles  Ruido  Basura  Malos olores  Aguas Residuales

4. Cómo es su forma de disposición final de las aguas residuales?

Alcantarillado Sanitario  Tanque Séptico  Letrina

..... continuación de Encuesta Comercial y Residencial N° \_\_\_\_\_

5. Considera usted que la construcción de esta obra provocaría algún daño ambiental a los residentes del sector que rodea el proyecto?

Sí       No      Cuál \_\_\_\_\_

6. De los aspectos abajo señalados, indique **solo uno** que para usted debe ser tomado en cuenta, por parte del promotor del proyecto, desde el inicio de las actividades del mismo para evitar insatisfacción por parte de los moradores de la comunidad:

- A. \_\_ Escuchar los comentarios de la comunidad y brindarles la respuesta oportuna.
- B. \_\_ Brindar oportunidad de empleo a miembros de la comunidad.
- C. \_\_ Mantener el área libre de basura durante la construcción y operación del proyecto.

7. ¿Tiene usted conocimiento si en esta zona que rodea al proyecto, se ha encontrado algún objeto de valor arqueológico durante tareas de construcción?

Sí       No       No Respondió

8. Diga, que **animales** son para usted, los más comunes en los alrededores del sitio del proyecto \_\_\_\_\_

9. Diga que **árboles**, son para usted, los más comunes en los alrededores del sitio del proyecto: \_\_\_\_\_

10. ¿Conoce usted si en los alrededores del sitio escogido para el nuevo proyecto, se ha dado alguna vez inundaciones que hayan causado afectaciones a residencias?

Sí       No       No Respondió

11. ¿Forma usted parte de algún Club Cívico, Comité, o cualquier organización?

Sí       No      Cuál \_\_\_\_\_

12. De donde recibe usted el suministro de agua potable?

IDAAN     JAAR     Pozo Propio

Cómo evalúa el servicio recibido de agua potable?

Bueno     Regular     Malo

**Encuestador:** Rogelio Cedeño    **Cédula:** 6-715-197    **Firma** \_\_\_\_\_

## VOLANTE INFORMATIVA

El proyecto: “**Comercial y Residencial**”, promovido Xin Mei Li, con cédula de identidad personal número E - 8 – 62409 y, Alberto Siu Li, cedulado 8 – 932 - 1809. El mismo consta de la construcción de un local con residencia, nivel de planta baja. El mismo se desarrollará en la Finca con Folio Real N° 30274641, Código de Ubicación 701, en la Calle Manuel Espino, sector conocido como Bella Vista, en el corregimiento cabecera y distrito de Guararé, provincia de Los Santos.

### **POSIBLES IMPACTOS NEGATIVOS QUE SE PUEDEN GENERAR:**

**Contaminación del aire:** por la emisión de polvos de materiales de construcción y las tareas de acondicionamiento de terreno.

**Accidentes laborales:** causados por el movimiento de maquinaria en su fase de construcción.

**Generación de ruidos:** provocados en los horarios de trabajo de la fase de construcción.

### **IMPACTOS POSITIVOS:**

Generación de empleo durante las tareas de construcción y operación.

Incremento en el pago de los impuestos municipales por los permisos de construcción y de operación.

Aumento de las facilidades comerciales de la zona.

La **CONSULTA PÚBLICA**, que se estará desarrollando en la zona, forma parte de las actividades del **Plan de Participación Ciudadana**, incluido dentro del Documento que estará siendo elaborado por un equipo de profesionales bajo la coordinación de la Ing. Natalia de Mendieta y la Lic. Enid Rivera, Consultoras Ambientales responsables del Estudio de Impacto Ambiental. Es por ello, se hará tareas de aplicación de Encuestas, Sondeo de Opiniones, Entrevistas en los alrededores del sitio propuesto para desarrollar el proyecto, a partir del lunes 1 al jueves 4 de febrero de 2021.

Se agradece la participación y colaboración de todas las personas seleccionadas de manera aleatoria para responder todas las consultas.

**“No es obligatoria su participación, pero si su valiosa oportunidad de expresar sus ideas para ser tomadas en cuenta”.**

## FOTOS DE TAREAS DE CAMPO



## **ENCUESTAS**

## ENCUESTA DE PERCEPCIÓN LOCAL N° 1

Esta encuesta tiene por finalidad, a través de una muestra representativa y al azar, medir el grado de conocimiento que tiene la comunidad sobre el proyecto: “**Comercial y Residencial**”, promovido Xin Mei Li, con cédula de identidad personal número E - 8 - 62409 y, Alberto Siu Li, cedulado 8 - 932 - 1809. El mismo consta de la construcción de un local con residencia, nivel de planta baja. El mismo se desarrollará en la Finca con Folio Real N° 30274641, Código de Ubicación 701, en la Calle Manuel Espino, sector conocido como Bella Vista, en el corregimiento cabecera y distrito de Guararé, provincia de Los Santos.

Nombre Nilda González Cédula No suministro

Sector o localidad Barranca Nicol Fecha 01 - 02 - 2021

Sexo:  M  F

Edad:  Igual o menor a 30 años  31 años o más

Nivel de educación:  Universitaria  Secundaria  Primaria  Informal

1. Conoce usted sobre la intención de desarrollar el proyecto titulado: “**Comercial y Residencial**”, en **Calle Manuel Espino, sector de Bella Vista, corregimiento cabecera y distrito de Guararé?**

Sí  No

2. ¿Estaría usted de acuerdo con la realización de este proyecto dentro de su comunidad?

Sí  No  No Respondió

Si su respuesta es No, ¿por qué?

3. Según su opinión, cuál es el problema ambiental **número uno** presente en el sitio que rodea al proyecto. **Ecoja el más importante para usted, uno solamente.**

Tala de árboles  Ruido  Basura  Malos olores  Aguas Residuales

4. Cómo es su forma de disposición final de las aguas residuales?

Alcantarillado Sanitario  Tanque Séptico  Letrina

5. Considera usted que la construcción de esta obra provocaría algún daño ambiental a los residentes del sector que rodea el proyecto?

Sí  No Cuál \_\_\_\_\_

6. De los aspectos abajo señalados, indique solo uno que para usted debe ser tomado en cuenta, por parte del promotor del proyecto, desde el inicio de las actividades del mismo para evitar insatisfacción por parte de los moradores de la comunidad:

- A.  Escuchar los comentarios de la comunidad y brindarles la respuesta oportuna.
- B.  Brindar oportunidad de empleo a miembros de la comunidad.
- C.  Mantener el área libre de basura durante la construcción y operación del proyecto.

7. ¿Tiene usted conocimiento si en esta zona que rodea al proyecto, se ha encontrado algún objeto de valor arqueológico durante tareas de construcción?

Sí  No  No Respondió

8. Diga, que **animales** son para usted, los más comunes en los alrededores del sitio del proyecto iguanas

9. Diga que **árboles**, son para usted, los más comunes en los alrededores del sitio del proyecto: guacimarras ciruelos

10. ¿Conoce usted si en los alrededores del sitio escogido para el nuevo proyecto, se ha dado alguna vez inundaciones que hayan causado afectaciones a residencias?

Sí  No  No Respondió

11. ¿Forma usted parte de algún Club Cívico, Comité, o cualquier organización?

Sí  No Cuál \_\_\_\_\_

12. De donde recibe usted el suministro de agua potable?

IDAAN  JAAR  Pozo Propio

Cómo evalúa el servicio recibido de agua potable?

Bueno  Regular  Malo

Encuestador: Rogelio Cedeño Cédula: 6-715-197 Firma Rogelio Cedeño P

## ENCUESTA DE PERCEPCIÓN LOCAL N° 2

Esta encuesta tiene por finalidad, a través de una muestra representativa y al azar, medir el grado de conocimiento que tiene la comunidad sobre el proyecto: “**Comercial y Residencial**”, promovido Xin Mei Li, con cédula de identidad personal número E - 8 - 62409 y, Alberto Siu Li, cedulado 8 – 932 - 1809. El mismo consta de la construcción de un local con residencia, nivel de planta baja. El mismo se desarrollará en la Finca con Folio Real N° 30274641, Código de Ubicación 701, en la Calle Manuel Espino, sector conocido como Bella Vista, en el corregimiento cabecera y distrito de Guararé, provincia de Los Santos.

Nombre Mirta Amores Cédula No Soministro  
Sector o localidad EL Recreo Fecha 01-02-2021

Sexo:  M  F Edad:  Igual o menor a 30 años  31 años o más

Nivel de educación:  Universitaria  Secundaria  Primaria  Informal

1. Conoce usted sobre la intención de desarrollar el proyecto titulado: “**Comercial y Residencial**”, en Calle Manuel Espino, sector de Bella Vista, corregimiento cabecera y distrito de Guararé?

Sí  No

2. ¿Estaría usted de acuerdo con la realización de este proyecto dentro de su comunidad?

Sí  No  No Respondió

Si su respuesta es No, ¿por qué?

3. Segundo su opinión, cuál es el problema ambiental **número uno** presente en el sitio que rodea al proyecto. **Escoja el más importante para usted, uno solamente.**

Tala de árboles  Ruido  Basura  Malos olores  Aguas Residuales

4. Cómo es su forma de disposición final de las aguas residuales?

Alcantarillado Sanitario  Tanque Séptico  Letrina

..... continuación de Encuesta Comercial y Residencial N° 2

5. Considera usted que la construcción de esta obra provocaría algún daño ambiental a los residentes del sector que rodea el proyecto?

Sí       No      Cuál \_\_\_\_\_

6. De los aspectos abajo señalados, indique **solo uno** que para usted debe ser tomado en cuenta, por parte del promotor del proyecto, desde el inicio de las actividades del mismo para evitar insatisfacción por parte de los moradores de la comunidad:

- A.  Escuchar los comentarios de la comunidad y brindarles la respuesta oportuna.
- B.  Brindar oportunidad de empleo a miembros de la comunidad.
- C.  Mantener el área libre de basura durante la construcción y operación del proyecto.

7. ¿Tiene usted conocimiento si en esta zona que rodea al proyecto, se ha encontrado algún objeto de valor arqueológico durante tareas de construcción?

Sí       No       No Respondió

8. Diga, que **animales** son para usted, los más comunes en los alrededores del sitio del proyecto gavilán

9. Diga que **árboles**, son para usted, los más comunes en los alrededores del sitio del proyecto: \_\_\_\_\_

10. ¿Conoce usted si en los alrededores del sitio escogido para el nuevo proyecto, se ha dado alguna vez inundaciones que hayan causado afectaciones a residencias?

Sí       No       No Respondió

11. ¿Forma usted parte de algún Club Cívico, Comité, o cualquier organización?

Sí       No      Cuál \_\_\_\_\_

12. De donde recibe usted el suministro de agua potable?

IDAAN     JAAR     Pozo Propio

Cómo evalúa el servicio recibido de agua potable?

Bueno     Regular     Malo

Encuestador: Rogelio Cedeño    Cédula: 6-715-197    Firma Rogelio Cedeño P

## ENCUESTA DE PERCEPCIÓN LOCAL N° 3

Esta encuesta tiene por finalidad, a través de una muestra representativa y al azar, medir el grado de conocimiento que tiene la comunidad sobre el proyecto: “**Comercial y Residencial**”, promovido Xin Mei Li, con cédula de identidad personal número E - 8 - 62409 y, Alberto Siu Li, cedulado 8 - 932 - 1809. El mismo consta de la construcción de un local con residencia, nivel de planta baja. El mismo se desarrollará en la Finca con Folio Real N° 30274641, Código de Ubicación 701, en la Calle Manuel Espino, sector conocido como Bella Vista, en el corregimiento cabecera y distrito de Guararé, provincia de Los Santos.

Nombre Edwin Quintero Cédula 7-705-314

Sector o localidad EL Racreo Fecha 01-02-2021

Sexo:  M  F Edad:  Igual o menor a 30 años  31 años o más

Nivel de educación:  Universitaria  Secundaria  Primaria  Informal

1. Conoce usted sobre la intención de desarrollar el proyecto titulado: “**Comercial y Residencial**”, en **Calle Manuel Espino, sector de Bella Vista, corregimiento cabecera y distrito de Guararé?**

Sí  No

2. ¿Estaría usted de acuerdo con la realización de este proyecto dentro de su comunidad?

Sí  No  No Respondió

Si su respuesta es **No**, ¿por qué?

3. Según su opinión, cuál es el problema ambiental **número uno** presente en el sitio que rodea al proyecto. **Ecoja el más importante para usted, uno solamente.**

Tala de árboles  Ruido  Basura  Malos olores  Aguas Residuales

4. Cómo es su forma de disposición final de las aguas residuales?

Alcantarillado Sanitario  Tanque Séptico  Letrina

..... continuación de Encuesta Comercial y Residencial N° 3

5. Considera usted que la construcción de esta obra provocaría algún daño ambiental a los residentes del sector que rodea el proyecto?

Sí  No Cuál \_\_\_\_\_

6. De los aspectos abajo señalados, indique **solo uno** que para usted debe ser tomado en cuenta, por parte del promotor del proyecto, desde el inicio de las actividades del mismo para evitar insatisfacción por parte de los moradores de la comunidad:

- A. \_\_\_ Escuchar los comentarios de la comunidad y brindarles la respuesta oportuna.
- B.  Brindar oportunidad de empleo a miembros de la comunidad.
- C. \_\_\_ Mantener el área libre de basura durante la construcción y operación del proyecto.

7. ¿Tiene usted conocimiento si en esta zona que rodea al proyecto, se ha encontrado algún objeto de valor arqueológico durante tareas de construcción?

Sí  No  No Respondió

8. Diga, que **animales** son para usted, los más comunes en los alrededores del sitio del proyecto iguanas

9. Diga que **árboles**, son para usted, los más comunes en los alrededores del sitio del proyecto: guacimo, ciruelo, manzán

10. ¿Conoce usted si en los alrededores del sitio escogido para el nuevo proyecto, se ha dado alguna vez inundaciones que hayan causado afectaciones a residencias?

Sí  No  No Respondió

11. ¿Forma usted parte de algún Club Cívico, Comité, o cualquier organización?

Sí  No Cuál \_\_\_\_\_

12. De donde recibe usted el suministro de agua potable?

IDAAN  JAAR  Pozo Propio

Cómo evalúa el servicio recibido de agua potable?

Bueno  Regular  Malo

Encuestador: Rogelio Cedeño Cédula: 6-715-197 Firma Rogelio Cedeño

## ENCUESTA DE PERCEPCIÓN LOCAL N° 4

Esta encuesta tiene por finalidad, a través de una muestra representativa y al azar, medir el grado de conocimiento que tiene la comunidad sobre el proyecto: “**Comercial y Residencial**”, promovido Xin Mei Li, con cédula de identidad personal número E - 8 – 62409 y, Alberto Siu Li, cedulado 8 – 932 - 1809. El mismo consta de la construcción de un local con residencia, nivel de planta baja. El mismo se desarrollará en la Finca con Folio Real N° 30274641, Código de Ubicación 701, en la Calle Manuel Espino, sector conocido como Bella Vista, en el corregimiento cabecera y distrito de Guararé, provincia de Los Santos.

Nombre Galileo Pinzón Cédula No suministro

Sector o localidad La Enca Fecha 01-02-2021

Sexo:  M  F Edad:  Igual o menor a 30 años  31 años o más

Nivel de educación:  Universitaria  Secundaria  Primaria  Informal

1. Conoce usted sobre la intención de desarrollar el proyecto titulado: “**Comercial y Residencial**”, en **Calle Manuel Espino, sector de Bella Vista, corregimiento cabecera y distrito de Guararé**?

Sí  No

2. ¿Estaría usted de acuerdo con la realización de este proyecto dentro de su comunidad?

Sí  No  No Respondió

Si su respuesta es **No**, ¿por qué?

3. Según su opinión, cuál es el problema ambiental **número uno** presente en el sitio que rodea al proyecto. **Escoja el más importante para usted, uno solamente.**

Tala de árboles  Ruido  Basura  Malos olores  Aguas Residuales

4. Cómo es su forma de disposición final de las aguas residuales?

Alcantarillado Sanitario  Tanque Séptico  Letrina

5. Considera usted que la construcción de esta obra provocaría algún daño ambiental a los residentes del sector que rodea el proyecto?

Sí  No Cuál \_\_\_\_\_

6. De los aspectos abajo señalados, indique **solo uno** que para usted debe ser tomado en cuenta, por parte del promotor del proyecto, desde el inicio de las actividades del mismo para evitar insatisfacción por parte de los moradores de la comunidad:

- A. \_\_\_ Escuchar los comentarios de la comunidad y brindarles la respuesta oportuna.
- B.  Brindar oportunidad de empleo a miembros de la comunidad.
- C.  Mantener el área libre de basura durante la construcción y operación del proyecto.

7. ¿Tiene usted conocimiento si en esta zona que rodea al proyecto, se ha encontrado algún objeto de valor arqueológico durante tareas de construcción?

Sí  No  No Respondió

8. Diga, que **animales** son para usted, los más comunes en los alrededores del sitio del proyecto iguanas, palomas

9. Diga que **árboles**, son para usted, los más comunes en los alrededores del sitio del proyecto: guacimbas ciruelos

10. ¿Conoce usted si en los alrededores del sitio escogido para el nuevo proyecto, se ha dado alguna vez inundaciones que hayan causado afectaciones a residencias?

Sí  No  No Respondió

11. ¿Forma usted parte de algún Club Cívico, Comité, o cualquier organización?

Sí  No Cuál \_\_\_\_\_

12. De donde recibe usted el suministro de agua potable?

IDAAN  JAAR  Pozo Propio

Cómo evalúa el servicio recibido de agua potable?

Bueno  Regular  Malo

Encuestador: Rogelio Cedeño Cédula: 6-715-197 Firma Rogelio Cedeño P

## ENCUESTA DE PERCEPCIÓN LOCAL N° 5

Esta encuesta tiene por finalidad, a través de una muestra representativa y al azar, medir el grado de conocimiento que tiene la comunidad sobre el proyecto: “**Comercial y Residencial**”, promovido Xin Mei Li, con cédula de identidad personal número E - 8 - 62409 y, Alberto Siu Li, cedulado 8 - 932 - 1809. El mismo consta de la construcción de un local con residencia, nivel de planta baja. El mismo se desarrollará en la Finca con Folio Real N° 30274641, Código de Ubicación 701, en la Calle Manuel Espino, sector conocido como Bella Vista, en el corregimiento cabecera y distrito de Guararé, provincia de Los Santos.

Nombre Nataly Cardenas Cédula 7-712-106

Sector o localidad Bella Vista Fecha 01-02-2021

Sexo:  M  F Edad:  Igual o menor a 30 años  31 años o más

Nivel de educación:  Universitaria  Secundaria  Primaria  Informal

1. Conoce usted sobre la intención de desarrollar el proyecto titulado: “**Comercial y Residencial**”, en **Calle Manuel Espino, sector de Bella Vista, corregimiento cabecera y distrito de Guararé**?

Sí  No

2. ¿Estaría usted de acuerdo con la realización de este proyecto dentro de su comunidad?

Sí  No  No Respondió

Si su respuesta es No, ¿por qué?

3. Segundo su opinión, cuál es el problema ambiental **número uno** presente en el sitio que rodea al proyecto. **Eseja el más importante para usted, uno solamente.**

Tala de árboles  Ruido  Basura  Malos olores  Aguas Residuales

4. Cómo es su forma de disposición final de las aguas residuales?

Alcantarillado Sanitario  Tanque Séptico  Letrina

..... continuación de Encuesta Comercial y Residencial N° 5

5. Considera usted que la construcción de esta obra provocaría algún daño ambiental a los residentes del sector que rodea el proyecto?

Sí  No Cuál \_\_\_\_\_

6. De los aspectos abajo señalados, indique **solo uno** que para usted debe ser tomado en cuenta, por parte del promotor del proyecto, desde el inicio de las actividades del mismo para evitar insatisfacción por parte de los moradores de la comunidad:

- A. Escuchar los comentarios de la comunidad y brindarles la respuesta oportuna.
- B. Brindar oportunidad de empleo a miembros de la comunidad.
- C. Mantener el área libre de basura durante la construcción y operación del proyecto.

7. ¿Tiene usted conocimiento si en esta zona que rodea al proyecto, se ha encontrado algún objeto de valor arqueológico durante tareas de construcción?

Sí  No  No Respondió

8. Diga, que **animales** son para usted, los más comunes en los alrededores del sitio del proyecto iguanas, jirafas, gaviras

9. Diga que **árboles**, son para usted, los más comunes en los alrededores del sitio del proyecto: Ciruelo, guanímo

10. ¿Conoce usted si en los alrededores del sitio escogido para el nuevo proyecto, se ha dado alguna vez inundaciones que hayan causado afectaciones a residencias?

Sí  No  No Respondió

11. ¿Forma usted parte de algún Club Cívico, Comité, o cualquier organización?

Sí  No Cuál \_\_\_\_\_

12. De donde recibe usted el suministro de agua potable?

IDAAN  JAAR  Pozo Propio

Cómo evalúa el servicio recibido de agua potable?

Bueno  Regular  Malo

Encuestador: Rogelio Cedeño Cédula: 6-715-197 Firma Rogelio Cedeño P

## ENCUESTA DE PERCEPCIÓN LOCAL N° 6

Esta encuesta tiene por finalidad, a través de una muestra representativa y al azar, medir el grado de conocimiento que tiene la comunidad sobre el proyecto: "Comercial y Residencial", promovido Xin Mei Li, con cédula de identidad personal número E - 8 - 62409 y, Alberto Siu Li, cedulado 8 - 932 - 1809. El mismo consta de la construcción de un local con residencia, nivel de planta baja. El mismo se desarrollará en la Finca con Folio Real N° 30274641, Código de Ubicación 701, en la Calle Manuel Espino, sector conocido como Bella Vista, en el corregimiento cabecera y distrito de Guararé, provincia de Los Santos.

Nombre Diana Huamantza Cédula 7-704-1037  
Sector o localidad Calle Principal Bella Vista Fecha 01-02-2021

Sexo:  M  F Edad:  Igual o menor a 30 años  31 años o más

Nivel de educación:  Universitaria  Secundaria  Primaria  Informal

1. Conoce usted sobre la intención de desarrollar el proyecto titulado: "Comercial y Residencial", en Calle Manuel Espino, sector de Bella Vista, corregimiento cabecera y distrito de Guararé?

Sí  No

2. ¿Estaría usted de acuerdo con la realización de este proyecto dentro de su comunidad?

Sí  No  No Respondió

Si su respuesta es No, ¿por qué?

3. Según su opinión, cuál es el problema ambiental número uno presente en el sitio que rodea al proyecto. Escoja el más importante para usted, uno solamente.

Tala de árboles  Ruido  Basura  Malos olores  Aguas Residuales

4. Cómo es su forma de disposición final de las aguas residuales?

Alcantarillado Sanitario  Tanque Séptico  Letrina

..... continuación de Encuesta Comercial y Residencial N° 6

5. Considera usted que la construcción de esta obra provocaría algún daño ambiental a los residentes del sector que rodea el proyecto?

Sí       No      Cuál \_\_\_\_\_

6. De los aspectos abajo señalados, indique **solo uno** que para usted debe ser tomado en cuenta, por parte del promotor del proyecto, desde el inicio de las actividades del mismo para evitar insatisfacción por parte de los moradores de la comunidad:

- A. \_\_\_ Escuchar los comentarios de la comunidad y brindarles la respuesta oportuna.
- B.  Brindar oportunidad de empleo a miembros de la comunidad.
- C. \_\_\_ Mantener el área libre de basura durante la construcción y operación del proyecto.

7. ¿Tiene usted conocimiento si en esta zona que rodea al proyecto, se ha encontrado algún objeto de valor arqueológico durante tareas de construcción?

Sí       No       No Respondió

8. Diga, que **animales** son para usted, los más comunes en los alrededores del sitio del proyecto \_\_\_\_\_

9. Diga que **árboles**, son para usted, los más comunes en los alrededores del sitio del proyecto: \_\_\_\_\_

10. ¿Conoce usted si en los alrededores del sitio escogido para el nuevo proyecto, se ha dado alguna vez inundaciones que hayan causado afectaciones a residencias?

Sí       No       No Respondió

11. ¿Forma usted parte de algún Club Cívico, Comité, o cualquier organización?

Sí       No      Cuál Comité Navideño La Pacheca

12. De donde recibe usted ~~el~~ suministro de agua potable?

IDAAN       JAAR       Pozo Propio

Cómo evalúa el servicio recibido de agua potable?

Bueno       Regular       Malo

Encuestador: Rogelio Cedeño    Cédula: 6-715-197    Firma Rogelio Cedeño P

## ENCUESTA DE PERCEPCIÓN LOCAL N° 7

Esta encuesta tiene por finalidad, a través de una muestra representativa y al azar, medir el grado de conocimiento que tiene la comunidad sobre el proyecto: “**Comercial y Residencial**”, promovido Xin Mei Li, con cédula de identidad personal número E - 8 - 62409 y, Alberto Siu Li, cedulado 8 - 932 - 1809. El mismo consta de la construcción de un local con residencia, nivel de planta baja. El mismo se desarrollará en la Finca con Folio Real N° 30274641, Código de Ubicación 701, en la Calle Manuel Espino, sector conocido como Bella Vista, en el corregimiento cabecera y distrito de Guararé, provincia de Los Santos.

Nombre Kathia Vidal Cédula No suministro

Sector o localidad Bella Vista Fecha 01-02-2021

Sexo:  M  F Edad:  Igual o menor a 30 años  31 años o más

Nivel de educación:  Universitaria  Secundaria  Primaria  Informal

1. Conoce usted sobre la intención de desarrollar el proyecto titulado: “**Comercial y Residencial**”, en **Calle Manuel Espino, sector de Bella Vista, corregimiento cabecera y distrito de Guararé?**

Sí  No

2. ¿Estaría usted de acuerdo con la realización de este proyecto dentro de su comunidad?

Sí  No  No Respondió

Si su respuesta es No, ¿por qué?

3. Segundo su opinión, cuál es el problema ambiental **número uno** presente en el sitio que rodea al proyecto. **Eseja el más importante para usted, uno solamente.**

Tala de árboles  Ruido  Basura  Malos olores  Aguas Residuales

4. Cómo es su forma de disposición final de las aguas residuales?

Alcantarillado Sanitario  Tanque Séptico  Letrina

5. Considera usted que la construcción de esta obra provocaría algún daño ambiental a los residentes del sector que rodea el proyecto?

Sí  No Cuál \_\_\_\_\_

6. De los aspectos abajo señalados, indique **solo uno** que para usted debe ser tomado en cuenta, por parte del promotor del proyecto, desde el inicio de las actividades del mismo para evitar insatisfacción por parte de los moradores de la comunidad:

- A.  Escuchar los comentarios de la comunidad y brindarles la respuesta oportuna.
- B.  Brindar oportunidad de empleo a miembros de la comunidad.
- C.  Mantener el área libre de basura durante la construcción y operación del proyecto.

7. ¿Tiene usted conocimiento si en esta zona que rodea al proyecto, se ha encontrado algún objeto de valor arqueológico durante tareas de construcción?

Sí  No  No Respondió

8. Diga, que **animales** son para usted, los más comunes en los alrededores del sitio del proyecto Zarigüelles, ardillas, iguanas

9. Diga que **árboles**, son para usted, los más comunes en los alrededores del sitio del proyecto: Círculo, tamáquitos, guajimo

10. ¿Conoce usted si en los alrededores del sitio escogido para el nuevo proyecto, se ha dado alguna vez inundaciones que hayan causado afectaciones a residencias?

Sí  No  No Respondió

11. ¿Forma usted parte de algún Club Cívico, Comité, o cualquier organización?

Sí  No Cuál \_\_\_\_\_

12. De donde recibe usted el suministro de agua potable?

IDAAN  JAAR  Pozo Propio

Cómo evalúa el servicio recibido de agua potable?

Bueno  Regular  Malo

Encuestador: Rogelio Cedeño Cédula: 6-715-197 Firma Rogelio Cedeño P

## ENCUESTA DE PERCEPCIÓN LOCAL N° 8

Esta encuesta tiene por finalidad, a través de una muestra representativa y al azar, medir el grado de conocimiento que tiene la comunidad sobre el proyecto: “**Comercial y Residencial**”, promovido Xin Mei Li, con cédula de identidad personal número E - 8 - 62409 y, Alberto Siu Li, cedulado 8 - 932 - 1809. El mismo consta de la construcción de un local con residencia, nivel de planta baja. El mismo se desarrollará en la Finca con Folio Real N° 30274641, Código de Ubicación 701, en la Calle Manuel Espino, sector conocido como Bella Vista, en el corregimiento cabecera y distrito de Guararé, provincia de Los Santos.

Nombre Arcadio Batista Cédula 4-147-898

Sector o localidad Bella Vista Fecha 01-02-2021

Sexo:  M  F

Edad:  Igual o menor a 30 años  31 años o más

Nivel de educación:  Universitaria  Secundaria  Primaria  Informal

1. Conoce usted sobre la intención de desarrollar el proyecto titulado: “**Comercial y Residencial**”, en Calle Manuel Espino, sector de Bella Vista, corregimiento cabecera y distrito de Guararé?

Sí  No

2. ¿Estaría usted de acuerdo con la realización de este proyecto dentro de su comunidad?

Sí  No  No Respondió

Si su respuesta es No, ¿por qué?

3. Según su opinión, cuál es el problema ambiental **número uno** presente en el sitio que rodea al proyecto. **Escoja el más importante para usted, uno solamente.**

Tala de árboles  Ruido  Basura  Malos olores  Aguas Residuales

4. Cómo es su forma de disposición final de las aguas residuales?

Alcantarillado Sanitario  Tanque Séptico  Letrina

5. Considera usted que la construcción de esta obra provocaría algún daño ambiental a los residentes del sector que rodea el proyecto?

Sí  No Cuál \_\_\_\_\_

6. De los aspectos abajo señalados, indique **solo uno** que para usted debe ser tomado en cuenta, por parte del promotor del proyecto, desde el inicio de las actividades del mismo para evitar insatisfacción por parte de los moradores de la comunidad:

- A.  Escuchar los comentarios de la comunidad y brindarles la respuesta oportuna.
- B.  Brindar oportunidad de empleo a miembros de la comunidad.
- C.  Mantener el área libre de basura durante la construcción y operación del proyecto.

7. ¿Tiene usted conocimiento si en esta zona que rodea al proyecto, se ha encontrado algún objeto de valor arqueológico durante tareas de construcción?

Sí  No  No Respondió

8. Diga, que **animales** son para usted, los más comunes en los alrededores del sitio del proyecto iguanas

9. Diga que **árboles**, son para usted, los más comunes en los alrededores del sitio del proyecto: ciruelas, guaníwa

10. ¿Conoce usted si en los alrededores del sitio escogido para el nuevo proyecto, se ha dado alguna vez inundaciones que hayan causado afectaciones a residencias?

Sí  No  No Respondió

11. ¿Forma usted parte de algún Club Cívico, Comité, o cualquier organización?

Sí  No Cuál \_\_\_\_\_

12. De donde recibe usted el suministro de agua potable?

IDAAN  JAAR  Pozo Propio

Cómo evalúa el servicio recibido de agua potable?

Bueno  Regular  Malo

Encuestador: Rogelio Cedeño Cédula: 6-715-197 Firma Rogelio Cedeño P

## ENCUESTA DE PERCEPCIÓN LOCAL N° 9

Esta encuesta tiene por finalidad, a través de una muestra representativa y al azar, medir el grado de conocimiento que tiene la comunidad sobre el proyecto: “**Comercial y Residencial**”, promovido Xin Mei Li, con cédula de identidad personal número E - 8 – 62409 y, Alberto Siu Li, cedulado 8 – 932 - 1809. El mismo consta de la construcción de un local con residencia, nivel de planta baja. El mismo se desarrollará en la Finca con Folio Real N° 30274641, Código de Ubicación 701, en la Calle Manuel Espino, sector conocido como Bella Vista, en el corregimiento cabecera y distrito de Guararé, provincia de Los Santos.

Nombre Cristina Mendoza Cédula No Suministro

Sector o localidad La Enca Fecha 01-02-2021

Sexo:  M  F Edad:  Igual o menor a 30 años  31 años o más

Nivel de educación:  Universitaria  Secundaria  Primaria  Informal

1. Conoce usted sobre la intención de desarrollar el proyecto titulado: “**Comercial y Residencial**”, en **Calle Manuel Espino, sector de Bella Vista, corregimiento cabecera y distrito de Guararé?**

Sí  No

2. ¿Estaría usted de acuerdo con la realización de este proyecto dentro de su comunidad?

Sí  No  No Respondió

Si su respuesta es No, ¿por qué?

3. Según su opinión, cuál es el problema ambiental **número uno** presente en el sitio que rodea al proyecto. **Ecoja el más importante para usted, uno solamente.**

Tala de árboles  Ruido  Basura  Malos olores  Aguas Residuales

4. Cómo es su forma de disposición final de las aguas residuales?

Alcantarillado Sanitario  Tanque Séptico  Letrina

..... continuación de Encuesta Comercial y Residencial N° 9

5. Considera usted que la construcción de esta obra provocaría algún daño ambiental a los residentes del sector que rodea el proyecto?

Sí  No Cuál \_\_\_\_\_

6. De los aspectos abajo señalados, indique **solo uno** que para usted debe ser tomado en cuenta, por parte del promotor del proyecto, desde el inicio de las actividades del mismo para evitar insatisfacción por parte de los moradores de la comunidad:

- A. Escuchar los comentarios de la comunidad y brindarles la respuesta oportuna.
- B. Brindar oportunidad de empleo a miembros de la comunidad.
- C. Mantener el área libre de basura durante la construcción y operación del proyecto.

7. ¿Tiene usted conocimiento si en esta zona que rodea al proyecto, se ha encontrado algún objeto de valor arqueológico durante tareas de construcción?

Sí  No  No Respondió

8. Diga, que **animales** son para usted, los más comunes en los alrededores del sitio del proyecto iguana, paloma

9. Diga que **árboles**, son para usted, los más comunes en los alrededores del sitio del proyecto: mango, guacimo

10. ¿Conoce usted si en los alrededores del sitio escogido para el nuevo proyecto, se ha dado alguna vez inundaciones que hayan causado afectaciones a residencias?

Sí  No  No Respondió

11. ¿Forma usted parte de algún Club Cívico, Comité, o cualquier organización?

Sí  No Cuál \_\_\_\_\_

12. De donde recibe usted el suministro de agua potable?

IDAAN  JAAR  Pozo Propio

Cómo evalúa el servicio recibido de agua potable?

Bueno  Regular  Malo

Encuestador: Rogelio Cedeño Cédula: 6-715-197 Firma Rogelio Cedeño P

## ENCUESTA DE PERCEPCIÓN LOCAL N° 10

Esta encuesta tiene por finalidad, a través de una muestra representativa y al azar, medir el grado de conocimiento que tiene la comunidad sobre el proyecto: “**Comercial y Residencial**”, promovido Xin Mei Li, con cédula de identidad personal número E - 8 – 62409 y, Alberto Siu Li, cedulado 8 – 932 - 1809. El mismo consta de la construcción de un local con residencia, nivel de planta baja. El mismo se desarrollará en la Finca con Folio Real N° 30274641, Código de Ubicación 701, en la Calle Manuel Espino, sector conocido como Bella Vista, en el corregimiento cabecera y distrito de Guararé, provincia de Los Santos.

Nombre E Valin Barrios Cédula No suministro  
Sector o localidad La Pacheca Fecha 01 - 02 - 2021

Sexo:  M  F Edad:  Igual o menor a 30 años  31 años o más

Nivel de educación:  Universitaria  Secundaria  Primaria  Informal

1. Conoce usted sobre la intención de desarrollar el proyecto titulado: “**Comercial y Residencial**”, en **Calle Manuel Espino, sector de Bella Vista, corregimiento cabecera y distrito de Guararé?**

Sí  No

2. ¿Estaría usted de acuerdo con la realización de este proyecto dentro de su comunidad?

Sí  No  No Respondió

Si su respuesta es No, ¿por qué?

3. Según su opinión, cuál es el problema ambiental **número uno** presente en el sitio que rodea al proyecto. **Escoja el más importante para usted, uno solamente.**

Tala de árboles  Ruido  Basura  Malos olores  Aguas Residuales

4. Cómo es su forma de disposición final de las aguas residuales?

Alcantarillado Sanitario  Tanque Séptico  Letrina

5. Considera usted que la construcción de esta obra provocaría algún daño ambiental a los residentes del sector que rodea el proyecto?

Sí  No Cuál \_\_\_\_\_

6. De los aspectos abajo señalados, indique solo uno que para usted debe ser tomado en cuenta, por parte del promotor del proyecto, desde el inicio de las actividades del mismo para evitar insatisfacción por parte de los moradores de la comunidad:

- A. Escuchar los comentarios de la comunidad y brindarles la respuesta oportuna.
- B.  Brindar oportunidad de empleo a miembros de la comunidad.
- C. Mantener el área libre de basura durante la construcción y operación del proyecto.

7. ¿Tiene usted conocimiento si en esta zona que rodea al proyecto, se ha encontrado algún objeto de valor arqueológico durante tareas de construcción?

Sí  No  No Respondió

8. Diga, que **animales** son para usted, los más comunes en los alrededores del sitio del proyecto Perdiz

9. Diga que **árboles**, son para usted, los más comunes en los alrededores del sitio del proyecto: \_\_\_\_\_

10. ¿Conoce usted si en los alrededores del sitio escogido para el nuevo proyecto, se ha dado alguna vez inundaciones que hayan causado afectaciones a residencias?

Sí  No  No Respondió

11. ¿Forma usted parte de algún Club Cívico, Comité, o cualquier organización?

Sí  No Cuál \_\_\_\_\_

12. De donde recibe usted el suministro de agua potable?

IDAAN  JAAR  Pozo Propio

Cómo evalúa el servicio recibido de agua potable?

Bueno  Regular  Malo

Encuestador: Rogelio Cedeño Cédula: 6-715-197 Firma Rogelio Cedeño

## ENCUESTA DE PERCEPCIÓN LOCAL N° 11

Esta encuesta tiene por finalidad, a través de una muestra representativa y al azar, medir el grado de conocimiento que tiene la comunidad sobre el proyecto: “**Comercial y Residencial**”, promovido Xin Mei Li, con cédula de identidad personal número E - 8 - 62409 y, Alberto Siu Li, cedulado 8 - 932 - 1809. El mismo consta de la construcción de un local con residencia, nivel de planta baja. El mismo se desarrollará en la Finca con Folio Real N° 30274641, Código de Ubicación 701, en la Calle Manuel Espino, sector conocido como Bella Vista, en el corregimiento cabecera y distrito de Guararé, provincia de Los Santos.

Nombre Virginia Vega Cédula 7-719-109  
Sector o localidad Calle Felix Pérez, La Pachaca Fecha 01-02-2021

Sexo:  M  F Edad:  Igual o menor a 30 años  31 años o más

Nivel de educación:  Universitaria  Secundaria  Primaria  Informal

1. Conoce usted sobre la intención de desarrollar el proyecto titulado: “**Comercial y Residencial**”, en **Calle Manuel Espino, sector de Bella Vista, corregimiento cabecera y distrito de Guararé?**

Sí  No

2. ¿Estaría usted de acuerdo con la realización de este proyecto dentro de su comunidad?

Sí  No  No Respondió

Si su respuesta es No, ¿por qué?

3. Según su opinión, cuál es el problema ambiental **número uno** presente en el sitio que rodea al proyecto. **Eseja el más importante para usted, uno solamente.**

Tala de árboles  Ruido  Basura  Malos olores  Aguas Residuales

4. Cómo es su forma de disposición final de las aguas residuales?

Alcantarillado Sanitario  Tanque Séptico  Letrina

..... continuación de Encuesta Comercial y Residencial N° 11

5. Considera usted que la construcción de esta obra provocaría algún daño ambiental a los residentes del sector que rodea el proyecto?

Sí  No Cuál \_\_\_\_\_

6. De los aspectos abajo señalados, indique solo uno que para usted debe ser tomado en cuenta, por parte del promotor del proyecto, desde el inicio de las actividades del mismo para evitar insatisfacción por parte de los moradores de la comunidad:

- A. \_\_\_ Escuchar los comentarios de la comunidad y brindarles la respuesta oportuna.
- B. \_\_\_ Brindar oportunidad de empleo a miembros de la comunidad.
- C.  Mantener el área libre de basura durante la construcción y operación del proyecto.

7. ¿Tiene usted conocimiento si en esta zona que rodea al proyecto, se ha encontrado algún objeto de valor arqueológico durante tareas de construcción?

Sí  No  No Respondió

8. Diga, que **animales** son para usted, los más comunes en los alrededores del sitio del proyecto culebras, lagartos

9. Diga que **árboles**, son para usted, los más comunes en los alrededores del sitio del proyecto: Cuoba, círculo

10. ¿Conoce usted si en los alrededores del sitio escogido para el nuevo proyecto, se ha dado alguna vez inundaciones que hayan causado afectaciones a residencias?

Sí  No  No Respondió

11. ¿Forma usted parte de algún Club Cívico, Comité, o cualquier organización?

Sí  No Cuál \_\_\_\_\_

12. De donde recibe usted el suministro de agua potable?

IDAAN  JAAR  Pozo Propio

Cómo evalúa el servicio recibido de agua potable?

Bueno  Regular  Malo

Encuestador: Rogelio Cedeño Cédula: 6-715-197 Firma Rogelio Cedeño P

## ENCUESTA DE PERCEPCIÓN LOCAL N° 12

Esta encuesta tiene por finalidad, a través de una muestra representativa y al azar, medir el grado de conocimiento que tiene la comunidad sobre el proyecto: “**Comercial y Residencial**”, promovido Xin Mei Li, con cédula de identidad personal número E - 8 – 62409 y, Alberto Siu Li, cedulado 8 – 932 - 1809. El mismo consta de la construcción de un local con residencia, nivel de planta baja. El mismo se desarrollará en la Finca con Folio Real N° 30274641, Código de Ubicación 701, en la Calle Manuel Espino, sector conocido como Bella Vista, en el corregimiento cabecera y distrito de Guararé, provincia de Los Santos.

Nombre Cesar Cortés Cédula No suministró

Sector o localidad La Galaguera, Bella Vista Fecha 01-02-2021

Sexo:  M  F Edad:  Igual o menor a 30 años  31 años o más

Nivel de educación:  Universitaria  Secundaria  Primaria  Informal

1. Conoce usted sobre la intención de desarrollar el proyecto titulado: “**Comercial y Residencial**”, en **Calle Manuel Espino, sector de Bella Vista, corregimiento cabecera y distrito de Guararé**?

Sí  No

2. ¿Estaría usted de acuerdo con la realización de este proyecto dentro de su comunidad?

Sí  No  No Respondió

Si su respuesta es **No**, ¿por qué?

3. Segundo su opinión, cuál es el problema ambiental **número uno** presente en el sitio que rodea al proyecto. **Eseja el más importante para usted, uno solamente.**

Tala de árboles  Ruido  Basura  Malos olores  Aguas Residuales

4. Cómo es su forma de disposición final de las aguas residuales?

Alcantarillado Sanitario  Tanque Séptico  Letrina

..... continuación de Encuesta Comercial y Residencial N° 12

5. Considera usted que la construcción de esta obra provocaría algún daño ambiental a los residentes del sector que rodea el proyecto?

Sí       No      Cuál \_\_\_\_\_

6. De los aspectos abajo señalados, indique solo uno que para usted debe ser tomado en cuenta, por parte del promotor del proyecto, desde el inicio de las actividades del mismo para evitar insatisfacción por parte de los moradores de la comunidad:

- A. \_\_\_ Escuchar los comentarios de la comunidad y brindarles la respuesta oportuna.
- B.  Brindar oportunidad de empleo a miembros de la comunidad.
- C. \_\_\_ Mantener el área libre de basura durante la construcción y operación del proyecto.

7. ¿Tiene usted conocimiento si en esta zona que rodea al proyecto, se ha encontrado algún objeto de valor arqueológico durante tareas de construcción?

Sí       No       No Respondió

8. Diga, que **animales** son para usted, los más comunes en los alrededores del sitio del proyecto iguanas

9. Diga que **árboles**, son para usted, los más comunes en los alrededores del sitio del proyecto: guacimo, márgos

10. ¿Conoce usted si en los alrededores del sitio escogido para el nuevo proyecto, se ha dado alguna vez inundaciones que hayan causado afectaciones a residencias?

Sí       No       No Respondió

11. ¿Forma usted parte de algún Club Cívico, Comité, o cualquier organización?

Sí       No      Cuál \_\_\_\_\_

12. De donde recibe usted el suministro de agua potable?

IDAAN     JAAR     Pozo Propio

Cómo evalúa el servicio recibido de agua potable?

Bueno     Regular     Malo

Encuestador: Rogelio Cedeño   Cédula: 6-715-197   Firma Rogelio Cedeño

## ENCUESTA DE PERCEPCIÓN LOCAL N° 13

Esta encuesta tiene por finalidad, a través de una muestra representativa y al azar, medir el grado de conocimiento que tiene la comunidad sobre el proyecto: “**Comercial y Residencial**”, promovido Xin Mei Li, con cédula de identidad personal número E - 8 – 62409 y, Alberto Siu Li, cedulado 8 – 932 - 1809. El mismo consta de la construcción de un local con residencia, nivel de planta baja. El mismo se desarrollará en la Finca con Folio Real N° 30274641, Código de Ubicación 701, en la Calle Manuel Espino, sector conocido como Bella Vista, en el corregimiento cabecera y distrito de Guararé, provincia de Los Santos.

Nombre Sania Campos Cédula No suministro

Sector o localidad EL Rocro, vía playa Fecha 01-02-2021

Sexo:  M  F

Edad:  Igual o menor a 30 años  31 años o más

Nivel de educación:  Universitaria  Secundaria  Primaria  Informal

1. Conoce usted sobre la intención de desarrollar el proyecto titulado: “**Comercial y Residencial**”, en **Calle Manuel Espino, sector de Bella Vista, corregimiento cabecera y distrito de Guararé?**

Sí  No

2. ¿Estaría usted de acuerdo con la realización de este proyecto dentro de su comunidad?

Sí  No  No Respondió

Si su respuesta es No, ¿por qué?

3. Según su opinión, cuál es el problema ambiental **número uno** presente en el sitio que rodea al proyecto. **Ecoja el más importante para usted, uno solamente.**

Tala de árboles  Ruido  Basura  Malos olores  Aguas Residuales

4. Cómo es su forma de disposición final de las aguas residuales?

Alcantarillado Sanitario  Tanque Séptico  Letrina

5. Considera usted que la construcción de esta obra provocaría algún daño ambiental a los residentes del sector que rodea el proyecto?

Sí       No      Cuál polvo de construcción

6. De los aspectos abajo señalados, indique solo uno que para usted debe ser tomado en cuenta, por parte del promotor del proyecto, desde el inicio de las actividades del mismo para evitar insatisfacción por parte de los moradores de la comunidad:

- A. Escuchar los comentarios de la comunidad y brindarles la respuesta oportuna.
- B.  Brindar oportunidad de empleo a miembros de la comunidad.
- C. Mantener el área libre de basura durante la construcción y operación del proyecto.

7. ¿Tiene usted conocimiento si en esta zona que rodea al proyecto, se ha encontrado algún objeto de valor arqueológico durante tareas de construcción?

Sí       No       No Respondió

8. Diga, que **animales** son para usted, los más comunes en los alrededores del sitio del proyecto iguanas, aves

9. Diga que **árboles**, son para usted, los más comunes en los alrededores del sitio del proyecto: Mango

10. ¿Conoce usted si en los alrededores del sitio escogido para el nuevo proyecto, se ha dado alguna vez inundaciones que hayan causado afectaciones a residencias?

Sí       No       No Respondió

11. ¿Forma usted parte de algún Club Cívico, Comité, o cualquier organización?

Sí       No      Cuál \_\_\_\_\_

12. De donde recibe usted el suministro de agua potable?

IDAAN       JAAR       Pozo Propio

Cómo evalúa el servicio recibido de agua potable?

Bueno       Regular       Malo

Encuestador: Rogelio Cedeño    Cédula: 6-715-197    Firma Rogelio Cdeño P

## ENCUESTA DE PERCEPCIÓN LOCAL N° 14

Esta encuesta tiene por finalidad, a través de una muestra representativa y al azar, medir el grado de conocimiento que tiene la comunidad sobre el proyecto: “**Comercial y Residencial**”, promovido Xin Mei Li, con cédula de identidad personal número E - 8 – 62409 y, Alberto Siu Li, cedulado 8 – 932 - 1809. El mismo consta de la construcción de un local con residencia, nivel de planta baja. El mismo se desarrollará en la Finca con Folio Real N° 30274641, Código de Ubicación 701, en la Calle Manuel Espino, sector conocido como Bella Vista, en el corregimiento cabecera y distrito de Guararé, provincia de Los Santos.

Nombre Wal Kivia Domínguez Cédula No Soministro  
Sector o localidad Bella Vista Fecha 01-02-2021

Sexo:  M  F Edad:  Igual o menor a 30 años  31 años o más

Nivel de educación:  Universitaria  Secundaria  Primaria  Informal

1. Conoce usted sobre la intención de desarrollar el proyecto titulado: “**Comercial y Residencial**”, en Calle Manuel Espino, sector de Bella Vista, corregimiento cabecera y distrito de Guararé?

Sí  No

2. ¿Estaría usted de acuerdo con la realización de este proyecto dentro de su comunidad?

Sí  No  No Respondió

Si su respuesta es No, ¿por qué?

3. Segundo su opinión, cuál es el problema ambiental **número uno** presente en el sitio que rodea al proyecto. **Eseja el más importante para usted, uno solamente.**

Tala de árboles  Ruido  Basura  Malos olores  Aguas Residuales

4. Cómo es su forma de disposición final de las aguas residuales?

Alcantarillado Sanitario  Tanque Séptico  Letrina

5. Considera usted que la construcción de esta obra provocaría algún daño ambiental a los residentes del sector que rodea el proyecto?

Sí       No      Cuál \_\_\_\_\_

6. De los aspectos abajo señalados, indique solo uno que para usted debe ser tomado en cuenta, por parte del promotor del proyecto, desde el inicio de las actividades del mismo para evitar insatisfacción por parte de los moradores de la comunidad:

- A. \_\_\_ Escuchar los comentarios de la comunidad y brindarles la respuesta oportuna.
- B.  Brindar oportunidad de empleo a miembros de la comunidad.
- C. \_\_\_ Mantener el área libre de basura durante la construcción y operación del proyecto.

7. ¿Tiene usted conocimiento si en esta zona que rodea al proyecto, se ha encontrado algún objeto de valor arqueológico durante tareas de construcción?

Sí       No       No Respondió

8. Diga, que **animales** son para usted, los más comunes en los alrededores del sitio del proyecto gavetas, iguanas

9. Diga que **árboles**, son para usted, los más comunes en los alrededores del sitio del proyecto: \_\_\_\_\_

10. ¿Conoce usted si en los alrededores del sitio escogido para el nuevo proyecto, se ha dado alguna vez inundaciones que hayan causado afectaciones a residencias?

Sí       No       No Respondió

11. ¿Forma usted parte de algún Club Cívico, Comité, o cualquier organización?

Sí       No      Cuál \_\_\_\_\_

12. De donde recibe usted el suministro de agua potable?

IDAAN     JAAR     Pozo Propio

Cómo evalúa el servicio recibido de agua potable?

Bueno     Regular     Malo

Encuestador: Rogelio Cedeño    Cédula: 6-715-197    Firma Rogelio Cedeño P

## ENCUESTA DE PERCEPCIÓN LOCAL N° 15

Esta encuesta tiene por finalidad, a través de una muestra representativa y al azar, medir el grado de conocimiento que tiene la comunidad sobre el proyecto: “**Comercial y Residencial**”, promovido Xin Mei Li, con cédula de identidad personal número E - 8 - 62409 y, Alberto Siu Li, cedulado 8 - 932 - 1809. El mismo consta de la construcción de un local con residencia, nivel de planta baja. El mismo se desarrollará en la Finca con Folio Real N° 30274641, Código de Ubicación 701, en la Calle Manuel Espino, sector conocido como Bella Vista, en el corregimiento cabecera y distrito de Guararé, provincia de Los Santos.

Nombre Yajaira Vargava Cédula No suministro  
Sector o localidad Barranca Nazareno, vía la playa Fecha 01 - 02 - 2024

Sexo:  M  F Edad:  Igual o menor a 30 años  31 años o más

Nivel de educación:  Universitaria  Secundaria  Primaria  Informal

1. Conoce usted sobre la intención de desarrollar el proyecto titulado: “**Comercial y Residencial**”, en Calle Manuel Espino, sector de Bella Vista, corregimiento cabecera y distrito de Guararé?

Sí  No

2. ¿Estaría usted de acuerdo con la realización de este proyecto dentro de su comunidad?

Sí  No  No Respondió

Si su respuesta es No, ¿por qué?

3. Según su opinión, cuál es el problema ambiental **número uno** presente en el sitio que rodea al proyecto. Escoja el más importante para usted, uno solamente.

Tala de árboles  Ruido  Basura  Malos olores  Aguas Residuales

4. Cómo es su forma de disposición final de las aguas residuales?

Alcantarillado Sanitario  Tanque Séptico  Letrina

..... continuación de Encuesta Comercial y Residencial N° 15

5. Considera usted que la construcción de esta obra provocaría algún daño ambiental a los residentes del sector que rodea el proyecto?

Sí  No Cuál \_\_\_\_\_

6. De los aspectos abajo señalados, indique **solo uno** que para usted debe ser tomado en cuenta, por parte del promotor del proyecto, desde el inicio de las actividades del mismo para evitar insatisfacción por parte de los moradores de la comunidad:

- A. \_\_\_ Escuchar los comentarios de la comunidad y brindarles la respuesta oportuna.
- B.  Brindar oportunidad de empleo a miembros de la comunidad.
- C. \_\_\_ Mantener el área libre de basura durante la construcción y operación del proyecto.

7. ¿Tiene usted conocimiento si en esta zona que rodea al proyecto, se ha encontrado algún objeto de valor arqueológico durante tareas de construcción?

Sí  No  No Respondió

8. Diga, que **animales** son para usted, los más comunes en los alrededores del sitio del proyecto 16 venas

9. Diga que **árboles**, son para usted, los más comunes en los alrededores del sitio del proyecto: \_\_\_\_\_

10. ¿Conoce usted si en los alrededores del sitio escogido para el nuevo proyecto, se ha dado alguna vez inundaciones que hayan causado afectaciones a residencias?

Sí  No  No Respondió

11. ¿Forma usted parte de algún Club Cívico, Comité, o cualquier organización?

Sí  No Cuál \_\_\_\_\_

12. De donde recibe usted el suministro de agua potable?

IDAAN  JAAR  Pozo Propio

Cómo evalúa el servicio recibido de agua potable?

Bueno  Regular  Malo

Encuestador: Rogelio Cedeño Cédula: 6-715-197 Firma Rogelio Cedeño P