

## Estudio socioeconómico Fracc. Riveras del Bravo

Cd. Juárez, Chih. Méx. Diciembre 2009





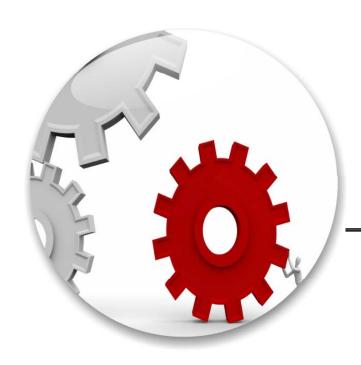
Diciembre 2009

## Contenido temático

| Apartado  | Página |
|---|--------|
| Introducción y aspectos metodológicos                                 | 3      |
| Aspectos Metodológicos  | 4      |
| I. Sociodemográficos  | 7      |
| II. Identidad , arraigo y sentido de pertenencia en Riveras del Bravo | 20     |
| III. Salud y servicios médicos  | 29     |
| IV. Infraestructura educativa y capacitación                          | 33     |
| V. Vivienda, equipamiento y espacios públicos                         | 38     |
| VI. Participación ciudadana e identificación de liderazgos            | 44     |
| Conclusiones  |        |
| Anexos  | 58     |



Diciembre 2009



# Introducción y aspectos metodológicos



Diciembre 2009

### Introducción

Los resultados que a continuación se muestran en el presente documento corresponden a un estudio socio demográfico realizado por la agencia especializada en investigación de mercados, Asesoría Económica y Marketing S.C. durante el periodo comprendido del 26 de noviembre al 08 de diciembre de 2009 en el fraccionamiento Riveras del Bravo, en Cuidad Juárez, Chihuahua, México, para el Plan Estratégico de Juárez A.C. con la finalidad de conocer la situación actual y necesidades de sus habitantes, en los tópicos correspondientes a:

- -Arraigo y permanencia
- -Salud y servicios médicos
- -Infraestructura educativa
- -Equipamiento y espacios públicos
- -Percepción de problemas

- -Participación ciudadana
- -Identificación de liderazgos
- -Identificadores sociodemográficos
- -Identificación de casas abandonadas

El presente estudio es de opinión, de carácter descriptivo y de corte transversal, por lo que los resultados que se presentan, muestran la situación vigente al periodo de levantamiento de la información, la cual por su validez estadística puede ser proyectada a la totalidad de la población del fraccionamiento Riveras del Bravo.

Los derechos de uso, reproducción y distribución del presente documento son propiedad exclusiva de Plan Estratégico de Juárez A.C.



Diciembre 2009

### Metodología

Para lograr identificar la información planteada en los tópicos del presente estudio, se realizó una encuesta con las variables necesarias para captar la información, la cual fue aplicada por medio de un equipo de encuestadores previamente capacitados a una muestra representativa, cara a cara (F2F) en los domicilios seleccionados en la distribución de dicha muestra.

Para efectos de determinar la muestra, el universo total del presente estudio lo representan los habitantes del fraccionamiento Riveras del Bravo en sus primeras ocho etapas, por tal motivo la fuente de la cual se determinó el universo fue del Conteo de Población y Vivienda 2005 realizado por el Instituto Nacional de Geografía Estadística e Informática (INEGI) como referente más cercano. Por lo que el universo base para determinar nuestra muestra fue de 26,024 habitantes, quedando la muestra de la siguiente manera.

| Riveras del bravo |       |  |
|-------------------|-------|--|
| Universo          | 26024 |  |
| Muestra           | 400   |  |
| Validez           | 95%   |  |
| Margen de error   | 5%    |  |

El principal objetivo de la muestra es contar con resultados que permitan obtener una validez suficiente para proyectar los resultados a la totalidad de nuestro universo, por lo que la muestra que se determinó con base en una ecuación estadística proporcional, fue de 400 elementos a entrevistar logrando contar con una validez de 95% en sus resultados y un margen de error del +-5%, por lo que los resultados obtenidos en el presente estudio, teniendo en cuenta la muestra y el método de distribución, pueden ser proyectados al total de universo que compone el fraccionamiento Riveras del Bravo.



Diciembre 2009

La ecuación estadística utilizada para determinar la muestra fue la siguiente:

## n= $\frac{z^2(p^*q)}{e^2 + (z^2(p^*q))}$

## Ecuacion Estadistica para Proporciones poblacionales

n= Tamaño de la muestra

Z= Nivel de confianza deseado

p= Proporcion de la poblacion con la caracteristica deseada (exito)

q=Proporcion de la poblacion sin la caracteristica deseada (fracaso)

e= Nivel de error dispuesto a cometer

N= Tamaño de la poblacion

Esta ecuación nos arrojó una muestra total, la cual puede ser objeto de diversos análisis, partiendo de lo general a lo particular, sin dejar de ser una muestra con validez aceptable; por lo tanto los resultados podrán ser validos aun y cuando se realice un análisis multivariable y cruzado.

Para efectos de distribuir la muestra de forma controlada, se utilizó un método poli etápico integrando diversos métodos para lograr un espectro mayor de distribución que nos permitiera cubrir las ocho etapas del fraccionamiento Riveras del Bravo y de esa forma dar la misma oportunidad de participación a todos los domicilios de cualquier etapa, por ello se siguió el siguiente proceso en la distribución de la muestra:

- 1. Se distribuyó la muestra por conglomerados, de tal forma que cada etapa del desarrollo Riveras del Bravo, representó un conglomerado, ya que cada etapa tiene características propias en cuanto al tiempo de residencia, por ello hablamos de 8 conglomerados.
- 2. Dentro de cada conglomerado se distribuyó la muestra de tal forma que fue repartida proporcionalmente ya que las características urbanas de todas las etapas son homogéneas, por lo que se aplicaron aproximadamente 50 encuestas en cada conglomerado.



Diciembre 2009

- 3. Se identificaron en un plano las etapas y las calles que cruzan por cada etapa, de tal forma que utilizando el método aleatorio simple, se determinaron las calles que serian nuestra referencia muestral y en los casos en que la calle seleccionada fuera insuficiente para levantar la muestra correspondiente debido a las casas deshabitadas o que no se pudo levantar la encuesta, se procedió a la sustitución por la calle contigua, de esta forma la muestra fue levantada en puntos distribuidos por todo el conglomerado.
- 4. El método de aplicación de la encuesta fue cara a cara en domicilio, encuestando a un domicilio por cada tres, con sustitución a juicio del encuestador en los casos en que no respondieron o no se logró la encuesta.
- 5. Se aplicaron un máximo de 5 encuestas por cada calle seleccionada dentro de los límites de cada etapa, logrando levantar la información en al menos en 80 puntos distintos.

El trabajo de campo fue realizado durante 6 días comprendidos entre el 27 de noviembre y el 4 de diciembre, con 2 días de suspensión debido a las condiciones climatológicas y estuvo a cargo de 5 encuestadores previamente capacitados, teniendo al mando a un supervisor que estuvo con ellos en todo momento.

Adicionalmente se realizó un conteo por simple vista de las viviendas abandonadas por las calles muestreadas y algunas calles aledañas.



Diciembre 2009



## I. Socio Demográficos



Diciembre 2009

### I. Sociodemográficos

Se presentan a continuación las estadísticas poblacionales y sociales de la colonia Riveras del Bravo, con el objetivo de cuantificar aspectos poblacionales como el género, rangos de edad, ocupación, habitantes por familia, jefatura de los hogares, entre otros aspectos.

### 1.1 Estadísticos poblacionales

De la muestra de 400 familias entrevistadas, se logró obtener información poblacional de 385 de ellas. Cada familia habitaba una vivienda distinta y en conjunto en estas viviendas se contabilizaron a un total de 1471 habitantes.

Los resultados estadísticos revelan que en Diciembre del 2009 existe un promedio de 3.82 habitantes por vivienda y se estima que el 87.53% de estas familias tienen como jefe de familia a un hombre y solamente el 12.46% de las familias tienen jefatura femenina. En el 2005, el Instituto Nacional de Geografía Estadística e Informática (INEGI), estimo un promedio de 3.7 habitantes por vivienda, un 81.36% de familias con jefatura masculina y un 18.63% con jefatura femenina.

| Estadísticos Poblacionales de Riveras del Bravo                         |                                |        |        |  |  |
|---|--------------------------------|--------|--------|--|--|
| Muestra 2009 (1) Conteo de Població  Muestra 2009 (1) Vivienda 2005 (2) |                                |        |        |  |  |
| Viviend   | das entrevistadas              | 400    | 7052   |  |  |
| Prome   | dio de habitantes por vivienda | 3.82   | 3.714  |  |  |
| Muestr  | a poblacional/población        | 1471   | 26024  |  |  |
| Familia   | as con jefatura masculina      | 87.53% | 81.36% |  |  |
| Familia   | as con jefatura femenina       | 12.46% | 18.63% |  |  |

Cuadro 1.

2) Fuente: Instituto Nacional de Geografía Estadística e Informática (INEGI)

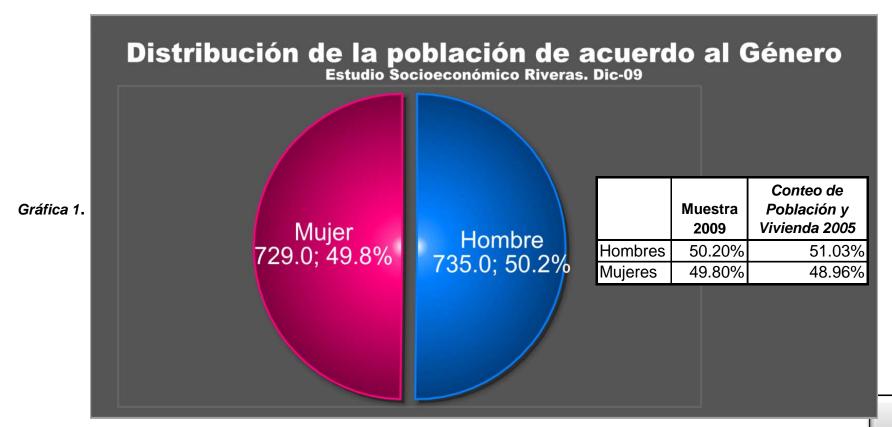
<sup>1)</sup> Estudios Riveras de Bravo, Dic. 2009.



Diciembre 2009

### 1.2 Género y parentesco que guardan los habitantes

Con respecto al género de los habitantes de la colonia Riveras del Bravo, se estima que el 50% son Hombres, mientras que las mujeres representan al 49.6% de la población. Comparando estas estadísticas con los parámetros poblacionales del Conteo de Población y Vivienda del 2005 del INEGI, en donde se obtuvo que el 51.03% de los habitantes eran hombres y el 48.96% eran mujeres, se observa que la conformación en cuanto al género de los habitantes actual es muy semejante a los parámetros poblacionales resultantes del conteo poblacional realizado en el año 2005.





Diciembre 2009

Los vínculos entre los miembros de las familias entrevistadas se analizan según el género (hombre y mujer). Se observan los siguientes resultados tomando en cuenta las estadísticas de 1471 habitantes.

En el caso de los hombres se contabilizan 735 personas, de los cuales el 45.9% son jefes de familia; el 1.4% se considera padre de familia, el 50.6% de ellos son descendientes, esto es hijos y en un porcentaje muy bajo son personas que tienen un parentesco ascendiente o colateral, ya que únicamente el 0.3% son abuelos(as) y el 0.5% son tíos.

Por otro lado, de 729 mujeres contabilizadas sólo el 6.6% posee la jefatura del hogar, el 43.9% es madre de familia; hijas (descendientes) son el 47% y nuevamente al igual que con los hombres, en el caso de las mujeres existe un porcentaje muy bajo de parientes con vínculo ascendiente o colateral en conjunto abuelas y tias son el 1% de las mujeres.

| Par                        | entesco y gén | ero    |            |      |
|----------------------------|---------------|--------|------------|------|
|                            | HOMBR         | E      | MUJER      |      |
|                            | Frecuencia    | %      | Frecuencia | %    |
| Jefe(a) del hogar          | 337           | 45.9   | 48         | 6.6  |
| Madre/Padre de familia     | 10            | 1.4    | 320        | 43.9 |
| Hijo(a)                    | 372           | 50.6   | 345        | 47.3 |
| Abuelo(a)                  | 2             | 0.3    | 5          | 0.7  |
| Tio(a)                     | 4             | 0.5    | 2          | 0.3  |
| Otro                       | 10            | 1.4    | 9          | 1.2  |
| Total                      | 735           | 100    | 729        | 100  |
| Total muestra poblacional: |               | 1471.0 |            |      |
| NS/NC:                     |               | 7.0    |            |      |
|                            | 385.0         |        |            |      |

### Cuadro 2.

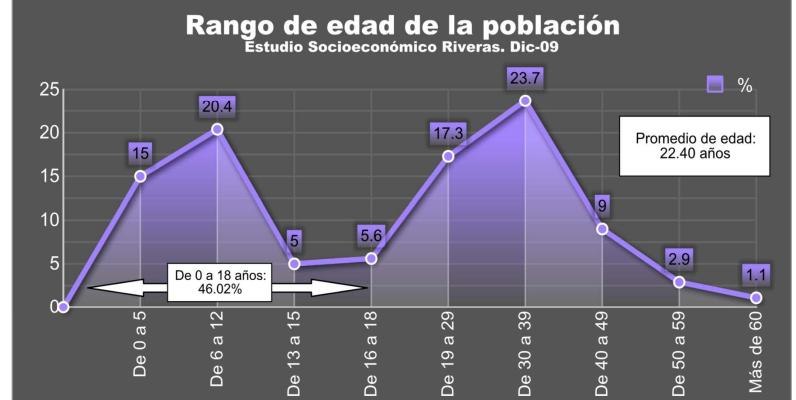


Diciembre 2009

#### 1.3 Estadísticos de edad de los habitantes

Los habitantes de Riveras del Bravo se caracterizan por se una población joven, la estadística del promedio de edad es de 22 años. La población que cuenta con 18 años o menos representa al 46%, es decir, casi la mitad de la población son bebes, niños y adolescentes. Los habitantes que tienen entre 19 y 39 años, son el 41%. Dicho de otra forma, el 87% de los habitantes de Riveras del Bravo es menor de 40 años.

Es interesante observar que conforme la edad supera los 40 años, la proporción de la población que se encuentra en esos rangos de edad disminuye considerablemente. Por ejemplo, de 40 a 49 años se cuantifica al 9%; con una edad de 50 a 59 son sólo el 2.9% y la gente mayor de 60 años en adelante muy apenas alcanza al 1.1% de los habitantes.



Gráfica 2.



Diciembre 2009

### 1.4 Edad y género

Los hallazgos con respecto a la edad de la población y el género no muestra variaciones significativas entre hombres y mujeres. Dentro de casi todos los rangos de edad preestablecidos para esta investigación la diferencia es de un punto porcentual o menos al comparase ambos géneros.

Las variaciones más representativas son dos:

- En el caso de la población que tiene de 5 años o menos pues las mujeres son el 13.7%, mientras que los hombres son el 15.9%, una diferencia de 2.2 puntos porcentuales entre ambos géneros.
- -Otra variación leve, se observa en el caso de la población entre 19 y 29 años, en el caso de las mujeres son el 19.6% mientras que los hombres son el 15.2%, una diferencia de 4.4 puntos porcentuales entre ambos.

Por tanto, puede concluirse que las estadísticas demuestran que la composición de la población con respecto al género y la edad es muy semejante.

Cuadro 3.

## Rango de edad y genero de los habitantes de Riveras del Bravo

|                 | Hombre       |        | Mujer      |      |
|-----------------|--------------|--------|------------|------|
| Rango           | Frecuencia   | %      | Frecuencia | %    |
| De 0 a 5 años   | 117          | 15.9   | 100        | 13.7 |
| De 6 a 12 años  | 151          | 20.5   | 147        | 20.2 |
| De 13 a 15 años | 39           | 5.3    | 35         | 4.8  |
| De 16 a 18 años | 38           | 5.2    | 44         | 6.0  |
| De 19 a 29 años | 112          | 15.2   | 143        | 19.6 |
| De 30 a 39 años | 180          | 24.5   | 168        | 23.0 |
| De 40 a 49 años | 66           | 9.0    | 67         | 9.2  |
| De 50 a 59 años | 24           | 3.3    | 18         | 2.5  |
| Más de 60 años  | 8            | 1.1    | 7          | 1.0  |
| Total           | 735          | 100    | 729        | 100  |
| Total muestra   | poblacional: | 1471.0 |            |      |
|                 | NS/NC:       | 7.0    |            |      |



Diciembre 2009

### 1.5 Ocupación

La ocupación es analizada de acuerdo al género de la población, las estadísticas muestran que en el caso de los hombres, el 46% de ellos es empleado, mientras que las mujeres sólo son empleadas el 22.2% de ellas. La diferencia entre hombres y mujeres empleados es en casi 24 puntos porcentuales, es decir, es el hombre quién mayormente ejerce esta función, siendo esto muy característico de muchas de las familias mexicanas. Estos datos se invierten cuando se analiza a la población que se dedica al hogar, se observa que en el caso de las mujeres el 39.9% de ellas están en su hogar mientras que sólo el 12.8% de los hombres se quedan en casa.

En lo que respecta a la población que estudia el porcentaje entre hombres y mujeres que al momento de la entrevista eran estudiantes, es muy semejante siendo el 32.5% de los hombres y el 31.6% de las mujeres. Trabajadores por cuenta propia, empleadores, jubilados y desempleados para ambos géneros fluctúan en un rango que va de 0.1% al 3.8%.



Gráfica 3.



Diciembre 2009

#### 1.6 Educación

Con respecto a la población en edad escolar preescolar, básica y media se observa que la población que tiene entre 0 y 5 años, el 29% esta estudiando en preescolar. Por otra parte, la población que esta en el rango de edad de 6 a 12 años, que generalmente esta en la etapa escolar de la primaria o inicios de la secundaria se observa que el 98% esta estudiando.

En el caso de los habitantes con un rango de edad de 13 a 15 años quienes suelen estar en nivel secundaria, los resultados indican que disminuye levemente el porcentaje de estudiantes comparándolos con el rango anterior, siendo un 91.8% los que estudian. Así mismo se observa que el porcentaje de población que no estudia, en una edad de 6 a 15 años, es decir, en edad para recibir educación básica de primaria y secundaria, se estima en 3.21%.

Por otra parte, la población en edad de educación media superior que se encuentran en un rango de edad de los 16 a los 18 años, las estadísticas muestran que el porcentaje de estudiantes se reduce aún más llegando a un 54%, es decir, aproximadamente 5 de cada 10 jóvenes entre 16 y 18 años no estudia.

| Porcentaje de la Población de 0 a 18 años que asiste a la escuela  |              |               |                  |       |  |  |
|--|--------------|---------------|------------------|-------|--|--|
| De 0 a 5   De 6 a 12   De 13 a 15   De                             |              |               |                  |       |  |  |
|  | años         | años          | años             | años  |  |  |
| Ocupados (empleados, trabajadores                                  |              |               |                  |       |  |  |
| por cuenta propia, etc)  | 0.0          | 0.0           | 0.0              | 27.7  |  |  |
| Estudiante   | 29.2         | 98.0          | 91.8             | 54.2  |  |  |
| Hogar  | 68.9         | 1.7           | 6.8              | 16.9  |  |  |
| No contestó  | 1.8          | 0.3           | 1.4              | 1.2   |  |  |
| Total  | 100.0        | 100           | 100              | 100   |  |  |
|  |              |               |                  |       |  |  |
| Porcentaje de 6 a 15 años que no as                                | iste a la es | cueia (Dic. ) | U <del>9</del> ) | 3.21% |  |  |
| Porcentaje de 6 a 14 años que no asiste a la escuela (2005, INEGI) |              |               |                  |       |  |  |

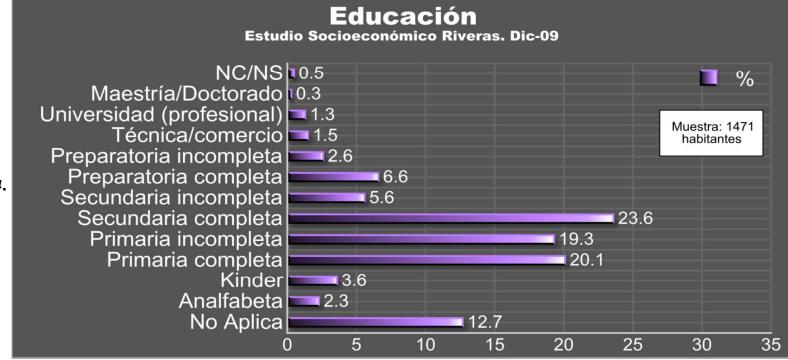


Diciembre 2009

Los datos globales con respecto al grado de estudios de la población en Riveras del Bravo se muestran en el gráfico 4, en el que se puede observar que el 12.7% de la población no tenía la edad para estudiar (población menor de 5 años), por lo que no aplica un grado de educación.

Analfabetas resultaron el 2.3% de los habitantes, mientras que el 20% contaba únicamente con primaria terminada, el 19% la tenía incompleta ya sea porque apenas la estaba estudiando en el caso de los menores de edad o porque estaba trunca en el caso de los mayores.

Con secundaria completa se contabilizó al 23% de la población, la preparatoria terminada la tiene el 6.6% y solamente el 1.3% de los habitantes cuenta con estudios profesionales.



Gráfica 4.

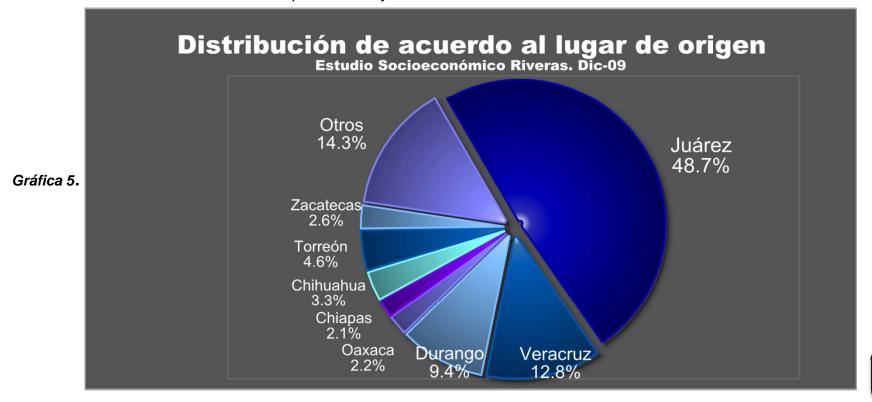


Diciembre 2009

### 1.7 Lugar de origen de los habitantes de Riveras del Bravo

Las estadísticas más representativas en cuanto al lugar de origen de los habitantes de Riveras del Bravo muestran como primer lugar que el 48.7% de las personas son originarias de Ciudad Juárez. En segundo lugar aparecen los originarios de Veracruz con casi el 13% de la población. Los originarios de Durango ocupan el tercer lugar de los pobladores representado a el 9.4%.

Otras localidades representativas del lugar de nacimiento de los habitantes son Oaxaca, Chipas, Chihuahua, Torreón, y Zacatecas, pues son originarios entre el 2 y 4.6% de la población en cada una según muestra el gráfico número 5. El resto de la población proviene de otros lugares que cada uno representan entre el 1% o menos de los habitantes, aunque en conjunto sumen el 14%. Esta misma información pero con mayor detalle se muestra más adelante en el cuadro 7.





Diciembre 2009

### 1.7.1 Origen y tiempo radicando en Ciudad Juárez

La población que no es originara de la ciudad se estima en el 51.3% de los habitantes que radican en Riveras del Bravo. En un análisis focalizado de la población nacida en otras localidades los hallazgos muestran que el promedio de años radicando es de 12.9 años, lo que muestra que la población que permanece en la ciudad es básicamente porque tiene viviendo en Ciudad Juárez poco más del tiempo que tiene existiendo la colonia, este puede ser uno de los factores determinantes del arraigo de estos habitantes a la ciudad.

El cuadro 5, muestra la distribución de la población que no es originaria de esta ciudad y el rango de tiempo que lleva radicando en Ciudad Juárez. Se observa que únicamente el 2.1% de la población tiene menos de 1 año radicando en la ciudad; el 12.7% tiene entre 1 y 5 años viviendo aquí. De 6 a 10 años son el 32% y este es el porcentaje más representativo. De ahí la tendencia empieza a disminuir, por ejemplo de 11 a 15 años viviendo en Juárez tiene el 25% y de 16 a 20 años el 16.4%. Por último aquellos que tienen más de 20 años son el 11.8%

| Distribución de la población originaria de  |
|---|
| otra ciudad y el tiempo radicando en Ciudad |
| Juárez.                                     |

Cuadro 5.

| Juárez.            |            |      |  |  |
|--------------------|------------|------|--|--|
| Tiempo radicando   | Frecuencia | %    |  |  |
| Menos de 1 año     | 15         | 2.1  |  |  |
| De 1 a 5 años      | 92         | 12.7 |  |  |
| De 6 a 10 años     | 233        | 32.0 |  |  |
| De 11 a 15 años    | 182        | 25.0 |  |  |
| De 16 a 20 años    | 119        | 16.4 |  |  |
| Más de 20 años     | 86         | 11.8 |  |  |
| Total              | 727        | 100  |  |  |
| Promedio de tiempo |            |      |  |  |
| en Juárez:         | 12.9 años  |      |  |  |



Diciembre 2009

### 1.7.2 Origen y edad de los habitantes de Riveras del Bravo

En un análisis con mayor profundidad con respecto al origen de los habitantes en Riveras del Bravo y el rango de edad, se observa que la población más joven en su mayoría es originaria de Ciudad Juárez y que conforme la edad aumenta el porcentaje de nacidos en otras localidades también se incrementa. Es decir, existe una relación inversa entre la edad y el porcentaje de nacidos en esta ciudad (a mayor edad, menos habitantes son originarios de Juárez).

Lo anterior se muestra claramente en el cuadro 6, por ejemplo, si se observan los dos extremos de edades, la población entre 0 y 5 años el 87.7% son originarios de Ciudad Juárez y sólo el 12.3% es nacido en otro lugar. En el caso contrario la población de más de 60 años el 12.5% es originaria de esta ciudad y el 87.5% nació en otra localidad.

| Lugar de origen segun ei rango de edad |   |  |       |  |  |
|--|---|--|-------|--|--|
|  | Porcentaje de la<br>población con<br>origen de Ciudad | Porcentaje de la<br>población con<br>origen de otras |       |  |  |
| Rango de edad                          | Juárez  | localidades  | Total |  |  |
| De 0 a 5 años                          | 87.7  | 12.3   | 100   |  |  |
| De 6 a 12 años                         | 81.3  | 18.7   | 100   |  |  |
| De 13 a 15 años                        | 70.3  | 29.7   | 100   |  |  |
| De 16 a 18 años                        | 48.2  | 51.8   | 100   |  |  |
| De 19 a 29 años                        | 25.1  | 74.9   | 100   |  |  |
| De 30 a 39 años                        | 25.3  | 74.7   | 100   |  |  |
| De 40 a 49 años                        | 21.1  | 78.9   | 100   |  |  |
| De 50 a 59 años                        | 14.3  | 85.7   | 100   |  |  |
| Más de 60 años                         | 12.5  | 87.5   | 100   |  |  |

Cuadro 6.



Cuadro 7.

### Estudio socioeconómico Fraccionamiento Riveras del Bravo

Diciembre 2009

| Frecuencia del lugar de origen de los habitantes |              |     |            |            |      |  |
|--|--------------|-----|------------|------------|------|--|
| Localidad  | Frecuencia   | %   | Localidad  | Frecuencia | %    |  |
| ACAPULCO   | 2            | 0.1 | MARMEJO    | 3          | 0.2  |  |
| AGUASCALIENTES                                   | 1            | 0.1 | MATAMOROS  | 1          | 0.1  |  |
| ASCENCION  | 6            | 0.4 | MERIDA     | 1          | 0.1  |  |
| CAMARGO  | 1            | 0.1 | MEXICALI   | 3          | 0.2  |  |
| CASAS GRANDES                                    | 18           | 1.2 | MICHOACAN  | 3          | 0.2  |  |
| CHIAPAS  | 31           | 2.1 | MONTERREY  | 1          | 0.1  |  |
| CHIHUAHUA  | 48           | 3.3 | NAYARIT    | 2          | 0.1  |  |
| COAHUILA   | 19           | 1.3 | NC/NS      | 10         | 0.7  |  |
| COLIMA   | 1            | 0.1 | OAXACA     | 33         | 2.2  |  |
| COLOMBIA   | 1            | 0.1 | ORIZABA    | 4          | 0.3  |  |
| CUAUHTEMOC                                       | 1            | 0.1 | PARRAL     | 12         | 0.8  |  |
| CULIACAN   | 1            | 0.1 | PUEBLA     | 9          | 0.6  |  |
| D.F; EDO. MÉXICO                                 | 16           | 1.1 | SALTILLO   | 1          | 0.1  |  |
| DELICIAS   | 10           | 0.7 | SAN FCO    | 1          | 0.1  |  |
| DURANGO  | 139          | 9.2 | SAN LUIS   | 8          | 0.5  |  |
| ESCALON CHIH                                     | 1            | 0.1 | SAN PEDRO  | 1          | 0.1  |  |
| EUA  | 13           | 0.9 | SINALOA    | 6          | 0.4  |  |
| FLORES MAGON                                     | 1            | 0.1 | SONORA     | 4          | 0.3  |  |
| FRANCISCO I. MADERO                              | 1            | 0.1 | TABASCO    | 16         | 1.1  |  |
| GUADALAJARA                                      | 8            | 0.2 | TAMAULIPAS | 4          | 0.3  |  |
| GUERRERO   | 1            | 0.5 | TORREON    | 67         | 4.6  |  |
| JIMENEZ  | 11           | 0.7 | VERACRUZ   | 188        | 12.8 |  |
| JUAREZ   | 717          |     | ZACATECAS  | 38         | 2.6  |  |
| LEON   | 2            | 0.1 | ZARAGOZA   | 3          | 0.2  |  |
| LERDO  | 1            | 0.1 | TOTAL      | 1471       | 100  |  |
| MADERA   | MADERA 1 0.1 |     |            |            |      |  |

Población con más de un 2%



Diciembre 2009



## II. Identidad, arraigo y sentido de pertenencia en Riveras del Bravo



Diciembre 2009

### 2. Identidad, arraigo y sentido de pertenencia

El sentido de pertenencia significa arraigo a algo que se considera importante, como el arraigo y pertenencia a tu comunidad, y en un sentido más reducido, el arraigo y pertenencia al lugar donde resides, tu fraccionamiento, tu casa. Como una forma de tratar de identificar y cuantificar ese sentido de pertenencia de los pobladores de Riveras del Bravo, se realizaron una serie de cuestionamientos a los pobladores para ahondar a este respecto, los hallazgos se presentan a continuación.

### 2.1 Propiedad de la vivienda

Se estima que actualmente el 83% de las familias que habitan Riveras del Bravo es propietaria de su vivienda, un 10% renta la vivienda en la que habita y el 6% es prestada. El que la mayoría de las familias sea propietaria de su casa, es una característica que permite asumir un sentido de pertenencia de las familias que radican en esta colonia.



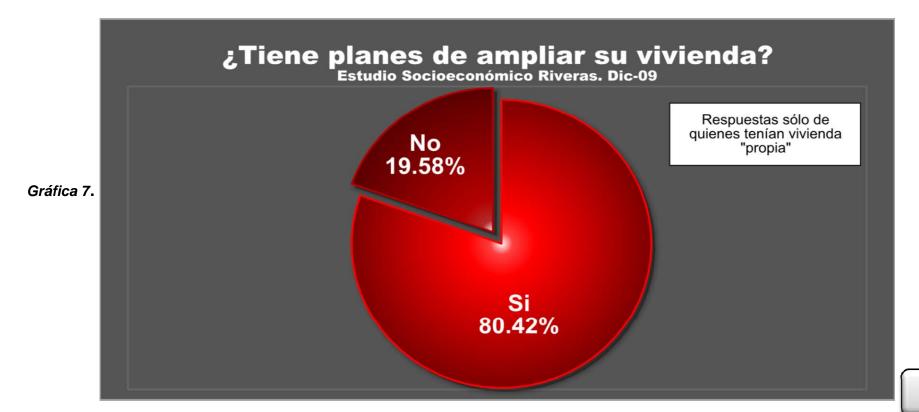
Gráfica 6.



Diciembre 2009

La familias que cuentan con propiedad de su casa, destacan un sentido de pertenencia pues existe dentro de su futuro y planeación, la intención de ampliar su vivienda. Sin duda esta es también una característica de propiedad y que puede implicar un arraigo de mediano y largo plazo.

Otra característica del arraigo de las familias se cuantifica estadísticamente al cuestionarles si tienen intenciones de quedarse a vivir en la colonia (sin importar el estatus de la propiedad de la vivienda) obteniéndose que 9 de cada 10 familias que participaron en este estudio, respondieron positivamente, es decir, que al momento de la entrevista no tenían intenciones de dejar su casa, información que se presenta más adelante.



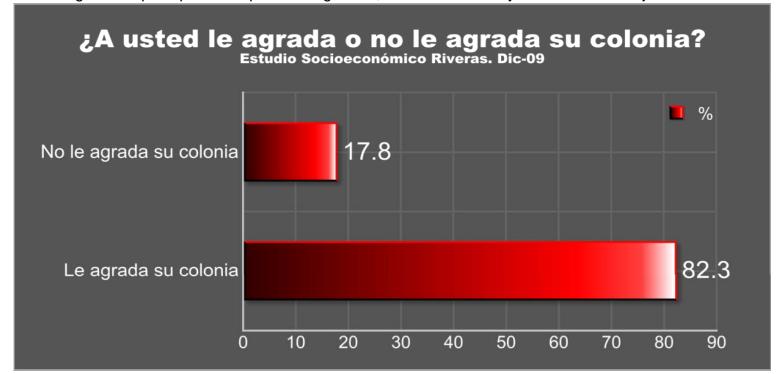


Diciembre 2009

### 2.2 Nivel de agrado o satisfacción de la colonia

Otro de los factores determinantes de un posible arraigo en el lugar que resides, es el hecho de que como habitante te agrade el lugar. Se observa que el poco más del 80% de los entrevistados manifiestan que les agrada , esto denota un sentido de identidad y pertenencia en su colonia. Pero no debe perderse de vista el hecho de que la mayoría de las familias manifieste que la vivienda es de su propiedad y que esto seguramente influye en que su colonia sea parte de sus vidas cotidianas aún cuando muchos de los espacios dentro del fraccionamiento se encuentran actualmente en estado de abandono y descuido.

La respuesta de porque les agrada o desagrada se presenta en el cuadro 8 y 9 respectivamente y se observa que en el caso de los que aseguran que les agrada los principales motivos son porque es tranquila, están a gusto y es su casa. Por su parte aquellos que les desagrada es principalmente por la inseguridad, las inundaciones y el canal de drenaje.



Gráfica 8.



Diciembre 2009

### Cuadro 8.

| ¿Porqué le agrada la colonia?           |            |       |  |  |
|---|------------|-------|--|--|
| Motivo                                  | Frecuencia | %     |  |  |
| ES TRANQUILA                            | 228        | 70.4  |  |  |
| ESTA AGUSTO                             | 44         | 13.6  |  |  |
| PORQUE SU CAS ES PROPIA                 | 11         | 3.4   |  |  |
| AQUÍ VIVE MI FAMILIA                    | 8          | 2.5   |  |  |
| LE AGRADA LA ZONA                       | 5          | 1.5   |  |  |
| VIVE BIEN                               | 4          | 1.2   |  |  |
| INSEGURIDAD                             | 3          | 0.9   |  |  |
| NO TIENE OPCIÓN (POR NECESIDAD)         | 3          | 0.9   |  |  |
| ES BONITA                               | 2          | 0.6   |  |  |
| LE GUSTA SU CASA                        | 2          | 0.6   |  |  |
| MAS O MENOS LE AGRADA                   | 2          | 0.6   |  |  |
| YA SE ACOSTUMBRO                        | 2          | 0.6   |  |  |
| BUENOS VECINOS                          | 1          | 0.3   |  |  |
| ESTA FELIZ                              | 1          | 0.3   |  |  |
| ESTA HABITADO                           | 1          | 0.3   |  |  |
| LE AGRADA, AUNQUE HAY INUNDACIONES      | 1          | 0.3   |  |  |
| NO HAY GENTE MALA                       | 1          | 0.3   |  |  |
| LE AGRADA, AUNQUE NO TIENE<br>ALUMBRADO | 1          | 0.3   |  |  |
| POR LA ALBERCA                          | 1          | 0.3   |  |  |
| RETIRADA DE LA CIUDAD                   | 1          | 0.3   |  |  |
| SE SIENTE COMODA                        | 1          | 0.3   |  |  |
| LE AGRADA, AUNQUE HAY VANDALISMO        | 1          | 0.3   |  |  |
| TOTAL                                   | 324        | 100.0 |  |  |

### Cuadro 9

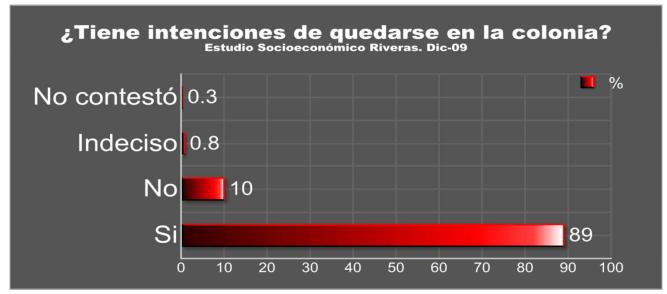
| ¿Porqué le desagrada la colonia? |            |      |  |  |
|----------------------------------|------------|------|--|--|
| Motivo                           | Frecuencia | %    |  |  |
| INSEGURIDAD                      | 31         | 47.7 |  |  |
| INUNDACIONES                     | 9          | 13.8 |  |  |
| EL CANAL/DRENAJE                 | 7          | 10.8 |  |  |
| CASAS DESHABITADAS               | 4          | 6.2  |  |  |
| ES FEA                           | 4          | 6.2  |  |  |
| MAL OLOR                         | 3          | 4.6  |  |  |
| ESTA ABANDONADA                  | 1          | 1.5  |  |  |
| ESTA MUY FEO                     | 1          | 1.5  |  |  |
| ESTA MUY SOLO                    | 1          | 1.5  |  |  |
| LA DISTANCIA                     | 1          | 1.5  |  |  |
| LOS VECINOS SON SUCIOS           | 1          | 1.5  |  |  |
| NO ES DE AQUÍ                    | 1          | 1.5  |  |  |
| NO LE GUSTA                      | 1          | 1.5  |  |  |
| TOTAL                            | 65         | 100  |  |  |



Diciembre 2009

### 2.3 Intención de permanecer en la colonia

Como se mencionó anteriormente 9 de cada 10 familias manifiestan una intención de quedarse en la colonia, pero cuando se analiza la intención de quedarse en la colonia con respecto a la propiedad de la vivienda, se observa que las familias que afirmaron que su vivienda es propia la intención de permanencia aumenta al 93%, mientras que en el caso de las familias que rentan o tienen prestado el domicilio, la disponibilidad de permanecer disminuye a un 67 y 68% respectivamente. Relacionando estos datos con el hecho de que muchos de ellos aunque no son originarios de la ciudad, tienen tiempo radicando aquí, se puede comprender porque el 90% de las familias no tiene intenciones de irse de la colonia.



Gráfica 9.

Cuadro 10.

| Propiedad de vivienda e intención de quedarse en la colonia |        |         |          |  |  |
|---|--------|---------|----------|--|--|
|   | Propia | Rentada | Prestada |  |  |
|   | %      | %       | %        |  |  |
| Si  | 93.4   | 66.7    | 68       |  |  |
| No  | 5.4    | 33.3    | 32       |  |  |
| Indeciso/NC   | 1.2    | 0.0     | 0        |  |  |
| Total   | 100    | 100     | 100      |  |  |



Diciembre 2009

Los principales motivos para permanecer en la colonia son en primer lugar que no tienen otro lugar a donde irse, es decir, que aunque no estuviesen a gusto, es la única vivienda con la que cuenta la familia. En segundo lugar la razón tiene que ver con la propiedad de la vivienda y el sentido de pertenencia, las familias no tienen intensión de irse porque simplemente esa es "su casa". En tercer lugar la razón que manifiestan las familias es porque están a gusto en ese lugar. Otras dos razones de peso, son que les gusta/agrada la zona, colonia o su casa y a que manifiestan que la colonia es tranquila. Existen otros motivos pero que tienen menos frecuencia como razón para quedarse, es decir, fueron mencionados por pocas familias. En el cuadro 11, se detalla cada una de las razones mencionadas por las familias.

Cuadro 11.

| ¿Porqué desea quedarse?            |            |      |                             |            |     |  |  |
|------------------------------------|------------|------|-----------------------------|------------|-----|--|--|
| Motivo                             | Frecuencia | %    | Motivo                      | Frecuencia | %   |  |  |
| NO TIENE OTRO LUGAR (otra casa)    | 77         | 23.3 | YA TIENE TIEMPO AHÍ         | 2          | 0.6 |  |  |
| ES CASA PROPIA / ES SU CASA        | 74         | 22.4 | AUN NO HAY PLANES           | 1          | 0.3 |  |  |
| ESTA AGUSTO                        | 68         | 20.5 | EL FUTURO DE SUS HIJOS      | 1          | 0.3 |  |  |
| LE GUSTA (ZONA, CASA)              | 38         | 11.5 | YA ESTA ESTABLECIDO         | 1          | 0.3 |  |  |
| ES TRANQUILA                       | 35         | 10.6 | INVIRTIERON EN LA VIVIENDA  | 1          | 0.3 |  |  |
| AQUÍ VIVE MI FAMILIA               | 11         | 3.3  | LE VA BIEN                  | 1          | 0.3 |  |  |
| PATRIMONIO DE SUS HIJOS            | 5          | 1.5  | NO SABE SI QUEDARSE O NO    | 1          | 0.3 |  |  |
| TIENE TRABAJO/POR EL TRABAJO       | 5          | 1.5  | NO TIENE FAMILIARES         | 1          | 0.3 |  |  |
| SOLO SI SE TERMINA LA DELINCUENCIA | 4          | 1.2  | POR LOS VECINOS             | 1          | 0.3 |  |  |
| SOY FELIZ AQUÍ                     | 3          | 0.9  | QUIERE OTRA CASA            | 1          | 0.3 |  |  |
| VIVE BIEN                          | 3          | 0.9  | SEGUN LA SITUACIÓN          | 1          | 0.3 |  |  |
| APENAS ESTA PAGANDOLA              | 2          | 0.6  | SI NO SE LA QUITA INFONAVIT | 1          | 0.3 |  |  |
| ESTA CERCA LA ESCUELA              | 2          | 0.6  | SOLO SI TRASPASA CASA       | 1          | 0.3 |  |  |
| SU FAMILIA VIVE CERCA              | 2          | 0.6  | SUS HIJOS ESTAN ESTUDIANDO  | 1          | 0.3 |  |  |
| VIVE TRANQUILO                     | 2          | 0.6  | YA SE ACOSTUMBRO            | 1          | 0.3 |  |  |
|                                    |            |      | Total                       | 331        | 100 |  |  |



Fracuancia

Diciembre 2009

Aunque la proporción de las familias que tienen intención de irse es del 10% y la mayoría de ellas no tienen la propiedad de la vivienda, es decir, la rentan o es prestada. Independientemente de esto, también se indagaron las razones por las cuales no desean permanecer en la colonia. Las dos razones de peso para no permanecer en el lugar es la inseguridad y a que la casa no es de su propiedad. El detalle de las razones se presenta en el cuadro 12:

Motivo

| IVIOLIVO                              | rrecuencia | 70   |
|---------------------------------------|------------|------|
| INSEGURIDAD                           | 14         | 35.9 |
| NO ES SUYA LA CASA (PRESTADA/RENTADA) | 7          | 17.9 |
| VA A COMPRAR SU CASA                  | 4          | 10.3 |
| NO LE GUSTA                           | 2          | 5.1  |
| SE CAMBIARA/BUSCARA OTRO LUGAR        | 2          | 5.1  |
| EL DRENAJE                            | 1          | 2.6  |
| ES FEA                                | 1          | 2.6  |
| ESTA LEJOS                            | 1          | 2.6  |
| FALTA DE TRABAJO                      | 1          | 2.6  |
| INUNDACIONES                          | 1          | 2.6  |
| NO HAY TRABAJO                        | 1          | 2.6  |
| NO TIENE P/PAGARLA                    | 1          | 2.6  |
| POR EL CANAL                          | 1          | 2.6  |

¿Porqué desea irse de la colonia?

### Cuadro 12

POR LOS SICARIOS



Diciembre 2009

#### Cuadro 13.

Si hasta ahorita los resultados indican arraigo ¿porqué entonces muchas familias se han ido de Riveras?. Es importante identificar los motivos por los cuales muchas familias que habitaban antes la colonia se fueron de ahí.

La única fuente de información son las propias familias que aún radican, pues por una u otra razón algunas de ellas afirman conocer los motivos por los cuales otros vecinos se han marchado.

Los hallazgos son interesantes, al parecer las dos principales razones tienen que ver en primer lugar con la crisis económica, pues muchas familias perdieron su trabajo, lo que incremento el desempleo de sus habitantes mismos que se vieron en la dificultad de seguir pagando sus casas y el otro motivo es la inseguridad que se vive en la ciudad y en su colonia. De hecho si se observa el cuadro 13, los otros motivos que se mencionaron varios de ellos están directamente relacionados con los dos primeros.

Esta información es preocupante porque independientemente de que las familias que aún permanecen en Riveras tengan intención de quedarse, si el desempleo y la inseguridad continuan son un determinante que puede modificar esta intención, lo que incrementaría el número de casas deshabitadas todavía más en el futuro.

| ¿Porqué motivos otros vecinos se fueron de la colonia? |            |                   |  |  |  |
|--|------------|-------------------|--|--|--|
| Motivo   | Frecuencia | %                 |  |  |  |
| FALTA DE TRABAJO/DESEMPLEO                             | 91         | 47.9              |  |  |  |
| INSEGURIDAD/VIOLENCIA                                  | 65         | 34.2              |  |  |  |
| NO LES GUSTO   | 5          | 2.6               |  |  |  |
| CAMBIARON DE RESIDENCIA                                | 3          | 1.6               |  |  |  |
| DESALOJO/NO PUDIERON PAGAR                             | 3          | 1.6               |  |  |  |
| INUNDACIONES   | 3          | 1.6               |  |  |  |
| PROBLEMAS CON VECINOS                                  | 3          | 1.6               |  |  |  |
| LA COLONIA ESTA LEJOS DE LA CIUDAD                     | 2          | 1.1               |  |  |  |
| ROBOS  | 2          | 1.1               |  |  |  |
| SE VAN DE LA CIUDAD                                    | 2          | 1.1               |  |  |  |
| DELINCUENCIA   | 1          | 0.5               |  |  |  |
| EL DRENAJE   | 1          | 0.5               |  |  |  |
| FALTA DE DINERO  | 1          | 0.5               |  |  |  |
| LA CRISIS  | 1          | 0.5               |  |  |  |
| LES ROBARON  | 1          | 0.5               |  |  |  |
| LLAMADAS DE CUOTA                                      | 1          | 0.5               |  |  |  |
| MALA INFRAESTRUCTURA DE LA CASA                        | 1          | 0.5               |  |  |  |
| NO ERAN DE LA CIUDAD                                   | 1          | 0.5               |  |  |  |
| SE FUERO A SU ESTADO                                   | 1          | 0.5               |  |  |  |
| SE INUNDAN   | 1          | 0.5               |  |  |  |
| TIENE OTRA CASA  | 1          | 0.5               |  |  |  |
| Total  | 190        | 100 <del>.0</del> |  |  |  |



Diciembre 2009



## III. Salud y servicios médicos

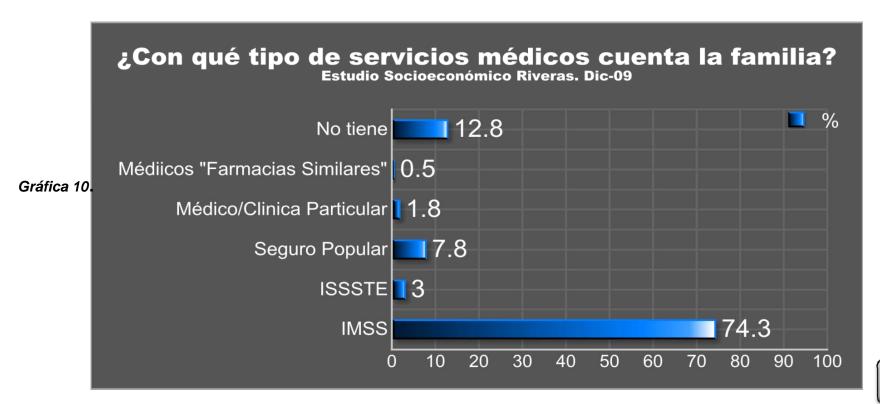


Diciembre 2009

### 3. Salud y servicios médicos

### 3.1 Disponibilidad de servicios médicos

En Riveras del Bravo, el 85% las familias cuenta con servicios médicos, ya sea proporcionados por parte del Instituto Mexicano del Seguro Social, el Seguro Popular o el ISSSTE, lo que refleja que alguno de los integrantes es trabajador formal y proporciona de estos servicios a su familia. Las estadísticas también indican que casi el 8% cuenta con Seguro Popular, programa del gobierno federal. Pero existe casi un 13% de familias que no cuentan con ningún tipo de servicio médico, que sumados a las familias que se atienden con particulares (1.8%) y "Similares" (0.5%) en conjunto representan a un 15.1% de familias que no cuentan con servicios médicos formales, sino que en caso de enfermedad deben de optar por pagar un privado o definitivamente quedarse sin ningún tipo de atención médica..





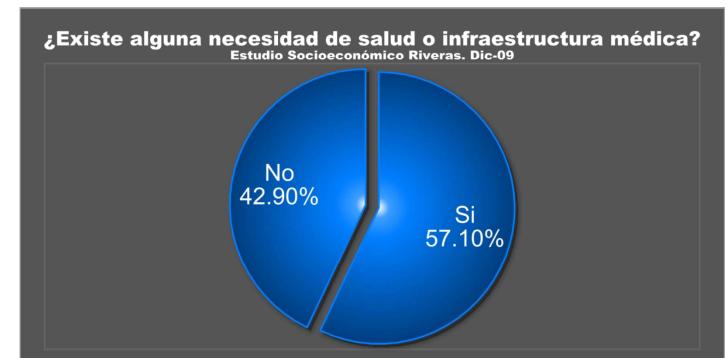
Diciembre 2009

Las familias en Riveras del Bravo que actualmente cuentan con derechohabiencia a algún tipo de servicio médico público se estima en el 85.10%

|  | Derechohabientes a servicio médico  |        |
|--|---|--------|
|  | % FAMILIAS CON DERECHOHABIENCIA A ALGÚN SERVICIO MÉDICO IMSS, ISSSTE Y    |        |
|  | SEGURO POPULAR (MUESTRA, 2009)  | 85.10% |
|  | % DE POBLACIÓN CON DERECHOHABIENCIA A ALGÚN SERVICIO MÉDICO (INEGI, 2005) | 78.55% |

#### 3.2 Necesidades de salud o infraestructura médica

A pesar de que el 85%% de las familias cuenta con algún tipo de servicio médico, se observa que ante el cuestionamiento de si ¿existe alguna necesidad de salud o infraestructura médica que se deba atender en la colonia?, resulta que para casi el 60% de las familias reclaman la atención de alguna necesidad principalmente de infraestructura tal como se detalla más adelante.



Gráfica 11.



Diciembre 2009

Las necesidades con respecto a atención médica que manifiesta la población se refiere principalmente a infraestructura médica cercana a la colonia.

En orden de importancia, los habitantes requieren de hospitales y clínicas más cercanas. Esto también lo demandan los derechohabientes del IMSS quienes piden una clínica del IMSS más cercana. Mayor cobertura del Seguro Popular y Centros de Salud, ya sea fijos o móviles (ver cuadro 15).

#### Cuadro 15.

| TIPO DE NECESIDAD DE INFRAESTRUCTURA |            |      |  |  |
|--------------------------------------|------------|------|--|--|
| MÉDICA/DE SALUD EXISTENTE EN RIVERAS |            |      |  |  |
| DEL BRAVO                            |            |      |  |  |
| NECESIDAD                            | FRECUENCIA | %    |  |  |
| HOSPITAL                             | 77         | 34.2 |  |  |
| CLINICA                              | 53         | 23.6 |  |  |
| IMSS (MÁS CERCANO)                   | 49         | 21.8 |  |  |
| SEGURO POPULAR                       | 16         | 7.1  |  |  |
| SERVICIOS MEDICOS                    | 7          | 3.1  |  |  |
| CENTRO DE SALUD                      | 5          | 2.2  |  |  |
| CENTRO DE SALUD MOVIL                | 4          | 1.8  |  |  |
| SIMILARES                            | 4          | 1.8  |  |  |
| ISSSTE                               | 3          | 1.3  |  |  |
| CENTRO COMUNITARIO                   | 2          | 0.9  |  |  |
| CANCEROLOGIA                         | 1          | 0.4  |  |  |
| DISPENSARIO                          | 1          | 0.4  |  |  |
| FARMACIAS                            | 1          | 0.4  |  |  |
| MAMOGRAFIAS                          | 1          | 0.4  |  |  |
| MEDICO PARTICULAR                    | 1          | 0.4  |  |  |
| Total                                | 225.0      | 100  |  |  |

**3**2



Diciembre 2009



# IV. Infraestructura educativa y capacitación



Diciembre 2009

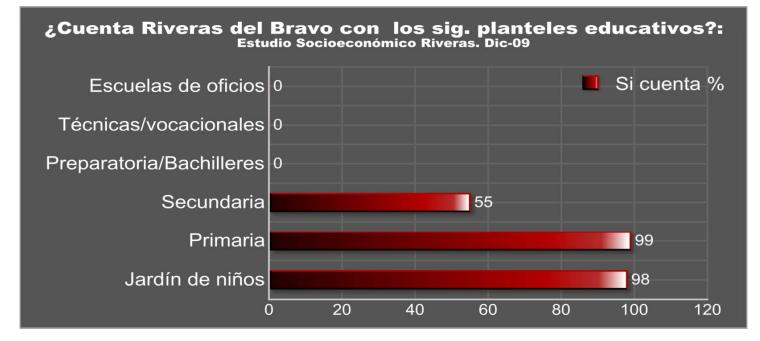
### IV. Infraestructura Educativa en Riveras del Bravo

La inserción educativa y la permanencia en el sistema educativo de los niños y jóvenes de la localidad, depende en gran medida a la cercanía de los distintos planteles de educación básica, media y profesional. La decadencia social en gran medida esta basada en la falta de infraestructura educativa pues es uno de los factores que afectan directamente a las comunidades. La educación de jóvenes y niños debe ser uno de los pilares fundamentales de todo gobierno.

### 4.1 Planteles educativos existentes y percepción de cercanía

Una cosa es que dentro de la colonia existan planteles educativos y otra muy distinta es que los habitantes perciban que se encuentra cerca y los hagan propios del lugar . Por ejemplo en el caso de primaria y kinder se cuenta con planteles dentro de la colonia y así es percibido por los habitantes. Pero en lo que respecta a secundarias, estas de hecho no existen dentro de Riveras, aunque hay una cercana en alguna (Secundaria # 90) de las etapas de Riveras por ello, pero para el 50% de las familias entrevistadas consideran que si existe. Escuelas de educación media definitivamente no existen cerca del lugar y este puede ser un factor determinante que un alto porcentaje de los jóvenes en edad de estudiar preparatoria no esten estudiando.

ootaala.lao.



Gráfica 12.



Diciembre 2009

#### 4.2 Necesidad de infraestructura educativa en Riveras del Bravo

Para identificar que tipo de planteles educativos desde la perspectiva de la población son necesarios en Riveras se realizó una análisis ordinal. Se pidió a las familias que en orden de importancia indicaran cuáles son los planteles educativos que más requiere la colonia, asignando un 1 al más necesario, un 2 y 3 al que le sigue en importancia. Esto permite cuantificar la necesidad de infraestructura de acuerdo a la prioridad que la población que habita Riveras asigna.

El primer lugar lo obtuvo tal como se observa en el cuadro, con alrededor del 54% de las familias la necesidad de preparatorias/bachilleres dentro o cerca de la colonia, siendo esta cifra la más representativa. Sin perder de vista que también un 38.8% eligió como primer lugar la secundaria.

Con respecto al segundo lugar en importancia, basados en el orden asignado por los pobladores se encuentran la necesidad de escuelas técnicas/vocacionales, ya que un 47% de las familias le asigno el segundo sitió.

Por último en tercer sitió, de acuerdo al orden establecido por los pobladores, se identifica la necesidad de escuelas de oficios en general, en este caso también el 47% de las familias voto en tercer lugar por este tipo de planteles educativos.

| la colonia?                  |              |      |               |      |              |      |  |
|------------------------------|--------------|------|---------------|------|--------------|------|--|
|                              | Primer lugar |      | Segundo lugar |      | Tercer lugar |      |  |
| Planteles                    | Frecuencia   | %    | Frecuencia    | %    | Frecuencia   | %    |  |
| Jardin de Niños              | 11           | 2.8  | 1             | 0.3  | 2            | 0.6  |  |
| Primaria                     | 7            | 1.8  | 6             | 1.5  | 1            | 0.3  |  |
| Secundaria                   | 155          | 38.8 | 39            | 9.9  | 9            | 2.6  |  |
| Preparatorias/Bachilleres    | 214          | 53.6 | 157           | 39.7 | 23           | 6.7  |  |
| Técnicas/Vocacionales        | 6            | 1.5  | 186           | 47.1 | 132          | 38.4 |  |
| Oficios                      | 4            | 1.0  | 5             | 1.3  | 163          | 47.4 |  |
| Otro                         | 2            | 0.5  | 1             | 0.3  | 14           | 4.1  |  |
| Total familias entrevistadas | 399          | 100  | 395           | 100  | 344          | 100  |  |

En orden de importancia, ¿cuáles son los 3 planteles educativos que más requiere

Cuadro 16.

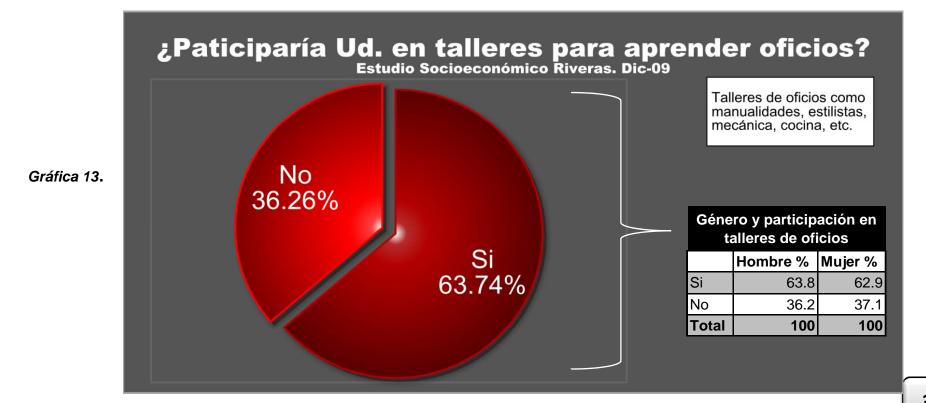


Diciembre 2009

#### 4.3 Disponibilidad de los pobladores a recibir capacitación en algún oficio

Se indagó la disponibilidad de los entrevistados de participar en talleres de capacitación sobre oficios, resultando que cerca del 64% respondió afirmativamente.

También se observa que no hay diferencia significativa en la disponibilidad de capacitarse y el género del entrevistado, pues en los hombres la respuesta afirmativa fue del 63.8% y en el caso de las mujeres del 62.9%.





Diciembre 2009

Los talleres de oficio en los que les gustaría recibir capacitación se detallan en el cuadro 17, destacando los oficios que tienen que ver con belleza, mecánica, cocina, manualidades y costura.

| Tipo de taller de oficio que prefiere aprender |            |      |  |  |  |
|--|------------|------|--|--|--|
| OFICIO   | FRECUENCIA | %    |  |  |  |
| ESTILISTA/BELLEZA/COSMETOLOGÍA                 | 121        | 32.4 |  |  |  |
| MECÁNICA                                       | 78         | 20.9 |  |  |  |
| COCINA   | 61         | 16.4 |  |  |  |
| MANUALIDADES                                   | 52         | 13.9 |  |  |  |

Cuadro 17.

| MECANICA          | 78  | 20.9 |
|-------------------|-----|------|
| COCINA            | 61  | 16.4 |
| MANUALIDADES      | 52  | 13.9 |
| COSTURA           | 26  | 7.0  |
| CARPINTERIA       | 5   | 1.3  |
| ELECTRICIDAD      | 5   | 1.3  |
| ELECTRÓNICA       | 5   | 1.3  |
| COMPUTACIÓN       | 4   | 1.1  |
| HERRERIA          | 4   | 1.1  |
| ENFERMERIA        | 2   | 0.5  |
| PRIMEROS AUXILIOS | 2   | 0.5  |
| APRENDER LEER     | 1   | 0.3  |
| CALEFACCIÓN       | 1   | 0.3  |
| INGLES            | 1   | 0.3  |
| MÚSICA            | 1   | 0.3  |
| PLOMERIA          | 1   | 0.3  |
| REFRIGERACIÓN     | 1   | 0.3  |
| TAPICERIA         | 1   | 0.3  |
| VETERINARIA       | 1   | 0.3  |
| TOTAL             | 373 | 100  |



Diciembre 2009



# V. Vivienda, equipamiento y espacios públicos



Diciembre 2009

#### 5.1 Viviendas deshabitadas

Unos de los problemas más identificables a primera vista en Riveras del Bravo, es la cantidad de viviendas deshabitadas de familias que se han ido por la falta de empleo y la inseguridad. Para realizar una estimación de la cantidad de viviendas se realizó un monitoreo que consistió en contabilizar en cada una de las 8 etapas en un muestra de 134 calles el número de viviendas visiblemente deshabitadas, ya sea porque estaban vandalizadas o por que claramente se distinguía que no había muebles ni habitantes dentro de las mismas. La cobertura de calles del monitoreo fue del 62% en promedio, fluctuando en un rango que va del 40% al 100% según la etapa.

Los resultados de las casas deshabitadas contabilizadas dentro de las 8 etapas son de un total de 1317 casas, con un promedio de 9.8 casas deshabitadas por calle. El resumen de los estadísticos del monitoreo se muestran en el cuadro 18 y en el anexo 1, al final del documento se detalla por etapa cada calle monitoreada y las casas deshabitadas contabilizadas.

Cuadro 18.

| Estadis           | Estadisticos por etapas del monitoreo de viviendas deshabitadas en Riveras del Bravo |                  |               |               |                        |  |  |
|-------------------|--|------------------|---------------|---------------|------------------------|--|--|
|                   | Casas  |                  | Porcentaje de |               |                        |  |  |
|                   | abandonadas  | Total Calles con | Calles        | cobertura del | Promedio de casas      |  |  |
|                   | contabilizadas   | Vivienda         | Monitoreadas  | monitoreo     | deshabitadas por calle |  |  |
| Etapa 1           | 150  | 20               | 17            | 85.0          | 13.0                   |  |  |
| Etapa 2           | 91   | 22               | 9             | 40.9          | 10.1                   |  |  |
| Etapa 3           | 124  | 30               | 13            | 43.3          | 9.5                    |  |  |
| Etapa 4           | 139  | 17               | 13            | 76.5          | 10.7                   |  |  |
| Etapa 5           | 81   | 20               | 17            | 85.0          | 4.8                    |  |  |
| Etapa 6           | 193  | 19               | 19            | 100.0         | 10.2                   |  |  |
| Etapa 7           | 351  | 43               | 27            | 62.8          | 13.0                   |  |  |
| Etapa 8           | 188  | 44               | 19            | 43.2          | 9.9                    |  |  |
| Total ocho etapas | 1317   | 215              | 134           | 62.3          | 9.8                    |  |  |



Diciembre 2009

Con la información del monitoreo presentada en el cuadro anterior, se realizaron una serie de estimaciones con respecto a las viviendas deshabitadas. En total se estima que existen aproximadamente unas 2111 viviendas deshabitadas tomando en cuenta el promedio de casas deshabitadas por calle de 9.8. Esta cantidad de viviendas deshabitadas representa casi el 30% tomando en cuenta que para el 2005 el INEGI contabilizó en Riveras del Bravo un total de 7052 viviendas habitadas, lo que implica que para el 2009, un total de 3 de cada 10 viviendas en la colonia están deshabitadas. Lo anterior implica que si en estas viviendas habitaban en promedio 3.82 personas, se puede estimar que aproximadamente un total de 8063 personas se han marchado del lugar..

#### Cuadro 19.

| Estadísticas de la estimación de viviendas deshabitadas     |               |  |  |  |  |
|---|---------------|--|--|--|--|
|   | Muestra, 2009 |  |  |  |  |
| Promedio de habitantes por vivienda:                        | 3.82          |  |  |  |  |
| Promedio de casas deshabitadas por calle:                   | 9.8           |  |  |  |  |
| Estimación de total de viviendas deshabitadas (215 calles): | 2110.8        |  |  |  |  |
| Total viviendas habitadas, (Conteo, INEGI 2005):            | 7052          |  |  |  |  |
| % de viviendas deshabitadas:                                | 29.9%         |  |  |  |  |
| Estimación de personas que se ha ido:                       | 8063          |  |  |  |  |





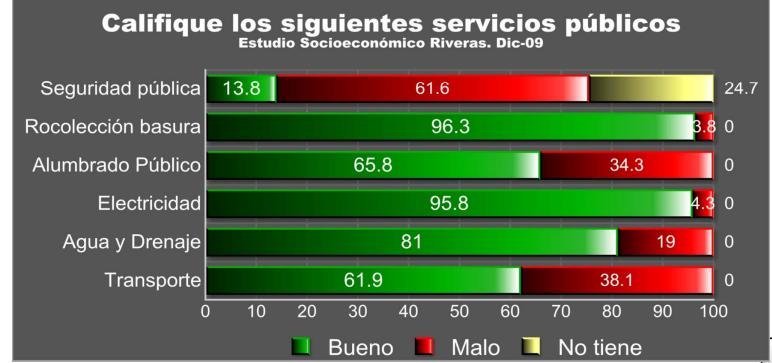


Diciembre 2009

#### 5.2 Evaluación de los servicios públicos

La evaluación que hacen los habitantes de Riveras del Bravo con relación a los servicios públicos que reciben, se muestran en la gráfica 14. Obsérvese que la seguridad pública es la peor evaluada, solamente el 13.8% la califica de buena, mientras que el 61.6% considera que es mala e incluso un 24.7% percibe que no existe en la colonia. Los otros dos servicios que también fueron evaluado negativamente por un porcentaje superior al 34% y 38% son el alumbrado público y el transporte público respectivamente.

Los tres servicios mejores evaluados, son en primer lugar, la recolección de basura que es calificada como bueno por el 96.3% de la población, la electricidad es evaluada positivamente por el 95.(% y se lleva el segundo lugar en mejor evaluación y el tercer lugar lo ocupa el servicio público de agua y drenaje dentro de las viviendas que fue evaluada positivamente por el 81%.



Gráfica 14.



Diciembre 2009

#### 5.3 Lugares o espacios públicos más utilizados

Para identificar cuáles son los espacios públicos que más son utilizados por las familias que habitan Riveras del Bravos, se les pidió que los señalaran y que los calificaran del 1 al 10 como en la escuela en cuanto al cuidado, limpieza y atención según si aplica.

Los resultados obtenidos indican que los espacios públicos más importantes en cuanto a que son los más utilizados por los habitantes son los parques ya que el 26% de las familias los señalo, pero aunque fueron los más mencionados también cabe señalar que fueron los más mal calificados logrando un promedio de 7.7 de calificación general. En segundo lugar están las tiendas, tanto de centros comerciales como de autoservicios localizadas dentro o cercanas a la colonia, pues el 21.7% de las familias las seleccionó, además este tipo de espacios públicos recibieron una calificación promedio de 8.26.

La diferencia entre el tercer y el cuarto lugar es muy poca, son las farmacias y los mercados/tianguis de la colonia, ambas obtuvieron un 13% y su calificación es de 9.35 en el caso de las farmacias y el 9.12 de los mercados. Los espacios como deportivos y las iglesias y las guarderias también fueron seleccionadas y evaluadas por la población.

Cuadro 20.

|     | Espacios más utilizados por las familias |            |      |                           |  |  |  |
|-----|--|------------|------|---------------------------|--|--|--|
|     |  |            |      | Calificación promedio     |  |  |  |
| Тор | Espacios                                 | FRECUENCIA | %    | otorgada por las familias |  |  |  |
| 1   | Parques                                  | 251        | 26.0 | 7.71                      |  |  |  |
|     | Tienda, centro comercial, tienda de      |            |      |                           |  |  |  |
| 2   | autoservicio                             | 209        | 21.7 | 8.26                      |  |  |  |
| 3   | Farmacia                                 | 125        | 13.0 | 9.35                      |  |  |  |
| 4   | Mercados/tianguis                        | 124        | 12.8 | 9.12                      |  |  |  |
| 5   | Canchas o espacios deportivos            | 109        | 11.3 | 8.04                      |  |  |  |
| 6   | Iglesias                                 | 90         | 9.3  | 9.53                      |  |  |  |
| 7   | Guarderias                               | 57         | 5.9  | 9.64                      |  |  |  |
|     | Total                                    | 965        | 100  |                           |  |  |  |



Diciembre 2009

## 5.4 Espacios públicos que se requieren en Riveras del Bravo

De acuerdo a la consulta hecha a las familias de Riveras del Bravo, se desprende que los dos espacios públicos que la población más demanda o requiere son hospitales y clínicas dentro de su colonia o por lo menos más cercana a ella.

Esta petición de ambos espacios públicos se puede comparar con el apartado de la necesidad de infraestructura de salud, en donde también los dos primeros lugares en cuanto a infraestructura necesaria lo ocuparon tanto hospitales como clínicas.

El tercer y cuarto lugar de espacios públicos que requiere la colonia, son tanto una estación de protección civil como una estación o caseta de seguridad pública.

El detalle del resto de las menciones se muestra en el cuadro siguiente:

#### Cuadro 21.

|     | Espacios públicos que más requiere la colonia    |            |      |  |  |  |  |
|-----|--|------------|------|--|--|--|--|
| ТОР | Espacios   | Frecuencia | %    |  |  |  |  |
| 1   | Hospital   | 225        | 19.5 |  |  |  |  |
| 2   | Clínica  | 174        | 15.1 |  |  |  |  |
| 3   | Estación de protección civil                     | 99         | 8.6  |  |  |  |  |
| 4   | Estación/caseta de seguridad pública             | 89         | 7.7  |  |  |  |  |
| 5   | Tienda, centro comercial, tienda de autoservicio | 77         | 6.7  |  |  |  |  |
| 6   | Dispensario                                      | 60         | 5.2  |  |  |  |  |
| 7   | Guarderias                                       | 58         | 5.0  |  |  |  |  |
| 8   | Mercados/tianguis                                | 53         | 4.6  |  |  |  |  |
| 9   | Parques  | 51         | 4.4  |  |  |  |  |
| 10  | Canchas o espacios deportivos                    | 46         | 4.0  |  |  |  |  |
| 11  | Iglesias   | 40         | 3.5  |  |  |  |  |
| 12  | Centros comunitarios                             | 38         | 3.3  |  |  |  |  |
| 13  | Biblioteca                                       | 37         | 3.2  |  |  |  |  |
| 14  | Teatros  | 36         | 3.1  |  |  |  |  |
| 15  | Farmacia   | 34         | 3.0  |  |  |  |  |
| 16  | Museos   | 27         | 2.3  |  |  |  |  |
| 17  | Organizaciones vecinales                         | 6          | 0.5  |  |  |  |  |
| 18  | No utiliza/no requiere                           | 2          | 0.2  |  |  |  |  |
|     | Total  | 1152       | 100  |  |  |  |  |





Diciembre 2009



# VI. Participación Ciudadana e Identificación de Liderazgos



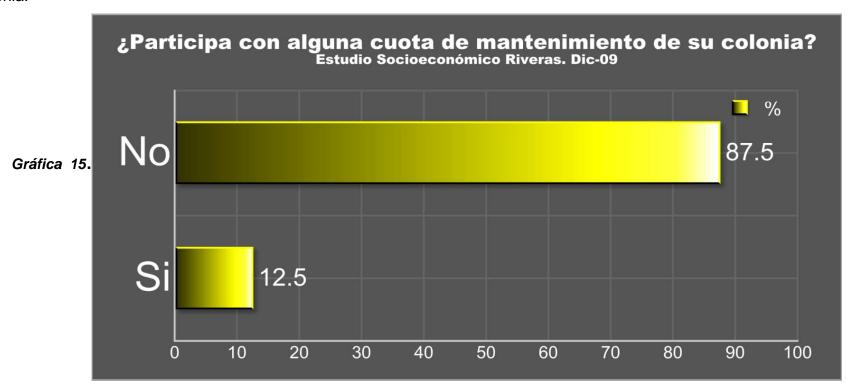
Diciembre 2009

#### VI. Participación ciudadana e identificación de liderazgos

Este apartado contiene el análisis de la participación ciudadana en la mejora de su colonia, así como su participación en organismos e instituciones, para poder identificar liderazgos que sirvan de referencia para el involucramiento futuro en la mejora de la colonia.

#### 6.1 Participación actual en mantenimiento de la colonia

La participación monetaria actual por parte de los habitantes para el mantenimiento y mejora de su colonia es casi nula, los resultados muestran que el 90% de las familias entrevistadas, afirma no aportar alguna cuota de mantenimiento para la colonia.





Diciembre 2009

Con respecto al mantenimiento de la colonia con actividades de cualquier tipo, independientemente a participación con cuota monetaria, se cuestionó a las familias si realizaban actividades para cuidar los espacios públicos como parques, jardines, canchas, escuelas, etc. Los resultados señalan que aproximadamente 4 de cada 10 afirman realizar alguna de estas actividades.

A las personas que dijeron realizar actividades de mantenimiento de espacios públicos se les preguntó la frecuencia con que realizan este tipo de actividades, encontrando que el 26.6% afirma llevar a cabo de una o dos veces por semana, mientras que el 28.6% dice realizarlas por lo menos una vez cada 15 días. Por su parte un 39% dice hacerlo por lo menos una vez al mes.

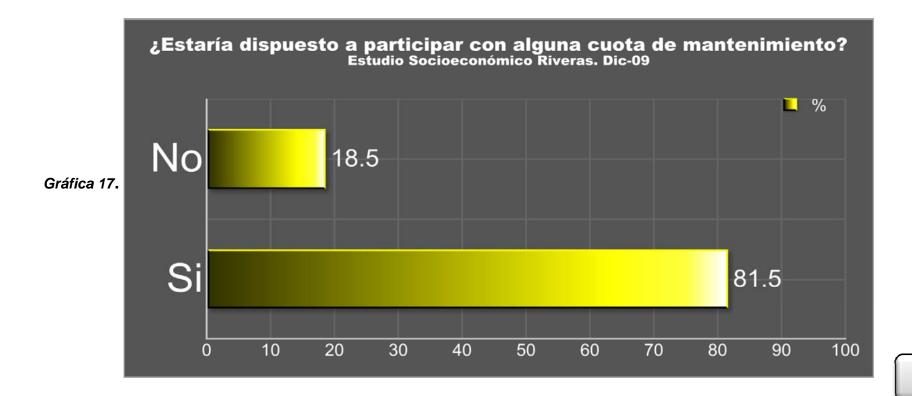




Diciembre 2009

#### 6.2 Participación probable en el futuro en el mantenimiento de la colonia

Para identificar una posible participación económica futura por parte de las familias por medio de la aportación de una cuota de mantenimiento, se cuestionó al respecto a la población de esta investigación, obteniendo que 8 de cada 10 familias afirman que estarían dispuestos a aportar una cuota de este tipo. Estos resultados muestran por lo menos una intención positiva, independientemente de que a la hora de llevarse a la realidad la implementación de una cuota de este tipo, se dificulte la aportación por falta de recursos monetarios. Es recomendable que en caso de fijar una cuota para el mantenimiento, se tome en cuenta el nivel socioeconómico de los habitantes de Riveras del Bravo.

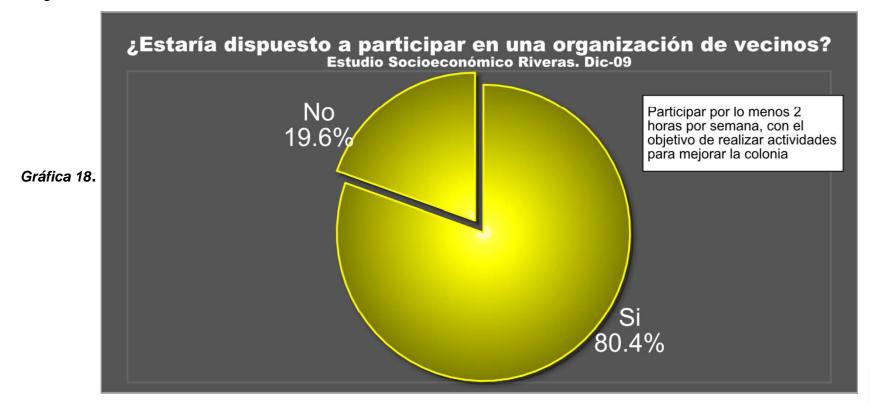




Diciembre 2009

Con respecto a una posible participación futura en una organización de vecinos con por lo menos 2 horas por semana de su tiempo cuyo objetivo sea el mejoramiento de su colonia, se observa también una respuesta positiva por parte de las familias; el 80% de ellas afirma que si formaría parte de una organización de este tipo.

Ahora bien, es importante no perder de vista que los resultados que se presentan más adelante señalan que en el presente y en el pasado la participación e involucramiento tanto en cuotas como en organizaciones de cualquier tipo es muy baja, por ello es importante que esta respuesta positiva a una posible participación futura debe ser lidereada correctamente pues se corre el riesgo de desmotivación si los habitantes no perciben beneficios significativos dentro de su colonia en caso de llegarse a formar una organización ciudadana.



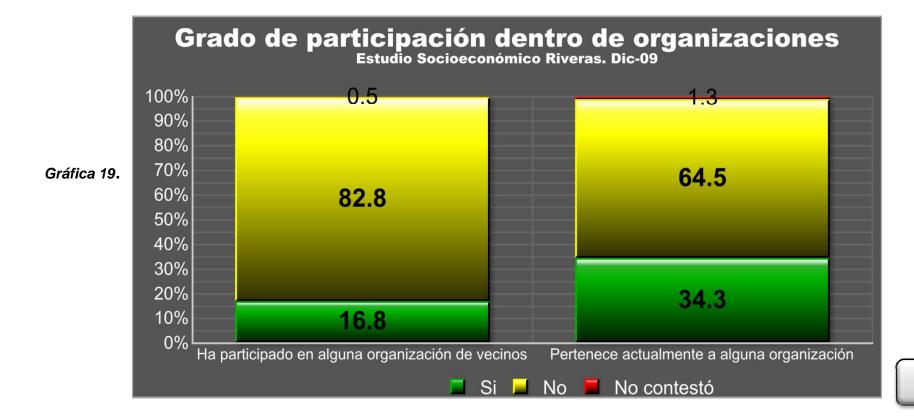


Diciembre 2009

#### 6.3 Participación de la población dentro de organizaciones

El grado de participación de las familias dentro de organizaciones es muy bajo, uno de los determinantes para llegar a esta conclusión se basa en dos preguntas que se realizó a los entrevistados.

En primer lugar se les pregunto si han participado en alguna organización de vecinos o ciudadana en el pasado, se obtuvó que 8 de cada 10 nunca se ha involucrado. También se cuestionó se actualmente pertenece a alguna organización de cualquier tipo, ya sea deportiva, religiosa, política, entre otras, los resultados indican que sólo el 34% afirma participar en alguna organización de este tipo. Ambos resultados reflejan poco involucramiento dentro de organismos de cualquier tipo.





Diciembre 2009

#### 6.4 Percepción de problemas

Definitivamente los resultados muestran que son tres los problemas más importantes que aquejan a las familias y que ambos tienen casi el mismo peso en cuanto a la importancia que se les da. El mal olor causado por el drenaje a cielo abierto en la colonia fue mencionado por 352 familias, las viviendas desocupadas también fue señalado por 347 familias y la inseguridad por 346 familias.

El resto de los problemas mencionados comparándose con los tres anteriores, fueron señalados por menos familias, pero algunos de ellos son las inundaciones, la falta de parques y áreas verdes, la falta de espacios deportivos o la falta de escuelas, el detalle de cada mención recibida de cada uno se puede ver en el cuadro siguiente:

Cuadro 22.

| Problemas más importantes dentro de la colonia |                                      |            |      |  |  |  |  |
|--|--------------------------------------|------------|------|--|--|--|--|
| ТОР  | Problemas                            | Frecuencia | %    |  |  |  |  |
| 1  | Mal olor por drenaje a cielo abierto | 352        | 29.4 |  |  |  |  |
| 2  | Viviendas desocupadas                | 347        | 29.0 |  |  |  |  |
| 3  | Inseguridad                          | 346        | 28.9 |  |  |  |  |
| 4  | Inundaciones                         | 75         | 6.3  |  |  |  |  |
| 5  | Falta de áreas verdes/parques        | 38         | 3.2  |  |  |  |  |
| 6  | Falta de espacios deportivos         | 19         | 1.6  |  |  |  |  |
| 7  | Falta de escuelas                    | 13         | 1.1  |  |  |  |  |
| 8  | Otro                                 | 8          | 0.7  |  |  |  |  |
|  | Total                                | 1198       | 100  |  |  |  |  |



Diciembre 2009

#### 6.5 Identificación de liderazgos en Riveras del Bravo

En los resultados de la investigación las familias identificaron a 31 personas que consideran lideres dentro de la colonia, la mayoría no pudo identificar si pertenece a alguna organización en específico, simplemente lo consideraron un líder. Es importante mencionar que de 400 familias entrevistadas son muy pocas las que realmente pudieron identificar a algún líder, solamente alrededor de 40 familias mencionaron por lo menos una persona. Los nombres con más de dos menciones son Ruth, Ramón, Irma, Valentina, Juana, Leonel, El Lagunero y Nora. El cuadro siguiente muestra los resultados de los lideres que fueron identificados, su edad aparente y la frecuencia en que fue mencionado.

Lideres identificados por las familias

| Nombre              | Edad aparente         | Organización que pertenece | # Veces<br>mencionado |
|---------------------|-----------------------|----------------------------|-----------------------|
| RUTH                | MADURA (30 y 50 años) | LIDER                      | 4                     |
| RAMON RODRIGUEZ     | MADURA (30 y 50 años) | LIDER                      | 3                     |
| IRMA CAMPECHANO     | MADURA (30 y 50 años) | LIDER                      | 3                     |
| VALENTINA           | JOVEN (18 y 30 años)  | LIDER                      | 3                     |
| JUANA               | MADURA (30 y 50 años) | LIDER                      | 2                     |
| LEONEL              | MADURA (30 y 50 años) | LIDER                      | 2                     |
| EL LAGUNERO         | MADURA (30 y 50 años) | LIDER                      | 2                     |
| NORA                | JOVEN (18 y 30 años)  | LIDER                      | 2                     |
| GERARDO GARCIA      | JOVEN (18 y 30 años)  | COMITÉ DE VECINOS          | 1                     |
| JOSEFINA GOMEZ      | MADURA (30 y 50 años) | LIDER                      | 1                     |
| VALENTINA HERNANDEZ | JOVEN (18 y 30 años)  | LIDER                      | 1                     |
| MARIO               | MADURA (30 y 50 años) | LIDER                      | 1                     |
| LAZARO              | MADURA (30 y 50 años) | LIDER                      | 1                     |
| GRANADOS            | MADURA (30 y 50 años) | LIDER                      | 1                     |



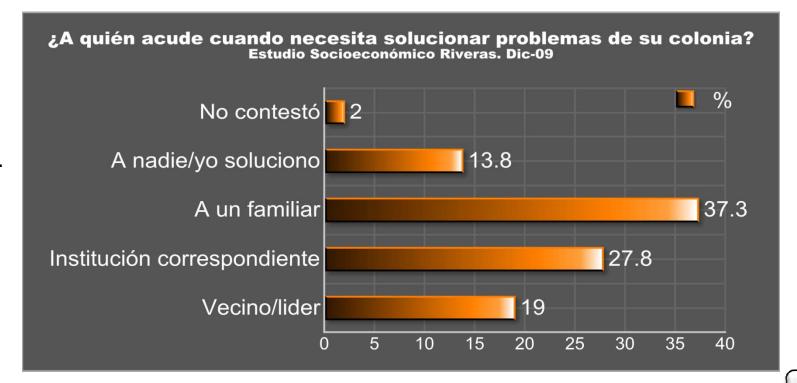
Diciembre 2009

|                   |                               | Organización que  | # Veces    |
|-------------------|-------------------------------|-------------------|------------|
| Nombre            | Edad aparente                 | pertenece         | mencionado |
| ESQUEDA           | JOVEN (18 y 30 años)          | LIDER             | 1          |
| FRANCISCO RAMIREZ | MADURA (30 y 50 años)         | IGLESIA MISIONERA | 1          |
| TORIBIO DE LA O   | MADURA (30 y 50 años)         | LIDER             | 1          |
| MICHEL            | JOVEN (18 y 30 años)          | LIDER             | 1          |
| MARTHA            | MADURA (30 y 50 años)         | LIDER             | 1          |
| IGNACIO VAZQUEZ   | MADURA (30 y 50 años)         | LIDER             | 1          |
| ERNESTO ALVEREZ   | JOVEN (18 y 30 años)          | LIDER             | 1          |
| MAGDALENA         | MADURA (30 y 50 años)         | LIDER             | 1          |
| ALBERTA BOTELLO   | JOVEN (18 y 30 años)          | LIDER             | 1          |
| MARY              | MADURA (30 y 50 años)         | EL MUNICIPIO      | 1          |
| TOÑO              | MADURA (30 y 50 años)         | LIDER             | 1          |
| GERARDO GARCIA    | JOVEN (18 y 30 años)          | LIDER             | 1          |
| NAYELY            | JOVEN (18 y 30 años)          | LIDER             | 1          |
| CONCEPCION        | JOVEN (18 y 30 años)          | LIDER             | 1          |
| ANGELICA          | MADURA (30 y 50 años)         | LIDER             | 1          |
| ADRIANA           | Madura (30 y 50 años)         | LIDER             | 1          |
| PASCUAL AVILA     | Adulto mayor (más de 50 años) | LIDER             | 1          |
|                   |                               | Total menciones   | 44         |



Diciembre 2009

La poca identificación de liderazgos puede relacionarse con el hecho de que únicamente el 19% de las familias afirma que cuando necesitan solucionar algún problema de su colonia o de su vivienda acude con algún líder o vecino. El resto de las familias solucionan ellos mismos su problema, ya sea por cuenta propia, acudiendo a algún familiar o acudiendo a la institución que lo corresponda la solución del problema.

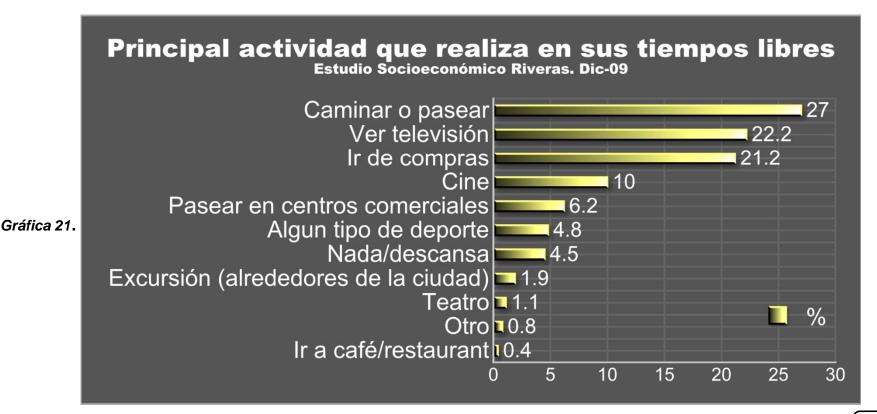




Diciembre 2009

#### 6.6 Actividades que realizan en tiempos libres

Las tres principales actividades que las familias realizan en sus tiempos libres son caminar, ver televisión e ir de compras. Estas tres son las más representativas tomando en cuenta la frecuencia con que fueron mencionadas. Se observa que muy pocas familias consideran una distracción en tiempos libres el realizar algún tipo de deporte mucho menos el ir al teatro.





Diciembre 2009



# **Conclusiones**



Diciembre 2009

La Colonia Riveras del Bravo, esta compuesta por una población distribuida equitativamente en cuanto al género, conformada principalmente por jóvenes y en su mayoría los habitantes cuentan con educación básica. Poco más del 50% de los habitantes no es originario de esta ciudad, pero tienen un promedio de 12 años radicando aquí, por tanto ya existen indicios de arraigo a la ciudad, pues han hecho sus familias en esta localidad e incluso la mayoría de sus hijos ya nacieron en esta ciudad.

Por tanto la mayoría de las familias que permanecen en la colonia no tienen intención al menos al momento de la entrevista de marcharse, principalmente a que su casa es propia y a que no tienen otro lugar donde ir, aunque la inseguridad y la crisis económica han traído desempleo y han sido los factores principales por lo que algunas familias se hayan marchado y siguen siendo determinantes latentes que pueden aumentar la intención de irse u obligar a las personas a marcharse.

La problemática en cuanto a salud no es la cobertura de servicios médicos, pues la mayoría de la población que habita en la colonia es derechohabiente de algún servicio médico público, ya sea del IMSS, ISSSTE o incluso el Seguro Popular, por tanto la problemática en sí, tiene que ver con la cercanía de clínicas y hospitales, pues es esta una de las principales demandas de la población.



Diciembre 2009

Con respecto a la infraestructura educativa, la población demanda planteles de educación media superior, como preparatorias, bachilleres, escuelas técnicas y de oficios, ya que consideran que la infraestructura en cuanto a educación básica de primaria esta cubierta. También hacen falta más secundarias dentro de la zona.

Muchas familias se han marchado por el desempleo y la inseguridad lo que ha llevado a que existan muchas casas deshabitadas, que han sido vandalizadas, lo que genera problemas de acumulación de basura y daña visualmente la colonia pues la hace verse fea y descuidada. No solo este problema enfrentan los habitantes, también los malos olores por el drenaje abierto es otro problema que la gente identifica como importante. La inseguridad, las viviendas desocupadas y el mal olor del drenaje son los problemas que más aquejan a los habitantes.

En la actualidad existe poca participación ciudadana en cuanto al mantenimiento de la colonia e incluso en el involucramiento en organizaciones de cualquier tipo, lo que puede dificultar los acuerdos para mejorar el lugar, pero la intención de los habitantes al respecto es positiva, se manifiestan a favor de apoyar y participar en una organización ciudadana que tenga el objetivo de mejorar su colonia. Se identifican algunos liderazgos, que pueden servir para la conformación de dicha organización.



Diciembre 2009



# **ANEXOS**



Diciembre 2009

## Anexo 1. Detalle de la contabilización de casas deshabitadas por calle y etapa

Cuadro 24.

| Etapa | Calle                   | Deshabitadas | Etapa | Calle                   | Deshabitadas |
|-------|-------------------------|--------------|-------|-------------------------|--------------|
| 1     | Rivera montecarlo       | 10           | 3     | Rivera de las conchas   | 7            |
| 1     | Rivera del rincón       | 23           | 3     | Rivera de las palmas    | 4            |
| 1     | Rivera de santini       | 6            | 3     | Rivera de las piedras   | 19           |
| 1     | Rivera del crucero      | 3            | 3     | Rivera de las cañas     | 8            |
| 1     | Rivera del aguila       | 8            | 3     | Rivera de las perlas    | 10           |
| 1     | Rivera del vergel       | 3            | 3     | Rivera de las flores    | 12           |
| 1     | Rivera del corral       | 5            | 3     | Rivera de la mina       | 8            |
| 1     | Rivera de oriente       | 11           | 3     | Rivera de la cantera    | 3            |
| 1     | Rivera del sol          | 12           | 3     | Rivera de los laureles  | 10           |
| 1     | Rivera de bahia         | 19           | 3     | Rivera de los medanos   | 5            |
| 1     | Rivera estocolmo        | 6            | 3     | Rivera de los caracoles | 11           |
| 1     | Rivera de genova        | 11           | 3     | Rivera de los cerros    | 12           |
| 1     | Pradera de buenaventura | 15           | 3     | Rivera de las grutas    | 15           |
| 1     | Rivera de cortez        | 4            | 4     | Rivera cañon            | 8            |
| 1     | Rivera zaragoza         | 3            | 4     | Rivera corral           | 18           |
| 1     | Rivera de marian        | 3            | 4     | Rivera oporto           | 17           |
| 1     | Rivera de pánuco        | 8            | 4     | Rivera del marquez      | 8            |
| 2     | Rivera de goyco         | 5            | 4     | Rivera meoqui           | 8            |
| 2     | Rivera de cortes        | 25           | 4     | Rivera cruz             | 20           |
| 2     | Rivera de santini       | 19           | 4     | Rivera chubiscar        | 19           |
| 2     | Rivera taiti            | 11           | 4     | Rivera montecarlo       | 16           |
| 2     | Rivera montecarlo       | 12           | 4     | Rivera nilo             | 5            |
|       | Rivera de Haiti         | 13           |       | Rivera portugal         | 5            |
| 2     | Rivera del palomo       | 3            |       | Rivera santini          | 6            |
| 2     | Rivera milan            | 2            |       | Rivera el reposo        | 3            |
| 2     | Rivera arenal           | 1            | 4     | Rivera loro             | 6            |



Diciembre 2009

## Anexo 1. Detalle de la contabilización de casas deshabitadas por calle y etapa

| Etapa | Calle                | Deshabitadas | Etapa | Calle                 | Deshabitadas |
|-------|----------------------|--------------|-------|-----------------------|--------------|
| 5     | Rivera del escondido | 11           | 6     | Rivera cruz           | 14           |
| 5     | Rivera del jordan    | 3            | 6     | Rivera bordes         | 8            |
| 5     | Rivera tuxpan        | 1            | 6     | Rivera paraje         | 4            |
| 5     | Rivera de linares    | 2            | 6     | Rivera de la calera   | 7            |
| 5     | Rivera oteros        | 2            | 6     | Rivera de la laguna   | 10           |
| 5     | Rivera de tigris     | 2            | 6     | Rivera oporto         | 19           |
| 5     | Rivera de tula       | 4            | 6     | Rivera corral         | 14           |
| 5     | Rivera del salvador  | 6            | 6     | Rivera cañon          | 16           |
| 5     | Rivera boboli        | 7            | 6     | Rivera vergel         | 10           |
| 5     | Rivera salermo       | 1            | 6     | Rivera milan          | 5            |
| 5     | Rivera candelaria    | 8            | 7     | Rivera leon           | 14           |
| 5     | Rivera venecia       | 3            | 7     | Rivera de guzman      | 9            |
| 5     | Rivera de salerno    | 4            | 7     | Rivera de chapala     | 17           |
| 5     | Rivera anahuac       | 6            | 7     | Rivera de miramar     | 13           |
| 5     | Rivera texcoco       | 7            | 7     | Rivera del mar        | 1            |
| 5     | Rivera hacienda      | 8            | 7     | Rivera de los olivos  | 11           |
| 5     | Rivera de medanos    | 6            | 7     | Rivera piedras negras | 8            |
| 6     | Rivera de cortes     | 2            | 7     | Rivera del azul       | 6            |
| 6     | Rivera de loro       | 9            | 7     | Rivera del trueno     | 12           |
| 6     | Rivera santini       | 14           | 7     | Rivera del fuerte     | 10           |
| 6     | Rivera taiti         | 6            | 7     | Rivera del carmen     | 7            |
| 6     | Rivera de cortes     | 2            |       | Rivera del parral     | 10           |
|       | Rivera portugal      | 13           | 7     | Rivera de vallarta    | 7            |
| 6     | Rivera del nilo      | 19           | 7     | Rivera de manzanillo  | 23           |
|       | Rivera montecarlo    | 3            |       | Rivera del norte      | 10           |
| 6     | Rivera haiti         | 18           | 7     | Rivera de ixtapa      | 30           |



Diciembre 2009

## Anexo 1. Detalle de la contabilización de casas deshabitadas por calle y etapa

| Etapa | Calle                | Deshabitadas | Etapa | Calle                   | Deshabitadas |
|-------|----------------------|--------------|-------|-------------------------|--------------|
| 7     | Rivera de altamira   | 8            | 8     | Rivera del trigal       | 5            |
| 7     | Rivera de chetumal   | 19           | 8     | Rivera de la silla      | 13           |
| 7     | Rivera de loreto     | 18           | 8     | Rivera de la calesa     | 6            |
| 7     | Rivera san blas      | 6            | 8     | Rivera del tepeyac      | 11           |
| 7     | Rivera de arareco    | 26           | 8     | Rivera de castillo      | 3            |
| 7     | Rivera de encenada   | 31           | 8     | Rivera del montero      | 12           |
| 7     | Rivera de rosarito   | 8            | 8     | Rivera de la pradera    | 24           |
| 7     | Rivera cusarare      | 9            | 8     | Rivera de las barrancas | 5            |
| 7     | Rivera de la hoya    | 13           | 8     | Rivera del paseo        | 6            |
| 7     | Rivera peñasco       | 13           | 8     | Rivera mirasol          | 11           |
| 7     | Rivera de bocoyna    | 12           | 8     | Rivera de la plaza      | 8            |
| 8     | Rivera del agave     | 2            | 8     | Rivera del eden         | 18           |
| 8     | Rivera de san miguel | 2            | 8     | Rivera de patzcuaro     | 7            |
| 8     | Rivera de allende    | 27           | 8     | Rivera del jardín       | 10           |
| 8     | Rivera del real      | 7            |       |                         |              |
| 8     | Rivera de ocotillo   | 11           |       |                         |              |