

CAPITULO I

MARCO DE REFERENCIA COMUNITARIO

MARCO DE REFERENCIA COMUNITARIO DEL MUNICIPIO DE SAN MIGUEL DE HORCASITAS

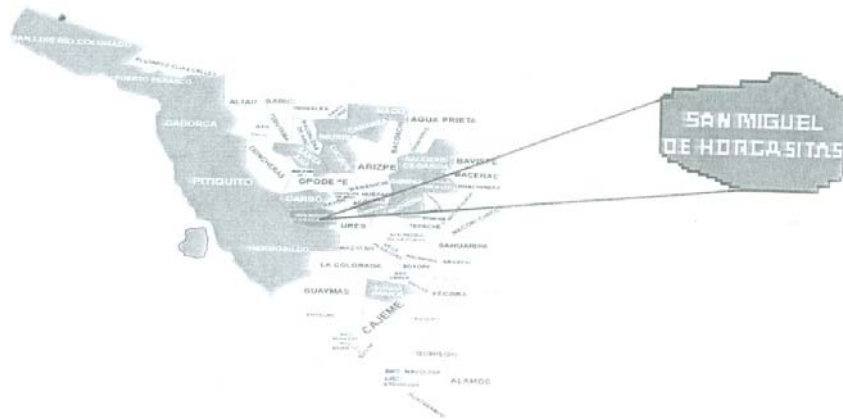
En este primer capítulo nos abocaremos a presentar los aspectos que señala el proceso de investigación general de la comunidad objeto de nuestra intervención como Prestadoras de Servicio Social en el Proyecto de Brigadas Comunitarias Multidisciplinarias de la Coordinación general de servicio social Universitario, en el ciclo académico 2004.

El municipio de San Miguel de Horcasitas es la cabecera municipal de la comunidad de Estación Pesqueira, en la cual se implemento el programa de Brigadas Comunitarias Multidisciplinarias de Servicio Social de la Universidad de Sonora.

Localización

"Este municipio se encuentra ubicado en el centro del Estado de Sonora, su cabecera es la población de San Miguel de Horcasitas y se localiza en el paralelo 29°29' de latitud norte y a los 110° 43' de longitud al oeste del meridiano Green wich, a una altura de 518 mts. sobre el nivel del mar.

Colinda al noreste con Rayón, al oeste con Ures, al sur con Hermosillo y al noroeste con Carbó.



Posee una superficie de 1768.45 kilómetros cuadrados, que representan el 0.95% del total estatal y el 0.09% del nacional; las localidades más importantes del municipio, además de la cabecera son: Estación Pesqueira y Fabrica de los Ángeles.

Marco Histórico

La cabecera municipal es la villa de San Miguel de Horcasitas; tuvo su origen en el presidio militar trasladado ahí en marzo de 1749, por orden del gobernador Rafael Rodríguez Gallardo y se le dio el nombre de Horcasitas en honor del Virrey de la Nueva España, Don Juan Francisco de Guemez y Horcasitas, primer Conde de Revillagigedo, que gobernaba entonces la Nueva España. El 24 de octubre del mismo año, el mencionado Rodríguez Gallardo, colocó la primera piedra de la iglesia del señor. Desde 1777, ahí estuvo la residencia del gobernador y capitán general de las provincias de Sonora y Sinaloa.

Diez de los pueblos de Sonora que tuvieron por primera vez ayuntamiento en 1814 con base a la constitución Española de Cádiz. Después de la independencia, fue cabecera de partido y en la segunda mitad del siglo XIX fue municipio adscrito al distrito de Ures.

El Municipio de San Miguel de Horcasitas fue incorporado al municipio de Ures el 26 de diciembre de 1930 y rehabilitado el 11 de diciembre de 1934¹.

"En el año de 1995, siendo un municipio tan rico en historia dada su antigüedad y a sugerencia del C. Presidente municipal Enrique Amarillas Ochoa, se convocó a la elaboración del escudo de armas representativo del Municipio de San Miguel de Horcasitas, el cual cubriría todos los aspectos tanto socioeconómicos como históricos, designándose tal responsabilidad para su diseño a los C.C. Bartolomé Amarillas Ochoa y Alberto Quintana Luque, quienes se dieron a la tarea de

¹ Municipios de Sonora. Ed. Colección: Enciclopedia de los Municipios de México. pp. 281 - 285.

investigar todo lo relacionado con el origen de éste municipio y su desarrollo a través del tiempo.

Este escudo esta dividido en tres partes, al lado izquierdo representado por un mapa de la republica Mexicana el cual explica las distintas descendencias de diversos estados que han emigrado a nuestro municipio siendo la mano la fuerza y la fortaleza del desarrollo económico cultural.

En el encuadro derecho parte superior tenemos el entorno económico como la ganadería, con gran arraigo desde muchos años, así mismo la agricultura que en la actualidad es el empuje con mas resonancia en nuestro municipio y sustento regional.

En la parte superior tenemos las vías de comunicación con el cruce de la carretera de cuatro carriles que se une con la vía alterna, así mismo en el centro de nuestro escudo lo divide las vías férreas que en su momento fueron parte muy importante del desarrollo de la industria textil y algodonera de la Fabrica de los Ángeles, de la Hacienda Molino Codorachi, entre otras. Teniendo en la parte central un engrane el cual significa el gran movimiento y empuje que ha tenido nuestro municipio al pasar de los años demostrando nuestro valor, tesón y capacidad para avanzar día a día ante las adversidades y decir con orgullo que San Miguel de Horcasitas, es tierra de gente que trabaja.

Enmarcado en un festón en la parte superior del escudo esta el nombre de nuestro municipio y a sus costados dos racimos de uva, cultivo que a nivel internacional le a dado un reconocimiento por ser la mejor uva de mesa que se produce en todo el mundo, siendo valorada su calidad por países como estados unidos, Inglaterra y Japón, además gracias a la viticultura se generan muchos empleos en toda la región, no solamente en el municipio siendo el principal detonante económico.

En la mitad del escudo parte inferior lo representa el área histórica, donde esta configurado el río de san Miguel como parte fundamental de la conformación de nuestras comunidades, donde se aprovecharon sus aguas para los asentamientos poblacionales, el birrete es en honor de Don Juan Bautista de Anza, coronel y capitán que partió de nuestro municipio en la segunda expedición para fundar el puerto de san Francisco California.

El arco representa la fábrica de hilados y tejidos instalado en la Fabrica de los Ángeles siendo una de las más modernas y única en Occidente. La fachada de la antiquísima iglesia de San Miguel de Horcasitas dedicada a San Miguel Arcángel, santo patrono traído de la madre patria el cual tiene sus fiestas regionales a finales de septiembre.

En la parte inferior tenemos un festón con el año de 1749 que marca la fecha de la fundación del real presidio de Horcasitas, cuna de origen de nuestro municipio².



² Cronista de San Miguel de Horcasitas Son. Bartolomé Amarillas Ochoa.

"Hechos Históricos

- 1749 se coloca la primera piedra de la iglesia.
- 1761 José Tienda de Cuervo, gobernador y capitán general de las provincias de Sonora y Sinaloa llega a San Miguel de Horcasitas.
- 1773 Francisco Antonio Crespo, gobernador y capitán de Sonora y Sinaloa, restablece el servicio postal entre Horcasitas y Guadalajara
- 1814 Se construye su ayuntamiento, siendo uno de los primeros en el Estado.
- 1930 Es incorporado al municipio de Ures.
- 1934 Es rehabilitado como municipio.
- 1995 Enrique Amarillas Ochoa, presidente municipal convoco a la elaboración del escudo de armas representativo de éste municipio.

Estructuras Físicas

Hidrografía

Por el municipio de San Miguel de Horcasitas cruza el arroyo El Zanjón y el río San Miguel, éste último tiene su nacimiento a la altura del poblado de Cucurpe desembocando en la presa Abelardo L. Rodríguez en Hermosillo, su caudal es permanente.

El arroyo El Zanjón se forma a la altura del poblado de Querobabi y es afluente del río San Miguel, presentando un caudal considerable solo en épocas de lluvia.

Orografía

San Miguel de Horcasitas se divide en tres formas de relieve:

Zonas accidentadas.- representan un 15% aproximadamente, se localizan en su mayoría en la parte noroeste del municipio; su principal uso es el pastoreo.

Zonas semiplanas.- representan un 60% del territorio aproximadamente se localizan en su mayoría en la parte central del municipio y su principal uso es el pastoreo.

Zonas planas.- representan un 25% del territorio aproximadamente y se localiza en su mayoría en la parte central y sur del municipio; sus principales usos son la agricultura, ganadería y para desarrollo urbano.



Clima

Este municipio cuenta con un clima seco cálido, BW(h')hw(e'), con una temperatura media máxima mensual de 35.8°C en los meses de julio y agosto y una temperatura media mínima mensual de 15.4°C en los meses de diciembre y enero; la temperatura media anual es de 23°C. La época de lluvia se presenta en

los meses de julio y agosto con una precipitación media anual de 294 milímetros. Se tiene heladas ocasionales en febrero y marzo.



Clasificación y uso del suelo

En el municipio se cuenta con las siguientes unidades de suelo:

Regosol: se localiza al este y oeste, presentando fases físicas líticas y gravosas; su fertilidad es variable y su uso agrícola esta principalmente condicionado a su profundidad. Su susceptibilidad a la erosión es muy variable y depende de la pendiente del terreno.

Aerosol: se localiza al centro desplazándose de sur a norte del municipio, tiene una capa superficial de color claro y muy pobre en humus, su utilización agrícola esta restringida a zonas de riego con muy alto rendimiento debido a la alta fertilidad de estos suelos. Baja susceptibilidad a la erosión.

Yermosol: se localiza al centro desplazándose de norte a sur del municipio, presentando fase física lítica gravosa. Tiene una capa superficial color claro y muy pobre en materia orgánica, su vegetación natural es de pastizales y matorrales, su utilización agrícola esta restringida a las zonas de riego con muy

altos rendimientos en cultivos como algodón, granos o vid. Su susceptibilidad a la erosión es baja.



Flora y Fauna

La flora del municipio esta compuesta de matorral subtropical la parte oeste y limita con el municipio de Ures; en las colindancias con Hermosillo y Carbó existen algunas áreas con vegetación de matorral desértico.

Una gran parte del territorio municipal esta formado de matorral sarcocaula como el copal, torote, hierba del burro, cardón, cholla. Otras áreas de la superficie adyacentes a la anterior esta formada por mezquital: palo verde, palo fierro, huisaches, acacia y mezquites; en la parte sur y centro el uso del suelo se destina para agricultura de riego sobre todo a orillas del arrollo el Zanjón y del río San Miguel.



Los animales más notorios son:

Anfibios.- sapo y sapo toro.

Reptiles.- tortuga del desierto, cachora, camaleón, chicotera, víbora sorda, coralillo, víbora de cascabel.

Mamíferos.- bura, venado cola blanca, berrendo, mapache, tlacuache, juancito, ratón de campo, liebre, conejo, coyote.

Aves.- tórtola, churea, lechuza, tordo negro, zopilote, aguililla cola roja, codorniz de douglas y huilota³.

En lo mencionado anteriormente se describió el marco de referencia del Municipio de San Miguel de Horcasitas, el cual tiene una gran riqueza en su historia debido a que tuvo su origen hace mas de dos siglos, estos datos se obtuvieron de la Enciclopedia de los Municipios de México la cual se localiza en la sala de consulta de la Dirección General de Documentación y Archivo, también se obtuvieron datos relevantes del cronista de este municipio el C. Bartolomé Amarillas Ochoa.

MARCO DE REFERENCIA COMUNITARIO DE ESTACIÓN PESQUEIRA

Estación Pesqueira se fundó en 1896 y se encuentra ubicado en la parte poniente de la cabecera municipal de San Miguel de Horcasitas y al norte colinda con la Ciudad de Hermosillo aproximadamente a 40 Km. de distancia, el nombre de Pesqueira lo lleva en honor al "General Ignacio Pesqueira ya que dicho municipio estuvo incorporado al municipio de Ures, donde el General fue un personaje importante en su historia. Nació en Arizpe Sonora el 16 de septiembre de 1820 y falleció en 1886, sus padres fueron el Capitán Ignacio Pesqueira y Bustamante y su esposa doña Petra García.

Estudio en España y Francia y volvió a México en 1839 en 1847 se alistó en la Guardia Nacional de Sonora para combatir a los invasores estadounidenses y posteriormente reprimió a los apaches, fue diputado local de 1851 a 1853 y prefecto político y comandante militar de Ures de 1854 al 1855, en 1855 se adhirió al Plan de Ayutla, al triunfo de los liberales del consejo de Estado y se le ascendió a Coronel en julio del mismo año se hizo cargo del poder Ejecutivo de Sonora.

Luego de que Manuel María Gándara encarceló al Gobernador Constitucional, José Aguilar, combatió a los Gandaristas y a los Filibusteros de Henry A. Crabb, a quien fusiló en Caborca en mayo de 1857 devolvió el poder al gobernador de Aguilar pero en agosto lo reasumió y en diciembre de ese año se hizo cargo también del gobierno de Sinaloa, combatió contra la intervención francesa y el imperio. Se opuso a las exigencias de los confederadores de Estados Unidos. Hostigado por los franceses, se refugió en Ures, donde entregó el poder a Jesús García Morales. Enfermo, se exilió en Arizona y luego pasó a California en busca de recursos, volvió a Sonora en marzo de 1866 y reasumió la gubernatura. Al triunfo de la República emprendió una nueva campaña contra los Yaquis. En 1872

combatió en Sinaloa a los partidarios de Porfirio Díaz y cuatro años más tarde, en marzo de 1876 fue derrocado.⁴

"Estación Pesqueira tiene su origen debido a la construcción de la vía del ferrocarril del pacífico ya que en aquel tiempo se venía levantando los bordos por donde vendrían las vías del mismo. El personal se componía por chinos, negros y japoneses.

En el año de 1900 se inició la construcción de la estación y almacén general, quedando terminada hasta el año de 1904, esta construcción a estilo americano, contaba con dos pisos, en la parte inferior se encontraban las oficinas, despachadores de trenes, telégrafos, la sala de espera de los pasajeros y el servicio express; en la segunda planta estaba la casa habitación con todos los servicios para el jefe de estación.

Se perforó un pozo artesano para habilitar las máquinas de vapor, que daba un gasto de 4 pulgadas de agua; se construyó un tinaco con capacidad de 45 mil litros, este se llenaba por la noche y subía como 7 mts. de altura.

Las primeras familias que se asentaron en esta estación ferroviaria trabajaban dándole servicio al molino de Codorachi, donde se recibía el trigo y del molino se enviaba la harina a otras ciudades, lo mismo pasaba con los envíos de algodón a la fábrica de hilados y tejidos, por este conducto se enviaba la producción de telas a otros lugares.

En el año de 1918 el Sr. Víctor Aguilar y la Noria del Verde cedieron a la comisaría de Pesqueira 42-77-65 hectáreas de terrenos del predio Noria del Verde según comunicado que se dirigió al AC. Gobernador del Estado.

⁴ Diccionario de Historia y Geografía. Biografía Sonorense. Autor Francisco R. Almada. Ed. Instituto Sonorense de Cultura 1990. 3ra. Edición. Pp. 506 - 115.

En el año de 1901 se inicia el corte de la leña para abastecer las calderas de las maquinas de vapor y los encargados de esta empresa era la familia Escalante y Cubillas que tenían grandes carros tirado por mulas, los cuales se la vendían al ferrocarril. En esta época también da inicio la siembra de temporal en el cual se sembraba: trigo, maíz, frijol y sorgo. De la misma manera se dio el desarrollo de la ganadería; los primeros comerciantes fueron el chino Jesús Lau y Andrés Morales, estos hacían las compras en Hermosillo y eran enviadas por tren.

En el año de 1910 se nombro el primer delegado de policía, Teniendo el cargo el Sr. Fernando López que duro algunos años.

En este mismo año la escuela primaria empezó a funcionar, siendo la primera maestra Carmen Valdez de San Miguel de Horcasitas, la cual impartía clases en uno de los almacenes del ferrocarril y fue hasta el año de 1912 que se construyo el primer salón de clases donde hoy se encuentra la actual primaria rural federal "Primero de Mayo".

Desde entonces, Estación Pesqueira contaba con una agencia de correo, en el cual se encontraba como encargado de repartir la correspondencia a las diferentes comunidades el Sr. Manuel Verdugo.

En el año de 1936 se inicia Estación Pesqueira como ejido, siendo las primeras autoridades ejidales el Sr. Francisco Alcaraz, el Sr. José Villa López y Ricardo Carranza; este ejido contaba con 1600 hectáreas para agricultura y 480 hectáreas a 60 ejidatarios.

Hacia fines del milenio, fundamental en la historia de nuestro municipio en la situación económica en las ultimas décadas la región agrícola de Estación Pesqueira, ha destacado internacionalmente, siendo reconocidos por la producción vitícola, destacando la uva de mesa, reconocida como la mejor del mundo única por su calidad y sabor exportándose a Estados Unidos y Europa,

dejando huella en el empuje que a tenido a la largo del tiempo en estas áridas tierras, sus agricultores han ido especializándose año con año en vid. Como consecuencia de este desarrollo hemos sido parte de un desarrollo demográfico que nos extiende diversidad de cultura por asentarse familias de diversas regiones de nuestro país.”⁵

Estructuras Físicas

“Hidrografía

Por Estación Pesqueira cruza el arroyo el Zanjón se forma a la altura del poblado de Querobabi y es afluente del río San Miguel, presentando un caudal considerable solo en épocas de lluvia.

Orografía

Esta comunidad tiene un relieve de zonas planas las cuales representan un 25% del territorio del municipio aproximadamente, sus principales usos son la agricultura, ganadería y para desarrollo urbano.

Clima

Cuenta con un clima seco cálido, BW(h')hw(e'), con una temperatura media máxima mensual de 30.8°C en los meses de julio y agosto y una temperatura media mínima mensual de 15.4°C en los meses de Diciembre y Enero; la temperatura media anual es de 23°C. La época de lluvia se presenta en los meses de julio y agosto con una precipitación media anual de 294 milímetros. Se tiene heladas ocasionales en febrero y marzo

Clasificación y uso del suelo

La unidad de suelo que corresponde a de Estación Pesqueira es Yermosol, presentándose fase física lítica gravosa. Tiene una capa superficial color claro y muy pobre en materia orgánica, su vegetación natural es de pastizales y

⁵ Cronista de San Miguel de Horcasitas Son. Bartolomé Amarillas Ochoa.

matorrales, su utilización agrícola esta restringida a las zonas de riego con muy altos rendimientos en cultivos como algodón, granos o vid. Su susceptibilidad a la erosión es baja.

Flora y Fauna

Esta comunidad se encuentra en la parte sur y centro del municipio en donde el uso del suelo se destina para agricultura de riego sobre todo a orillas del arrollo el Zanjón y del río San Miguel.

Los animales más notorios son:

Anfibios.- sapo.

Reptiles.- tortuga del desierto, cachora, camaleón, víbora sorda, coralillo, víbora de cascabel.

Mamíferos.- bura, venado cola blanca, berrendo, mapache, tlacuache, juancito, ratón de campo, liebre, conejo, coyote.

Aves.- tórtola, churea, lechuza, tordo negro, zopilote, aguililla cola roja, codorniz de douglas y huilota⁶.

Estructura y Movimiento de Población.

Datos obtenidos por el XII Censo General de Población y de Vivienda 2000.

1. Volumen , Composición y Distribución

- El municipio de San Miguel de Horcasitas cuenta con una población de5626
- Total de integrantes de la comunidad de Estación Pesqueira3648

2. Densidad de la población

- Numero de habitantes por kilómetros cuadrados3362.21

⁶ Municipios de Sonora, Ed. Colección: Enciclopedia de los Municipios de México, pp. 281 – 285.

3. Distribución por sexo:

- Masculinos1901
- Femeninas1747

4. Distribución por edades:

GRUPO POR EDAD.....	TOTAL
✓ 0 a 4	542
✓ 5 a 14	998
✓ 15 a 19	478
✓ 20 a 24	397
✓ 25 a 64	1150
✓ 62 a mas	83

- Proporción de personas en edad de trabajar de 15 a 64 años2025
- Proporción de personas en edad de procrear de 15 a 49 años896
- Proporción de los que constituyen una carga económica1623
- Previsión de los futuros efectivos escolares542

5. Distribución según el origen:

- Nacidos en la entidad2019
- Nacidos fuera de la entidad1587
- Nacidos en el extranjero42

6. Distribución según la composición étnica:

- Zapotecos438
- Triquis62
- Mixtecos43
- Tarahumaras18
- Otros56

7. Distribución según el estado conyugal:

- Solteros de 12 a 241314
- Casado de 12 a mas732
- Unión libre de 12 a mas604
- Solteros menores de 12 años998

8. Población económicamente activa y no activa:

- Económicamente activa1929
- Económicamente no activa1719

9. Distribución según la ocupación: datos obtenidos por el muestreo realizado en las brigadas Comunitarias Multidisciplinarias del servicio social

• Obreros	58
• Peón – Jornalero	369
• Servicio público	4
• Empleado	16
• Por cuenta propia	16
• Vendedor ambulante	8
• Empleada o domestica.....	1
• Hogar	129
• Estudiante	160
• Otros	7

10. Movimiento de la población (Municipio de San Miguel de Horcasitas)

• Nupcialidad (pareja)	109
• Tasa de Mortalidad en 2001	
✓ General	26.3
✓ Mujeres	31.5
✓ Hombres	21.6
• Tasa de crecimiento (Pesqueira)	86.23

Niveles De Vida

Para poder analizar el nivel de vida de los habitantes de esta comunidad se tomaron en cuenta varios rubros indispensables como el sanitario, el habitacional, el educacional, el equipamiento de la comunidad, la participación comunitaria y las condiciones sociales, políticas y económicas.

Las cuales se obtuvieron mediante la realización de entrevistas a los diferentes servicios de salud, de los datos obtenidos por el INEGI, por la cédula aplicada a una muestra de la población durante las brigadas comunitarias y mediante la observación.

Para conocer lo referente al nivel sanitario se entrevisto al personal del centro de salud, de la clínica similar y se tomaron datos de la cedula mencionada

anteriormente.

En lo referente al centro de salud nos comunicaron que se presentan epidemias como la fiebre Tifoidea, Tuberculosis, Hepatitis y recientemente una epidemia de varicela que afecto a los trabajadores de varios campos de esta comunidad, pero gracias a la atención oportuna de los médicos de éste centro no se siguió propagando esta enfermedad. A demás de estas, también se han presentado enfermedades como las respiratorias, infecciones agudas, resfriados, amigdalitis, éstas se dan con mas frecuencia en la temporada de invierno y en lo que respecta a la época de verano las mas comunes son la diarrea y las infecciones de vías urinarias; otras de la mas comunes son la hipertensión y la diabetes mellitus.

Generalmente el centro de salud atiende a casi mil personas mensualmente ya que por medio de este se maneja el programa oportunidades, el cual les pide a sus integrantes como uno de sus requisitos la asistencia de la familia a un chequeo mensual.

El centro de salud cuenta con una sala de primeros auxilios, con dos camas, con tres médicos los cuales atienden a las personas que asisten a consulta, un farmacéutico que se encarga de surtir las recetas y de tener al día los medicamentos, también cuenta con dos enfermeras, tienen asistencia pre- natal y post-natal al igual que instrumental para cirugías ambulatorias, suturas entre otras, cuentan con una ambulancia para el traslado de pacientes graves a otro nivel de hospitalización.

Además del centro de salud la población cuenta con una clínica similar en la que el costo de la consulta es de \$40.00 pesos, la cual es atendida por un medico general y un medico pediatra, sin embargo no cuenta con el equipamiento necesario, ya que solo se atienden casos de primeros auxilios.

En esta comunidad, 1206 personas son derechohabientes de algún servicio

medico como IMSS, ISSTE, entre otros; a diferencia de estas, 2442 personas no cuentan con acceso a estos Servicios Médicos, según los datos del censo de INEGI del 2000.

En lo que respecta al nivel nutricional, los datos obtenidos de la cédula aplicada por los integrantes de las brigadas comunitarias multidisciplinarias de servicio social nos dice, que lo que mas consumen los habitantes encuestados es pan, tortillas, frijol, huevos, verduras y refrescos; y lo que consumen por lo menos cada quince días es la carne, el pescado y la leche. Aquí nos podemos dar cuenta que estas personas no cuentan con una alimentación adecuada lo cual les puede provocar algunos problemas de salud.

Por otro lado, en lo que respecta al nivel habitacional se tomaron los datos mediante la observación y la cédula mencionada anteriormente, los cuales nos arrojaron, que mas del 70% de las familias cuenta con casa propia, las cuales están construidas de material como ladrillo, block , adobe, aun cuando en su mayoría el piso es de tierra.

Además de poseer una vivienda adecuada es necesario tener acceso a diferentes servicios para el desarrollo de la vida y las relaciones sociales; esta comunidad cuenta con acceso a una gran variedad de comercios como oxo, carnicería, supermercados, abarrotes, refresquerías, papelerías, tiendas de ropa, entre otras.

También cuenta con fácil acceso a oficinas públicas, en relación a urbanización, (solo falta agregarle la nomenclatura de las calles), cuenta con transporte público y funciona de 6:00 a.m. A 8:30 p.m. pasando aproximadamente cada 45 minutos los 365 días del año, además se cuenta con tres centrales de autobuses, con salidas a otros estados de la republica lo cual facilita la entrada y salidas de las personas que vienen a trabajar a los campos que se encuentran en los alrededores esta comunidad.

Por otra parte, es necesario e importante hacer notar que existen deficiencias en algunos servicios como en el abastecimiento de agua ya que en temporadas de verano esta se sectoriza y en ocasiones se pasan días sin el suministro, a pesar de contar con el servicio de repartición del agua en pipas, estas no se dan abasto por el gran incremento de la población; otra de las deficiencias que se encuentra es la falta de drenaje según datos de INEGI en el 2000 del total de las viviendas que suman 727, el 53.6% no cuenta con este servicio lo cual puede ocasionar que se presenten diversas enfermedades; otra insuficiencia se presenta en las áreas de recreación para las familias de esta comunidad, lo cual puede ocasionar problemas de conducta en niños y jóvenes debido a que no invierten su tiempo libre en actividades sanas.

Otro elemento muy importante es el nivel educacional ya que de esta depende el futuro no solo de esta población sino del mundo entero, es por ello que se esta tomando en cuenta y tratando de resolver cualquier problema relacionado con el.

Los datos sobre la educación de esta población se obtuvieron del censo de INEGI del año 2000, los cuales se dividen en dos, uno de ellos son: personas en edad de estudiar la cual abarca de los 6 a los 14 años, en donde 548, de estos saben leer y escribir, 590 aun asisten a la escuela.

También, están las personas en edad de trabajar que van de los 15 años a mas, de los cuales 1711 saben leer y escribir, 746 no terminaron los estudios de primaria, 455 lograron terminar este ciclo, 393 cuentan con instrucción secundaria o estudios técnicos, 90 terminaron el nivel medio superior o superior y por ultimo las personas que no cuentan con instrucción académica son 362.

Para que los pobladores de esta comunidad tengan una formación académica adecuada, las autoridades municipales han tomado cartas en el asunto ya que, además de contar con un preescolar, dos primarias con turno matutino y

vespertino, una secundaria que esta en ampliación, existen planes de construcción de otro preescolar debido al gran numero de estudiantes, este será para niños de diferentes grupos indígenas ya que debido a que hablan dialectos es difícil la comprensión del material educativo, además de la comunicación con las maestras y sus compañeros de clase, es por ello que se contara con educadoras que hablen diferentes dialectos para poder instruir adecuadamente a los menores y al momento de pasar a otro nivel de educación no se les dificulte la comprensión.

Por otra parte mediante la observación nos percatamos que existe participación social en esta comunidad ya que existen asociaciones que se manejan por personas voluntarias como el cuerpo de bomberos del municipio, el cual esta ubicado en esta población, también existen comités de personas voluntarias como el del centro del salud, el de varias iglesias de diferentes religiones, entre otros, los cuales realizan actividades para recabar fondos, en donde toda la población participa, también existen grupos de personas como los ejidatarios, programa oportunidades, partidos políticos como el PRI. PAN. PRD. Los cuales también realizan actividades de apoyo hacia la comunidad.

Recursos Y Potencialidades.

Esta es otra parte importante que se debe analizar en una investigación ya que es aquí donde se describen los recursos actuales o potenciales de la comunidad, estos se dividen en tres sectores que son el primario, secundario y terciario.

La comunidad de Estación Pesqueira esta dentro de dos sectores, uno de ellos es el primario, el cual esta relacionado con las industrias, dentro de este sector se maneja la agricultura y la ganadería, las cuales son las principales fuentes de trabajo de esta comunidad.

Esta región es conocida como una de las grandes exportadoras de VID ya que este producto es enviado a lugares como Estados Unidos y Europa.

En los alrededores de esta comunidad existen aproximadamente 18 viñedos que se dedican a la cosecha de uva, además se están produciendo otro tipo de cultivos como la hortaliza (lechuga, repollo, coliflor, entre otras.), y en los últimos años, frutas como la fresa, el durazno y la naranja, al igual que chile de diferente variedades, los cuales también se exportar al extranjero debido a la gran calidad de la producción, además de venderse a nivel local, regional y nacional.

Debido a este tipo de agriculturas existen cultivos de tierras arables como es la de la hortaliza (lechuga, repollo, coliflor, etc.) esta se maneja por temporadas dependiendo del cultivo y el clima que sea mas favorable para la siembra de estas.

También se manejan cultivos permanentes como el de las frutas (fresas, duraznos, naranjas, etc.) y en especial el de la uva, aun cuando la producción de estas también sea en temporadas, necesitan la atención y la preparación durante todo el año, tanto del terreno como de las plantas.

Esta situación provoca que cada año se reciba una afluencia considerable de jornaleros que vienen de estados del sur del país, una parte de ellos, ya que termina la temporada fuerte de trabajo que se presenta en los meses de diciembre a febrero y de mayo a junio, emigra a otros lugares a trabajar, pero otra parte se va quedando en la localidad de pesqueira, en espera, de que inicie de nuevo la temporada, esto es tan solo un reflejo del fenómeno que se presenta en esta localidad

Otro tipo de producción que se maneja en esta comunidad es la ganadera, aun cuando no es tan amplia ni tan reconocida, existen 3 Granjas de Ganado Porcino, una de aves de corral las cuales son para engorda, también existen aproximadamente unos 8 propietarios de ganado vacuno el cual se utiliza para la crianza y obtención de leche, cabe señalar que estos no cuentan con un gran %

de ganado ya que en su mayoría, lo utilizan para el sostenimiento económico de sus familias.

El sector terciario también se maneja en esta localidad, ya que se basa fundamentalmente en los servicios con los que cuenta, entre estos están el transporte de pasajeros a comunidades aledañas, taxis, el ferrocarril y autobuses con destino a otros estados del país, también se cuenta con el servicio de comunicaciones como el Internet, teléfonos públicos, privados, telégrafos y correos.

Por otra parte en lo que respecta a los servicios públicos y sanitarios, cuenta con alumbrado público, agua potable, drenaje en un 46%, vigilancia policíaca, cuerpo de bomberos, centro de salud, clínica similar, consultorios privados, centro de reunión, establecimientos en los que se realiza la venta de gas y gasolina.

También se cuenta con iglesias que profesan diferentes tipos de religiones como la católica, la cristiana, la de testigo de Jehová, la mormona, las cuales cuentan con clérigos que corresponde a cada religión.

En este capítulo se analizaron de forma descriptiva los datos de la comunidad de Estación Pesqueira, ya que para poder intervenir en las necesidades sociales de la población es necesario establecer cuales son las carencias y necesidades básicas, además se debe conocer los recursos y potencialidades que existen para resolverlas.