

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO

-Facultad de Medicina-

2-12

# Informe Médico - Social del Municipio de Ziracuaretiro, Mich.



Informe - Tesis que para su Examen de Médico  
Cirujano y Partero, presenta:

**JOSE ARIAS RIVERA**



MEXICO

MCMXXXIX

---

*Mi gratitud por todo y para todos es infinita, sin excepción : Maestros, compañeros, familiares y amigos, contribuyeron a surcar mi camino. Sería cruel é injusto al calificar la calidad de su ayuda; mencionar algunos y omitir otros. Solo destacan sobre la balanza, las veneradas figuras de los seres a quienes debo todo y por quienes desearia convertir estos renglones, en la ofrenda más preciada: Mis queridos padres.*

**MARIA RIVERA.**

**AGUSTIN ARIAS.**

---

# INTRODUCCION

México era antes de la Conquista, un pueblo primitivo cuya cultura se desvolvía por fuerza propia. Inteligente y fuerte, nos dejó claros vestigios de su brillante cultura en las ruinas de Chichén-Itzá, en las de Mitla, en los trabajos de alfarería y lacas y las escasas joyas que se conservan. Sólo la organización superior, el armamento y la crueldad y astucia de Hernán Cortés y sus expedicionarios, fueron capaces de abortar el engendro de un Imperio que crecía desde Baja California hasta Nicaragua y desde Culhuacán hasta Veracruz.

Cuando después de las terribles matanzas de indios sorprendidos sin defensa, Cortés logró conquistar las ruinas de Tenochtitlán y sentar sus reales en tierras mexicanas a pesar del valor desesperado de sus defensores y de la tímida y tardía simpatía que los pueblos circunvecinos les demostraran, nadie pudo preveer que el indio, sometido, indefenso, exhausto; en su silencio y en su opresión levantaría una barrera de aislamiento y de odio al extranjero que destruyó de un golpe con su barbarie, su religión, sus instituciones y su libertad.

Siglos de explotación y miseria debilitaron la raza y ahondaron el odio ancestral, el ansia de venganza, el rencor para todo lo que del extranjero viniese, motivando primero el estancamiento y pronto el atraso del indígena, cuya naturaleza abandonada lo convirtió en reservado, ladino, cruel y como ignorante, desconfiado aún para sus hermanos de raza, indígenas y mestizos. Una débil esperanza lo sostenía. Pasaron trescientos años y unidos criollos, mestizos é indígenas, lograron la independencia del país, constituyéndose en dueños de su propia tierra. Y entoces el criollo, más interiorizado en el sistema español y como el que tenía un nivel cultural superior, se hizo dueño de la situación; liberó al indio de la esclavitud, pero pronto se dió cuenta de su poder, muchas ambicio-

nes nacieron al compás de la emancipación. Aprovechando la falta de saber del indio, substituyó en beneficio propio el indigno gobierno español, por otro más indigno aún, pues explotaba a sus propios hermanos. Nuevos odios, nuevas pasiones y los bienes del país cambiaban de una mano a otra, de un gobierno a otro en cada oleada de rebeldía.

Con la Reforma pareció estabilizarse la situación y encauzarse por senderos de bienestar común; pero pasó efímera y otras guerras intestinas, como otras tantas sangrías de hombres y de riquezas, turbaron la paz incipiente. El único rastro de beneficio al país fué su autonomía, consolidada con el fusilamiento de Maximiliano y además, el establecimiento de la escuela laica, independizando al Estado con relación al Clero.

Por fin se constituyó un gobierno estable y sólido, pero la vida del inmenso pueblo indígena, si bien liberada del látigo, continuaba sometida a los dueños de las haciendas, a los grandes latifundistas que explotaban al peón por un misérrimo salario a cambio de un trabajo arduo y continuo, de sol a sol; obligado a surtirse en la tienda de raya de sus patrones y cuando acaso había un sobrante, emborrachándose en la taberna del compadre de su patrón, quedaba al poco tiempo ligado de por vida a aquel lugar. Con los obreros de las minas sucedía otro tanto; cuando alcanzaban a ganar más de lo normal, ahí estaban las cantinas para embrutecerlos y retenerlos.

Brotaron nuevas rebeliones con nuevos caudillos; reinicióse el agrarismo entonces; de todas partes surgía el mismo anhelo de siempre, el deseo unánime de todos los patriotas: de volver al indio su tierra de la que él era el legítimo dueño. Una oportunidad más y parecía definitiva la emancipación de los diez y medio millones de indígenas que entre tanto habíanse vuelto más desconfiados, más flojos é indolentes. Y una vez más, el indio fué engañado; su credulidad y también la nuestra, la de los mestizos y criollos, se ha visto burlada, falseados los principios, torcidos los anhelos, defraudadas las esperanzas. Un nuevo tipo "mandón" ha surgido, el líder, el nuevo amo de la masa campesina y obrera, y también de la clase

media de los burócratas, amenaza ahora con adueñarse de las riquezas nacionales que aún nos queda. Se mantiene en el poder en un segundo plano, mucho más efectivo que el primero, en el que las autoridades se debaten entre el deseo de aparecer liberales é impartir justicia a la clase asalariada y el de complacer a organizaciones que a cambio de sostenerlos, les exigen manos libres en las sucias transacciones en que, como ya es historia, el pueblo se hunde en miseria. Y mientras la casta de los ladrones prospera, y mientras el campesino y el obrero con las conquistas logradas (menos trabajo; mayor salario), sin dirigentes responsables, desperdiciaban su holgura en un "maratón" de vicios y en las cuotas a los sindicatos que van a esfumarse quién sabe por dónde, se incuban nuevas y reventoras rebeldías. Llegamos a sacudir de una vez por todas el yugo que nos oprime y nos degrada? Estamos casi exhaustos, pero una fé inquebrantable nos alienta; solo que estamos convencidos que la liberación del indio y del obrero no podrá otorgársele completa, hasta que se haya verificado su elevación cultural; hasta que instruido, sea capaz de organizarse por sí mismo, sin atenerse a la buena fe aparente del que le promete celestiales dones. Hemos sido tstigos y nos ha costado caro el experimento de la emancipación económica como base de la liberación del indio. Estamos viendo cómo su incapacidad recae fundamentalmente en su falta de instrucción y educación de su carácter, ya abulico é indolente por atavismo. Mientras no se logre cultivar su mente hasta elevarla al nivel de la actual civilización, seremos únicos responsables de su situación que es la del país entero; vanos, tiempo perdido, son todos los esfuerzos que se hagan por cimentar una libertad de acción que no tiene como base, un entendimiento claro de lo que se es; seguirá siendo incapaz de autoguiarse, de redimirse, en tanto no se consiga darle conciencia de su responsabilidad. Por eso nuestro problema vital, base del desarrollo armónico y total de nuestro pueblo, es la Educación.

Con ella podremos enfrentarnos para darles inteligente solución de todos los demás problemas. La dirección hábil de este pueblo nuestro tan sufrido, pero también tan remiso a todo progreso, ha de darse a hombres no solo de buena intención, que no únicamente de ella se nutre la responsabilidad perfecta, sino que aúne a conocimientos especiales, la consciencia y el criterio adecuados que eviten los graves errores cometidos por la ignorancia

La ciencia y el arte que entrañan las profesiones de responsabilidad social han avanzado y están avanzando día a día en toda el mundo, presionadas por las necesidades de la vida moderna, y por esta exigencia en nuestro medio es muchísimo más apremiante que en cualquiera, se debe establecer un nuevo tipo de ciudadano que esté a la altura de las necesidades y problemas actuales. Antes que a ninguna, debe considerarsele profesión de responsabilidad, a la Magisterial, que en nuestro país está tan alejada de toda noción de que en sus manos, depositada con la íntegra confianza de sus progenitores, está la raza y con ella el porvenir de la Patria, enfangadas ambas por el peso de sus tragedias y sus problemas

Por eso es criminal el error de designar mentores de la niñez a personas ilusas, desprovistas de toda idea que no sea la de su propio bienestar y que en muchísimas ocasiones, no sabiendo ni siquiera leer ni escribir correcta o medianamente, dedican sus actividades a política sucia y desconcertante o bien, actuando muy lejos de su misión, viven una vida de desorden que seguramente no es ni mucho menos, un edificante ejemplo para la infancia. Podrán acaso estas personas desarrollar su labor social con dignidad, encauzar los impulsos de sus educandos por sendas de trabajo y honradez aplicando una saludable disciplina que jamás han sabido practicar con ellos mismos? No, infinitas veces no. La EDUCACION, leedlo bien la Historia de México, nuestra trágica historia lo confirma, es la única llave que será capaz de sacarnos del inhumano laberinto imperante y conducirnos hacia la paz y la tranquilidad del intrincado sendero humano.

# HISTORIA

Ziracuaretiro es un pueblecito enclavado al pie de las estribaciones de la Sierra de Pichátaro en el centro del fértil estado michoacano, de origen tarasco y cuya etimología expresa en las dos siguientes raíces: **Tzirícuari**, frío y **Tiro**, término, fin; "el lugar donde termina el frío y principia el calor", o "umbral del calor". Real y efectivamente, antes de que Dn. Vasco de Quiroga estableciese allí el pueblecillo tarasco, éste se encontraba en un sitio denominado Ziraspén, que quiere decir "agua entre dos peñas", pero como el agua en dicho lugar es tan abundante que existen gran cantidad de pantanos que lo hacen insalubre, tal es la razón que se supone haya sido la causa por la cual Dn. Vasco de Quiroga hizo que cambiaran sus tribus a Tziricuaretiro, situado entre dos pequeños ríos, con varios manantiales, clima ideal y tierras fertilísimas, allá por el año de 1531. Pasó a la categoría de municipio desde 1922; siendo antes tenencia del Municipio de Taretán; desde entonces rivalidades crueles y rencores son causa de división y odios entre ambos municipios.

## Geografía y Demografía.

**Límites del Municipio de Ziracuaretiro.**—Oriente, Municipio de Villa Escalante y Taretán; norte, Municipio de Tingambato; noroeste, Municipio de Nahuatzén; poniente, Municipio de Uruapan; sur, Municipio de Taretán.

**Localidades del Municipio.**—Pueblos: Ziracuaretiro (Cabecera); San Angel Zurumucapio (Tenencia); Haciendas de Patuán, Zirimicuaro, Caracha y San Andrés Corú hoy convertidas en comunidades agrarias; ranchos El Copal, El Mesón y Ziraspén.

**Distancias de Ziracuaretiro (cabecera) a las diversas localidades de su Jurisdicción.**—a San Angel Zurumucapio 6 Kms.; al Copal 3½ Kms.; al Mesón 6½ Kms.; a Caracha 3 kms.; a Patuán 4 Kms.; a San Andrés Corú 10 Kms. a Zirimicuaro 8 Kms.; a Ziraspén 5 Kms.

**Situación de las diversas localidades con relación a Ziracuaretiro.**—Noreste, Ranchos el Copal y El Mesón; norte, Pueblo de San Angel Zurumucapio; noroeste, Comunidad Agraria de San Andrés Corú y Hacienda de Caracha; Poniente rancho de Ziraspén, Hacienda Zirimicuaro y Comunidad Agraria del mismo nombre; sur Hacienda de Patuán y comunidad Agraria del mismo nombre.

**Comunicaciones.**—Todos los poblados están comunicados por

medio de caminos de herradura y son transitables en todas las épocas del año. Ziracuaretiro se comunica por medio del ferrocarril (en construcción) con el Ferrocarril de Uruapan y por vía telefónica con Uruapam, Municipio de Taretan y Tenencia de San Angel y por Correo con el resto del mundo.

**Ríos importantes del Municipio de Ziracuaretiro.**— Río de Ziracuaretiro con nacimiento en la Tenencia de San Angel Zurumuca-pio, donde desembocan las aguas procedentes del Municipio de Tingambato; río de los Dolores, con nacimiento en la Hacienda de la Caracha; río de Zirimícuaro con nacimiento en la Hacienda del mismo nombre; río de los Cajones con nacimiento en el Municipio de Uruapam; río del Muerto con nacimiento en la Hacienda de Caracha; río del Saltillo con nacimiento en el municipio de Tingambato.

**Ferrocarriles.**—Los FF. CC. nacionales tocan la parte norte del municipio, con estación en Aristeo, contiguo a la Comunidad Agraria de San Andrés Corú La línea en construcción, Caltzontzin-Apatzingán-Zihuatanejo, atraviesa el pueblo de Ziracuaretiro, con estación proyectada en el mismo.

**Principales elevaciones del Municipio.**—Parte del cerro El Co-brero una pequeña parte del Cerro de Comburinda, parte del Cerro El Colorado, cerros El Horno, El Saltillo y El Copal.

**Extensión superficial del Municipio.**—15,299.60 hectáreas.

**Altura sobre el Nivel del Mar.**—1,347 Mts.

**Clima.**—Ligeramentecaluroso, temperatura media en verano, 28-30 y 12-14; en invierno 18 20 y 4 6. El período de lluvias se establece desde mediados de mayo hasta septiembre, en abundancia casi todo el tiempo.

**Principales cultivos del Municipio.**—Caña de azúcar, café platan, cacahuate, gitomate, aguacate; naranja; camote; jicama; zapote mamey y los consabidos maíz y trigo.

**Población.**—El número de habitantes según último censo efectuado en el año ante pasado, era 4,850 y tomando en consideración el incremento anual de 150 habitantes, suponemos que actualmente esta rebasando la cifra de 5000.

El número de ejidatarios asciende a 769 (incluyendo 400 que corresponden a la comunidad indígena de San Angel Zurumuca-pio), de los cuales 178 son refaccionados por el Banco ejidal en épocas de siembra y cosecha, La cantidad de tierra que tiene cada ejidatario es de lo más variado y desigual, oscila entre media hectarea y cinco hectáreas, lo cual deja de ser injusto, no obstante la razón más o menos atinada que me dieron de que los más antiguos pudieron escoger, esto es, adquirir más y mejor, dado que se vieron envueltos en peligro al luchar por la causa agraria que ofrecía oscuridad y pesimismo.



El coeficiente de mortalidad general media, uno de los más altos del mundo, de algunos años atrás a la fecha es de 30, y el coeficiente de mortalidad específica por fiebres tifoideas, diarreas, paludismo, disenterías y enteritis, es, según las inciertas y rudimentarias estadísticas, de alrededor de 300 por 100,000 habitantes. Es lamentable que una persona de una mentalidad casi infantil, tratándose de conocimientos médicos, a la altura de un niño de cuarto año de primaria, sea capaz de señalar la causa de una muerte, por lo tanto carecen en lo absoluto de personalidad científica y deben tomarse con la debida reserva; sin embargo es notable la frecuencia con que mueren niños de cólera infantil y adultos de enteritis diversas. ¿Cómo mejorarlas? Es utópico su fin; los maestros rurales o normalistas que son los más aptos por su preparación más larga para difundir los esenciales conocimientos médicos, están atrasadísimos; los encargados del Registro Civil solo cuentan con la instrucción que se les imparte en esos lugares y una muy buena voluntad que nunca podrá garantizar ante el mundo esas defectuosas estadísticas.

Como decía antes, la población calculada del pueblo mencionado es alrededor de 5,000 habitantes y la distribución de sus sexos es aproximadamente de un medio de hombres y el resto del sexo femenino; escasean los niños, sobretodo de pecho, siendo esto más notable en la cabecera del municipio, aunque regular en todo él, debido sin duda a la excesiva mortalidad infantil por ignorancia y atraso de madres que únicamente desempeñan el papel de bestias de cría; el resto de las edades es proporcionada a la regla general humana; es de notar sin embargo, la existencia grande de sujetos de avanzada edad que se conservan incólumes en medio tan saludable. Los grupos raciales son de dos tipos: uno el indígena puro, que vé con recelo a sus semejantes mestizos, alojado en un pueblecito llamado San Angel Zurumucapio y en el cual solo unos cuantos mestizos viven entre ellos comerciando. Por desgracia, siempre temerosos de ser despojados de sus tierras como lo fueron en la cabecera del Municipio 50 o 100 años atrás, mejor dicho robados al ser engañados indios de buena fé, pero ignorantes y viciosos (el alcohol hace y se supone que hizo verdaderos estragos) que por misérrimas cantidades que solicitaban en calidad de préstamo, previa entrega de los documentos de propiedad respectivos, eran desalojados por los prestamistas que se adueñaban de la tierra cuando no podían cubrir con oportunidad los intereses o el crédito hecho; viven actualmente sin la menor idea de progresar, confor-

mándose con vivir miserablemente y en el mayor aislamiento posible.

Por otra parte, el otro tipo racial: el mestizo sin cultura, apático, vicioso y sin el anhelo y el espíritu del hombre que empeñoso trabaja por salir de su medio de pobreza, no se preocupa por su familia, su tierra, sus semejantes, en fin; su patria toda; de la Revolución sólo sabe que le heredó multitud de derechos, de sus obligaciones ni se le hable porque a pesar de que las acepta nunca las cumple. Desde luego las excepciones como siempre confirman la regla; existen individuos listos, empeñosos, inteligentes y audaces que se han sabido colocar en posición más o menos envidiable y que frecuentemente marcan los derroteros de esos pueblos; para fortuna del que me refiero, siempre supieron conservar el orden y la tranquilidad y ahuyentar las discordias y divisiones que asolan gran parte de nuestro país, lo cual sin duda redundando en beneficio del trabajo y por ende del progreso. Las ocupaciones no son muy variadas que se diga, si tomamos en consideración las múltiples variedades de riqueza de que se ha visto colmada la región; jornaleros, comerciantes, resineros, exportadores de frutas y obreros en escasa cantidad; no son muchas las necesidades y escasos los deseos de adelanto.

El analfabetismo es imperante y notable su porcentaje; según censos hechos en el estado en 1921 fué de 21.24% y en 1930 de 33.12%. Por qué ese aumento? La explicación que me doy, es que tratándose de pueblos eminentemente religiosos y la persecución a la Iglesia data de 1925, la gente vé en los educadores un elemento corruptor de sus hijos, prefiriendo tenerlos en el campo ganando veinticinco centavos diarios y no en la escuela donde en ocasiones sólo vé maestros que ignorando los deberes de su profesión, faltan al respeto y a la moral coqueteando con sus compañeros o el vecindario. Por otra parte el cura solapadamente exige que manden a los niños a la doctrina que generalmente es a las horas de escuela con el resultado lógico y lamentable de la ignorancia, madre de todas las desgracias y vicios de nuestro miserable pueblo mexicano.

Ziracuaretiro es un pueblo que ascendió a la categoría municipal desde 1922, en vista de ser un poblado de alrededor de 3,000 habitantes y contar con suficientes fuentes naturales que le colocaban en estado de hacer vida propia bastándose a sí mismo; sin embargo, su adelanto no ha sido en relación con su riqueza.

Cuatro ejidos y una comunidad indígena constituyen la fundamental manera de agrupación de los habitantes del municipio, por desgracia el mando y gobierno de los mismos, es anárqui-

co é indisciplinado por incompetencia, no obstante la buena fé unas veces y la maldad y el engaño en otras; es así como la mayoría no solo no trabaja con empeño por mejorar su cultivo y producción, sino que parece que la dotación de las tierras no tuviera arraigo en su mente plagada de traiciones y retrocesos; no tienen amor a su tierra porque no la consideran de ellos, desconfían que sus directores o el gobierno en un momento dado los despojen. Es esta la base de barro sobre la que descansa el agrarismo en México, a la que se ha agregado el lodo y la podredumbre de un Banco Ejidal que es el mayor agiotista del campesino mexicano.

#### Instituciones Sanitarias.

Que si hay organización sanitaria que vele por la salud de esa pobre gente abandonada a sus propios recursos? Bah!, se suceden dos, tres cuatro... qué se yo cuántos municipios que carecen de lo elemental, de un médico o por lo menos de una enfermera que lo prevenga o encauce dentro de sus males. Los profesores de escuela se han contagiado de la indiferencia de esos pueblos, o a lo mejor (lo más probable), ignoran las más indispensables reglas de higiene, no digamos infantil, ni siquiera personal.

Las enfermeras visitadoras de las cuales dice que martiroológicamente van de pueblo en pueblo dejando huellas de su virtud y bondad, brillan por su ausencia, no digamos mensual, sino anual y: sorpréndanse ustedes!, la organización sanitaria de Uruapan se halla a escasos 17 kilómetros de Ziracuaretiro y existen vías de comunicación ferroviaria. Qué desencanto de Centros de Higiene Regionales, señores!

La hendidión natural se ha prodigado con este pueblo; el agua brota por todas partes de la mejor calidad y en abundancia; sin embargo, existen sitios tales como el rancho El Copal, El Mesón, la hacienda Patuán, donde el agua no es de buena calidad, dado su aspecto, sabor y su color, así como la frecuente existencia de casos de infecciones intestinales variadas. Además, la multiplicidad de los manantiales hace imposible el control de la calidad de las aguas de los diferentes veneros, así como sus posibles contaminaciones, añadiendo a esto la imposibilidad de entubar el agua y distribuir-la en los pueblos del municipio, no solo por la falta casi absoluta de dinero, sino porque la gente es perezosa y no le importa que el agua que tome sea de regular o mala calidad.

#### Enfermedades Transmisibles.

La blenorragia, el cólera infantil, las parasitosis intestinales, las infecciones intestinales de tipo tifoidea y paratifoidea, el paludismo, son verdaderos azotes que asolan los hogares enlutándolos frecuentemente, dada la falta repetida de un médico, la pobreza y

la tardanza con que ocurren a verlo en caso de que exista. Temibles por esto son las tifoideas, el cólera infantil, por la regularidad con que causan la muerte de sus víctimas, y la blenorragia por sus complicaciones que dejan secuelas perennes.

Se notifica la existencia y enfermedades transmisibles y se previene su contagio? Iluso es este pensar; no existe persona capaz de hacerlo, excepto cuando tuve la oportunidad de ejecutar mi servicio social en dicho lugar, porque no obstante que antes ya han estado dos compañeros en igualdad de circunstancias, solo que pertenecientes a la Universidad Nicolaita de Morelia, no se preocuparon por informar a las autoridades sanitarias correspondientes sobre el particular. Para gracia y fortuna de aquellos ciudadanos, la coordinación de servicios sanitarios del Estado y federales en este año, ya es un hecho, lo cual traerá múltiples beneficios

Saben los Centros de Higiene Regionales que tienen la obligación de extender sus servicios en determinadas regiones? Esto es igualmente triste. Falta personal? No se cumple con los deberes? No lo sé el caso es que muchos pueblos como Ziracuaretiro desconocen las visitas sanitarias y sus beneficios, siendo ésta una de la causa o razones por las cuales les falta educación médica y estimación real de sus organismos.

De la sífilis solo conocen el nombre, imposible que por un miserable chancro acudan a ver a un médico; es utópico hacerlos curar, no obstante que sus esposas hayan sido víctimas de varios abortos y no sé cuántas complicaciones más. Se justifican contestando: "Pero si yo no me siento mal, estoy fuerte, como bien, trabajo igual. Por qué razón he de curarme de algo que no siento?" No les causa el más mínimo temor la penumbra y el drama que les pinte el médico sobre su futuro; del chancro blando sólo preocupa la adenitis inguinal, y de la blenorragia la horqui-epididimitis por que llega a los extremos de impedirles trabajar. He aquí la tragedia desoladora de nuestro pueblo, mientras existan gobiernos revolucionarios y políticos explotadores de la miseria y el dolor humano.

Es grande el porcentaje de blenorragicos y sifilíticos; la huella que dejó la construcción del ferrocarril que atraviesa medio pueblo es patente; los acúmulos humanos dejan su aureola en todos los sectores, aumenta el consumo, la población, el comercio y también las enfermedades, especialmente las venéreas.

Puede existir prostitución donde no existe bonanza, donde no hay dinero corriente en cantidad? Para mí la relación es directa entre los dos factores mencionados; además, en pueblos fuertemente

religiosos y puritanos como el nuestro, es difícil su estancia; sin embargo, no dejan de existir como en todas partes, mujeres fáciles que se entreguen por placer o por necesidad a algunos hombres con los consabidos resultados, dado el atraso más claro en el sexo femenino. Qué van a saber nada de antiseptia sexual, si no siquiera tienen ni conocen un sencillo irrigador.

Las supersticiones y la penumbra envuelven todo lo que es enfermedad; la hechicería y el curandero hacen estragos en la ignorancia de aquella humilde y sencilla congregación; la fábula y el engaño germinan florecientes en la pobreza y atraso de esos hombres. Los "humores" para las enfermedades es el resultado lógico de su pésima y tergiversada educación médica; porqué ha de vacunarse contra la viruela, la tos ferina, la tifoidea, si no tienen humor para dichos males? "Aire", "mal de ojos", "grima", "éticos"; "gonorrea de calor", "piojos de humor", "tizapanes" lázaros" y "fiebre álgida" son las enfermedades y los enfermos producto de la fantasía popular; la última, de la archi-sapiencia del curandero del pueblo, el diagnóstico asentado en un certificado de defunción, al exigirse a dicho pseudo profesionista la causa de una muerte. Y a pesar de todo sobreviven, con la esperanza de que tarde o temprano llegará el alma consciente de un médico que luce denotado contra sus penas.

### Leche.

No existen verdaderos establos; estos se constituyen cerca de las casas y bajo la sombra de algunos árboles frutales; cada ciudadano que tiene dos o tres vacas, se siente con suficientes derechos para explotar sus animales; ordeña y distribuye la leche personalmente aunque se halle enfermo de sífilis, tuberculosis o blenorragia, y se lave las manos con jabón cada 8 días o 10; la ventaja, si puede llamársele así a la distribución de la leche, es la rapidez con que se consume; no obstante existe leche de los circunvecinos municipios, la cual se transporta sin cuidado alguno, en botes de hoja de lata bien tapados donde el calor hace su obra durante el traslado favoreciendo su descomposición.

El aspecto físico general del ganado es aceptable, pero vuelvo a insistir: sus distribuidores y los utensilios empleados son de lo Peor. Ubres sucias, manos igual y utencilos otro tanto, forman la

triada problemática de la leche. El hecho de que gran parte de leche se tenga que importar de los alrededores, la existencia en cantidad de café y la pobreza, hacen que la leche no sea un alimento de primera necesidad en municipio; escasamente un 20% o 30% consume leche, el resto toma café o solo almuerzo. El sistema de venta es personal y casa por casa, lo cual hace imposible su control.

#### Habitación.

En este pueblo de clima cálido las habitaciones son casonas amplias, de paredes anchas, techos altos, pisos de madera; ladrillo o tierra; mal ventiladas, oscuras y llenas de telarañas y diversos insectos: mosquitos, moscas, arañas, alacranes; etc. Este es el tipo de habitación en el centro del pueblo (cabecera de municipio); además existen trojes que son verdaderos cajones de maderas gruesas, tres o cuatro pulgadas de espesor, fríos y faltos de luz. Otras habitaciones hay, verdaderos jacales y rajas de madera unidas por cordeles y cubiertas de lodo o paja dejando pasar el aire por multitud de rendijas que se repiten en los techos de tejamanil, con piso de tierra, amueblados con un petate o una cama de tablones. La cocina y la recámara (perdón), se confunden en una sola y desaseada pieza. Este es el prototipo de casa de campesino, ya sea peón o agrarista. Allí no existe verdadera aglomeración, máxime si tomamos en cuenta la escasa cantidad de habitantes del municipio.

A falta de hoteles, existen posadas y mesones de mala muerte, en donde los arrieros se aglomeran en los patios, por supuesto que sobre el piso empedrado o de ladrillo; es claro que en semejante reunión se hallan sanos y enfermos, como sucedió en una ocasión en que varios sanos durmieron alrededor de un varioloso; imaginar sus resultados es amargo, pues tales arrieros diseminaron sin duda a otros lugares la enfermedad, ya que ignoraban el padecimiento de su compañero y muy de madrugada emprendieron el camino sin poder vacunarse. Además, quién podría pagar, no digamos un buen servicio de hospedaje, siquiera una regular posada? Sería incosteable cualquier negocio de tal naturaleza.

## Escuelas.

El problema escolar, no dimana de la falta de establecimientos, sino de la incapacidad, sí, de la irresponsabilidad de los mentores de la juventud; ignorancia, atraso, desconocimiento de la responsabilidad que se han echado a costas; ninguna preparación higiénica escolar que los haga apartar a los niños enfermos de los sanos, ningún deseo de colaborar en el engrandecimiento moral de su pueblo. Apáticos, indiferentes y hasta inmorales por su conducta fuera y en ocasiones dentro de la escuela, muy lejos de ser como maestro, una persona sin tacha dentro y fuera de su centro cultural: pero me pregunto: Qué puede pedirse a un profesor que gana de dos a tres pesos y a quien en ocasiones se le atrasan sus sueldo, y que es escogido y aceptado como profesor al primero que se encuentra a la vuelta de la esquina, o que obtuvo su puesto por recomendación de un diputado montaraz?

Las condiciones sanitarias de las escuelas son aceptables para aquellos lugares; sucede igual con el equipo escolar, aunque a veces el pizarrón está hecho pedazos y los niños escriben en el suelo. El deporte está abandonado a los propios recursos del afán de los muchachos por el ejercicio propio de su edad. La tiña, la sarna, el impétigo, la anemia, la mugre; hacen estragos en niños que no reciben atención de nadie.

## Asistencia Social Infantil.

Comadrona es cualquiera mujer que ha tenido varios hijos y que habiendo visto atender a sus hijas en sus partos, se siente con suficientes agallas para ganarse unos centavos, aunque para adquirir suficiente experiencia eche a perder algunas vidas. ¿Qué noción va a tener de la asepsia y antisepsia del parto si cuando sufre algún accidente puede achacarlo simplemente a la voluntad de Dios? Es la explicación por la cual están registrados tantos nacidos muertos en la dependencia civil correspondiente. Ahora bien, podrá educarse a una legión de comadronas, si los más perjudicados que en este caso son las madres y los padres, favorecen su desarrollo con su falso pudor? Si por lo menos las autoridades locales se preocuparan por averiguar cuál era la razón de tantos nacidos muertos, se allanaría el camino al exigirse explicación y responsabilidad a dichas señoras. Sin embargo, es sorprendente y maravillosa la resistencia contra los padecimientos puerperales, no obstante que dan a luz en las peores condiciones que pueda uno imaginarse. Difícil es pensar en que se les prepare o prevenga contra posibles accidentes. La alimentación del recién nacido es defectuosa por anárquica, insuficiente o excesiva; las enteritis y el cólera infantil, la hipotro-

sia hasta la atrepsia y la avitaminosis, sobre todo la avitaminosis, en un pueblo donde los productos naturales son ricos y variados y donde jamás ni por asomo, dan en forma sistemática un poco de jugo de naranja, limón o gitomate a los niños; así los vemos edematosos, ulcerados múltiples, con la piel y la boca reseca, llorones; llenos de caries dentales, sentados o durmiendo eternamente; pero en cambio, las naranjas y limones se pudren tirados en el suelo. Gran vergüenza y dolor para un patriota que anhela un sitio mejor para su pueblo! Las indígenas de San Angel trabajan durante todo el embarazo, para levantarse dos o tres días después del parto, ya que generalmente si no trabajan no comen. Tuve oportunidad de observar con qué avidez comían madres é hijos la guayaba muchas veces verdes, que esas regiones es silvestre; es de notar que la mortalidad infantil en dicha tenencia es la más alta del municipio, lo cual está justificado dado el lugar miserable que ocupa la mujer, así sea madre, esposa, hermana o hija; entre aquellos inconscientes indígenas.

#### Molestias Sanitarias.

Realmente no existen verdaderas molestias sanitarias, fuera de los estercoleros y zahurdas de las casas y la gran cantidad de "niguas" que causan verdaderos males entre los habitantes que conviven casi con animales como los cerdos y perros que son los portadores de dichos insectos. El malestar es grande pues se introduce el animalito en la región sub-ungueal de los dedos de los piés y forma quistes sumamente pruriginosos, que si se abandonan supuran llegando a formar verdaderos flemones. Y pensar que la solución de semejante molestia consiste sencillamente en aislar, encerrando, a dichos animales!

#### Higiene Industrial.

Dos verdaderas industrias existen en este pintoresco pueblito: una es la elaboración de brea y aguarrás, en donde trabajan unas cuantas personas porque compran la resina a los ejidatarios o a los indígenas; junto con esto los mismos tienen un aserradero pequeño, sin embargo, los trabajadores desconocen toda atención



médica procedente de sus patrones. Lo bondadoso de semejantes industrias es la ausencia de enfermedades profesionales, a pesar de que no se protege a los obreros contra ellas.

La otra industria es la fabricación de piloncillo que elaboran los ejidatarios y algunas haciendas; naturalmente ninguna cuenta con atención médica, y por lo mismo es imposible hacerse exámenes médicos a los trabajadores, pues además, la educación médica de los mismos es nula.

#### Comestibles y Bebidas.

No existe mercado; se establece los domingos y días de fiesta en las calles, alrededor del jardín municipal. El rastro se establece en forma particular en cada casa sin ninguna inspección del ganado, matado sobre la tierra misma y con un cortejo de canes contemplativos. Las carnicerías son cuartos de madera, las perchas están al aire libre, expuestas a la inclemencia del polvo y las moscas; la carne vendida se envuelve en papel de periódico y el expendedor, sucio, sin lavarse las manos y con una dudosa salud, manipula todo. No existen verdaderas cocinas, ni hoteles, ni restaurantes, ni lecherías, solo fondas cuyas condiciones son relativamente aceptables. Es el pan el que mejores condiciones sanitarias tiene, aunque los panaderos nunca se han sometido a examen médico.

#### Higiene de la Alimentación.

La calidad de las tierras es inmejorable, de primera y los cultivos sin gran atención, son excelentes; el camote, la jícama, la caña de azúcar, el café, plátano, cacahuete; qué sé yo cuántos cultivos más fuera de los naturales como el aguacate, el mamey, la naranja, el limón, la chirimoya, etc.; imposible enumerar las fuentes naturales con que cuenta el municipio en agricultura. Los ejidatarios, que en su mayoría cuentan con tierras magníficas, nunca se preocupan por abonarlas, ni renuevan sus árboles frutales; aquello podría convertirse con el ingenio y el trabajo humano en una huerta grandiosa por lo exuberante y la insuperable calidad de los frutos que se obtendrían; sólo en forma de manchones se encuentran aquí y allá, vástagos (plátanos), naranjos, aguacates; esos manchones corresponden generalmente a los hogares de los campesinos. Si aquel pueblo fuera más inteligente y menos ingrato con la generosa tierra, bien fácil podría ser convertir todo aquel valle feraz, en una maravillosa por lo inmensa, alameda de árboles fru-

tales, cuya variedad y exquisitez de sus frutos, no tuviera rival en la República, convirtiéndolo en centro frutero por excelencia, lo que habría de rendirles grandes utilidades ahora que el ferrocarril extiende hasta allá sus vías de comunicación. Pero bajo el temor de perder la tierra que trabajan, o más bien, escudados en ese pretexto, se conforman con lo que existe y peor aún, desprecian los beneficios de una alimentación rica en frutas variadas y escogidas. Cuántas veces sorprendíme al ver tirados por el suelo, pudriéndose, las naranjas y limones, mientras sus propios dueños, niños y adultos comían guayabas silvestres sin madurar. Y aquí en México, en la capital, se venden los limones a 5 centavos! Qué desperdicio de riquezas tan solo por la apatía, por la pereza perenne de esas gentes que sumidas en su marasmo, no son capaces de ningún progreso, antes bien, un perjuicio para la economía nacional, puesto que son impotentes para organizar su producción, ni siquiera la reducida producción indispensable para su propio mejoramiento. Con razón países suramericanos como Argentina progresan más y más mientras nosotros acabamos nuestras fuentes naturales de producción. Alemania se surte en Argentina de limones en gran escala, algunos otros productos agrícolas y ganado. No podríamos nosotros hacer otro tanto en los diversos mercados del mundo, a los países que por su clima y situación siempre se hallan faltos de lo que a nosotros nos sobra?

La ración alimenticia escasea en octubre y noviembre y parte de diciembre, porque para entonces la refacción del Banco Ejidal está agotada y la falta de previsión trae también como consecuencia en ese tiempo, escasez de trabajo y con ello la miseria que por el sitio de que se trata, es vergonzosa. Se traduce todo esto en la elaboración de "uchepos", pequeños tamales de elote que usan en vez de pan o tortillas, anticipándose así a la cosecha por falta de dinero. El frijol, el maíz, el trigo, el arroz; las guayabas y las carnes de res y cerdo, son la base de la alimentación general del municipio: sin embargo, sus precios son elevados porque, no obstante que podrían cultivarlos, **LOS IMPORTAN DE LUGARES CIRCUNVECINOS**. Por qué no inculcar a los niños en la escuela el trabajo, haciéndolos sembrar hortalizas y vender sus productos para que le encuentren beneficio inmediato y su entusiasmo no decaiga? He ahí la labor que no por sencilla menos profunda, les corresponde a los maestros de escuela, entre otras más, todas de importancia social y todas, doloroso es reconocerlo, olvidadas por ellos, a quienes parece no preocupar más que su sueldo y la forma

de obtenerlo lo más fácilmente posible.

El alcohol, como en todo nuestro país, es el elixir que mantiene embrutecidos é indiferentes a una gran cantidad de ejidatarios; sus emolumentos o refacciones íntegras, las botan consumiendo alcohol con café en tabernuchas disfrazadas de tendajones, en donde frecuentemente ni si siquiera se paga el impuesto correspondiente. Y las autoridades solapan y hasta encauzan esa degeneración por favorecer amigos o parientes. Qué importa que un villano explote la miseria de 20 o 30 familias en cada cacicazgo y con ello la república entera se hunda más y más en la desgracia? Qué saben ellos de la bancarrota total; qué de la unión y el trabajo honrado para mejorar una Patria que en su imaginación infantil es menos aún que una nebulosa imprecisa, intangible, y a cuyo nombre ellos se vieron explotados antes y en el cual son ellos ahora los que explotan? Cambiando eternamente de amo, se dará cuenta el indio de sus posibilidades, de sus derechos conjuntamente de sus obligaciones? Pueden llamarse mexicanos esos hombres que expolían a otros hombres para su propio medro, sin ver más allá de sus narices la tragedia inconmensurable de una nación agonizante? Traidores! Ignorantes? Cuánto pesan los detractores del México que se debate por estabilizar su vida detro del escenario mundial!

Por extraño y sorprendente que parezca, hay muchos niños con enfermedades por alimentación deficiente, en esa tierra pródiga en tal variedad de frutas. Padecen gingivitis, glositis, estomatitis, además múltiples, derrames sanguíneos subcutáneos, escaras y varias manifestaciones, mas a pesar de todo, aquellos chiquillos viven gracias a su suerte. El índice de alimentación de los adultos es mediano en general. La apicultura, como en el resto del país, está reducida a escasos recursos, muy lejos de ser una industria o un negocio. apenas llega a mera distracción; igual sucede con la avicultura, en donde más que ganancias se obtienen pérdidas, si consideramos que la calidad de las aves es sumamente corriente.

La hortaliza no existe, no obstante la necesidad y la abundancia de agua y la ópima calidad de las tierras; escasamente los indígenas de Ziraspén abastecen dominicalmente al municipio.

#### Higiene Ejidal.

El estado social y económico de los ejidatarios, con excepciones, es deplorable: miseria, enfermedades, ignorancia; deudas y estancamiento, embrutecimiento por sus vicios. Es el resultado de la

falta de guías honrados y conscientes; exige tal estado de cosas, para mejorarlo, energía, autoridad para hacerlos despertar de su indolencia; mentira que por su propio valor puedan salir de su letargo; es preciso obligarlos por la fuerza a cumplir sus obligaciones, mientras llega la época feliz en que ellos mismos o sus hijos, sean capaces por propia noción de sus responsabilidades, de seguir solos el camino de la liberación económica primero y después la de los ideales comunes. Tengo el concepto, seguramente "reaccionario", de que nuestro indio debe cultivarse a culatazos para no hundirnos más en el caos de anarquía reinante: para qué forjamos las ilusiones añejas de esperar el fruto de los mártires del siglo XX que prodiguen sus vidas y su alma en aras del desdichado indio. a semejanza de un Bartolomé de las Casas o un Juan de Torquemada? No es hora de esperar frutos de tan larga madurez; el problema, por vasto, pues alcanza la población india un 70% de la población total, amerita la intervención enérgica, prolongada é inmediata de una autoridad más compenetrada y más adicta a la causa nacional; una autoridad que no por serlo, use su investidura tan solo en beneficio propio, ajena totalmente a la tarea que en su manos confía el mismo pueblo de quien es únicamente un servidor, con una retribución previamente fijada como merecida remuneración por sus servicios.

Difícil es hacer comprender a esa gente la bondad de un médico; si han sobrevivido mas o menos sin él, por qué pagar por un servicio que consideran necesario, sí, pero no indispensable? Infirmitad de dificultades presenta el tratar de agruparlos en cooperativas médicas; además no tienen firmeza de carácter ni seriedad para tratar con ellos, porque no hay quien los vigile ú obligue a cumplir con obligaciones contraídas, cometiendo fraudes con el médico, en cuanta ocasión se les presenta. Siendo flojos y apáticos para trabajar, igual lo son para discernir, abandonan sus familias y sus organismos propios en las enfermedades, recurriendo al médico cuan-

de existe verdadera imposibilidad para su curación, teniendo como resultado una alta mortalidad. Y si son tardos para curarse, mucho menos podemos esperar que les entre en la cabeza la idea de prevenirse contra posibles contagios; la morbilidad, por ende, es también crecida.

#### Diversos.

No existiendo una autoridad sanitaria competente en el lugar, y por lo mismo un servicio de salubridad, es imposible que se hagan exámenes médicos a expendedores de comestibles y bebidas: los únicos que tuve oportunidad de hacer, fueron exclusivamente prenupciales, para los cuales encontré gran resistencia en un principio.

No existe ningún servicio de hospital, fuera del ferroviario ni Centro de Higiene, ni nada que tenga relación con la sanidad. Los exámenes bacteriológicos y químicos practicados durante mi estancia, fueron olvidados por el laboratorista del Servicio Social en esta capital; el tiempo de que disponía para tal ejercicio era tan insignificante que seguramente no se cumplió con el trabajo encomendado. Solo a un compañero de la Universidad de Morelia tuve la oportunidad de conocer legalmente autorizado para ejercer la medicina, pero por desgracia, todo su tiempo lo gasta viajando del lugar a Morelia y viceversa; solo tuvo la atinencia de sacar cientos de fotos del lugar, para hacer un álbum fotográfico de su informe. Un ex-enfermero del ejército y un "vivo", ejercen la profesión médica en el pueblo, sin que ni uno ni otro consigan darbrillo y dignidad a su trabajo, pues el primero es un vicioso y el segundo un don Juan y degeneran su personalidad con semejantes atributos; por otra parte, las autoridades no exigen ninguna responsabilidad por posibles muertes en los enfermos por ellos tratados.

### **Condiciones Encontradas.**

1.—Riqueza natural en granparte inexplorada; una mínima parte se explota en forma irregular aisladamente, por iniciativa particular.

2.—Apatía, desorganización, abulia, debilidad; tanto física como mental, desnutrición, ignorancia, y deseo espontáneo y sincero de colaborar en el adelanto del pueblo, pero cuyas ideas se llevan muy lentamente a cabo o son prematuramente abandonadas.

3.—Fanatismo que les impide educar a sus hijos y colaborar en el desarrollo de las obras de las autoridades locales.

4.—Destrucción orgánica y debilidad mental de la mayoría de los ciudadanos.

5.—Ignorancia del 90% del municipio.

6.—Irresponsabilidad y atraso de los mentores de la juventud y las autoridades locales; irresponsabilidad y pasión de los ministros de la Iglesia.

7.—Ausencia de iniciativas renovadoras y progresistas: cuando se tienen algunas falta el sostenimiento y tesón, quedando el final de cuentas en el cesto.

8.—Atención y fineza del pueblo en general y en particular de las autoridades y además deseo espontáneo y sincero de emprender el mejoramiento de la localidad, pero sin más allá de un mero deseo.

9.—Las "rinconeras", haciendo estragos en los recién nacidos, sin poder evitarlo.

10.—Anarquía en la alimentación infantil.

11.—Falta de educación médica.

12.—Grandes cantidades de niños atacados de cólera infantil, avitaminosis é infecciones intestinales y parasitosis múltiples, que revelan el descuido de los padres.

13.—Las enfermedades venéreas florecen en tierra abonada por la ausencia de cultura.

Ante semejante situación, qué provecho puede sacarse al reglamentar u ordenar factores tan heterogéneos? La disparidad es notable y su contraste entristece; por una parte la tierra exuberante, plena de riqueza y de bondad, por otra el campesino envuelto en su letargo de indolencia, ciego y sordo al quejido de sus hijos y hermanos que necesitan. La patria se hunde lenta pero seguramente frente al abandono de sus hijos; se consume sin piedad con la esperanza y anhelo de la resurrección de ese indio que permanece inmutable, sentado en cuchillas, zarape envuelto y sombrero ancho de paja, caído al frente de su faz, mitad en la testa otrora altiva, mitad en el rostro velando la mirada cruel y amarga de lo que siente como un destino pesado é implacable que tal vez jamás podrá arrojar lejos de sí.

Qué hacer? Lo hecho, hecho está. Imposible sacar de su marasmo a ese pueblo de cuerpo enfermizo y alma ensombresida por la melancolía de recuerdos ingratos, Sin personalidad, sin conciencia, y con una categoría mental infantil o un cerebro escleroso y congestionado por el alcohol, es inútil darle tierras y dineros. Cuidad de su prole, hacedla fuerte de cuerpo y espíritu, para que personalmente satisfaga sus necesidades y forje sus ideales, sin que sean otros los que les fabriquen "ideologías" supuestas, como lo hacen nuestros gobiernos y alardean sus líderes redentores.

Rectificar la línea de conducta hasta ahora seguida es urgente; debe existir en esos pueblecillos ignorados un médico permanente, que trabaje con tesón y amor a su profesión velando por los que son sus hermanos. Cómo lograrlo si el dinero escasea y un servicio médico es caro? Prolongando el Servicio Social por lo menos durante un año, en forma obligatoria y a sitios precisos, sin tener que escoger plazas según las recomendaciones constantes del senador, general o diputado. Dichos pasantes deben tener un ayudante o una enfermera por lo menos, un servicio de botica o botiquín de medicinas regularmente surtido. Debe remunerársele mejor para exigirle que trabaje y no se divague en las capitales paseando, Para desarrollar una benéfica campaña sanitaria, es decir, conocer las diversas enfermedades en las diferentes épocas o estaciones del año, es ne-

cesario estar por lo mínimo dicho año; además tendrá la obligación de permanecer constantemente en dicho lugar, no sólo por cumplir sino para crear confianza en el vecindario; es frecuente que con motivo de algún aniversario el médico en Servicio Social se traslade con sus familiares y pierda el tiempo en detrimento de sus deberes.

Además, siendo el problema esencial y base de nuestro futuro, el educativo, se requiere en forma ineludible una competencia intachable del profesor de escuela, que sea estimulado cuando cumpla y espoleado cuando falte a sus deberes, por las autoridades, las cuales de paso, deben avocarse el problema directamente previa orientación de las autoridades educativas, tanto del estado como de la Federación.

Ahora bien, si la influencia de la Iglesia es fuerte, por qué no pedir su colaboración, no digamos económica, sino por lo menos moral; esta última no puede y debe exigirse para desarrollar una verdadera labor Pro Patria. Los ministros eclesiásticos serán mexicanos: que cumplan sus primeros deberes como tales, que al fin y al cabo la cultura de sus hermanos no está divorciada de su doctrina como hasta la fecha se han empeñado en afirmarlo, tanto las autoridades (el gobierno) como los sacerdotes, en una a modo de represalia que no ha traído beneficio a nadie, muy por el contrario. los últimos, en uso de su ascendiente espiritual sobre gran parte de la masa del pueblo, han enseñado a éste a odiar o por lo menos a ver con malos ojos la escuela dejándola vacía e inútil. Para qué sostener una situación de pelea que sólo perjudica a nuestro pueblo; para que continuar con la triste y ridícula postura de un gobierno orgulloso am-



parado en la fuerza de sus armas bélicas y sus leyes revolucionarias frente a un clero porfiado, receloso, capaz de sacrificarlo todo con tal de lograr su propósito, sostenido por las armas morales de un pueblo ciego y sumiso a sus ideas desde hace luengos años, cuando la iglesia fué su único refugio y a quien le deben gratitud tradicional y le conservan fidelidad, no obstante ser agrarista, comerciante ú obrero.

Dinero, es el resultado final, desde el punto de vista de la organización. En conjunto, los puntos de vital resolución en mi pueblo son los siguientes:

1o.—Escuelas a cargo de profesores responsables bien remunerados..

2o.—Médico en Servicio Social constante, con pequeña botica; renovado en períodos anuales, igualmente bien pagados y con capacidad para poder preparar unas cucharadas, obleas, papeles etc.

3o.—Centros de Higiene Regionales a cargo de Médicos en Servicio Social.

4o.—Coordinación, o mejor dicho, cooperación de los siguientes sectores para el mejor desempeño de las anteriores funciones: Salubridad Asistencia Pública, Banco Ejidal, Universidad Nacional, Educación Pública Agraristas, Haciendas y pequeñas factorías o industriales del lugar: médico, profesores y cura.

México, D. F. Mayo de 1939.

**JOSE ARIAS RIVERA.**