

Servicio Social

PUBLICACION TRIMESTRAL

ORGANO DE LA ESCUELA DE SERVICIO SOCIAL
DE LA JUNTA DE BENEFICENCIA DE SANTIAGO



SUMARIO

Págs.

Chela Cortés Jullian. —Estudio comparativo de la situación Económico-Social de dos grupos de obreros, uno agrícola y otro industrial, de la región de San Fernando.....	111
William Rex Crawford. —La familia (Clase dictada en Curso de Sociología).....	148
Luz Tocornal de Romero. —Informa sobre Comisión de Estudios a Estados Unidos.....	158
Crónica.....	168
Ultimos libros recibidos en la Biblioteca.....	170

COMITE DE PUBLICACIONES

LUZ TOCORNAL DE ROMERO,
Presidenta.

AMELIA BALMACEDA L.
Delegada Asociación de VV. SS.

MARINA RAMIREZ G.,
Secretaria.

ISAURO TORRES,
Consejero.

DIRECCION: AGUSTINAS 632
SANTIAGO DE CHILE
SUSCRIPCION ANUAL: VEINTICINCO PESOS
EXTRANJERO: TREINTA PESOS

Servicio Social

Año XV

Julio - Diciembre de 1941

Núm. 3

ESTUDIO COMPARATIVO DE LA SITUACION ECONOMICO - SOCIAL DE DOS GRUPOS DE OBREROS, UNO AGRICOLA Y OTRO INDUSTRIAL, DE LA REGION DE SAN FERNANDO. (1)

Por

Chela Cortés Jullian.

INTRODUCCION

El objeto de este trabajo, es hacer un estudio comparativo entre los medios de vida con que cuenta la familia obrera industrial y la familia obrera campesina, a fin de investigar si existen las condiciones económicas, sociales y culturales en el grado necesario al desarrollo normal del individuo y del grupo familiar.

Para tener una visión más clara del problema dentro de la región, trataremos de presentar, en forma esquemática, el medio geográfico, cultural y económico social en que luchan, trabajan y se van desarrollando lentamente los dos grupos que estudiaremos.

La ciudad de San Fernando, que contará en este año con dos siglos de existencia, presenta un desarrollo económico e industrial tan lento, que parece inverosímil, si se toma en cuenta que es el centro de una zona agrícola extensa.

La única explicación del fenómeno sería que, al fundar la ciudad de San Fernando, no se tomó en cuenta ningún interés efectivo, material o industrial. Se persiguió únicamente un ideal lejano, desvinculado ya entonces de la realidad indoamericana.

Cuenta don Luis Amesti, en un delicioso relato titulado

(1) Memoria de prueba para optar al título de Asistente Social de la Beneficencia.

«Fundación de la Villa de San Fernando», aparecido en el Boletín de la Academia Chilena de la Historia, Año III, N.º 7, que don José Antonio Manso de Velasco y Samaniego, conde de Superunda, leal español, de rancia y legítima categoría espiritual, siendo que los españoles perdían sus cualidades raciales, aislados en sus encomiendas que ya constituían pequeños feudos, les envió una circular, exhortándolos a reunirse en una población para la cual habrían de ceder tierras, y donde se construiría la cédula inicial de una nueva era en la región.

Muy pocos españoles tuvieron una visión clara del proyecto, y de entre ellos don Juan José Jiménez, cedió 450 cuerdas del potrero de las chacras de su pertenencia, para la fundación de la Villa de San Fernando.

Celosos en su mayoría, los demás encomenderos, al darse cuenta de la inmensa valoración que tomarían las tierras del Jiménez, al realizarse el proyecto, y quisquillosos de su propia autoridad, iniciaron una guerra sorda y pequeña, que impidió durante largos años el desarrollo de cualquier progreso, debilitando en argucias y rencillas inútiles, la energía necesaria para llevar adelante el proyecto inicial.

A pesar de todo, la villa de San Fernando se fundó en 1742, por orden y voluntad de don José Antonio Manso de Velasco y Samaniego, pero, San Fernando se resintió en su desarrollo económico y cultural posterior, de esta falta de interés material efectivo, que reuniera un conglomerado activo en su cédula inicial.

Los hacendados que siguieron en posesión de la tierra, después que los encomenderos la dejaron, para dedicarse a otras actividades, sintieron el mismo despego por la ciudad vecina a sus posesiones, y no se preocuparon ni de sus necesidades y problemas, ni de su engrandecimiento material o cultural.

Los latifundistas, salvo contadas excepciones, pasaban de la capital a sus haciendas que eran su feudo y su material de reserva para las elecciones. Y la Villa de San Fernando, sin caminos, sin industrias, sin capital que la impulsara, subsistía apenas, resistiendo esa grande indiferencia.

Además, el clima de San Fernando no le favorece: extremadamente frío en invierno, con vientos glaciales, y grandes y continuas lluvias, es sofocante en verano, sin que refresque su temperatura de modo apreciable en las tardes ni en las noches. El ambiente es húmedo en toda época, y sus tierras no favorecen ningún cultivo especial fuera de la viña, el trébol y la alfalfa, según la opinión de muchos agricultores.

Actualmente San Fernando cuenta con las siguientes industrias: una fábrica de Tabacos, establecida desde hace veinte años. Muy bien organizada, cuenta con más de 200 operarios, entre hombres y mujeres, siendo la más importante de la región, tanto por su capacidad, como por el bienestar que procura a sus obreros, estimulándolos con diversos premios semanales en dinero. Paga salario familiar en bonos para comestibles a la esposa, y un subsidio del 90% del salario a los operarios enfermos, aun cuando reciben subsidio por enfermedad, de la Caja de Seguro Obligatorio. Tiene una moderna sala cuna, que en la actualidad atiende a 24 guaguas en perfectas condiciones. Tiene para sus operarios un club deportivo, que cuenta con cancha de basket, juegos de billar y ping-pong y una pequeña biblioteca. Los salarios son los mejores de la región, y los obreros no desean retirarse de la fábrica, aun cuando no se les permite sindicalizarse. Hay un gran número de operarios que pertenecen a la fábrica desde que ésta se fundó en San Fernando.

La directiva de la fábrica, tomando en cuenta el problema más urgente de sus operarios, inició los trámites para la construcción de una población, trámites que se detuvieron esperando una resolución gubernamental, en que de acuerdo con los grandes industriales pondrían un impuesto especial sobre las utilidades, para la construcción de poblaciones obreras. Es de desear que pronto se llegue a un acuerdo, pues el problema de la habitación es grave en San Fernando, dada la escasez enorme de casas, aun de cánones elevados.

Un hecho que nos llamó la atención, y sobre el cual conversamos con el jefe, por parecernos que no cumplía con las reglas sanitarias, fué el de que los operarios no usaran mascarilla en ese ambiente constantemente saturado de polvo de tabaco. El jefe nos contó que en varias ocasiones se había tratado de implantarlas, sin lograr obtener de los obreros que las usaran, hasta el extremo de que preferían abandonar el trabajo si se les obligaba a ello.

Las otras fábricas que están en un estado de desarrollo muy inferior a la de Tabacos, no contando con locales especiales adecuados, ni con organizaciones asistenciales de ninguna clase, para sus obreros, son las siguientes:

Fábricas: de fideos, de chuño, de calzado, de bebidas gaseosas, de cecinas, de tubos de cemento.

Hay además, 2 imprentas, 3 molinos, 2 fundiciones, de entre las cuales una se va a cerrar pronto, 6 panaderías, 6 gara-

ges, y existe un Matadero y una Feria Municipal controlados por un veterinario municipal.

Dependiente de Sanidad, hay una instalación de baños públicos, fríos y calientes. Son 4 "lluvias" que funcionan diariamente, con horario para adultos, mujeres y hombres sucesivamente, y para las diferentes escuelas, cada una de las cuales tiene una tarde reservada en la semana. Prestan un servicio de 150 baños diarios, según informes de los empleados encargados de su atención.

Este año se inauguró una instalación de baños de luz espectro solar, que pronto se ampliará con baños a vapor.

San Fernando cuenta con un estadio bastante extenso, para el arreglo del cual, están tratando de obtener dinero desde hace años, un grupo de líderes deportistas, a fin de dejarlos en condiciones de uso, durante todo el año.

San Fernando posee dos plazas públicas, una acogedora, espaciosa, tranquila, del mismo tipo standard de todas las plazas públicas de Chile, y otra pequeña con árboles tan frondosos que la obscurecen, escondida en un rincón, frente a una Iglesia siempre dormida.

Como sitio de entretenimiento existe un solo teatro, de líneas bastante modernas, confortable para cine. Muy de tarde en tarde, viene alguna compañía que se apresura en levantar el vuelo hacia otra ciudad.

Plaza de juegos Infantiles, no hay ninguna ni hay nada que encauce o despierte las tendencias artísticas o de otro orden, entre los niños.

Bajo el aspecto educacional, cuenta la comuna de San Fernando, con 30 escuelas, que han mejorado su asistencia en un 35% desde que existe el almuerzo escolar, según datos recogidos en la Inspección Escolar.

De conversaciones sostenidas con diversos maestros de escuela, se llega a la conclusión de que, cuando los niños faltan a clases, es por enfermedad, y entonces, si es invierno, su ausencia se prolonga por semanas enteras, pues un gran número de ellos, no cuenta con el abrigo necesario.

San Fernando cuenta con cuatro establecimientos educacionales, donde se imparte la enseñanza hasta el sexto año de humanidades; y son ellos, dos colegios religiosos: el de la Inmaculada Concepción, que cuenta con un edificio moderno, bastante amplio y claro; el de los Maristas, y dos liceos: el de niñas, que cuenta ya con 30 años de existencia, y el Liceo de Hombres, que pronto tendrá cien años de vida. Este liceo, bajo

la dirección de un infatigable maestro, querido y respetado en todo el pueblo, desde hace ya cerca de 40 años, se encuentra en un excelente pie de cultura y adelanto.

El año pasado se inició, en el local del Liceo de Hombres, una Universidad Popular Nocturna para adultos, que funcionó con bastante asistencia y entusiasmo, impartiendo su enseñanza desde las primeras letras hasta cursos correspondientes a tercer año de humanidades, según los conocimientos adquiridos anteriormente por los alumnos. Por el interés que este año demuestran mujeres y hombres trabajadores, preguntando por la fecha en que se reiniciarán las clases, se puede augurar un gran éxito a la Universidad Popular Nocturna, que ha venido a llenar una necesidad real y efectiva dentro de los círculos de trabajadores de San Fernando.

Se deja sentir la necesidad de una escuela Profesional y Vocacional, donde en cursos más rápidos, se preparen para el trabajo aquellos niños y niñas que por sus medios económicos o de capacidad intelectual menor, no pueden seguir estudios superiores.

En otra época existió una Escuela Profesional que según parece, llenaba bien sus funciones, dentro de la ciudad, pero fué suprimida hace años, sin razón pedagógica justificable.

San Fernando, cuenta con una buena biblioteca en el Liceo de Hombres, abierta al público los sábados en la tarde. En el Hospital se inauguró una pequeña biblioteca el año pasado, que provee de lectura al personal y enfermos del mismo hospital.

Bajo el aspecto médico, los habitantes de San Fernando reciben asistencia médica en diversas instituciones: La Caja de Seguro Obligatorio, que atiende a los asegurados de la región. Sanidad, donde se atiende y da remedio a los indigentes y escolares, y el Hospital de San Juan de Dios, que por su excelente atención y servicio tiene gran fama dentro de la región. Su capacidad es para 200 enfermos, y sus camas se hacen escasas en los diferentes servicios. Sería necesaria la instalación de nuevos pabellones, que en forma especializada respondieran a las enfermedades de los pacientes, para descongestionar las salas de medicina general.

El año pasado se creó la Cruz Roja, que ya está prestando buenos servicios en su policlínico. Existe también una Gota de Leche.

San Fernando cuenta con 223 establecimientos autorizados para vender bebidas alcohólicas, fuera de los depósitos

clandestinos que son del común conocimiento de los interesados. Y esta cifra, al lado de la de 30 escuelas para toda la comuna, no necesita comentario, ella sola es como un termómetro que nos da el grado de entretenimientos, de cultura y abandono de nuestro pueblo.

El estado sanitario del pueblo de San Fernando, es francamente deficiente. Sólo una reducida cantidad de casas goza dentro de la población, de un servicio higiénico con alcantarillado. No me fué posible obtener en la oficina correspondiente los datos al respecto, pero, es un hecho que más de las dos terceras partes de la población, conserva aun el primitivo servicio higiénico de las acequias, que a una distancia relativamente corta suele regar los huertos de los demás pobladores.

De ahí proviene seguramente, el que en San Fernando, la fiebre tifoidea sea casi una enfermedad endémica, y en el hospital solamente, he observado que el número de tíficos no bajó de 6 a 8 durante todo el año de 1940.

PRESENTACION DEL PROBLEMA

HIPÓTESIS

Dentro de este ambiente en formación todavía, trataremos de estudiar el problema de la familia obrero campesina y obrero industrial.

Hemos tomado un total de 50 familias, 26 del tipo obrero campesino y 24 del tipo obrero industrial, tratando de reunirlos en un grupo representativo que nos dé una idea general del medio que representan.

Se tomó como punto de referencia para hacer el estudio comparativo entre ambos grupos:

1. La constitución de la familia y su número.
2. La cantidad de miembros que trabajan en el grupo familiar, aportando una cuota en dinero al haber familiar.
3. El salario y regalías dentro del grupo obrero campesino
4. El salario y garantías dentro del grupo obrero industrial.
5. La habitación, tomando en cuenta el número de piezas, el estado higiénico, la ventilación, el baño, W. C., número de personas por pieza, canon, etc.
6. La alimentación, que para su estudio se ha clasificado en tres clases:

Tipo a) comprende carne, leche, cereales, verduras o frutas;

Tipo b) sin carne o leche;

Tipo c) sin carne, leche ni frutas.

Para ordenar el trabajo podríamos plantear las siguientes hipótesis:

1. ¿Cuál es la situación económico-social de los obreros agrícolas e industriales?

2. ¿Cuál de los dos grupos se encuentra en mejor situación económico-social?

3. ¿Qué factores determinan las diferencias que se encuentran entre los dos grupos estudiados?

4. ¿Cuáles son los problemas más graves en uno y otro grupo? el de la habitación, salario, alimentación, etc.

5. ¿Hasta qué punto la situación económico-social de estos dos grupos satisface las necesidades vitales de la familia?

6. ¿Qué factores de la situación económico-social determinan el grado de bienestar de la familia?

SUJETOS DE ESTUDIO

El material de investigación se ha tomado de la familia obrero-industrial, escogiendo al azar un número dado de familias de obreros de cada una de las cuatro industrias, para formar el grupo representativo de la misma.

Las diversas familias estudiadas del grupo de obreros agrícolas, se tomaron de entre cinco fundos cercanos a San Fernando, explotados por sus propios dueños y de tamaño mediano, en relación con los latifundios, y donde se ha podido observar por el análisis de su situación económica, que están en condiciones muy superiores, por tener parte de terreno a medias, que la de los obreros agrícolas que trabajan en haciendas de grande extensión.

Los latifundios darían material para un estudio muy interesante, pero que resulta muy largo y costoso, por la falta de medios regulares de locomoción.

Intencionadamente no se ha tomado ningún latifundio para este estudio comparativo, porque al hacerlo, su grupo representativo nos bajaría artificialmente la mediana de la categoría de fundos por nosotros estudiados.

Se ha visto en la Inspección del Trabajo de la localidad, que la mayoría de los conflictos colectivos del campesinado se producen en las grandes haciendas, cuyos dueños residen generalmente en Santiago o en el extranjero la mayor parte del

año, y cuyos administradores continúan la explotación secular de la tierra y del hombre.

INSTRUMENTO DE MEDICIÓN

El instrumento de medición que se utilizó para hacer la investigación, fué la Encuesta del Servicio Social del Hospital, con algunas modificaciones, según el caso estudiado fuera agrícola o industrial.

Incluimos una copia por el interés que pueda tener.

FAMILIA

	Nombre	Edad	Profesión	Salario	Estado civil	Instrucción
Padre						
Madre						
Hijos	1					
	2					
	3					
	4					
	5					
	6					
	7					
	8					
	9					
	10					
	11					
Hijos fallecidos						

ALIMENTACIÓN

Desayuno, Onces, Almuerzo Comida.

PRESUPUESTO FAMILIAR

Entradas fijas	\$.....	Gastos fijos	\$.....
Variables	\$.....	Variable	\$.....
Total	\$.....	Total	\$.....

HABITACIÓN

Barrio	Casa-Cité	Conventillo
N.º de piezas	Personas por pieza	N.º de camas
Aseo general	Ventilación	Iluminación
Alumbrado	Agua	Alcantarillado
Piso	W. C.-Baño	Canon.

HIGIENE

Higiene personal.
Higiene familiar.

HÁBITOS, COSTUMBRES

¿Forma parte de alguna Institución Social?
Entretenimientos en días festivos.
¿A qué distancia queda la escuela?
¿Es bebedor? ¿Jugador?
¿Tiene deudas?
¿Cuántos años hace que trabaja en el fundo?
Ración de tierras.
Ración de alimentos.
Talaje para cuántos animales. ¿Cuántos tiene?
¿Tiene gallinas? ¿Cerdos?

ESTADO SALUD

Lúes
T. B. C.

VESTUARIO

¿Cuántas mudas de ropa tiene por persona?
¿Cuántas mudas de ropa tiene por cama?
¿Tiene abrigo?
¿Tiene poncho?

DIAGNÓSTICO SOCIAL

Problema de habitación
Problema económico.
Problema escolar.
Problema higiénico.
Problema médico.
Problema legal.

La familia del Obrero Agrícola y del Industrial.

N.º de personas que componen la familia de un grupo de 26 Obreros Agrícolas de la Región de San Fernando, con sus respectivas medianas y cuartiles. Año 1940.

N.º de personas	N.º de casos	Total de personas
11	2	22
10	0	0
9	1	9
8	3	24
7	8	56
6	2	12
5	3	30
4	4	16
3	3	9
TOTALES	26	178
MEDIANA: 7	C₁: 5	C₃: 8,5

La cantidad total de personas sometidas a nuestro estudio en este grupo obrero agrícola es de 178 miembros.

Los tomaremos a veces individualmente, a veces en su totalidad, para hacer el estudio comparativo con las 121 personas que dan la totalidad del grupo obrero industrial.

Desde luego, vemos por el estudio de la tabla de distribución, que la frecuencia más alta corresponde a las familias que cuentan con 7 personas, ya que la mediana nos da la cifra de 7.

El cuartil inferior, o sea un 25%, nos da una cifra igual a 5, indicando que la cuarta parte de las familias obrero agrícolas cuentan con 5 miembros por familia, mientras que la otra cuarta parte, alcanza hasta 8,5, o sea de 8 a 9 miembros por familia obrero agrícola.

N.º de personas que componen la familia de un grupo de 24 obreros industriales, con cargas familiares, en la región de San Fernando, con su respectiva mediana y cuartiles. Año 1940.

N.º de personas	N.º de casos	Total de personas
11	1	11
10	0	0
9	0	0
8	0	0
7	3	21
6	5	30
5	5	25
4	4	16
3	6	18
TOTALES	24	121
Mediana: 5,5	C ₁ : 3	C ₃ : 6,7

La observación de esta tabla de distribución nos muestra que el término medio de la familia obrero industrial se compone de 5 a 6 personas por familia. El 25%, comprende sólo 3 personas por familia y el 25% superior está formado por 6 a 7 personas por familia.

Ahora haciendo el estudio comparativo entre las dos tablas de distribución, podemos observar que el término medio de personas por familia dentro del grupo obrero industrial, es igual a 5, cifra equivalente a la del 25% inferior del grupo obrero agrícola, o sea, que el término medio corriente entre los obreros industriales, de personas por familia, corresponde a la cuarta parte menos numerosa del grupo obrero agrícola.

En cuanto al 25% superior del grupo obrero industrial, o sea, su cuarta parte más numerosa, corresponde al término medio general de la familia obrero agrícola cuyo término medio corriente, corresponde a 7 personas por familia.

Desde luego podemos sacar como conclusión, que la familia obrero industrial es numéricamente inferior a la familia obrero agrícola.

En el estudio comparativo de los cuadros que se suceden, al descomponer los elementos que forman la familia, trataremos de encontrar respuesta a la interrogante que surge de esta diferencia.

La familia del obrero agrícola y del industrial

N.º de hijos vivos en un grupo de 26 familias obrero agrícola, en la región de San Fernando con su mediana y cuartiles. Año 1940.

N.º de hijos vivos	N.º de casos	Total hijos
11	1	11
10	0	0
9	2	18
8	1	8
7	0	0
6	3	18
5	9	45
4	3	12
3	0	0
2	4	8
1	3	3
TOTALES	26	123
Mediana: 5	C₁: 2,7	C₃: 6.

La mediana nos indica que el N.º corriente de hijos vivos, dentro del grupo obrero agrícola, alcanza a 5 por familia; que el 25% de la familia obrero agrícola cuenta con un número de hijos vivos de 2,7, o sea de 3 para abajo, mientras que el cuartil superior, o sea el 25% del grupo obrero agrícola, tiene como mínimo el número de 6 hijos por familia.

La familia del obrero agrícola y del industrial

N.º de hijos vivos en un grupo de 24 familias obrero industrial en la región de San Fernando, con su mediana y cuartiles. Año 1940.

N.º hijos vivos	N.º de casos	Total hijos vivos
5	3	15
4	6	24
3	5	15
2	4	8
1	6	6
TOTALES	24	68
Mediana: 3. C ₁ : 2,3 C ₃ : 4,7.		

En la tabla de distribución, la mediana nos indica que la generalidad de las familias obrero industrial, cuenta con una cantidad de hijos igual a tres, o sea, que tres es el término medio de hijos vivos por familia.

Sólo el 25% superior, de mayor número de hijos, alcanza en la familia obrero industrial al número de 5 hijos vivos por familia, siendo el cuartil inferior de 2,3. Cifra que nos indica que una cuarta parte de los obreros industriales, sólo tienen dos hijos por familia.

Haciendo el estudio comparativo de las dos tablas de distribución, llegamos a la conclusión de que la familia obrero industrial es numéricamente inferior a la familia obrero agrícola, ya que su mediana, de tres hijos por familia, sólo se puede comparar con el cuartil inferior, o sea, con el 25% de la familia obrero agrícola que cuenta con menor número de hijos.

Los totales correspondientes a las dos tablas de distribución, muestran con mayor claridad esta diferencia numérica, ya que el total de hijos vivos de la familia obrero agrícola alcanza a 123, mientras que el de la familia obrero industrial es sólo de 68 hijos vivos.

La diferencia de la generalidad, es de dos hijos. Es decir, el término medio de familias obrero agrícola, tiene dos hijos más que el término medio de la familia obrero industrial.

Es posible que encontráramos la explicación de este hecho en la mayor facilidad que tiene la madre obrero industrial para adquirir medicinas anti-conceptivas o para recurrir al aborto si se ha llegado a producir el embarazo.

Dentro del trabajo hospitalario, asombra ver la cantidad de mujeres que diariamente llegan a la Maternidad a consecuencias de un aborto, pero es materialmente imposible obtener la verdad al respecto.

La familia del obrero agrícola y del industrial

N.º de hijos fallecidos en cada familia de un grupo de obreros agrícolas de la región de San Fernando. Año 1940.

N.º de hijos fallecidos	N.º de casos	N.º total hijos fallecidos
5	2	10
4	2	8
3	5	15
2	5	10
1	4	4
TOTALES	18	47

Mediana: 3.

La tabla de distribución nos da como término medio, el número de tres hijos fallecidos por cada familia obrero agrícola.

En la tabla de distribución de la familia obrero-industrial veremos si la mortalidad es mayor, explicándonos la diferencia numérica que existe entre la cantidad de hijos vivos de ambos grupos.

N.º de hijos fallecidos en cada familia de un grupo de obreros industriales de la región de San Fernando. Año 1940.

N.º de hijos fallecidos	N.º de casos	Total hijos fallecidos
10	1	10
9	0	0
8	0	0
7	1	7
6	0	0
5	1	5
4	1	4
3	5	15
2	1	2
1	6	6
TOTALES	16	49

Mediana: 3.

La tabla de distribución de hijos fallecidos del grupo obrero industrial, nos da exactamente la misma mediana que en el grupo obrero agrícola. Un término medio de tres hijos fallecidos por cada familia.

Este hecho nos demostraría que debemos buscar como causa de fallecimiento de los niños, causas generales, que afectan tanto al grupo obrero agrícola como al grupo obrero industrial.

Una de estas causas podría ser la falta general de abrigo necesario durante el invierno, ya que el salario de los padres, en ambos grupos, aunque aparentemente racional, es prácticamente insuficiente, si se toma en cuenta la carestía de los alimentos por un lado, y por el otro, el hecho de que al comprarlos al detalle, la familia obrera, paga dos o tres veces más que el precio standarizado, según conclusiones a que ha llegado el Dr. Santa María al estudiar el costo de la alimentación popular en Chile.

Los padres, en un 95% aproximadamente de los casos, no alcanzan a comprar el vestuario indispensable para el invierno, ni para ellos, ni para sus hijos.

Otro factor que podría ser determinante de la mortalidad infantil dentro de los dos grupos estudiados, sería el de la absoluta carencia, de conocimientos de puericultura y de alimentación de la madre. Estos dos ramos deberían enseñarse con preferencia en las escuelas de niñas, iniciando su aprendizaje en forma práctica, desde el primer año primario.

Estado civil de un grupo de 26 familias obrero agrícola en la región de San Fernando. Año 1940.

Estado Civil	N.º de casos	%
Unión legal	22	84
Unión libre	2	8
Viudo	2	8
	<hr/>	<hr/>
TOTALES.....	26	100

Estado civil de 24 familias obrero industrial en la región de San Fernando. Año 1940.

Estado Civil	N.º de casos	%
Unión legal	21	88
Unión libre	1	4
Viudo.	2	8
	<hr/>	<hr/>
TOTALES.....	24	100

Por el estudio de las tablas correspondientes nos damos cuenta que el porcentaje de uniones legales es bastante alto en los dos grupos de obreros, agrícola e industrial, correspondiendo a un porcentaje de 84 y 88% respectivamente.

EL SALARIO

Salario diario individual, en pesos, de un grupo de 26 familias obrero agrícola en la región de San Fernando. Año 1940.

Salario en \$	Hombres	Mujeres	Niños
46-48			
43-45			
40-42			
37-39	1		
34-36	0		
31-33	3		
28-30	0		
25-27	2		
22-24	4		
19-21	0		
16-18	1		
13-15	4		
10-12	9	1	
7- 9	4		
4- 6	5	2	4
1- 3	3	5	1
TOTALES	36	8	5

Mediana: 12 Md: 3,40 Md: 2,10.
 C₁: 7,70. C₃: 22,70.

EL SALARIO

Salario diario individual, en pesos, de un grupo de 24 familias obrero industrial en la región de San Fernando. Año 1940.

Salario en \$	Hombres	Mujeres	Niños
46-48	0		
43-45	1		
40-42	0		
37-39	0		
34-36	1		
31-33	0		
28-30	2		
25-27	1		
22-24	2		
19-21	1		
16-18	1		
13-15	3	1	
10-12	4	3	
7- 9	9	0	
4- 6	0	1	1
1- 3	0	0	4
TOTALES	25	5	5

Mediana: 12,60

Md: 12.

Med: 3.

C₁: 9. C₃: 22.

Como resultado del estudio comparativo de las dos tablas de distribución, correspondientes al grupo obrero agrícola y al grupo obrero industrial, podemos llegar a las siguientes conclusiones:

El salario medio del obrero industrial, \$ 12,60 al día, es equivalente al salario término medio del obrero agrícola, sumándolo a este último, el monto de las regalías que la Caja de Seguro Obrero avaluó para la zona central en \$ 240 mensuales

para los inquilinos medieros, y \$ 180 mensual para los simples inquilinos.

Estas condiciones de salario, como se explicó en un párrafo de la introducción, corresponde a los inquilinos e inquilinos medieros que trabajan en fundos que no alcanzan las proporciones de los latifundios en extensión, en general explotados por su propio dueño, y por lo tanto interesado en que su trabajador se mantenga en buenas condiciones, para que su trabajo rinda más.

Doy estas explicaciones, porque al iniciar el trabajo, tenía el mismo prejuicio general de que el salario del obrero agrícola era muy inferior al del obrero industrial, hecho que no es así, como se puede comprobar por la estadística proporcionada a través de las encuestas.

En cuanto al salario de la mujer obrera agrícola de \$ 3,40 diarios, sí que da una gran diferencia con la mediana de la mujer obrera industrial, ya que el salario de esta última es por término medio de \$ 12 diarios.

Pero aquí hay que dejar constancia del siguiente detalle: mientras la mujer obrera industrial trabaja las ocho horas reglamentarias, la mujer obrera agrícola generalmente trabaja a trato en limpias de cereales o recolección de frutas en las horas libres.

Además la mujer obrera agrícola trabaja en crianza de gallinas y cerdos, dentro de su casa, aportando si no un salario en dinero, un mejoramiento en la alimentación familiar.

N.º de personas que trabaja en un grupo de 26 familias obrero agrícola de la región de San Fernando. Año 1940.

N.º de personas	N.º de casos	Total pers.	%
1	12	12	46
2	7	14	27
3	5	15	19
4	2	8	8
TOTALES	26	49	100

N.º de personas que trabaja en un grupo de 24 familias obrero industrial de la región de San Fernando. Año 1940.

N.º de personas	N.º de casos	Total pers.	%
1	15	15	62
2	6	12	25
3	3	9	13
TOTALES	24	36	100

Por el estudio comparativo de las tablas de distribución, podemos ver que en el grupo obrero agrícola en el 46% de los casos, trabaja una sola persona, mientras que en el grupo obrero industrial, en el 62% de los casos trabaja una sola persona dentro del grupo familiar.

N.º de personas que trabajan en un grupo de 26 familias obrero agrícola en la región de San Fernando, tomando en cuenta sexo y edad. Año 1940.

N.º de personas que trabajan	N.º de casos	%
Hombres	37	75
Mujeres.....	7	14
Menores (12-18)	5	11
TOTAL.....	49	100

N.º de personas que trabajan en un grupo de 24 familias obrero agrícola de la región de San Fernando, tomando en cuenta sexo y edad. Año 1940.

N.º de personas que trabajan	N.º de casos	%
Hombres	25	70
Mujeres.....	7	19
Menores (12-18)	4	11
TOTAL.....	36	100

El estudio comparativo de las tablas de distribución nos muestra que, en el grupo agrícola, trabaja un 75% de hombres y un 70% en el grupo industrial.

Del grupo agrícola trabaja un 14% de mujeres, mientras en el grupo industrial el número de mujeres que trabaja alcanza al 19%.

En cuanto a los menores de 18 años tenemos exactamente el mismo número del 11% en ambos grupos.

La diferencia no es muy notable entre un grupo y otro.

LA ALIMENTACIÓN

Clase de alimentación que toma un grupo de 26 familias obrero agrícola de la región de San Fernando. Año 1940.

Comidas	N.º de casos	%
Primera clase.....	4	16
Segunda clase.....	11	42
Tercera clase.....	11	42
TOTALES.....	26	100

Se ha clasificado las comidas en:

Primera clase, que contiene carne, leche, cereales y verduras.

Segunda clase, que no tiene carne o leche.

Tercera clase, que no tiene carne, leche ni verduras.

Clase de alimentación que toma un grupo de 24 familias obrero industrial de la región de San Fernando. Año 1940.

Comidas	N.º de casos	%
Primera clase.....	8	33
Segunda clase.....	7	29
Tercera clase.....	9	38
TOTALES.....	24	100

LA ALIMENTACIÓN

N.º de comidas que toman al día un grupo de 26 familias obrero agrícola de la región de San Fernando. Año 1940.

N.º de comidas por día	N.º de casos	%
4.....	25	96
3.....	1	4
2.....	0	0
1.....	0	0
TOTALES.....	26	100

Vemos que el 96% de los casos del grupo obrero agrícola toma las cuatro comidas de costumbre, es decir, almuerzo y comida, desayuno y once.

En el grupo obrero industrial encontramos casi la misma proporción, de 95% y 5%, respectivamente, como puede verse en el cuadro que sigue.

N.º de comidas que toman al día un grupo de 24 familias obrero industrial de la región de San Fernando. Año 1940.

N.º de comidas por día	N.º de casos	%
4.....	23	95
3.....	1	5
TOTALES.....	24	100

Al tomar en cuenta la alimentación, hemos considerado, primero el número de comidas por día, encontrando que tanto el grupo obrero agrícola como el industrial toman en un 96% y 95% respectivamente sus cuatro comidas acostumbradas.

Sólo en un 4 y 5% respectivamente, toman tres comidas diarias.

Con respecto a la clase de alimentación, clasificada en comidas de primera, segunda y tercera clase, según sus componentes, como puede verse en el cuadro insertado entre las dos tablas de distribución, encontramos en el grupo agrícola que el 16% solamente se sirve comidas de primera clase, mientras

que en los industriales, el número de casos que toma comidas de primera clase, asciende al 33%.

Con alimentación de segunda clase, encontramos el 42% de los agrícolas y el 29% de los industriales, y se alimentan con comidas de tercera clase, el 42% de la clase obrero agrícola y el 38% de la clase obrero industrial.

El continuo estado de sub-alimentación del pueblo, está produciendo una rápida degeneración física y mental de la clase obrera chilena, en la cual no se encuentran ya los rasgos tradicionales de viveza mental y resistencia física.

Podríamos atribuir a diversas causas, este estado de sub-alimentación, y en primer lugar tendríamos:

1. El salario muy bajo en relación con el precio de los alimentos.
2. La falta de sentido de responsabilidad general, del jefe de familia, quien al recibir su salario, se lo bebe casi íntegramente.
3. La falta de educación en la madre obrera.

LA HABITACIÓN

Tipo de habitación que ocupa un grupo de 26 familias obrero agrícola en la región de San Fernando. Año 1940.

Tipo de habitación	N.º de casos	Porcentaje
Casa independ.	26	100%
Pieza familiar.....	0	0

Dentro del grupo obrero agrícola, el 100% de los casos ocupa casita independiente, aunque la casa se encuentre en muy malas condiciones de salubridad.

Tipo de habitación que ocupa un grupo de 24 familias obrero industrial, en la región de San Fernando. Año 1940.

Tipo de habitación	N.º de casos	Porcentaje
Casa independ.	6	25%
Pieza familiar.....	18	75%
TOTALES.....	24	100%

Del estudio comparativo de estos dos cuadros, vemos que mientras el ciento por ciento de las familias obrero agrícola

ocupa una sola casita aunque esté en malas condiciones, entre los obreros industriales, sólo el 25% goza de esta prerrogativa.

El 75% de los obreros industriales vive en una sola pieza, mal alumbrada y peor ventilada, siendo el problema de la habitación, en San Fernando, uno de los más graves y generales, ya que no sólo alcanza a la clase obrera, sino a todas las clases de la región.

El hecho de la escasez de habitaciones ha traído como consecuencia inmediata, el alza de cánones de las mismas y su mayor insalubridad, ya que nadie se atreve a exigir un arreglo, porque la respuesta inmediata del dueño es pedir que le desocupen la casa.

Como dato que puede interesar, copio a continuación unas cifras tomadas en la Intendencia de San Fernando, y que corresponde a los censos de 1930 y 1940.

En 1930 había en San Fernando:

24.685 habitantes y 3.959 viviendas.

En 1940 las cifras han ascendido a:

27.530 habitantes y 4.381 viviendas.

Ha habido una construcción de 422 viviendas en 10 años, y un aumento de 2.845 habitantes.

N.º de personas por pieza en un grupo de 26 familias obrero agrícola de la región de San Fernando. Año 1940.

N.º de personas por pieza	N.º de casos	%
8	2	5
7	3	8
6	1	2,5
5	1	2,5
4	10	27
3	11	29
2	8	21
1	2	5
TOTALES	38	100

Como puede verse en la tabla de distribución, el porcentaje de personas por pieza es el siguiente: el 5% de los obreros agrícolas duerme de a 8 por pieza, mientras que el 4% de los industriales duerme en esta misma proporción.

El 8% de los obreros agrícolas e industriales duermen de a 7 por pieza.

Los agrícolas duermen de 5 y 6 por pieza en una proporción de 2 a 3%, mientras que los obreros industriales duermen de a 5 y 6 por pieza en una proporción de 11 y 31% respectivamente.

N.º de personas por pieza en un grupo de 24 familias obrero industrial de la región de San Fernando. Año 1940.

N.º de personas por pieza	N.º de casos	%
8	1	4
7	2	8
6	8	31
5	3	11
4	5	19
3	6	23
2	1	4
TOTALES	26	100

De a 4 por pieza duerme el 27% de los obreros agrícolas y el 19% de los industriales. De a 3 por pieza duerme el 29% de los agrícolas y el 23% de los industriales. Y de a 2 por pieza duerme el 21% de los agrícolas y el 4% de los industriales.

Como puede verse en las tablas de distribución, la aglomeración por pieza es más o menos semejante en el grupo obrero agrícola como en el grupo obrero industrial.

La ventilación estudiada en las habitaciones de un grupo de 26 familias obrero agrícola en la región de San Fernando. Año 1940.

Ventilación	N.º de casos	%
Buena.....	1	4
Regular	10	38
Mála.....	15	58
TOTALES.....	26	100

La ventilación estudiada en las habitaciones de un grupo de 24 familias obrero industrial en la región de San Fernando. Año 1940.

Ventilación	N.º de casos	%
Buena.....	10	40
Regular	4	4
Mala.....	10	36
TOTALES.....	24	100

En las tablas de estudio de la ventilación en las casas o piezas de los dos grupos obreros estudiados, encontramos según la clasificación seguida, que sólo cuentan con una buena ventilación el 4% de los casos de obreros agrícolas, mientras que, entre los obreros industriales la proporción de una buena ventilación alcanza al 40%.

De modo que la ventaja que podrían tener los obreros agrícolas al habitar en casitas independientes, se pierde debido a la manera cómo se construye esta clase de habitaciones.

Ahora, tomando en cuenta la ventilación que no cuenta con otro medio para cambiar el aire que la puerta, que durante la noche se cierra, encontramos un porcentaje de mala ventilación en un 58% en los agrícolas y un 36% en las habitaciones de los obreros industriales.

El alumbrado en relación con las habitaciones de un grupo de 26 familias obrero agrícola en la región de San Fernando. Año 1940.

Alumbrado	N.º de casos	%
Eléctrico.....	0	0
Vela	26	100
TOTAL.....	26	100

El alumbrado en relación con las habitaciones de un grupo de 24 familias obrero industrial en la región de San Fernando. Año 1940.

Alumbrado	N.º de casos	%
Eléctrico.....	7	29
Vela	17	71
TOTALES.....	24	100

El alumbrado en la clase obrera, sea agrícola o industrial, es un gran problema.

El 100% de los obreros agrícolas usa la vela como medio de iluminación, obteniendo una luz escasa y a un costo elevado, sin embargo la prefieren al carburo, por tener este último una serie de inconvenientes para comprarlo, guardarlo y usarlo, ya que destruye a corto plazo, inutilizando las lamparitas que se venden a la clase popular.

Alumbrado eléctrico encontramos en un 29% de los obreros industriales, y siempre la luz va incluida al canon de arrendamiento.

Consumo de agua en relación con las habitaciones de un grupo de 26 familias obrero agrícola en la región de San Fernando. Año 1940.

Agua	N.º de casos	%
Corriente.....	24	92
Potable.....	2	8
TOTALES.....	26	100

Consumo de agua en relación con las habitaciones de un grupo de 24 familias obrero industrial en la región de San Fernando. Año 1940.

Agua	N.º de casos	%
Corriente.....	6	25
Potable.....	17	71
Noria.....	1	4
TOTALES.....	24	100

Como se puede observar, el consumo del agua potable es muy escaso en San Fernando, dentro de los grupos obreros, debido a que estos servicios, no han extendido su red todavía para servir a toda la población. Este problema genera otro de orden médico, ya que la tifoidea se ha hecho endémica en San Fernando.

Servicios higiénicos en relación con las habitaciones de un grupo de 26 familias obrero agrícola en la región de San Fernando. Año 1940.

Servicios higiénicos	N.º de casos	%
W. C.	0	0
Acequia	5	19
Nada	21	81
TOTALES.....	26	100

Servicios higiénicos en relación con las habitaciones de un grupo de 24 familias obrero industrial en la región de San Fernando. Año 1940.

Servicios higiénicos	N.º de casos	%
W. C.....	0	0
Acequia	22	92
Nada.....	2	8
TOTALES.....	24	100

El problema de los servicios higiénicos es, en San Fernando, más grave todavía que el del agua potable, ya que la red de alcantarillado es más pequeña aún que la del agua.

Los dos grupos estudiados carecen de servicios higiénicos con alcantarillado, y lo tienen sobre acequias el 19% de los obreros agrícolas y el 92% de los obreros industriales.

No tienen nada, el 81% de los obreros agrícolas, y el 8% de los obreros industriales.

Sería de desear que las autoridades sanitarias y administrativas correspondientes hicieran una campaña general de saneamiento de la población obrera.

Baños en las habitaciones de un grupo de 26 familias obrero agrícola en la región de San Fernando. Año 1940.

Baños	N.º de casos	%
Lluvia.....	0	0
Río.....	16	61
Nada.....	10	39
TOTALES.....	26	100

Baños en las habitaciones de un grupo de 24 familias obrero industrial en la región de San Fernando. Año 1940.

Baños	N.º de casos	%
Lluvia.....	9	37
Río.....	0	0
Nada.....	15	63
TOTALES.....	24	100

Comparando los medios con que cuenta el obrero agrícola y el industrial para bañarse, tenemos que el río que sería la equivalente de la lluvia fría, se encuentra en los agrícolas en una proporción del 61%, y en los industriales el 37% cuenta con una lluvia fría.

Cánones de arrendamiento en un grupo de 24 familias obrero industrial en la región de San Fernando. Año 1940.

Canon \$	N.º de casos
152 - 167.....	1
136 - 151.....	0
120 - 135.....	0
104 - 119.....	0
88 - 103.....	3
72 - 87.....	0
56 - 71.....	1
40 - 55.....	3
24 - 39.....	15
8 - 23.....	1
TOTALES.....	24

Mediana: 35

C₁: 29

C₃: 51

Al estudiar los cánones de arrendamientos, sólo tomaremos en cuenta al grupo obrero industrial, ya que la casa va incluida a las regalías en el grupo obrero agrícola.

Entre los arriendos pagados por los obreros industriales encontramos que el monto oscilaba de \$ 20 a \$ 167, llegando a la conclusión, después de hacer el estudio de la tabla correspondiente, que el término medio de los obreros industriales paga un arriendo mensual de \$ 35.

El cuartil inferior, o sea el 25% de los obreros, paga una renta mensual de \$ 25 o menos. El cuartil superior, da una cifra correspondiente a \$ 51, o sea, que el 25% de los obreros, paga una renta mensual correspondiente a \$ 51 o más.

Pero, el problema más grave, en San Fernando, no es el de cánones de arrendamiento, sino el de la carencia de habitaciones de renta.

GRADO DE INSTRUCCIÓN

Grado de instrucción de los diversos miembros de 26 familias obrero agrícola, por sexo y edad, de la región de San Fernando. Año 1940.

GRADO DE INSTRUCCIÓN	HOMBRES		MUJERES		MENORES		TOTAL	
	N.º	%	N.º	%	N.º	%	N.º	%
Analfabeto.....	20	46	10	34	27	53	57	46
Primer año primario...	6	14	6	21	14	27	26	21
Segundo año primario...	11	25	8	28	8	16	27	22
Tercer año primario...	5	11	5	17	1	2	11	9
Cuarto año primario ..	2	4	0	0	1	2	3	2
Quinto año primario...	0	0	0	0	0	0	0	0
Sexto año primario ...	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL.....	44	100	29	100	51	100	124	100

El estudio comparativo de los dos cuadros que muestran el grado de instrucción de los dos grupos obreros agrícola e industrial, nos muestran en su cifra total, que el 46% de los campesinos es analfabeto, mientras que en el grupo industrial encontramos sólo el 17% de analfabetos.

Con estudios superiores al segundo año primario, tenemos entre los agrícolas sólo el 15%, mientras que en el grupo industrial encontramos sobre el mismo grado al 52% de sus miembros.

GRADO DE INSTRUCCIÓN

Grado de instrucción de los diversos miembros de 24 familias obrero industrial, por sexo y edad, de la región de San Fernando. Año 1940.

GRADO DE INSTRUCCIÓN	HOMBRES		MUJERES		MENORES		TOTAL	
	N.º	%	N.º	%	N.º	%	N.º	%
Analfabeto.....	4	17	7	29	10	28	21	25
Primer año primario...	1	5	1	4	8	22	10	12
Segundo año primario...	6	26	7	29	3	8	16	19
Tercer año primario...	4	17	5	21	7	20	16	19
Cuarto año primario...	7	30	3	13	3	8	13	16
Quinto año primario...	0	0	1	4	2	6	3	4
Sexto año primario ...	1	5	0	0	3	8	4	5
TOTAL.....	23	100	24	100	36	100	83	100

Con respecto a las mujeres, tenemos el 34% de analfabetas en el campesinado, no bajando este porcentaje en forma notable, para las obreras industriales, ya que encontramos un 29% de analfabetas.

Con estudios superiores al segundo año primario, encontramos el 17% en las mujeres agrícolas, mientras que el grupo de mujeres industriales, nos da un porcentaje de 38% con estudios superiores al segundo año primario.

Ahora, entre los menores, de 7 a 18 años, encontramos un porcentaje de 53% de analfabetos, entre los agrícolas, mientras que entre los industriales, este porcentaje baja a un 28%. Todavía dentro del grupo agrícola, sólo un 4% ha cursado grados superiores al segundo primario, mientras que en el grupo industrial, encontramos que el 42% de los niños tiene estudios superiores al segundo año primario.

Ahora comparando entre las personas que han cursado por sobre el 2.º año primario, encontramos las siguientes cifras: entre los obreros agrícolas tienen estudios superiores al 2.º año primario sólo el 4%, mientras que entre el grupo obrero indus-

trial esta cifra se eleva al 44%, demostrando que sólo en el grupo obrero que vive dentro de la ciudad, se goza de los beneficios de la Ley de Instrucción Primaria Obligatoria.

Talvez por las dos razones siguientes, entre los obreros agrícolas no se cumple la ley:

La distancia que en la generalidad de los casos, oscila entre 3 y 7 kilómetros, sin que haya medios de movilización y luego una falta de fe que los campesinos sienten por la escuela.

Talvez sería necesario prestigiar la escuela con elementos que no sean profesores únicamente. El maestro rural necesitaría ser maestro, un poco médico y un poco apóstol para aconsejar y ayudar, prestigiándose más con su bondad que con su enseñanza; porque es un fenómeno general que los niños no aprenden, ya sea por un estado de desnutrición que actualmente se está remediando en algunas escuelas con el almuerzo escolar, ya sea porque el sistema de enseñanza no coincide con su mentalidad actual. El hecho observado, es que los niños no aprenden y la escuela se desprestigia entre los padres.

INTERPRETACION DE LOS DATOS Y CONCLUSIONES

1.—LA FAMILIA DEL OBRERO AGRÍCOLA E INDUSTRIAL

Al hacer un estudio comparativo de los dos grupos familiares, el del obrero agrícola y el del obrero industrial, hemos podido llegar a las siguientes conclusiones:

La familia obrero agrícola es más numerosa (7 por término medio) que la del obrero industrial compuesta sólo de 5 personas por término medio.

El origen de esta diferencia se podría encontrar en una mayor mortalidad dentro del grupo industrial o talvez en la dificultad que tiene la madre agrícola para recurrir a medios anti-conceptivos o de aborto.

La madre obrera industrial recurre con mucha frecuencia al aborto, no por falta de sentido maternal, sino talvez forzada por la cantidad de hijos que no puede alimentar.

En San Fernando urge la creación de una Casa Cuna, donde la mujer obrera puede dejar a sus criaturas mientras ella trabaja para un salario vital.

Sería necesario educar a la mujer, desde niña, en el conocimiento de su misión y de su responsabilidad, la implantación de una efectiva y amplia ayuda a la madre y al niño, sea la

madre soltera o casada, ya que aun dentro de la familia constituida, no alcanzan las entradas a cubrir los gastos más indispensables a la vida.

Podemos decir que la familia obrero campesina se encuentra en condiciones económicas tan precarias como la familia obrero industrial.

2.—EL SALARIO

Hemos encontrado como término medio del salario obrero, el de \$ 12 diario para el grupo agrícola y \$ 12.60 para el grupo industrial.

Desde luego podemos darnos cuenta de que es un salario insuficiente aun para satisfacer las necesidades primordiales de la alimentación.

Considerando que cada grupo familiar está compuesto por 7 y 5 miembros respectivamente, el salario de \$ 12 diarios resulta absurdo e inadecuado.

Según una tabla confeccionada por la Caja de Seguro Obrero para la Medicina Preventiva, sobre el costo de una ración alimenticia, vemos que cada ración alcanza el costo de \$ 4,15 por unidad, de modo que, con el salario término medio del obrero agrícola e industrial, gastando la totalidad del salario en alimentarse solamente, les alcanzaría, dentro de una alimentación racional, lo suficiente para comer 3 personas. Y como la familia obrero-agrícola cuenta con 7 miembros y la familia obrero-industrial con 5, están imposibilitados para alimentarse en forma satisfactoria.

El problema de la alimentación es, en San Fernando, de proporciones graves, afectando la salud del individuo y la integridad de la raza.

Dentro de las posibilidades de este salario mínimo no hay solución posible para el problema de la alimentación, del vestuario, ni de la habitación. Y como a un alza de salario sigue inmediatamente un alza en el costo de la vida, se produce una inflación del problema y no una solución del mismo.

Probablemente la situación económico-social, tanto del obrero campesino como la del industrial, no logrará un mejoramiento real sino con una nueva organización de la producción.

Talvez contribuiría a solucionar el problema una participación de utilidades al obrero que se hiciera efectiva y obligatoria a toda explotación e industria, sin necesidad que el trabajador se sindicalice para obtenerlas.

3.—LA ALIMENTACIÓN

Conocemos la importancia enorme que tiene la alimentación en la conservación y desarrollo de las características psico-biológicas del individuo y de la raza.

La alimentación debe ser completa, suficiente, armónica y adecuada. Es decir, debe suministrar todos los principios integrantes al mantenimiento y desarrollo del organismo, aportando, además, la cantidad de calor y energía necesaria al individuo.

Si la alimentación no cumple con estos requisitos, sobreviene una degeneración psico-biológica del individuo que se trasmite a través de las generaciones.

Tomando en cuenta estos antecedentes, encontramos que en San Fernando, la alimentación popular constituye un grave problema, tanto por su deficiencia actual, como por las graves consecuencias raciales cuyas manifestaciones podemos ya apreciar en forma evidente dentro del rendimiento escolar.

Tenemos en San Fernando que sólo un 16% entre los agrícolas y un 33% entre los industriales, se alimentan con comidas de 1.^a clase. Mientras que el 42% agrícola y el 38% industrial se alimentan con comidas de 3.^a clase, o sea, toman una alimentación que no suministra los elementos necesarios a la conservación del individuo ni de la especie.

Sería necesario bajar los precios de las materias alimenticias al alcance de los salarios.

Instalar la cantidad suficiente de restaurantes populares en todos los barrios populares.

Procurar que las grandes industrias, se preocupen de este problema, estableciendo restaurantes anexos a las fábricas.

4.—LA HABITACIÓN

En las tablas de distribución de la habitación nos hemos encontrado, al hacer el estudio comparativo, con los siguientes datos:

El 100% de los obreros agrícolas vive en casas independientes, aunque en malas condiciones, mientras que sólo el 25% de los obreros industriales tiene casita independiente. Reduciéndose a una sola pieza absolutamente insalubre el 75% de las familias industriales.

Bajo este aspecto el obrero campesino está en condiciones muy superiores al obrero industrial.

El problema de la habitación en San Fernando es tan fantástico en sus proporciones, que resulta increíble. Las familias simplemente no tienen dónde vivir y se amontonan, y la consecuencia es que las pocas casas o habitaciones existentes, han subido su canon en un 200%, según apreciación de los habitantes del pueblo.

Urge que las Cajas correspondientes construyan casas, adecuadas al ambiente. Que la casa destinada como vivienda para la familia obrera, se le dé el espacio suficiente para tener un jardín, un gallinero, un pequeño huerto frutal.

Sabemos la importancia enorme que tiene la habitación en el desarrollo del individuo.

A la habitación va íntimamente unida la formación de hábitos y costumbres que acompañarán al individuo durante la vida entera, por lo tanto la habitación debe llenar las condiciones necesarias al desarrollo de los hábitos de higiene y laboriosidad que deben formar parte de la personalidad del individuo.

5.—GRADO DE INSTRUCCIÓN

La instrucción es otro problema grave en San Fernando, que felizmente no afecta con igual intensidad al grupo obrero agrícola y al industrial.

Dentro del grupo obrero industrial que en este caso, es el que está en mejores condiciones, encontramos un porcentaje total de analfabetos igual al 25%, mientras que los individuos que han cursado por sobre el segundo año primario alcanza a 44%.

En cambio, en el grupo obrero agrícola el porcentaje total de analfabetos alcanza al 46%, mientras que el número de individuos que han cursado por sobre el segundo año primario apenas alcanza al 4%.

Tomando en consideración los niños solamente, que son el factor más importante dentro de la evolución futura, encontramos cifras desoladoras.

El 53% de la población en edad escolar es analfabeta. Dentro de esta misma población, han cursado por sobre el 2.º año primario, sólo el 4%.

Entre el grupo industrial encontramos un porcentaje de

28% de analfabetas y un 42% que han cursado sobre el 2.º año primario.

Como puede verse por el estudio comparativo de los cuadros, la proporción de analfabetos, no disminuye, sino que va aumentando en el campesinado, ya que entre los adultos tenemos un porcentaje más bajo de analfabetos que entre los niños en edad escolar del mismo grupo.

En general, las escuelas quedan demasiado lejos de los fundos. En los caminos no hay vigilancia y por las violaciones que ocurren los padres temen mandar a sus niños.

Además, la escuela parece haberse desprestigiado, en estos últimos años. Los padres tienen la creencia general de que sus hijos van a perder el tiempo, ya que sólo en contados casos, aprenden a leer y menos todavía a escribir.

Sería necesario que el profesorado primario se ganara nuevamente la confianza y el cariño de los campesinos. Que los fundos que cuentan con un número dado de inquilinos tuviera la obligación de mantener una escuela. Que en la enseñanza se tomara en cuenta el medio ambiente real, existente, dando desde un comienzo preferencia a los conocimientos que interesan de inmediato a la familia campesina, de modo que los padres lleguen a apreciar los conocimientos que los hijos van adquiriendo en la escuela.

6.—LA RECREACIÓN

No se hizo un estudio especial de las recreaciones, porque en realidad no existen.

Dentro del grupo campesino, los días Domingos se ocupan en el cultivo de su ración de tierra.

En el grupo industrial, los Domingos se ocupan también en quehaceres domésticos o visitas a los conocidos.

Hace mucha falta, en San Fernando, parques públicos espaciosos, plazas de juegos infantiles, que el estadio pueda prestar servicios durante la época de invierno, a fin de que se cultiven los deportes con mayor entusiasmo que en la actualidad.

CONCLUSIONES

Después de analizado el material de estudio, podríamos hacer una síntesis contestando en resumen las hipótesis planteadas en un comienzo.

A la primera y segunda interrogación, podríamos responder que la situación económico-social de los dos grupos obreros, agrícola e industrial, es precaria, y no cuenta con los elementos indispensables a su desarrollo biológico ni espiritual.

Tercero: El factor que talvez determine una mayor diferencia entre los dos grupos estudiados, podría ser el ambiente mismo que los circunda; el campesino sedentario enraizado a la tierra que habita, con un horizonte muy limitado, no imagina siquiera, salvo raras excepciones, otra vida, ni la desea.

El obrero industrial, en cambio, es solicitado por todos los representantes de las doctrinas que se quieren abrir paso, por las asociaciones y sindicatos, etc.

Por muy retraído que sea no puede substraerse a la eferescencia de la vida ciudadana, que lo golpea, lo empuja, lo hace ensayar hasta que llega a adquirir cierta seguridad y confianza en sí mismo. Entonces, el individuo se da cuenta que hay muchos caminos por delante.

A la cuarta interrogante responderíamos que talvez sea el salario el problema más grave dentro de los dos grupos estudiados y del salario derivaría para los dos grupos también el problema de la alimentación y del vestuario. En cuanto a los otros problemas, en el grupo industrial sería el de la habitación el más grave, mientras que en el grupo agrícola sería el educacional.

De los términos medios y porcentajes obtenidos, se desprende que la situación económico-social de los grupos estudiados, no satisface sus necesidades vitales, individuales ni familiares.

En cuanto al grado de bienestar de la familia, parece que estuviera en gran parte determinada por la capacidad y preparación de la madre. Si ella es ordenada y previsoras, parece que dentro del grupo familiar, se solucionarán solos los problemas que surgen de las necesidades de la vida diaria.
