

## BASE PARA LA PLANIFICACION INDUSTRIAL DE BAHIA BLANCA

### PRESENTACION DEL TEMA

Hemos visto en el comentario anterior, las riquezas de la zona económica de Bahía Blanca, y al mismo tiempo, la poca importancia con que esta gran ciudad participa de estas riquezas. Nos toca en esta oportunidad, presentar una base de programa industrial que pueda llevarse a cabo en base al conjunto económico que integra la economía regional y modifique su situación de dependencia (colonial) vinculándola más al mercado interno y al de exportación, colocando en consecuencia a Bahía Blanca como el centro rector del territorio de su hinterland.

Para el desarrollo más claro del tema, empezaremos por ver el destino que tienen sus dos grandes riquezas, el ganado ovino y el trigo.

### DESTINO DE SU RIQUEZA ACTUAL

**Ganado Ovino:** La lámina 1 muestra la ubicación de los frigoríficos en la Argentina. En lo referente a la capacidad de faenamiento de ganado ovino, el frigorífico de Bahía Blanca, sólo tiene la capacidad del 2,5 % del conjunto del país; en tanto que los siete frigoríficos del gran Buenos Aires más el de Zárate, tienen el 70 %. Quiere decir que Bahía Blanca no está en condiciones de atender la industrialización de esa riqueza, ni tampoco la lana, pues el 90 % de los lavaderos de lana se hallan en el Gran Buenos Aires. (Ver lámina N° 2).

**Trigo:** La lámina N° 3 nos presenta los centros de gravedad de las exportaciones de trigo, donde puede observarse que no obstante que Bahía Blanca debiera ser el gran puerto exportador de trigo, el valor promedio de sus exportaciones no pasa del 30 % compartiendo posición análoga a Buenos Aires y Rosario con la tendencia marcada de Buenos Aires a absorber las exportaciones de los otros dos puertos. Excepcionalmente Bahía Blanca ha alcanzado el 50 % de las exportaciones.

**Importaciones:** La lámina N° 4 nos indica la poca importancia de Bahía Blanca en el conjunto de las importaciones del país, es decir que no obstante tratarse de uno de los grandes puertos de la República muy poca importancia le toca, en la participación del uso del puerto en beneficio del país, y aunque más no fuese, en beneficio del millón de habitantes de su zona de influencia. En la práctica se trata de una de las tantas ciudades del interior (Continentes).

### BASES PARA SU PLANIFICACION INDUSTRIAL

Pasemos a ver lo que podrían ser las bases para su planificación industrial, pasando revista a las principales riquezas, cómo se encuentran actualmente explotadas y cómo podrían ordenarse en beneficio de la economía regional que nos ocupa y por lógica consecuencia, en beneficio del país mismo.

**Trigo:** Nuestro país produce 6 millones de tn. de trigo anualmente, de los cuales el 60 % se destina al consumo y el 40 % a la exportación.

El centro consumidor del trigo, son los molinos harineros, que ya se encuentran ubicados en la zona de mayor consumo, y coincidentes con uno de los grandes centros de producción del trigo, siendo prácticamente su centro de gravedad, San Francisco en Córdoba. Esta ubicación es correcta y correspondería al consumo de la materia prima regional; de manera que esa zona estaría destinada a proveer la materia prima para el consumo interno.

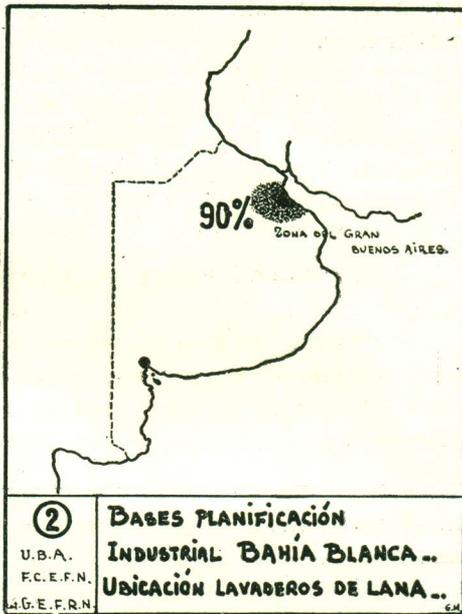
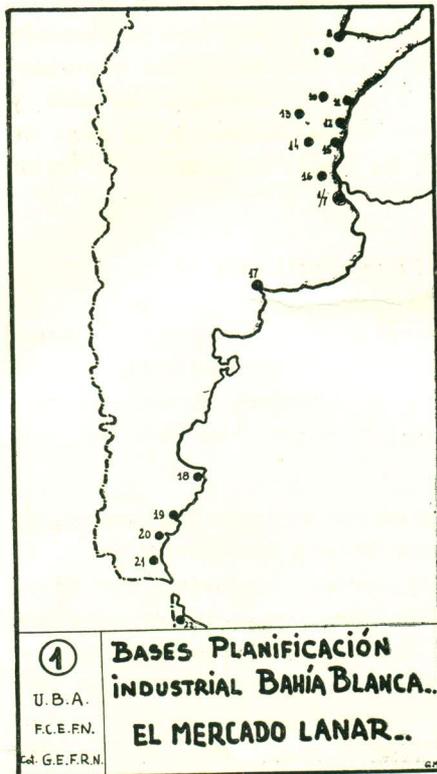
En lo referente a la exportación, corresponde que el otro centro de producción, Bahía Blanca, centralice ese comercio, conjuntamente con Quequén. Esa sería una distribución racional, con las economías consiguientes en los medios de transportes y en los costos.

Como el mercado exterior ofrece alternativas que es conveniente prever, y asegurar a la región una economía estable, consideramos oportuno empezar con la industrialización local del trigo para obtener una fuente de producción de alcohol absoluto, por ej.: (carburante nacional) destinada al consumo interno, similar a lo que se está realizando con el maíz en la zona de San Nicolás.

**Carne ovina:** La producción anual del país, es de 320.000 tn. de la cual el 50 % se destina al consumo interno, y la otra mitad al mercado exterior.

El Gran Buenos Aires y Zárate absorben el 85 % de las exportaciones no obstante que gran parte de esa cifra, le correspondería a Bahía Blanca, pues teniendo la cuarta parte del ganado ovino, le corresponderían la mitad de las exportaciones. En la actualidad la participación que le corresponde a este puerto, no ha llegado al 5 %.

**Curtiembre de cueros:** Esta es otra de las tantas industrias que están centralizadas en Buenos Aires, pero que si la carne ovina se desplaza a



**EL MERCADO LANAR**

Frigoríficos en febrero de 1947

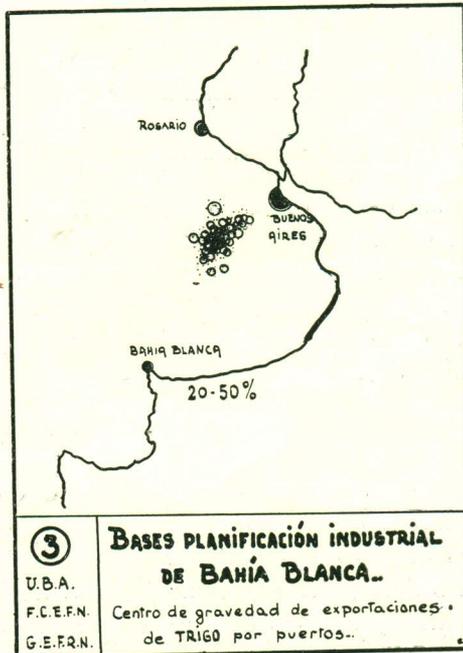
- |                                       |                              |
|---------------------------------------|------------------------------|
| 1 Swift, La Plata                     | 12 Liebig's, Colón.          |
| 2 Armour, La Plata                    | 13 Rafaela, Santa Fe.        |
| 3 La Negra, Avellaneda.               | 14 Swift, Rosario.           |
| 4 La Blanca, D. Sud.                  | 15 Gualeguaychu, Entre Ríos. |
| 5 Anglo, Dock Sud.                    | 16 Smithfield, Zárate.       |
| 6 Wilson, V. Alsina.                  | 17 Cuatrerros, B. Blanca.    |
| 7 Mat. y Frig. Municipal, C. Federal. | 18 C.A.P., P. Deseado.       |
| 8 Chaqueño, Pto. Vielesas.            | 19 Armour, Sta. Cruz.        |
| 9 Las Palmas, Chaco.                  | 20 Swift, San Julián.        |
| 10 Bovril, La Paz.                    | 21 Swift, R. Gallegos.       |
| 11 Yuguerrí, Concordia                | 22 C.A.P., Río Grande        |

**Faena de Ovino**

|                                    |      |
|------------------------------------|------|
| Gran Buenos Aires más Zárate ..... | 70 % |
| Bahía Blanca .....                 | 2½ % |

**Lavadero lana**

|                         |              |
|-------------------------|--------------|
| Gran Buenos Aires ..... | 90 %         |
| Bahía Blanca .....      | despreciable |



**CENTROS DE GRAVEDAD DE EXPORTACIONES DE TRIGO POR PUERTOS**

De 1900 a 1944

Rosario — Buenos Aires — Bahía Blanca.  
 Excepcionalmente Bahía Blanca ha tenido importancia.

Bahía Blanca esta ciudad absorbería en la proporción correspondiente las curtiembres.

**Saladeros y peladeros:** El 95 % de esta industria se encuentra en el Gran Buenos Aires. Por año se producen 1.100.000 cueros de lanares pickelados. Esta industria totalmente debiera encontrarse en Bahía Blanca, especialmente teniendo en cuenta que la totalidad de esa producción, se destina a la exportación.

**Lavaderos de lana:** Da pena comprobar, que a pesar de ser Bahía Blanca el centro lanero más importante del país, su único lavadero de lana (Tejeduría San Blas) está muy lejos de corresponder a su escala regional. Los lavaderos de lana están centralizados en un 90 % en el Gran Buenos Aires. La mitad de estos lavaderos debieran estar ubicados en Bahía Blanca, que además tiene la ventaja de su agua surgente a 61°.

**Hilanderías de lana:** El país produce 25.000 tn. de hilados al año, para atender sus necesidades; necesitando para esta producción, 30.000 tn. de lana lavada.

El 90 % de las hilanderías se encuentran en el Gran Buenos Aires. Si trasladamos el 50 % de los lavaderos a Bahía Blanca, justo sería hacer otro tanto con las hilanderías, especialmente las de títulos más gruesos.

### TEJIDOS DE LANA

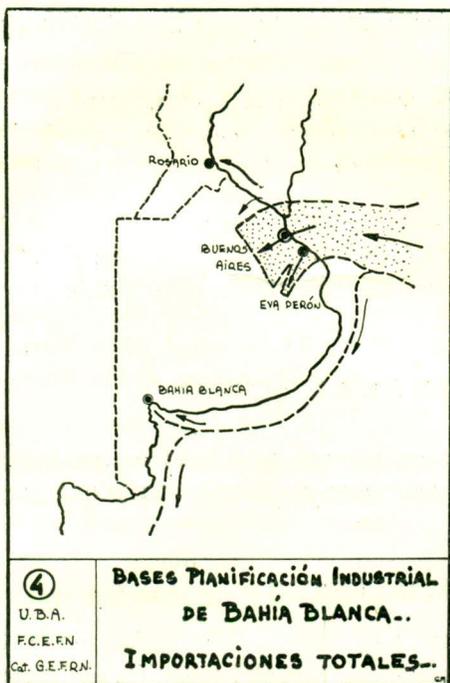
Nuestro país produce 15.000 tn. de lana cardada (tejidos), toda destinada al consumo interno, y 8.000 tn. de lana peinada también destinada íntegramente al consumo interno. El 90 % de esta industria se halla ubicada en el Gran Buenos Aires. A Bahía Blanca le correspondería absorber la producción de los tejidos más gruesos de lana cardada, lo que puede apreciarse en un 20 % del total. Su actual producción es de sólo el 7 % de la lana peinada, lo que equivale al 2 % de la producción total del país (peinada más cardada).

### TEÑIDO Y APRESTO

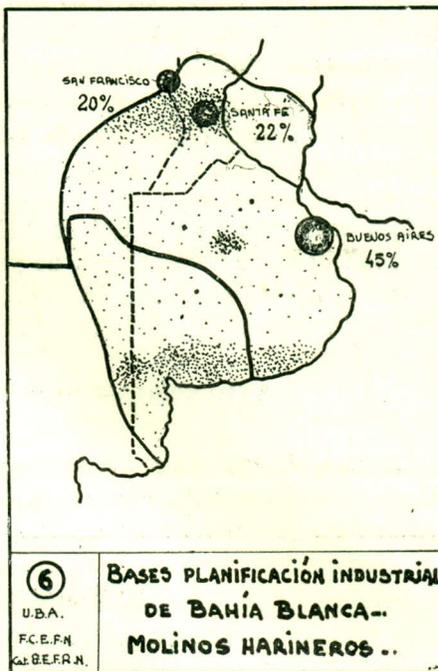
Esta es otra industria ubicada en el Gran Buenos Aires en su totalidad. Correspondería que la tintura fina y los estampados quedaran en Buenos Aires, pero el apresto de calidad inferior, no se justifica que quede en Buenos Aires, debiera estar junto a las tejedurías de manera que el 50 % del teñido y apresto de lana debiera ir a Bahía Blanca.

### INDUSTRIA DEL YUTE

De ubicarse en Bahía Blanca las exportaciones del trigo, la India es un país que nos compra trigo, y en cambio nos trae yute. De manera que estan-



IMPORTACIONES TOTALES EN LA ARGENTINA  
Rosario - Buenos Aires - La Plata - B. Blanca.



**MOLINOS HARINEROS**

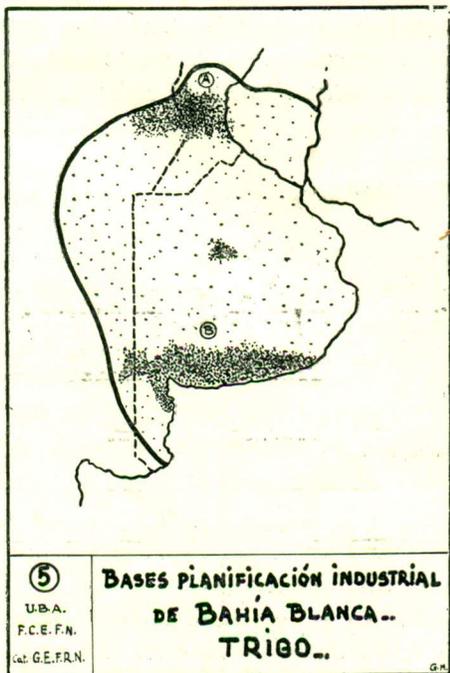
San Francisco, 20 % - Santa Fe, 22 %;  
Buenos Aires, 45 %.

**Producción:**

2.000.000 toneladas de harina.  
150.000 toneladas de afrecho.  
240.000 toneladas de afrechillo.

**Necesidades Industriales**

8.000 obreros - 50.000 c. v.



**EL TRIGO**

**Producción**

6 millones de tn. 60 % consumo interno  
40 % exportación

**Zona de Producción**

|                        |      |                      |      |
|------------------------|------|----------------------|------|
| Buenos Aires . . . . . | 34 % | Santa Fe . . . . .   | 16 % |
| Córdoba . . . . .      | 34 % | Entre Ríos . . . . . | 7 %  |

**-Consumo interno**

(60 %) (MOLINOS HARINEROS)

|  |                         |      |
|--|-------------------------|------|
| Este consumo debe provenir de la zona "A". | Buenos Aires . . . . .  | 45 % |
|  | Santa Fe . . . . .      | 22 % |
|  | San Francisco . . . . . | 20 % |

Y producen 2 millones tn. harina, 150 mil tn. afrecho y 240 mil tn. afrechillo.

Esta industria requiere 50 mil c. v. y 5 mil obr.

**Consumo exterior (40 %)**

se exporta por puertos en relación de:

|  |                        |      |
|--|------------------------|------|
| La exportación debe provenir de la zona "B". | Rosario . . . . .      | 30 % |
|  | B. Blanca . . . . .    | 30 % |
|  | Buenos Aires . . . . . | 20 % |
|  | Quequén . . . . .      | 4 %  |

Esta industria (elev. granos) requiere 100.000 c. v. y 8.000 obreros.

Observaciones: La exportación debe hacerse en sus 3/4 partes por el puerto de Bahía Blanca y Quequén 1/4.

do radicado ese intercambio en Bahía Blanca, ese sería el centro de ubicación del yute como materia prima; y en esas circunstancias la industria del yute que comprende:

|                         |            |                           |
|-------------------------|------------|---------------------------|
| yute en rama .....      | 15.000 T.  | (cordelería y plantillas) |
| yute en arpillera ..... | 100.000 T. | (10 % bolsas azúcar)      |
|                         |            | (80 % bolsas cereales)    |

debiera radicarse en sus 3/4 en Bahía Blanca. En la práctica el centro de gravedad de las importaciones de yute está en Buenos Aires y sólo en 1933 y 1940 se acercó el centro de gravedad de las importaciones a Bahía Blanca (50 %).

### INDUSTRIAS DERIVADAS DE LA MINERIA

En las láminas 16 y 17, se presenta un extenso programa de las industrias que podrían instalarse en la zona derivadas de la minería y que comprenden un programa muy amplio.

### INDUSTRIAS METALURGICAS

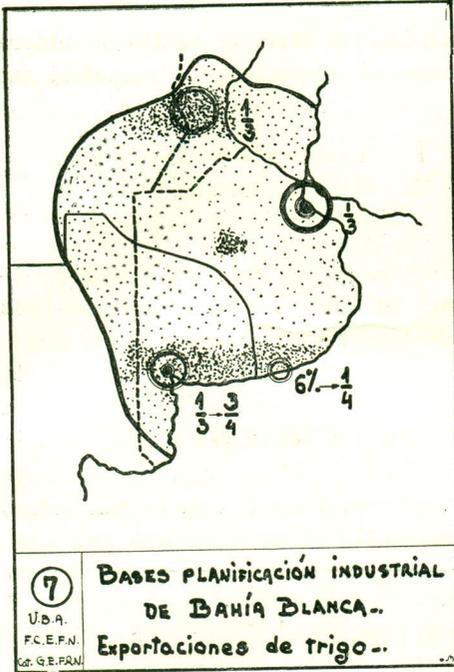
No obstante que en el primer comentario que hicimos referente a la zona de influencia de Bahía Blanca, hiciéramos especial mención al importante yacimiento de hierro de Sierra Grande, en nuestro estudio general del problema hemos considerado que el lugar más conveniente para su industrialización, sería Puerto Madryn; de manera que aunque directamente no se beneficiaría esta zona con todas las ventajas de la creación de un gran centro metalúrgico, se beneficiaría mucho indirectamente, por este mercado complementario que estaría muy vinculado a Bahía Blanca, si Bahía Blanca toma la iniciativa de esta planificación.

### ARTICULOS RURALES

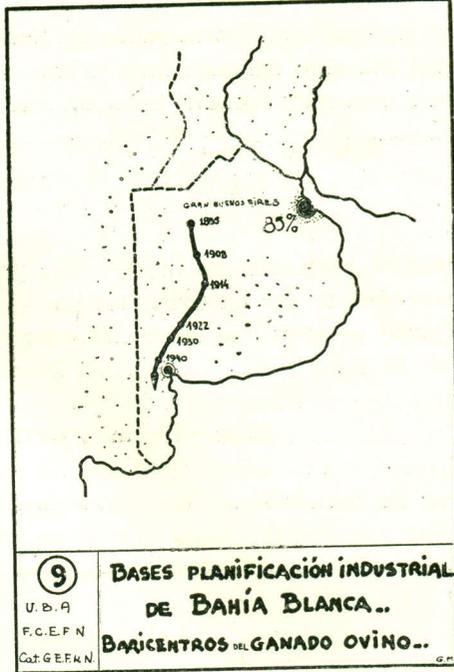
El 90 % de la producción de artículos rurales se hallan localizados en el Gran Buenos Aires y prácticamente el 10 % restante en Santa Fe. Esta localización, no se justifica. Bahía Blanca debiera centralizar la producción de los artículos rurales de su zona de influencia, lo que equivaldría a un 10 % de la producción.

### INDUSTRIA PESQUERA

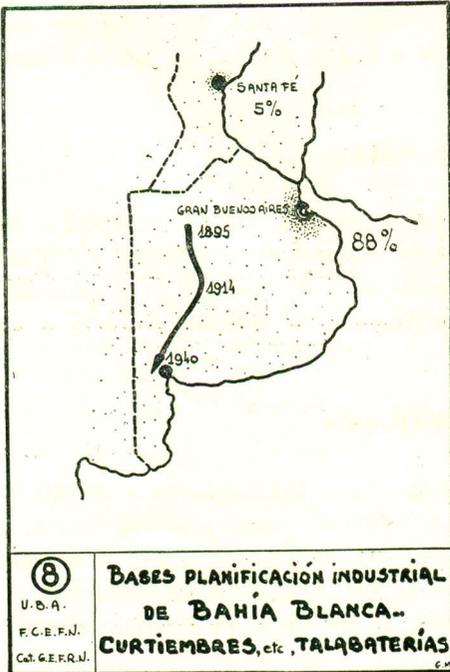
La producción de pesca marítima en la Argentina asciende a 40.000 T. al año, de las cuales el 60 % se destina al consumo como pescado fresco, y el 40 % se industrializa como conserva. De esta industrialización, el mercado interno consume el 90 % y el exterior el 10 %. La industrialización, se lleva a cabo en un 55 % en Mar del Piata y en un 15 % en Buenos Aires.



**EXPORTACIONES DE TRIGO**  
Santa Fe, 1/3 actualidad; con planificación, 0 %.  
Buenos Aires, 1/3 actualidad; con planificación, 0 %.  
Bahía Blanca, 1/3 actualidad; con planificación 3/4.  
Quequén, 6 % actualidad; con planificación, 1/4.



**BARICENTRO DEL GANADO OVINO**  
**Producción**  
320.000 tn. por año. - 12.000.000 cabezas.  
**Zona de Producción**  
Buenos Aires . . . 36 % Río Negro . . . . . 9 %  
Santa Cruz . . . 13 % La Pampa . . . . . 6 %  
**Consumo interno: 50 %**  
**Exportación: 50 %**  
**Por puertos:**  
Buenos Aires más Zárate, 85 % . - Puertos Patagónicos, 10 %.  
**Observaciones:** Bahía Blanca debería tener el predominio de las exportaciones.  
La serie cronológica de los centros de gravedad corresponde a los años: 1895, 1908, 1914, 1922, 1930, 1940.

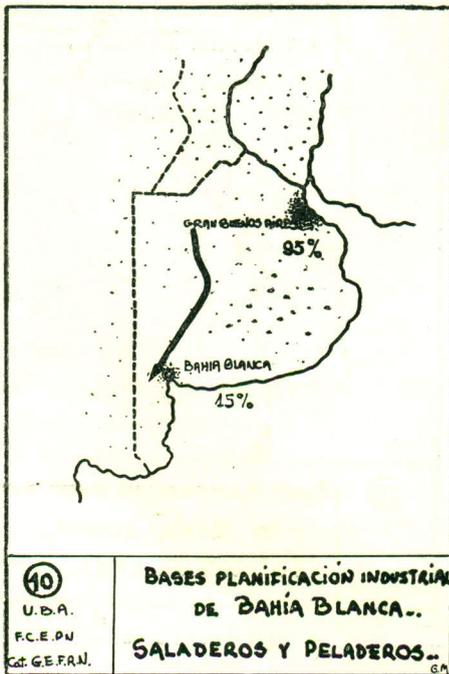


**CURTIEMBRES, etc., TALABATERÍAS**  
**Producción**  
8 millones cueros vacunos:  
80 % para el consumo interno.  
10 % salados y exportación.  
70 % curtidos.  
5 % se exportan.  
95 % se consumen.  
20 % para la exportación.  
10 millones de cueros lanares.  
50 % consumo interno.  
50 % exportación.  
0.4 millones yeguaritos.  
90 % exportación.  
10 % consumo interno.  
**Ubicación**  
Gran Buenos Aires, 88 % - Santa Fe, 5 %.  
**Necesidades Industriales**  
14.000 obreros - 35.000 c. v.  
**Observaciones:** No menos de un 10 % de las curtiembres que corresponden a las de los cueros lanares deberían trasladarse a Bahía Blanca.

No se justifica la industrialización en Buenos Aires. Ese 15 % debiera trasladarse a Bahía Blanca. Esta es una industria que pueda incrementarse en forma muy notable, especialmente si se tiene en cuenta que Bahía Blanca dispone de un 25 % del plafond submarino.

Los que han recorrido la Patagonia, y más aún los que han vivido en la Patagonia, recuerdan muy bien lo que es la alimentación a base de chivo, o cordero... y lo conveniente que sería variar la dieta con el pescado, especialmente pudiéndose disponer de pescado fresco procedente de Bahía Blanca, o de pescado en conserva. Es ésta una industria que puede tener grandes proyecciones, y que entre nosotros se encuentra muy poco desarrollada.

Bahía Blanca es una zona muy propicia para un gran desenvolvimiento pesquero con su industria localizada en Arroyo Pareja, pudiendo llegar a producir un primer programa de industrialización, de 7.000 T. de pescado fresco para su zona, y absorber el 15 % de la industrialización que tiene lugar en Buenos Aires (capital federal). La Capital Federal no se presta como



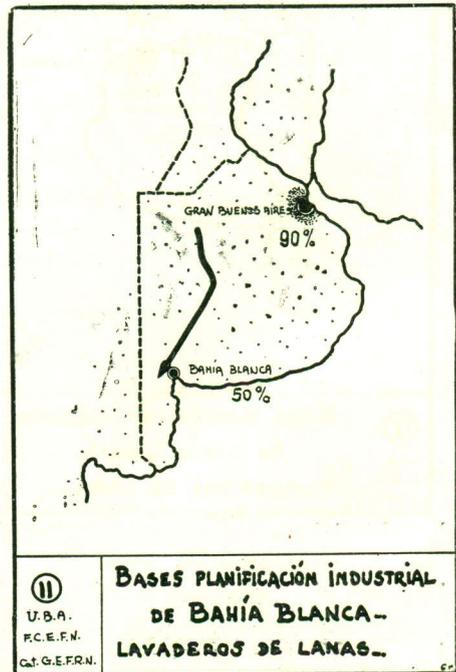
**SALADEROS Y PELADEROS**

**Producción:**  
 900.000 vacunos salados. Exportación 100 %.  
 1.100.000 lanares pickelados. Export. 100 %.

**Ubicación:**  
 .. Gran Buenos Aires 95 %.

**Necesidades Industriales:**  
 500 obreros.  
 700 C. V.

**Observaciones:** 15 % correspondería que se establecieran en Bahía Blanca.



**LAVADEROS DE LANA**

**Producción:**  
 125.000 T. por año lana sucia y el 50 % es el producido en lana lavada.  
 6.000 Obreros.  
 12.000 C. V.  
 4.400 T. de soda.  
 4.400 T. de sal.  
 2.200 T. de jabón.

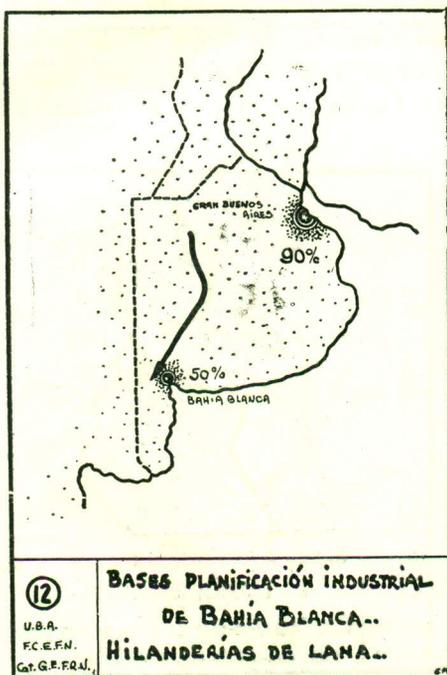
**Ubicación:**  
 Gran Buenos Aires, 90 %.

**Observaciones:** A Bahía Blanca le corresponde el 50 %.

centro pesquero, pues la pesca marítima tiene que perder tres días para llegar al puerto atravesando el canal de acceso (éste es el tiempo que demoran los trawlers). Esa industrialización es susceptible de aumentarse prácticamente al doble, teniendo en cuenta que el consumo de pescado en la Argentina, alcanza a la exigua cifra de 4 Kg. por habitante al año.

### ESTUDIO INDUSTRIAL DEL PROGRAMA DE INDUSTRIALIZACION ESBOZADO

En los cuadros que se presentan en las láminas 20 a 25 se ha bosquejado un programa industrial que prevé la industrialización de las riquezas



**HILANDERIAS DE LANA**

**Producción**

- 25.000 Toneladas.
- 10 % madejas uso familiar.
- 90 % para telares.
  - 70 % para lanzaderas.
  - 70 % cardada.
  - 30 % peinada.
- 30 % para tejido de punto.

**Materia Prima**

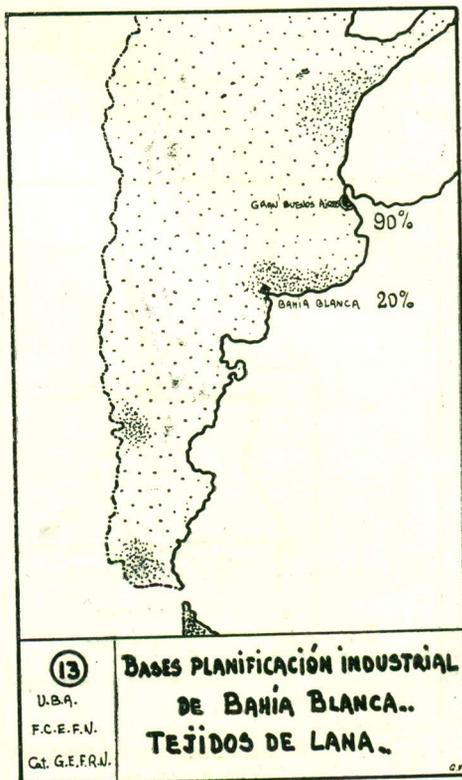
30.000 toneladas de lana lavada.

**Necesidades Industriales**

12.000 obreros - 30.000 c. v.

Ubicación: 90 % Gran Buenos Aires.

Observaciones: El 50 % le corresponde a Bahía Blanca.



**TEJIDOS DE LANA**

**Producción**

- Cardada: 15.000 toneladas:
- Exportación ..... 0 %
- Consumo interno ..... 100 %
- Peinada: 8.000 toneladas:
- Exportación ..... 0 %
- Consumo interno ..... 100 %

Importación de lana, aprox. 2.000 toneladas

**Necesidades Industriales**

30.000 c. v. - 25.000 obreros.

**Ubicación**

Gran Buenos Aires, más del 90 %.

Observaciones: A Bahía Blanca le corresponde el 20 % (cardada).

que se han comentado anteriormente, estudiando la mano de obra que se ocuparía, la fuerza necesaria para atender los procesos industriales, las materias primas que se requerirían para cumplir el programa, el terreno necesario para ubicar las fábricas, y la energía consumida al año llegándose a una cifra como valor agregado por la industria, del orden de los 800 millones de pesos, los que fácilmente podrían llegar a los 1.000 millones de pesos.

La cifra de 800 significaría que se triplicarían los réditos de Bahía Blanca, y que su población por lo menos se duplicaría (los 400 millones actuales de réditos se elevarían a 1.200, y este programa industrial requeriría 25.000 obreros) con las consiguientes ventajas económicas para toda la



#### TEÑIDO Y APRESTO

##### Ubicación

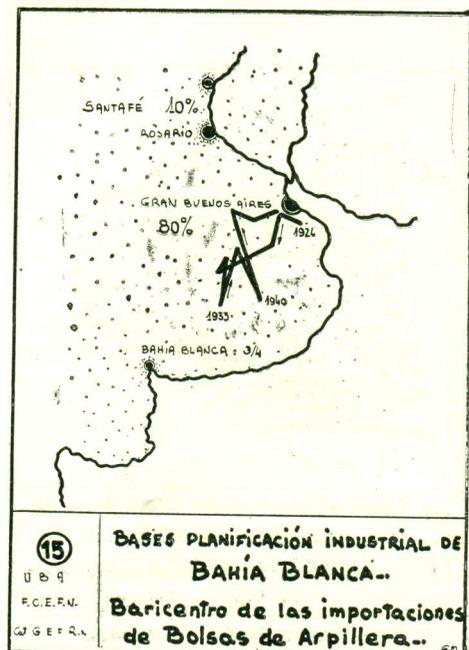
Gran Buenos Aires, 10 %.

##### Necesidades Industriales

3.000 obreros. - 5.000 c. v.

Observaciones: La tintorería fina (estampada) corresponde su ubicación en Buenos Aires el 50 %.

El apresto (calidad inferior) corresponde su ubicación el 50 % (lana) junto a las tejedurías.



#### BARICENTRO DE LAS IMPORTACIONES DE BOLSAS DE ARPILLERA

##### Mercado del Yute

100 % importación:

Yute en rama, 15.000 toneladas.

Para cordelería y plantillas.

Arpillera, 100.000 toneladas.

Se destina: el 10 % a bolsas para azúcar, y el 80 %, a bolsas para cereales.

##### Producción

150 millones de bolsas. - 50 millones de alparg.

##### Ubicación de la Industria

Gran Buenos Aires, 80 % - Santa Fe, 10 %.

##### Necesidades Industriales

15.000 obreros. - 7.000 c. v.

Observaciones: Bolsas en Bahía Blanca, 5.000 obreros y 2.000 c. v. Alpargatas en Bahía Blanca (1/3), 3.500 obreros y 2.000 c. v.; es decir que a Bahía Blanca le corresponderían las 3/4 partes de esta industria.

zona y muy especialmente para la Argentina, que contaría con un gran jalón que llevaría el progreso al Sud.

Para que un plan que comprendería no sólo la planificación industrial, sino también la demográfica con planes de inmigración, etc., necesarios para el programa esbozado, pueda llevarse a la práctica, necesita de dos complementos, el primero es la creación de condiciones convenientes para ubicar las industrias, y su población trabajadora, este aspecto ya lo ha encarrado Bahía Blanca con el estudio de su Plan Regulador, y el segundo es contar con el tipo de crédito industrial adecuado. De esto último, nos ocuparemos brevemente antes de terminar.



**16** BASES PLANIFICACIÓN INDUSTRIAL DE BAHÍA BLANCA.. POSIBILIDADES MINERAS..

U. B. A. F. C. E. R. N. C. A. G. E. F. R. A. N.

POSIBILIDADES MINERAS DE LA ZONA DE INFLUENCIA DE BAHIA BLANCA

**La Pampa:**

Jacinto Aráuz, Utracán, Guatraché, Hidalgo y Anzoátegui: sal y sulfato de sodio. Hay molinos de sal.

**Neuquén:**

Neuquén y Zapala: azufre, en Chos Malal; cal, en Zapala y Chos Malal; sales bario, en Zapala; oro, en Chos Malal y Andacollo; asfaltitas, en Centro y Norte Neuquén. Hay molinos de concentración de minerales. En Plaza Huincul y Challacó: Petróleo, Y. P. F.

**Bahía Blanca:**

Vidrio, jabón y lavad. lana, soda cáustica y solway. Arena y conchilla en los alrededores de la ciudad. Sal., en Villarino, Ptaciones y La Pampa. Cales, en Olavarría.

**A. Alsina:**

Sulfato sodio y sal, en Epecuén.

**Bariloche:**

Material de construcciones: Piedra verde, local.



**17** BASES PLANIFICACIÓN INDUSTRIAL DE BAHÍA BLANCA.. PRODUCTOS QUÍMICOS..

U. B. A. F. C. E. R. N. C. A. G. E. F. R. A. N.

**PRODUCTOS QUIMICOS**

9.000 toneladas de Sulfuro de Calcio en Valle Río Negro. Yeso.

5.000 toneladas de Sulfuro de Sodio, en La Pampa. Sulfato de Na. y Asfaltitas.

**Necesidades Industriales**

150 obreros. - 300 c. v.

**Valcheta y Ag. Cecilio:**

Granulados: calcáreos; hay molino. Materiales de construcción, en Dep. 9 de Julio y General Roca.

**Ingeniero Jacobacci:**

Mat. filtrante y decolorante, diatomitas. Concentración regional.

**Alem y Cinco Saltos:**

Yeso. Yeso y Alabastro. 3 fcas. yeso.

**Sierras Grandes:**

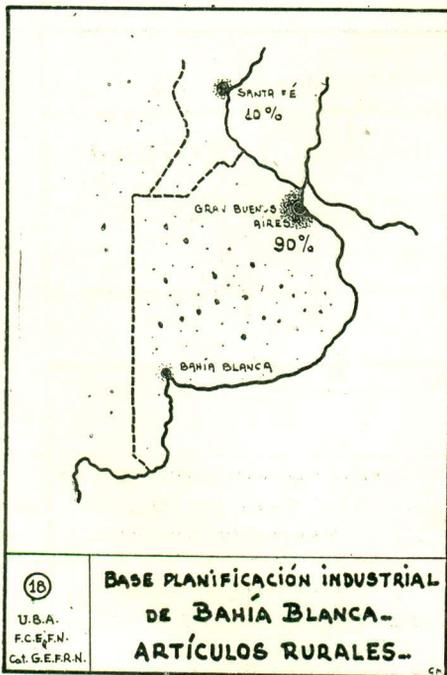
Hierro.. Yacimiento local.

LA FINANCIACION Y LA PLANIFICACION

Nuestra Nueva Constitución, establece con toda claridad en su artículo 39 lo que sigue:

“El capital debe estar al servicio de la Economía Nacional, y tiene como “principal objeto, el bienestar social, sus diversas formas de explotación, “no pueden contrariar los fines de beneficio común del pueblo argentino”.

Hemos desarrollado este principio en la lámina 26 porque es básico para permitir llevar a la práctica el programa industrial que se esboza, usando precisamente de este crédito de promoción, aplicado con criterio justicialista para la realización de planes industriales, vinculados estrechamente



ARTICULOS RURALES

Producción

|                            |              |
|----------------------------|--------------|
| Alambre tejido .....       | 2.400 T.     |
| Molinos de viento .....    | 500 N°       |
| Bretes .....               | 6.000 N°     |
| Bebederos .....            | 500 "        |
| Tanques australianos ..... | 500 "        |
| Cercos .....               | 4.500 "      |
| Tranqueras .....           | 10.000 m. l. |

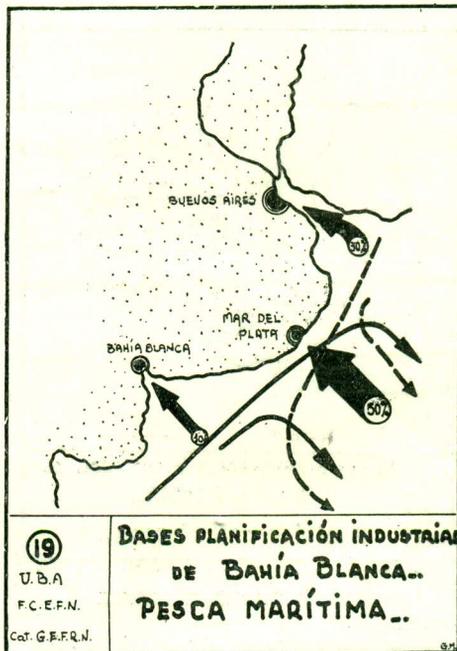
Ubicación

Gran Buenos Aires, 90% . - Santa Fe, 10%.

Necesidades Industriales

1.800 obreros. - 4.000 c. v.

Observaciones: A Bahía Blanca le corresponde el 10% de esta industria.



PESCA MARITIMA

Producción

40.000 Toneladas por año:  
 60% consumo fresco.  
 40% producción de conserva.  
 90% consumo interno.  
 10% exportación.  
 esta industria se realiza en un:  
 55% en Mar del Plata.  
 15% en Buenos Aires.

Zona de consumo

70% Gran Buenos Aires (7 kg./hab.-año)  
 30% Interior.

A la zona de Bahía Blanca le corresponde:

1.000.000 hab. x 7 kg./hab. 7.000 T. fresco  
 15% de la industrialización ..... 3.000 T. conserva

10.000 T. total

|  |  |                |                  |
|--|--|----------------|------------------|
| Flota, 12.000 T. ....                                | 50 barcos<br>500 obreros                           |                |                  |
| Conserva, 12.000 T. ...                              | 100 obreros<br>500 C.V.                            |                |                  |
|  | 3.000 T. aceite                                    | 1 1/2 Hectárea | 2,3 mill. C.V.H. |
|  | 24.000 T. combustible                              |                |                  |
|  | 600 T. sal.  |                |                  |
| Tnvase, 1,5 mill. unid. ...                          | 600 obreros<br>500 C. V.                           |                |                  |
|  | 1.500 T. hojalata                                  | 1/2 Hectárea   | 2,3 mill. C.V.H. |
| Total .....  | 2.000 obreros<br>1.000 C. V.                       | 2 Hectáreas    | 4,6 mill. C.V.H. |
| <b>Valor agregado por la industria:</b>              |  |                |                  |
| 12.000 T. x 5.000 \$/T. = 60 millones de pesos.      |  |                |                  |
| U. B. A.<br>F. C. E. F. N.<br>Cat.<br>G. E. F. R. N. | <b>Bases Planificación Industrial de B. Blanca</b> |                |                  |
|  | <b>ESTUDIO INDUSTRIAL DE LA PESCA</b>              |                |                  |
|  | <b>20</b>  |                |                  |

|  |  |               |                    |
|--|--|---------------|--------------------|
| Pickelados, 350.000 N° .                             | 300 obreros<br>500 C. V.                           |               |                    |
|  | 300 T. sal de Luco                                 | 4 H.          | 1,5 mill. C. V. H. |
|  | 15 T. arsénico importado                           |               |                    |
|  | 35 T. sulf. sodio (de B. A.)                       |               |                    |
|  | 35 T. s. cáustica (B. A.)                          |               |                    |
|  | 20 T. s. solway (B. A.)                            |               |                    |
| Curtidos, 3,5 millones .                             | 450 obreros<br>900 C. V.                           | 4 H.          | 1,0 mill. C. V. H. |
|  | 200 T. sal cromo (B. A.)                           |               |                    |
|  | 250 T. extr. tani. (B. A.)                         |               |                    |
| Total .....  | 750 obreros<br>1.400 C. V.                         | 8 H.          | 2,5 mill. C. V. H. |
| <b>Valor agregado por la industria:</b>              |  |               |                    |
| 350.000 pick. x 50 .....                             |  | 17,5 mill. \$ |                    |
| 3,5 mill. curt. x 150 .....                          |  | 52,5 mill. \$ |                    |
|  |  | 70 mill. \$   |                    |
| Otros .....  |  | 10 mill. \$   |                    |
| TOTAL .....  |  | 80 mill. \$   |                    |
| U. B. A.<br>F. C. E. F. N.<br>Cat.<br>G. E. F. R. N. | <b>Bases Planificación Industrial de B. Blanca</b> |               |                    |
|  | <b>ESTUDIO INDUSTRIAL DE CURTIEMBRES</b>           |               |                    |
|  | (Ovinos)   |               |                    |
|  | <b>21</b>  |               |                    |

a los intereses de la colectividad, es decir que en lugar de tener en cuenta la responsabilidad de la empresa, o lo que podría ser un fomento (el fomento es siempre precario, sólo permite dar los primeros pasos) pasa a ser una promoción en beneficio de las generaciones actuales, no es beneficio solamente de las futuras como desarrollaría la industria el crédito de fomento.

Este tipo de crédito se propone dar al país lo que el país necesita, y en la medida de lo que necesita, sin mezquindad, teniendo presente solo el interés de la colectividad, ya sea respecto a sus necesidades económicas o las de su seguridad y defensa. El margen es la capacidad de la Argentina, el límite el máximo engrandecimiento del país, los medios, las operaciones de crédito de promoción, y financiaciones de promoción, contemplando con las empresas capaces, la realización de los planes industriales (como el que se ha presentado en esta conversación por ejemplo) de planes demográficos (mejor orientación de la inmigración) y la realización de planes de Obras Públicas (diques, usinas, etc.) como las que se han estudiado en el primer Plan Quinquenal y de las que ya se ha hecho referencia.

Por último debemos aclarar que este criterio, no es novedoso entre nosotros, cuando San Martín se dispuso a organizar su equipo bélico, para alcanzar la independencia, no le preguntó a Fray Luis Beltrán cuál era su responsabilidad para limitarle los recursos; conocemos la forma con que procedió San Martín y el éxito de su empresa.

El antiguo Banco de la Provincia de Buenos Aires que llegó a ser el cuarto del mundo, llevó a la práctica el crédito de promoción, en la financiación de los servicios públicos de gas, ferrocarriles, obras sanitarias, etc. de Buenos Aires, etc. Sus directores no eran extranjeros, no eran extraordinarios financieristas, eran los constructores de la Nación, y no mezquinaban a la Nación, los medios para alcanzar la meta que el país necesitaba.

No fué lo mismo cuando los argentinos perdieron la dirección de sus finanzas, y conocemos los resultados del crédito capitalista.

En los momentos actuales, que los argentinos han vuelto a tomar la dirección de sus destinos, no es posible imaginar que no sean capaces de superar a nuestros antepasados, contando con mayores conocimientos, más experiencia, y muchos más recursos a su alcance.

Si este criterio justicialista, que como vemos tiene honrosos antecedentes en nuestra historia, se lleva a la práctica en una forma amplia, sin las restricciones capitalistas de las garantías, Bahía Blanca podrá contar a breve plazo con la realización de su planificación industrial.

|  |   |                         |
|--|---|-------------------------|
| Lavaderos, 60.000 T. ....                            | 3.000 obreros<br>6.000 C. V.<br>2.200 T. sola<br>2.200 T. sal<br>1.100 T. jabón | 10 H. 10 mill. V. V. H. |
| Hilados, 12.000 T. ....                              | 6.000 obreros<br>15.000 C. V.   | 5 H. 20 mill. C. V. H.  |
| Tejido, 5.000 T. ....                                | 6.000 obreros<br>12.000 C. V.   | 5 H. 12 mill. C. V. H.  |
| <b>TOTAL</b> .....                                   | 15.000 obreros<br>33.000 C. V.  | 20 H. 42 mill. C. V. H. |
| <b>Valor agregado por la industria:</b>              |   |                         |
| 5.000 T. x 25.000 \$/T. ....                         |   | 125 mill. \$            |
| Varios, apresta, etc. ....                           |   | 25 mill. \$             |
| <b>TOTAL</b> .....                                   |   | <u>150 mill. \$</u>     |
| U. B. A.<br>F. C. E. F. N.<br>Cat.<br>G. E. F. R. N. | <b>Bases Planificación Industrial de B. Blanca</b>                              |                         |
|  | <b>ESTUDIO INDUSTRIAL DE FABRICAS<br/>TEXTILES DE LANA</b>                      |                         |
|  | <b>22</b>   |                         |

|  |   |                          |
|--|---|--------------------------|
| Jabon, 1.000 T. ....                                 | 6úu obreros<br>1.500 C. V.<br>100 T. de sal<br>1.000 T. s. cáustica<br>600 T. s. solway<br>1.000 T. sebo. | 5 H. 4,0 mill. C. V. H.  |
| Glándulas, 100 T. ....                               | 120 obreros<br>300 C. V.<br>100 T. solventes  | 2 H. 1,0 mill. C. V. H.  |
| Alcohol, 150.000<br>Absol., Hl.<br>Carb. ....        | 100 obreros<br>200 C. V.<br>10.000 T. trigo   | 1 H. 1,3 mill. C. V. H.  |
| <b>Total</b> .....                                   | 820 obreros<br>200 C. V.  | 8. H. 6,3 mill. C. V. H. |
| <b>Valor agregado por la Industria:</b>              |   |                          |
| 1.000 T. jabón x 1.500 \$/T. ....                    |   | 1,5 mill. \$             |
| 100 T. glándulas x 5.000 \$/T. ....                  |   | 0,5 mill. \$             |
| 150.000 H. I. alcohol x 1.500 \$/T. ....             |   | 22,5 mill. \$            |
|  |   | 24,5 mill. \$            |
| Varios .....   |   | 5,5 mill. \$             |
| <b>TOTAL</b> .....                                   |   | <u>30,0 mill. \$</u>     |
| U. B. A.<br>F. C. E. F. N.<br>Cat.<br>G. E. F. R. N. | <b>Bases Planificación Industrial de B. Blanca</b>  |                          |
|  | <b>ESTUDIO INDUSTRIAL DE PRODUCTOS<br/>QUIMICOS</b>   |                          |
|  | <b>23</b>   |                          |

|                       |   |        |                   |
|-----------------------|---|--------|-------------------|
| Pasta, 30.000 T. .... | 12.000 obreros<br>12.000 C. V.<br>150.000 T. paja trigo, etc. | 6 H.   | 35 mill. C. V. H. |
| Papel, 25.000 T. .... | 30.000 T. pasta<br>600 obreros<br>3.000 C. V.                 | 1 ½ H. | 10 mill. C. V. H. |
| Total .....           | 1.800 obreros<br>15.000 C. V. H.                              | 7 ½ H. | 45 mill. C. V. H. |

**Valor agregado por la industria:**

25.000 T. x 800 \$/T. = 20 millones de pesos

U. B. A.  
F. C. E. F. N.  
Cat.  
G. E. F. R. N.

**Bases Planificación Industrial de B. Blanca****ESTUDIO INDUSTRIAL DE FABRICAS  
DE PAPEL****24****Réditos Nuevos:**

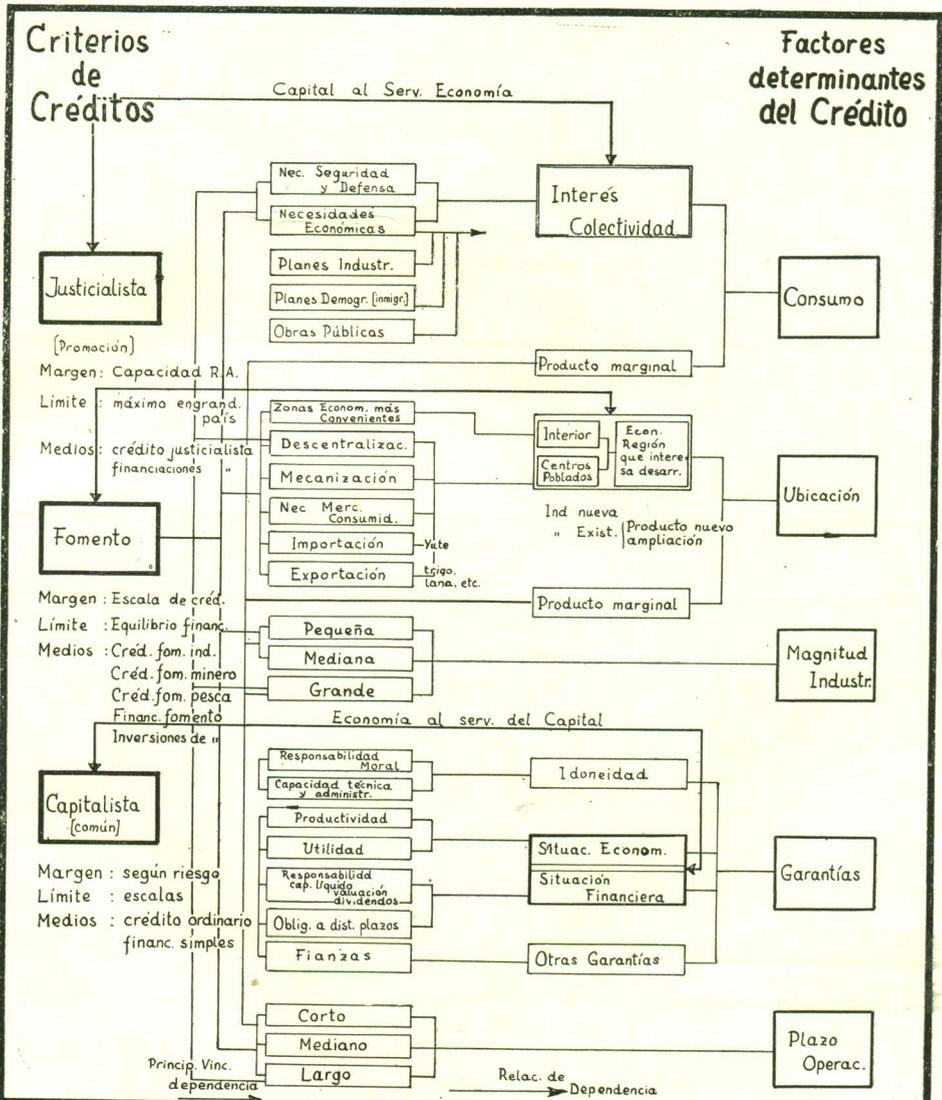
|                      |                |                     |
|----------------------|----------------|---------------------|
| Cueros .....         | millones de \$ | 80                  |
| Lanas .....          | » » »          | 150                 |
| Pesca .....          | » » »          | 60                  |
| Papel .....          | » » »          | 20                  |
| Químicas .....       | » » »          | 30                  |
| Construcción .....   | » » »          | 100                 |
| Frigorífico .....    | » » »          | 50                  |
| Ind. eléctrica ..... | » » »          | 100                 |
| Minería .....        | » » »          | 100                 |
| Varios .....         | » » »          | 100 \$ 800 millones |

**Réditos actuales:**

|                               |                |                    |
|-------------------------------|----------------|--------------------|
| (Esc. loc.) Agricultura ..... | millones de \$ | 85                 |
| Ganadería .....               | » » »          | 90                 |
| Pesca .....                   | » » »          | 8                  |
| Industria .....               | » » »          | 208 » 400 millones |
| Esc. Zona                     | TOTAL .....    | \$ 1.200 millones  |

U. B. A.  
F. C. E. F. N.  
Cat.  
G. E. F. R. N.

**Bases Planificación Industrial de B. Blanca****VALOR AGREGADO POR LAS NUEVAS  
INDUSTRIAS****25**



26  
 U.B.A.  
 F.C.E.F.N.  
 Cat. G.E.F.R.N.

## BASES PLANIFICACION INDUSTRIAL DE BAHIA BLANCA

### CRITERIOS DE CREDITOS Y SUS VINCULACIONES DE DEPENDENCIA