

plan de emergencia para el n.o.a. 1967

El presente trabajo fue elaborado por el Equipo Programa de Desarrollo del Noroeste Argentino del CONSEJO FEDERAL DE INVERSIONES, integrado por:

Coordinación:	E. Pedro FERNANDEZ
Sector Macroeconomía:	Jorge R. SANSBERRO; E. Cimillo
Sector Planeamiento Físico:	Arnaldo O. DIANO; E. Amster; E. Bonanni; G. De Jong; E. J. Solans
Sector Economía Agropecuaria:	Roque M. FERRARO; J. Penna
Sector Social:	Juan Carlos TORRE; C. E. Nogués
Sector Financiamiento:	Alberto J. LUKSZAN; A. C. Barbeito
Sector Institucional:	Eduardo A. PIGRETTI
Sector Estadística:	Elio DELLA VEDOVA; J. R. Caminos; P. O. Had; D. Maffioli; A. F. Mambrini
Administración:	Juan Carlos VALENZUELA; R. J. Cardos; R. O. Farina; L. S. de Bremmer
Intervinieron:	Luis María Gómez; Jorge H. Difrieri; José Carlos Jaime; Mario D'Ormea; Carlos Juan Paganelli.

El Equipo contó con la colaboración del Doctor José G. M. HILHORST, Experto de las Naciones Unidas en Programación Regional.

Interventor del Consejo Federal de Inversiones

Contador ALIETO ALDO GUADAGNI

Director Técnico

Arq. Juan Antonio BALLESTER PEÑA

L.P.0236

6759



consejo federal de inversiones

CONSEJO FEDERAL DE INVERSIONES



SUBSEDE LA PLATA

BIBLIOTECA

# plan de emergencia para el n.o.a. 1967

recomendaciones

planos

edición del c. f. i.

buenos aires  
1966

Impreso en Argentina - Printed in Argentine

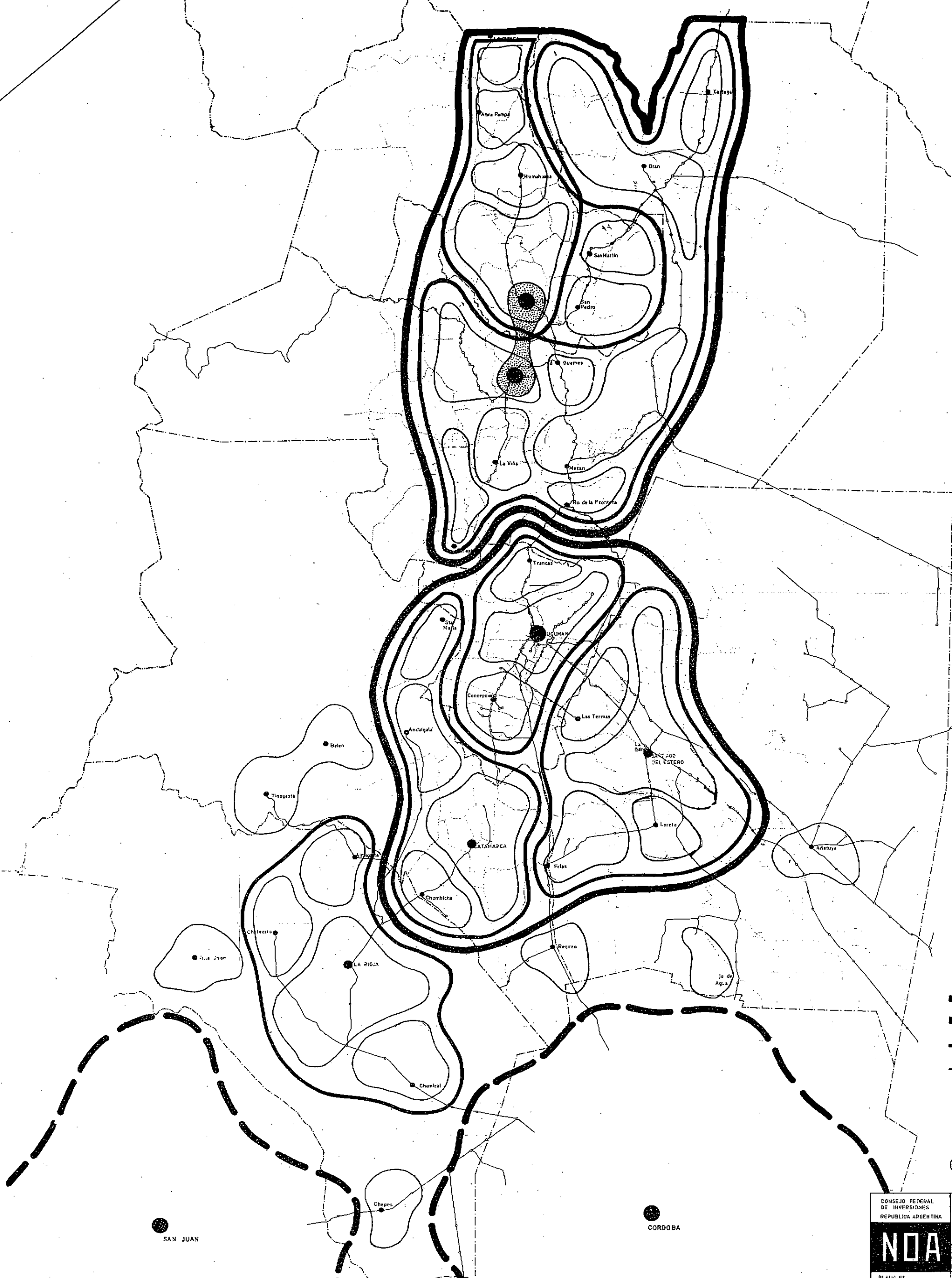
Hecho el depósito que marca la ley 11.723

© CONSEJO FEDERAL DE INVERSIONES  
Alsina 1401 - Buenos Aires República Argentina

## CONTENIDO DEL ANEXO

Localización	Nomenclatura	Parágrafo
N. O. A.	Estructura funcional	1.1. - 2.1.
Salta-Jujuy	Areas potenciales- Circulaciones	2.2.1.1. - 2.2.1.3.
Salta-Jujuy	Areas potenciales - Estructura integral	2.2.1.2. - 3.4.
Salta-Jujuy	Areas potenciales - Estructura funcional local	2.2.1.4.
N. O. A.	Ejes de desarrollo	2.3.1.2. - 3.4.
N. O. A.	Estructura funcional confort.	2.1.
Tucumán	Areas potenciales - Estructura integral	2.3.1.2. - 3.4.
Tucumán	Areas potenciales - Circulaciones	2.3.1.3.
Tucumán	Areas Potenciales - Estructura funcional local	2.3.1.4.
La Rioja	Areas potenciales - Estructura integral	2.4.1.2.
La Rioja	Circulación interpro <u>vin</u> cial	2.4.1.3.
La Rioja	Estructura funcional local	2.4.1.4.

Localización	Nomenclatura	Parágrafo
N. O. A. - Sudamérica	Ejes de desarrollo - Hipótesis	3.3.
Salta-Jujuy	Areas potenciales	4.2.1.1. - 4.1.1.1.
Tucumán	Areas potenciales	4.3. - 4.4. - 4.5.
Salta-Jujuy	Areas proyecto Itiyuro- Colonia Santa Rosa - Yuto	4.2.1.1.
Salta	Areas proyecto Cabra Corral	4.2.1.1.



**REFERENCIAS**

- LIMITE DE AREA DE INFLUENCIA DE CENTROS SUBREGIONALES
- - - LIMITE DE AREA DE INFLUENCIA DE CENTROS ZONALES
- LIMITE DE AREA DE INFLUENCIA DE CENTROS SUBZONALES
- CENTROS SUBREGIONALES
- CENTROS ZONALES
- CENTROS SUBZONALES
- POLICENTRO SUBREGIONAL

CONSEJO FEDERAL  
DE INVERSIONES  
REPUBLICA ARGENTINA

**NOA**

PLANO N°

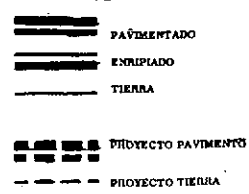
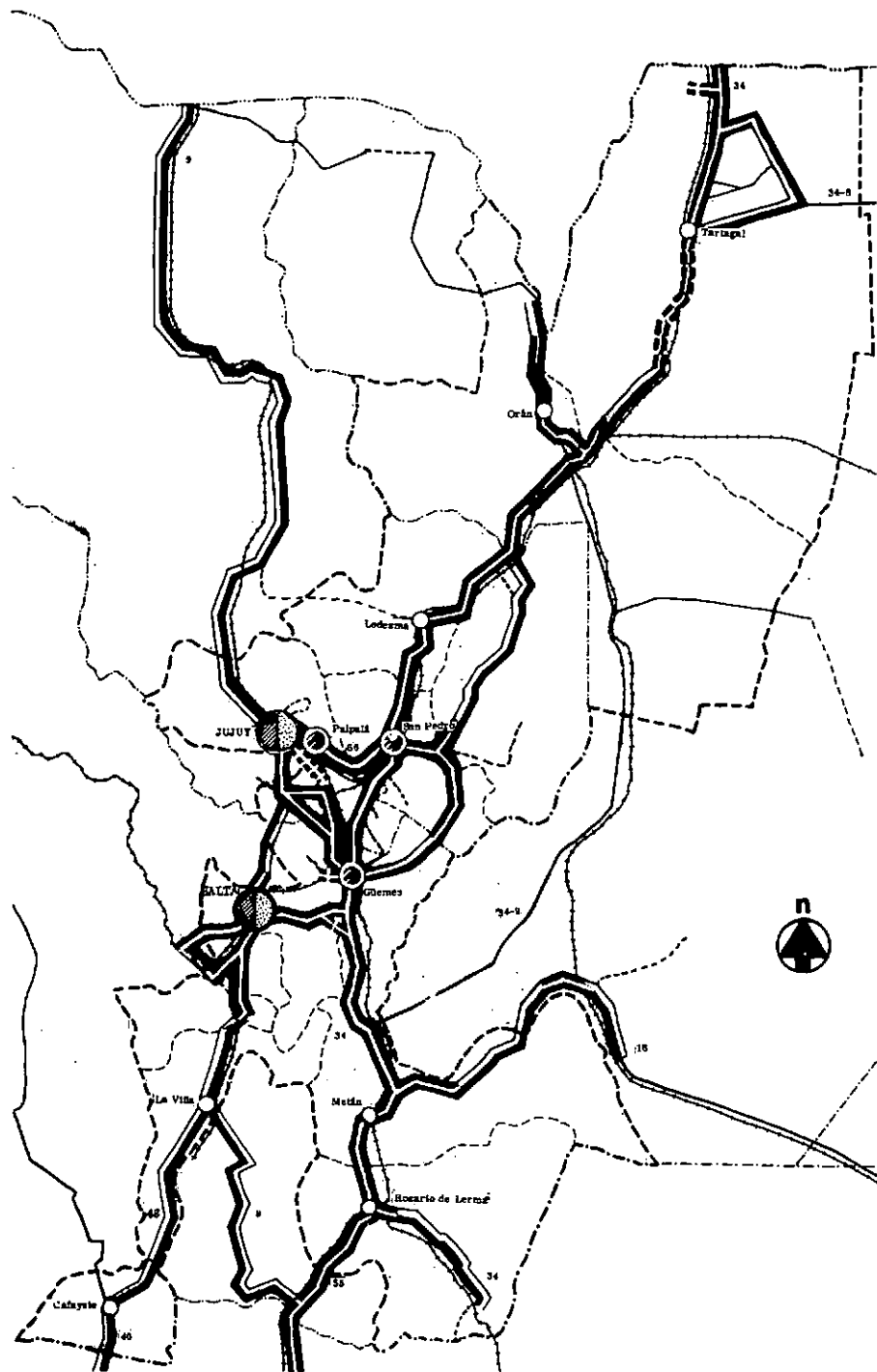
**ESTRUCTURA FUNCIONAL  
ESQUEMA**

PREPARADO: \_\_\_\_\_  
APROBADO: \_\_\_\_\_

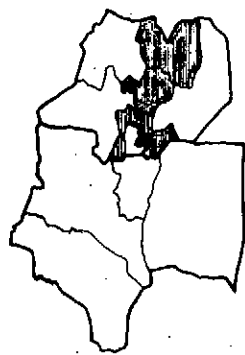
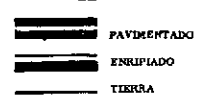
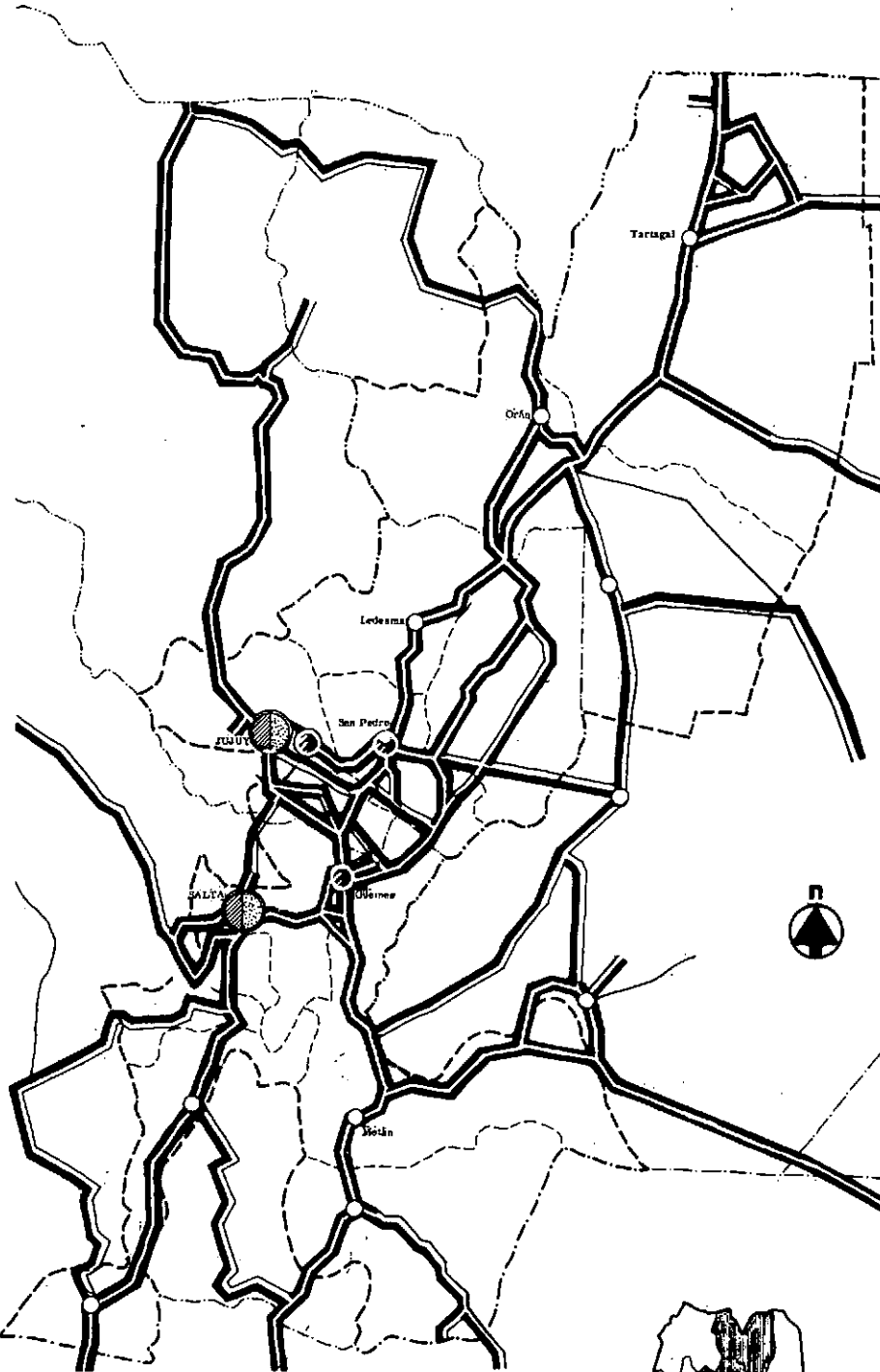
0 10 20 30 40 km

FECHA: / /

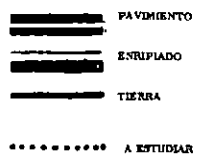
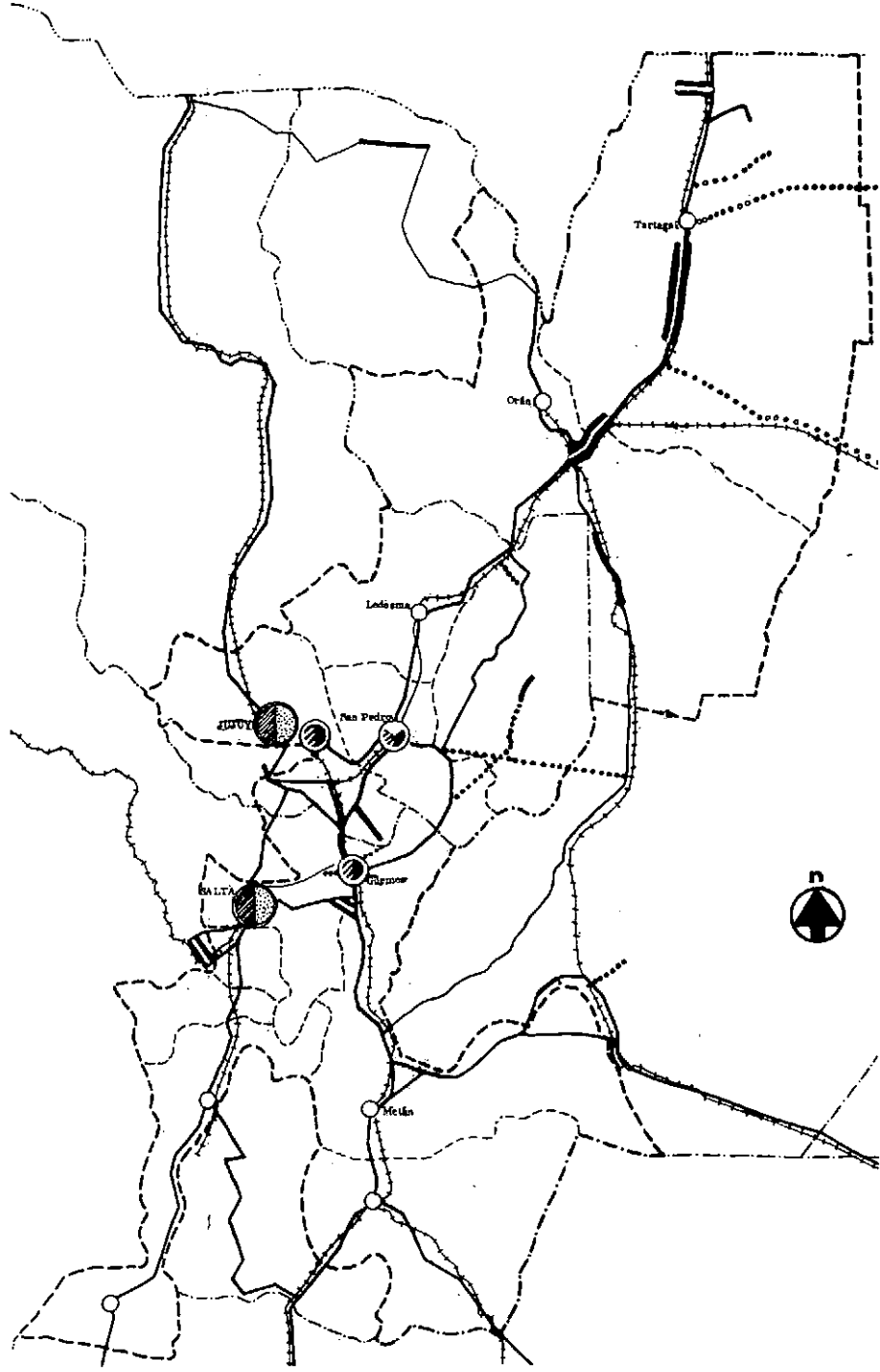
HECHO REAL



MODELO NORMATIVO  
HIPOTESIS



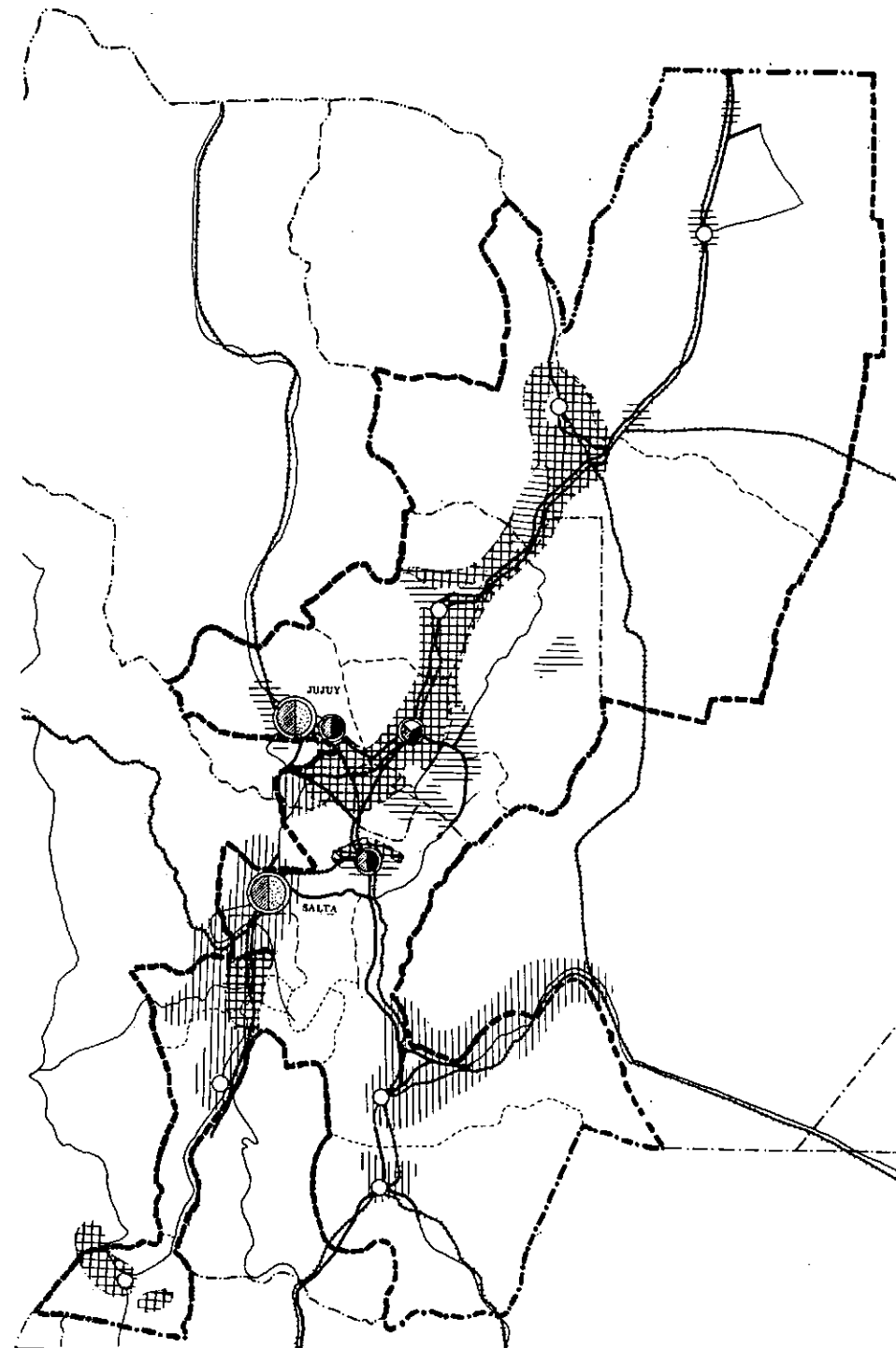
PROPOSICIONES  
PLAN DE EMERGENCIA



CONSEJO FEDERAL DE INVERSIONES REPUBLICA ARGENTINA		AREAS POTENCIALES CIRCULACIONES	
<b>NOA</b>		PREPARADO : APROBADO : ESCALA GRAFICA : 0 10 20 30 40 50 km	
SALTA - JUJUY		PLANO N°	FECHA : / /

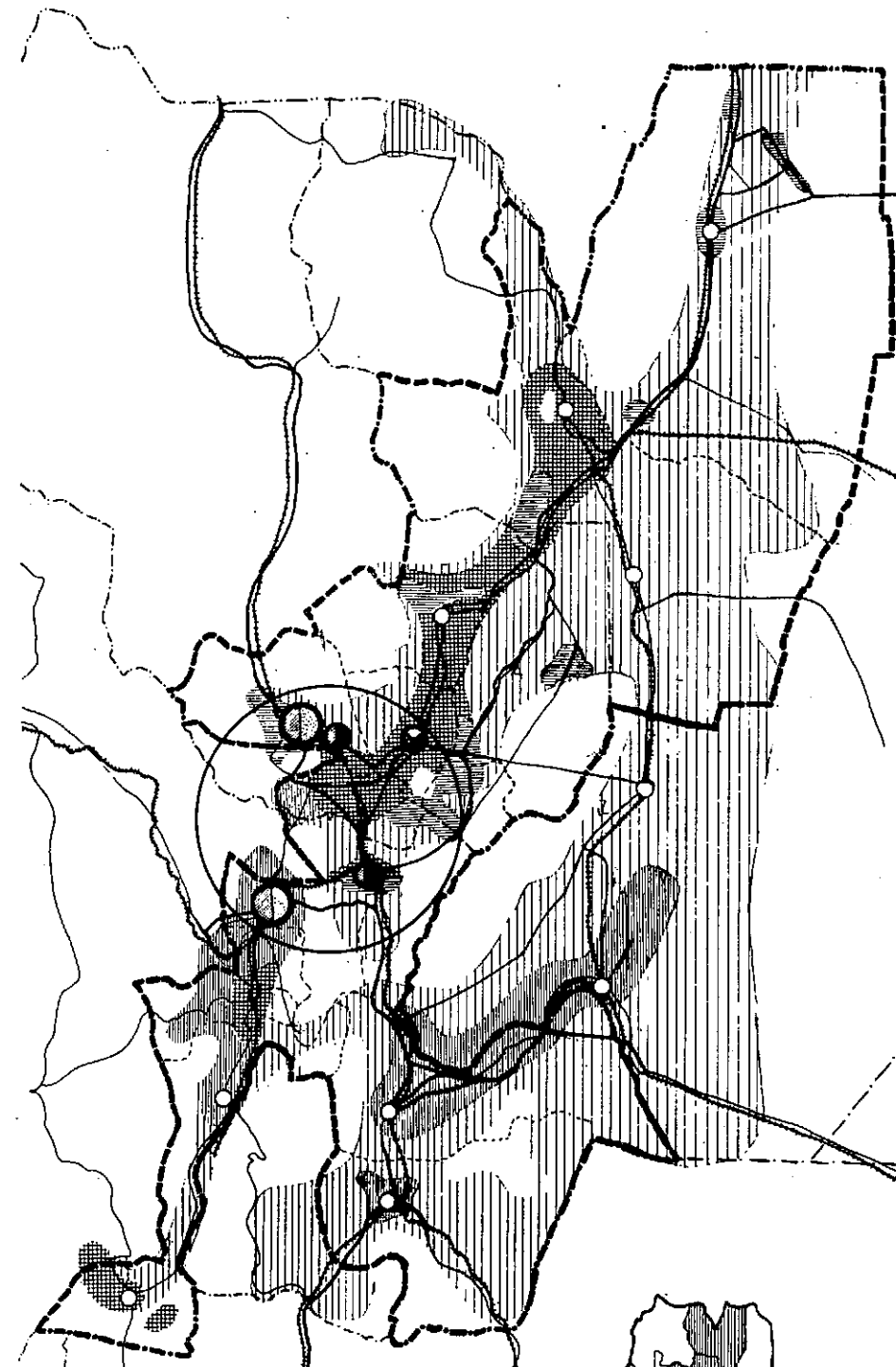


# HECHO REAL



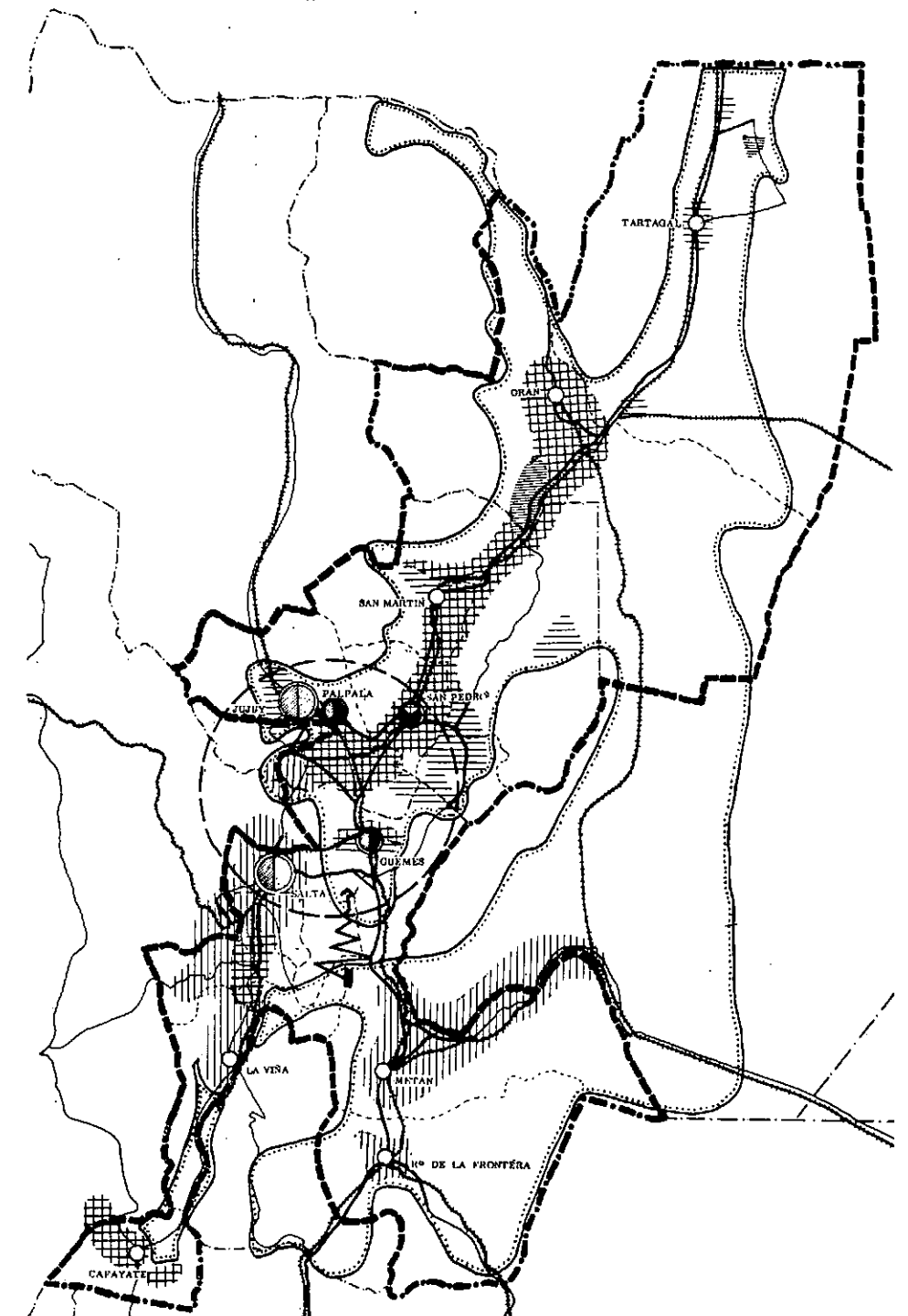
# MODELO NORMATIVO

HIPOTESIS



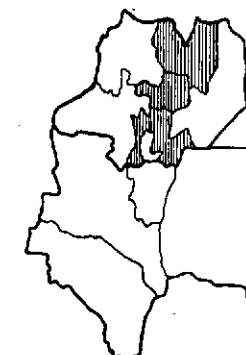
# PROPOSICIONES

PLAN DE EMERGENCIA



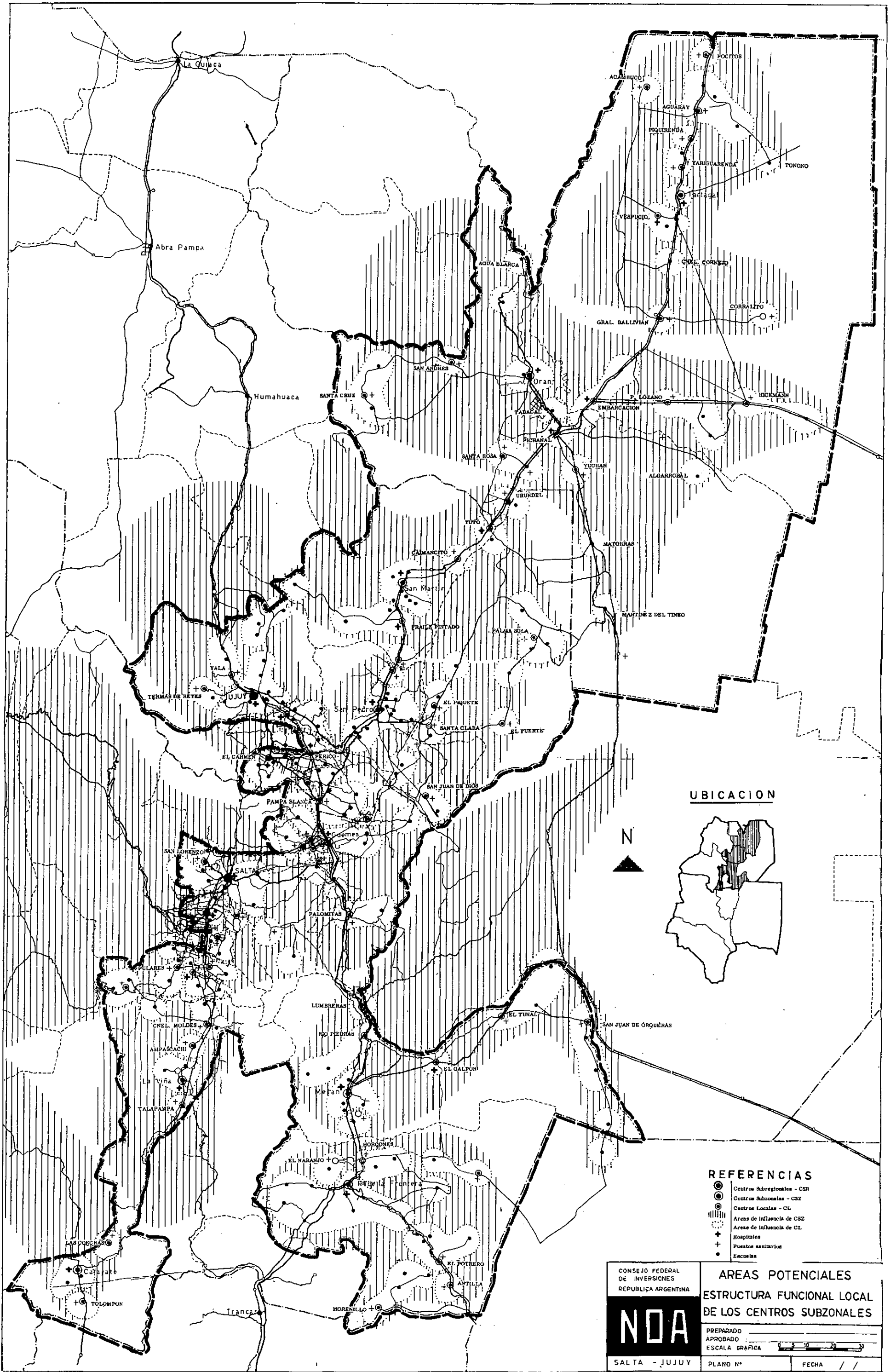
- LIMITE AREA POTENCIAL
- CULTIVOS INDUSTRIALES Y OLEAGINOSOS
- CEREALES - FORRAJERAS - GANADERIA
- HORTALIZAS Y FRUTAS

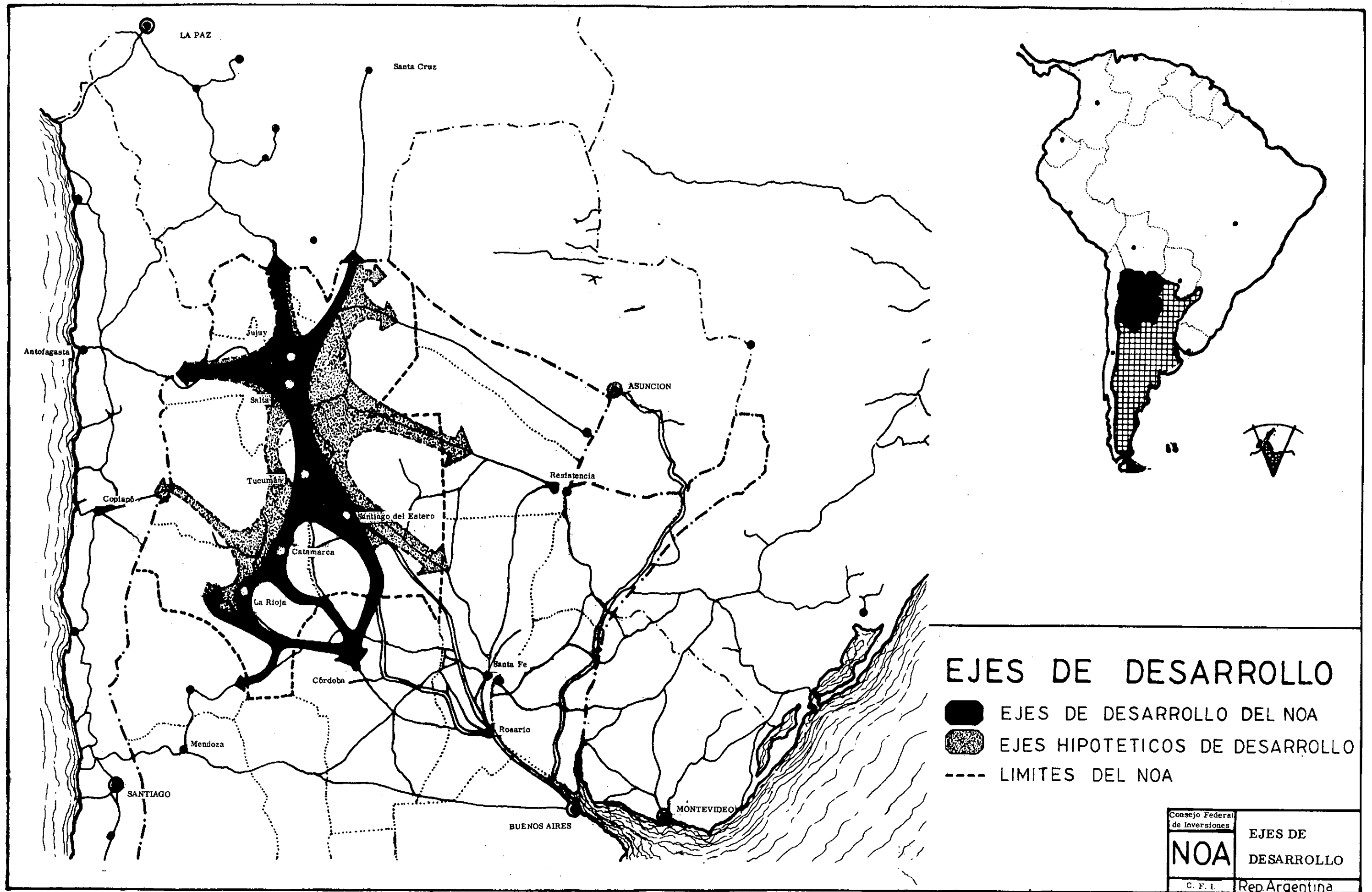
- CENTRO SUBZONAL
- POLO DE DESARROLLO
- CULTIVOS INDUSTRIALES Y OLEAGINOSOS
- CEREALES - FORRAJERAS - GANADERIA
- HORTALIZAS Y FRUTAS



- ENERGIA ELECTRICA
- POLO DE DESARROLLO (HIPOTESIS)
- HABITACION - CULTURA
- HABITACION - INDUSTRIA - FINANZAS
- HABITACION - INDUSTRIA
- LIMITE AREA A ESTUDIAR

CONSEJO FEDERAL DE INVERSIONES REPUBLICA ARGENTINA		AREAS POTENCIALES	
<b>NOA</b>		ESTRUCTURA INTEGRAL	
PREPARADO APROBADO		ESCALA GRAFICA 0 10 20 30 40 50 KM	
SALTA - JUJUY		PLANO Nº	FECHA / /

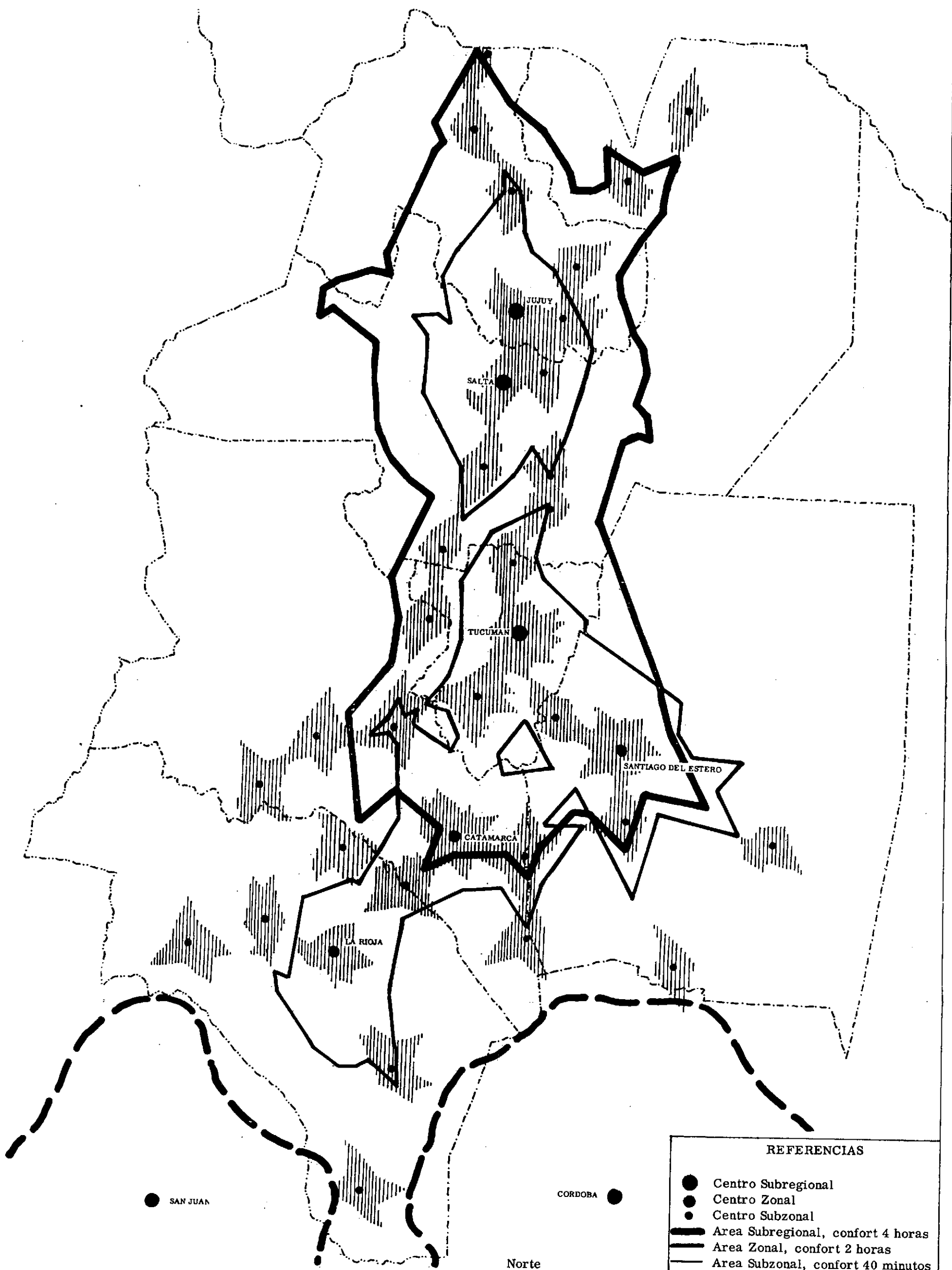




# EJES DE DESARROLLO

- EJES DE DESARROLLO DEL NOA
- ▨ EJES HIPOTETICOS DE DESARROLLO
- LIMITES DEL NOA

Consejo Federal de Inversiones	EJES DE DESARROLLO
<b>NOA</b>	
C. F. I.	Rep. Argentina



#### REFERENCIAS

- Centro Subregional
- Centro Zonal
- Centro Subzonal
- Area Subregional, confort 4 horas
- Area Zonal, confort 2 horas
- Area Subzonal, confort 40 minutos

CONSEJO FEDERAL  
DE INVERSIONES  
REPÚBLICA ARGENTINA

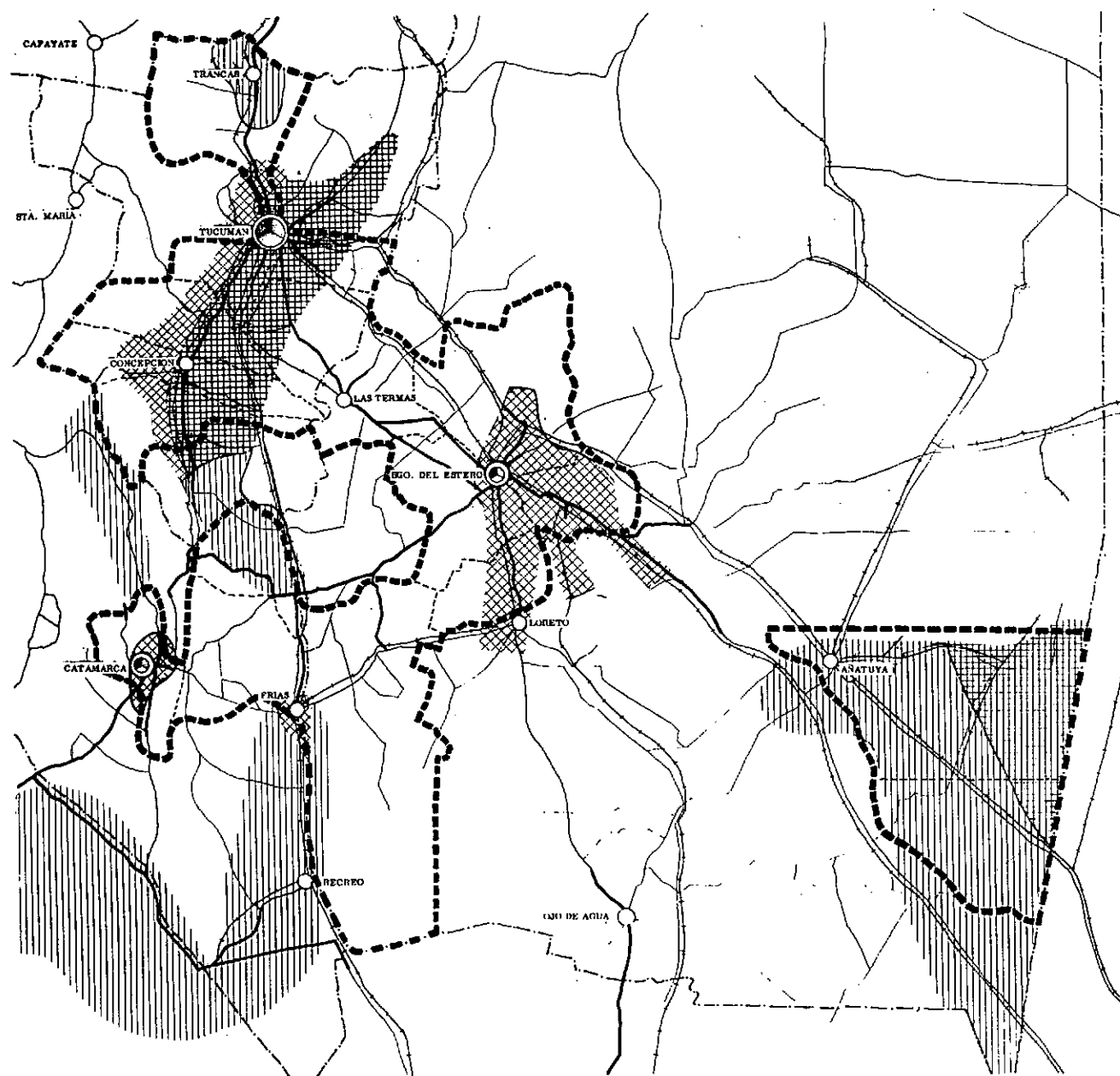
**NOA**

#### ESTRUCTURA FUNCIONAL CONFORT

PREPARADO :  
APROBADO :  
ESCALA GRÁFICA : 1 : 100 000 Km.

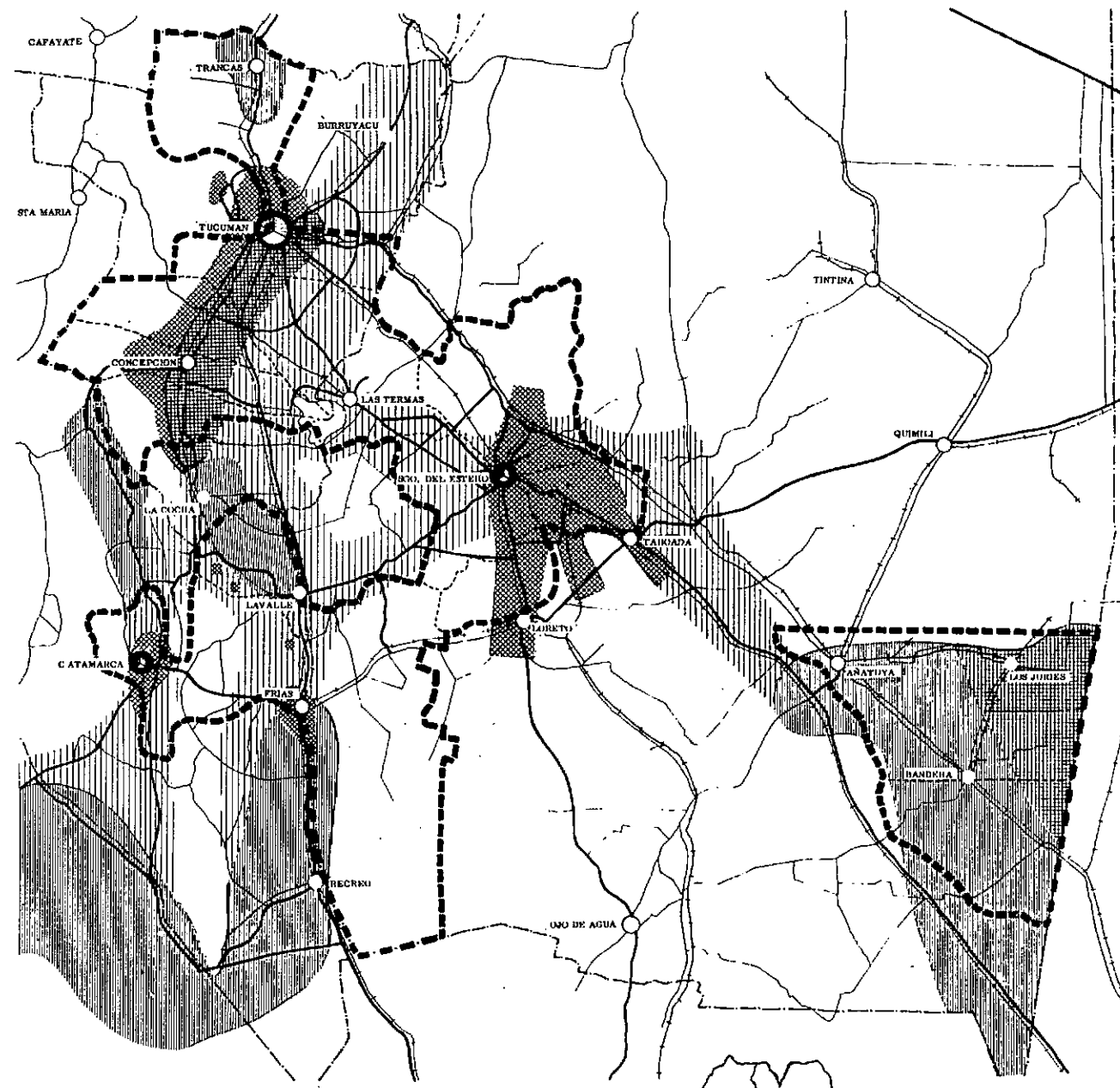
PLANO N° :  
FECHA : / /

## HECHO REAL

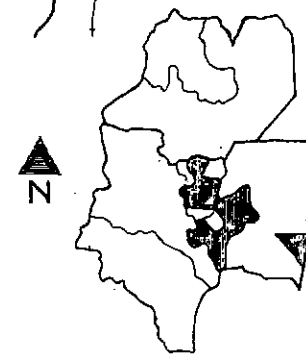


- LIMITE AREA POTENCIAL
- CENTRO SUB-REGIONAL
- CENTRO ZONAL
- CENTRO SUBZONAL
- |||| CEREALES - FORRAJES - GANADERIA
- ||||| CULTIVOS INDUSTRIALES Y OLEAGINOSOS
- |||| FRUTAS - HORTALIZAS Y/O FORRAJES

## MODELO NORMATIVO HIPOTESIS

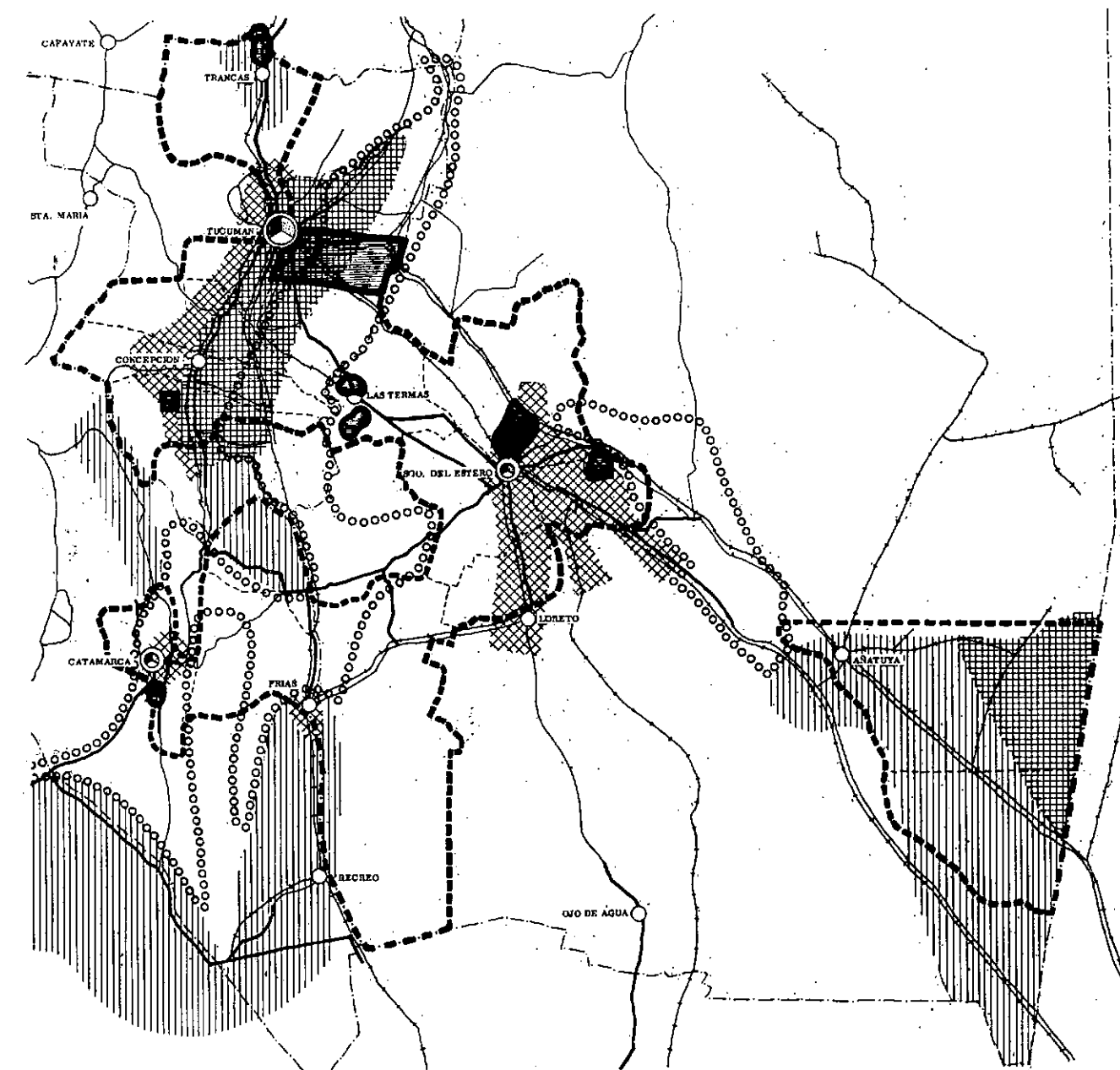


- LIMITE AREA POTENCIAL
- CENTRO SUB-REGIONAL
- CENTRO ZONAL
- CENTRO SUBZONAL
- |||| CEREALES - FORRAJES - GANADERIA - OLEAGINOSOS
- ||||| CULTIVOS INDUSTRIALES Y OLEAGINOSOS
- |||| FRUTAS - HORTALIZAS Y/O FORRAJES



## PROPOSICIONES

PLAN DE EMERGENCIA PROYECTOS AGROPECUARIOS



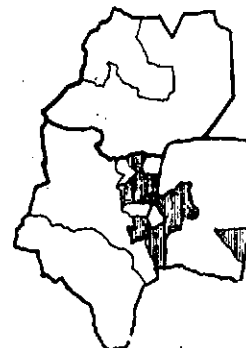
- LIMITE AREA POTENCIAL
- CENTRO SUB-REGIONAL
- CENTRO ZONAL
- CENTRO SUBZONAL
- |||| CEREALES - FORRAJES - GANADERIA
- ||||| CULTIVOS INDUSTRIALES Y OLEAGINOSOS
- |||| FRUTAS - HORTALIZAS Y/O FORRAJES
- ▲ AREAS PROYECTO
- LIMITE AREA A ESTUDIAR

CONSEJO FEDERAL DE INVERSIONES REPUBLICA ARGENTINA		AREAS POTENCIALES ESTRUCTURA INTEGRAL	
NOA		PREPARADO	
		APROBADO	
TUCUMAN		ESCALA GRAFICA	0 10 20 30 40 50
PLANO N°		FECHA	

# HECHO REAL



PAVIMENTADO  
ENRIPIADO  
TIERRA



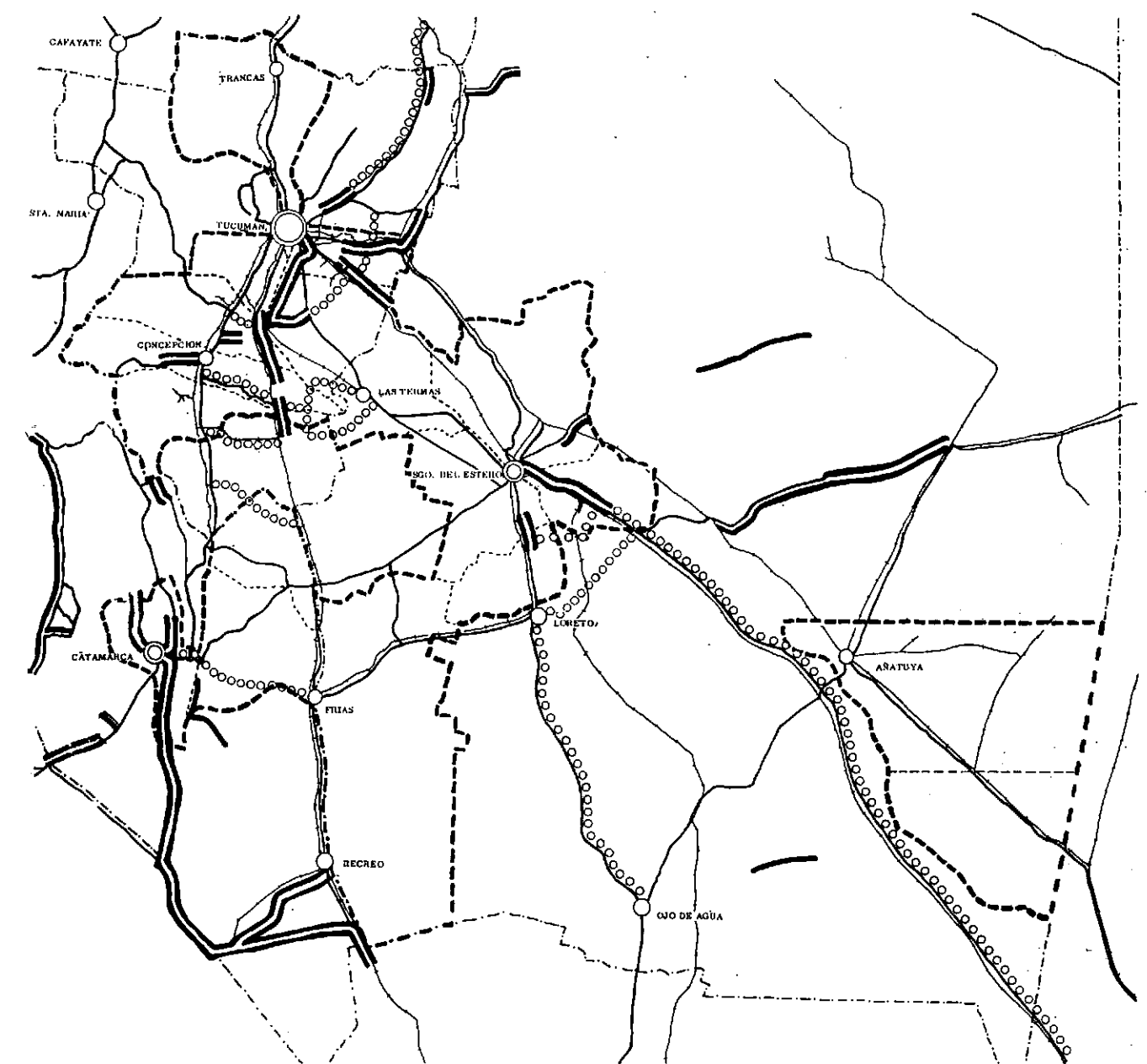
# MODELO NORMATIVO HIPOTESIS



PAVIMENTADO  
ENRIPIADO  
TIERRA

CENTRO SUBREGIONAL  
CENTRO ZONAL  
CENTRO SUBZONAL

# PROPOSICIONES PLAN DE EMERGENCIA VIALIDAD



PAVIMENTADO  
ENRIPIADO  
TIERRA  
A ESTUDIAR

CONSEJO FEDERAL DE INVERSIONES REPUBLICA ARGENTINA	AREAS POTENCIALES CIRCULACIONES	
<b>NOA</b>	PREPARADO APROBADO	ESCALA GRAFICA 0 20 40 KM
TUCUMAN-CATAMARCA SOC. DEL ESTERO	PLANO Nº	FECHA / /

NOTA: Se incluye proyectos en ejecución en 2o. semestre 1988.



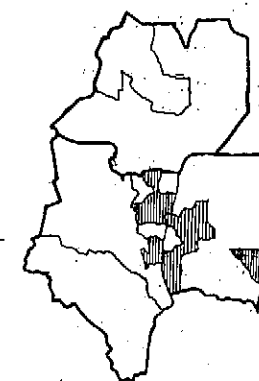


CONSEJO FEDERAL DE INVERSIONES

SUBSEDE LA PLATA

BIBLIOTECA

UBICACION



REFERENCIAS

- Centros Subregionales - CSR
- Centros Subzonales - CSZ
- Centros Locales - CL
- ▨ Areas de influencia de CSZ
- ▨ Areas de influencia de CL
- ⛶ Hospitales
- ⛶ Puestos sanitarios
- Escuelas

CONSEJO FEDERAL  
DE INVERSIONES  
REPUBLICA ARGENTINA

**NOA**

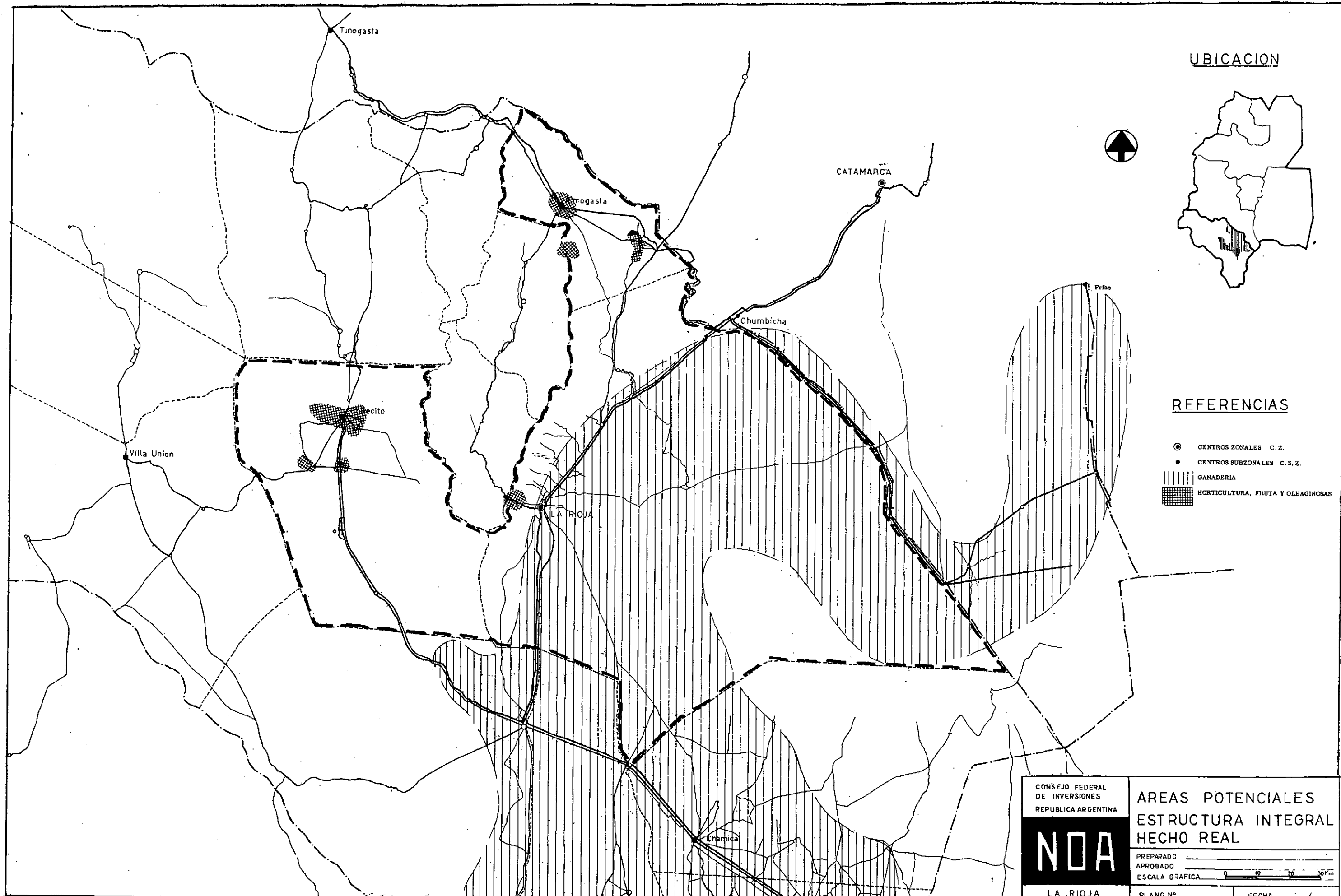
TUCUMAN-CATAMARCA -  
SGO. DEL ESTERO.

AREAS POTENCIALES  
ESTRUCTURA FUNCIONAL LOCAL  
DE LOS CENTROS SUBZONALES

PREPARADO  
APROBADO  
ESCALA

PLANO N°

FECHA



UBICACION



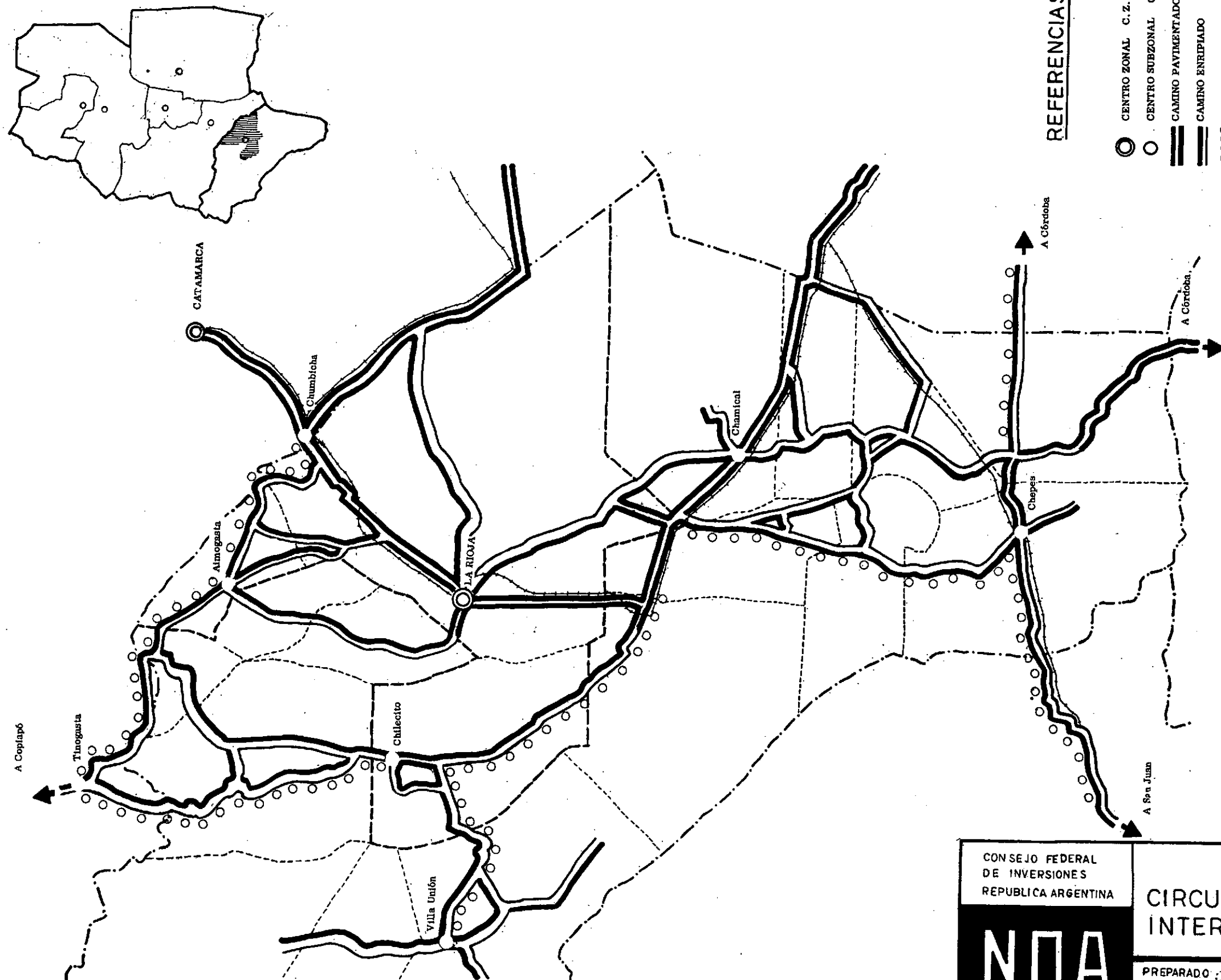
REFERENCIAS

- CENTROS ZONALES C.Z.
- CENTROS SUBZONALES C.S.Z.
- ||||| GANADERIA
- ||||| HORTICULTURA, FRUTA Y OLEAGINOSAS

CONSEJO FEDERAL DE INVERSIONES REPUBLICA ARGENTINA		AREAS POTENCIALES ESTRUCTURA INTEGRAL HECHO REAL	
<b>NOA</b>		PREPARADO _____ APROBADO _____ ESCALA GRAFICA 0 10 20 30 Km	
LA RIOJA		PLANO N°	FECHA



# UBICACION



## REFERENCIAS

- CENTRO ZONAL C. Z.
- CENTRO SUBZONAL C. S. Z.
- == CAMINO PAVIMENTADO
- == CAMINO ENRIPIADO
- A ESTUDIAR
- - - AREA POTENCIAL

CONSEJO FEDERAL  
DE INVERSIONES  
REPUBLICA ARGENTINA

**NOA**

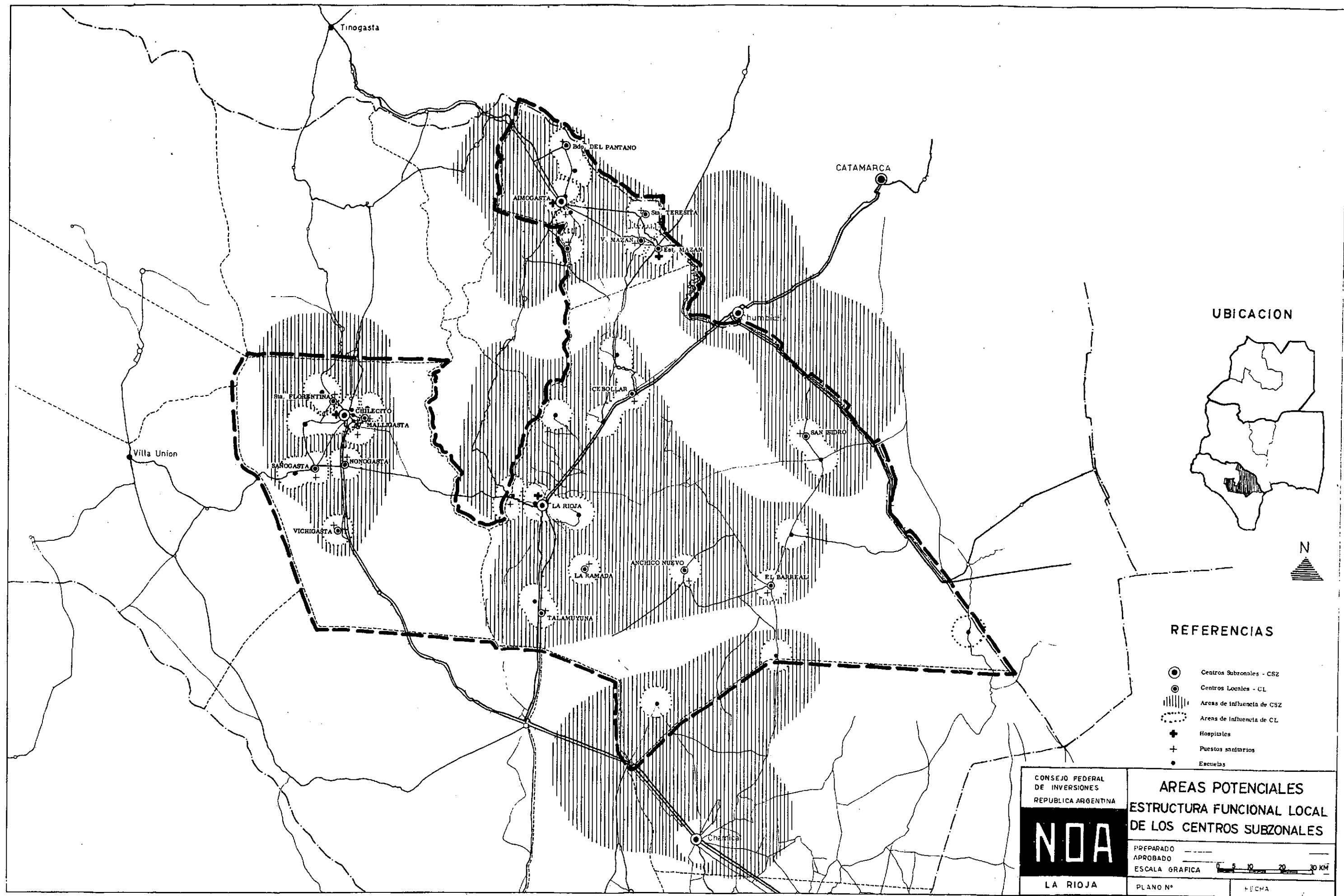
## CIRCULACION INTERPROVINCIAL

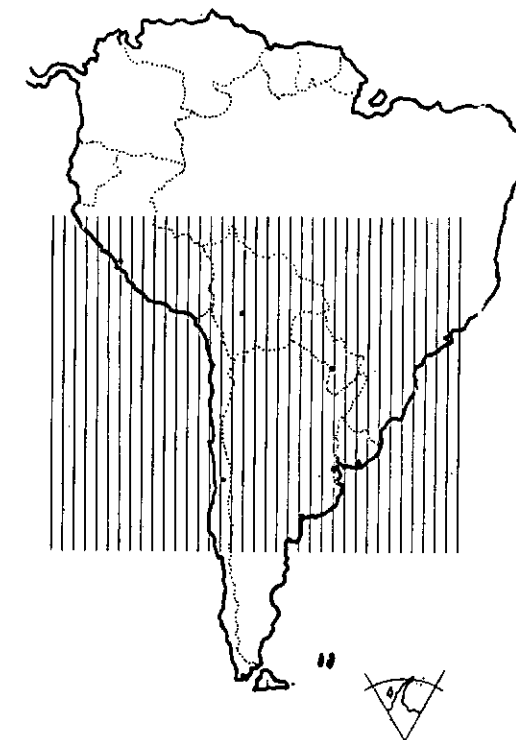
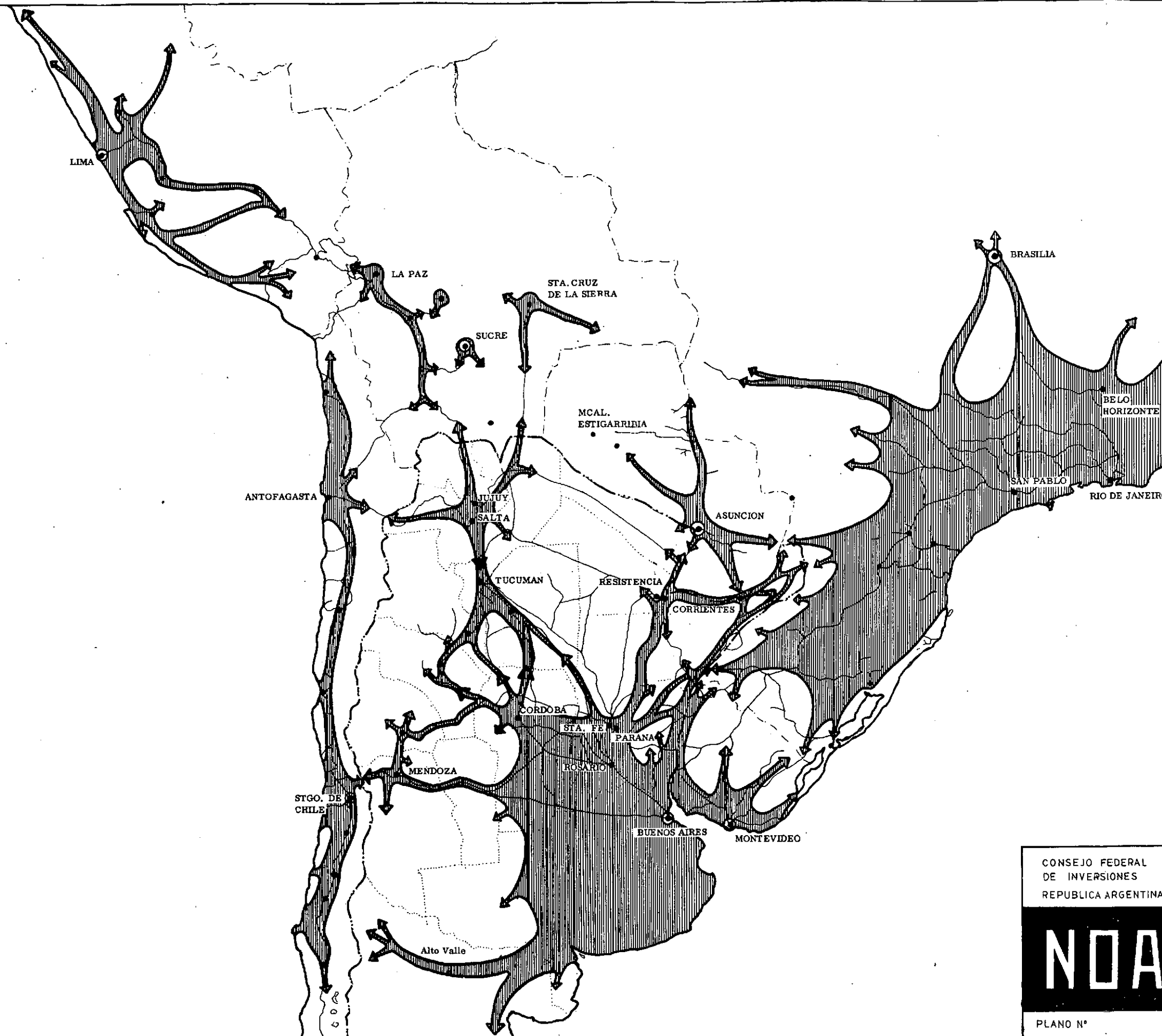
PREPARADO : \_\_\_\_\_  
 APROBADO : \_\_\_\_\_  
 ESCALA GRAFICA 0 10 20 30 Km.

LA RIOJA

PLANO N°

FECHA / /





CONSEJO FEDERAL  
DE INVERSIONES  
REPUBLICA ARGENTINA

**NOA**

PLANO N°

## EJES DE DESARROLLO HIPOTESIS

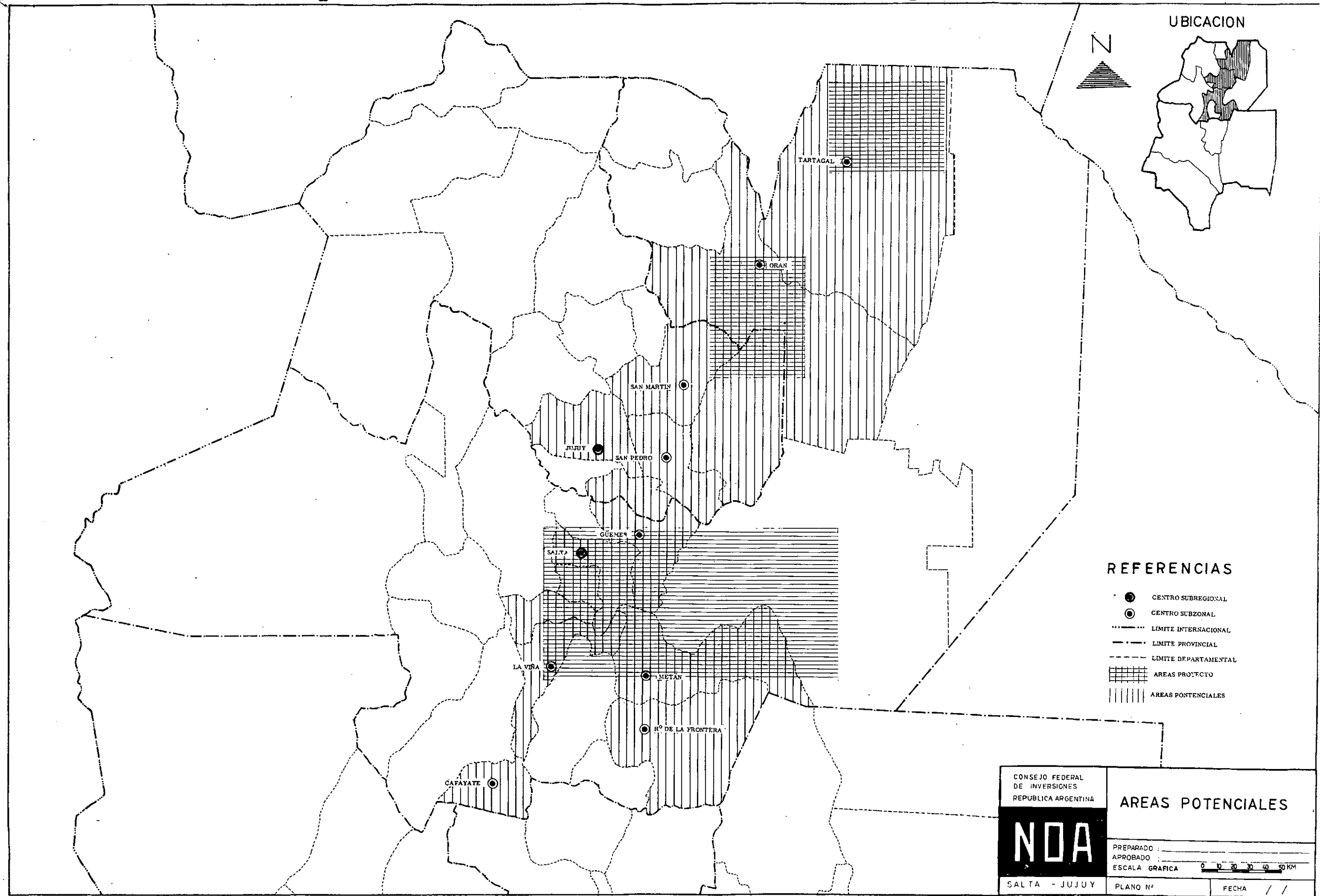
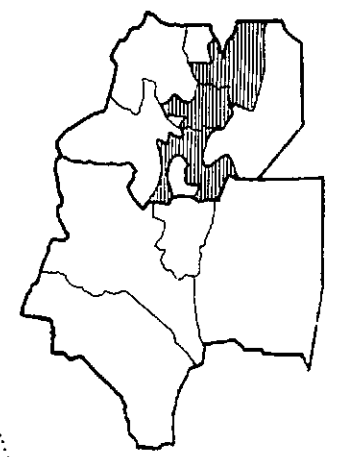
ARGENTINA - BOLIVIA - BRASIL - CHILE - PERU - URUGUAY

PREPARADO : \_\_\_\_\_  
APROBADO : \_\_\_\_\_

ESCALA :

FECHA : / /

# UBICACION



## REFERENCIAS

- CENTRO SUBREGIONAL
- CENTRO SUBZONAL
- LIMITE INTERNACIONAL
- - - LIMITE PROVINCIAL
- - - LIMITE DEPARTAMENTAL
- ▦ AREAS PROYECTO
- ▨ AREAS POTENCIALES

CONSEJO FEDERAL  
DE INVERSIONES  
REPUBLICA ARGENTINA

**NOA**

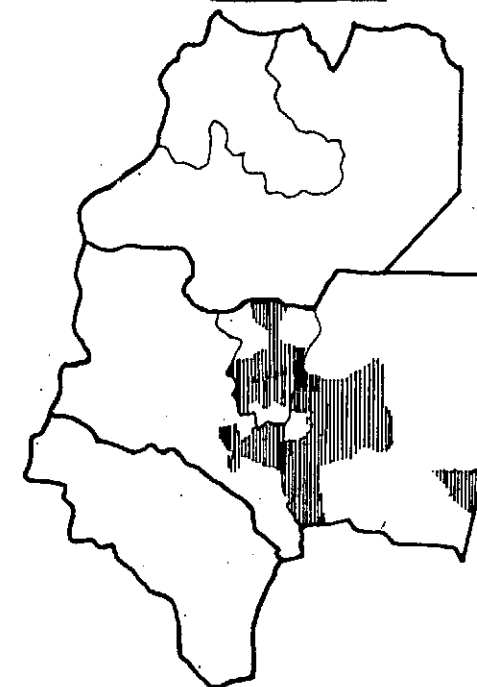
SALTA - JUJUY

## AREAS POTENCIALES

PREPARADO :  
APROBADO :  
ESCALA GRAFICA 0 10 20 30 40 50 KM

PLANO N° FECHA / /

# UBICACION



## REFERENCIAS

- CENTRO SUB-REGIONAL C.S.R.
- CENTRO SUB-ZONAL C.S.Z.

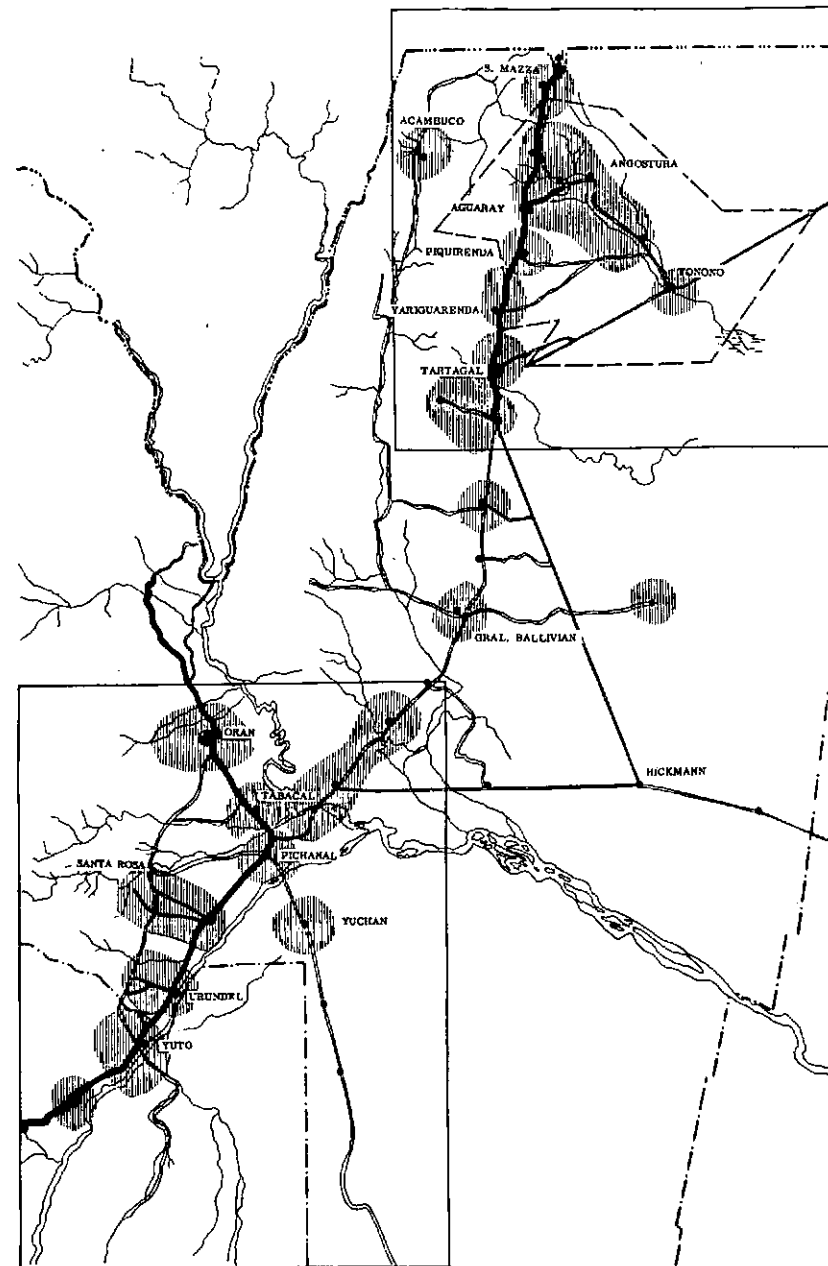
- LIMITE PROVINCIAL
- LIMITE DEPARTAMENTAL
- ▨ AREAS POTENCIALES
- ▭ AREAS PROYECTO

## PROYECTOS

- 8. Río Dulce
- 9. Nueva Villa Río Hondo
- 10. Tinco
- 11. El Cadillal
- 12. Saneamiento agrícola
- 13. Canal del Tala
- 14. Santa Ana
- 15. Agua Dulce
- 1. Pirquitas

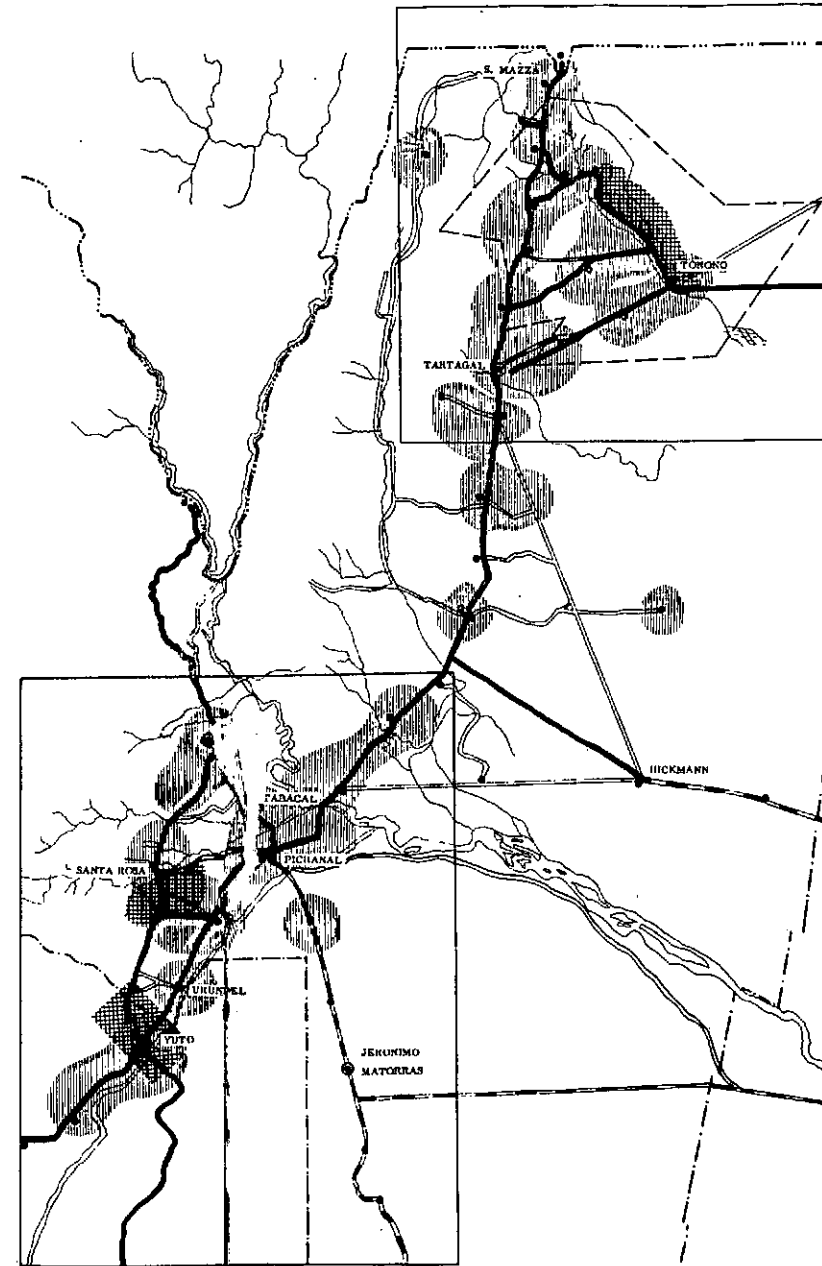
CONSEJO FEDERAL DE INVERSIONES REPUBLICA ARGENTINA	AREAS POTENCIALES	
<b>NOA</b>	PREPARADO	_____
	APROBADO	_____
TUCUMAN	PLANO N°	FECHA

# HECHO REAL

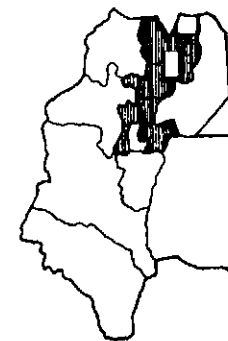


- PAVIMENTO
- ENRIPIADO
- TIERRA
- CENTRO LOCAL
- CENTRO SUB-ZONAL
- AREA DE INFLUENCIA DEL C. LOCAL
- AREA DE INFLUENCIA LOCAL DEL PROYECTO
- AREAS PROYECTO

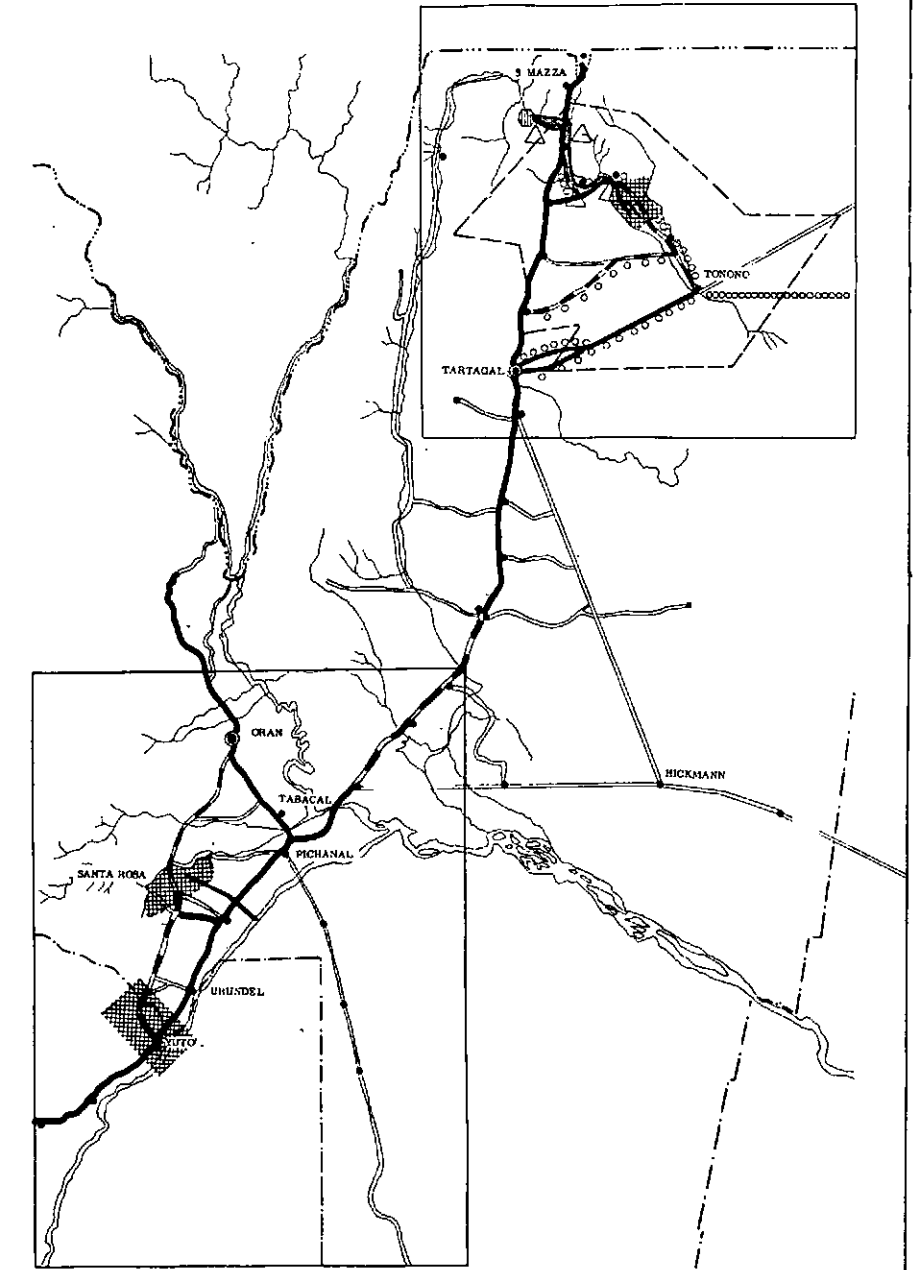
# MODELO NORMATIVO HIPOTESIS



- PAVIMENTO
- ENRIPIADO
- TIERRA
- CENTRO LOCAL
- CENTRO SUB-ZONAL
- AREA DE INFLUENCIA DEL C. LOCAL
- AREA DE INFLUENCIA LOCAL DEL PROYECTO
- LOCALIDADES NUEVAS

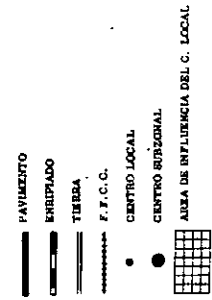


# PROPOSICIONES PLAN DE EMERGENCIA

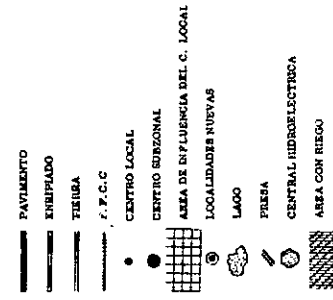
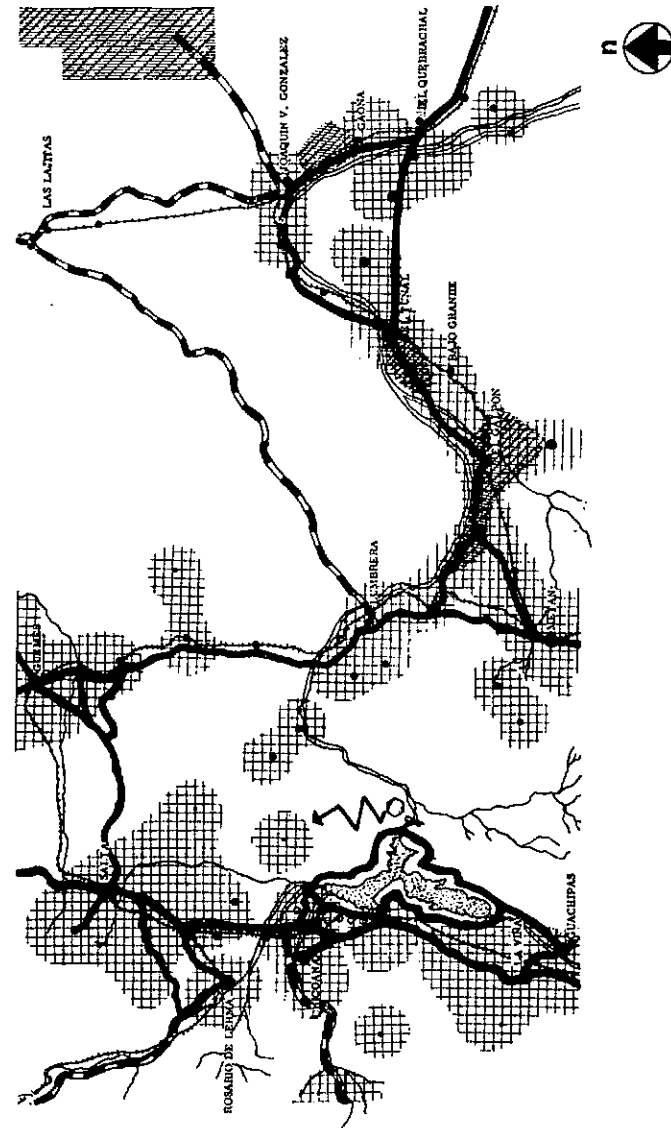


- PAVIMENTO
- ENRIPIADO
- TIERRA
- PRESA
- CANAL PRINCIPAL
- AREA COLONIZADA
- CENTRAL HIDROELECTRICA
- AREA DE INFLUENCIA LOCAL DEL PROYECTO
- ESTUDIOS

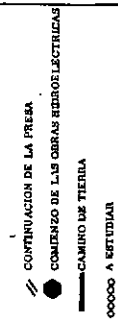
CONSEJO FEDERAL DE INVERSIONES REPUBLICA ARGENTINA	AREAS PROYECTO ITIIYURO-CLNIA.S.ROSA-YUTO
<b>NOA</b>	PREPARADO : APROBADO : ESCALA GRAFICA : 0 10 20 30 km
PLANO N°	FECHA : / /

[illegible]

## HIPOTESIS



Map of the Rio Grande region showing the river, major roads, and towns. The river flows from the top left towards the bottom right. Towns labeled include LAS LANTAS, JOAQUIN V. GONZALEZ, EL QUEBUACHAL, EL TUNAL, BARRIO GRANDE, EL GALPON, SAN JUAN, GUACHIPAS, LA VIRGEN, GUAYAMA, and ROMAZO DE LEYVA. The map also shows a network of roads and a grid pattern representing land parcels.



BIBLIOTECA



El presente trabajo se terminó de imprimir  
en los talleres del C. F. I.  
en la Segunda Quincena de Noviembre de 1966.