



388.4

L 433 r

Anexo E

MOPT

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y TRANSPORTES  
CONSEJO DE SEGURIDAD VIAL



REORGANIZACIÓN DEL TRANSPORTE PÚBLICO  
EN EL ÁREA METROPOLITANA DE SAN JOSÉ

INFORME FINAL. ANEXO E  
NOVIEMBRE, 1999



L.C.R. Logística S.A.



MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y TRANSPORTES  
CONSEJO DE SEGURIDAD VIAL

REORGANIZACIÓN DEL TRANSPORTE PÚBLICO COLECTIVO  
EN EL ÁREA METROPOLITANA DE SAN JOSÉ

ANEXO E

*Esquemas Funcionales Propuestos a Corto Plazo en los Nodos de Integración.*

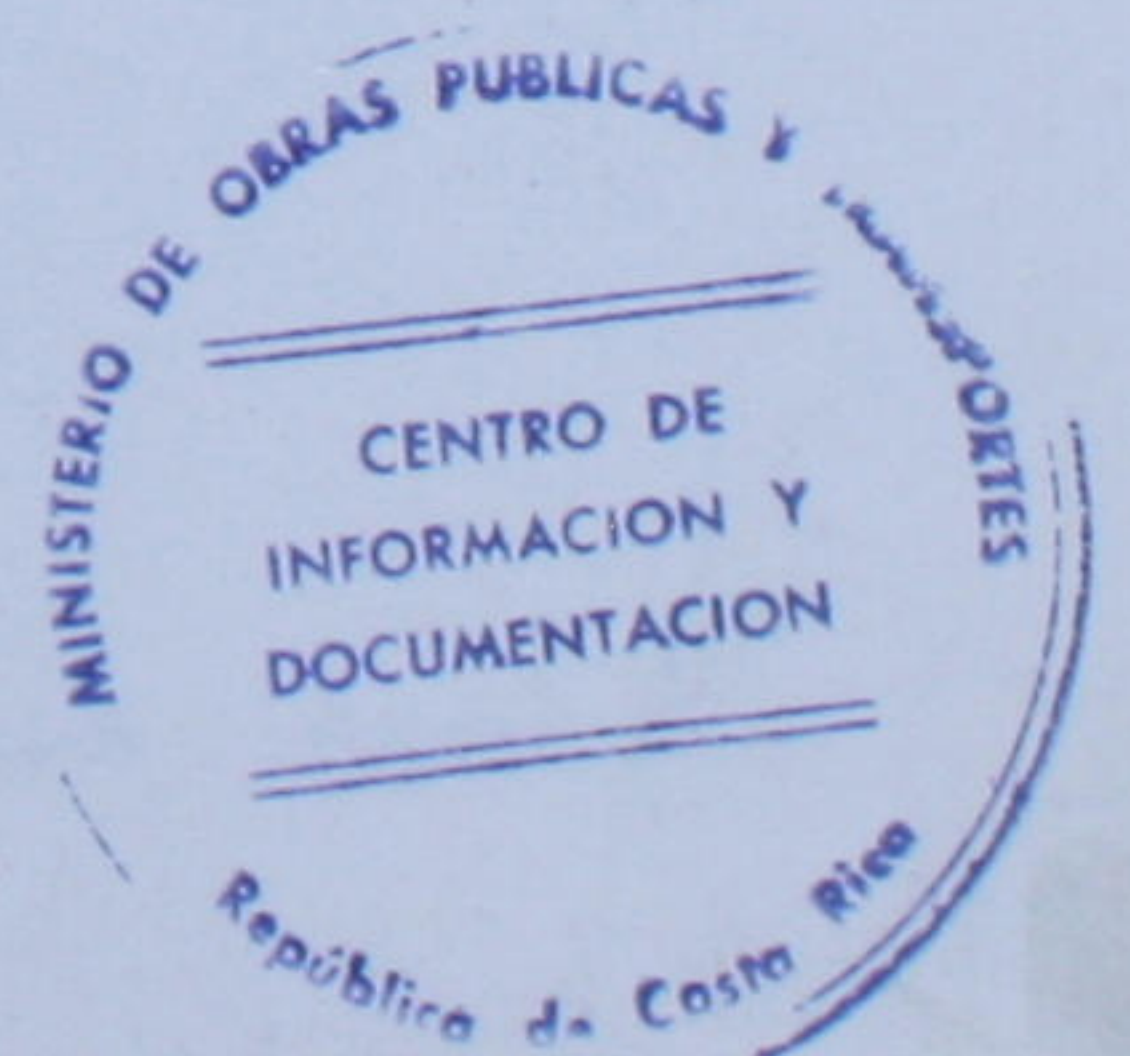
Preparado por:

Ing. Leonardo Enrique Castro Rodríguez M.E., M.B.A. Director Técnico  
Ing. Rodrigo Castro Castro  
Ing. Juan Carlos Pereira Rivera  
Ing. Jorge Enrique Picado Abarca

Equipo de Contraparte Institucional:

Arq. Eduardo Brenes Mata	CNFL-CODEGAM	
Lic. Edgar Castro Soto	Consultor - MOPT	
Lic. Rafael Chan Jaén	División de Transportes	
Ing. Ronald Flores Vega	Dir. Gral de Transporte Público	
Ing. Hadda Muñoz Sibaja	Dir. Gral de Ingeniería de Tránsito	Coordinadora
Lic. Sonia Muñoz Tuk	Dir. Gral de Transporte Público	
Ing. Olga Estela Villalobos	Dir. Gral de Transporte Público	

San José, Costa Rica  
Noviembre, 1999







## INDICE DE FIGURAS

Pág.

E.1	UBICACIÓN NODOS DE INTEGRACIÓN	1
E.2.a	NODO DE INTEGRACIÓN SAN PEDRO DE MONTES DE OCA. CONDICIÓN EN 1999	2
E.2.b	NODO DE INTEGRACIÓN SAN PEDRO DE MONTES DE OCA. ESQUEMA FUNCIONAL PROPUESTO CORTO PLAZO	3
E.3.a	NODO DE INTEGRACIÓN PLAZA DEL SOL. CONDICIÓN EN 1999	4
E.3.b	NODO DE INTEGRACIÓN PLAZA DEL SOL. ESQUEMA FUNCIONAL PROPUESTO CORTO PLAZO	5
E.4.a	NODO DE INTEGRACIÓN CURRIDABAT CENTRO. CONDICIÓN EN 1999	6
E.4.b	NODO DE INTEGRACIÓN CURRIDABAT CENTRO. ESQUEMA FUNCIONAL PROPUESTO CORTO PLAZO	7
E.5.a	NODO DE INTEGRACIÓN PARQUE DE LA PAZ. CONDICIÓN EN 1999	8
E.5.b	NODO DE INTEGRACIÓN PARQUE DE LA PAZ. ESQUEMA FUNCIONAL PROPUESTO CORTO PLAZO	9
E.6.a	NODO DE INTEGRACIÓN DESAMPARADOS CENTRO. CONDICIÓN EN 1999	10
E.6.b	NODO DE INTEGRACIÓN DESAMPARADOS CENTRO. ESQUEMA FUNCIONAL PROPUESTO CORTO PLAZO	11
E.7.a	NODO DE INTEGRACIÓN PASO ANCHO. CONDICIÓN EN 1999	12
E.7.b	NODO DE INTEGRACIÓN PASO ANCHO. ESQUEMA FUNCIONAL PROPUESTO CORTO PLAZO	13
E.8.a	NODO DE INTEGRACIÓN HATILLO. CONDICIÓN EN 1999	14
E.8.b	NODO DE INTEGRACIÓN HATILLO. ESQUEMA FUNCIONAL PROPUESTO CORTO PLAZO	15
E.9.a	NODO DE INTEGRACIÓN ALAJUELITA. CONDICIÓN EN 1999	16
E.9.b	NODO DE INTEGRACIÓN ALAJUELITA. ESQUEMA FUNCIONAL PROPUESTO CORTO PLAZO	17
E.10.a	NODO DE INTEGRACIÓN SAN RAFAEL DE ESCAZÚ. CONDICIÓN EN 1999	18
E.10.b	NODO DE INTEGRACIÓN SAN RAFAEL DE ESCAZÚ. ESQUEMA FUNCIONAL PROPUESTO CORTO PLAZO	19
E.11.a	NODO DE INTEGRACIÓN SANTA ANA CENTRO. CONDICIÓN EN 1999	20
E.11.b	NODO DE INTEGRACIÓN SANTA ANA CENTRO. ESQUEMA FUNCIONAL PROPUESTO CORTO PLAZO	21
E.12.a	NODO DE INTEGRACIÓN PAVAS. CONDICIÓN EN 1999	22
E.12.b	NODO DE INTEGRACIÓN PAVAS. ESQUEMA FUNCIONAL PROPUESTO CORTO PLAZO	23
E.13.a	NODO DE INTEGRACIÓN URUCA. CONDICIÓN EN 1999	24
E.13.b	NODO DE INTEGRACIÓN URUCA. ESQUEMA FUNCIONAL PROPUESTO CORTO PLAZO	25
E.14.a	NODO DE INTEGRACIÓN LA VALENCIA. CONDICIÓN EN 1999	26
E.14.b	NODO DE INTEGRACIÓN LA VALENCIA. ESQUEMA FUNCIONAL PROPUESTO CORTO PLAZO	27
E.15.a	NODO DE INTEGRACIÓN HEREDIA CENTRO. CONDICIÓN EN 1999	28
E.15.b	NODO DE INTEGRACIÓN HEREDIA CENTRO. ESQUEMA FUNCIONAL PROPUESTO CORTO PLAZO	29
E.16.a	NODO DE INTEGRACIÓN LLORENTE. CONDICIÓN EN 1999	30
E.16.b	NODO DE INTEGRACIÓN LLORENTE. ESQUEMA FUNCIONAL PROPUESTO CORTO PLAZO	31
E.17.a	NODO DE INTEGRACIÓN TIBÁS CENTRO. CONDICIÓN EN 1999	32
E.17.b	NODO DE INTEGRACIÓN TIBÁS CENTRO. ESQUEMA FUNCIONAL PROPUESTO CORTO PLAZO	33
E.18.a	NODO DE INTEGRACIÓN GUADALUPE CENTRO. CONDICIÓN EN 1999	34
E.18.b	NODO DE INTEGRACIÓN GUADALUPE CENTRO. ESQUEMA FUNCIONAL PROPUESTO CORTO PLAZO	35
E.19.a	NODO DE INTEGRACIÓN MORAVIA. CONDICIÓN EN 1999	36
E.19.b	NODO DE INTEGRACIÓN MORAVIA. ESQUEMA FUNCIONAL PROPUESTO CORTO PLAZO	37

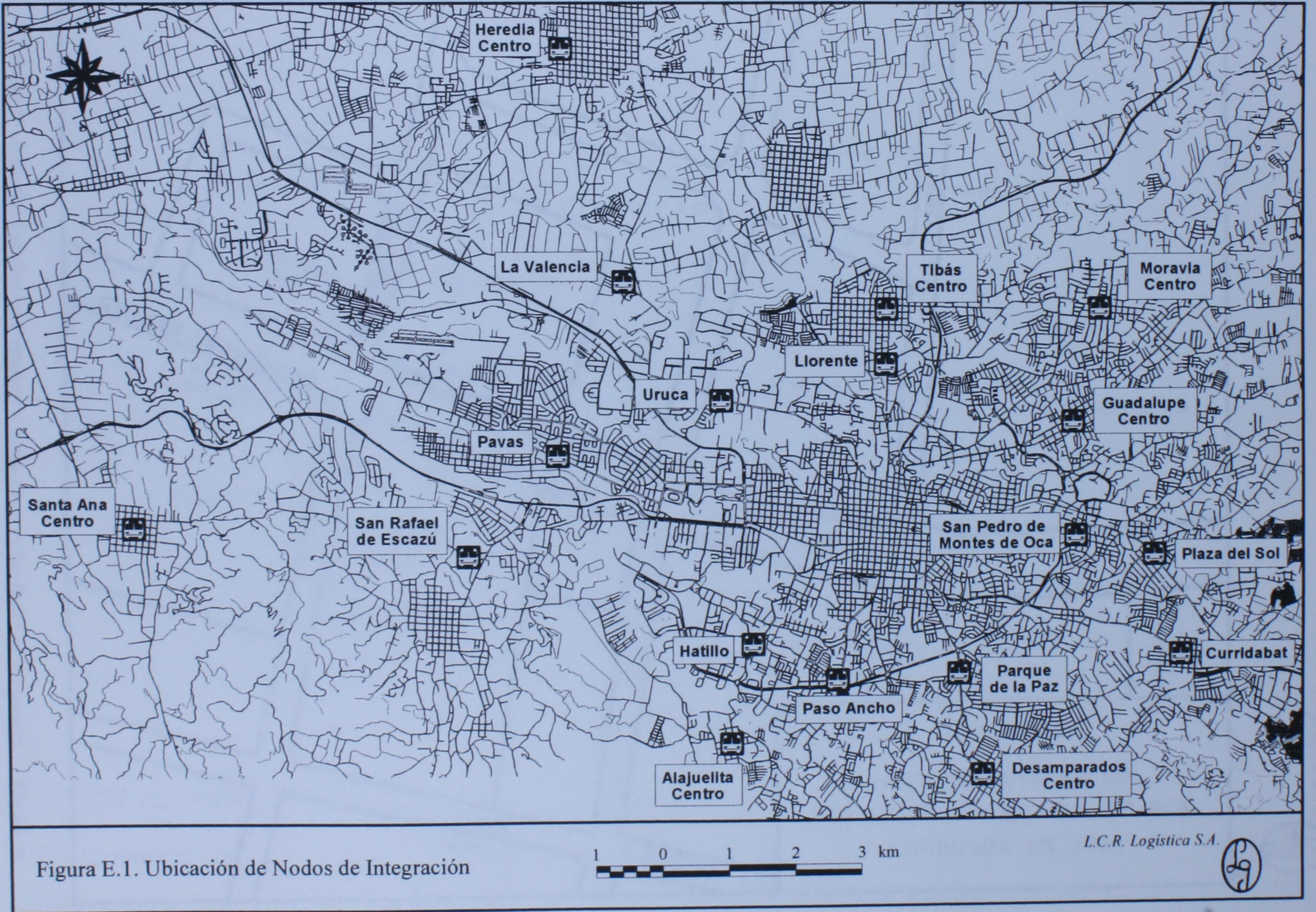
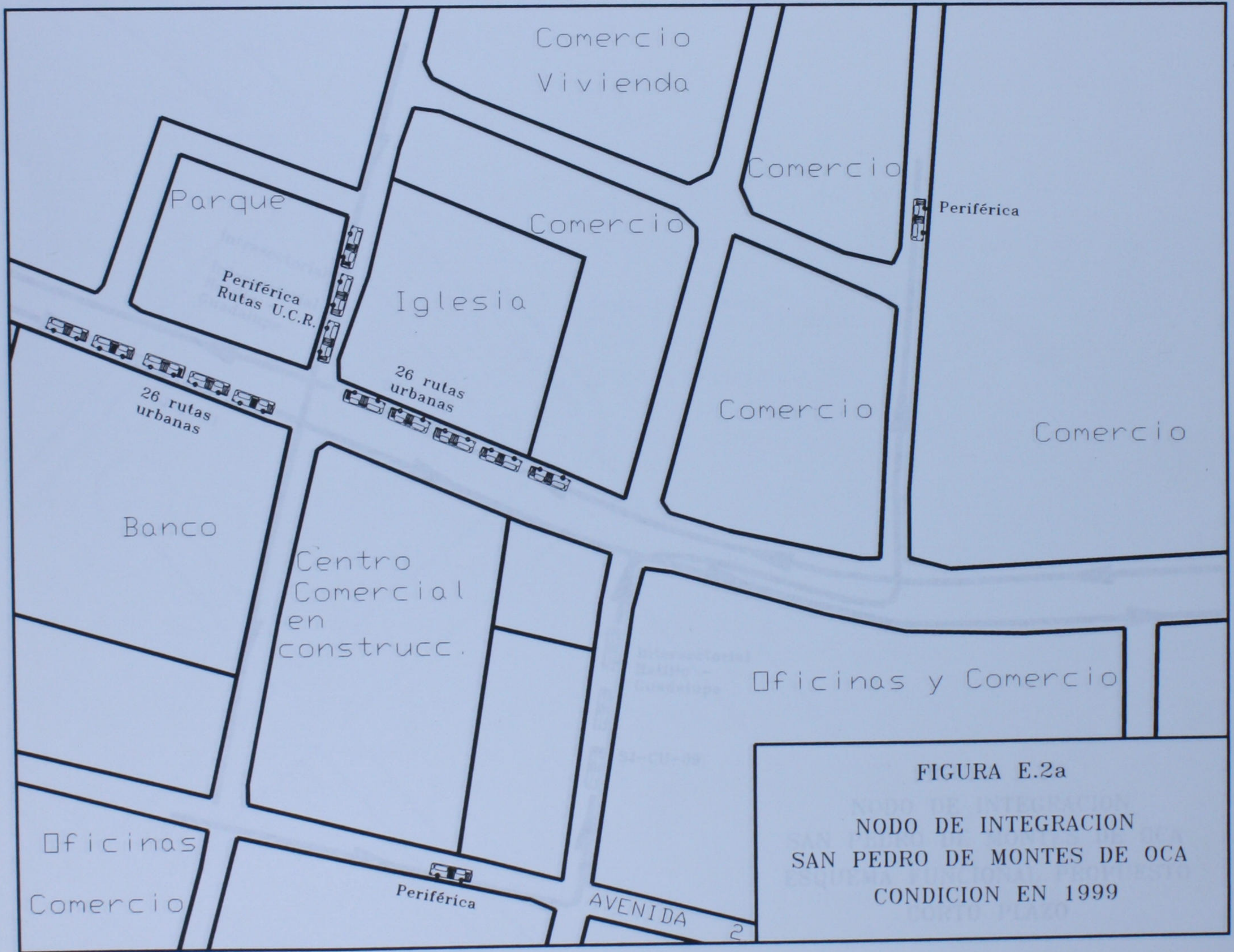


Figura E.1. Ubicación de Nodos de Integración

L.C.R. Logística S.A.





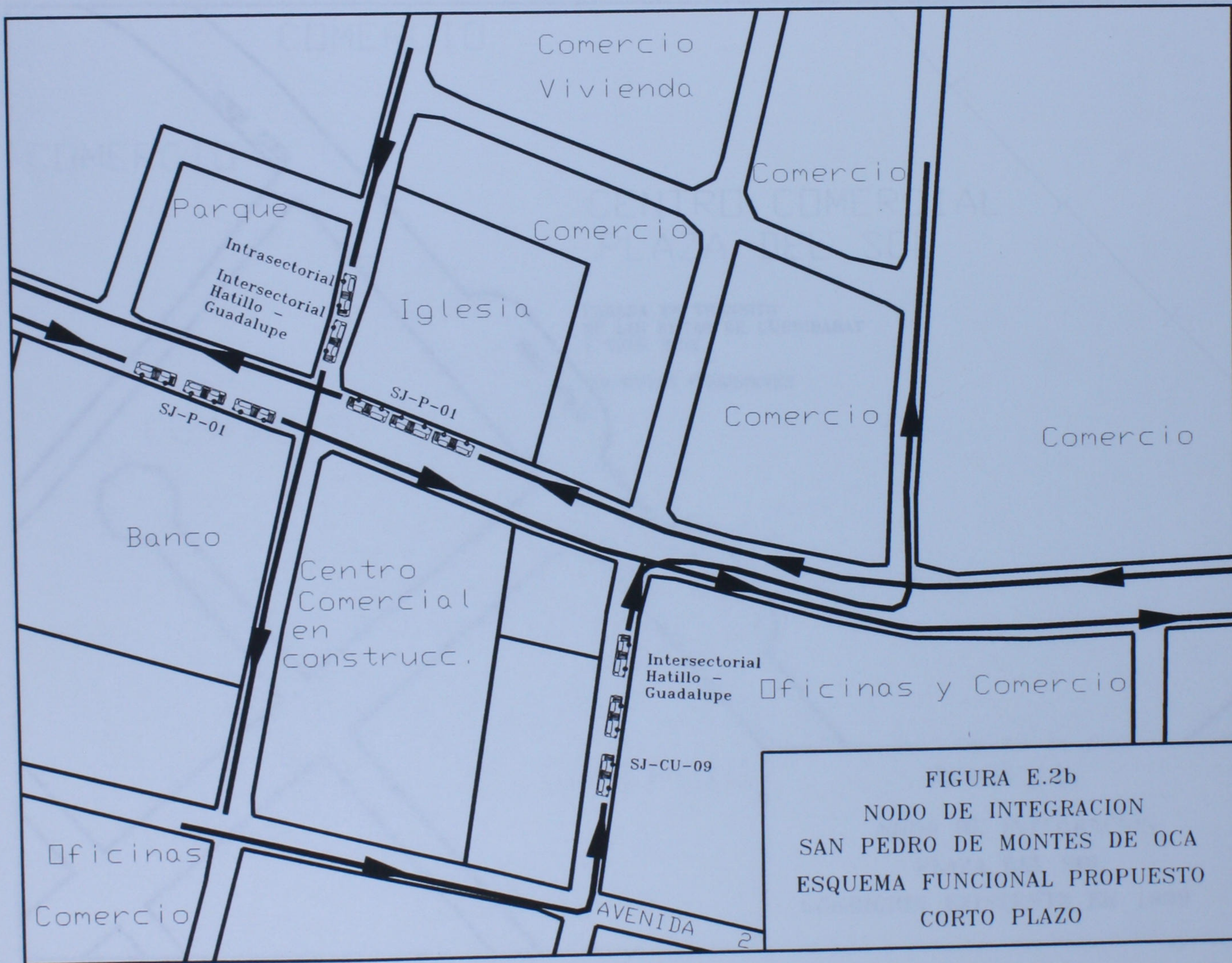
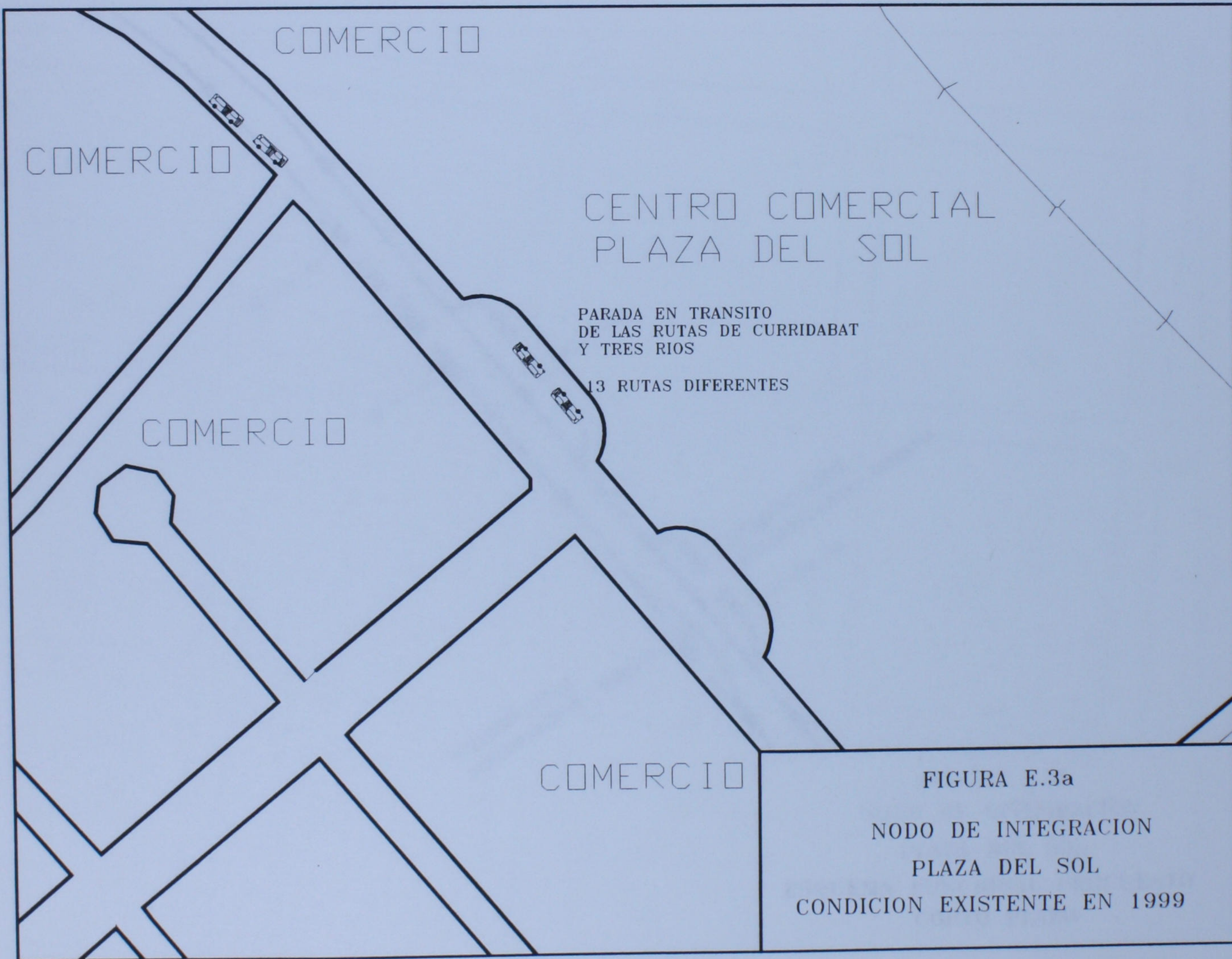
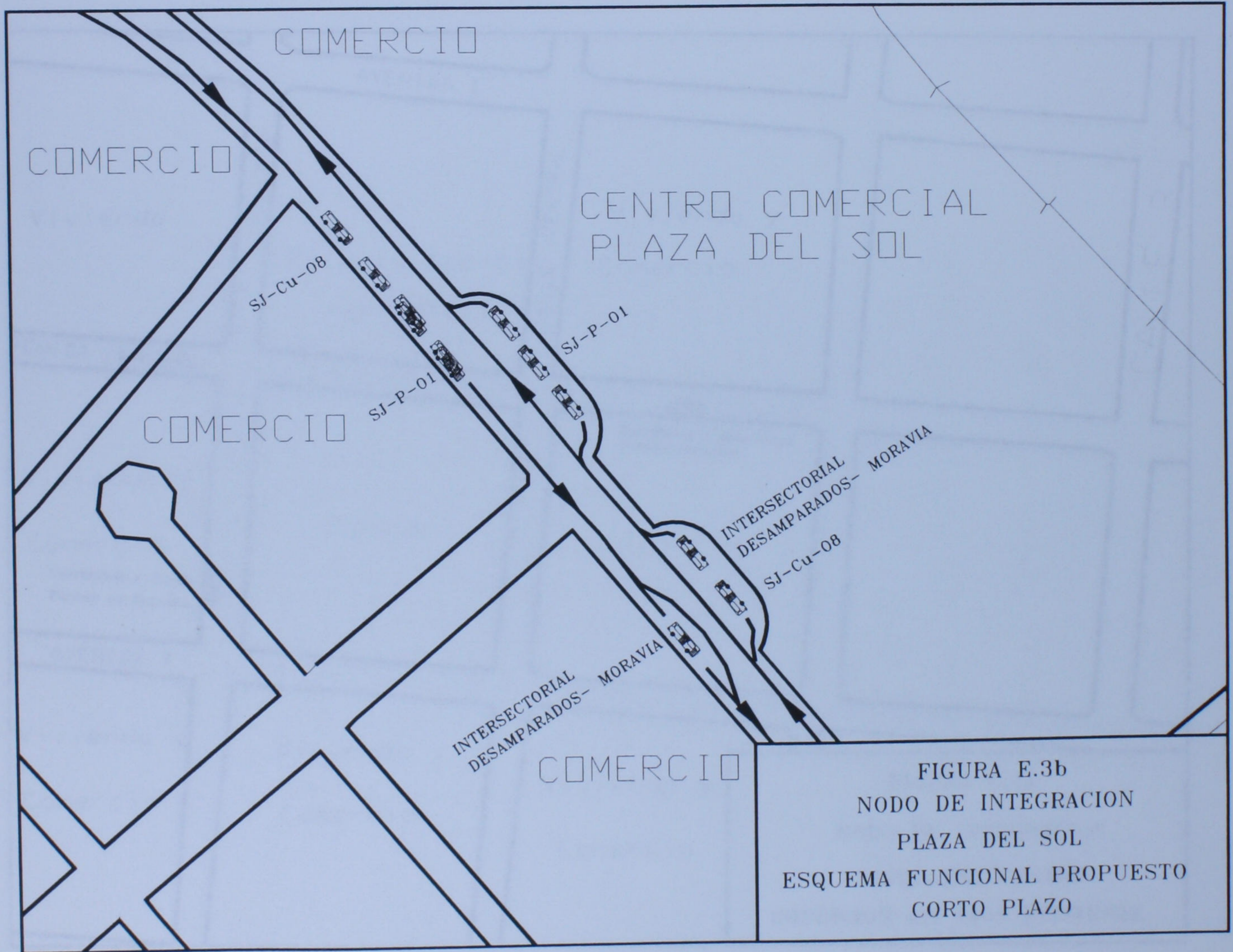


FIGURA E.2b  
NODO DE INTEGRACION  
SAN PEDRO DE MONTES DE OCA  
ESQUEMA FUNCIONAL PROPUESTO  
CORTO PLAZO





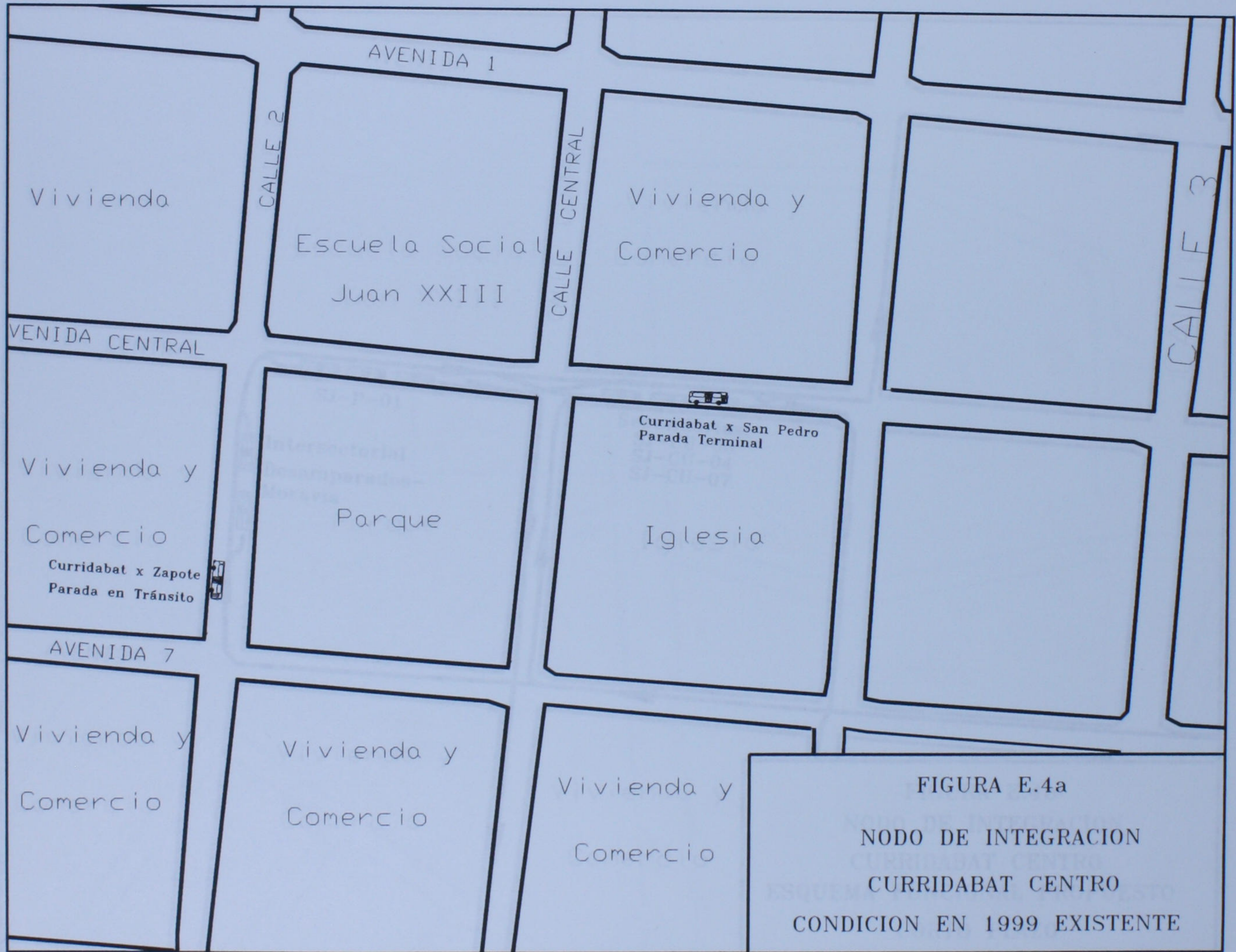
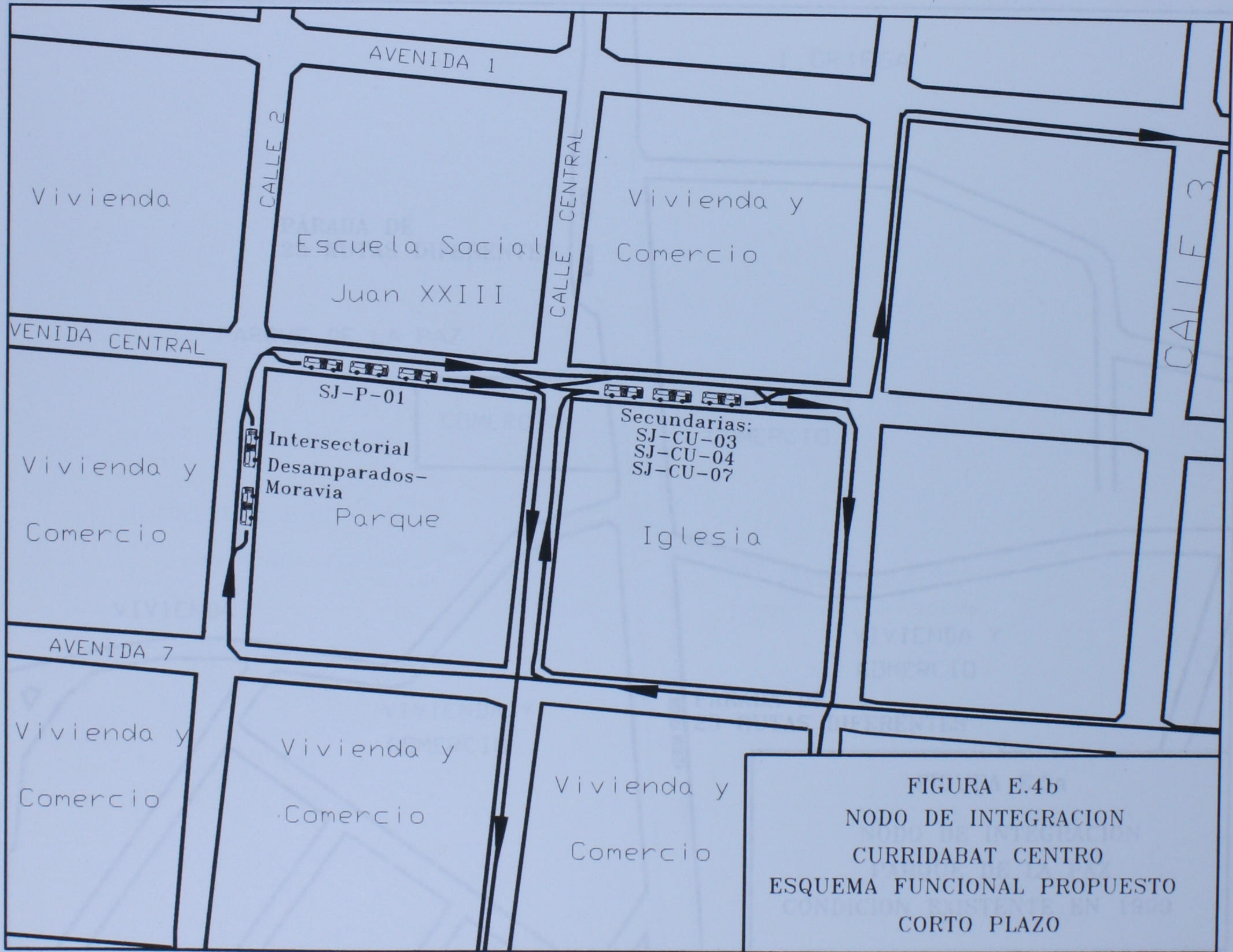
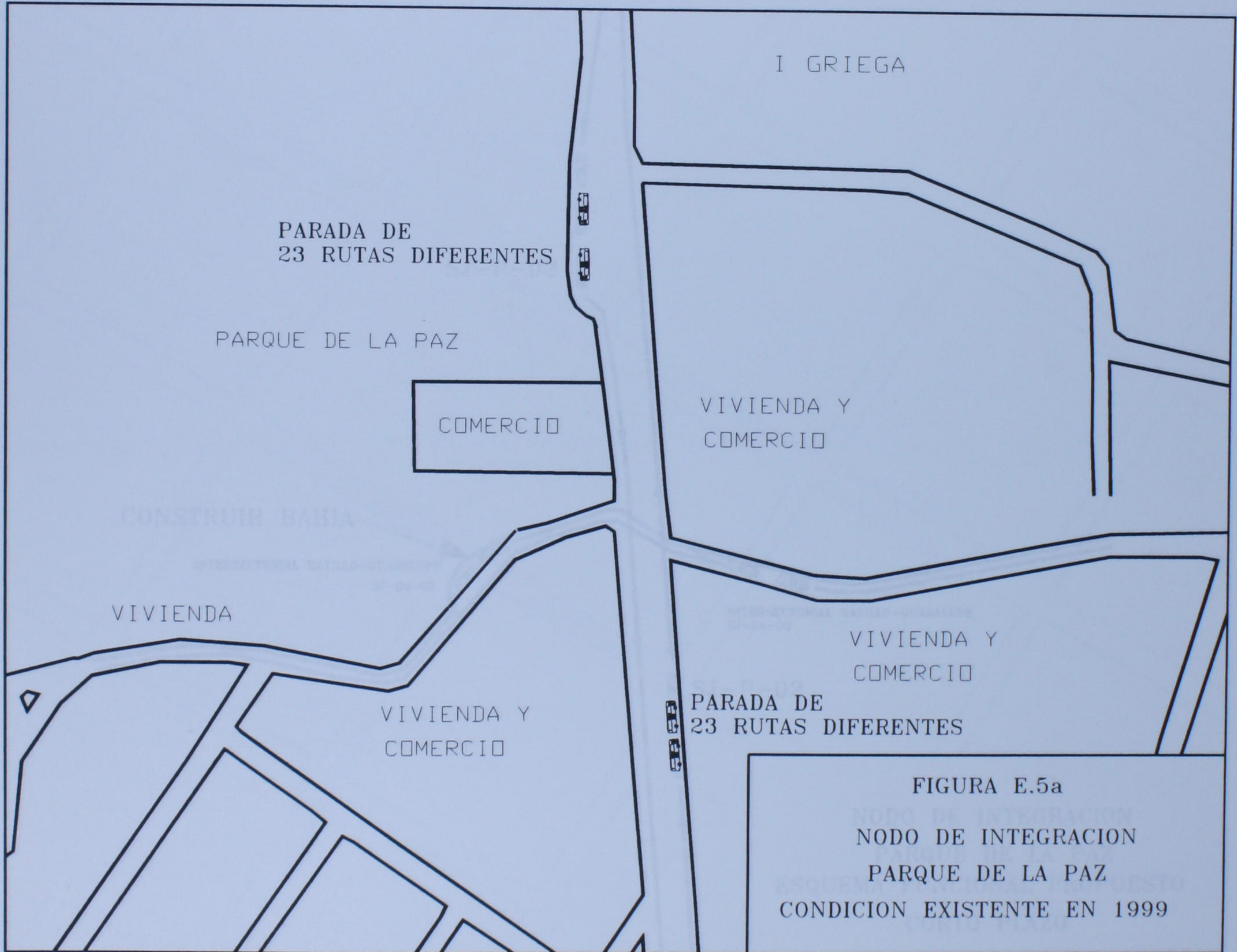
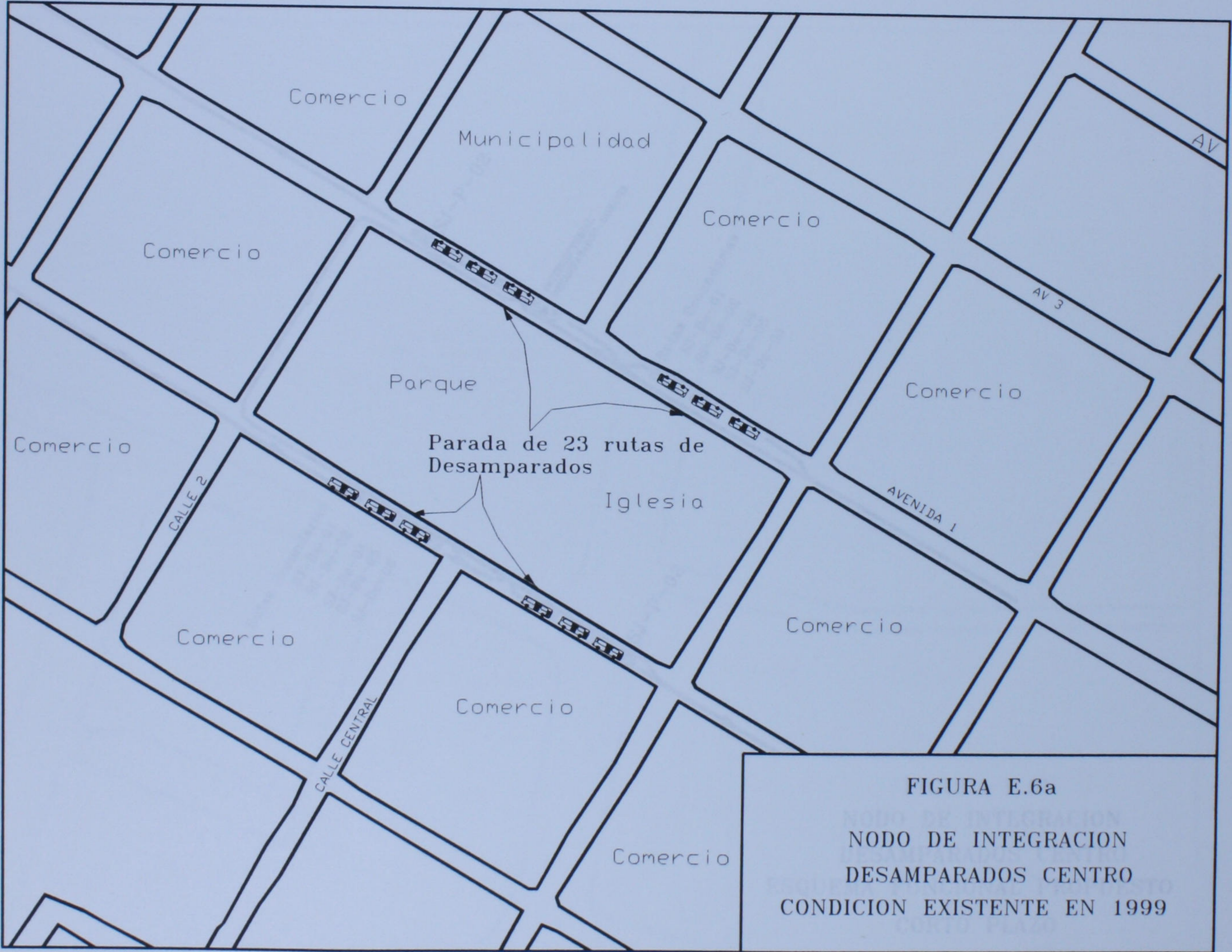


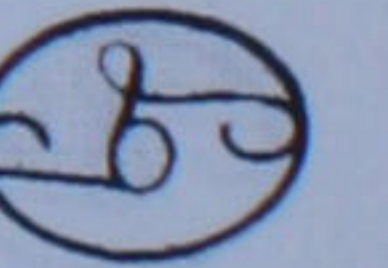
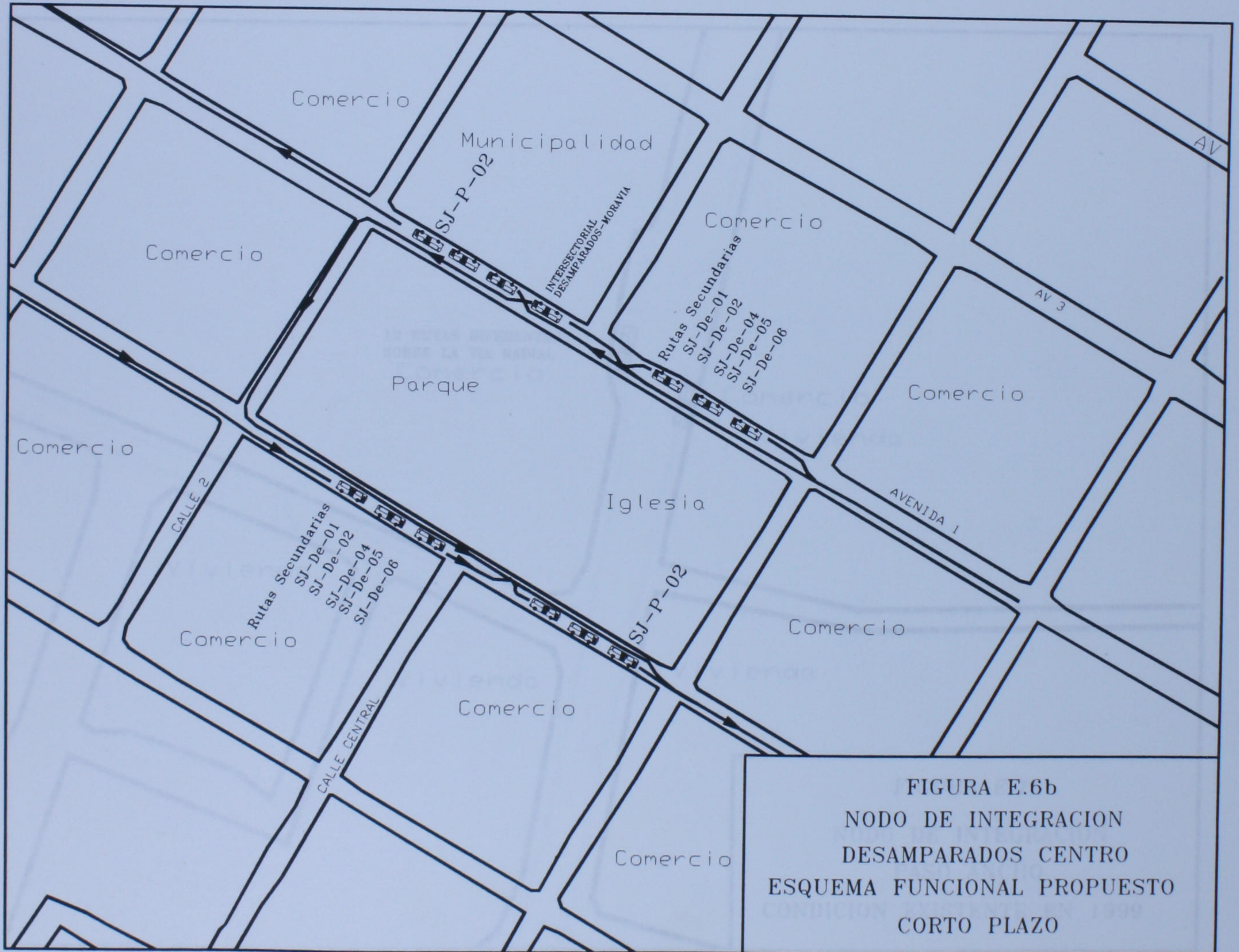
FIGURA E.4a  
NODO DE INTEGRACION  
CURRIDABAT CENTRO  
CONDICION EN 1999 EXISTENTE

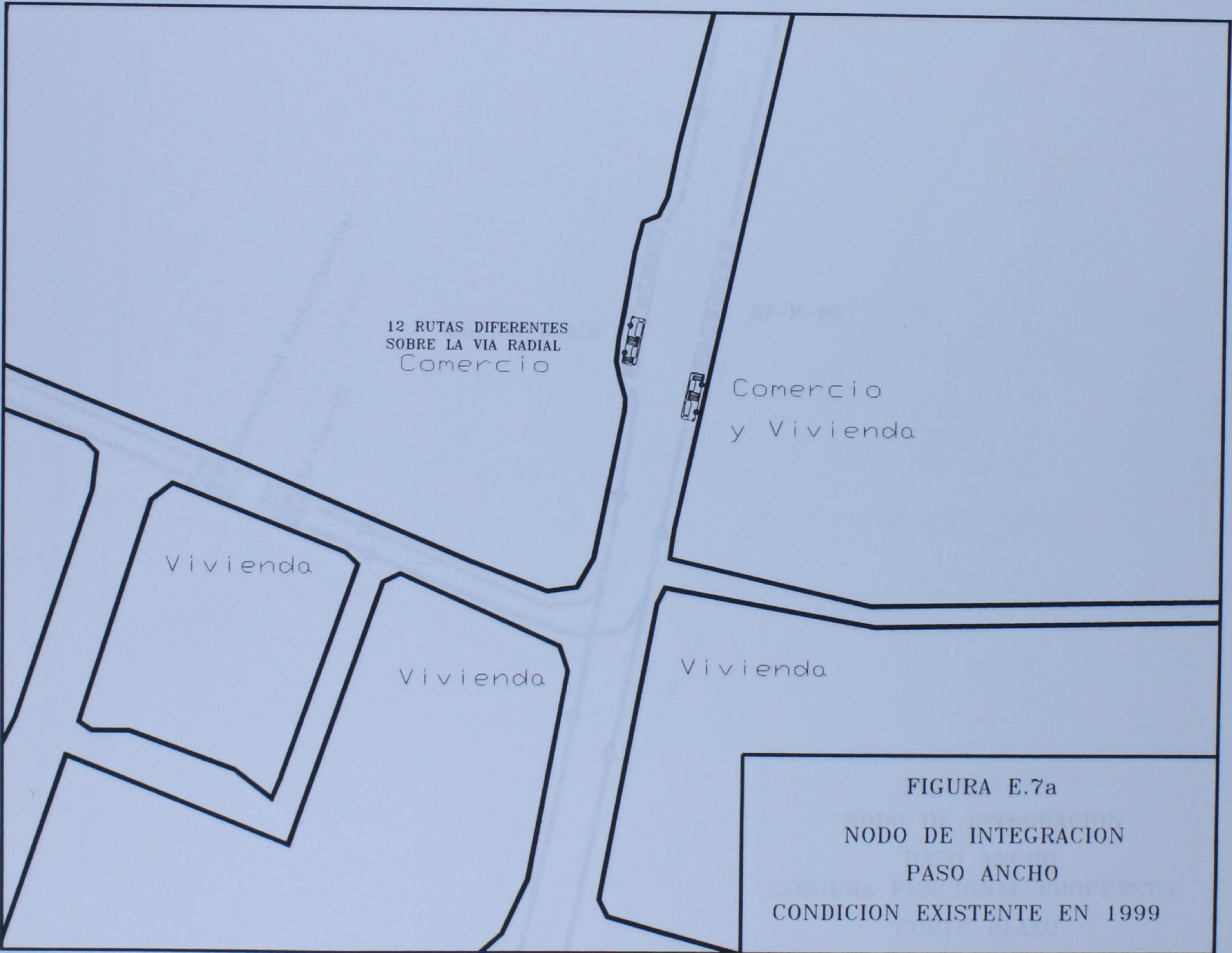












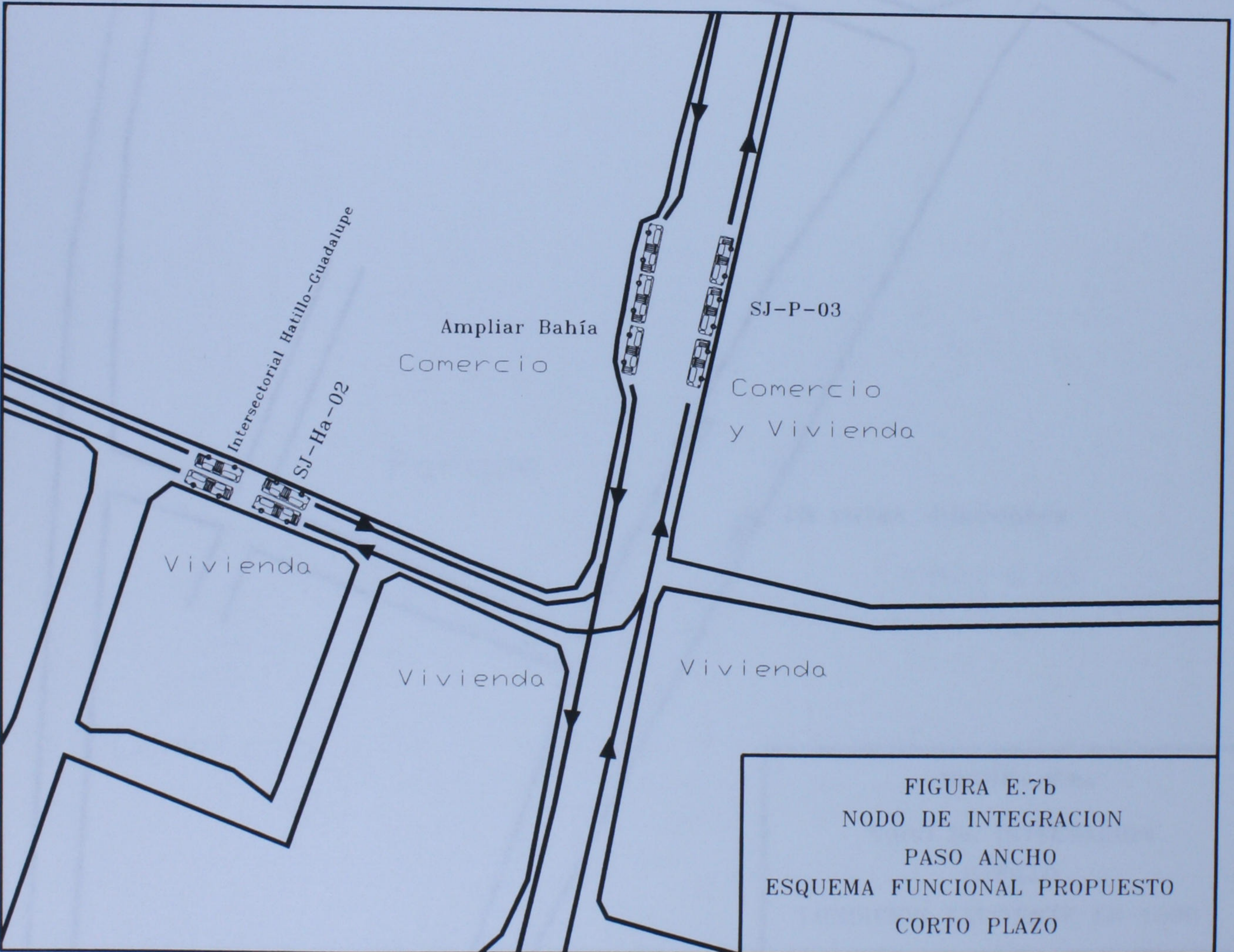
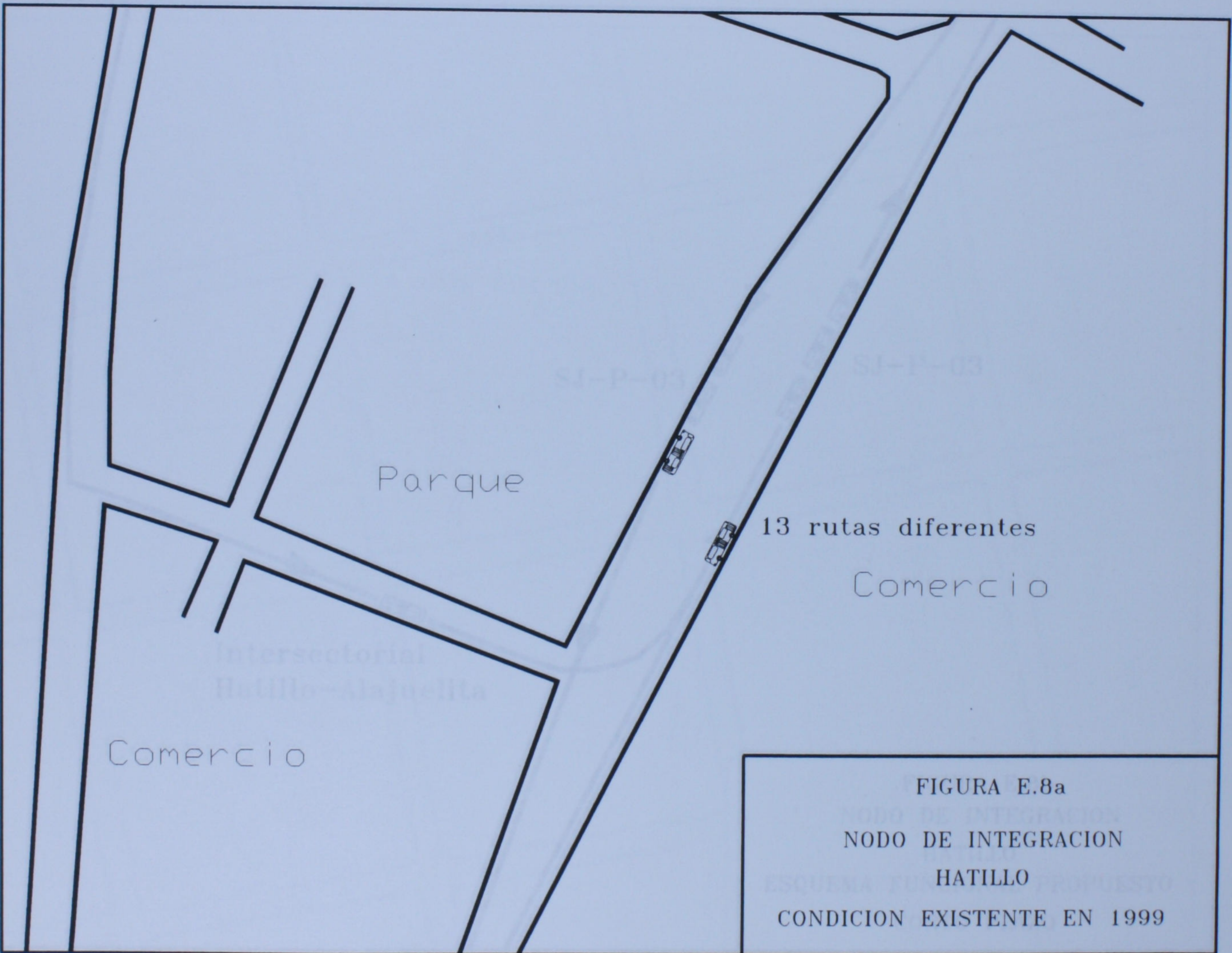


FIGURA E.7b  
NODO DE INTEGRACION  
PASO ANCHO  
ESQUEMA FUNCIONAL PROPUESTO  
CORTO PLAZO



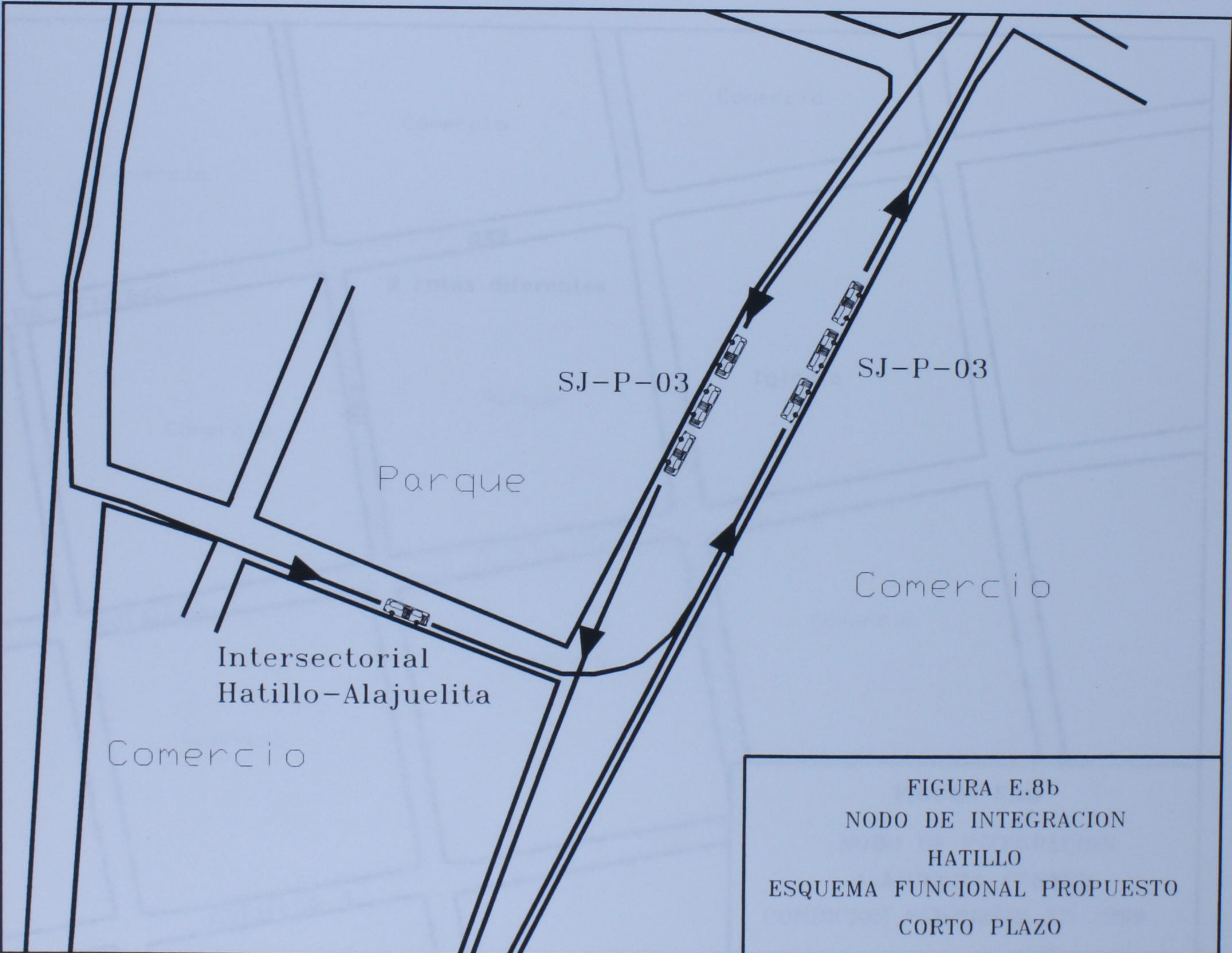


FIGURA E.8b  
NODO DE INTEGRACION  
HATILLO  
ESQUEMA FUNCIONAL PROPUESTO  
CORTO PLAZO



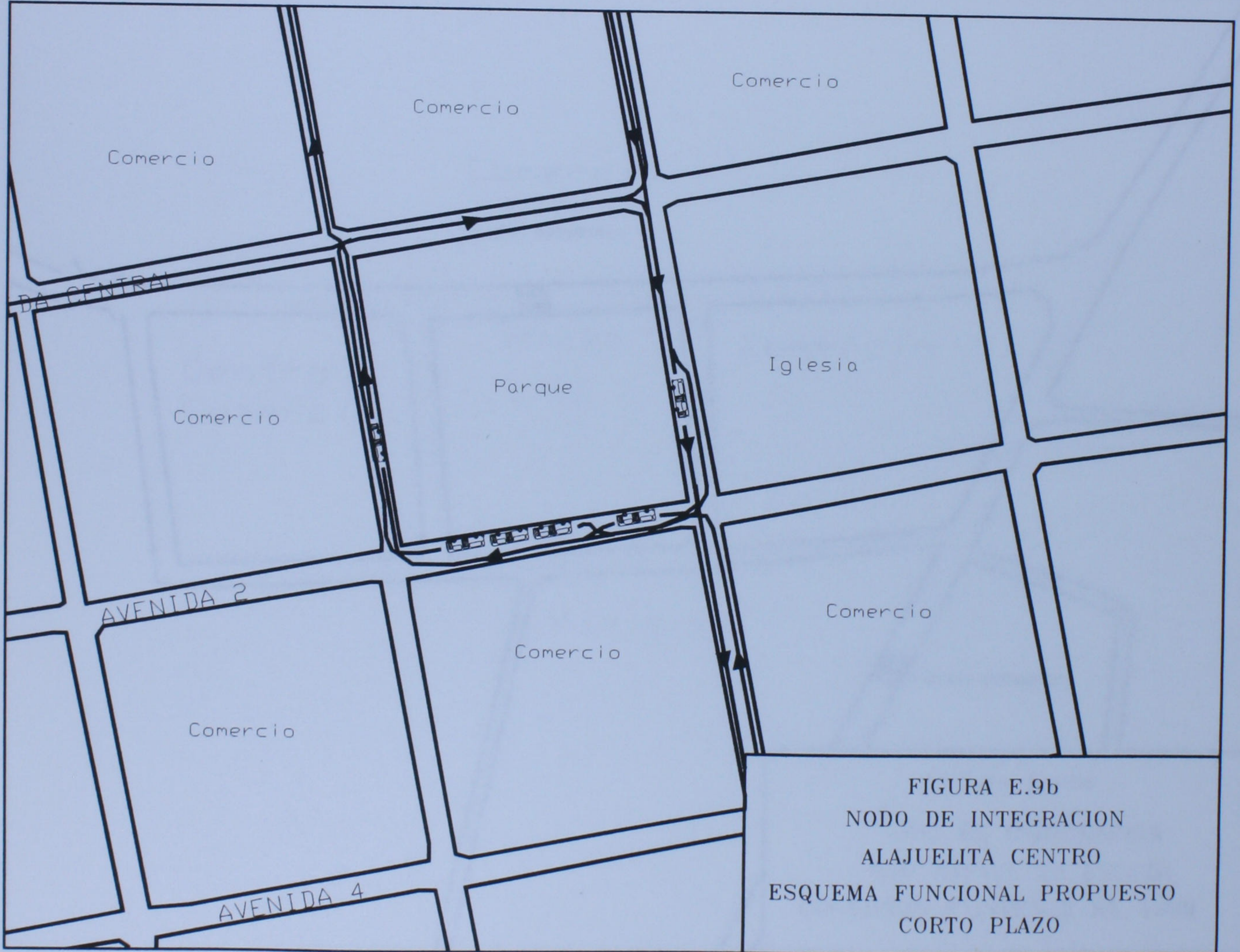
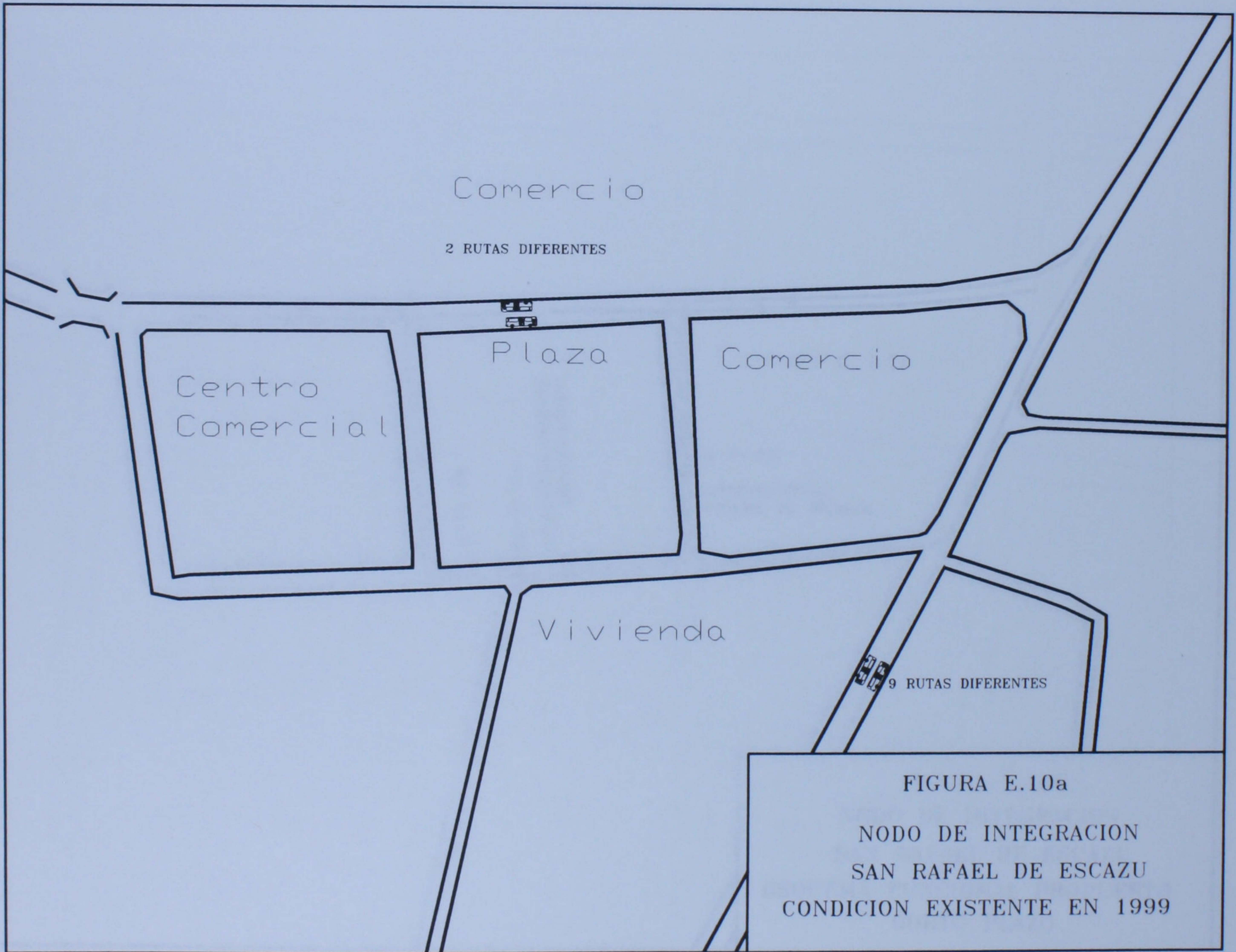


FIGURA E.9b  
NODO DE INTEGRACION  
ALAJUELITA CENTRO  
ESQUEMA FUNCIONAL PROPUESTO  
CORTO PLAZO





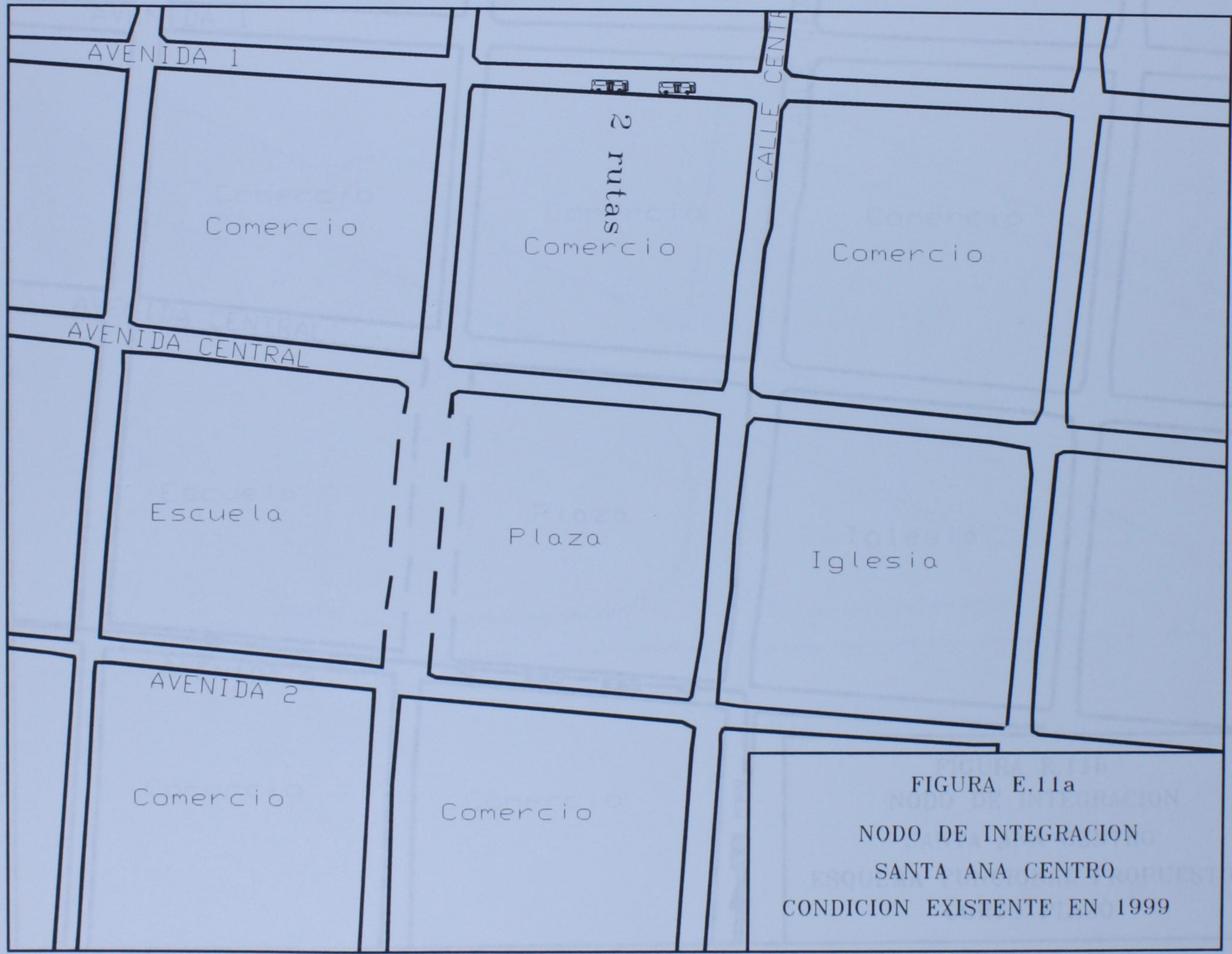


FIGURA E.11a  
NODO DE INTEGRACION  
SANTA ANA CENTRO  
CONDICION EXISTENTE EN 1999

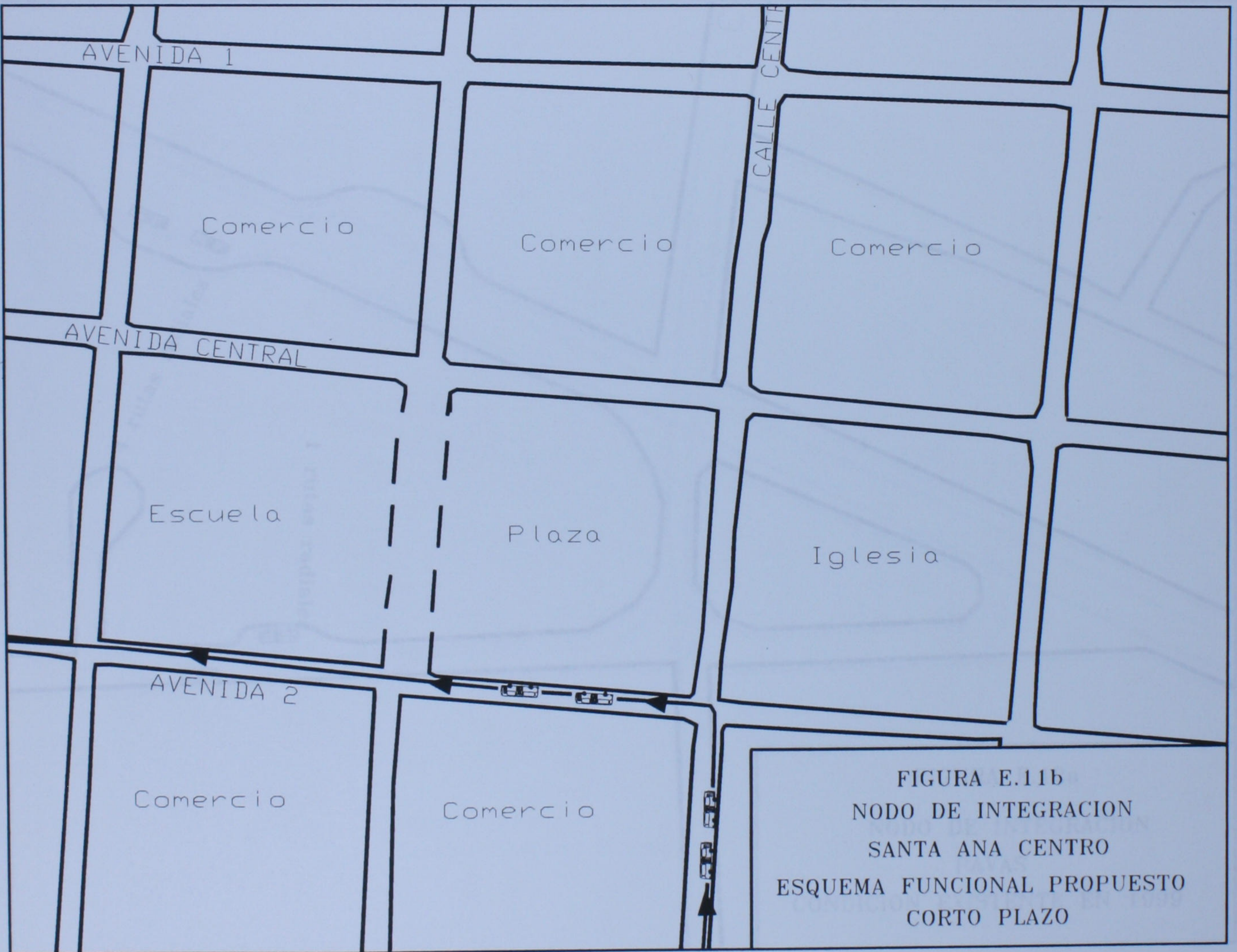
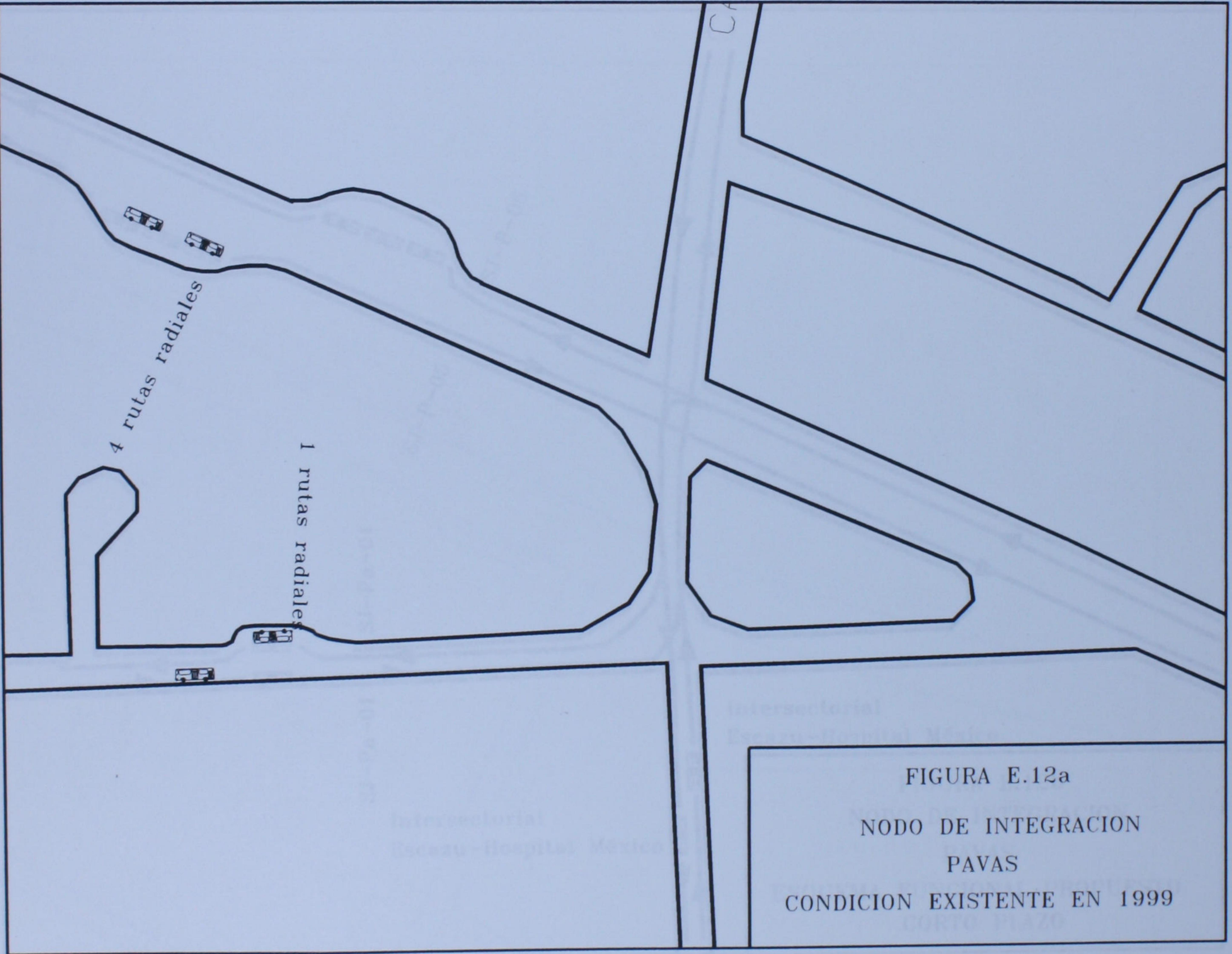


FIGURA E.11b  
NODO DE INTEGRACION  
SANTA ANA CENTRO  
ESQUEMA FUNCIONAL PROPUESTO  
CORTO PLAZO



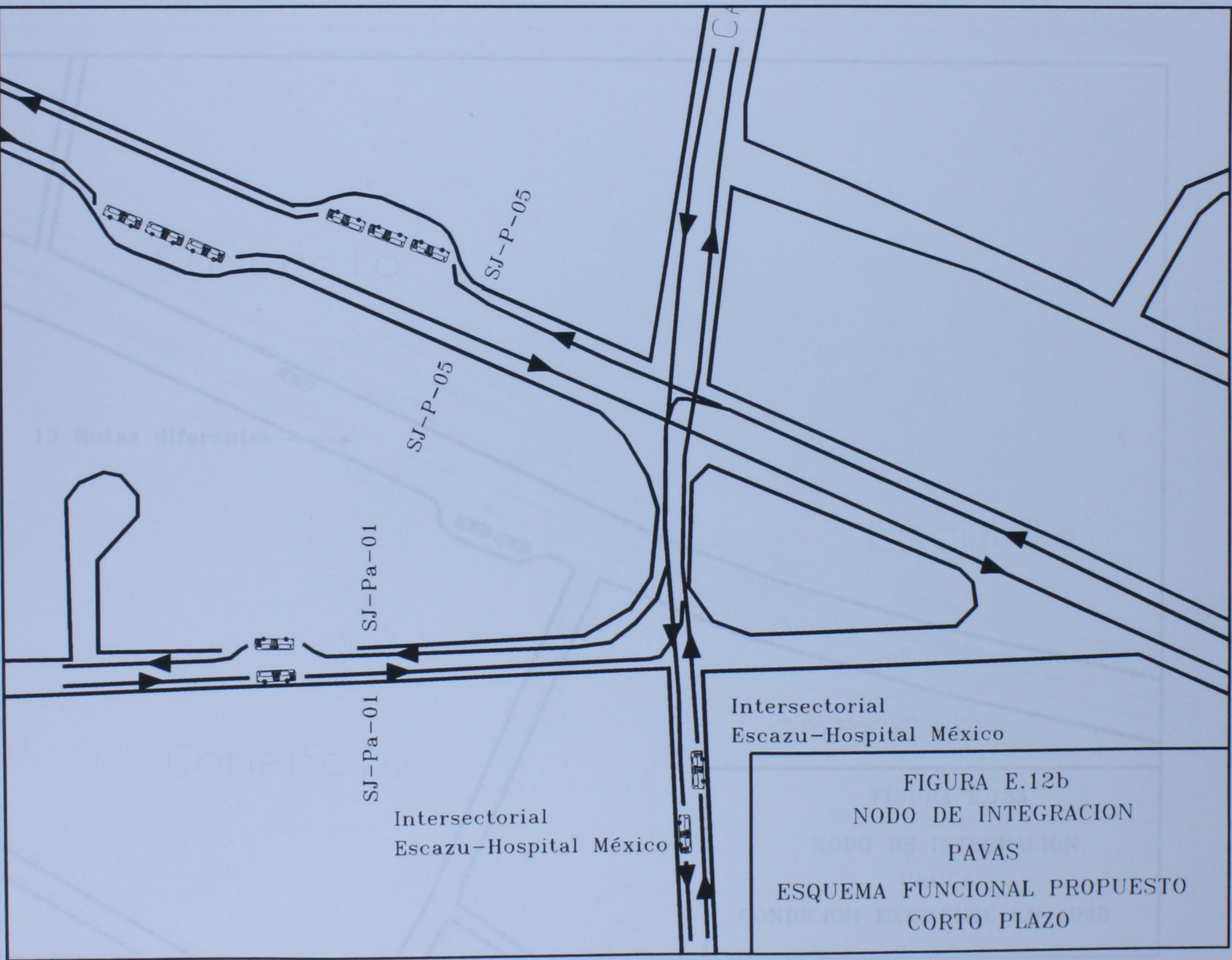
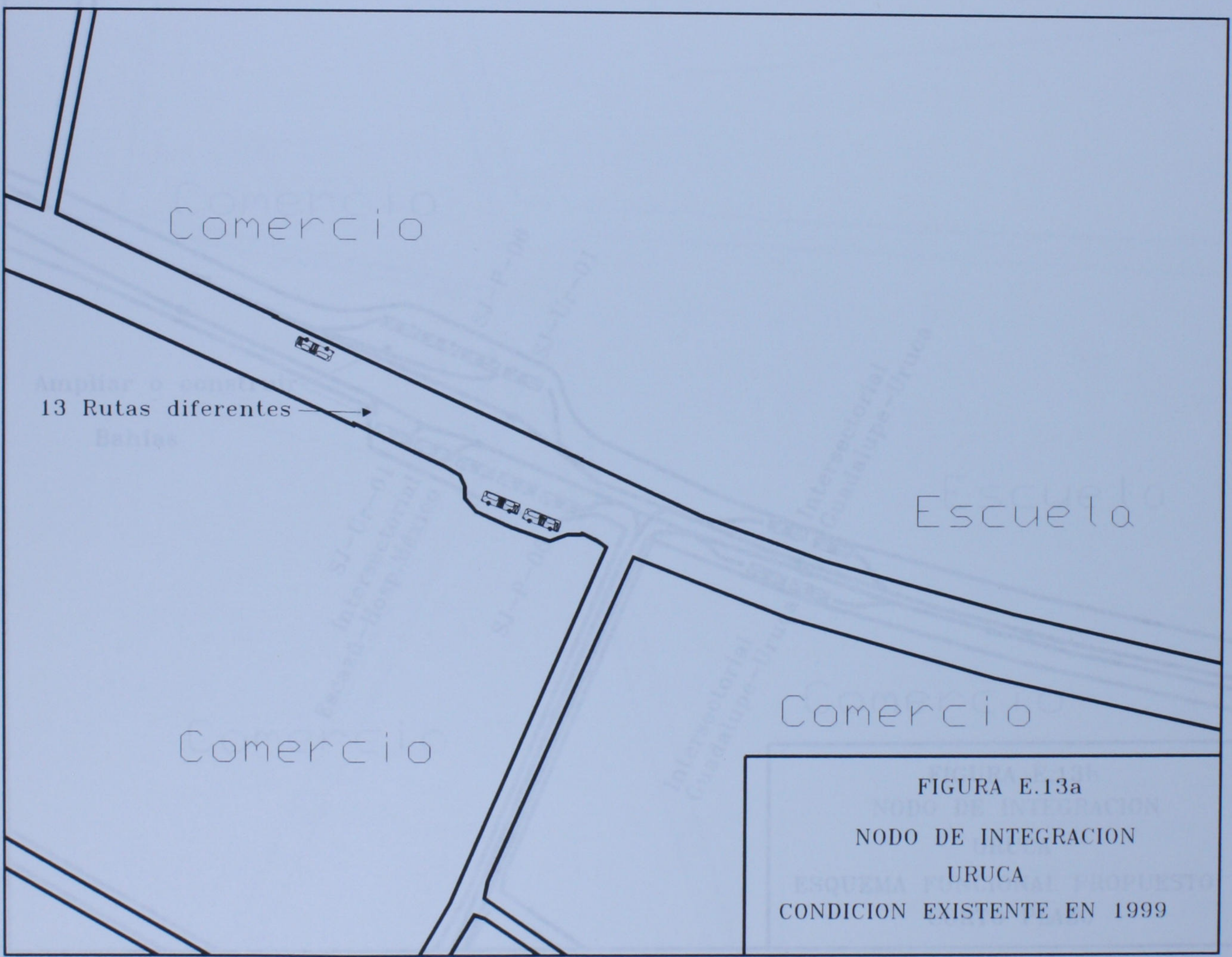
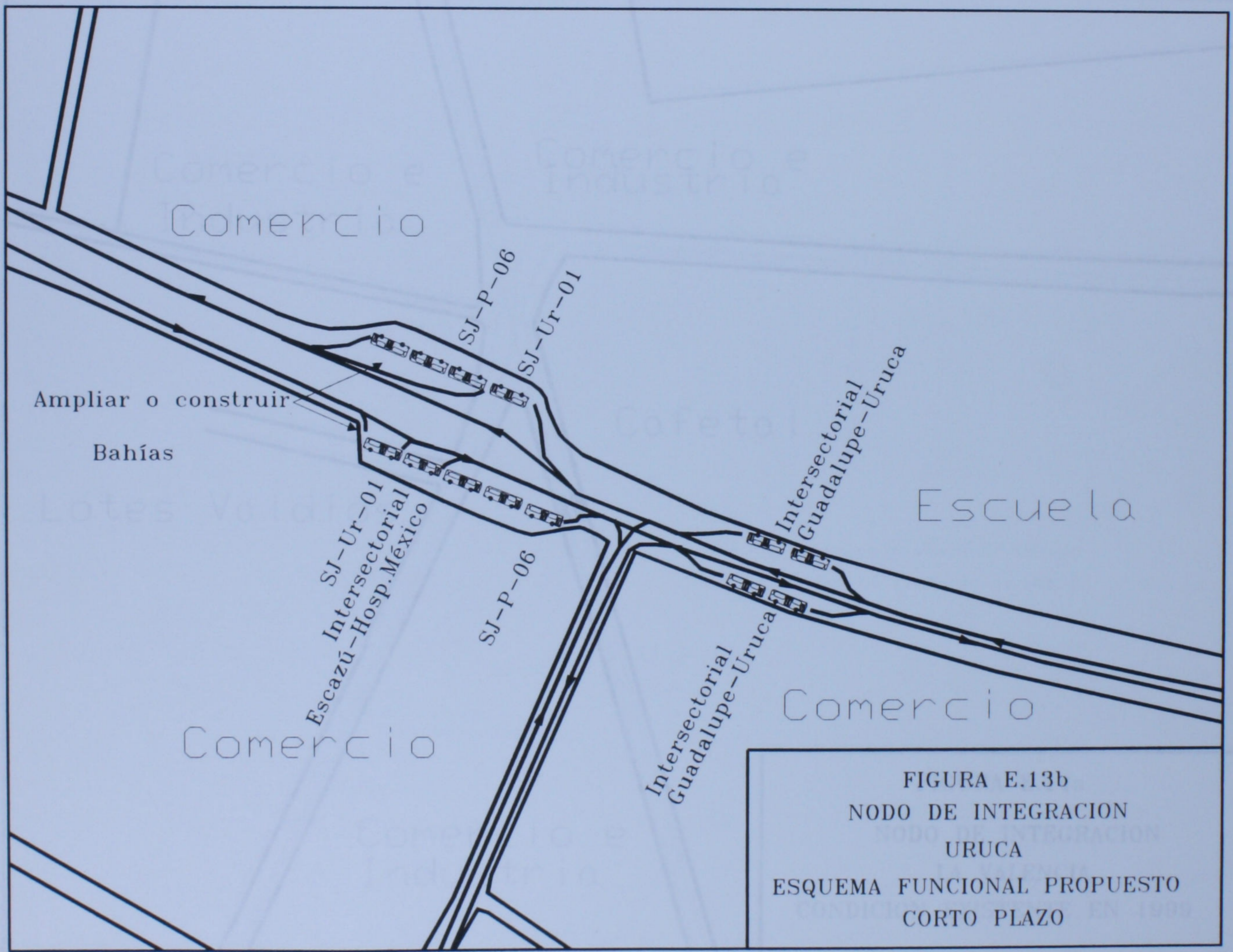
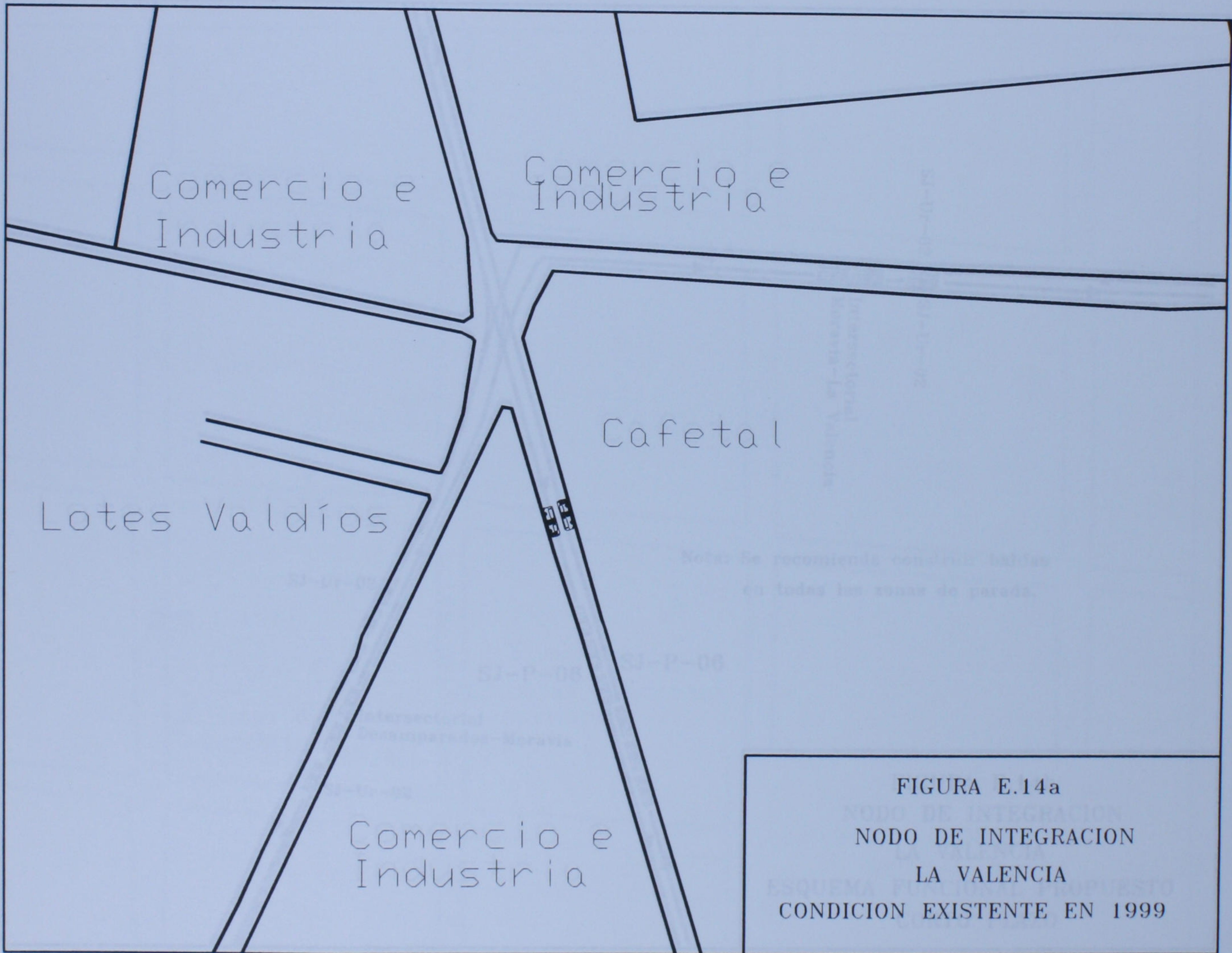
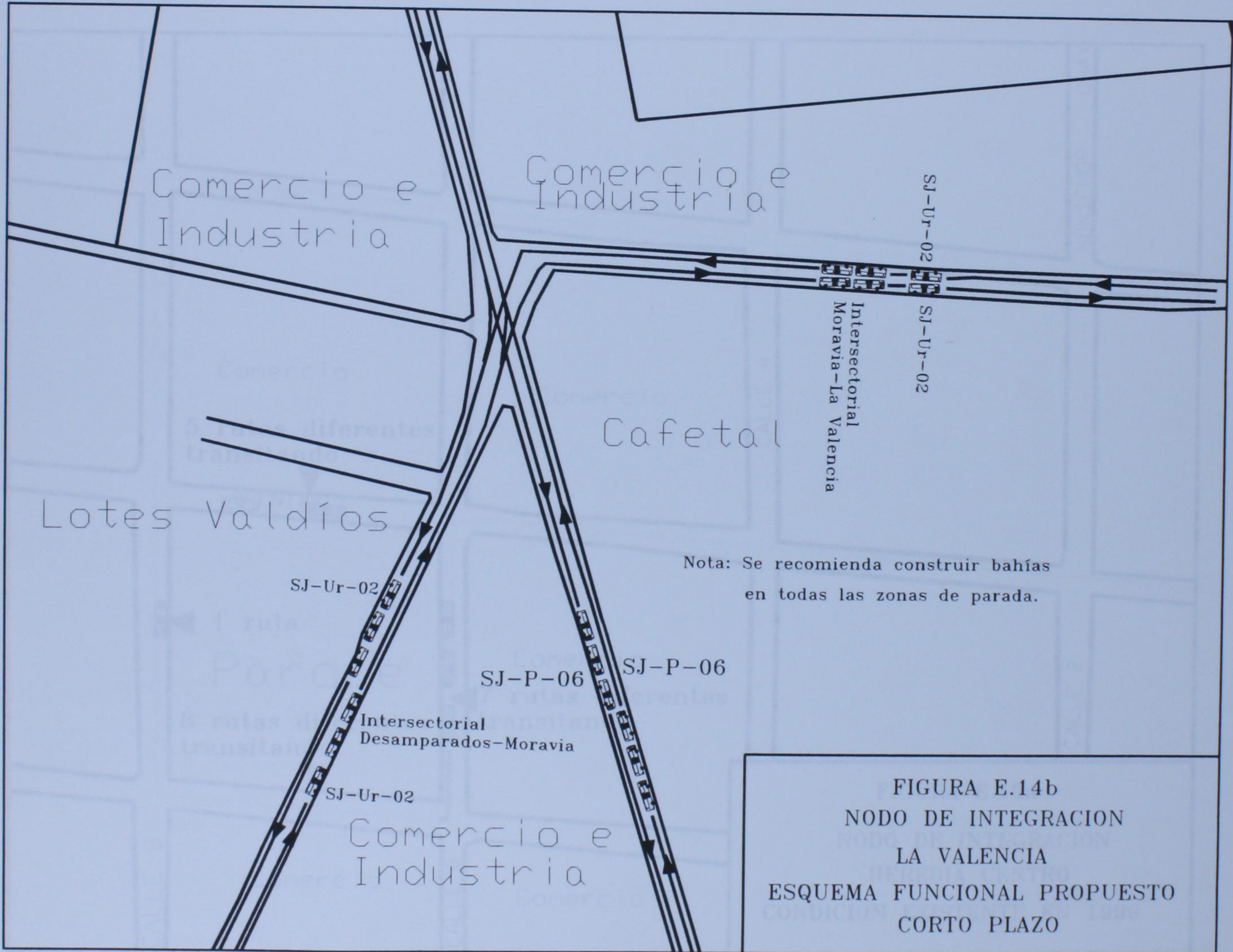


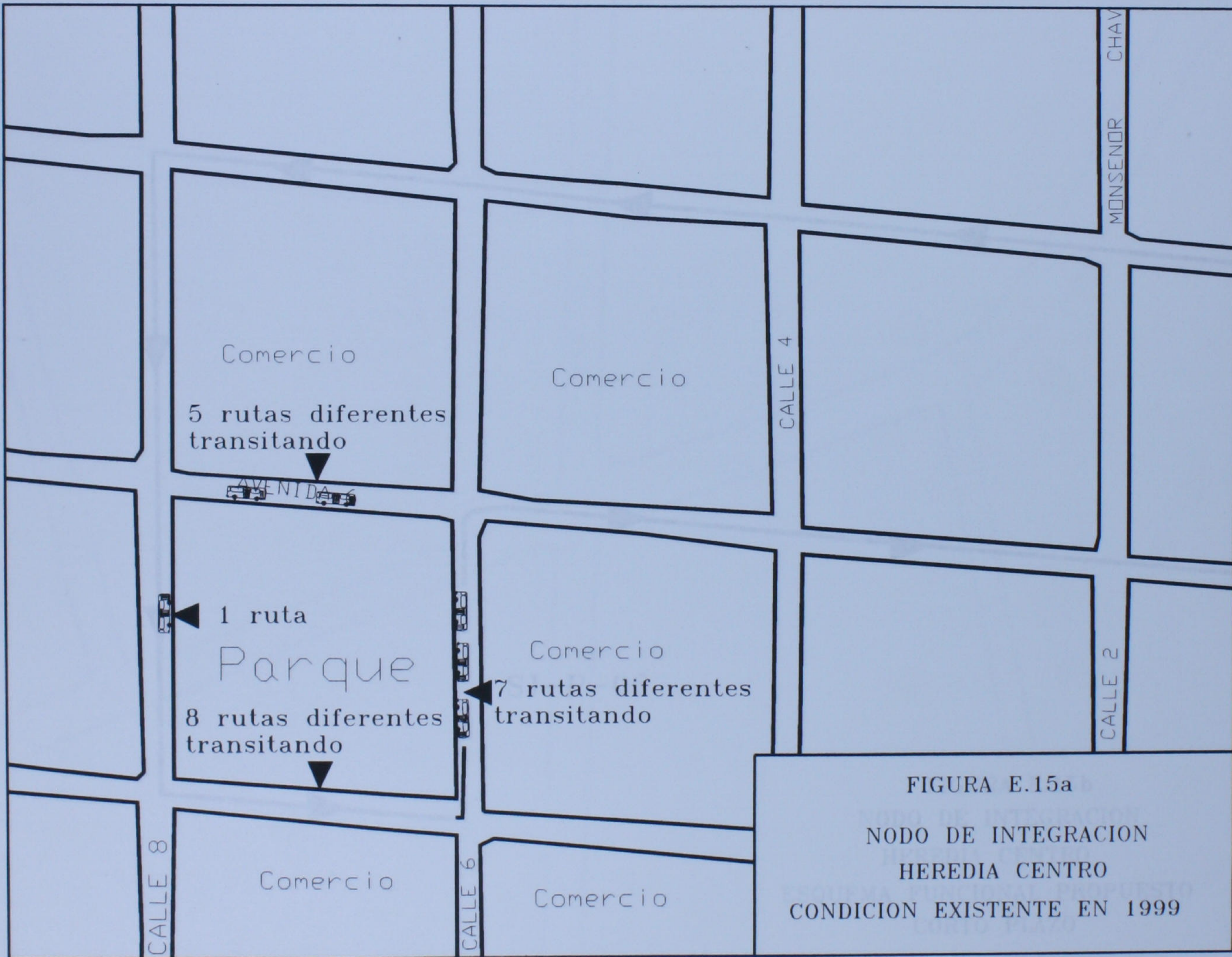
FIGURA E.12b  
NODO DE INTEGRACION  
PAVAS  
ESQUEMA FUNCIONAL PROPUESTO  
CORTO PLAZO











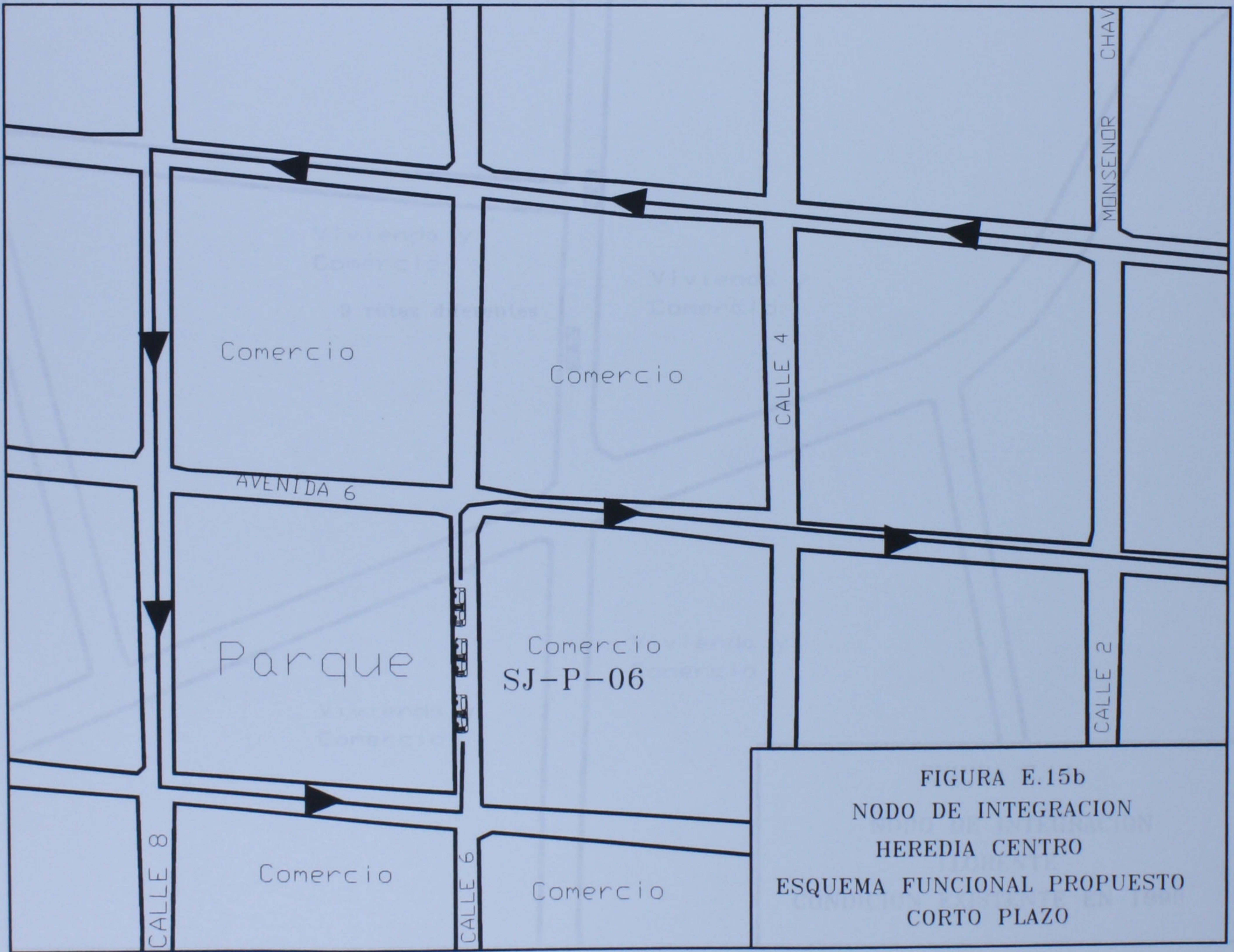
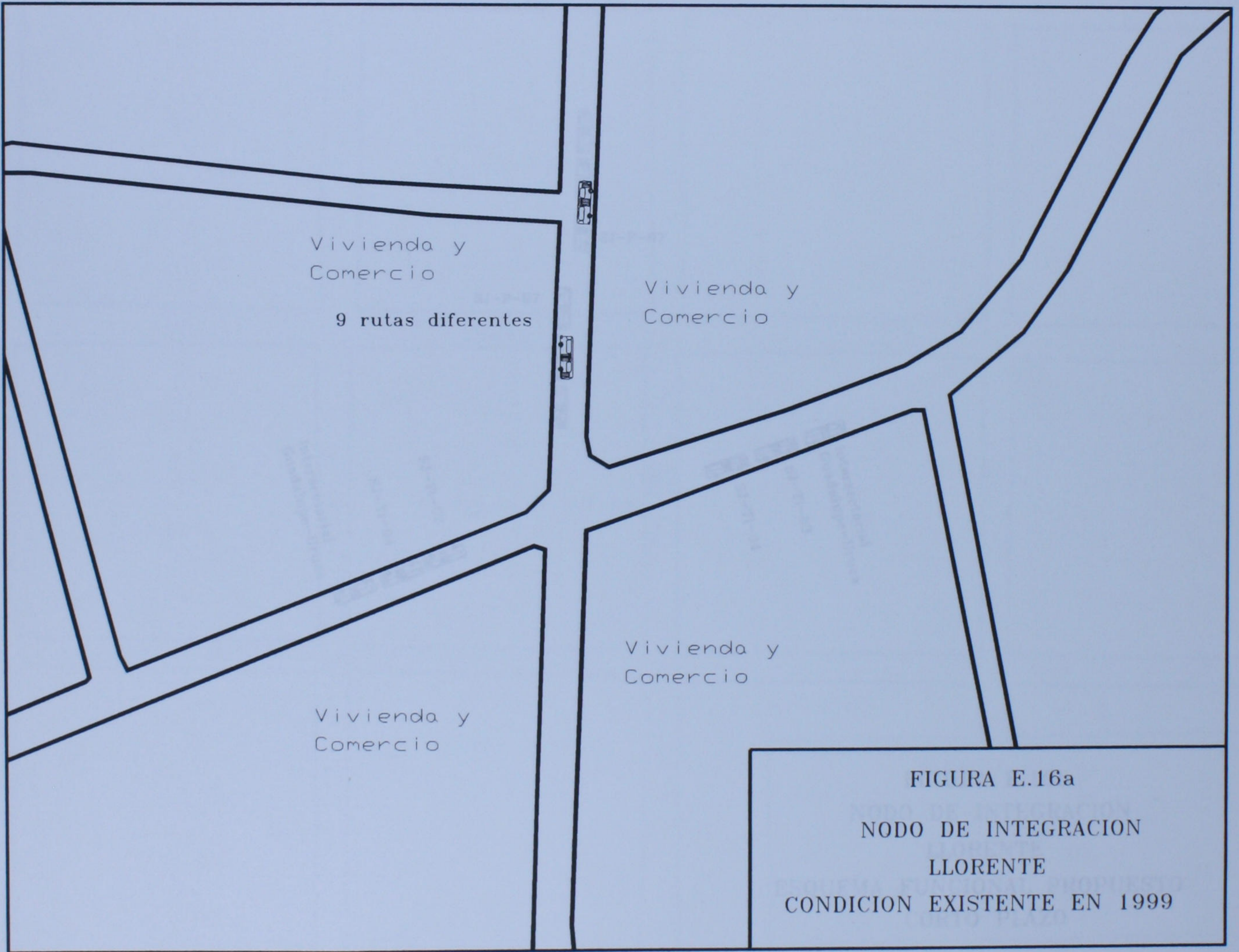
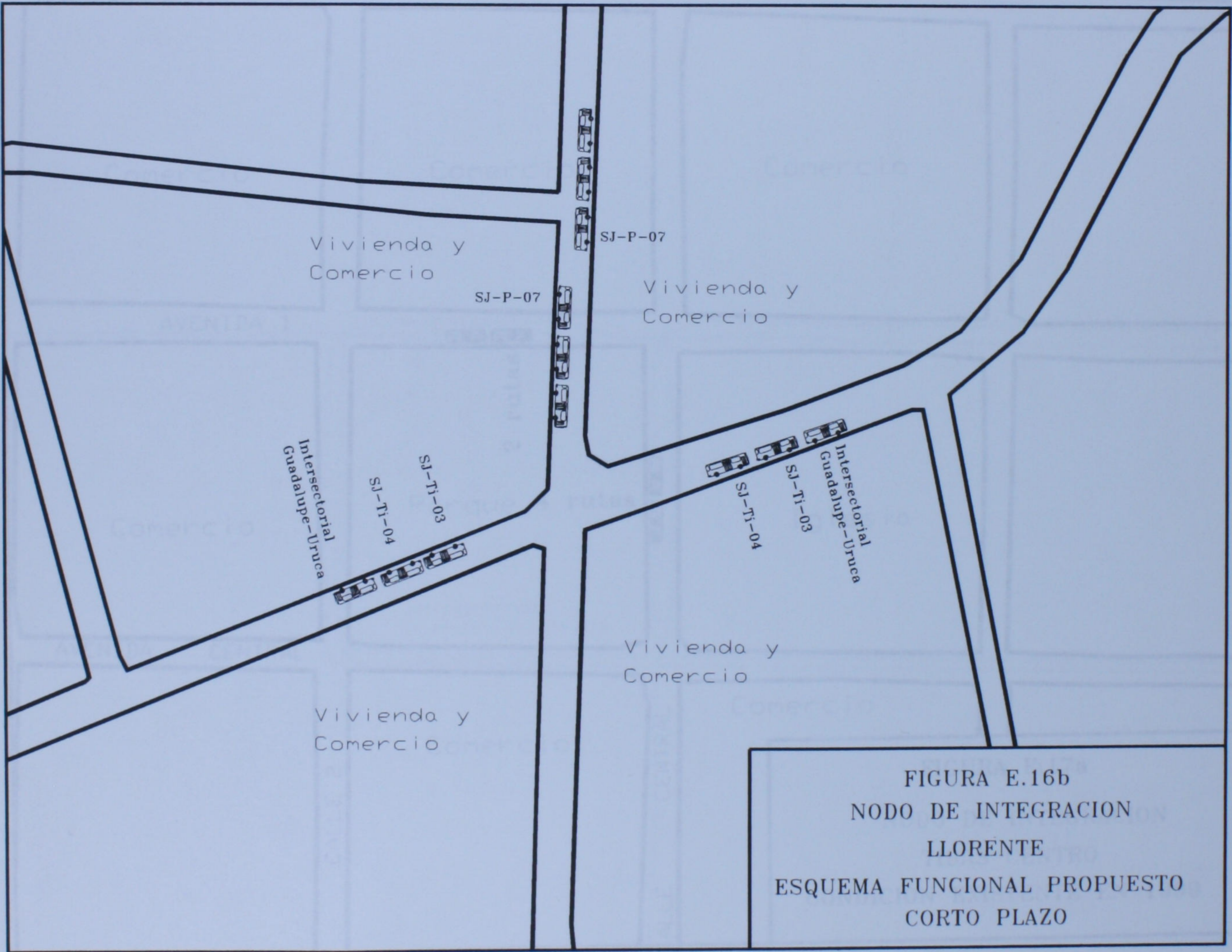
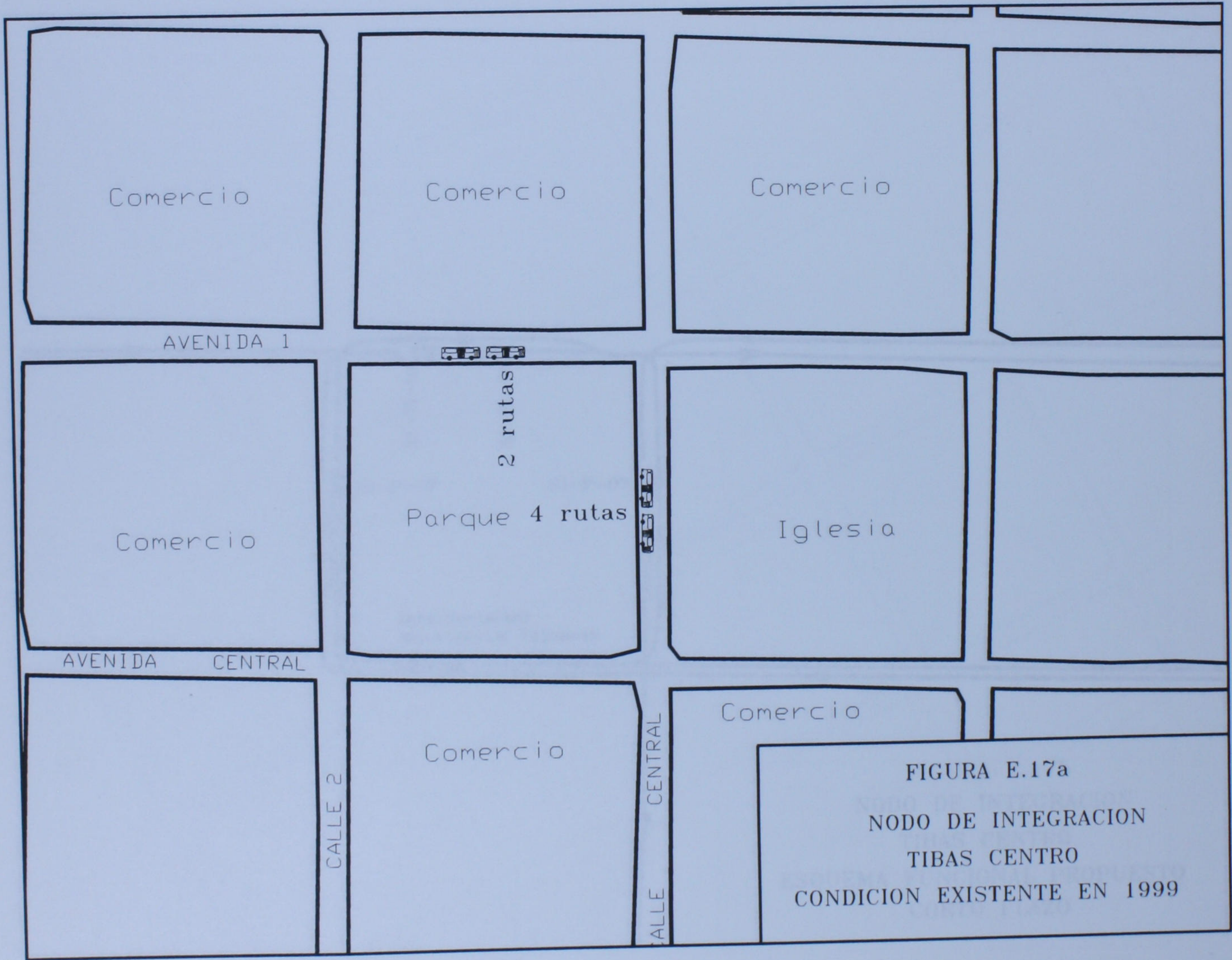
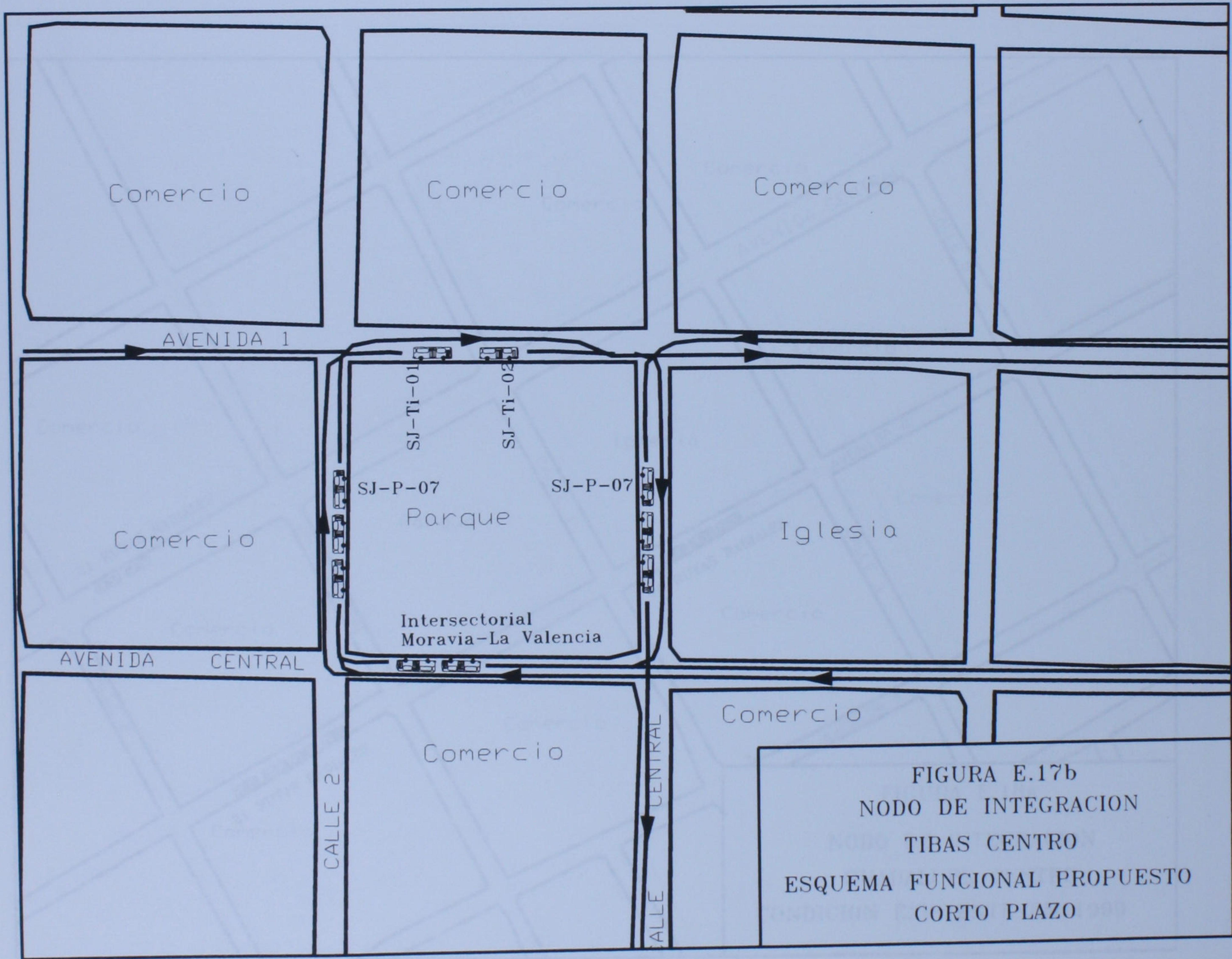


FIGURA E.15b  
NODO DE INTEGRACION  
HEREDIA CENTRO  
ESQUEMA FUNCIONAL PROPUESTO  
CORTO PLAZO











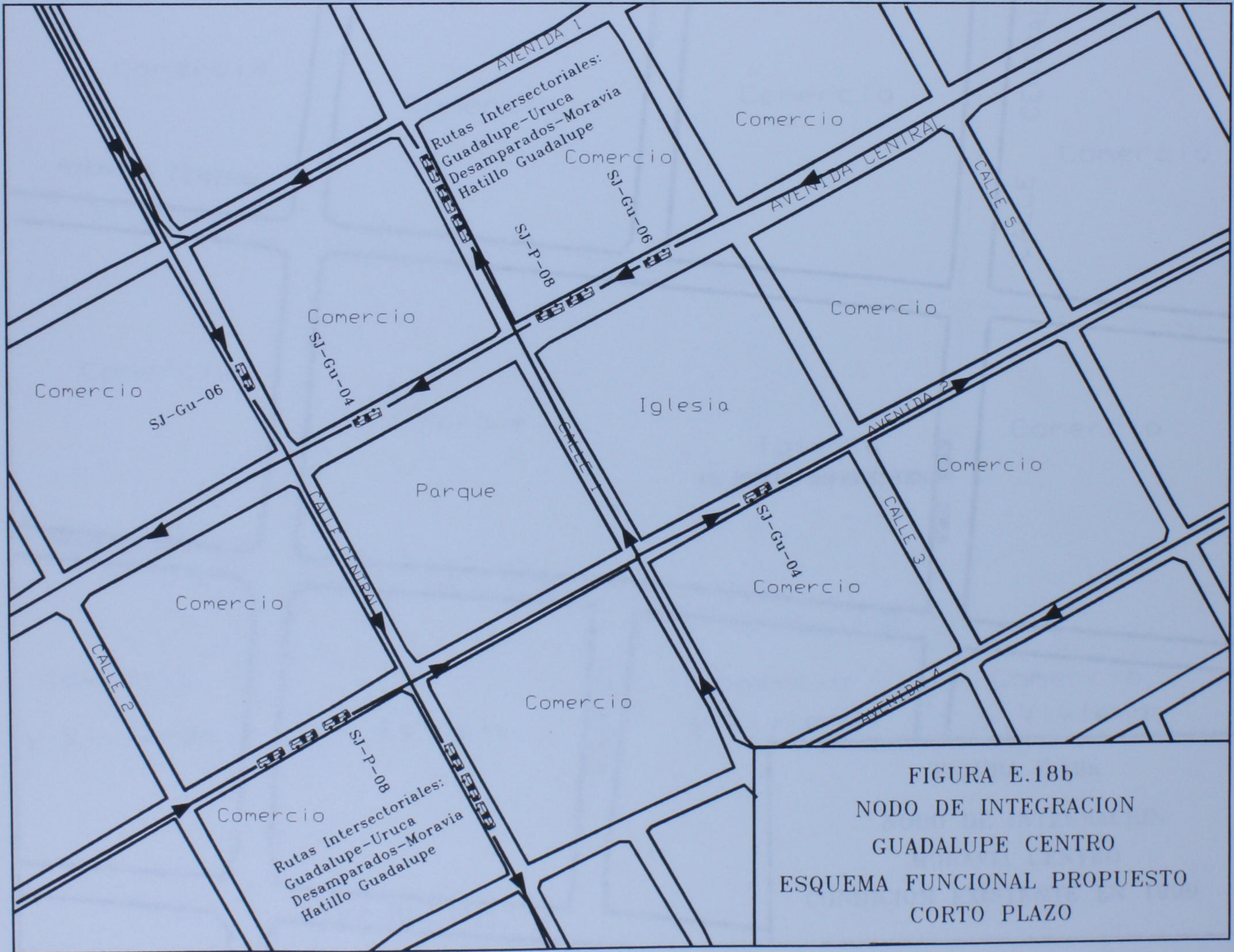


FIGURA E.18b  
NODO DE INTEGRACION  
GUADALUPE CENTRO  
ESQUEMA FUNCIONAL PROPUESTO  
CORTO PLAZO



FIGURA E.19a  
NODO DE INTEGRACION  
MORAVIA CENTRO  
CONDICION EXISTENTE EN 1999

