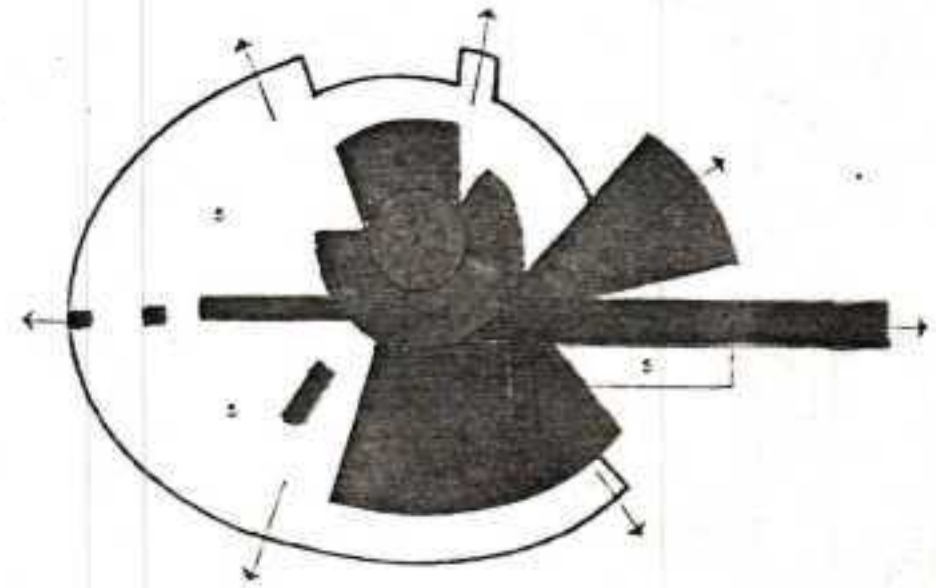


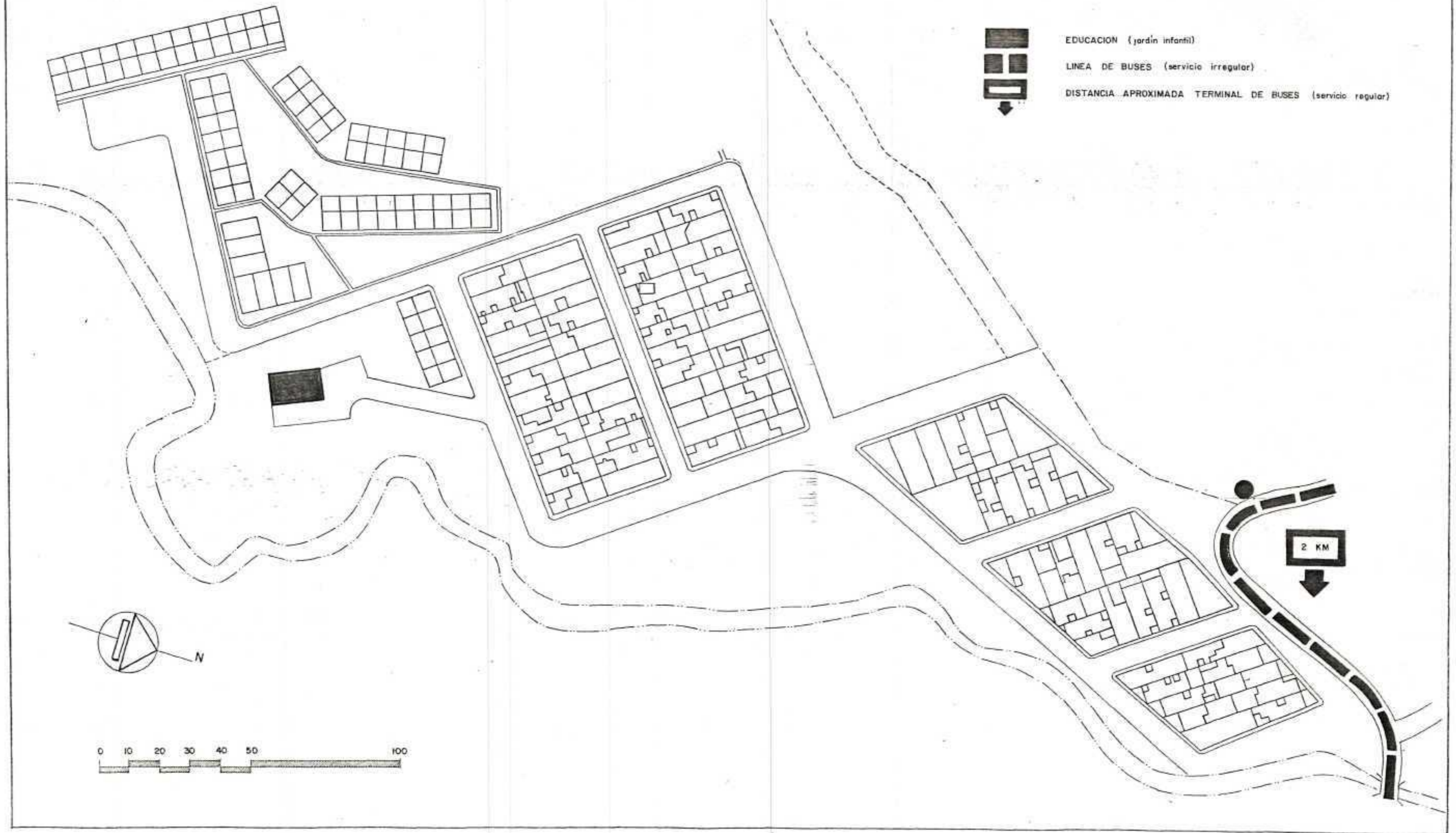
- CENTRO
- INDUSTRIA
- COMERCIO
- COMERCIO PESADO  
(área deprimida subcentral)
- ESTRATO BAJO
- ESTRATO MEDIO
- ESTRATO ALTO
- ZONA DE RESERVA
- ZONA VERDE, INSTITUCIONAL

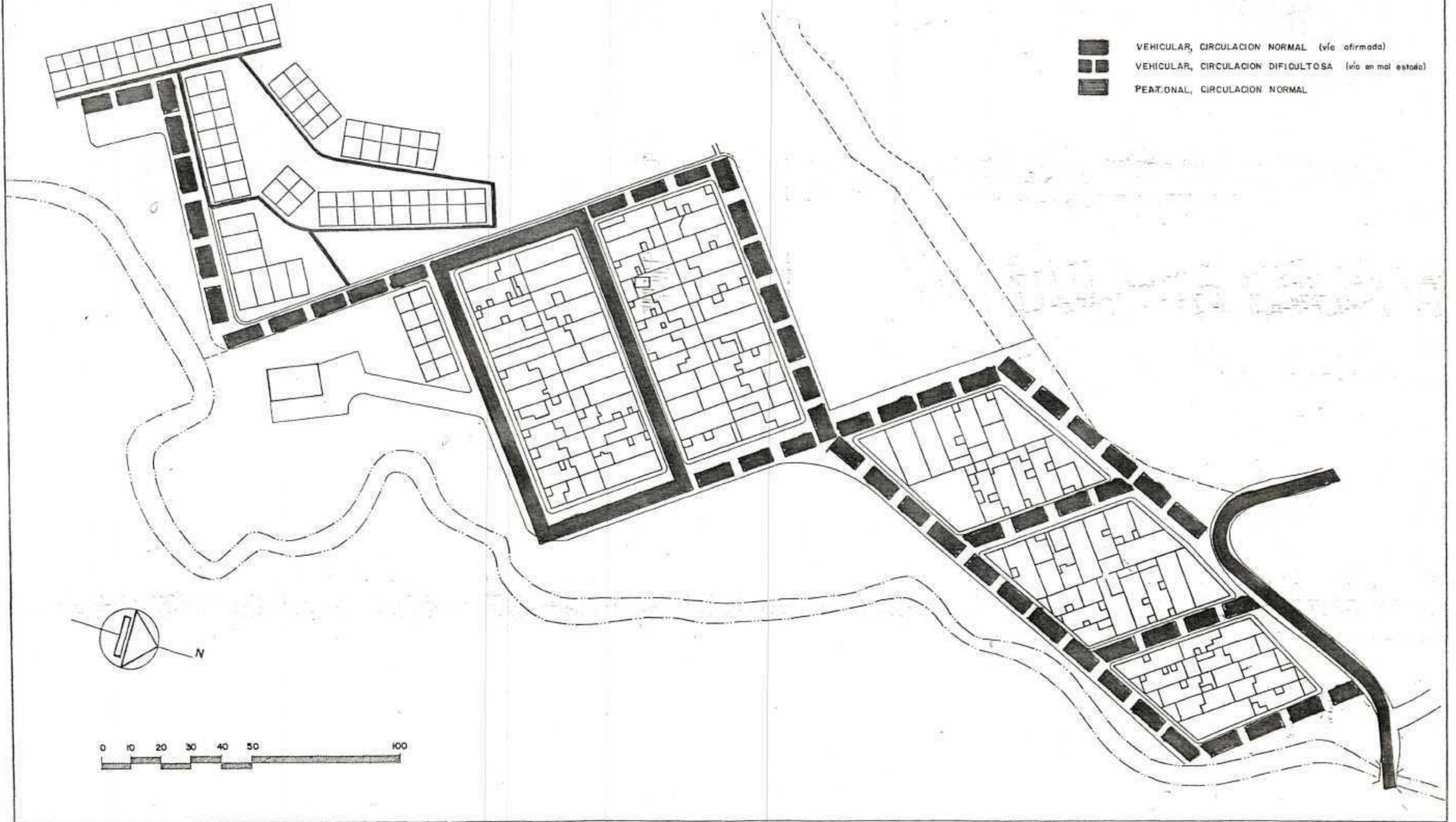
CONFIGURACION ESPACIAL DE MEDELLIN Y USOS DEL SUELO

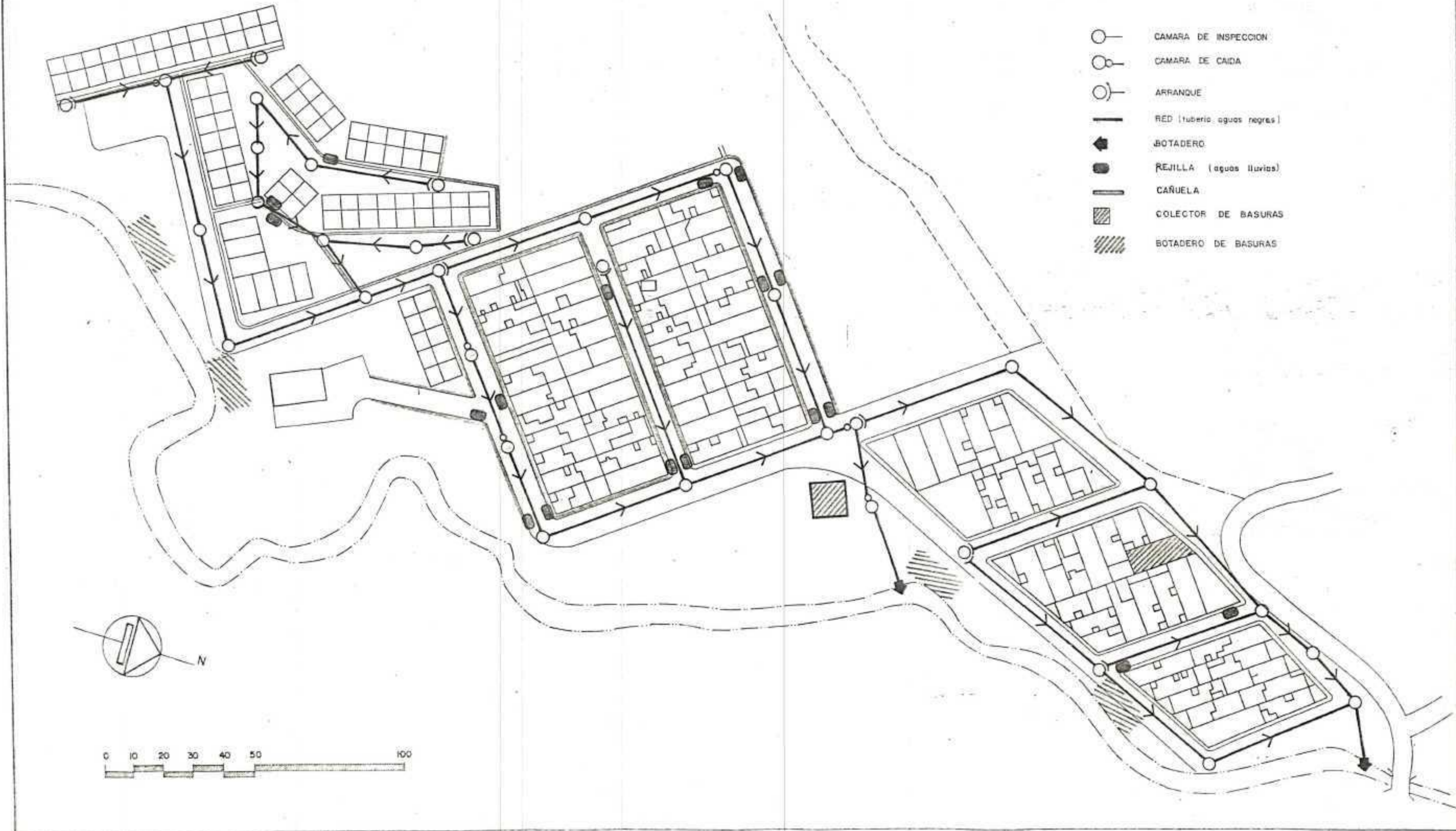
MODELO RADIO-CENTRICO DE LA ESTRUCTURA URBANA DE MEDELLIN

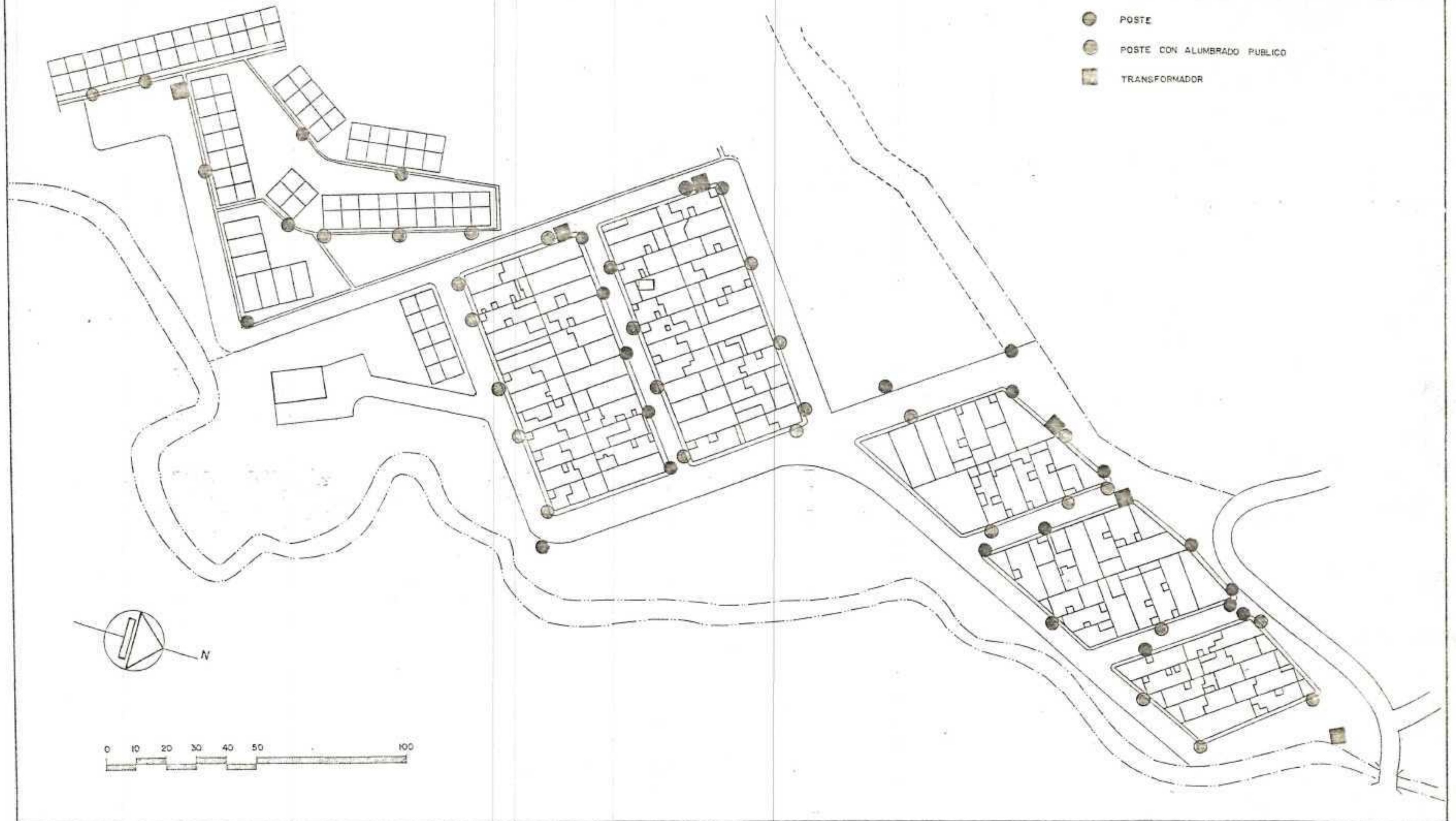


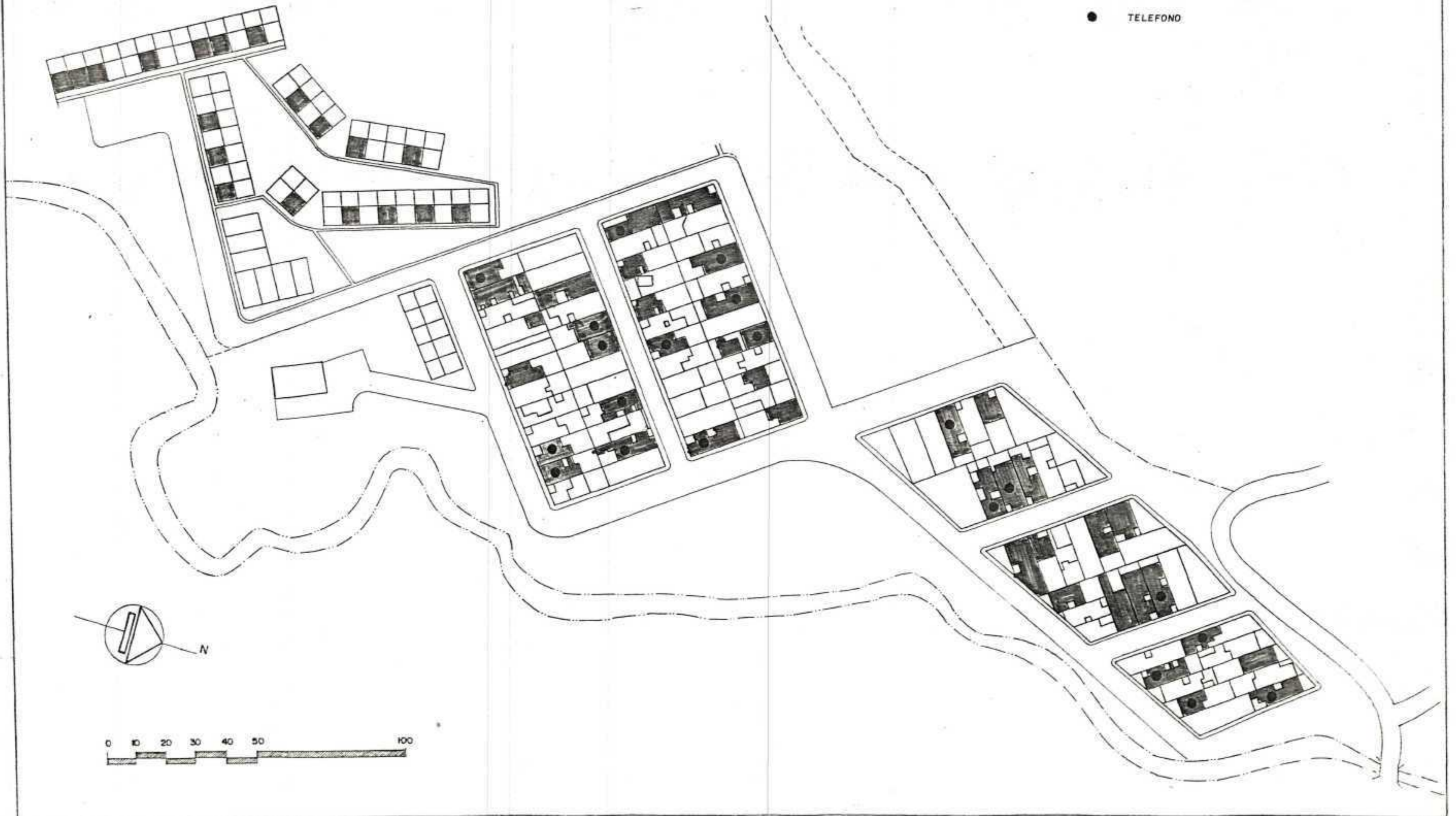
1. ZONA CENTRAL
2. ANILLO CENTRAL DEPRIMIDO - COMERCIO PESADO
3. INDUSTRIA LIGERA
4. INDUSTRIA MANUFACTURERA
5. ZONAS RESIDENCIALES ALTO
6. ZONAS RESIDENCIALES MEDIO
7. ZONAS RESIDENCIALES BAJO
- FUERTES EXTERIORES











CALIDAD DE LA PROVISION DE AGUA

	1	2	3	4	5	6
En la vivienda	● 3			● 50	● 6	
Fuera de la vivienda, en el lote				● 1		
Fuera del lote, donde un vecino						
Grifo público o pila						
Otro						

CALIDAD DE EVACUACION DE AGUAS NEGRAS

	1	2	3	4	5	6
En la vivienda	● 59		● 1			
Fuera de la vivienda, en el lote						
Fuera de la vivienda y el lote						

- PROVISION DE AGUA:
- 1 - Potable; provisión regular y suficiente
  - 2 - Potable; provisión regular y escasa
  - 3 - Potable; provisión discontinua
  - 4 - Potable sólo con tratamiento; provisión regular y suficiente
  - 5 - Potable sólo con tratamiento; provisión regular y escasa
  - 6 - Potable sólo con tratamiento; provisión discontinua

- EVACUACION DE AGUAS NEGRAS
- 1 - Descarga a alcantarillado; sin problemas
  - 2 - Sistema autónomo con cámara séptica; sin problemas
  - 3 - Descarga a alcantarillado; con problemas
  - 4 - Sistema autónomo con cámara séptica; con problemas
  - 5 - Sistema autónomo sin cámara séptica (pozo absorbente)
  - 6 - Letrina común

- SUMINISTRO DE ENERGIA ELECTRICA
- 1 - Con contador, con o sin breaker; regular y sin problemas
  - 2 - Con contador, con o sin breaker; discontinuo
  - 3 - Sin contador, con breaker; regular y sin problemas
  - 4 - Sin contador, con breaker; discontinuo
  - 5 - Sin contador y sin breaker; regular y sin problemas
  - 6 - Sin contador y sin breaker; discontinuo

CALIDAD DEL SUMINISTRO DE ENERGIA ELECTRICA

	1	2	3	4	5	6
En la vivienda, conexión individual	● 54	● 4				
En la vivienda, conexión compartida	● 2					

ACCESIBILIDAD

	Superficies firmes y pavimentadas	Superficies afirmadas, sin pavimentar	Superficies sin consolidar
Directa, vehicular y peatonal	● 16	● 25	● 6
Directa, peatonal solamente	● 5	● 6	● 1
Indirecta (servidumbre)		● 1	

ELIMINACION DE BASURAS

	Se transporta a otro sitio, fuera del barrio	Se quema (en la vivienda o en el barrio)	Se entierra	Se bota en cualquier sitio
Recolección domiciliaria, a cargo de terceros	● 1			● 2
Recolección vecinal	● 2	● 2		● 5
Eliminación interna (en la vivienda), o a cargo de la familia	● 4	● 3		● 39

DRENAJE

	Existen provisiones de canalización	Escurrimiento libre
No recibe aguas de otro sitio, ni origina problemas	● 17	● 11
Recibe aguas de otro sitio, pero no origina problemas	● 5	● 8
No recibe aguas de otro sitio, pero sí origina problemas	● 1	● 4
Recibe aguas de otro sitio, y sí origina problemas	● 1	● 6



		ANTIGUEDAD DE LA CONSTRUCCION				
		1970/72	1973/75	1976/78	1979/81	1982/84
ANTIGUEDAD DEL SERVICIO	1970/72					
	1973/75					
	1976/78					
	1979/81					
	1982/84					

DESAJUSTE "POSITIVO" →

← DESAJUSTE "NEGATIVO"

AJUSTE →

PROVISION DE AGUA

		ANTIGUEDAD DE LA CONSTRUCCION				
		1970/72	1973/75	1976/78	1979/81	1982/84
ANTIGUEDAD DEL SERVICIO	1970/72		1			
	1973/75		8	1		
	1976/78	1	3	2		2
	1979/81			3	1	1
	1982/84		5	4	4	17

EVACUACION DE AGUAS NEGRAS

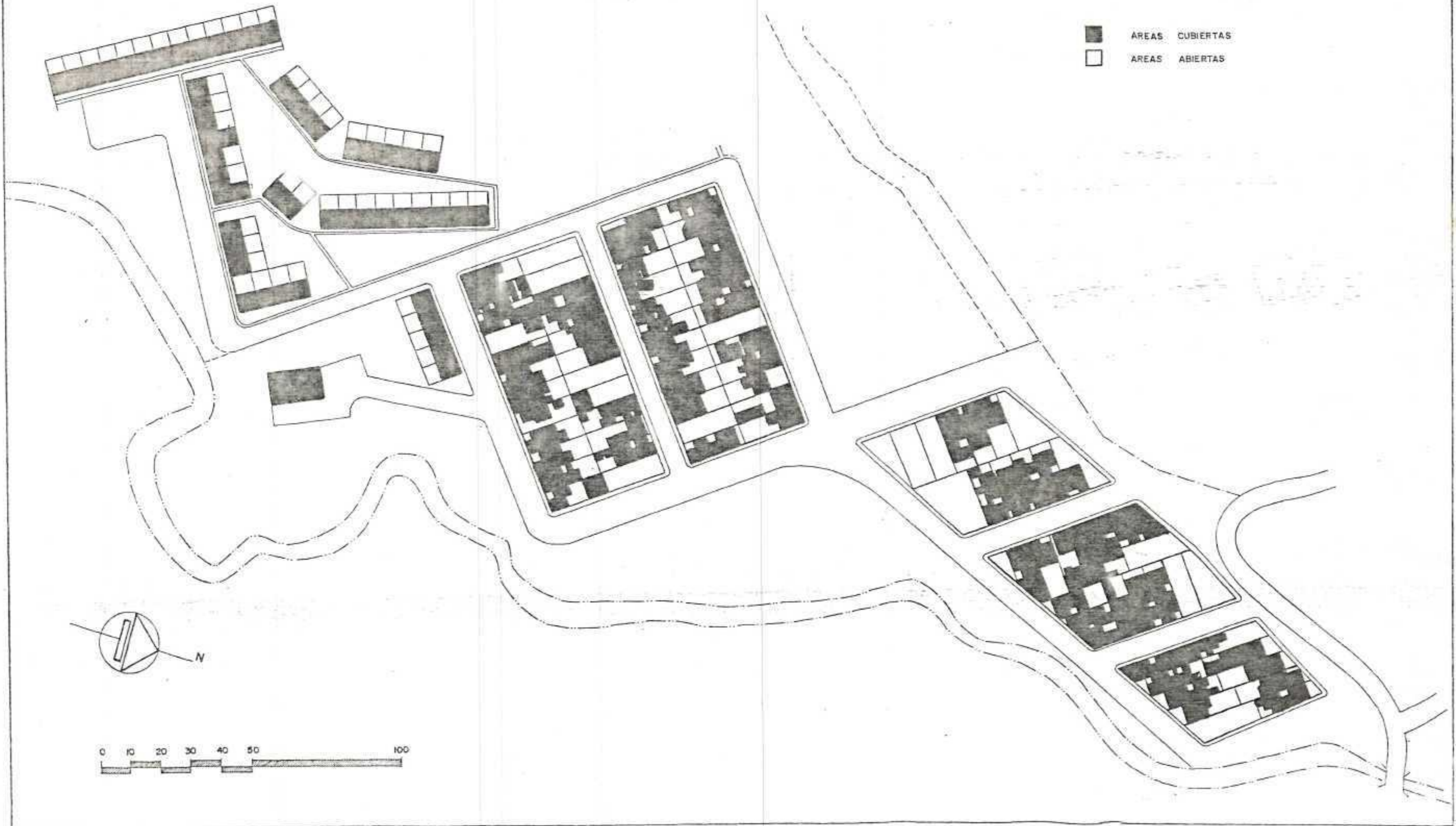
		ANTIGUEDAD DE LA CONSTRUCCION				
		1970/72	1973/75	1976/78	1979/81	1982/84
ANTIGUEDAD DEL SERVICIO	1970/72		2			
	1973/75					
	1976/78	1	5	1		
	1979/81		2	3		2
	1982/84	1	8	7	5	17

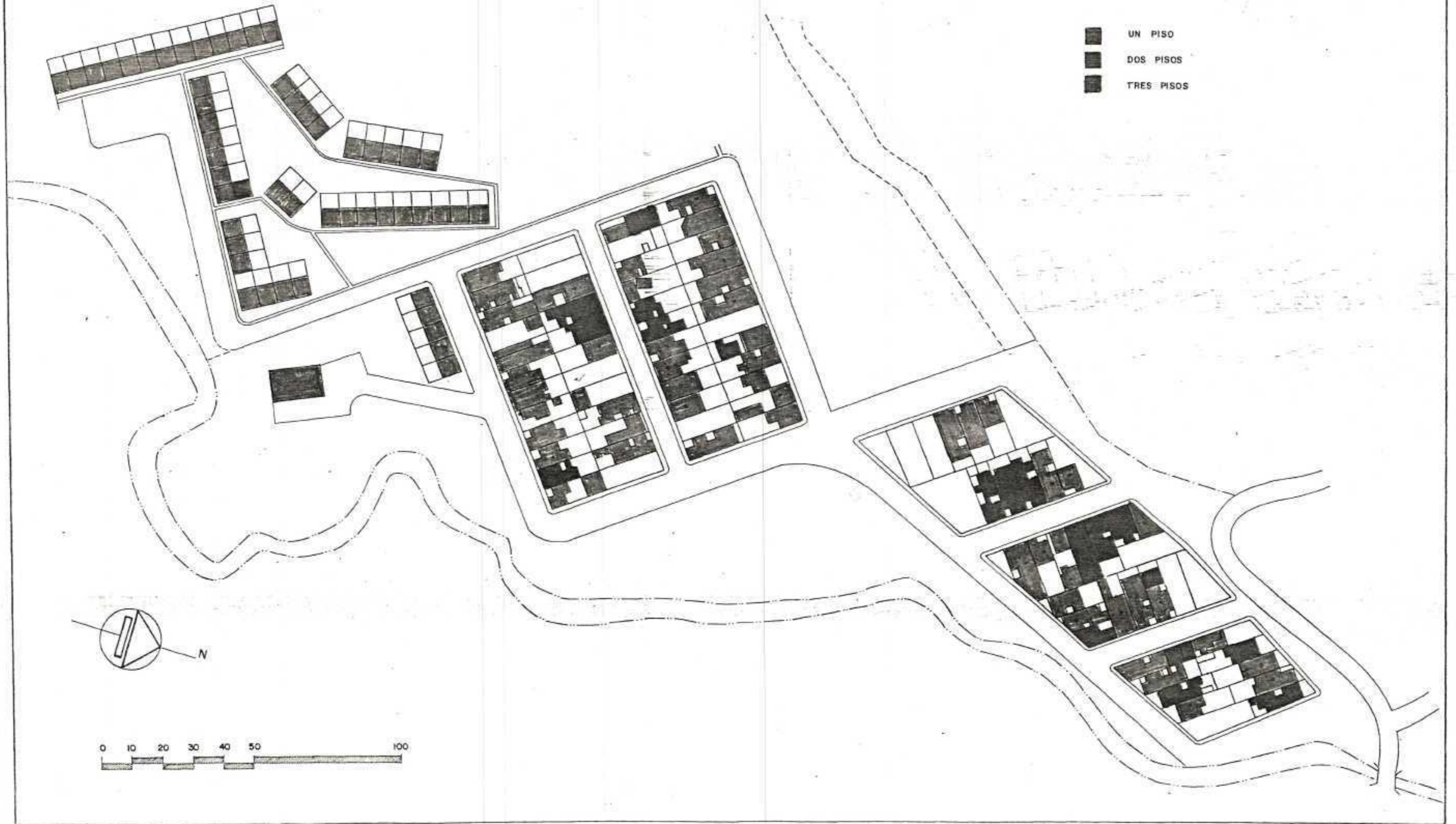
ENERGIA ELECTRICA

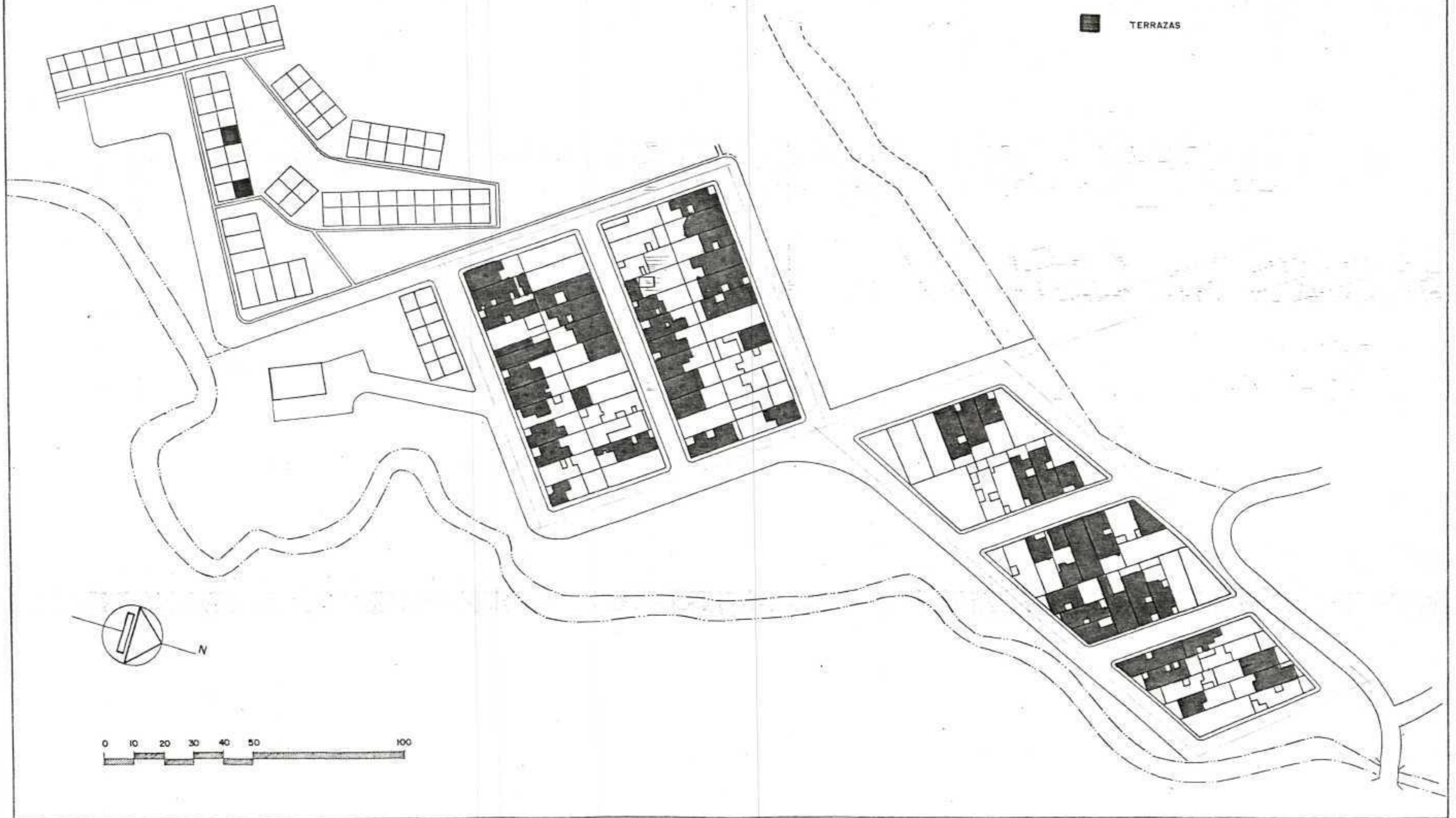
		ANTIGUEDAD DE LA CONSTRUCCION				
		1970/72	1973/75	1976/78	1979/81	1982/84
ANTIGUEDAD DEL SERVICIO	1970/72		1			
	1973/75		1			
	1976/78	1	11			
	1979/81	1	4	7	5	1
	1982/84			2		19

TELEFONO

		ANTIGUEDAD DE LA CONSTRUCCION				
		1970/72	1973/75	1976/78	1979/81	1982/84
ANTIGUEDAD DEL SERVICIO	1970/72					
	1973/75					
	1976/78					1
	1979/81		3	1		1
	1982/84	2	10	7	3	3







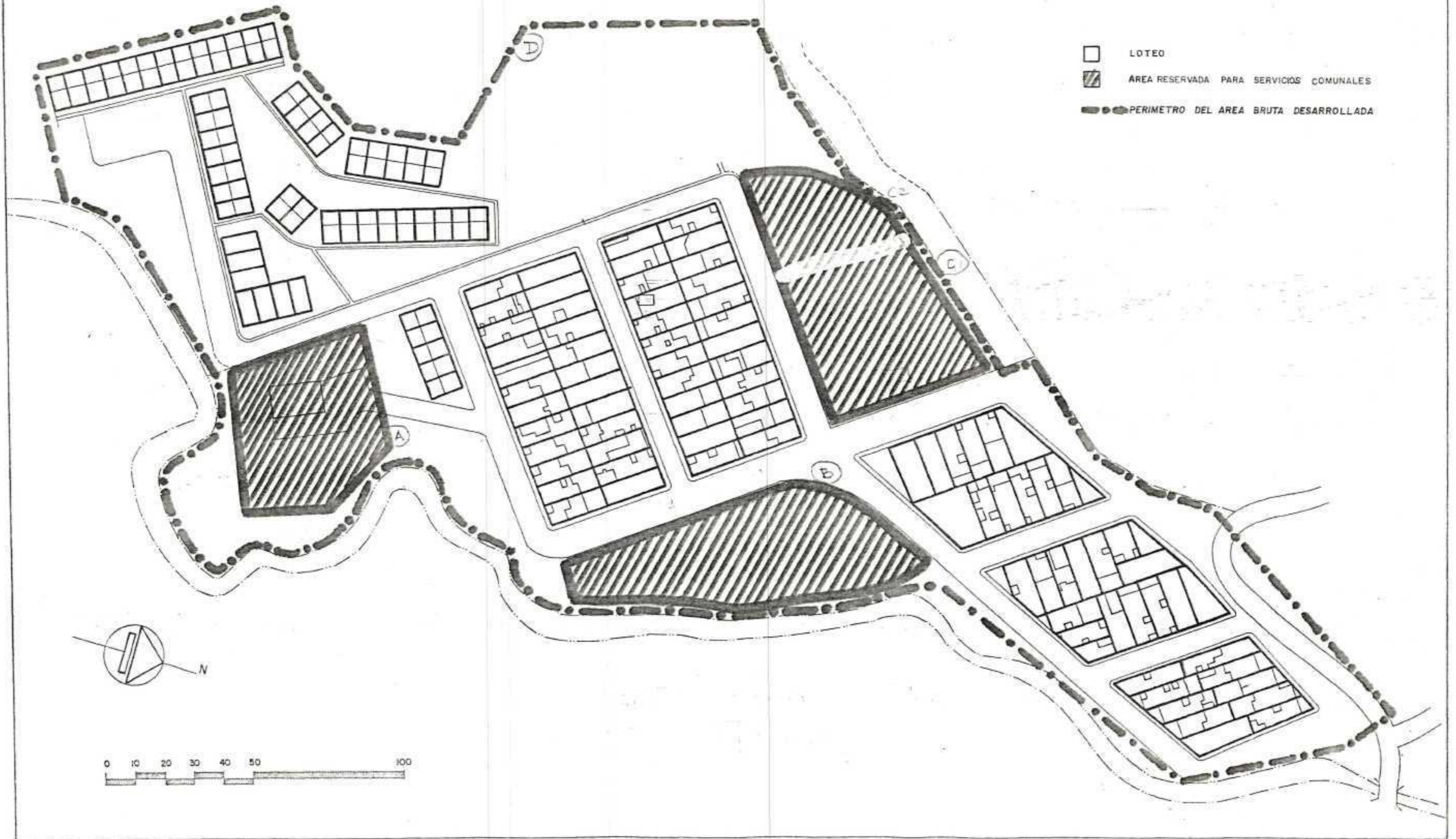


CONSTRUCCION ORIGINAL

		MANO DE OBRA EMPLEADA					
		Especializada, exclusivamente	Especializada y no especializada	Especializada y esfuerzo propio	No especializada, exclusivamente o con esfuerzo propio	Esfuerzo propio, exclusivamente	Otro
PROYECTO	Intervención profesional		1				
	Intervención institucional	1	11	7	2	2	1
	Intervención de un maestro de obras		2	1	4	1	1
	Proyecto propio		3	2	8	7	
	Sin proyecto				1		
ASESORIA	De origen institucional		8	7	2	2	
	De otro origen	1	1	1	3	1	
	No tuvo		7	2	10	7	2

AMPLIACIONES

		MANO DE OBRA EMPLEADA					
		Especializada, exclusivamente	Especializada y no especializada	Especializada y esfuerzo propio	No especializada, exclusivamente o con esfuerzo propio	Esfuerzo propio, exclusivamente	Otro
PROYECTO	Intervención profesional						
	Intervención institucional						
	Intervención de un maestro de obras		1	2	5		
	Proyecto propio			1	8		9
	Sin proyecto			1			1
ASESORIA	De origen institucional			1			
	De otro origen				3		
	No tuvo		1	3	6		9



ESTADO ACTUAL  
(conteo de unidades implantadas en el terreno)

TOTAL MANZANAS

	ESQUELETO FISCO CONSTRUIDO			
	1 <sup>a</sup> FISC	2 <sup>a</sup> FISC	3 <sup>a</sup> FISC	+ de 3
	124	28	2	
PERMANENTE, TERMINADA	1 20	2 2		
PERMANENTE, EN CONSTRUCCION	31 58	8 10	1	
	1	2		
	13	3	1	
TRANSITORIO		1		

TOTAL UNIDADES 135

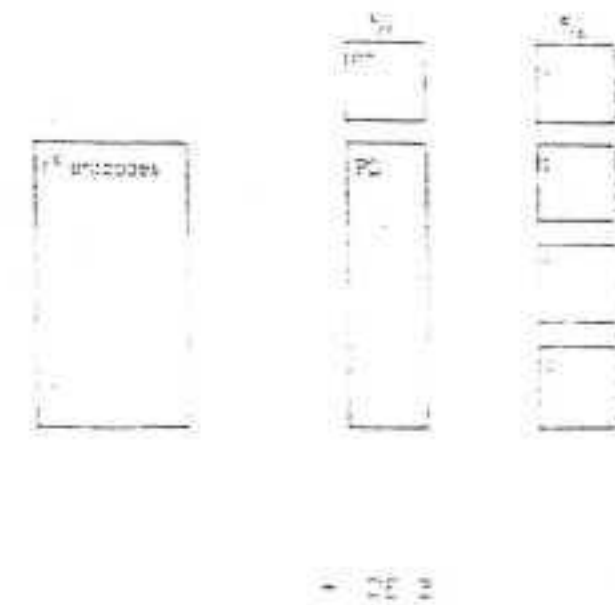
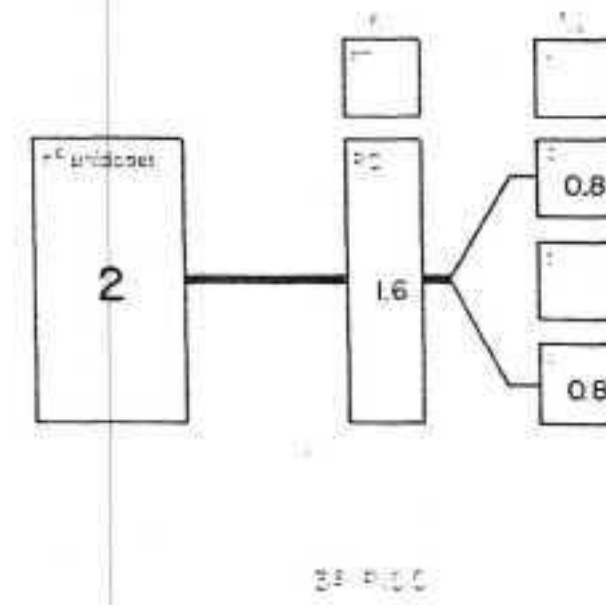
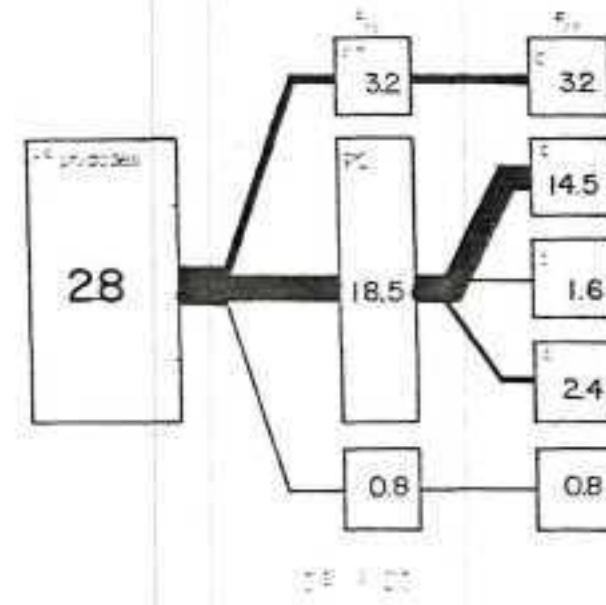
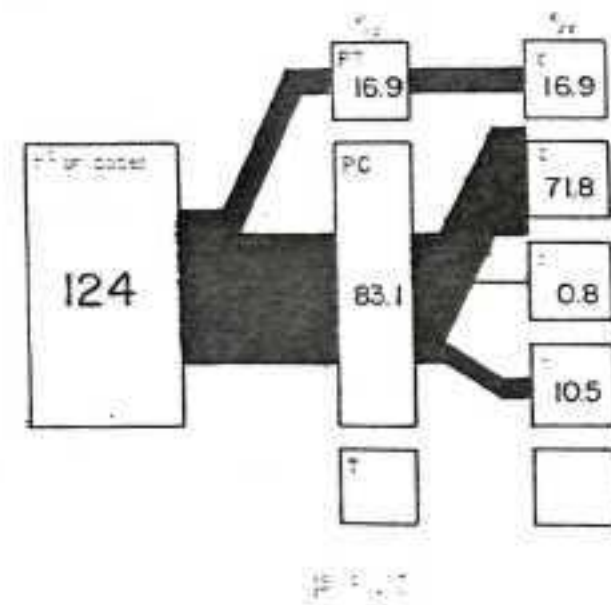
(d) = o.n. + techo + puertas y ventanas + acabados

(c) = obra negra + techo + puertas y ventanas

(b) = obra negra + techo

(a) = obra negra (o estructural) parcial o total

DISTRIBUCION PORCENTUAL POR FISC  
(conteo de unidades implantadas en el terreno)





ESTADO ACTUAL  
Iniciado de unidades implantadas en el terreno

SECTOR MANZANAS 1, 2, 3

ESQUELETO FÍSICO CONSTRUIDO

	19 F. 80	24 F. 80	29 F. 80	1 - DE 81
	32	16	2	
PERMANENTE, TERMINADA	1 13	1 1		
PERMANENTE, EN CONSTRUCCIÓN	17	6 5	1	
	1	2		
		1	1	
TRANSITORIO				

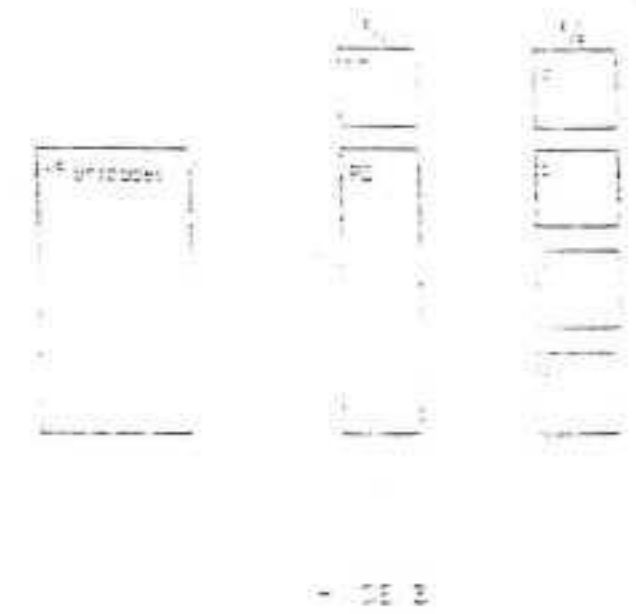
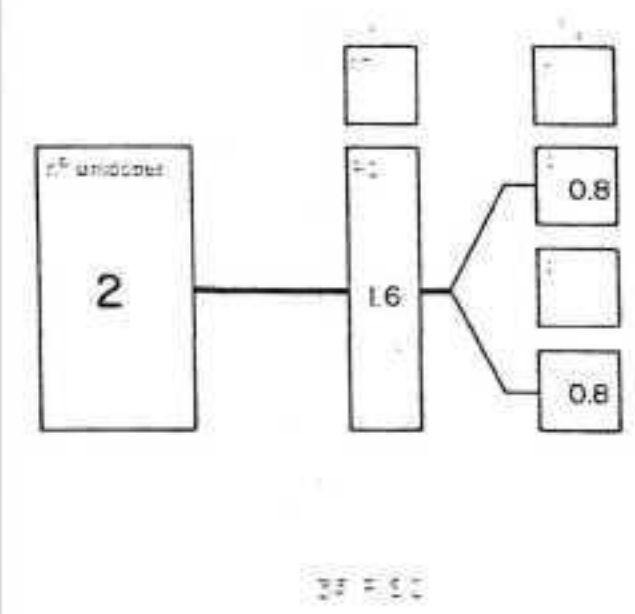
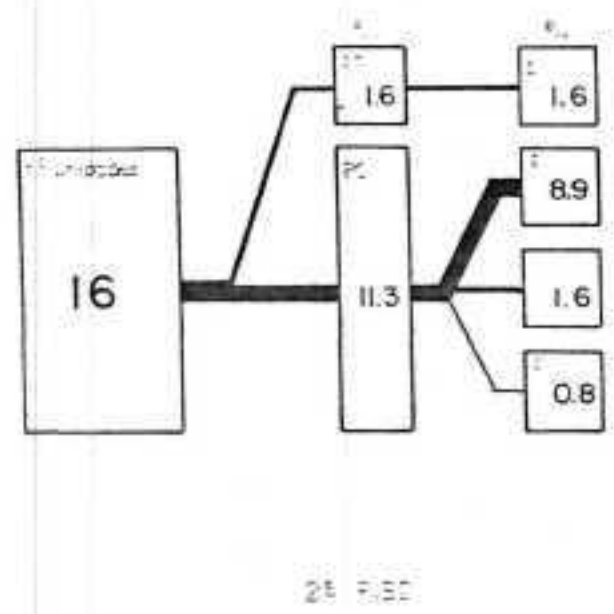
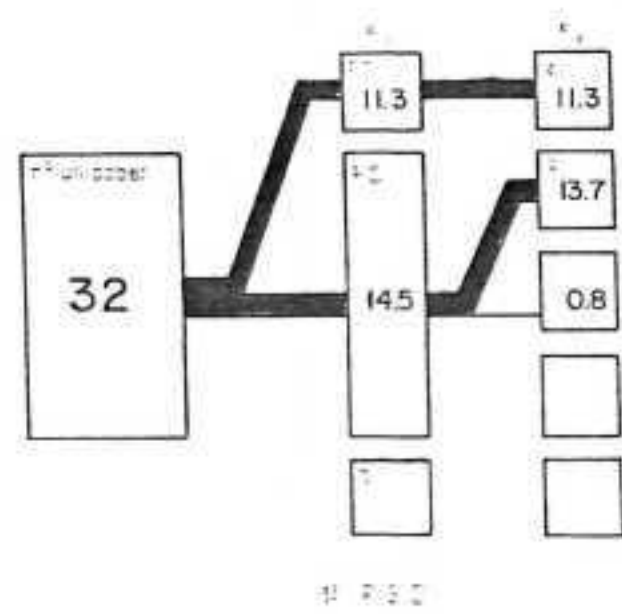
(d) = o.n. + techo + puertas y ventanas + acabados

(c) = obra negra + techo + puertas y ventanas

(b) = obra negra + techo

(a) = obra negra (o estructura) parcial o total

LOCALIZACIÓN DE UNIDADES POR FASE  
en el terreno de las manzanas implantadas en el terreno



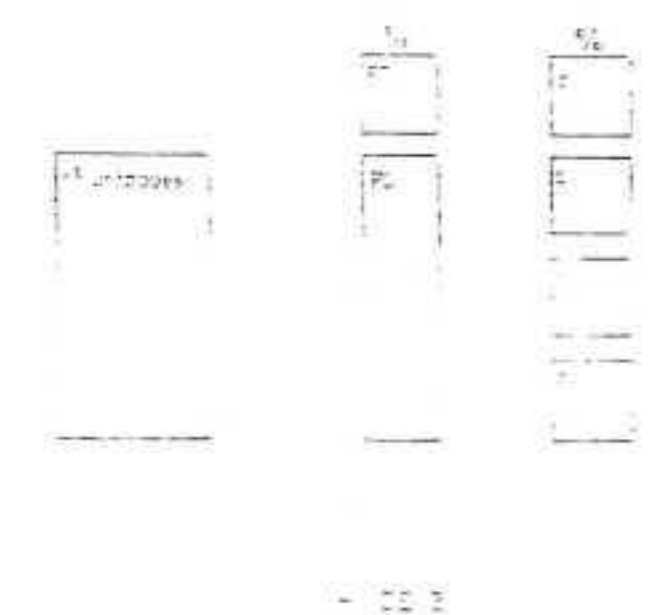
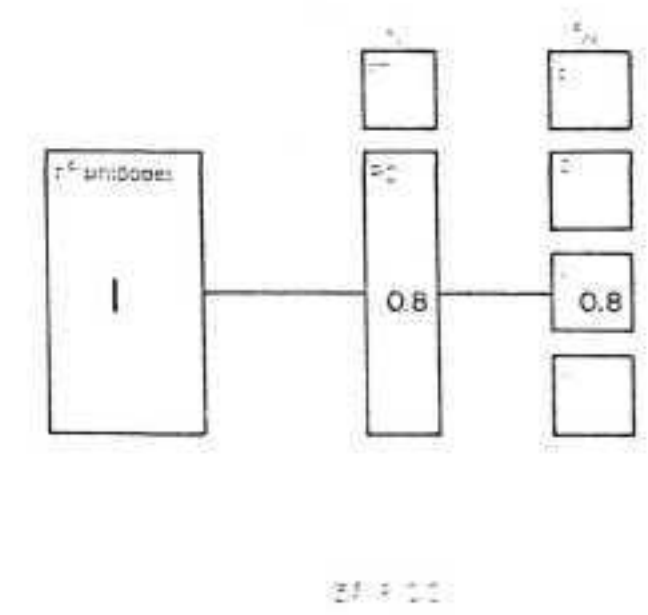
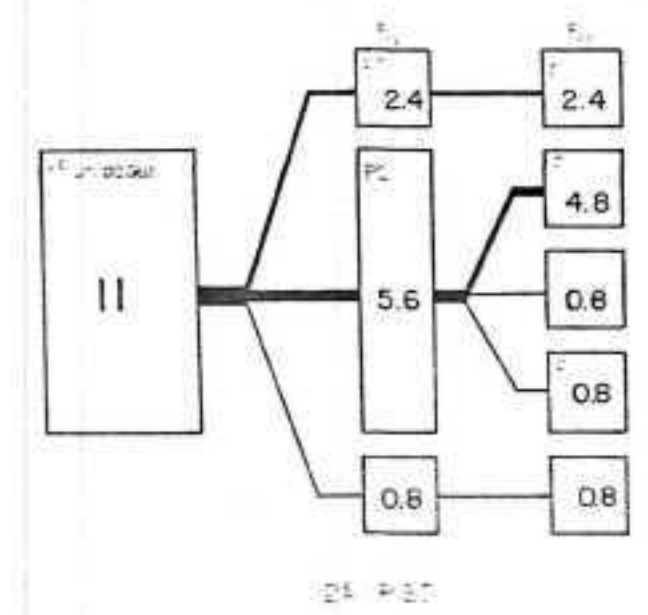
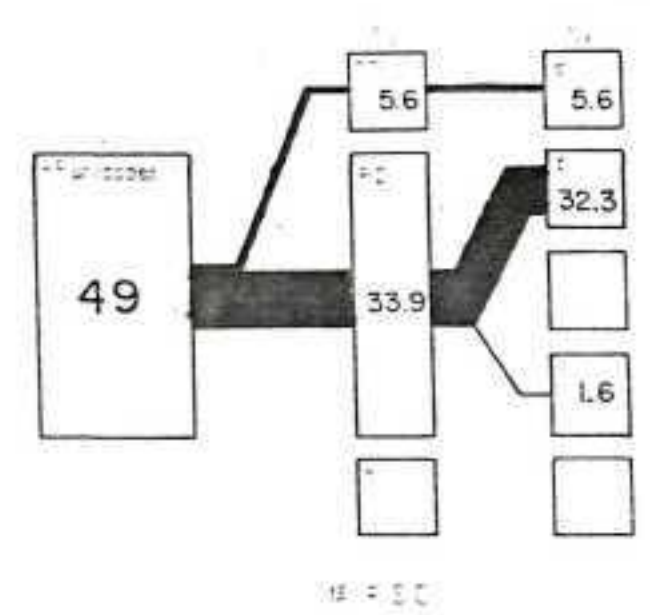
ESTADO ACTUAL  
 (conteo de unidades implantadas en el terreno)

SECTOR MANZANAS 5, 6

	ESQUELETO FISICO CONSTRUIDO			
	1º PISO	2º PISO	3º PISO	4º PISO
	49	11	1	
PERMANENTE, TERMINADA	7	2	1	
PERMANENTE, EN CONSTRUCCION	12	2		
	28	4		
			1	
	2	1		
TRANSITORIO		1		

(d) = c.n. + techo + puertas y ventanas + acabados  
 (c) = obra negra + techo + puertas y ventanas  
 (b) = obra negra + techo  
 (a) = obra negra (estructura) (parcial o total)

ESTADO ACTUAL (continuación)  
 (conteo de unidades implantadas en el terreno)



ESTADO ACTUAL  
 (conteo de unidades implantadas en el terreno)

SECTOR MANZANA 7

	ESQUELETO FISICO CONSTRUIDO			
	1º PISO	2º PISO	3º PISO	+ DE 3
PERMANENTE, TERMINADA	51	2		
PERMANENTE, EN CONSTRUCCION	27			
	13	1		
TRANSITORIO	11	1		

(d) = o.n. + techo + puertas y ventanas + acabados

(c) = obra negra + techo + puertas y ventanas

(b) = obra negra + techo

(a) = obra negra (o estructura) parcial o total



ESTADO ACTUAL (continuación)  
 (conteo de unidades implantadas en el terreno)

