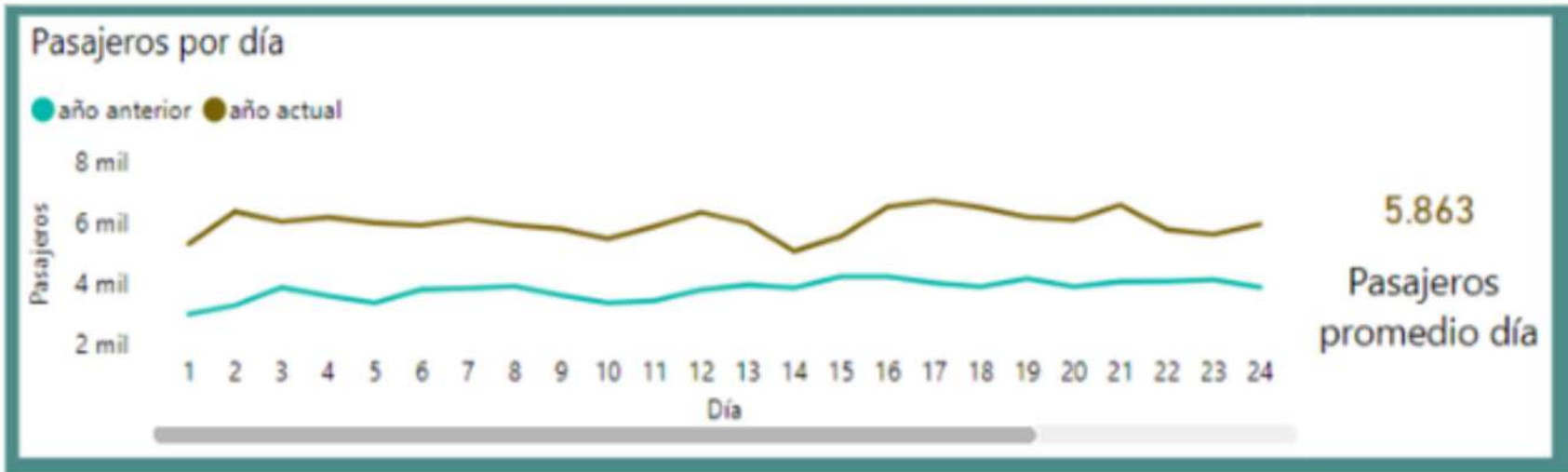
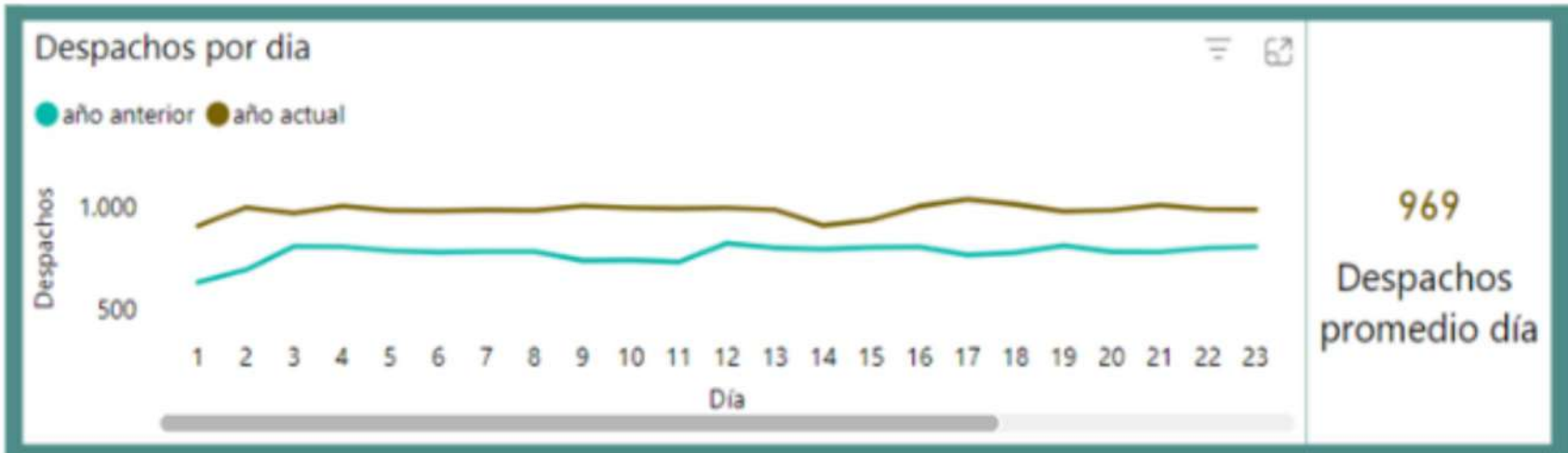


ANALISIS NORMATIVO

NTC 54. 54

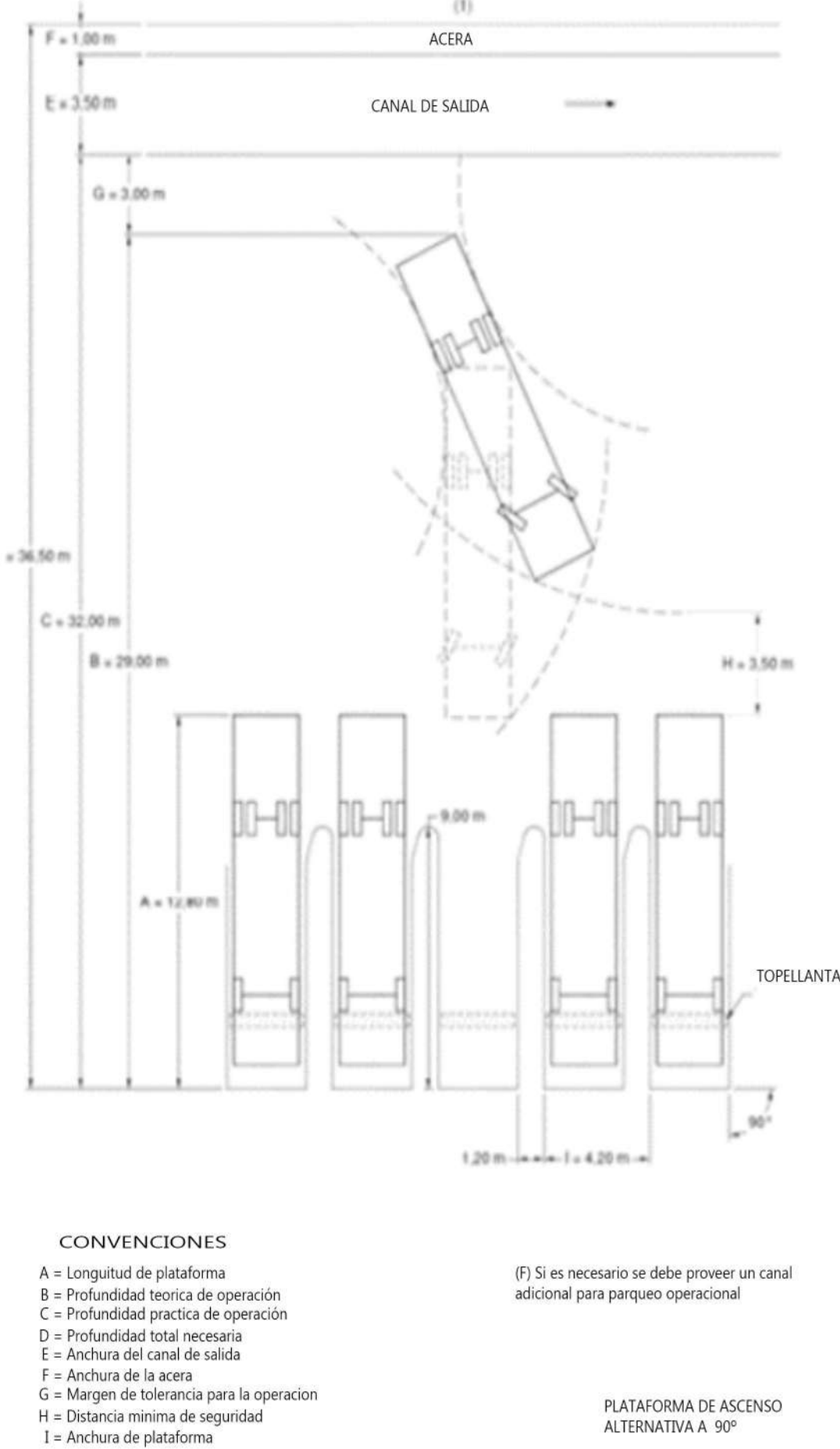
Categorías de los terminales de transporte				
Categoría	Movimiento de pasajeros (MP) (Año)	Numero de despachos (ND) (Año)	Población (P)	Numero de empresas de transporte de pasajeros (NETP)
I	MP ≥ 4.500.000	ND ≥ 700.000	P > 500.000	NETP ≥ 40
II	2.000.000 ≤ MP < 4.500.000	250.000 ≤ ND < 700.000	100.000 ≤ P < 500.000	20 ≤ NETP < 40
III	1.000.000 ≤ MP < 2.000.000	150.000 ≤ ND < 250.000	100.000 ≤ P < 500.000	20 ≤ NETP < 40
IV	MP < 1.000.000	ND < 150.000	100.000 ≤ P < 500.000	NETP ≤ 40

De acuerdo a la NTC - 5454 se establece la categoría de las terminales de transporte de acuerdo a la cantidad de población, flujo de pasajeros, la cifra de despachos y número de empresas que trabajan en la terminal.

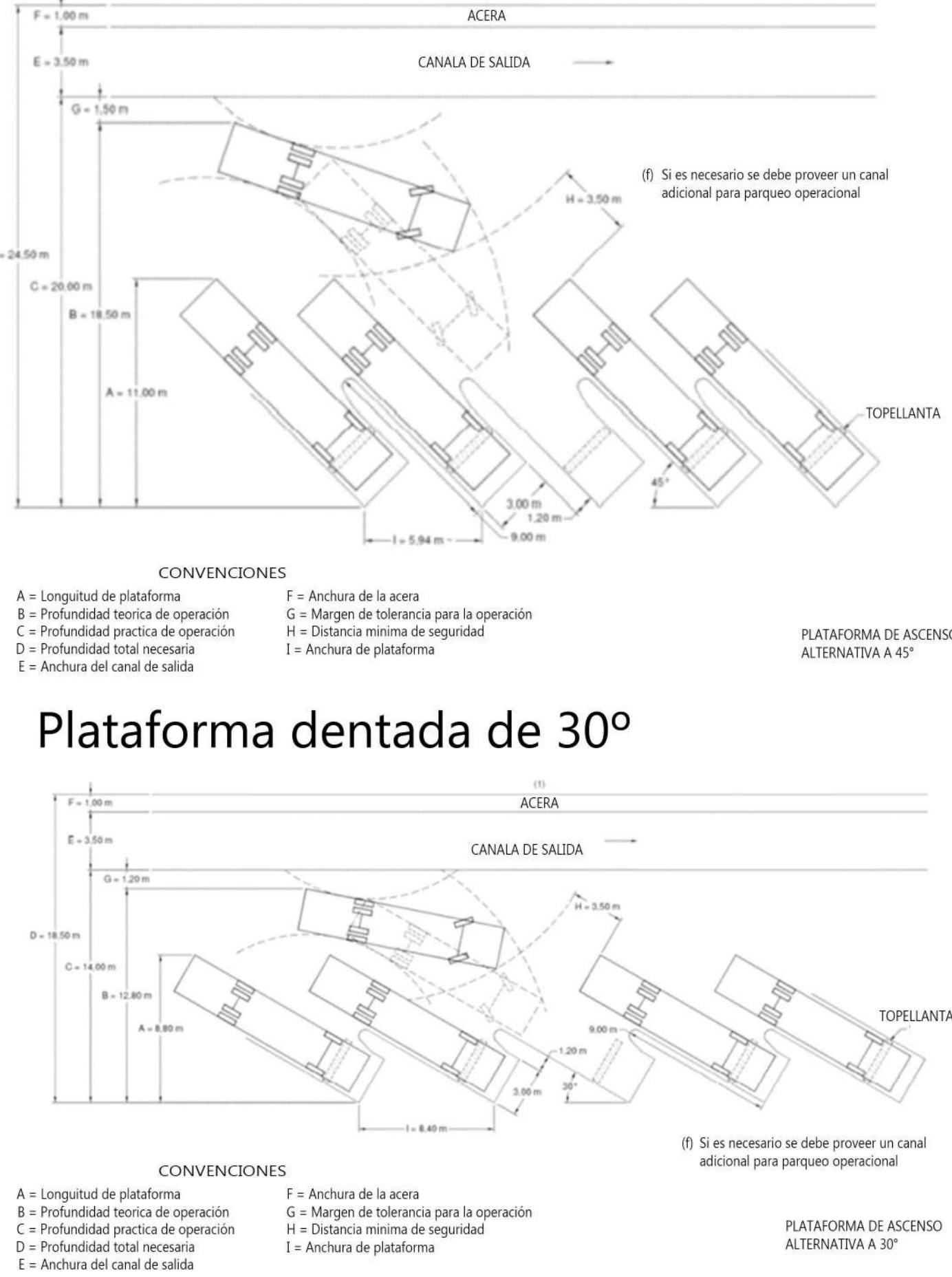


PLATAFORMAS DENTADAS

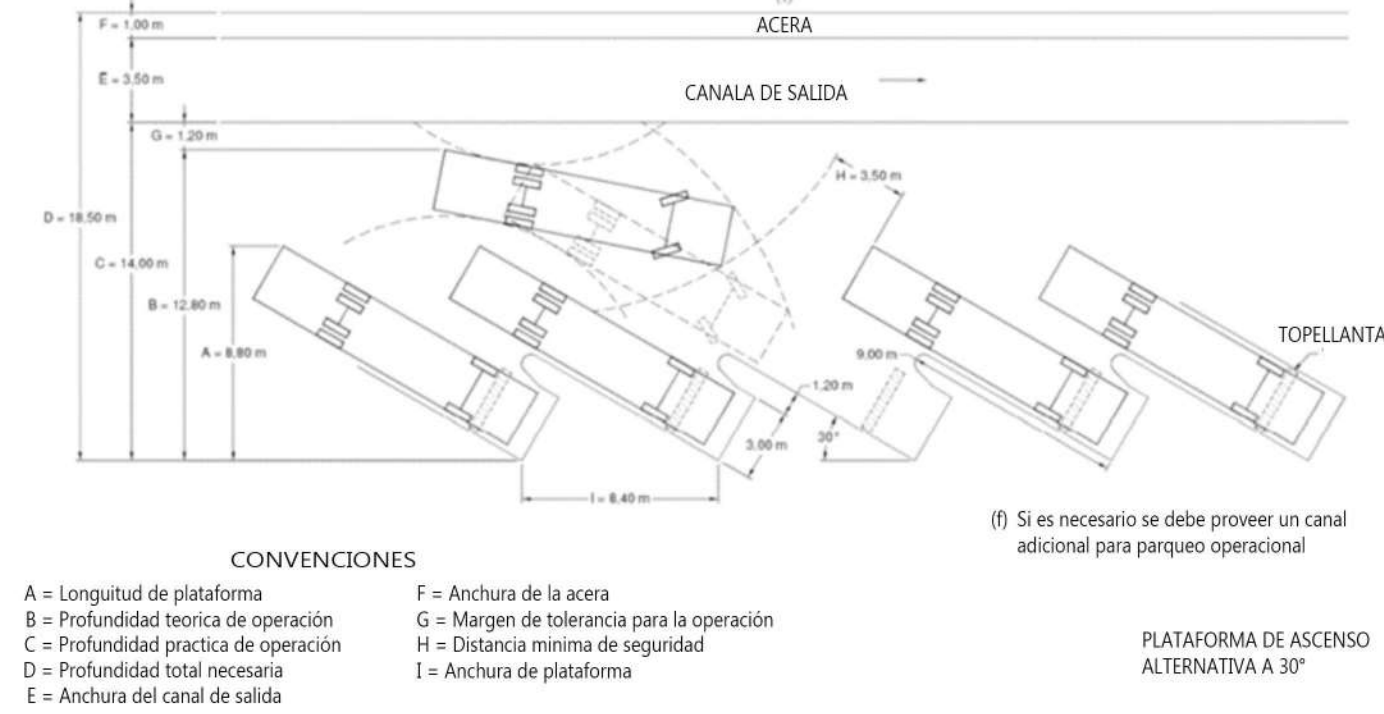
Plataforma dentada de 90°



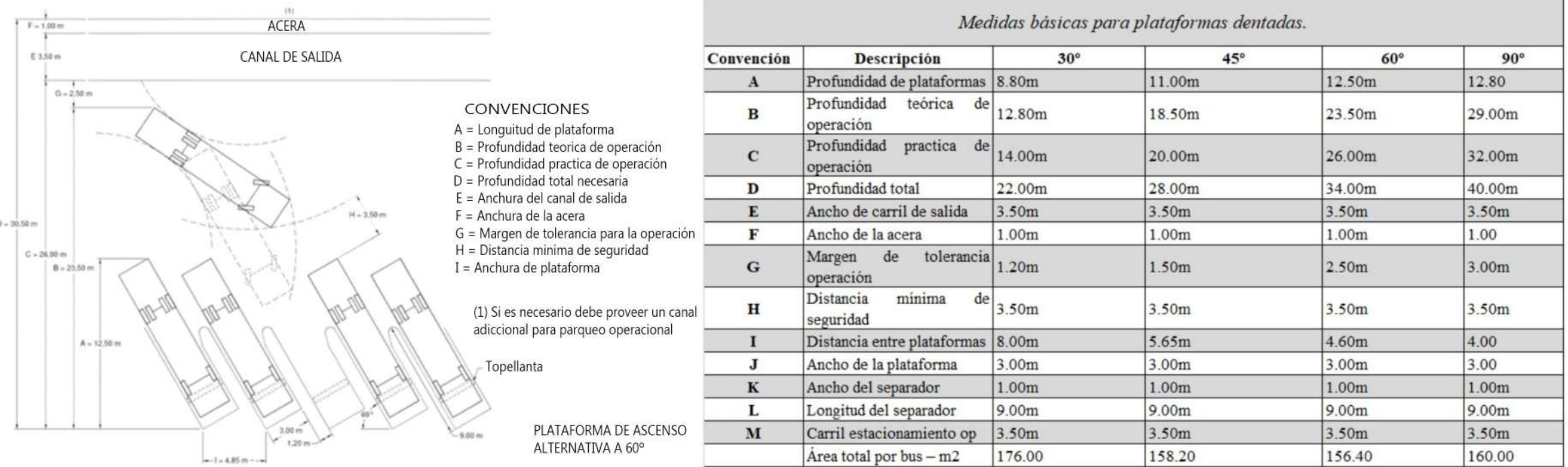
Plataforma dentada de 45°



Plataforma dentada de 30°



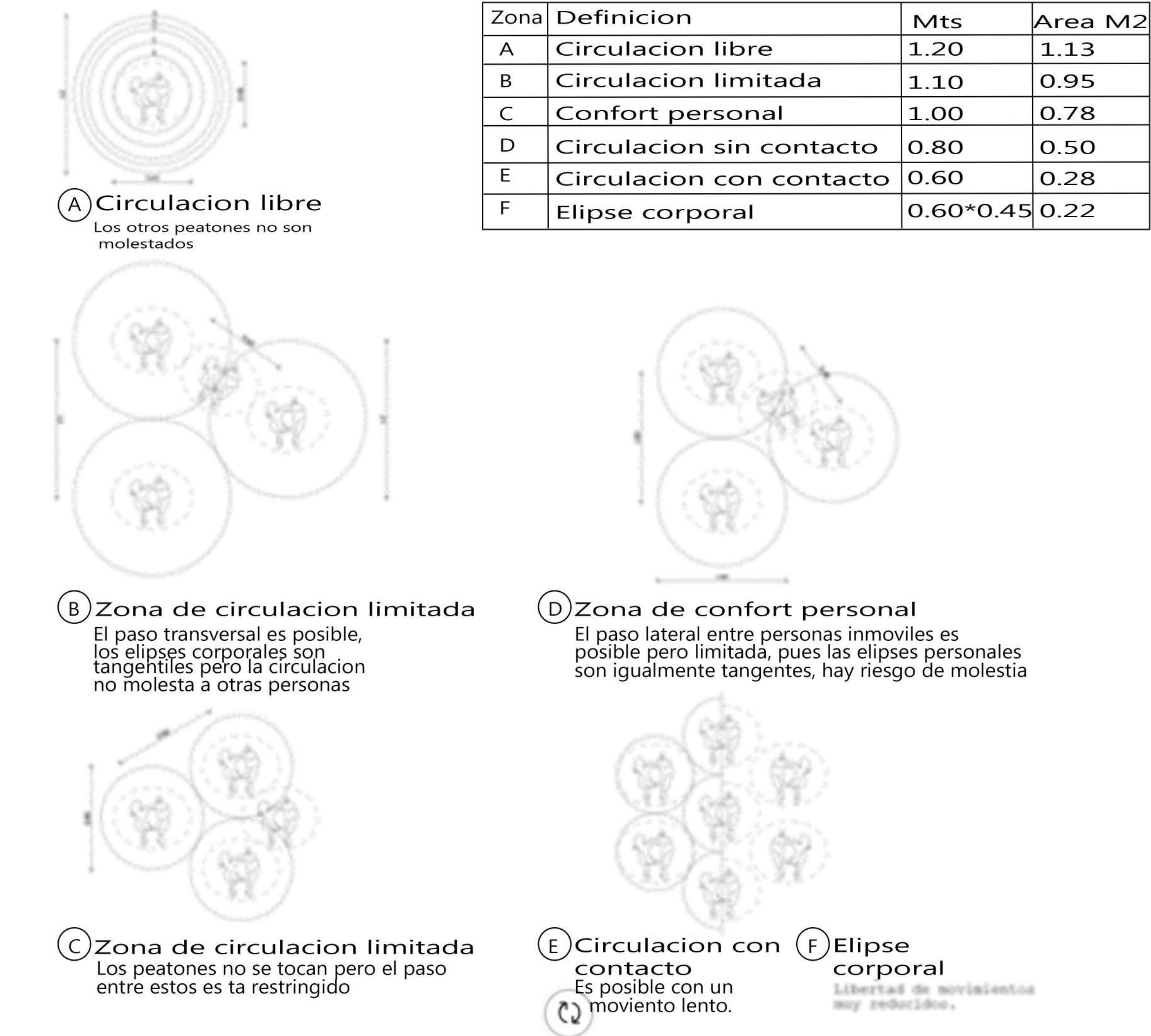
PLATAFORMAS DENTADAS



TIPO DE BUSES

Nombre	Capacidad	Medidas
Microbús	15 a 20 pasajeros	
Buseta	30 a 35 pasajeros	
Bus	40 a 45 pasajeros	
Bus doble piso	50 a 60 pasajeros	

CIRCULACIONES



CIRCULACIONES

Para el diseño de niveles de circulación operacional en zonas peatonales se tendrán en cuenta los siguientes

Nivel:

A Circulación libre.

B Circulación limitada.

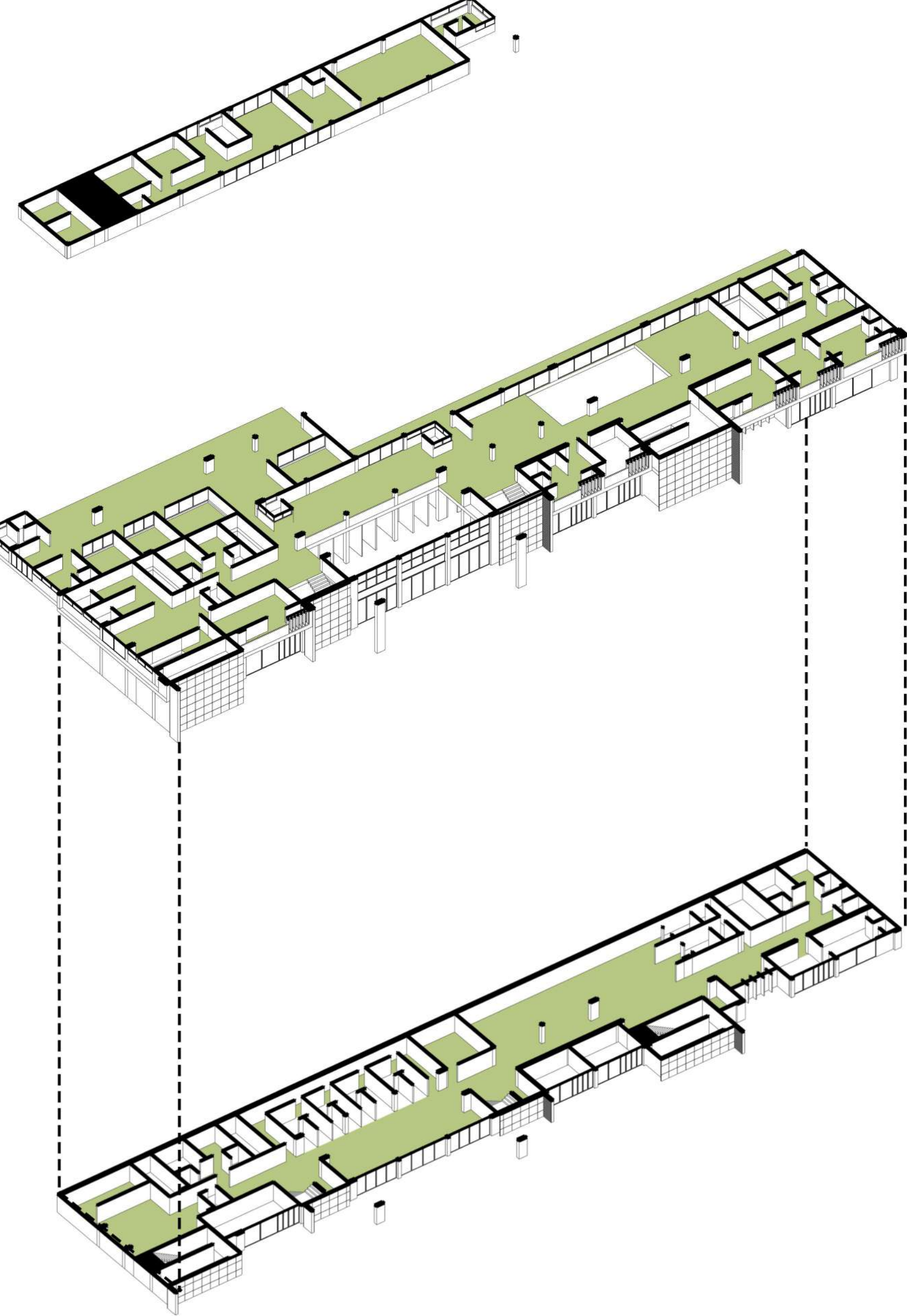
C Confort personal.

D Circulación sin contacto.

E Circulación con contacto.

F Elipse personal.

Se debe diseñar mínimo con nivel de servicio D, en el cual los peatones no se tocan, pero el paso entre ellos está restringido y no se puede realizar sin el desplazamiento de uno de ellos.



Las circulaciones responden efectivamente a la función que exige cada espacio propuesto, con el fin de generar un recorrido que permita al usuario conocer toda la edificación

16

DE

02

PLANCHA No.

A-02

PLANO No.

UNIVERSIDAD
SANTO TOMÁS

ASIGNATURA

TALLER 10

DOCENTES

ARQ GUSTAVO BAUTISTA

PROYECTO

TERMINAL DE
TRANSPORTE
CATEGORIA 4

ENTREGÓ

WILSON EMMANUEL
BARRERA TORRES
COD. 2171272

LOCALIZACIÓN

Socorro Santander

OBSERVACIONES

MEMORIA NORMATIVA

ESCALA

INDICADAS

FECHA

17/10/2023

PLANO No.

PLANCHA No.

A-02

02

DE

16