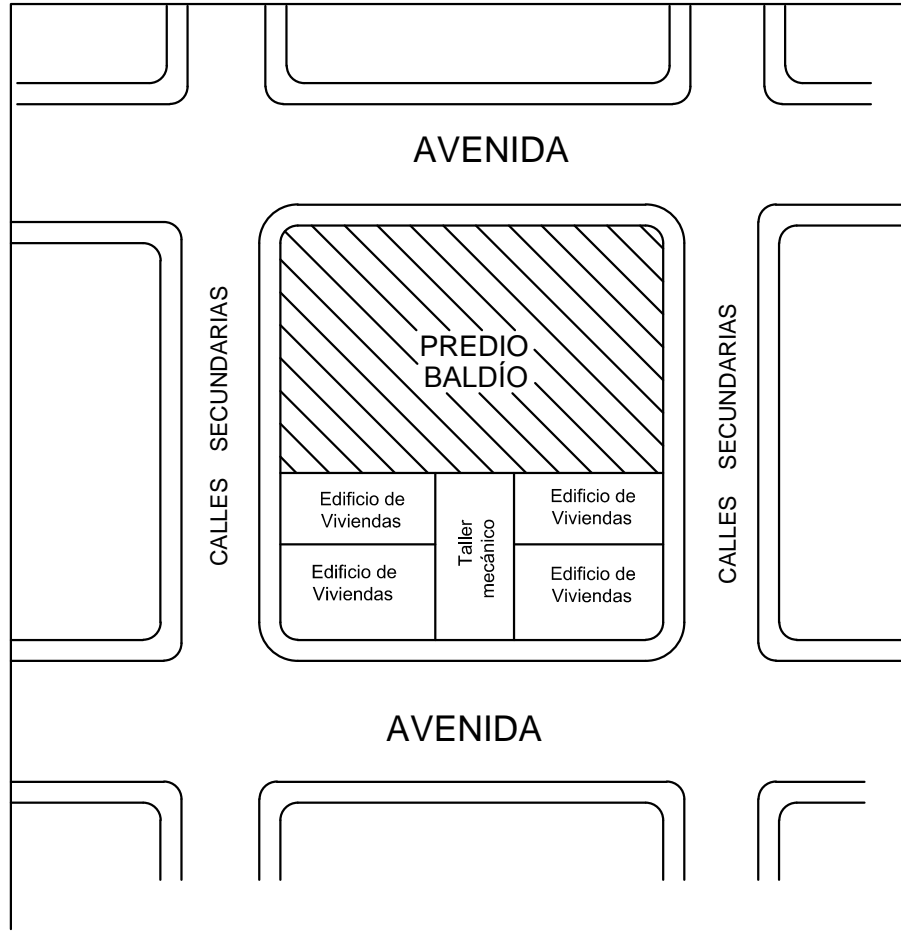


PLANTA

NORTE



En un predio baldío de un barrio de Montevideo se debe realizar el proyecto para un CENTRO DE BARRIO en el que se ubicarán : 5 Quioscos de venta de distintos tipos de artículos, un EspacioCerrado para exposiciones con una Sala de Conferencias , un depósito y Juegos Infantiles.

1- Qué elementos del medio físico se deberán tener en cuenta para la formulación del Proyecto.

2- Los Quioscos tendrán en su frente un mostrador para atender al público. Considerando todas los aspectos que se entiendan pertinentes :

- a) Plantear cuál sería dentro del predio la ubicación más convenienten para los Quioscos.
- b) Proponer recomendaciones para acondicionar los mostradores que dan al exterior.

3- Los proyectistas entienden conveniente incorporar elementos vegetales en el proyecto.

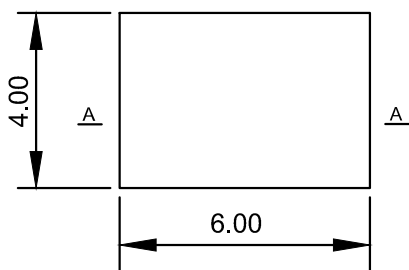
Explicar las razones que pueden justificar esta decisión y plantear que criterios se deberían tener en cuenta.

4- Los proyectistas piensan ubicar el rincón de Juegos Infantiles al SUR. Qué comentarios merecen esta idea. Plantear alternativas.

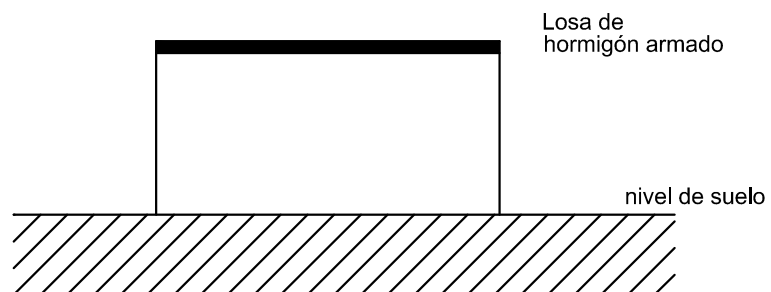
7- ¿Sería viable resolver la estructura de TODO este Edificio con muro portante?
Desarrollar la justificación de la respuesta.

8- El cerramiento superior del Edificio es una losa de Hormigón Armado.
Plantear soluciones para acondicionar el Cerramiento Superior frente a los agentes atmosféricos.
Graficar la respuesta.

6- El cerramiento superior del depósito anexo estará conformado por una losa de hormigón armado.
Explicar en el gráfico cómo llegan las cargas de este cerramiento superior al suelo.



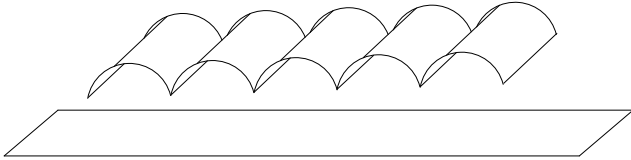
PLANTA



CORTE A-A

9- Los Quioscos estarán alineados uno a continuación del siguiente.

El cerramiento superior de los 5 Quioscos se piensa realizar con 5 bóvedas de cerámica armada. Explicar cómo trabaja el conjunto estas estructuras. Graficar la respuesta.



9- Al analizar el suelo del predio se encuentra en primer lugar una capa de tierra vegetal, luego 7m de suelo de baja resistencia e inmediatamente el suelo tiene la resistencia necesaria. En qué dispositivo de fundación deben pensar los proyectista para cimentar este edificio? Explicar la respuesta.

10- Al proyectar la caminería exterior de este Centro de Barrio se encuentra que en algunos lugares es necesario salvar desniveles de más de 1.50m.

Plantear cómo lo resolvería y que condiciones debería cumplir el elemento arquitectónico elegido.