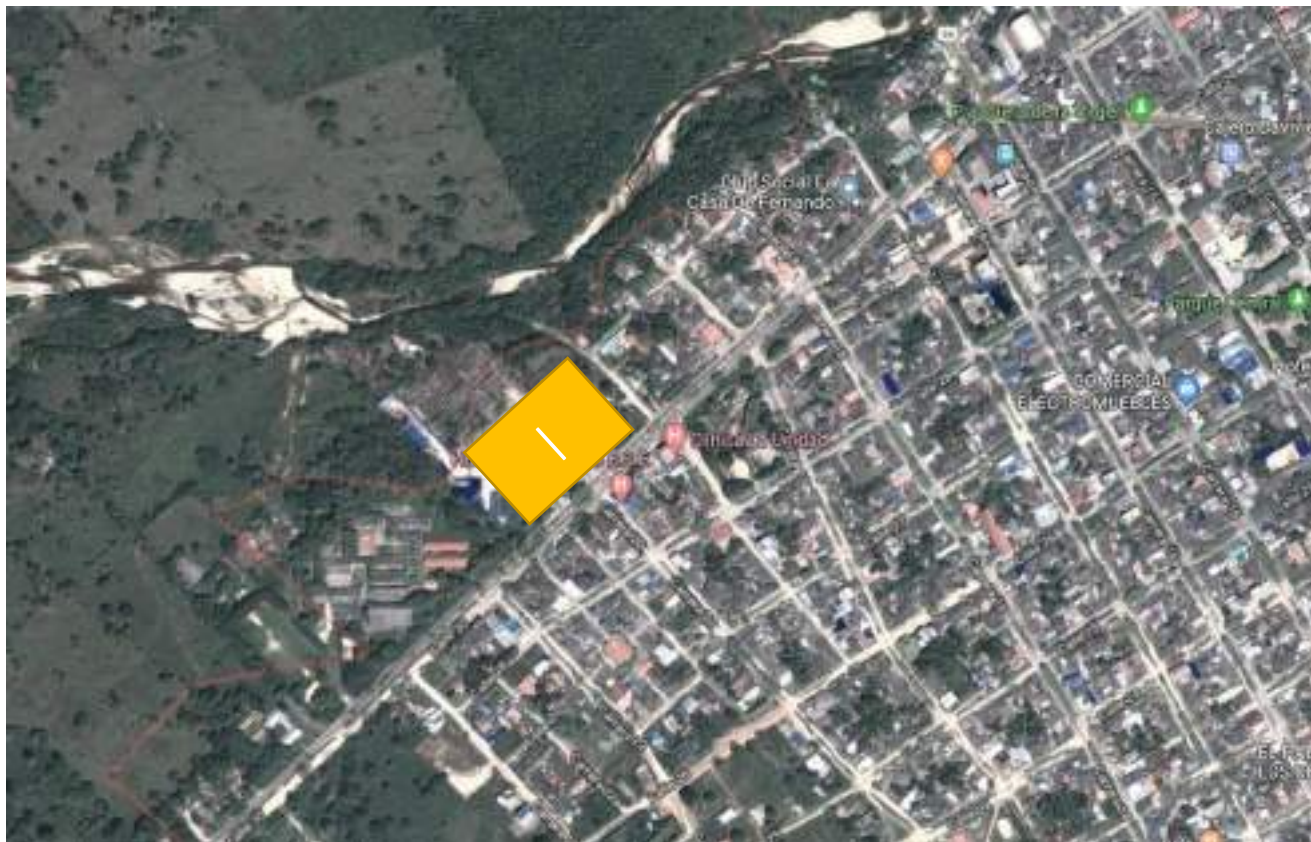


ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS DEL HOSPITAL DEL SARARE E.S.E.

MEMORIA TECNICA
PROYECTO ARQUITECTÓNICO

LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO



PLANTA GENERAL DE LOCALIZACION – HOSPITAL DEL SARARE E.S.E.

MEMORIA TÉCNICA

ESQUEMA BASICO



EL LOTE



CONDICIONES ACTUALES



RELACIONES PRINCIPALES

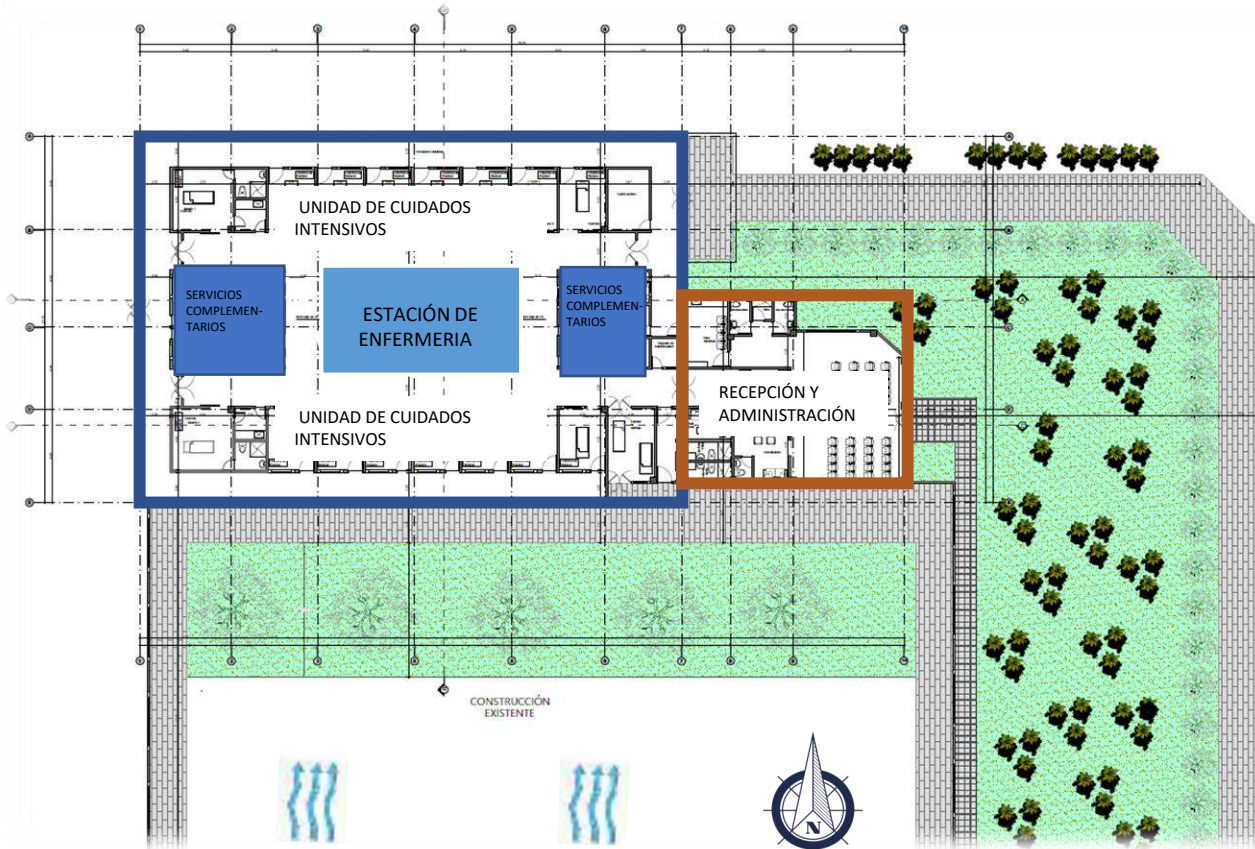


UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS



El predio a intervenir se encuentra ubicado en la Calle 30 N° 19A - 82 Barrio los Libertadores estrato en Saravena - Arauca , el cual cuenta aproximadamente 29,812 metros cuadrados, un área del hospital de 6,667 y un área destinada para la Unidad de cuidados intensivos de 1,000 metros cuadrados.

IMPLANTACIÓN

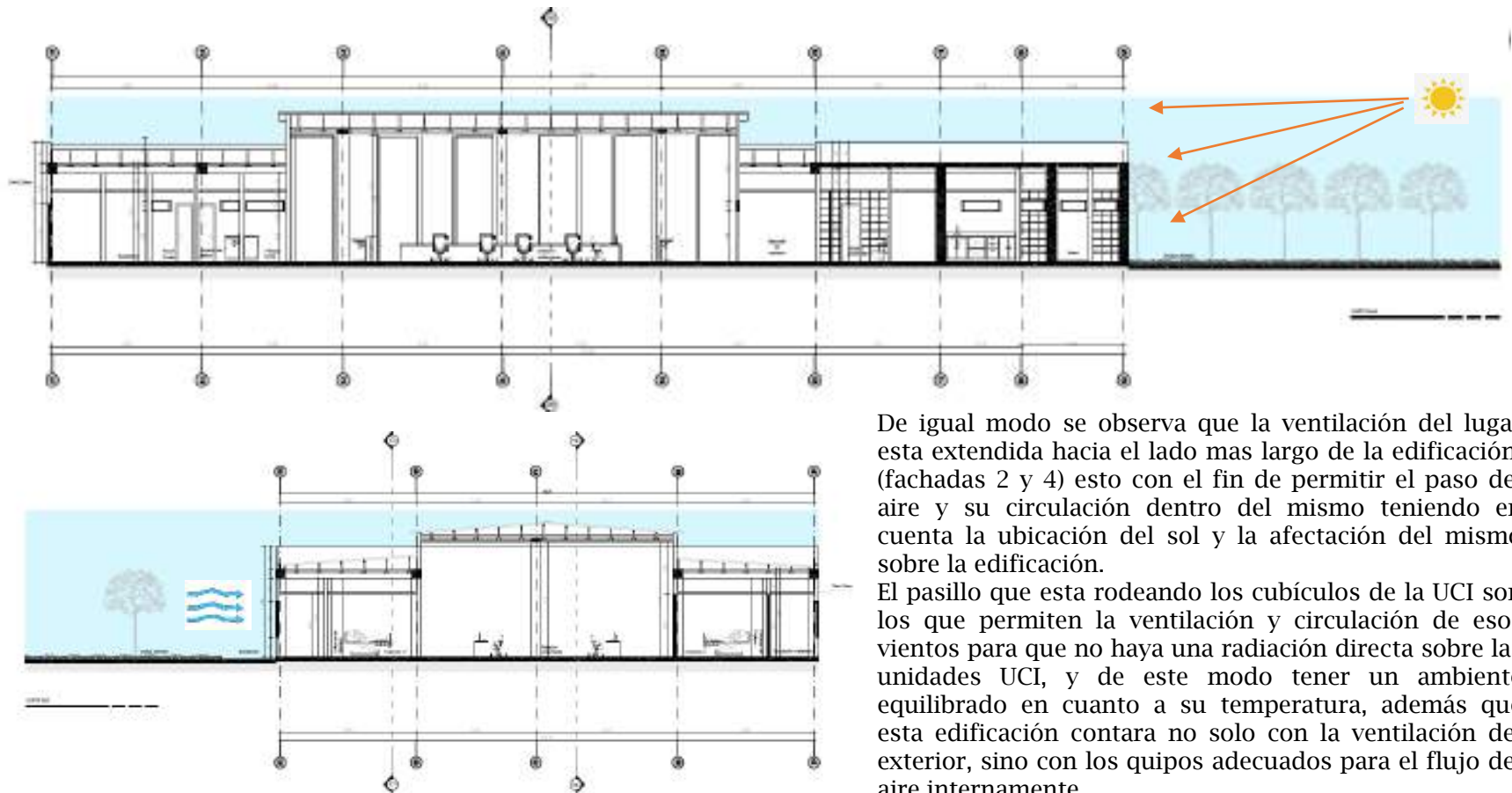


De acuerdo a la ilustración y teniendo en cuenta la orientación del lugar, se entiende que el sol esta dando en los lugares mas angostos del proyecto: fachada 1 y fachada 3.

En la fachada 1 la afectación del sol será mínima, dado a que no es un lugar muy amplio en el que se estén desarrollando actividades, sino por el contrario, solo estará ubicado sobre la sala de espera la cual tendrá su respectiva ventilación, tanto interna como externa

En la fachada 3 se encuentra un corredor a lo largo del proyecto el cual permitirá el flujo del aire para que el sol y el clima no tenga afectación directa en los cubículos de la UCI.

PLANTA GENERAL PISO I



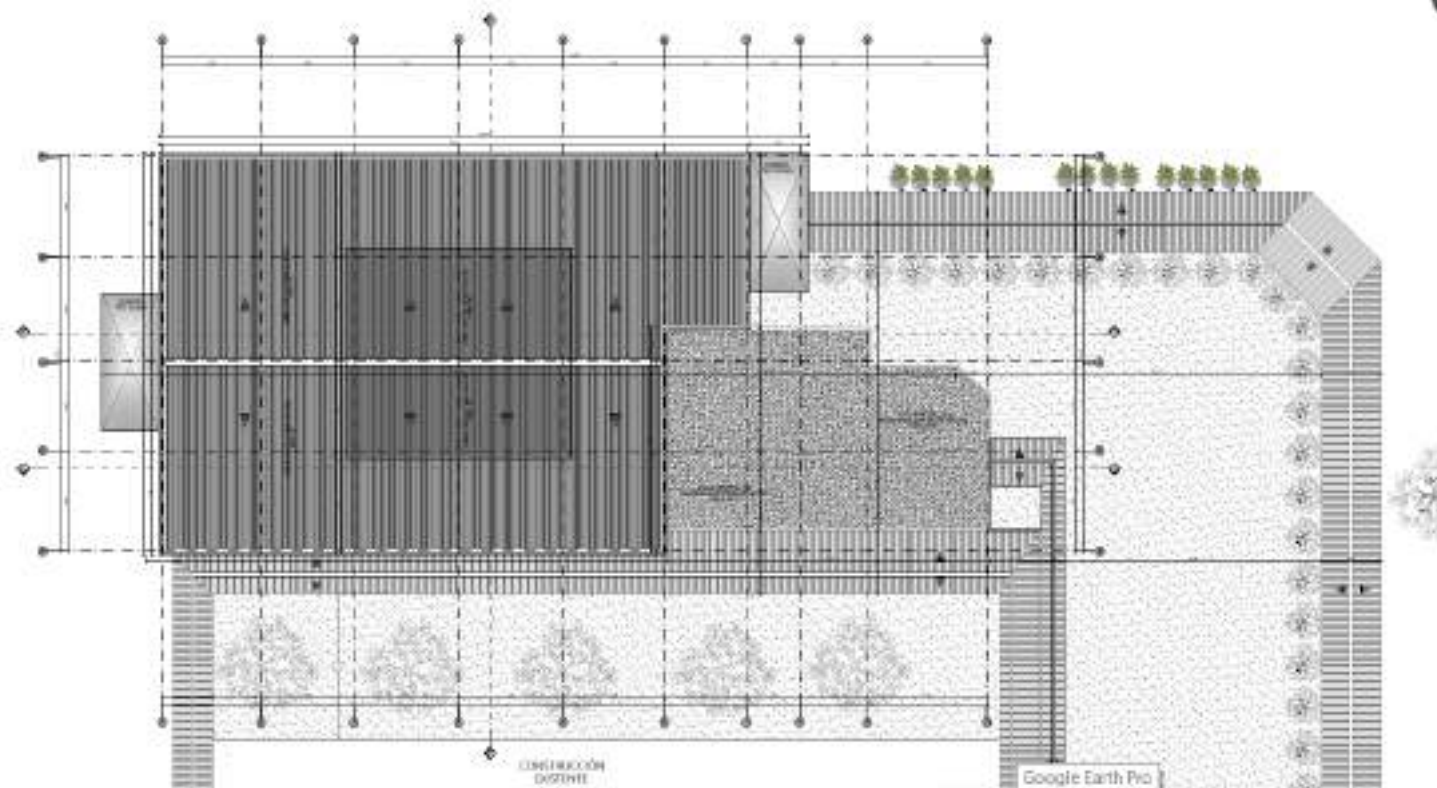
De igual modo se observa que la ventilación del lugar esta extendida hacia el lado mas largo de la edificación, (fachadas 2 y 4) esto con el fin de permitir el paso del aire y su circulación dentro del mismo teniendo en cuenta la ubicación del sol y la afectación del mismo sobre la edificación.

El pasillo que esta rodeando los cubículos de la UCI son los que permiten la ventilación y circulación de esos vientos para que no haya una radiación directa sobre las unidades UCI, y de este modo tener un ambiente equilibrado en cuanto a su temperatura, además que esta edificación contara no solo con la ventilación del exterior, sino con los quipos adecuados para el flujo del aire internamente.

PLANTAS ARQUITECTONICAS

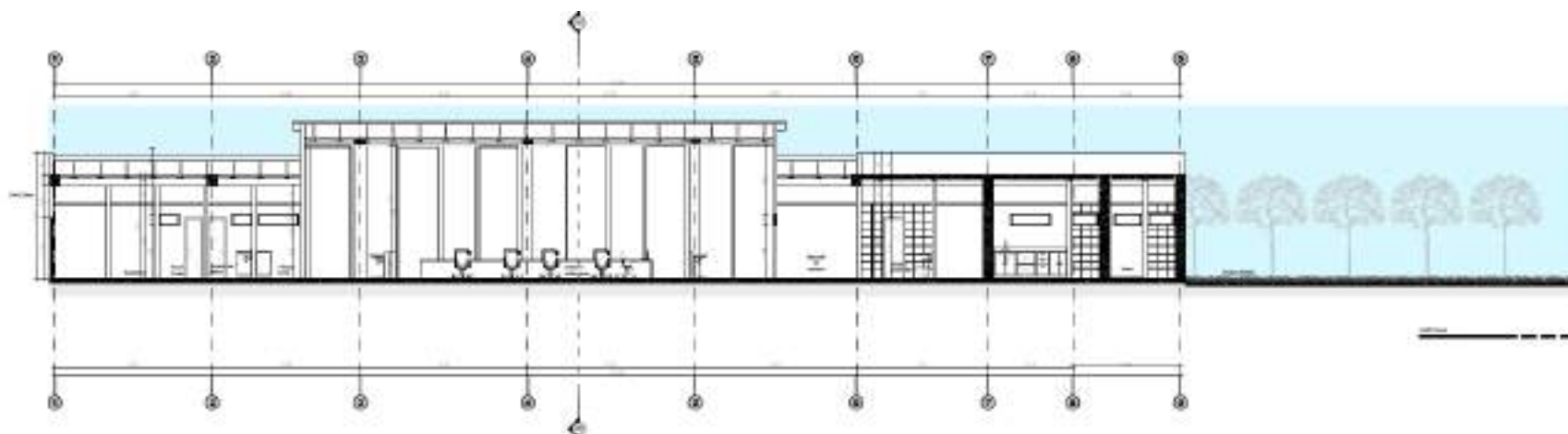


PLANTA GENERAL PISO I

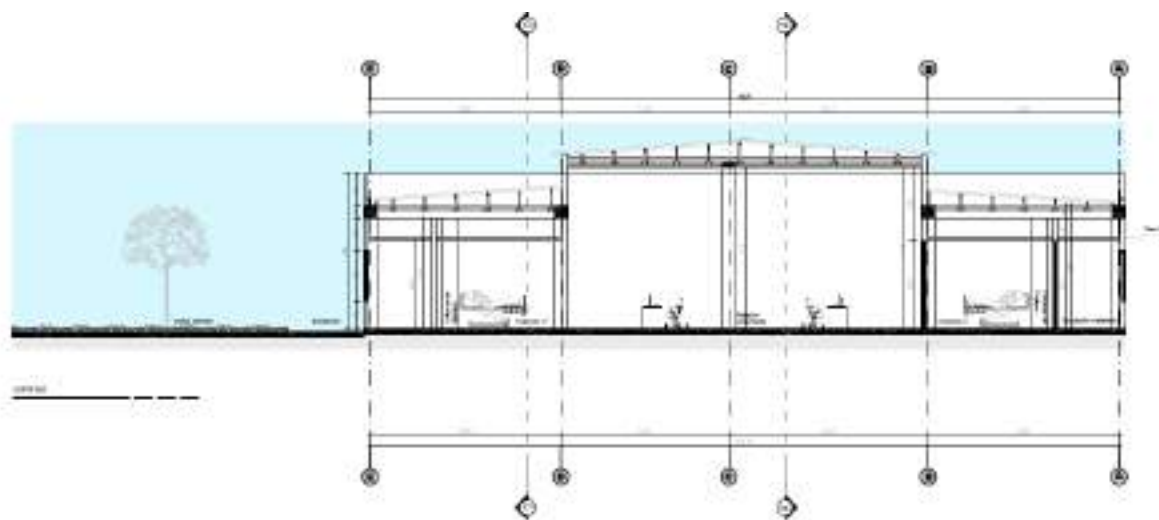


PLANTA DE CUBIERTAS

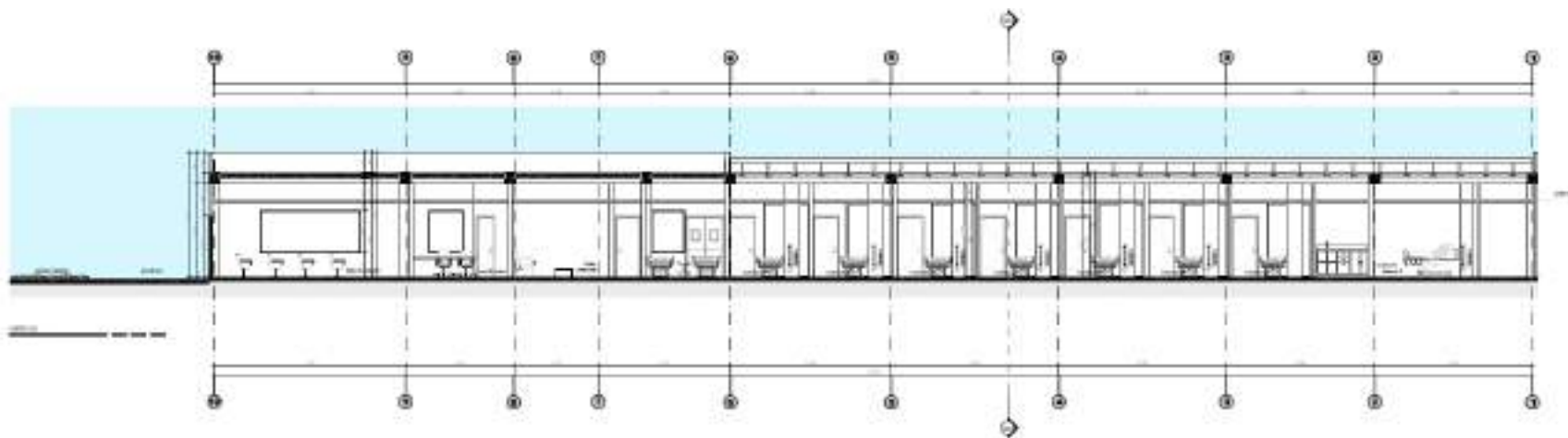
CORTES Y FACHADAS



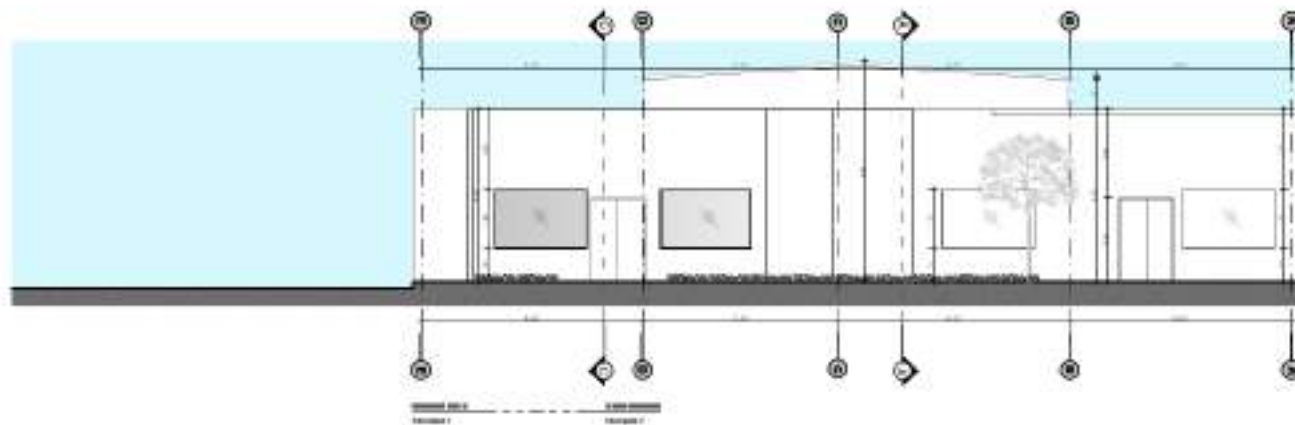
CORTE A-A'



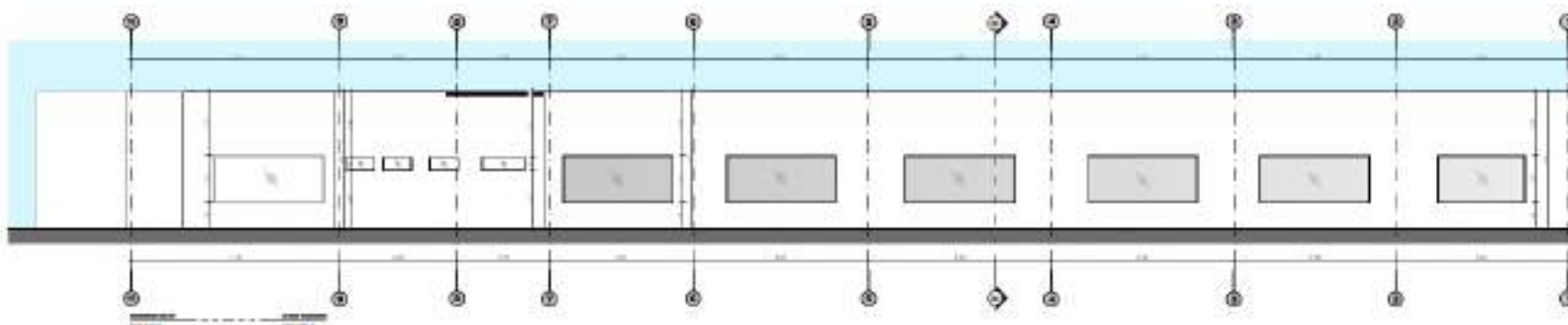
CORTE B-B'



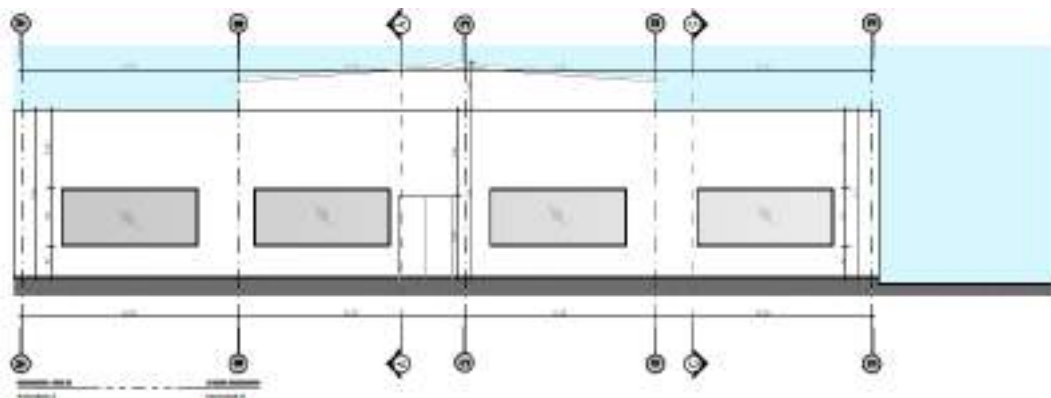
CORTE C-C'



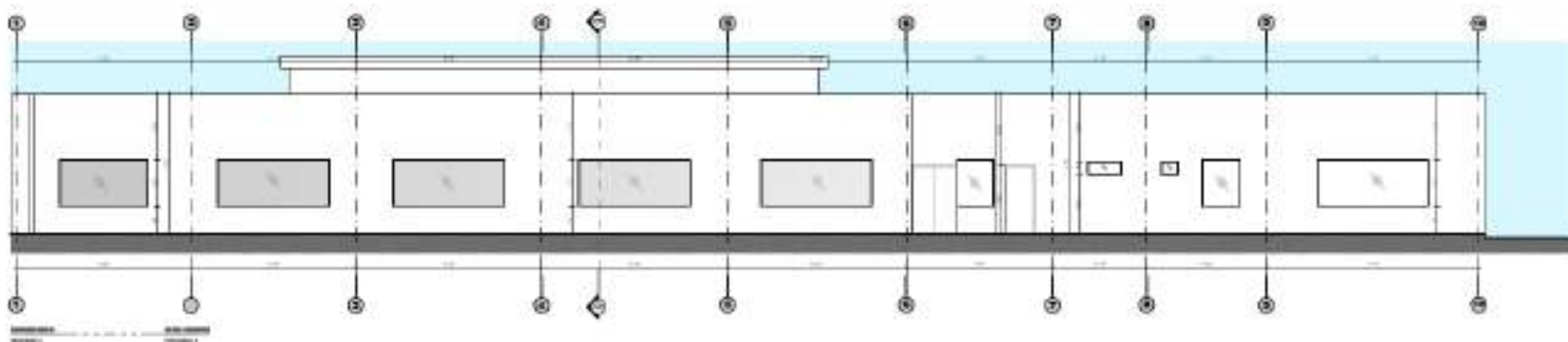
FACHADA I-I'



FACHADA 2-2'



FACHADA 3-3'



FACHADA 4-4'

IMÁGENES

PROYECTO ARQUITECTONICO



IMAGEN EXTERIOR DEL PROYECTO



IMAGEN EXTERIOR DEL PROYECTO



IMAGEN INTERIOR DEL PROYECTO

CUADRO DE AREAS

AREA DEL LOTE	29.812
AREA DEL HOSPITAL	6.667
AREA DE UCI	1.000
AREA TOTAL CONSTRUIDA	7.667
INDICE DE OCUPACION	26%
AREA LIBRE	22.145