



UDS

TALLER INTEGRAL DE ARQUITECTURA I

NOMBRE DEL ALUMNO:

ALEJANDRA MONSERRATH AGUILAR GOMEZ

NOMBRE DEL PROFESOR:

ARQ.VICTOR MANUEL SANTIAGO GUILLEN

CUATRIMESTRE:

8° TERCERA UNIDAD

LAMINA

CARRERA:

ARQUITECTURA

NOMBRE DE LA ACTIVIDAD:

LAMINA

FECHA:

SABADO, 08 DE MARZO, 2025



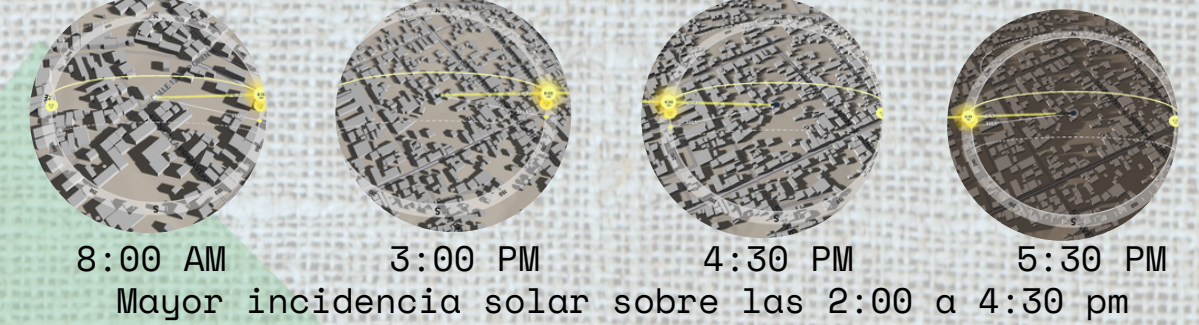
EL INICIO PARA UNA VIVIENDA ASEQUIBLE

ANÁLISIS DE SITIO

VEGETACIÓN: Plantas comunes, zacate, carrizales, arboles de gama pequeña en altura como espinos, cipreses y robles

TOPOGRAFÍA: Relieve plano; con tipo de suelo mixto al mezclar piedra con tierra blanda

ASOLEAMIENTO: Fachada Principal orientada a norte



Contexto Urbano

El sitio de estudio presenta condiciones en buen estado, así como el suministro de todos los servicios públicos. Diversidad del uso de suelo, tanto habitacional y comercial así como buena infraestructura urbana

LOCALIZACIÓN

Comitán de Domínguez

Estado Actual

PROBLEMÁTICA

Vivienda familiar de condiciones precarias

Numero de usuarios: 11 personas

Dificultad en la privacidad y desarrollo personal

Presencia de hacinamiento

Alto índice en costos de mantenimiento y construcción



Barrio San Agustín

Privada La Caridad



ANÁLISIS DE MEDIO FÍSICO NATURAL

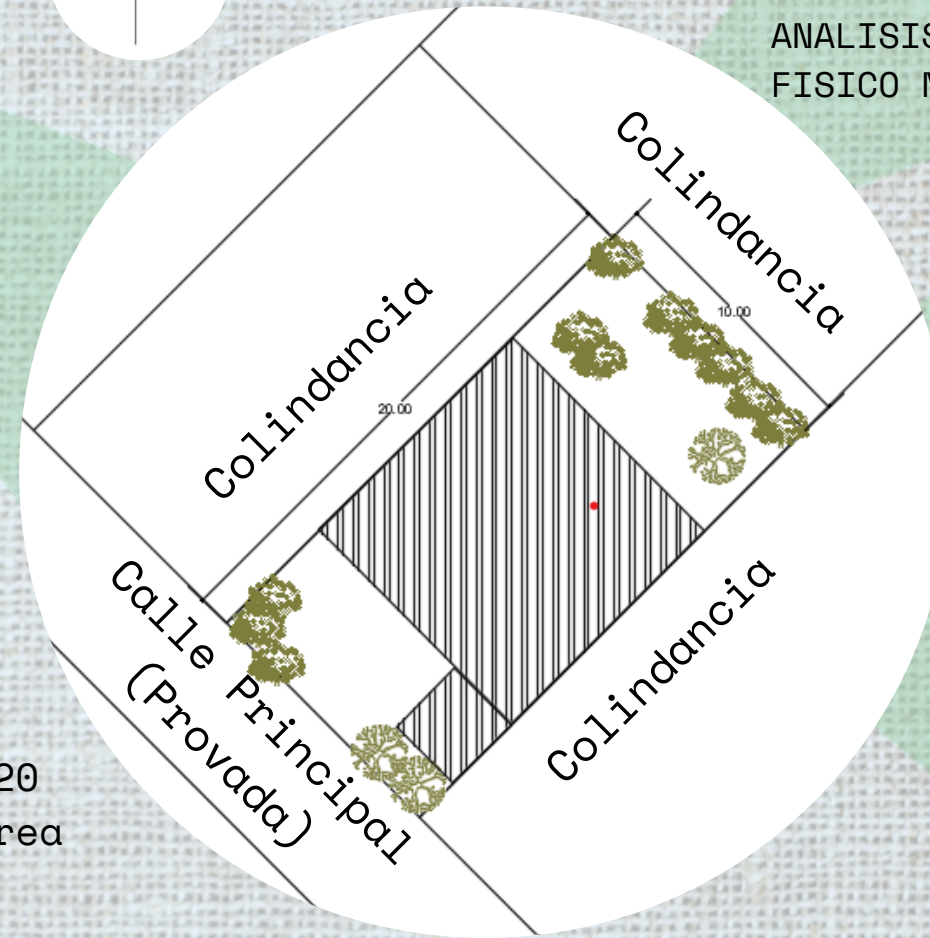
ANÁLISIS DE MEDIO ARTIFICIAL



- Radio evaluado: 1km
Espacios urbanos y de comercio:
- Hoteles
 - Salones de eventos
 - Restaurantes
 - Templos
 - Farmacias
 - Viviendas habitacionales

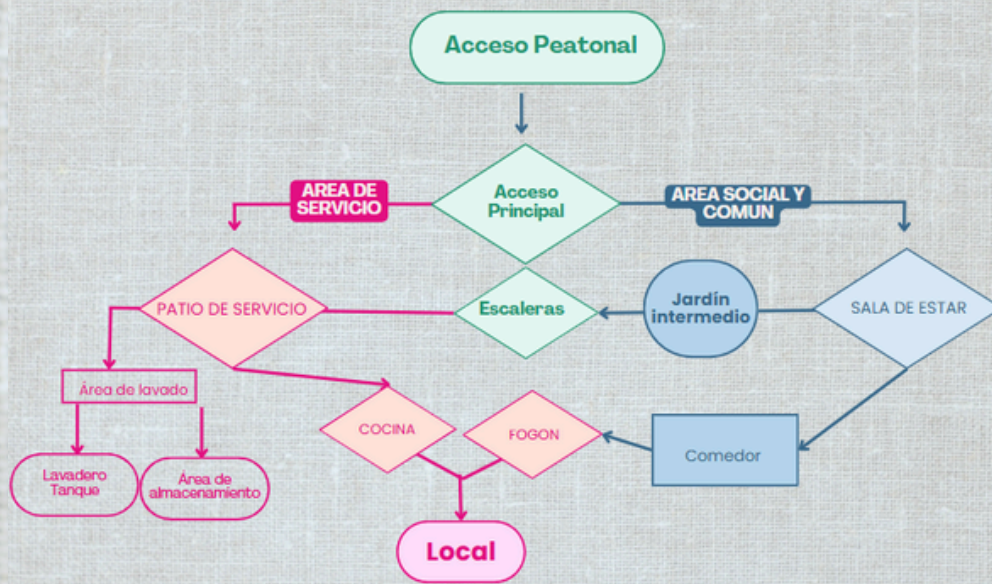
ANÁLISIS DE MEDIO SOCIAL

- Radio evaluado: 1km
Deficiencias dentro del espacio urbano
- Calles en mal estado con baches y fisuras
 - Falta de banquetas y pasos peatonales
 - Costo de vivienda alto
 - Alto tránsito vehicular



- Predio con dimensiones 10x20 con 200 m² de área
- Predio con dimensiones 10x20 con 200 m² de área

DIAGRAMA DE FUNCIONAMIENTO



ESTRATEGIAS DE CONSTRUCCIÓN



- Cubiertas inclinadas
- Muros divisorios de bambú
- Tapangos
- Superficies de madera con estructura metálica