

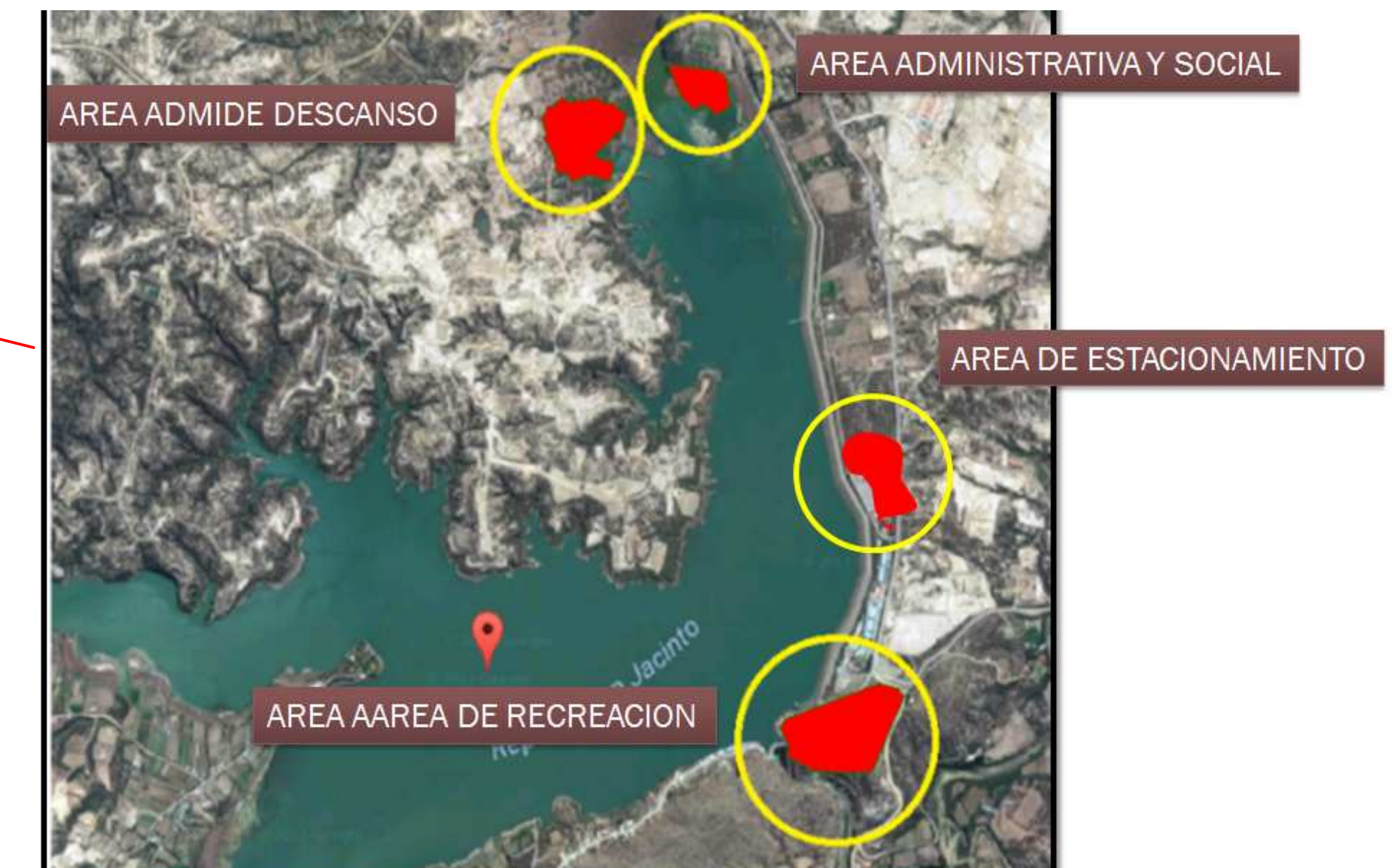
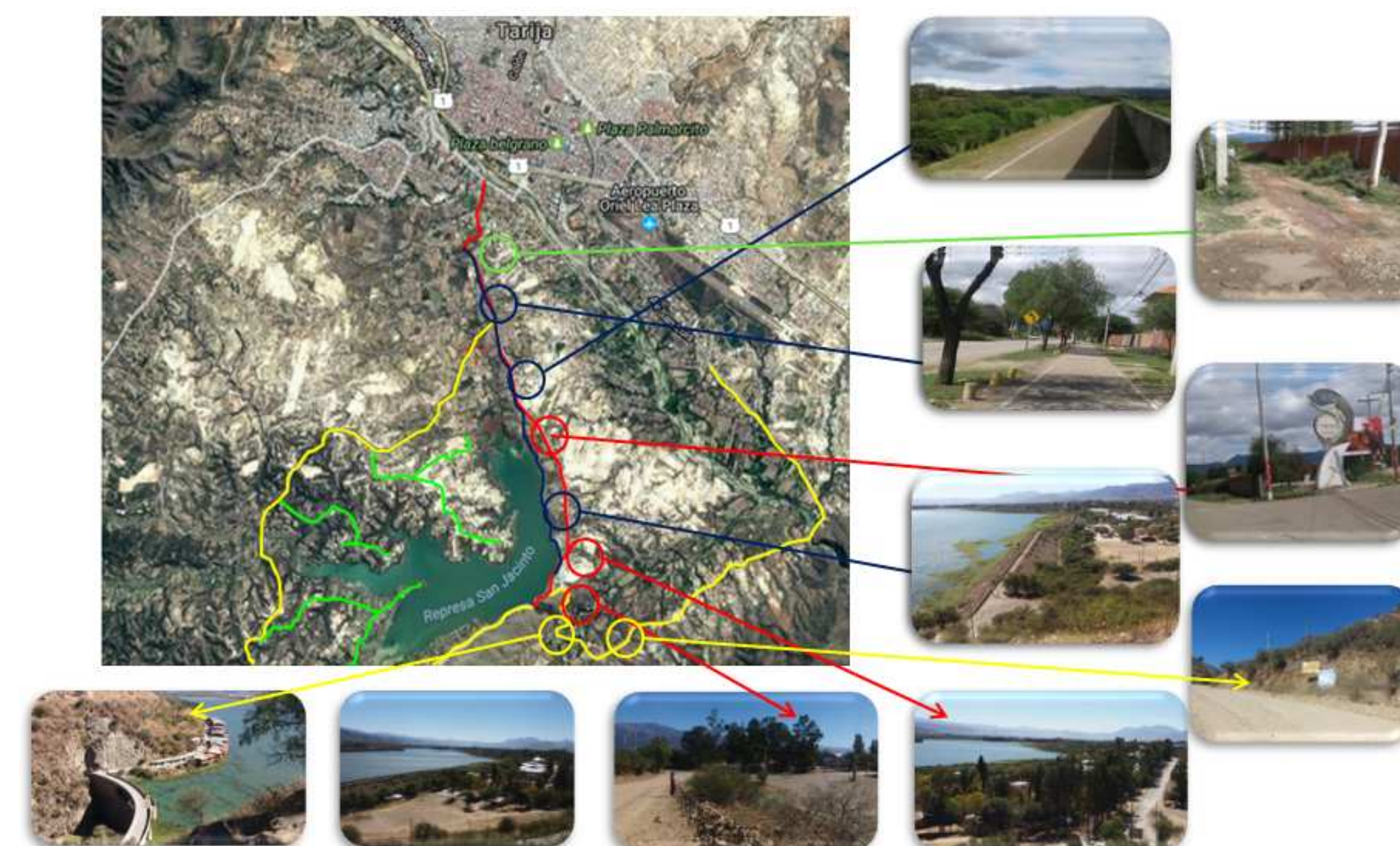


LAGO SAN JACINTO

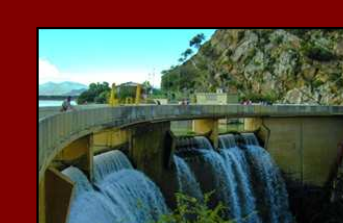


Este proyecto se ubica en Bolivia en el departamento de Tarija, la provincia de Cercado se localiza en el continente sudamericano entre 21° 32' 48" de latitud sur y los meridianos 64° 42' 39" de longitud Oeste de la Línea de Greenwich municipio de la ciudad de Tarija, en las comunidades de área de influencia directa de San Jacinto que comprende básicamente las siguientes comunidades:

- **Tablada Grande**
- **Tolomosita Sud**
- **Tolomosita centro**
- **Tolomosita oeste**



El lago San Jacinto muy próximo a la ciudad de Tarija distante a 7 Km con camino asfaltado, exactamente al sur oeste de Tarija, con una altura de 1.884 m.s.n.m. San Jacinto desde su concepción ha sido desarrollado bajo tres componentes: riego, generación de energía eléctrica y turismo.



PARQUE INTEGRAL
TURISTICO EN EL LAGO SAN JACINTO

ESTUDIANTE: PAOLA JHASMINE
CORNEJO BURGOS

DOCENTE GUIA: ARQ. JAVIER SANCHEZ

U.A.J.M.S



PROYECTO DE
GRADO

CARRERA: ARQUITECTURA Y URBANISMO

FECHA: 30-05-2018

ESC 1:100

CARACTER: AREA DE DESCANSO

PLANOS PAISAJISTICOS

TURISMO



AREA ADMINISTRATIVA Y SOCIAL

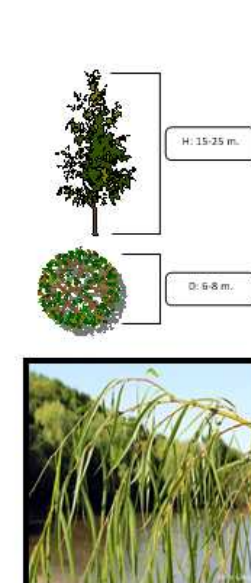


Inventario.-

CUADRO 20: VEGETACION

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	FAMILIA
Churqui	Acacia Caven	Mimosaceae(Leguminosae).
Algarrobo Blanco	Prosopis Alba	Fabaceae (Mimosoideae).
Algarrobo Negro	Prosopis Nigra	Fabaceae (Mimosoideae).
Molle	Schinus Molle	Anacardiaceae
Ciprés	Cupressus	Cupressaceae
Chañar	Geoffroea Decorticans	Leguminosae o fabaceae
Paraíso	Melia Azederach	Meliaceae
Sauce Criollo	Salix Humboldtiana	Salicaceae
Tusca	Acacia Aroma	Mimosaceae(Leguminosae).
Pino del cerro	Salix Humboldtiana	Mimosaceae(Leguminosae).
Chilca	Geoffroea	Mimosaceae(Leguminosae).
Eucalipto	Eucalyptus	Myrtaceae

SAUCE CRIOLLO
SALICACEAE
SALIX HUMBERTIANA
SAUCE CRIOLLO
SAUCE CRIOLLO
SAUCE CRIOLLO



El sauce criollo es un árbol caducifolio de tamaño medio de 8 a 15 metros, con el tronco recto y corto. La copa alcanza de 4 a 8 metros de diámetro, en forma de sombrilla. **GENERALIDADES** Porte: es un árbol caducifolio de tamaño medio de 8 a 15 metros, con el tronco recto y corto. La copa alcanza de 4 a 8 metros de diámetro, en forma de sombrilla. **Corteza:** pardo oscura, dura y áspera con surcos longitudinales profundos. **Hojas:** son opuestas y compuestas, con peciolo largo de 2-3 cm de longitud, de color verde oscuro de un lado más oscuro y el otro con el margen aserrado. **Flores:** pentámeras y de color púrpura o lila, se organizan en panículas terminales de hasta 20 cm de largo, muy fragantes. **Fruto:** es una drupa de 1 cm de diámetro y la forma globosa, de color verde y amarillo pálido en la madurez, con un endocarpio grueso con una semilla por lóculo, de 1 mm de largo por 0.3 mm de ancho. **Fenología:** los árboles florecen a mediados y finales de la primavera. **Habitat:** cultivado en varias regiones de Asia, de zonas cálidas y templadas de todo el mundo. Tolerante heladas ligeras. **Distribución:** Bolivia, Paraguay, Perú, Argentina y Uruguay. **USOS** Se utiliza en jardinería como árbol de sombra y por su abundante y aromática floración.

ALGARROBO BLANCO (TACO)
FABACEAE
PROSOPIS ALBA
ALGARROBO BLANCO
ALGARROBO BLANCO
ALGARROBO BLANCO



El algarrobo blanco es un árbol caducifolio de tamaño medio de 8 a 15 metros, con el tronco recto y corto. La copa alcanza de 4 a 8 metros de diámetro, en forma de sombrilla. **GENERALIDADES** Porte: es un árbol caducifolio de tamaño medio de 8 a 15 metros, con el tronco recto y corto. La copa alcanza de 4 a 8 metros de diámetro, en forma de sombrilla. **Corteza:** pardo oscura, dura y áspera con surcos longitudinales profundos. **Hojas:** son opuestas y compuestas, con peciolo largo de 2-3 cm de longitud, de color verde oscuro de un lado más oscuro y el otro con el margen aserrado. **Flores:** pentámeras y de color púrpura o lila, se organizan en panículas terminales de hasta 20 cm de largo, muy fragantes. **Fruto:** es una drupa de 1 cm de diámetro y la forma globosa, de color verde y amarillo pálido en la madurez, con un endocarpio grueso con una semilla por lóculo, de 1 mm de largo por 0.3 mm de ancho. **Fenología:** los árboles florecen a mediados y finales de la primavera. **Habitat:** cultivado en varias regiones de Asia, de zonas cálidas y templadas de todo el mundo. Tolerante heladas ligeras. **Distribución:** Bolivia, Paraguay, Perú, Argentina y Uruguay. **USOS** Se utiliza en jardinería como árbol de sombra y por su abundante y aromática floración.

MOLLE
ANACARDIACEAE
SCHINUS MOLLE
MOLLE
MOLLE
MOLLE



El molle es un árbol caducifolio de tamaño medio de 8 a 15 metros, con el tronco recto y corto. La copa alcanza de 4 a 8 metros de diámetro, en forma de sombrilla. **GENERALIDADES** Porte: es un árbol caducifolio de tamaño medio de 8 a 15 metros, con el tronco recto y corto. La copa alcanza de 4 a 8 metros de diámetro, en forma de sombrilla. **Corteza:** pardo oscura, dura y áspera con surcos longitudinales profundos. **Hojas:** son opuestas y compuestas, con peciolo largo de 2-3 cm de longitud, de color verde oscuro de un lado más oscuro y el otro con el margen aserrado. **Flores:** pentámeras y de color púrpura o lila, se organizan en panículas terminales de hasta 20 cm de largo, muy fragantes. **Fruto:** es una drupa de 1 cm de diámetro y la forma globosa, de color verde y amarillo pálido en la madurez, con un endocarpio grueso con una semilla por lóculo, de 1 mm de largo por 0.3 mm de ancho. **Fenología:** los árboles florecen a mediados y finales de la primavera. **Habitat:** cultivado en varias regiones de Asia, de zonas cálidas y templadas de todo el mundo. Tolerante heladas ligeras. **Distribución:** Bolivia, Paraguay, Perú, Argentina y Uruguay. **USOS** Se utiliza en jardinería como árbol de sombra y por su abundante y aromática floración.

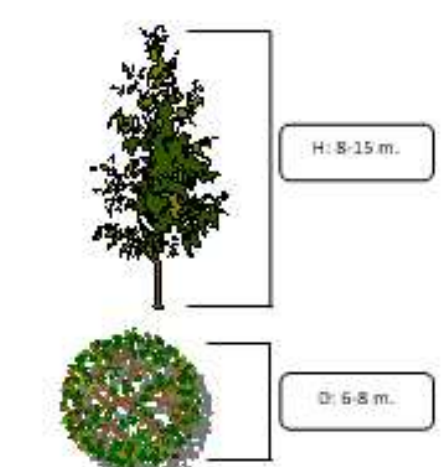
AREA ADMINISTRATIVA Y SOCIAL EN VERANO



AREA ADMINISTRATIVA Y SOCIAL EN OTOÑO

PARAISO

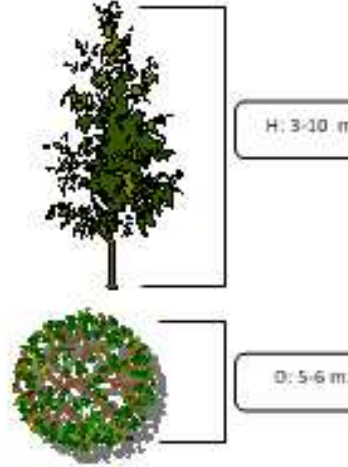
MELIACEAE
MELIA AZEDERACH
CHINABERRY, CINAMOMO O PARAISO SOMBRILLA



Lila, paraíso sombrilla, nativo del sudeste asiático, se difundió a mediados del siglo XIX como ornamental en Sudamérica y América, se naturalizó con rapidez, se cultiva para decoración, sombras, sobre todo por su ancho y frondosa copa a la que debe su nombre común. **GENERALIDADES** Porte: es un árbol caducifolio de tamaño medio de 8 a 15 metros, con el tronco recto y corto. La copa alcanza de 4 a 8 metros de diámetro, en forma de sombrilla. **Corteza:** pardo oscura, dura y áspera con surcos longitudinales profundos. **Hojas:** son opuestas y compuestas, con peciolo largo de 2-3 cm de longitud, de color verde oscuro de un lado más oscuro y el otro con el margen aserrado. **Flores:** pentámeras y de color púrpura o lila, se organizan en panículas terminales de hasta 20 cm de largo, muy fragantes. **Fruto:** es una drupa de 1 cm de diámetro y la forma globosa, de color verde y amarillo pálido en la madurez, con un endocarpio grueso con una semilla por lóculo, de 1 mm de largo por 0.3 mm de ancho. **Fenología:** los árboles florecen a mediados y finales de la primavera. **Habitat:** cultivado en varias regiones de Asia, de zonas cálidas y templadas de todo el mundo. Tolerante heladas ligeras. **Distribución:** Bolivia, Paraguay, Perú, Argentina y Uruguay. **USOS** Se utiliza en jardinería como árbol de sombra y por su abundante y aromática floración.

CHAÑAR

LEGUMINOSAE
GEOFFROEA DECORTICANS
CHANAR



El chañar es un árbol de la familia de las fabáceas (o leguminosae) de corteza verde amarillenta o fruto dulce y combustible. **GENERALIDADES** Porte: tiene un fuste erguido cuando crece aislado pero es arbustivo cuando crece en bosques. Llega de 3-10 metros de altura con un tronco que puede superar los 40 cm de diámetro. **Madera:** mediana pesada es apta para carpintería, y como carbón y leña. **Corteza:** se desprende longitudinalmente en fajas irregulares por debajo de las cuales aparece la nueva corteza verde. Posee una gruesa corteza surcada por hendiduras medianamente profundas que le otorgan una textura áspera. **Hojas:** el follaje es abundante y de color verdeoso. **Flores:** los pétalos de la flor del chañar están pigmentados por un amarillo intenso. **Fruto:** es una legumbre drupacea, muy carnosa, dulce y comestible. **Fenología:** los árboles florecen en septiembre y en octubre, y fructifican de noviembre a enero. **Habitat:** este árbol seco habita en los bosques áridos en una amplia zona de centro-sur de Sudamérica, sus amigos que forman bosques son generalmente algarrobos, quebrachos. **Distribución:** Bolivia, Argentina y Uruguay. **USOS** **Madera:** de color amarillo es adecuada para la carpintería y muebles una vez seca. También se utiliza para hacer combustible y para hacer postes de cercas baratas. **Medicinal:** del fruto del chañar es **antidiarreico**, expectorante, analgésico, y antiinflamatorio. **Semilla y frutos:** son comestibles, se valoran como alimento humano y animal.

PARQUE INTEGRAL
TURISTICO EN EL LAGO SAN JACINTO

ESTUDIANTE: PAOLA JHASMINE CORNEJO BURGOS

DOCENTE GUIA: ARQ. JAVIER SANCHEZ

U.A.J.M.S



PROYECTO DE GRADO

CARRERA: ARQUITECTURA Y URBANISMO

FECHA: 30-05-2018

ESC 1:100

CARACTER: AREA ADMINISTRATIVA Y SOCIAL

9/53

PLANOS PAISAJISTICOS

TURISMO



AREA DE DESCANSO

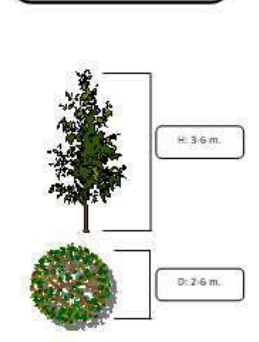
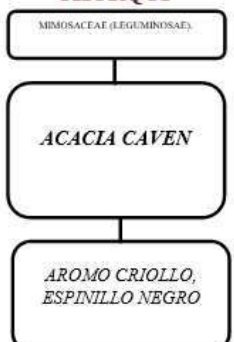


Inventario.-

CUADRO 20: VEGETACION

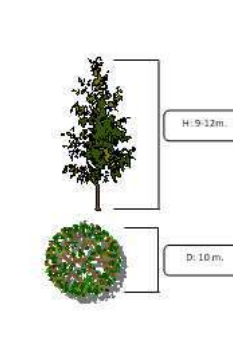
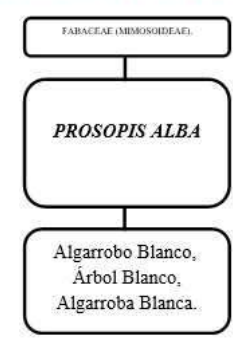
NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	FAMILIA
Churqui	Acacia Caven	Mimosaceae(Leguminosae).
Algarrobo Blanco	Prosopis Alba	Fabaceae (Mimosoideae).
Algarrobo Negro	Prosopis Nigra	Fabaceae (Mimosoideae).
Molle	Schinus Molle	Anacardiaceae
Ciprés	Cupressus	Cupressaceae
Chañar	Geoffroea Decorticans	Leguminosae o fabaceae
Paraíso	Melia Azederach	Meliaceae
Sauce Criollo	Salix Humboldtiana	Salicaceae
Tusca	Acacia Aroma	Mimosaceae(Leguminosae).
Pino del cerro	Salix Humboldtiana	Mimosaceae(Leguminosae).
Chilca	Geoffroea	Mimosaceae(Leguminosae).
Eucalipto	Eucalyptus	Myrtaceae

FICHA DE VEGETACION- CHURQUI



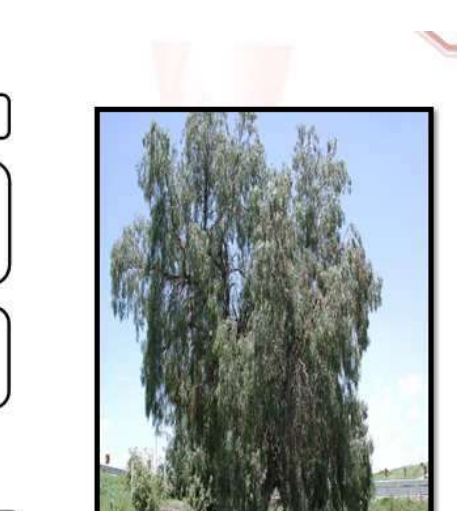
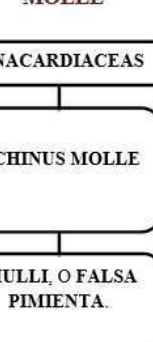
GENERALIDADES
Arbol o arbusto de hasta 7 m de altura, de copa redondeada, corteza grisácea, suave con pelusa fina, glabra. Flores blancas. Frutos: una legumbre con 2 semillas. Hojas: ovales, de hasta 10 cm de largo y 5 cm de ancho, con nervadura pinnada. Flores: blancas, de hasta 1 cm de diámetro. Frutos: una legumbre con 2 semillas. Hojas: ovales, de hasta 10 cm de largo y 5 cm de ancho, con nervadura pinnada. Flores: blancas, de hasta 1 cm de diámetro. Frutos: una legumbre con 2 semillas.

ALGARROBO BLANCO (TACO)



GENERALIDADES
Arbol de hasta 10 m de altura, de copa redondeada, corteza grisácea, suave con pelusa fina, glabra. Flores blancas. Frutos: una legumbre con 2 semillas. Hojas: ovales, de hasta 10 cm de largo y 5 cm de ancho, con nervadura pinnada. Flores: blancas, de hasta 1 cm de diámetro. Frutos: una legumbre con 2 semillas. Hojas: ovales, de hasta 10 cm de largo y 5 cm de ancho, con nervadura pinnada. Flores: blancas, de hasta 1 cm de diámetro. Frutos: una legumbre con 2 semillas.

MOLLE

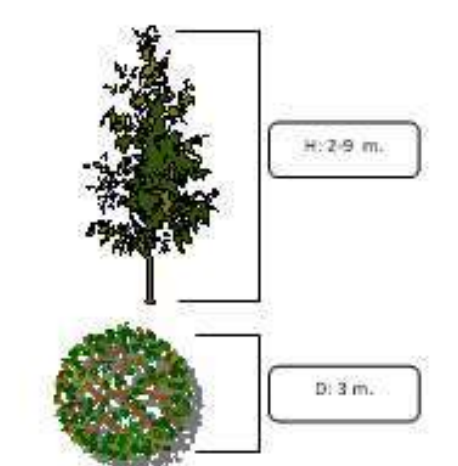
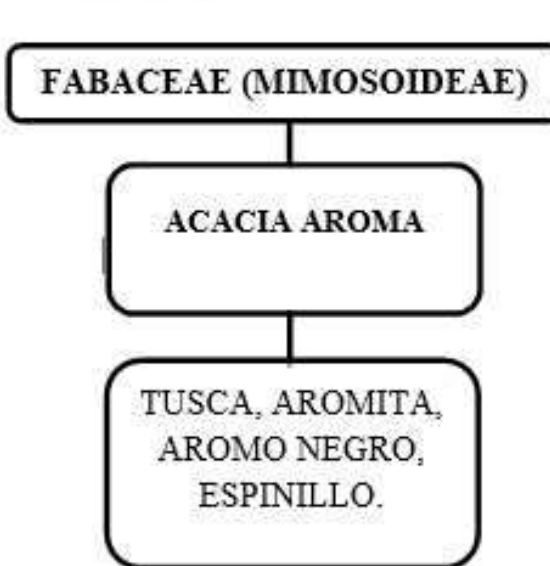


GENERALIDADES
Arbol de hasta 10 m de altura, de copa redondeada, corteza grisácea, suave con pelusa fina, glabra. Flores blancas. Frutos: una legumbre con 2 semillas. Hojas: ovales, de hasta 10 cm de largo y 5 cm de ancho, con nervadura pinnada. Flores: blancas, de hasta 1 cm de diámetro. Frutos: una legumbre con 2 semillas. Hojas: ovales, de hasta 10 cm de largo y 5 cm de ancho, con nervadura pinnada. Flores: blancas, de hasta 1 cm de diámetro. Frutos: una legumbre con 2 semillas.

AREA DE DESCANSO EN VERANO

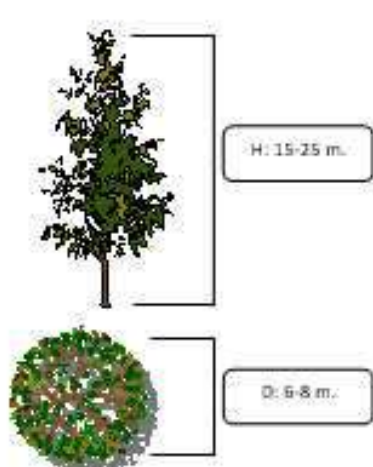
AREA DE DESCANSO EN OTOÑO

TUSCA



GENERALIDADES
Arbol de hasta 10 m de altura, de copa redondeada, corteza grisácea, suave con pelusa fina, glabra. Flores blancas. Frutos: una legumbre con 2 semillas. Hojas: ovales, de hasta 10 cm de largo y 5 cm de ancho, con nervadura pinnada. Flores: blancas, de hasta 1 cm de diámetro. Frutos: una legumbre con 2 semillas. Hojas: ovales, de hasta 10 cm de largo y 5 cm de ancho, con nervadura pinnada. Flores: blancas, de hasta 1 cm de diámetro. Frutos: una legumbre con 2 semillas.

SAUCE CRIOLLO



Es un árbol caducifolio dioico, es una especie de género Salix nativa de América, desde México hasta el norte de la provincia Argentina de Santa Cruz.
GENERALIDADES
Arbol de hasta 10 m de altura, de copa redondeada, corteza grisácea, suave con pelusa fina, glabra. Flores blancas. Frutos: una legumbre con 2 semillas. Hojas: ovales, de hasta 10 cm de largo y 5 cm de ancho, con nervadura pinnada. Flores: blancas, de hasta 1 cm de diámetro. Frutos: una legumbre con 2 semillas. Hojas: ovales, de hasta 10 cm de largo y 5 cm de ancho, con nervadura pinnada. Flores: blancas, de hasta 1 cm de diámetro. Frutos: una legumbre con 2 semillas.



PARQUE INTEGRAL
TURISTICO EN EL LAGO SAN JACINTO
ESTUDIANTE: PAOLA JHASMINE CORNEJO BURGOS
DOCENTE GUIA: ARQ. JAVIER SANCHEZ

U.A.J.M.S



PROYECTO DE GRADO

CARRERA: ARQUITECTURA Y URBANISMO

FECHA: 30-05-2018

ESC 1:100

CARACTER: AREA DE DESCANSO

PLANIMETRIA GENERAL



PLANIMETRIA GENERAL



PARQUE INTEGRAL
TURISTICO EN EL LAGO SAN JACINTO

U.A.J.M.S



ESTUDIANTE: PAOLA JHASMINE
CORNEJO BURGOS

DOCENTE GUIA: ARQ. JAVIER SANCHEZ

PROYECTO DE
GRADO

CARRERA: ARQUITECTURA Y URBANISMO

FECHA: 30-05-2018

ESC 1:100

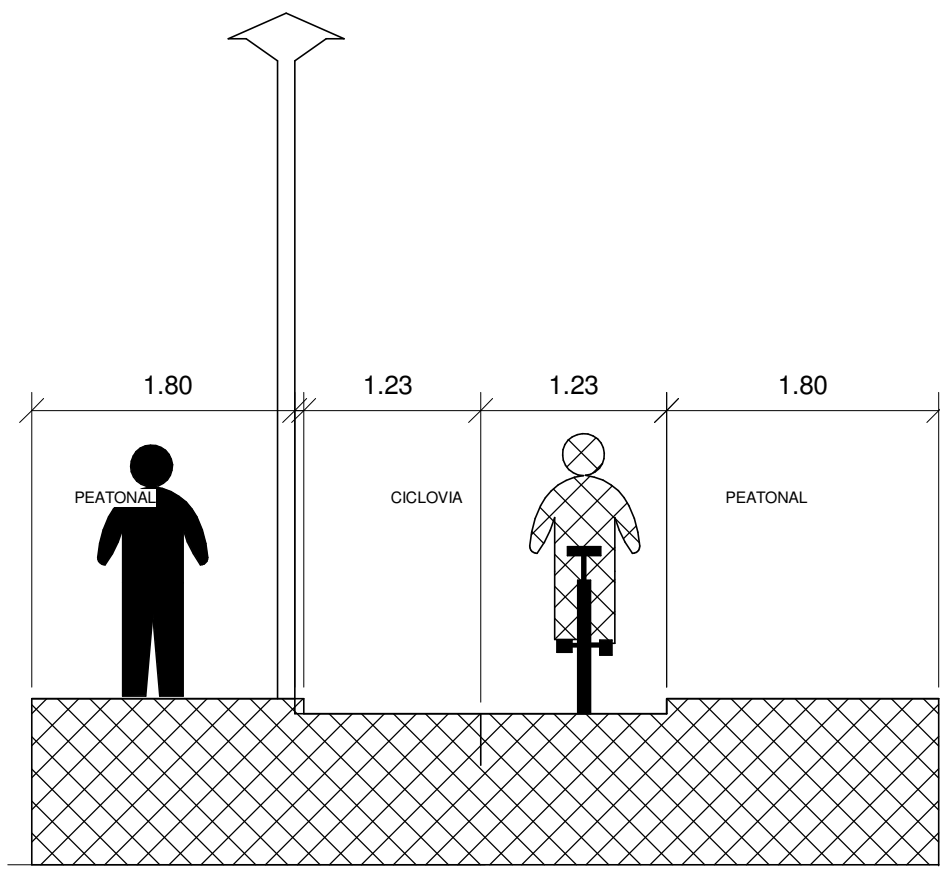
CARACTER: PLANIMETRIA GENERAL

PLANIMETRIA

TURISMO

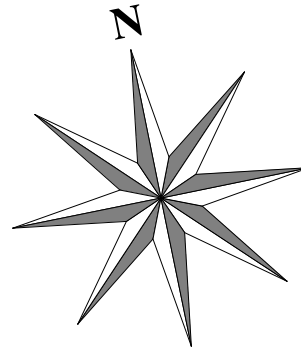


AREA ADMINISTRATIVA Y SOCIAL



PERFIL DE VIA
ESC: 1 50

PLANIMETRIA GENERAL



PARQUE INTEGRAL
TURISTICO EN EL LAGO SAN JACINTO

ESTUDIANTE: PAOLA JHASMINE
CORNEJO BURGOS

DOCENTE GUIA: ARQ. JAVIER SANCHEZ

U.A.J.M.S



PROYECTO DE
GRADO

CARRERA: ARQUITECTURA Y URBANISMO

FECHA: 30-05-2018

ESC 1:100

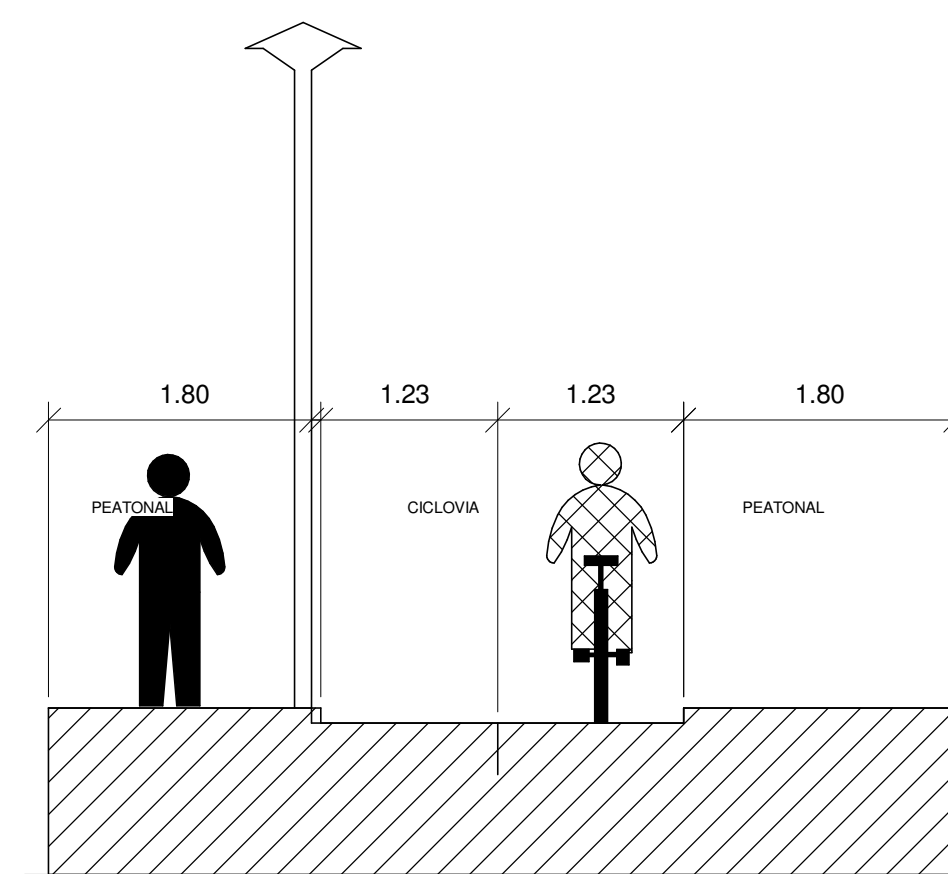
CARACTER: AREA ADMINISTRATIVA Y SOCIAL

PLANIMETRIA

TURISMO

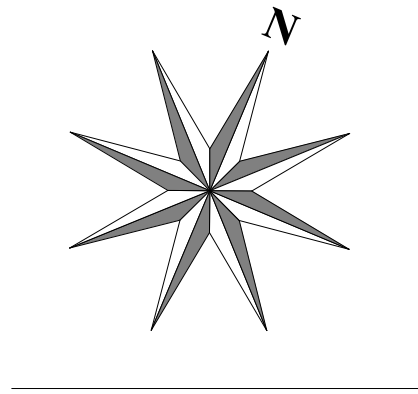


AREA DE DESCANSO



PERFIL DE VIA
ESC: 1:50

PLANIMETRIA GENERAL



PARQUE INTEGRAL
TURISTICO EN EL LAGO SAN JACINTO

U.A.J.M.S

ESTUDIANTE: PAOLA JHASMINE
CORNEJO BURGOS

DOCENTE GUIA: ARQ. JAVIER SANCHEZ



PROYECTO DE
GRADO

CARRERA: ARQUITECTURA Y URBANISMO

FECHA: 30-05-2018

ESC 1:100

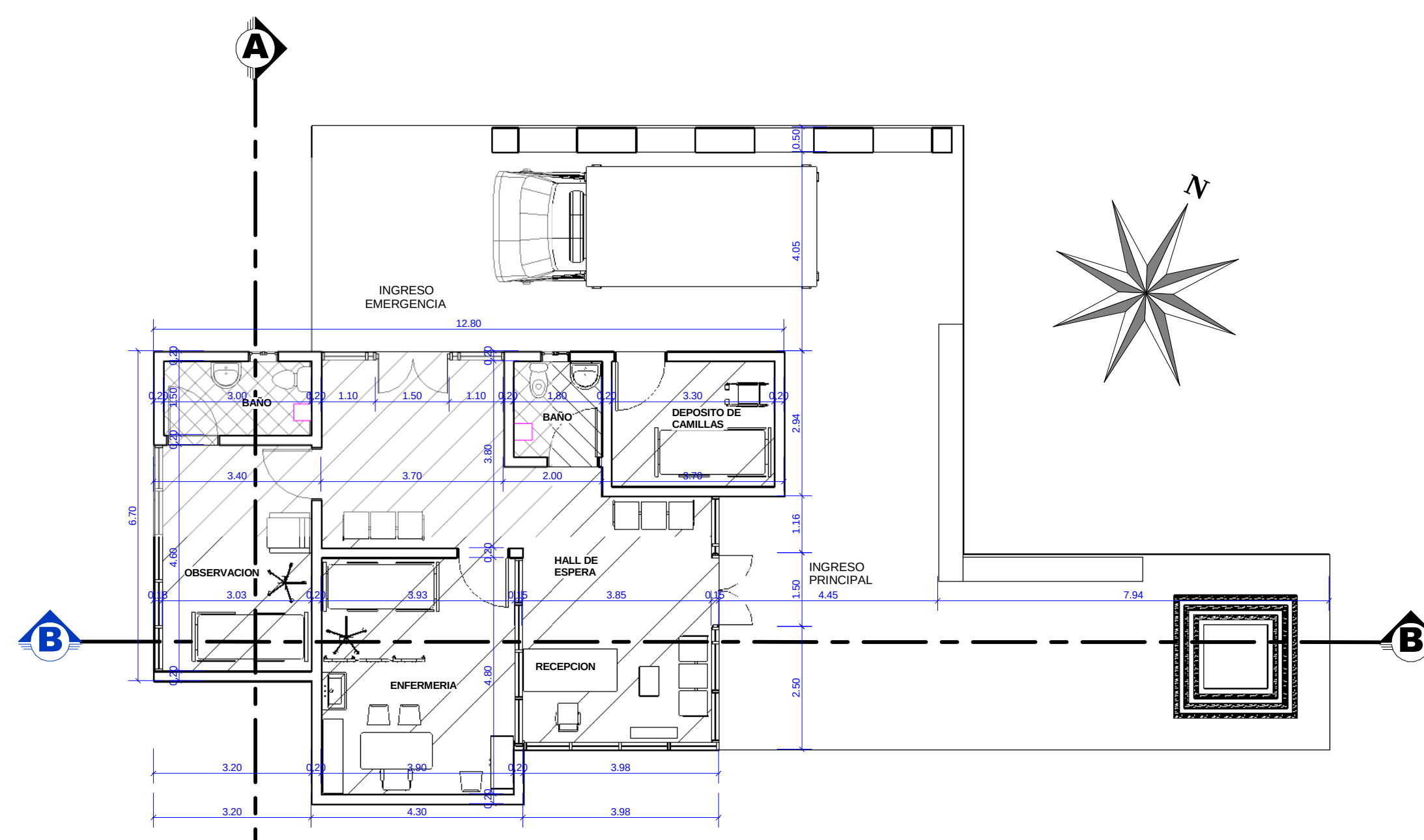
CARACTER: AREA DE DESCANSO

PLANTAS, CORTES Y FACHADAS ARQUITECTONICAS

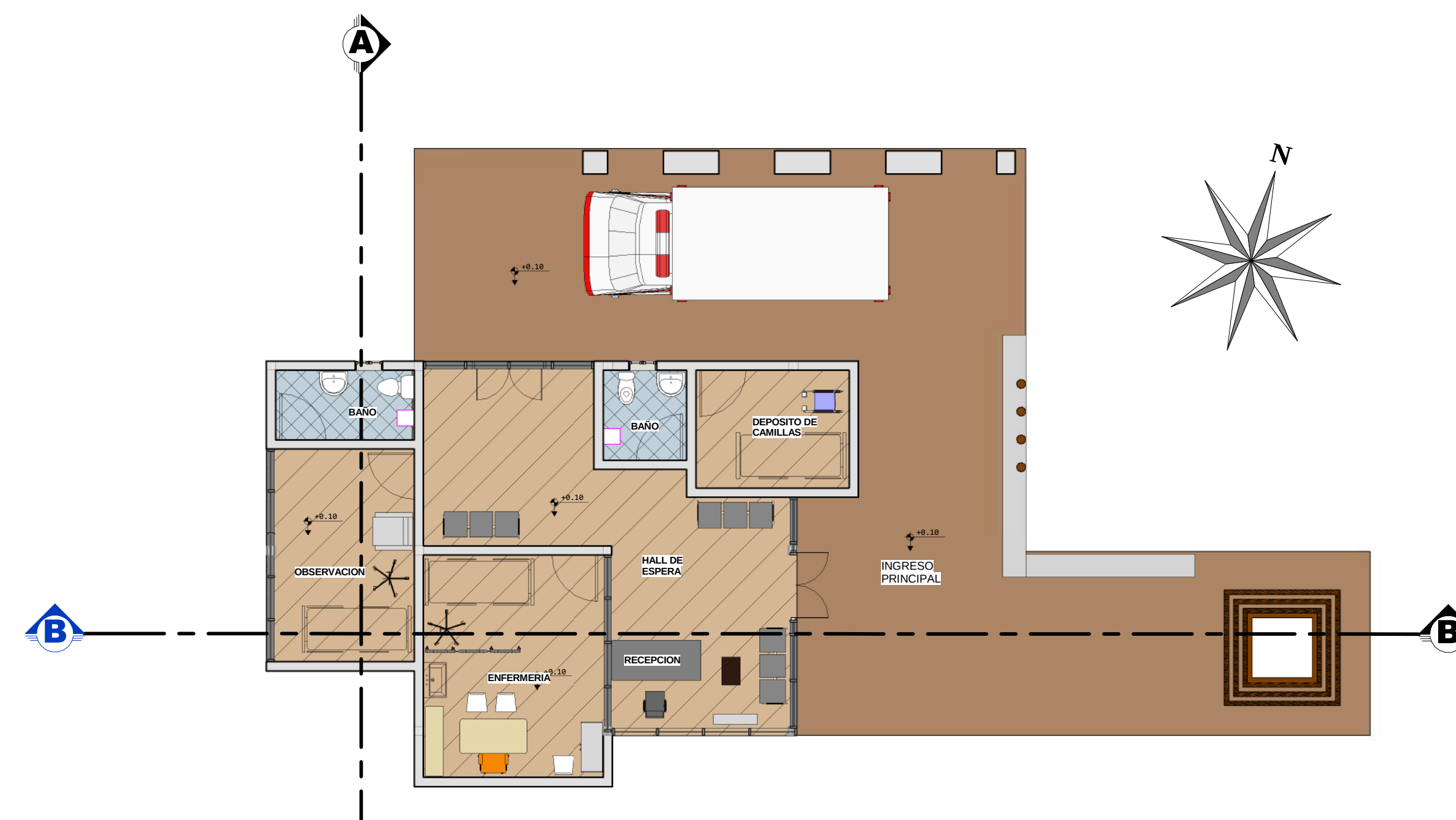
TURISMO



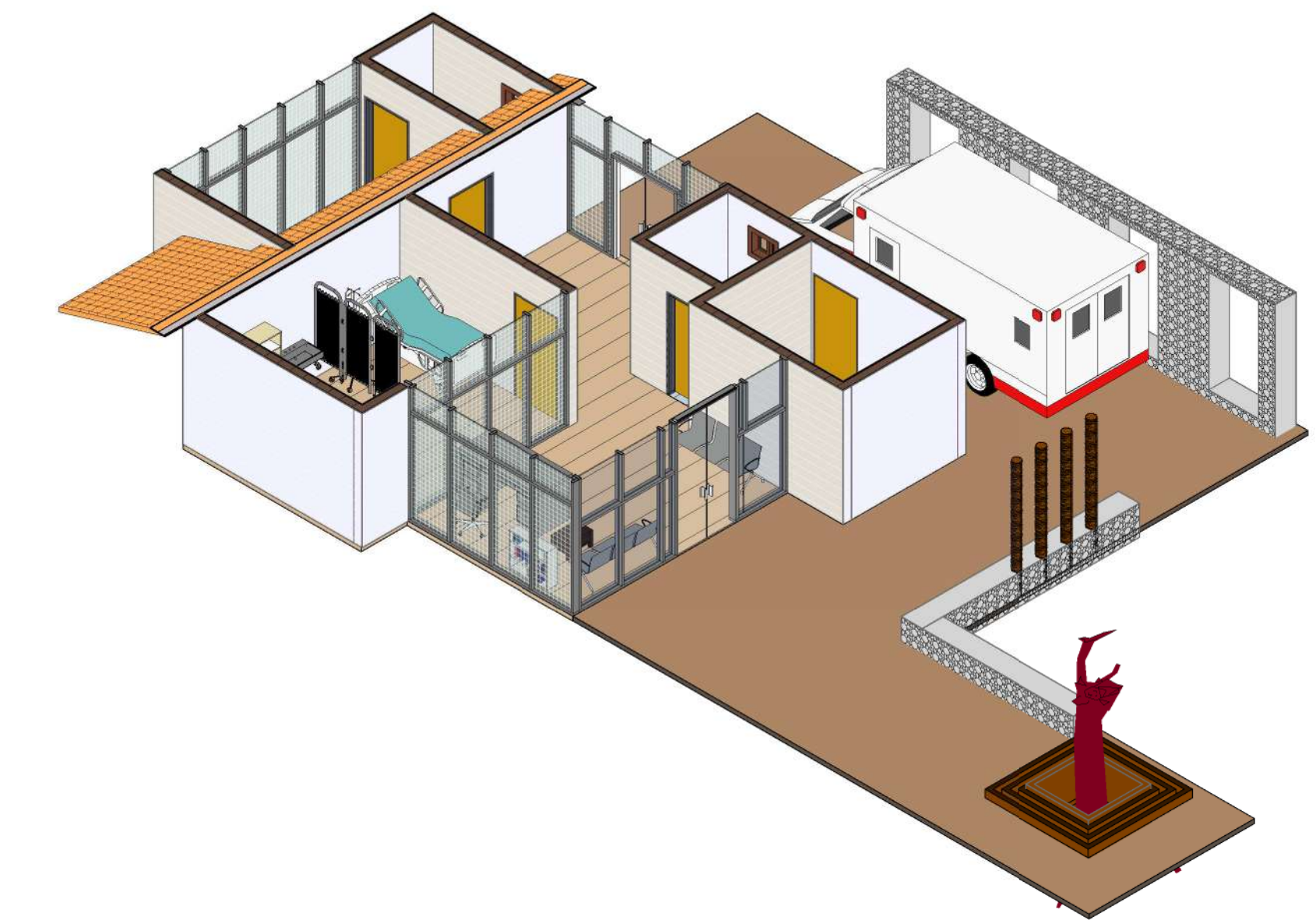
PRIMEROS AUXILIOS - ENFERMERIA



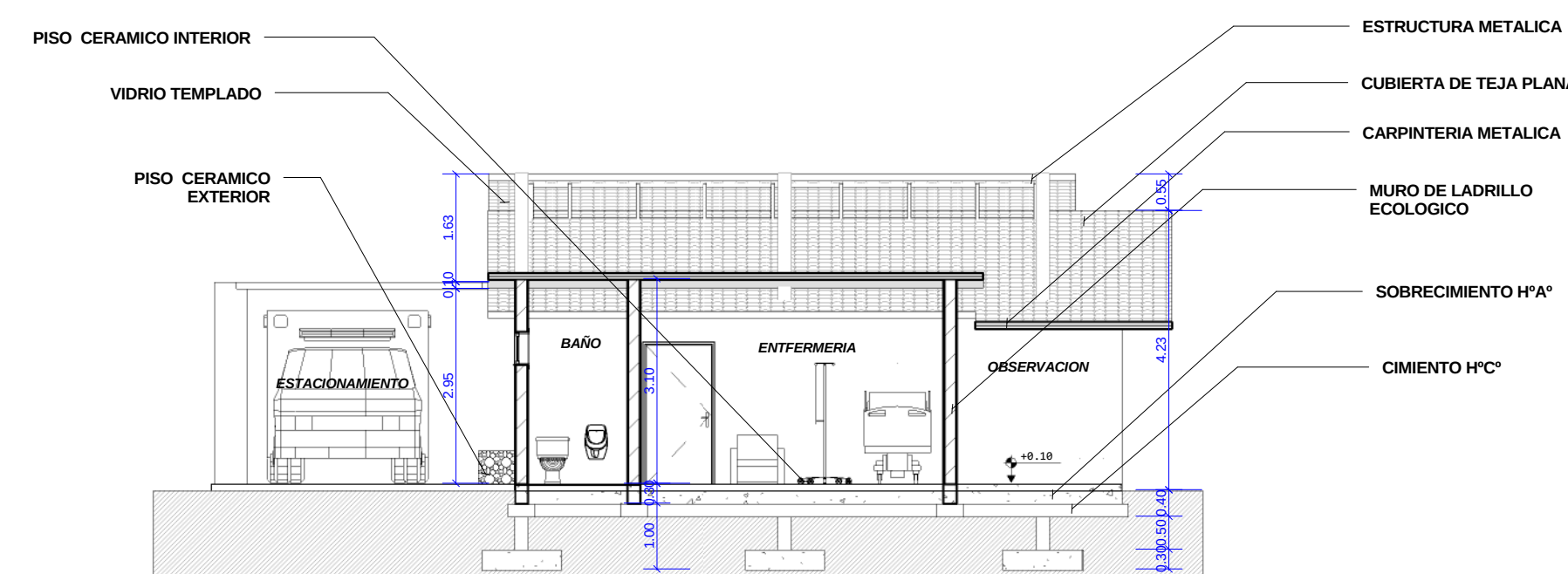
PLANTA ACOTADA
ESC 1:100



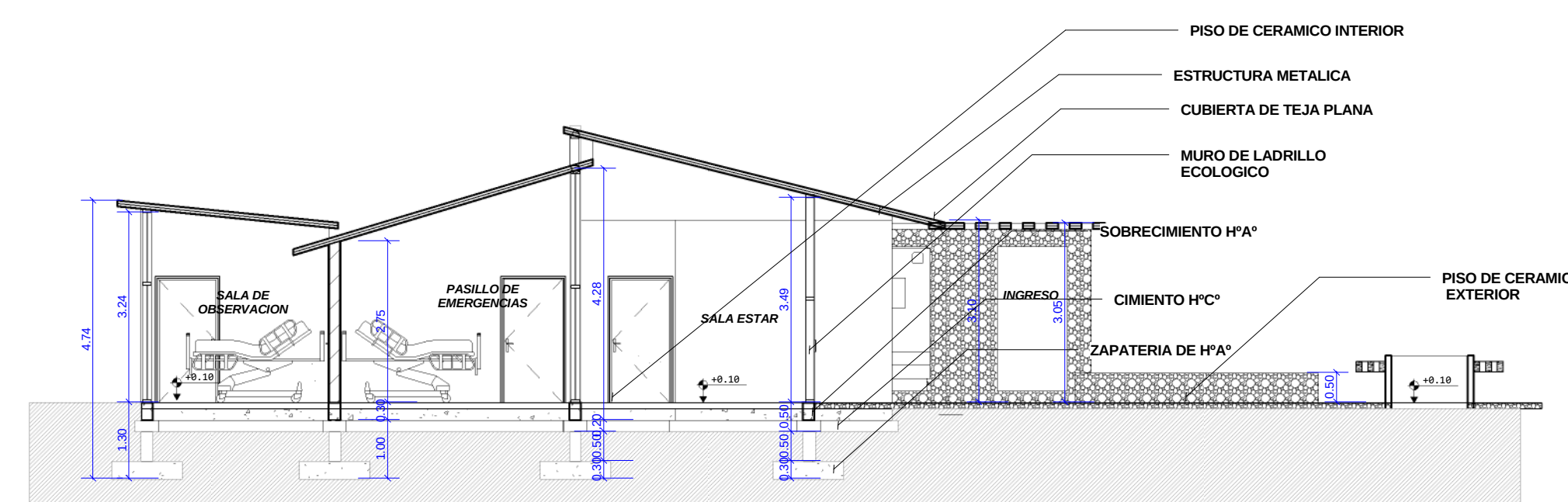
PLANTA AMOBLADA
ESC 1:100



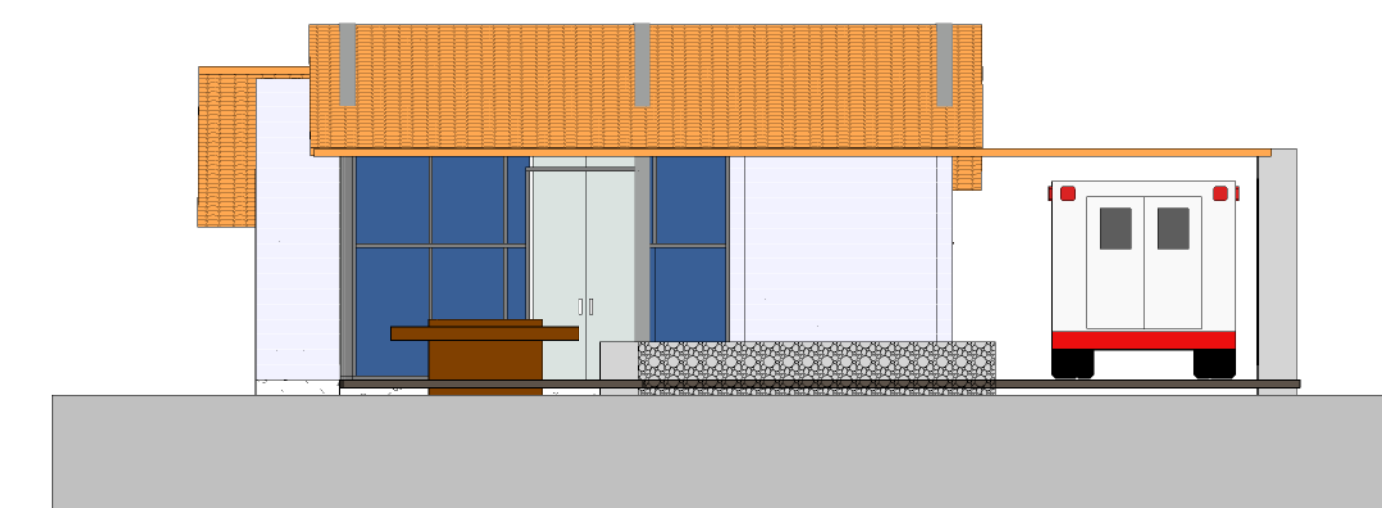
PLANTA - 3D
ESC 1:100



CORTE A-A
ESC 1:100



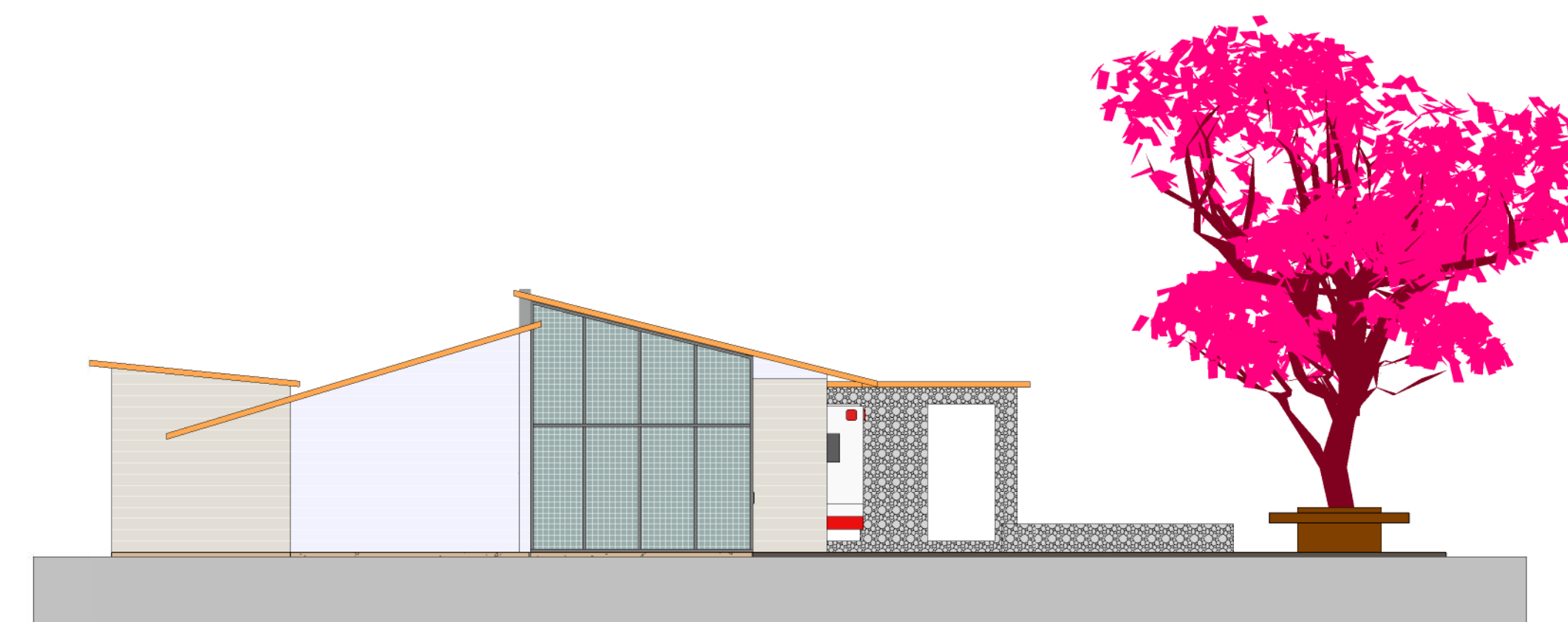
CORTE B-B
ESC 1:100



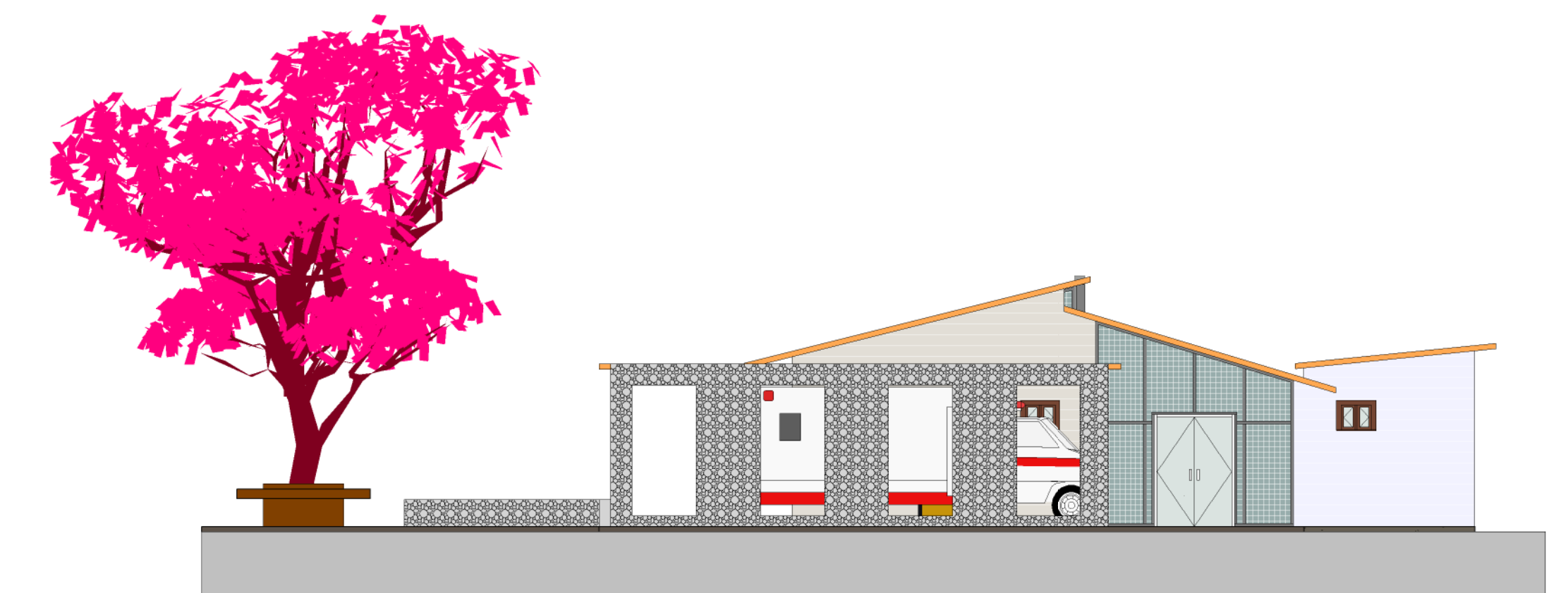
FACHADA PRINCIPAL
ESC 1:100



FACHADA POSTERIOR
ESC 1:100



FACHADA LATERAL IZQUIERDO
ESC 1:100



FACHADA LATERAL DERECHO
ESC 1:100



PARQUE INTEGRAL
TURISTICO EN EL LAGO SAN JACINTO

ESTUDIANTE: PAOLA JHASMINE
CORNEJO BURGOS

DOCENTE GUIA: ARQ. JAVIER SANCHEZ

U.A.J.M.S



PROYECTO DE
GRADO

CARRERA: ARQUITECTURA Y URBANISMO

FECHA: 30-05-2018

ESC 1:100

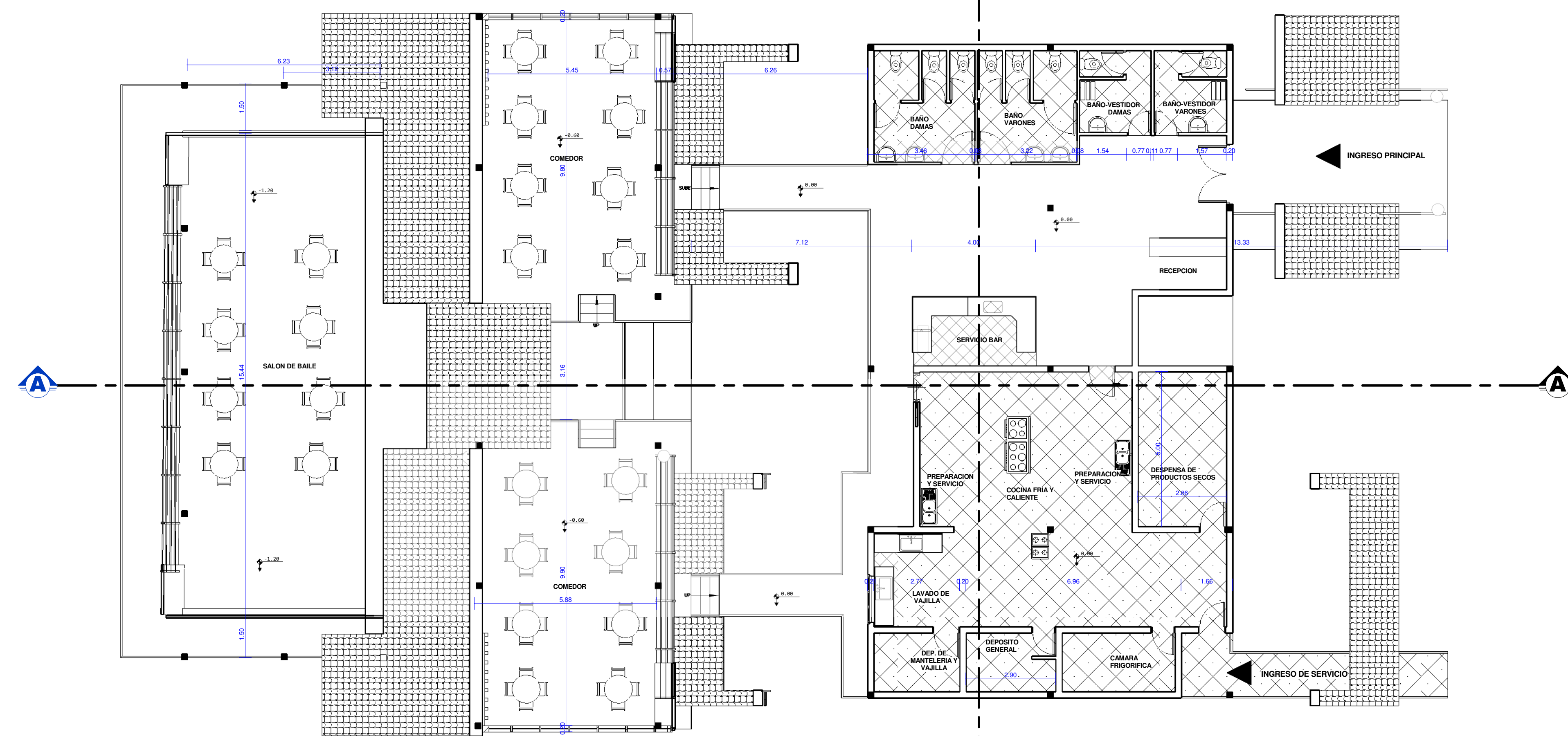
CARACTER: AREA ADMINISTRATIVA Y SOCIAL

17/53

PLANTAS, CORTES Y FACHADAS.

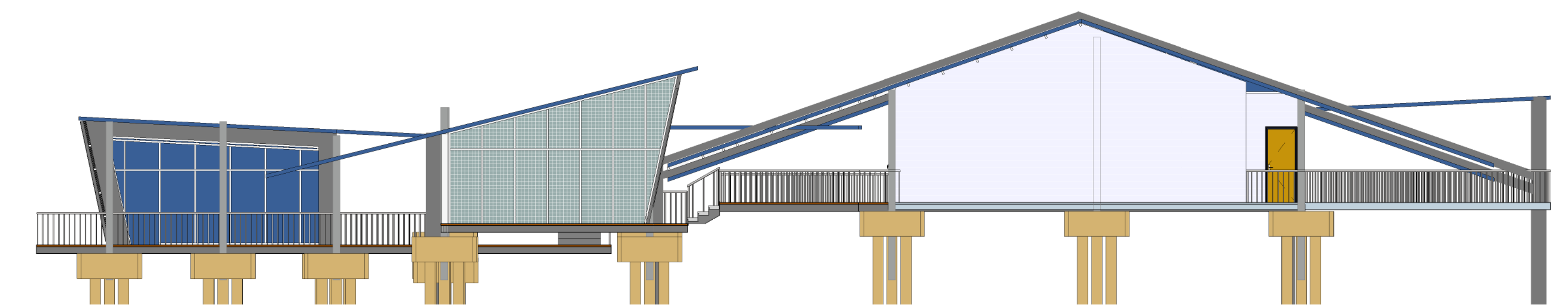


SALON DE EVENTOS



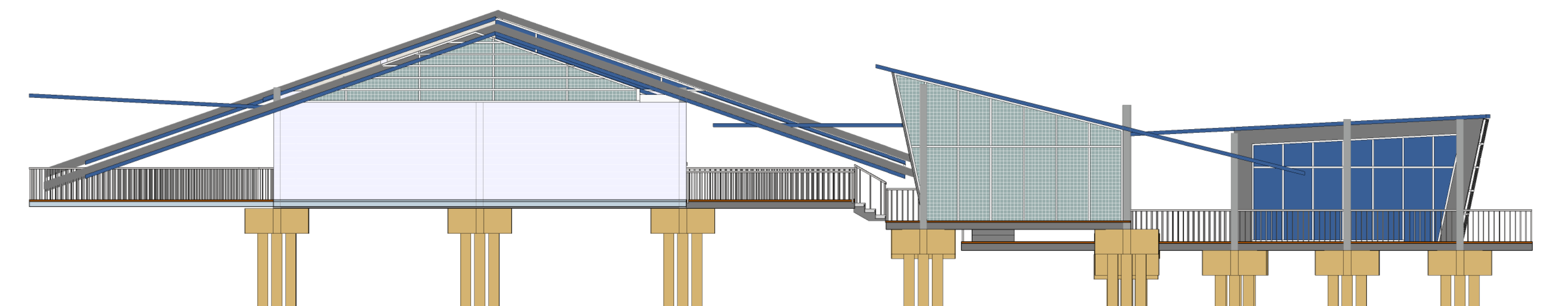
PLANTA BAJA ACOTADA Y AMOBLADA

ESC: 1 100



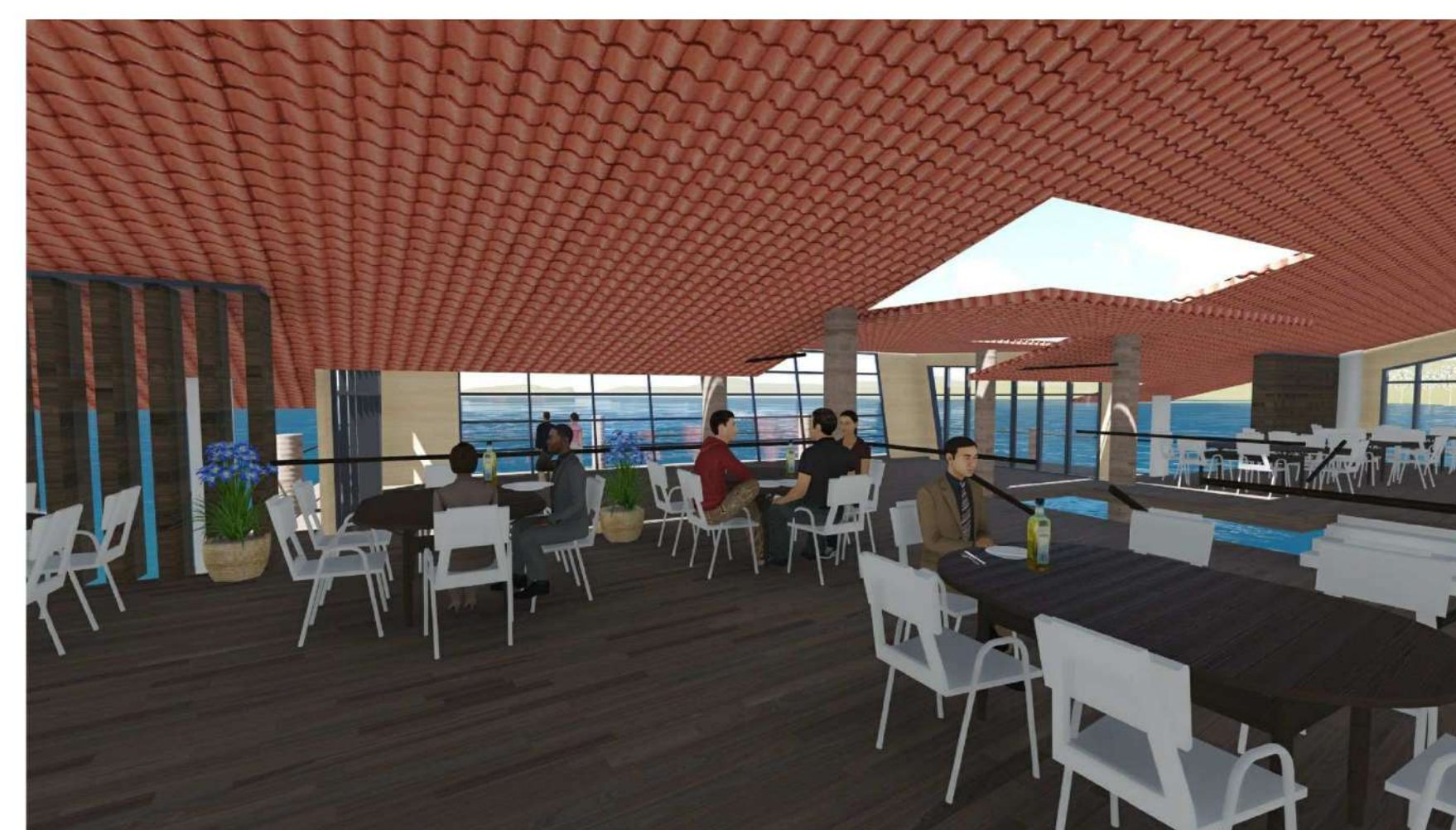
FACHADA LATERAL IZQUIERDA

ESC 1:100

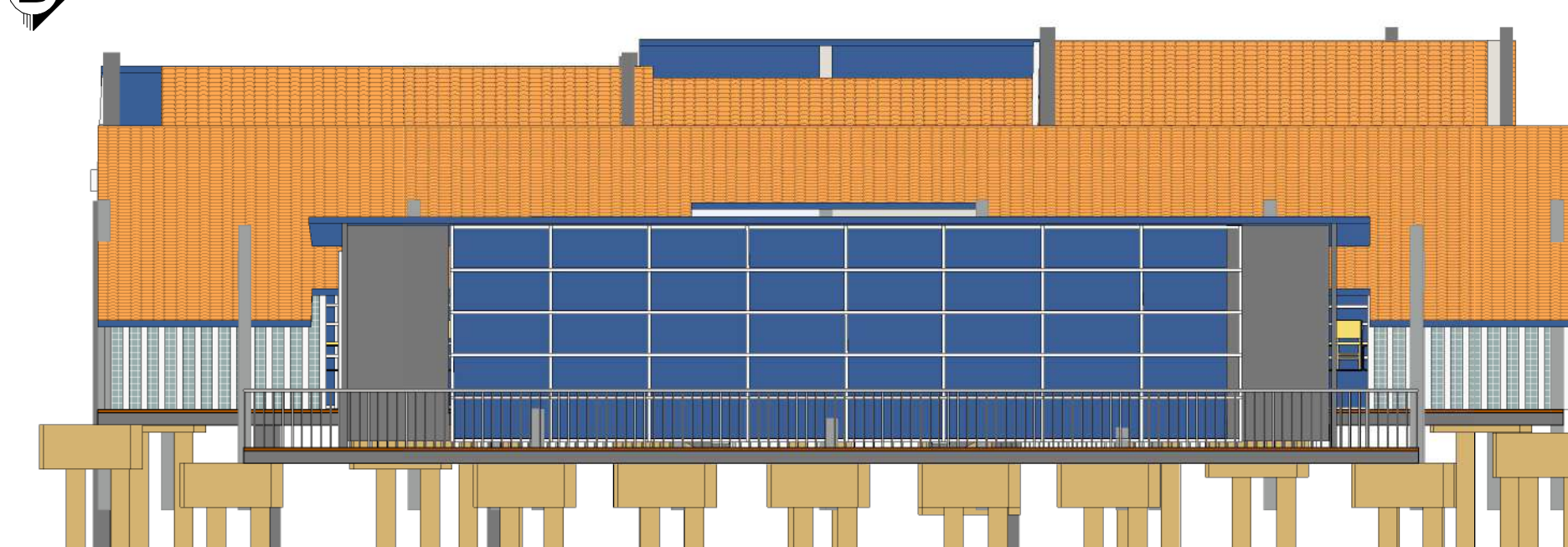


FACHADA LATERAL DERECHA

ESC 1:100

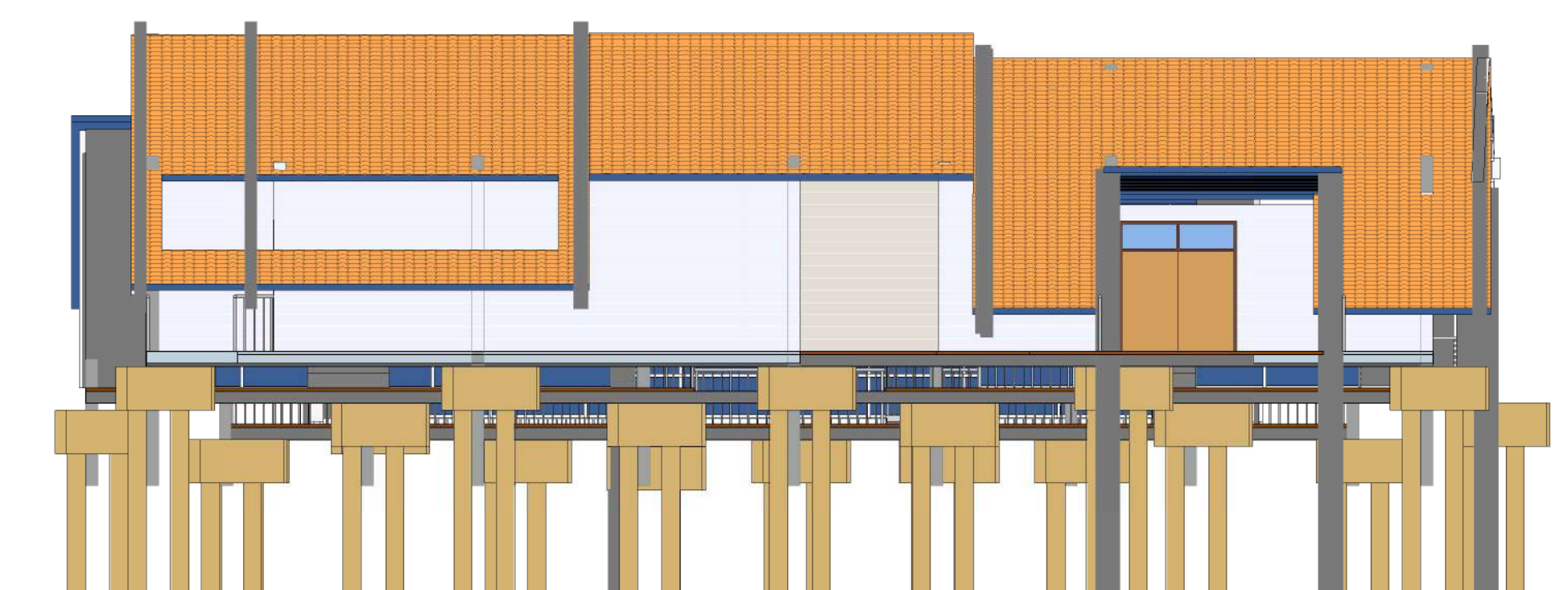


PERSPECTIVA INTERIOR 1



FACHADA FRONTAL

ESC 1:100

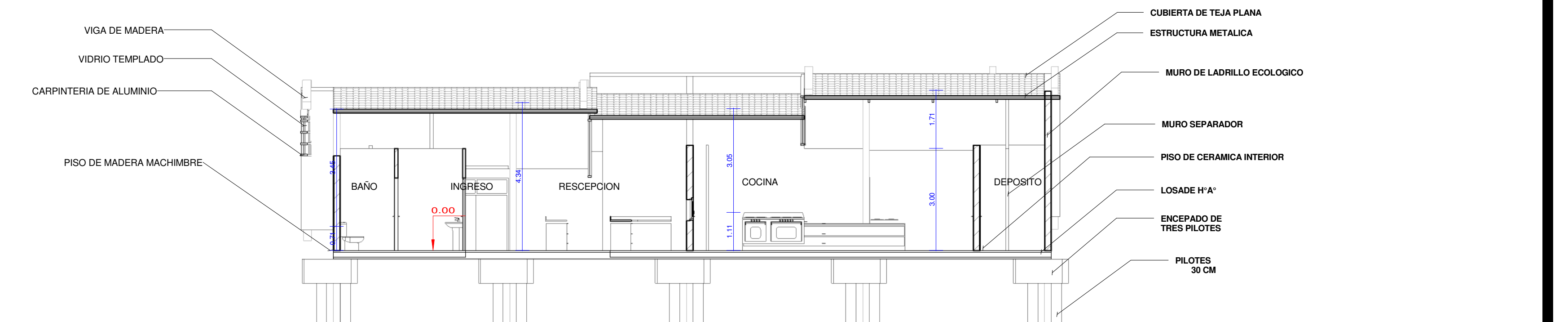


FACHADA POSTERIOR

ESC 1:100

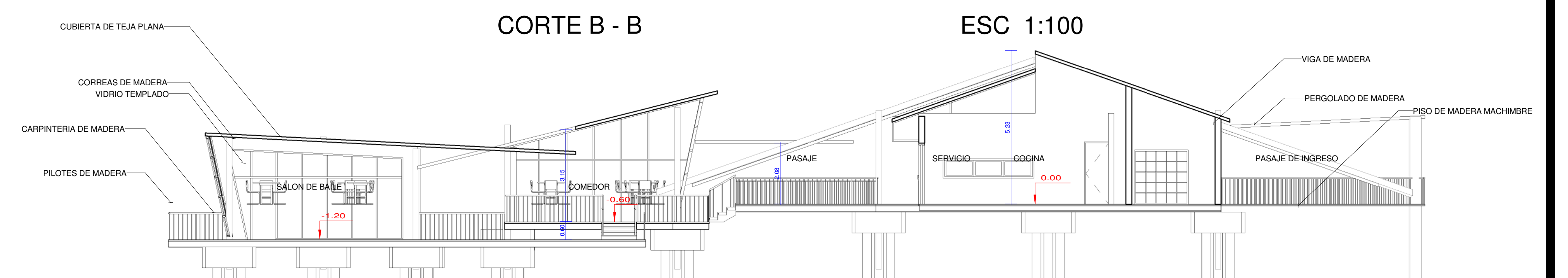
SITIOS Y TECHOS

ESC 1 :200



CORTE B - B

ESC 1:100

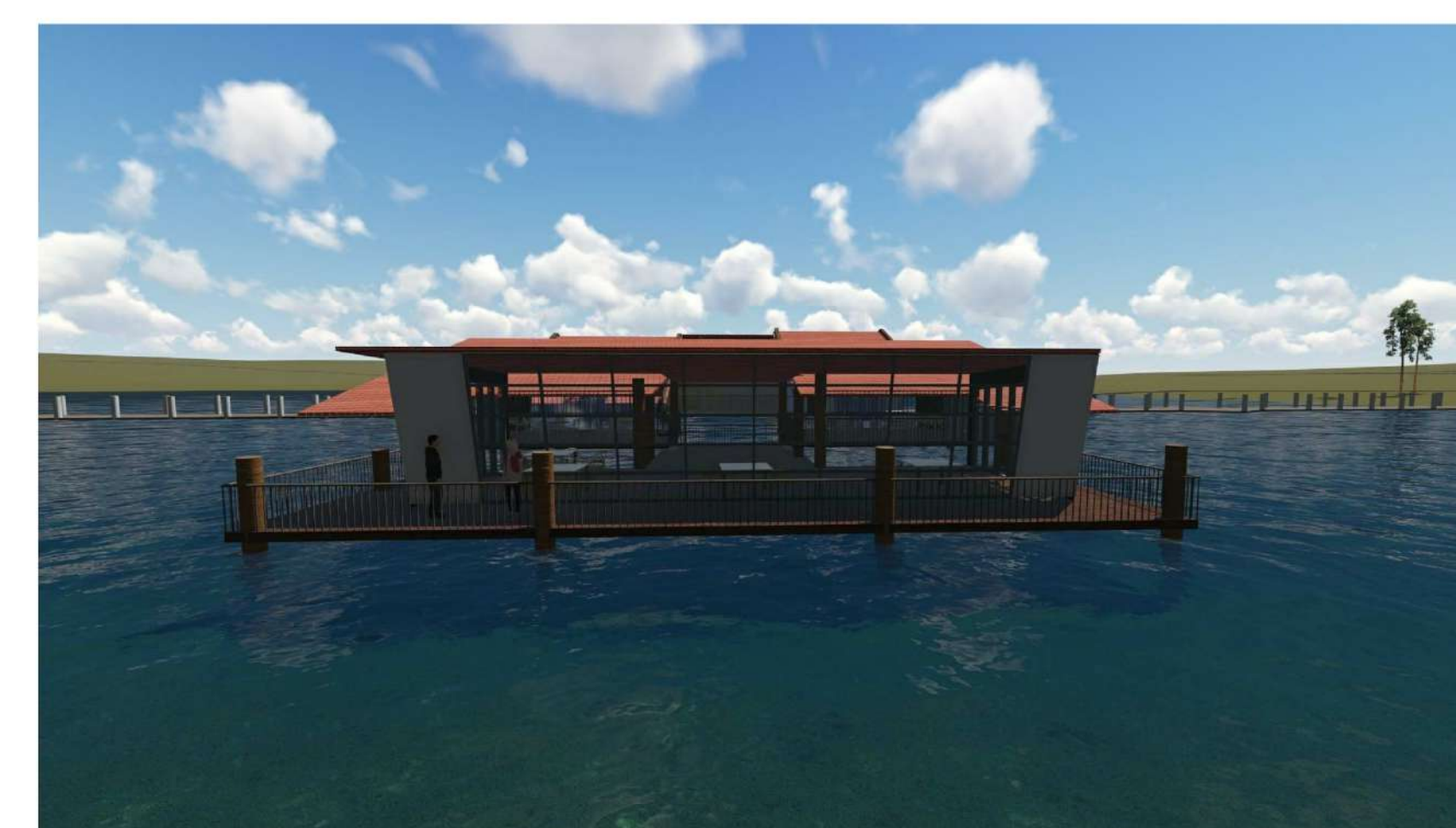


CORTE A - A

ESC 1:100



PERSPECTIVA EXTERIOR 1



PERSPECTIVA EXTERIOR 2



PARQUE INTEGRAL
TURISTICO EN EL LAGO SAN JACINTO

ESTUDIANTE: PAOLA JHASMINE
CORNEJO BURGOS

DOCENTE GUIA: ARQ. JAVIER SANCHEZ

U.A.J.M.S



PROYECTO DE
GRADO

CARRERA: ARQUITECTURA Y URBANISMO

FECHA: 30-05-2018

ESC 1:100

CARACTER: SALON DE EVENTOS

20/53