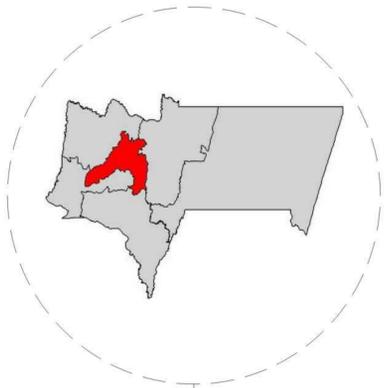


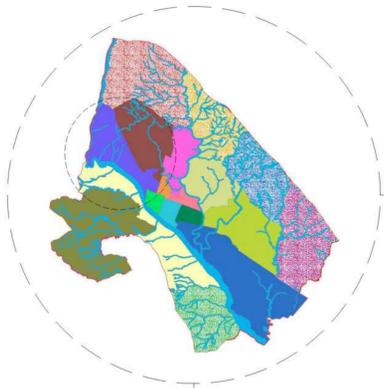
TARIJA-CERCADO



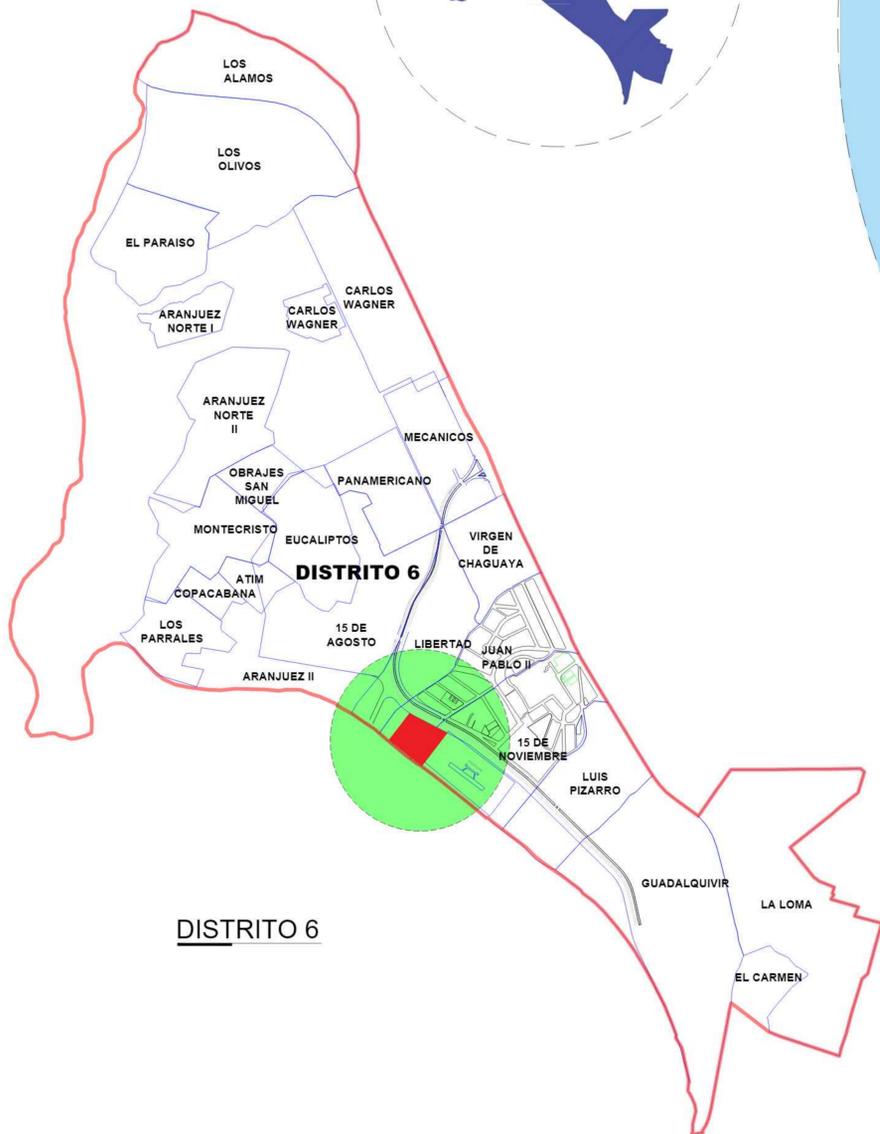
PROVINCIA CERCADO



MANCHA URBANA TARIJA



DISTRITO 6



UBICACIÓN DEL LOTE
ESC: 1:1000



PROYECTO DE GRADO

FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA
CARRERA: ARQUITECTURA Y URBANISMO

DISEÑO ARQUITECTÓNICO DE UNA GRANJA AGROAMBIENTAL VERTICAL
PRODUCTIVA Y EXPERIMENTAL PARA LA CIUDAD DE TARIJA

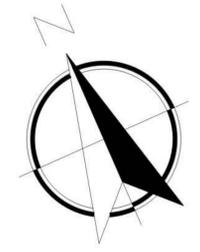
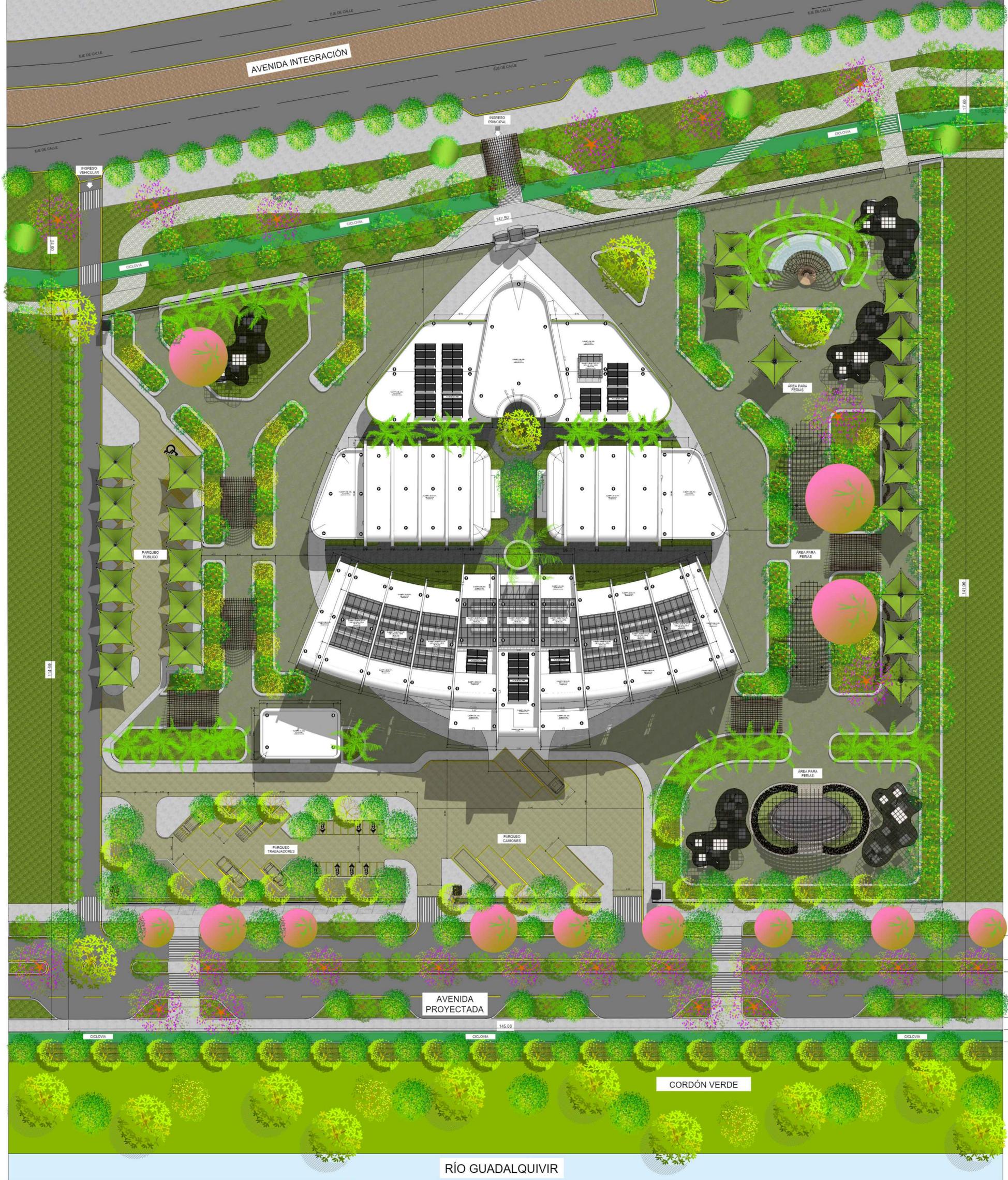
LÁMINA:

7/43

DOCENTE: ARQ. MAMANI ARAMAYO JHASMANI
ARQ. MOGRO ARROYO ILSÉN MARÍA
UNIVERSITARIO: MAMANI ARAMAYO JHASMANI
GRUPO: 5

CARÁCTER: PLANOS DE UBICACIÓN Y/O EMPLAZAMIENTO

ESCALA: INDICADA FECHA: Tja-Diciembre 2023



PISTA DE AEROMODELISMO



PROYECTO DE GRADO
FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA
CARRERA: ARQUITECTURA Y URBANISMO

DISEÑO ARQUITECTÓNICO DE UNA GRANJA AGROAMBIENTAL VERTICAL PRODUCTIVA Y EXPERIMENTAL PARA LA CIUDAD DE TARIJA

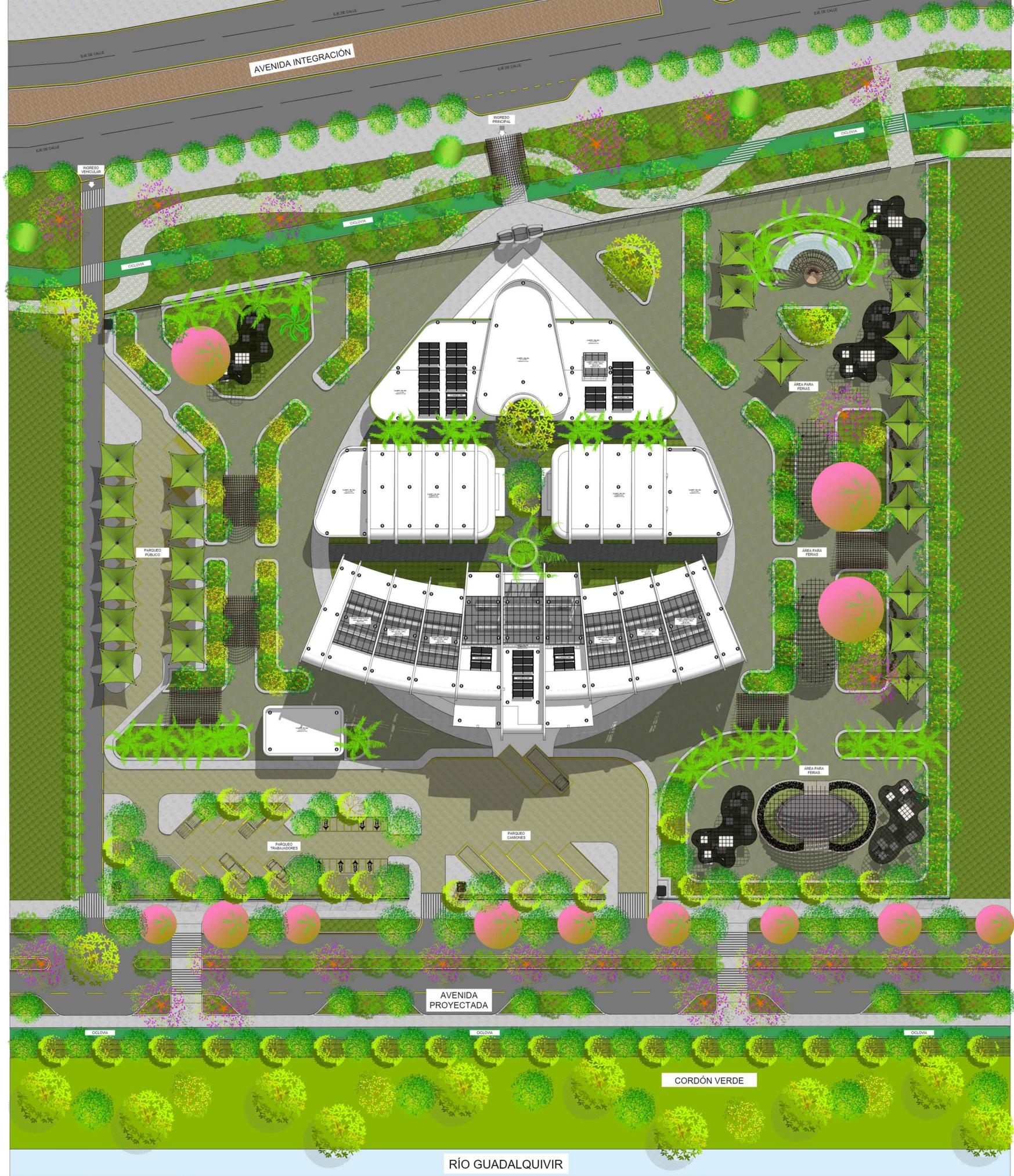
LÁMINA:

8/43

DOCENTE: ARQ. ARQ. MOGRO ARROYO ILSÉN MARÍA
 CARÁCTER: PLANO DE SITIO Y TECHOS

UNIVERSITARIO: MAMANI ARAMAYO JHASMANI
 GRUPO: 5

ESCALA: 1:200 FECHA: Tja-Diciembre 2023



Totái P-28

Palmera P-28

Morfología: **Fotos:**

Descripción Técnica:
 Nombre Científico: *Arundo donax* (Totái) / *Phoenix rostrata* (Palmera)
 Familia: Arundinaceae / Palmae
 Altura: 3-5 m / 10-15 m
 Ancho de copa: 2-3 m / 5-10 m
 Tipo de copa: Ancha / Piramidal
 Tipo de raíz: Fibrosa / Fibrosa
 Observación: *Arundo donax* es una especie invasiva que crece rápidamente y puede causar problemas de mantenimiento. *Phoenix rostrata* es una palmera nativa de Chile que requiere riego y mantenimiento.

Floriculterio: Perenne Vegetativa Fructificación

Características y Mantenimiento:
 Tipo: No invasiva / Invasiva / No invasiva / Invasiva
 Propagación: Semilla / Semilla / Semilla / Semilla
 Crecimiento: Rápido / Rápido / Rápido / Rápido

Tajibo Morado P-86

Árbol P-86

Morfología: **Fotos:**

Descripción Técnica:
 Nombre Científico: *Prunella sp.*
 Familia: Rosaceae
 Altura: 2-3 m
 Ancho de copa: 2-3 m
 Tipo de copa: Redondeada
 Tipo de raíz: Fibrosa
 Observación: Es un árbol pequeño que produce frutos comestibles.

Floriculterio: Perenne Vegetativa Fructificación

Características y Mantenimiento:
 Tipo: No invasiva / Invasiva / No invasiva / Invasiva
 Propagación: Semilla / Semilla / Semilla / Semilla
 Crecimiento: Rápido / Rápido / Rápido / Rápido

Paraiso P-63

Árbol P-63

Morfología: **Fotos:**

Descripción Técnica:
 Nombre Científico: *Paraiso sp.*
 Familia: *Paraiso*
 Altura: 2-3 m
 Ancho de copa: 2-3 m
 Tipo de copa: Redondeada
 Tipo de raíz: Fibrosa
 Observación: Es un árbol pequeño que produce frutos comestibles.

Floriculterio: Perenne Vegetativa Fructificación

Características y Mantenimiento:
 Tipo: No invasiva / Invasiva / No invasiva / Invasiva
 Propagación: Semilla / Semilla / Semilla / Semilla
 Crecimiento: Rápido / Rápido / Rápido / Rápido

Limón Sutil P-143

Árbol P-143

Morfología: **Fotos:**

Descripción Técnica:
 Nombre Científico: *Limón Sutil sp.*
 Familia: *Limón Sutil*
 Altura: 2-3 m
 Ancho de copa: 2-3 m
 Tipo de copa: Redondeada
 Tipo de raíz: Fibrosa
 Observación: Es un árbol pequeño que produce frutos comestibles.

Floriculterio: Perenne Vegetativa Fructificación

Características y Mantenimiento:
 Tipo: No invasiva / Invasiva / No invasiva / Invasiva
 Propagación: Semilla / Semilla / Semilla / Semilla
 Crecimiento: Rápido / Rápido / Rápido / Rápido

Guapurú P-152

Árbol P-152

Morfología: **Fotos:**

Descripción Técnica:
 Nombre Científico: *Guapurú sp.*
 Familia: *Guapurú*
 Altura: 2-3 m
 Ancho de copa: 2-3 m
 Tipo de copa: Redondeada
 Tipo de raíz: Fibrosa
 Observación: Es un árbol pequeño que produce frutos comestibles.

Floriculterio: Perenne Vegetativa Fructificación

Características y Mantenimiento:
 Tipo: No invasiva / Invasiva / No invasiva / Invasiva
 Propagación: Semilla / Semilla / Semilla / Semilla
 Crecimiento: Rápido / Rápido / Rápido / Rápido

Gabetillo P-107

Árbol P-107

Morfología: **Fotos:**

Descripción Técnica:
 Nombre Científico: *Gabetillo sp.*
 Familia: *Gabetillo*
 Altura: 2-3 m
 Ancho de copa: 2-3 m
 Tipo de copa: Redondeada
 Tipo de raíz: Fibrosa
 Observación: Es un árbol pequeño que produce frutos comestibles.

Floriculterio: Perenne Vegetativa Fructificación

Características y Mantenimiento:
 Tipo: No invasiva / Invasiva / No invasiva / Invasiva
 Propagación: Semilla / Semilla / Semilla / Semilla
 Crecimiento: Rápido / Rápido / Rápido / Rápido

Alcornoque P-110

Árbol P-110

Morfología: **Fotos:**

Descripción Técnica:
 Nombre Científico: *Alcornoque sp.*
 Familia: *Alcornoque*
 Altura: 2-3 m
 Ancho de copa: 2-3 m
 Tipo de copa: Redondeada
 Tipo de raíz: Fibrosa
 Observación: Es un árbol pequeño que produce frutos comestibles.

Floriculterio: Perenne Vegetativa Fructificación

Características y Mantenimiento:
 Tipo: No invasiva / Invasiva / No invasiva / Invasiva
 Propagación: Semilla / Semilla / Semilla / Semilla
 Crecimiento: Rápido / Rápido / Rápido / Rápido

Guayabilla P-138

Árbol P-138

Morfología: **Fotos:**

Descripción Técnica:
 Nombre Científico: *Guayabilla sp.*
 Familia: *Guayabilla*
 Altura: 2-3 m
 Ancho de copa: 2-3 m
 Tipo de copa: Redondeada
 Tipo de raíz: Fibrosa
 Observación: Es un árbol pequeño que produce frutos comestibles.

Floriculterio: Perenne Vegetativa Fructificación

Características y Mantenimiento:
 Tipo: No invasiva / Invasiva / No invasiva / Invasiva
 Propagación: Semilla / Semilla / Semilla / Semilla
 Crecimiento: Rápido / Rápido / Rápido / Rápido

Gallito rosado P-79

Árbol P-79

Morfología: **Fotos:**

Descripción Técnica:
 Nombre Científico: *Gallito rosado sp.*
 Familia: *Gallito rosado*
 Altura: 2-3 m
 Ancho de copa: 2-3 m
 Tipo de copa: Redondeada
 Tipo de raíz: Fibrosa
 Observación: Es un árbol pequeño que produce frutos comestibles.

Floriculterio: Perenne Vegetativa Fructificación

Características y Mantenimiento:
 Tipo: No invasiva / Invasiva / No invasiva / Invasiva
 Propagación: Semilla / Semilla / Semilla / Semilla
 Crecimiento: Rápido / Rápido / Rápido / Rápido



PROYECTO DE GRADO

FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA
 CARRERA: ARQUITECTURA Y URBANISMO

DISEÑO ARQUITECTÓNICO DE UNA GRANJA AGROAMBIENTAL VERTICAL PRODUCTIVA Y EXPERIMENTAL PARA LA CIUDAD DE TARIJA

LÁMINA:
9/43

DOCENTE: ARQ. ARQ. MOGRO ARROYO ILSÉN MARÍA
 UNIVERSITARIO: MAMANI ARAMAYO JHASMANI
 GRUPO: 5
 CARÁCTER: PLANO PAISAJÍSTICO

ESCALA: 1:200 FECHA: Tja-Diciembre 2023



PRIMAVERA



VERANO



OTOÑO



INVIERNO



PROYECTO DE GRADO

FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA
CARRERA: ARQUITECTURA Y URBANISMO

DISEÑO ARQUITECTÓNICO DE UNA GRANJA AGROAMBIENTAL VERTICAL
PRODUCTIVA Y EXPERIMENTAL PARA LA CIUDAD DE TARIJA

LÁMINA:

10/43

DOCENTE: ARQ. MAMANI ARAMAYO JHASMANI
UNIVERSITARIO: MAMANI ARAMAYO JHASMANI
GRUPO: 5

CARÁCTER: PLANO PAISAJÍSTICO (4 ESTACIONES)

ESCALA: FECHA: Tja-Diciembre 2023

