

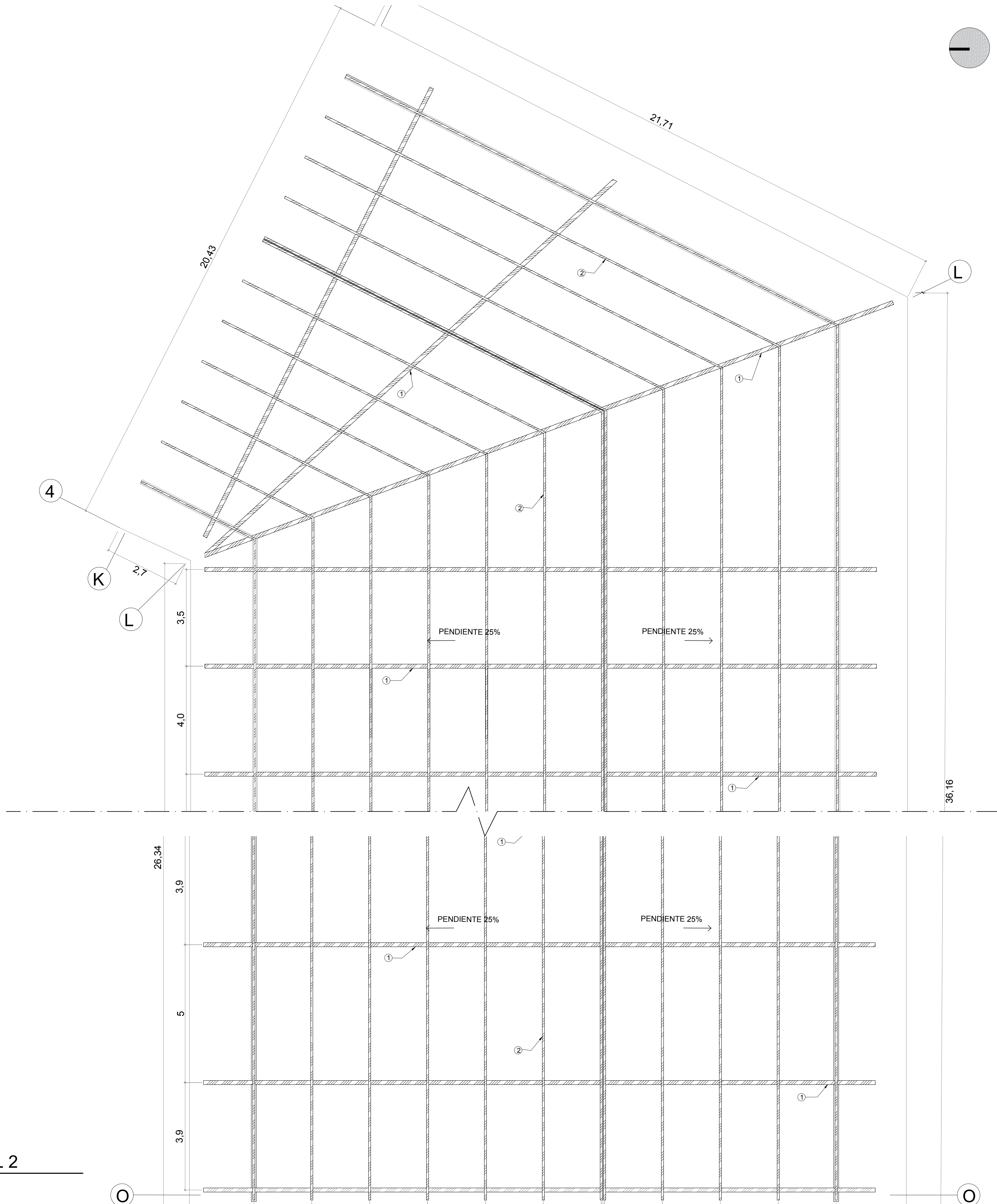
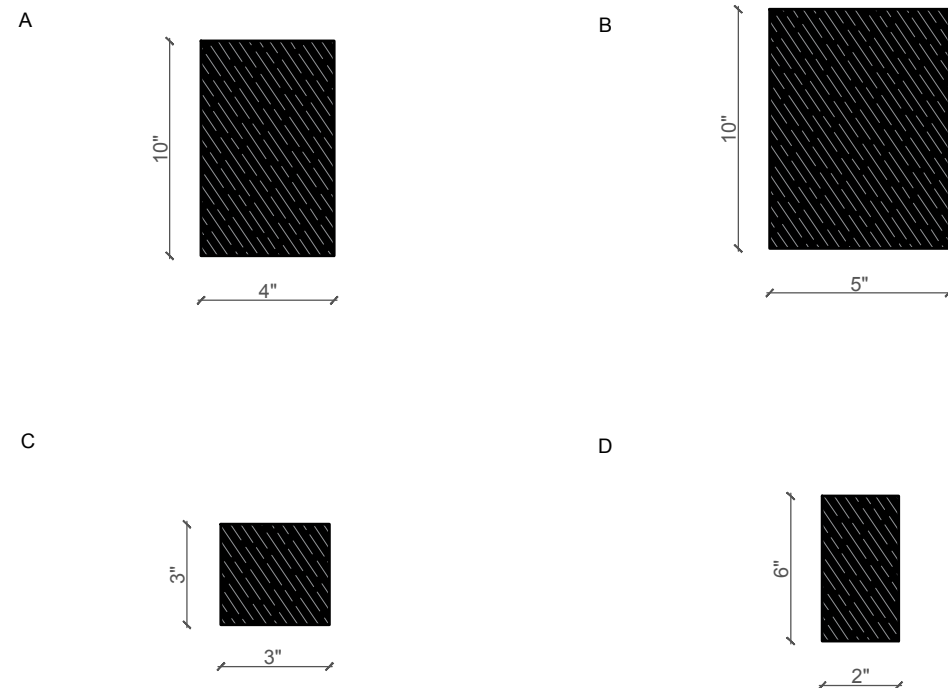
A

PLANO DE ESTRUCTURA TECHO - DESARROLLO SOCIAL 2

ESCALA 1/75

O

O



ESPECIFICACIONES MADERA

1)NOMBRES Y FAMILIA

- NOMBRE COMERCIAL: Ishpingo
- NOMBRE FAMILIA: Papilionaceae
- COLOR: Amarillo ocreo a marron claro

2)PROPIEDADES FISICAS

- DENSIDAD BASICA: 0.43gr/cm3
- CONTRACCIONVOLUMETRICA: 7.60%
- RELACION T/R: 1.80
- CONTRACCION TANGENCIAL: 4.10%
- CONTRACCION RADIAL: 2.30%

3)PROPIEDADES MECANICAS

- ELASTECIDAD EN FLEXION: 94.00n/cm2
- RUPTURA EN FLEXION: 739.0kg/cm2
- COMPRESION PARALELA: 308.0kg/cm2
- COMPRESION PERPENDICULAR: 78kg/cm2
- CORTE PARALELO A LAS FIBRAS: 52.0kg/cm2
- DUREZA: 358.0kg/cm2
- TENACIDAD: 1.4 kg-m

LEYENDA

ESTRUCTURAS

1 CERCHAS DE MADERA

2 TRAVESAÑOS DE MADERA

ELEMENTOS

A VIGA PRINCIPAL DE MADERA 4' x 10'

B COLUMNAS DE MADERA

C TRAVESAÑOS DE MADERA DE 3' x 3'

D DIAGONAL DE MADERA



ESCUELA PROFESIONAL DE ARQUITECTURA

TESIS PARA OPTAR EL TITULO DE ARQUITECTO

TITULO:

DISEÑO DE UNA FÁBRICA DESTINADA A LOS PROCESOS CAPITALEROS EN EL DISTRITO DE LONJA GRANDE - SECTOR SAN JUAN

UNIVERSIDAD CATOLICA SANTO TORIBIO DE MOGROVEJO

"FPC"

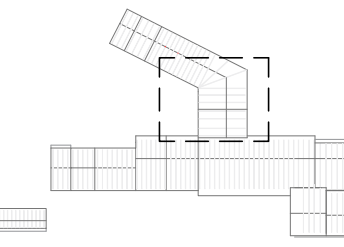
ELABORADO POR:

YEMELY VIOLETA RENGIFO GARCIA

ASESOR PRINCIPAL:

MGTR. ARO' CÉSAR FERNANDO JIMÉNEZ ZULOETA CAP. 6892

PLANO CLAVE:



DESCRIPCION:

- E-01. TRAZOS Y EJES PRIMER NIVEL ZONA INDUSTRIAL.
- E-02. TRAZOS Y EJES TERCER NIVEL ZONA SOCIAL.
- E-03. PLANO AREAS TRIBUTARIAS ZONA PRODUCCION 1.
- E-04. PLANO AREAS TRIBUTARIAS ZONA SOCIAL 1.
- E-05. PLANO AREAS TRIBUTARIAS ZONA SOCIAL 2.
- E-06. PLANO CIMENTACION DESARROLLO PRODUCCION 1.
- E-07. PLANO CIMENTACION DESARROLLO SOCIAL 1.
- E-08. PLANO CIMENTACION DESARROLLO SOCIAL 2.
- E-09. PLANO ENTREPISOS DESARROLLO PRODUCCION 1.
- E-10. PLANO ENTREPISOS DESARROLLO SOCIAL 1.
- E-11. PLANO ENTREPISOS DESARROLLO SOCIAL 2.
- E-12. PLANO ESTRUCTURA TECHO ZONA PRODUCCION 1.
- E-13. PLANO ESTRUCTURA TECHO ZONA SOCIAL 1.
- E-14. PLANO ESTRUCTURA TECHO ZONA SOCIAL 2.

UBICACION:

E 14/14

FECHA:

DICIEMBRE / 2019

N° LAMINAS

14