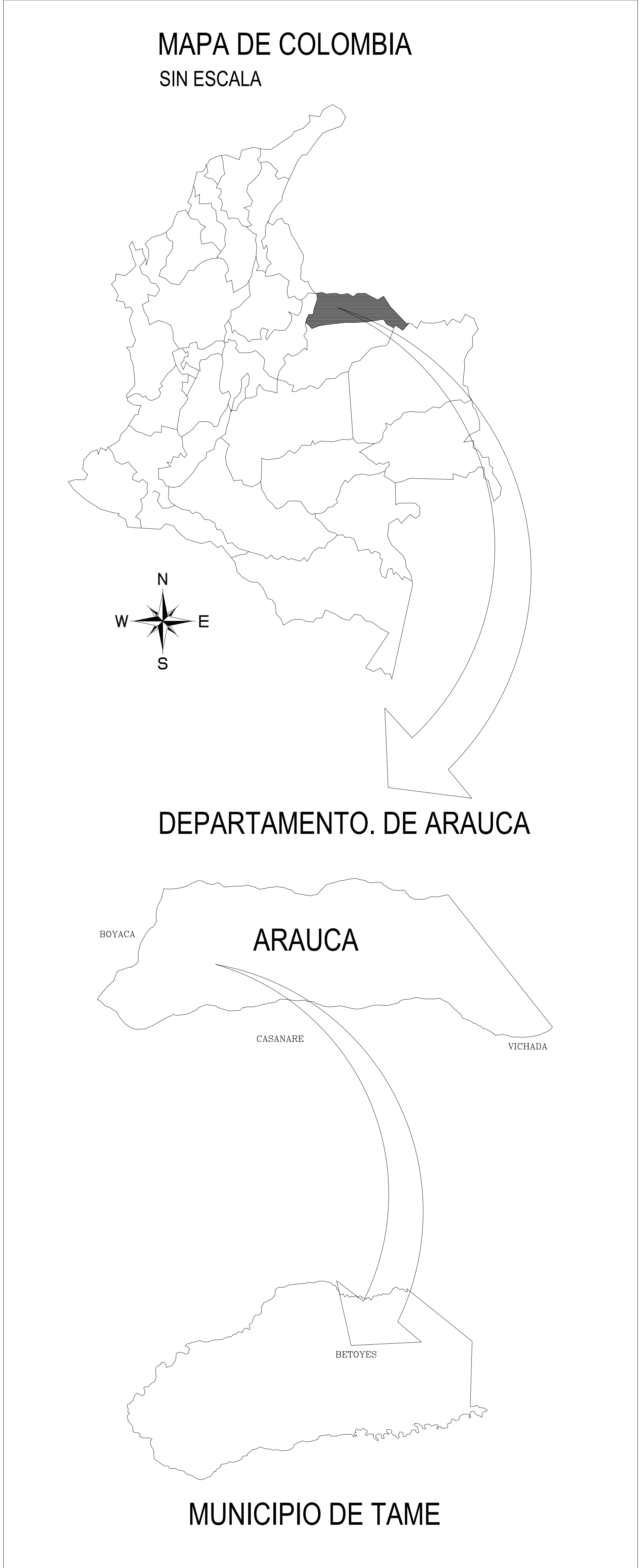


LOCALIZACIÓN DE SOLUCIONES FOTOVOLTAICAS EN LA I.E. PARMENIO BONILLA PAREDES

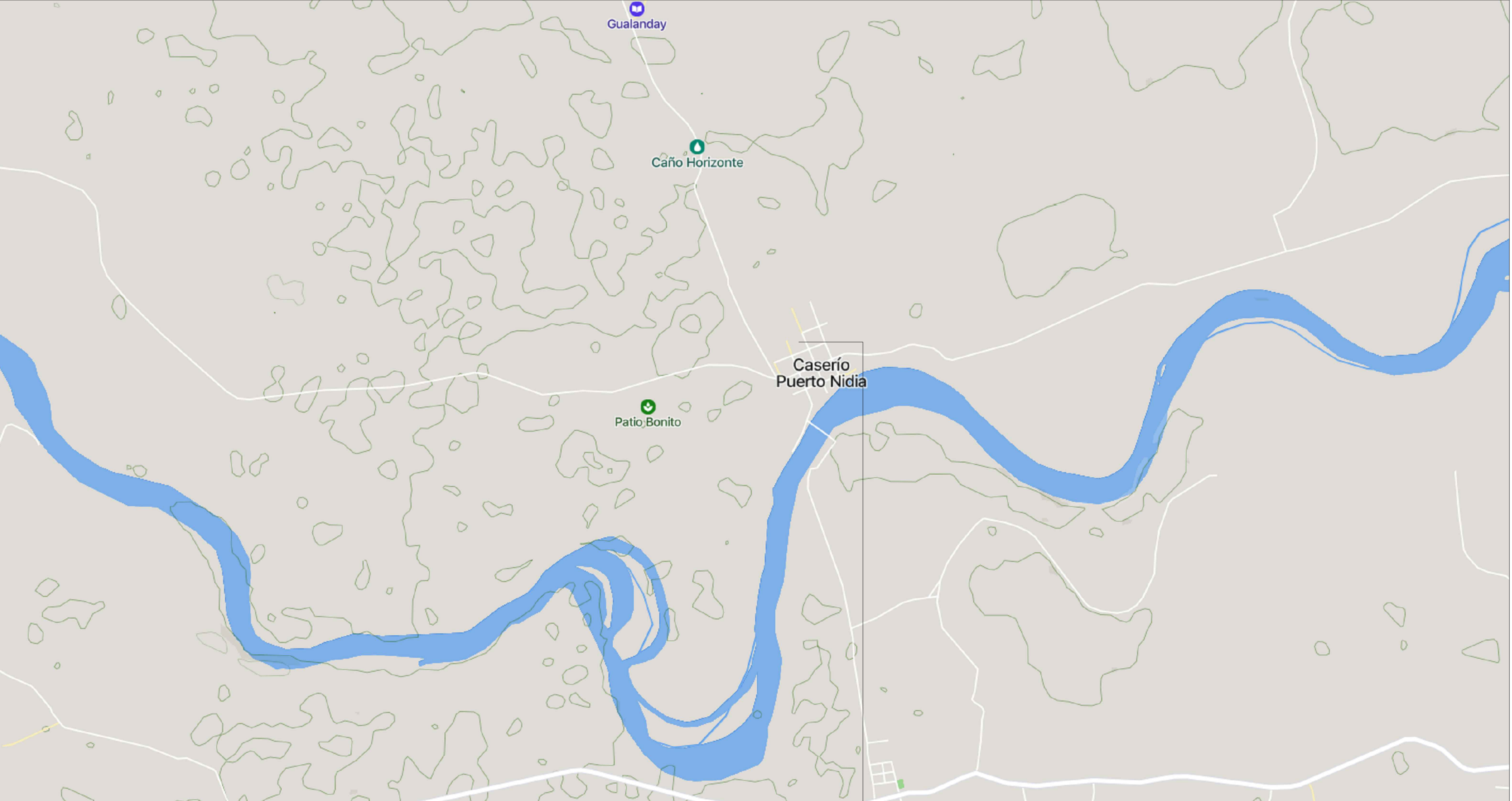
1 LOCALIZACIÓN MACRO

Escala: 1:___



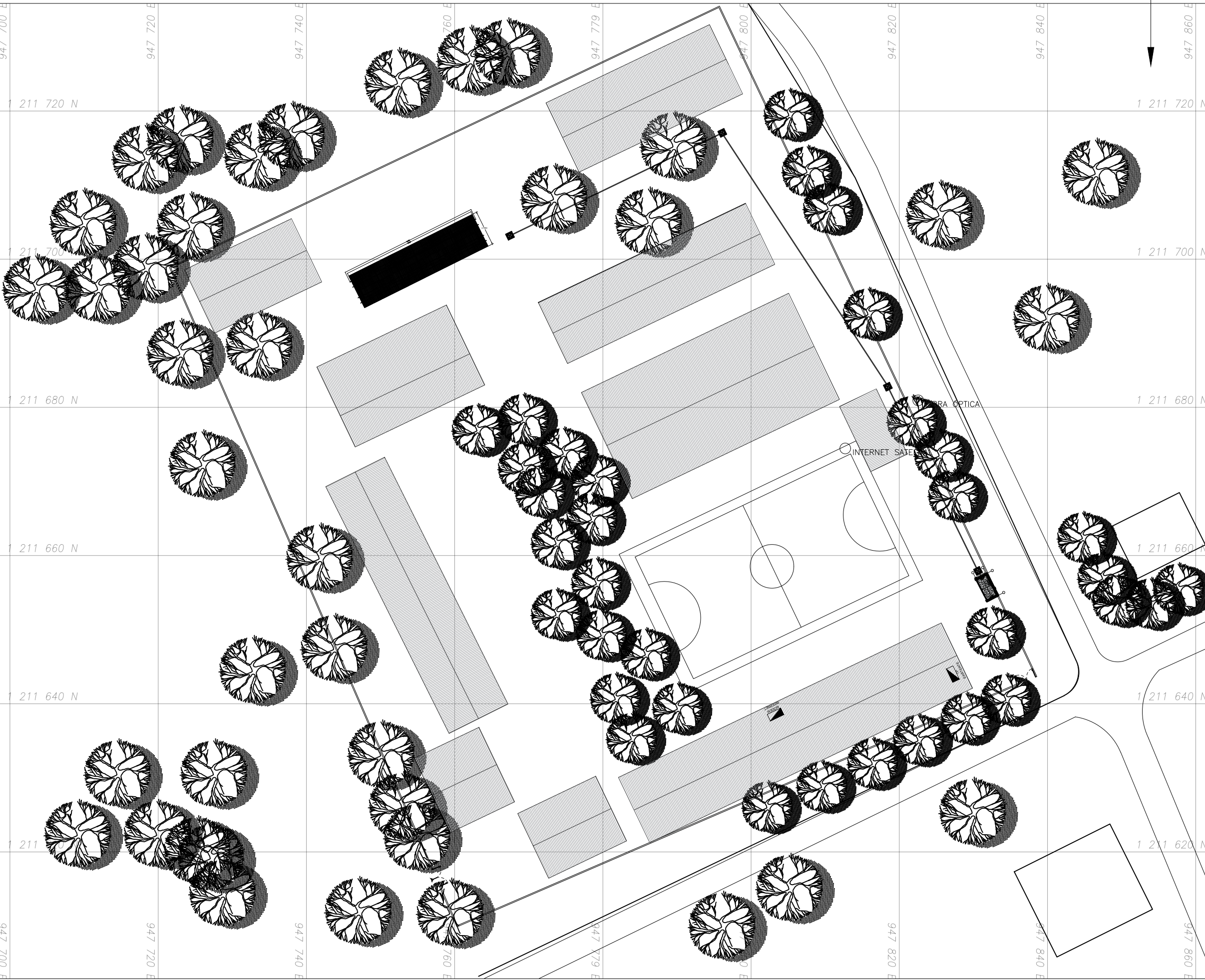
2 LOCALIZACIÓN MESO - ZONA RURAL

Escala: 1:___



3 LOCALIZACIÓN MICRO

Escala: 1:___



EQUIPO TÉCNICO



TAME
DEPARTAMENTO - ARAUCA

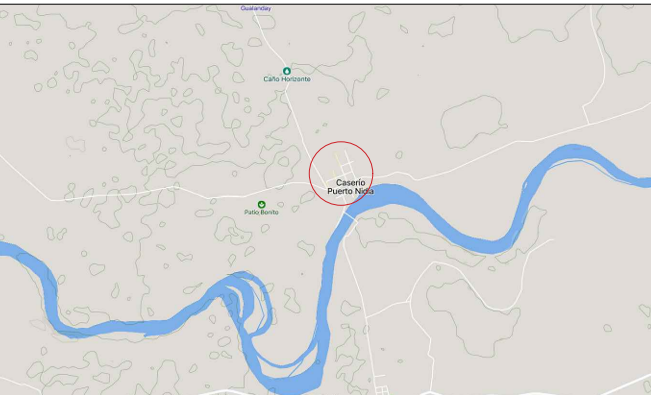
FIRMA RESPONSABLE:

SAMUEL ANDRÉS SARMIENTO HURTADO
MAT. PROF.: A3520203-1116806932
ARQUITECTO

NOMBRE DEL PROYECTO:

IMPLEMENTACIÓN DE SISTEMAS DE
ENERGÍA FOTOVOLTAICA EN
INSTITUCIONES EDUCATIVAS DEL
MUNICIPIO DE TAME, DEPARTAMENTO
DE ARAUCA.

LOCALIZACIÓN:



TAME ARAUCA
CASERIO PUERTO NIDIA

NOTAS

FECHA

NOTAS:

- NO TOMAR MEDIDAS SOBRE EL PLANO

CONTIENE

- LOCALIZACIÓN SOLUCIÓN FOTOVOLTAICA

FASE DEL PROYECTO:

ARCHIVO

6. I.E. PARMENIO BONILLA PAREDES

PLANOS DE REFERENCIA

VERSIÓN

PLANO:

2025

DIBUJO:

ESCALA

INDICADA

FECHA

09/10/2025

PLANO N°:

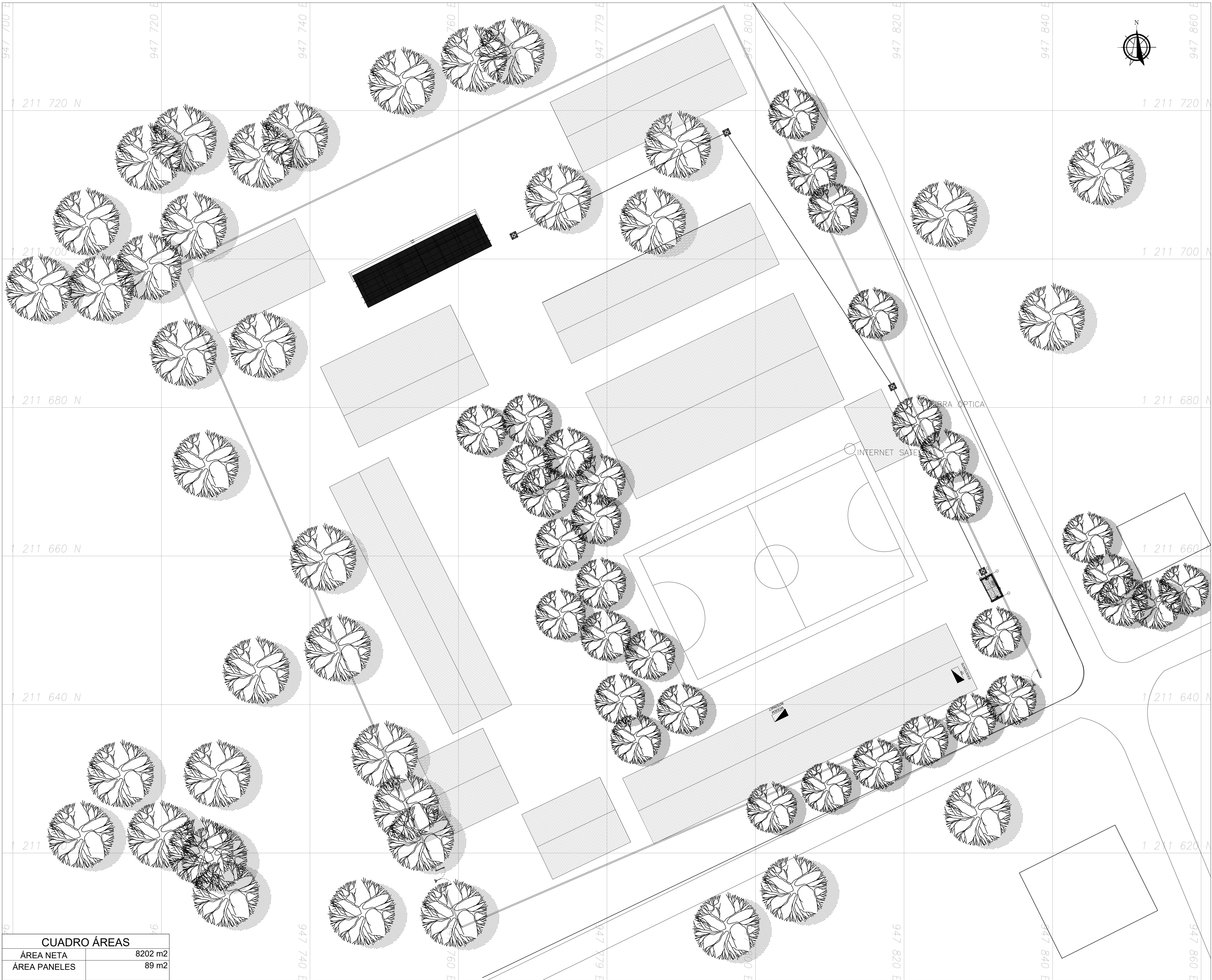
LOC-001

PLANCHA N°:

01

DE:

04



EQUIPO TÉCNICO

FIRMA RESPONSABLE:

SAMUEL ANDRÉS SARMIENTO HURTADO
MAT. PROF.: A35202023-1116806932
ARQUITECTO

NOMBRE DEL PROYECTO:

IMPLEMENTACIÓN DE SISTEMAS DE
ENERGÍA FOTOVOLTAICA EN
INSTITUCIONES EDUCATIVAS DEL
MUNICIPIO DE TAME, DEPARTAMENTO
DE ARAUCA.

LOCALIZACIÓN:

TAME-ARAUCA
CASERO PUERTO NORA

NOTAS

FECHA

NOTAS:

- NO TOMAR MEDIDAS SOBRE EL PLANO

CONTIENE

- EMPLAZAMIENTO GENERAL

FASE DEL PROYECTO:

ARCHIVO

6. I.E. PARMENIO BONILLA PAREDES

PLANOS DE REFERENCIA

PLANO N°:

EMPL-002

VERSION PLANO:

2025

ESCALA

INDICADA

FECHA

09/10/2025

PLANCHAS N°:

02
DE
04

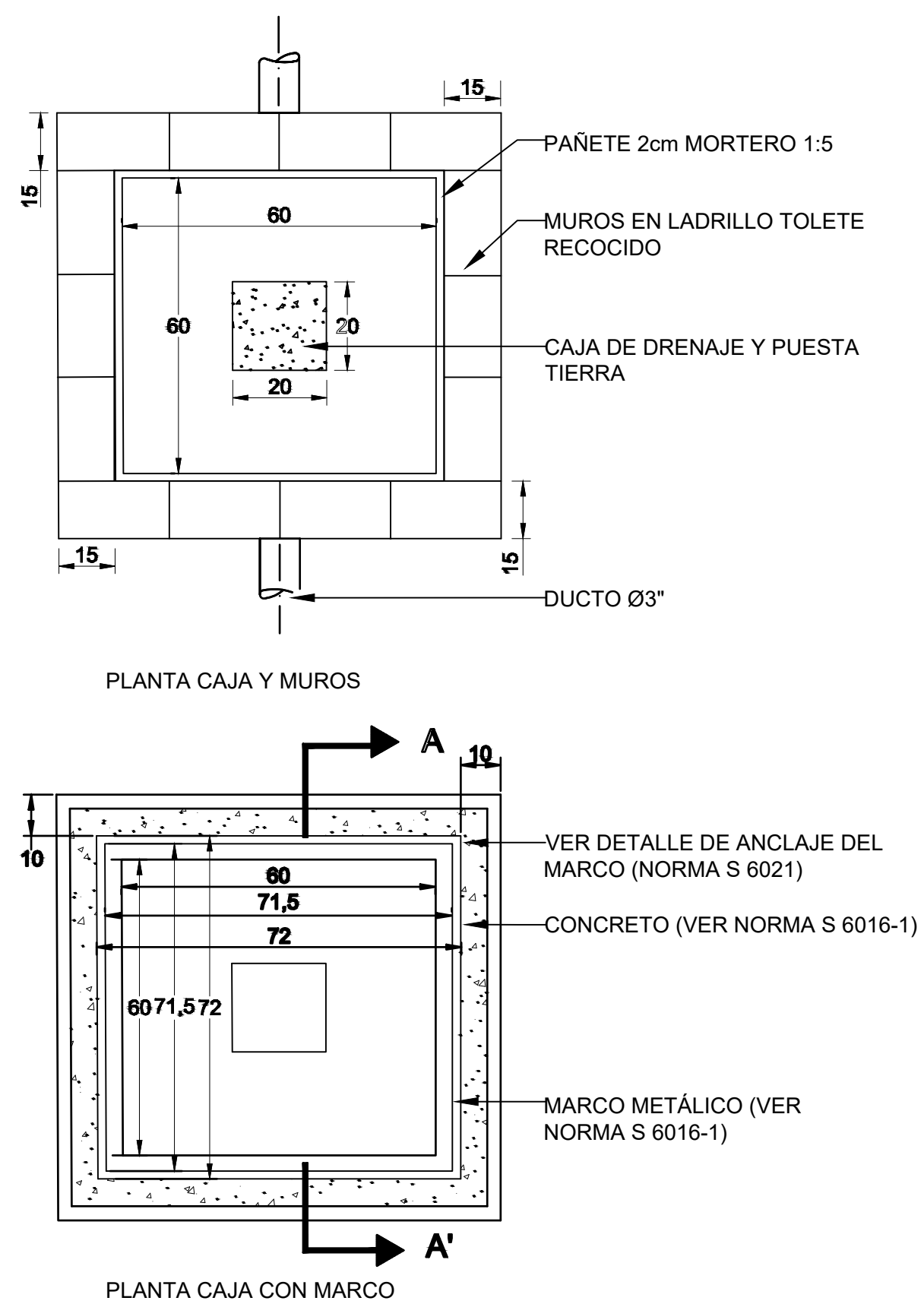
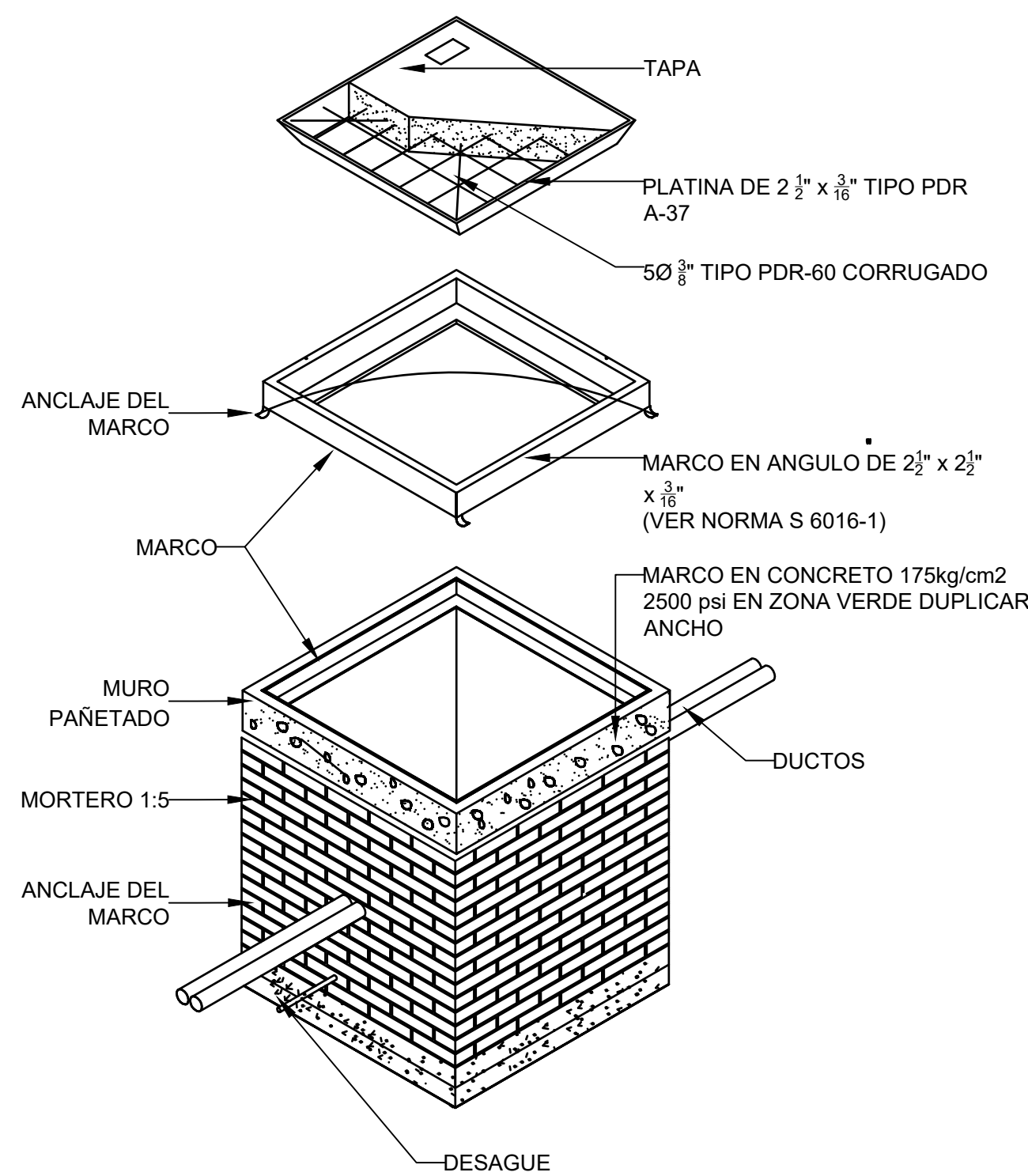


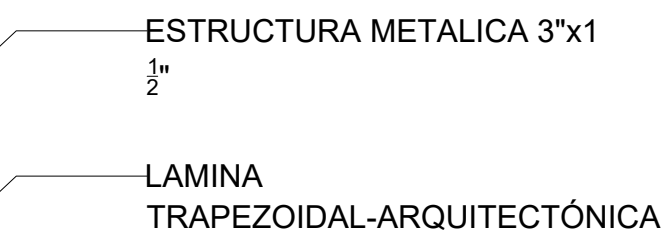
Diagrama de corte A-A de la Placa de Identificación. El diagrama muestra una placa de 71.5 cm de longitud con una inclinación de 0.5%. El material superior es concreto de 4000 psi con varillas de refuerzo. Se indican los puntos de soldadura y la platina de 2 1/2 x 3/8 tipo Paz del Río A-37.



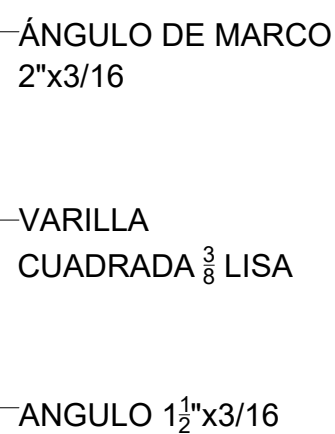
Escala: 1:30



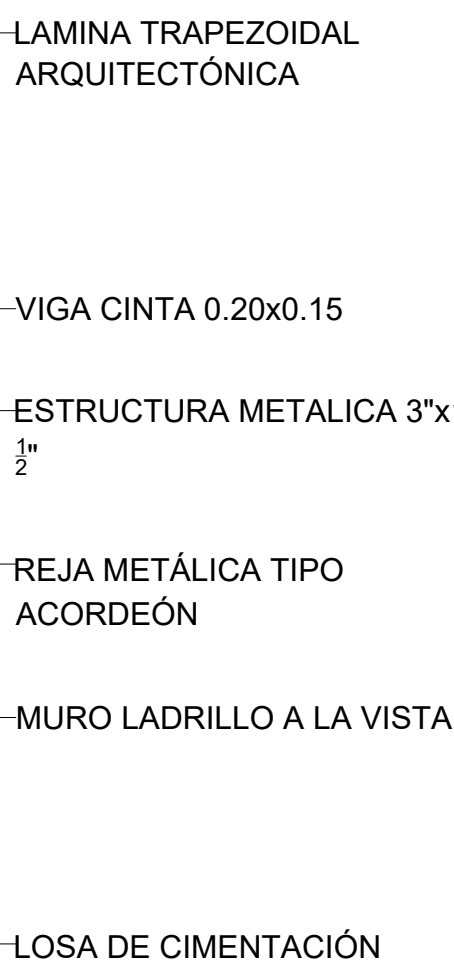
1:20



Escala: 1:30

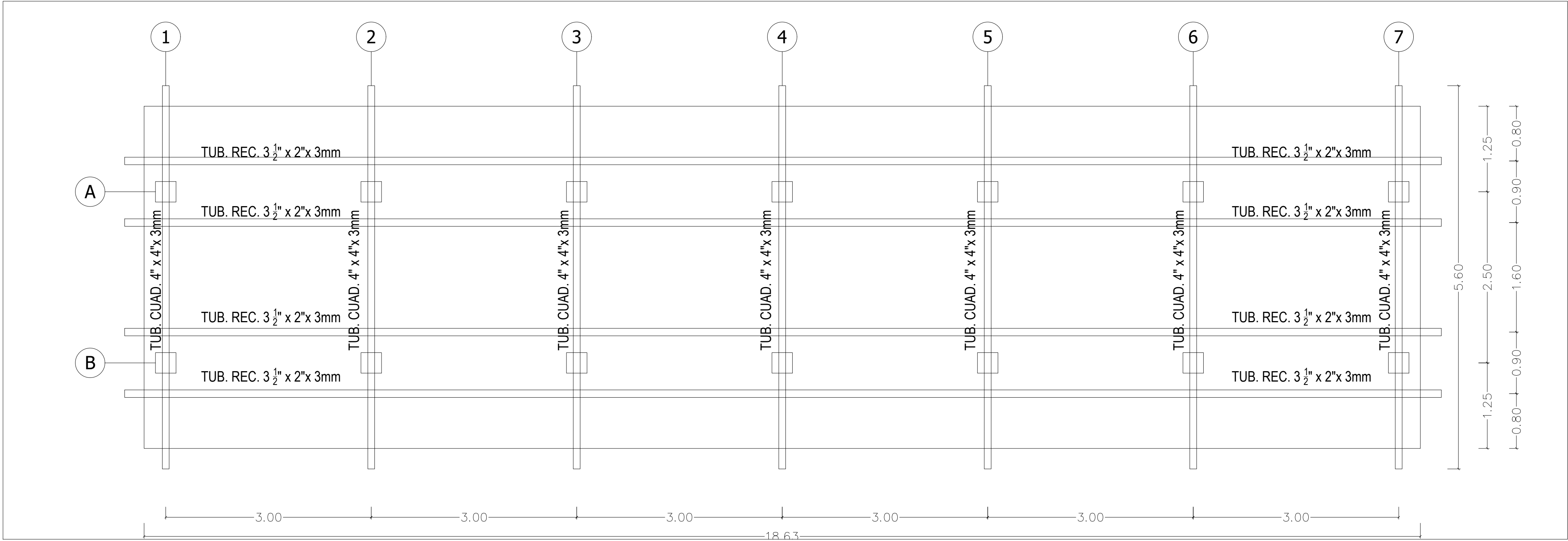


1:40



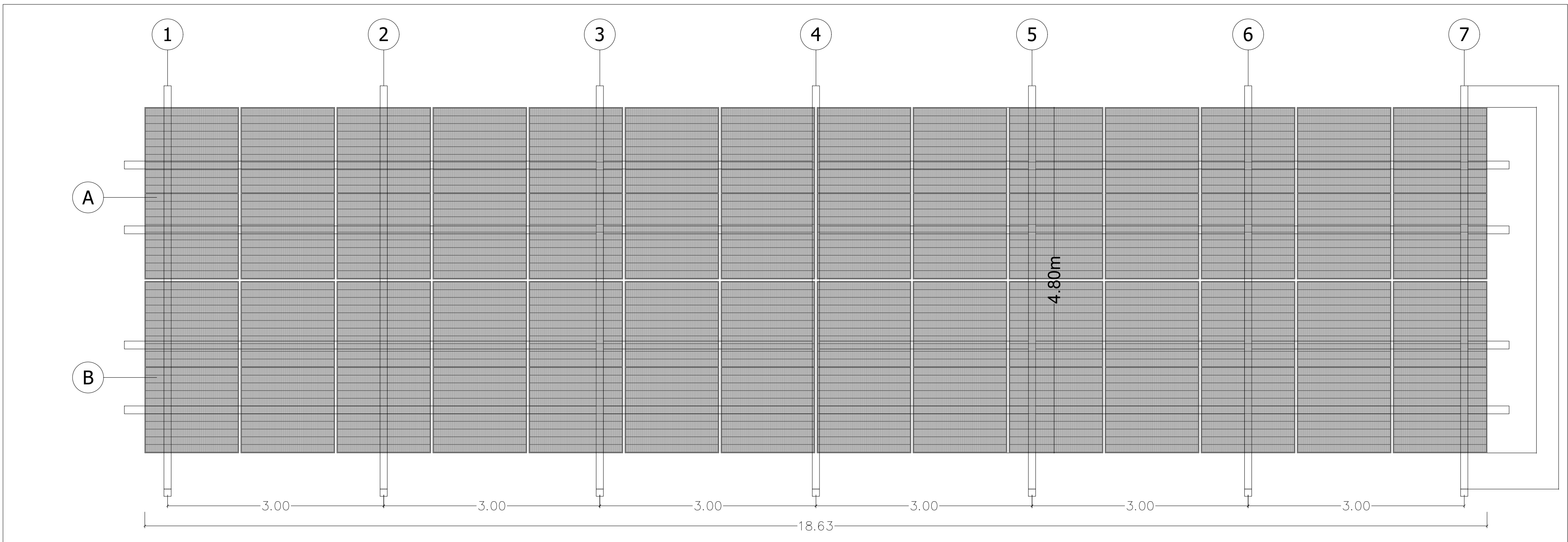
1 PLANTA DE ESTRUCTURA-MESA DE SOPORTE PARA PANELES SOLAR TIPO 1A

Escala: 1:50



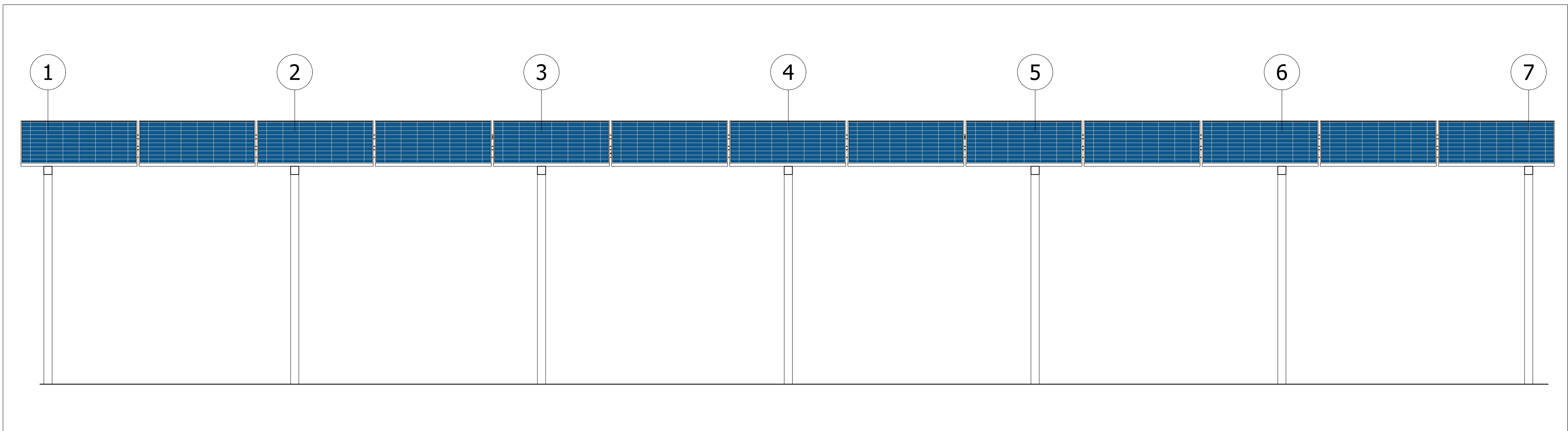
2 PLANTA GENERAL-MESA DE SOPORTE PARA PANELES SOLAR TIPO 1A

Escala: 1:50



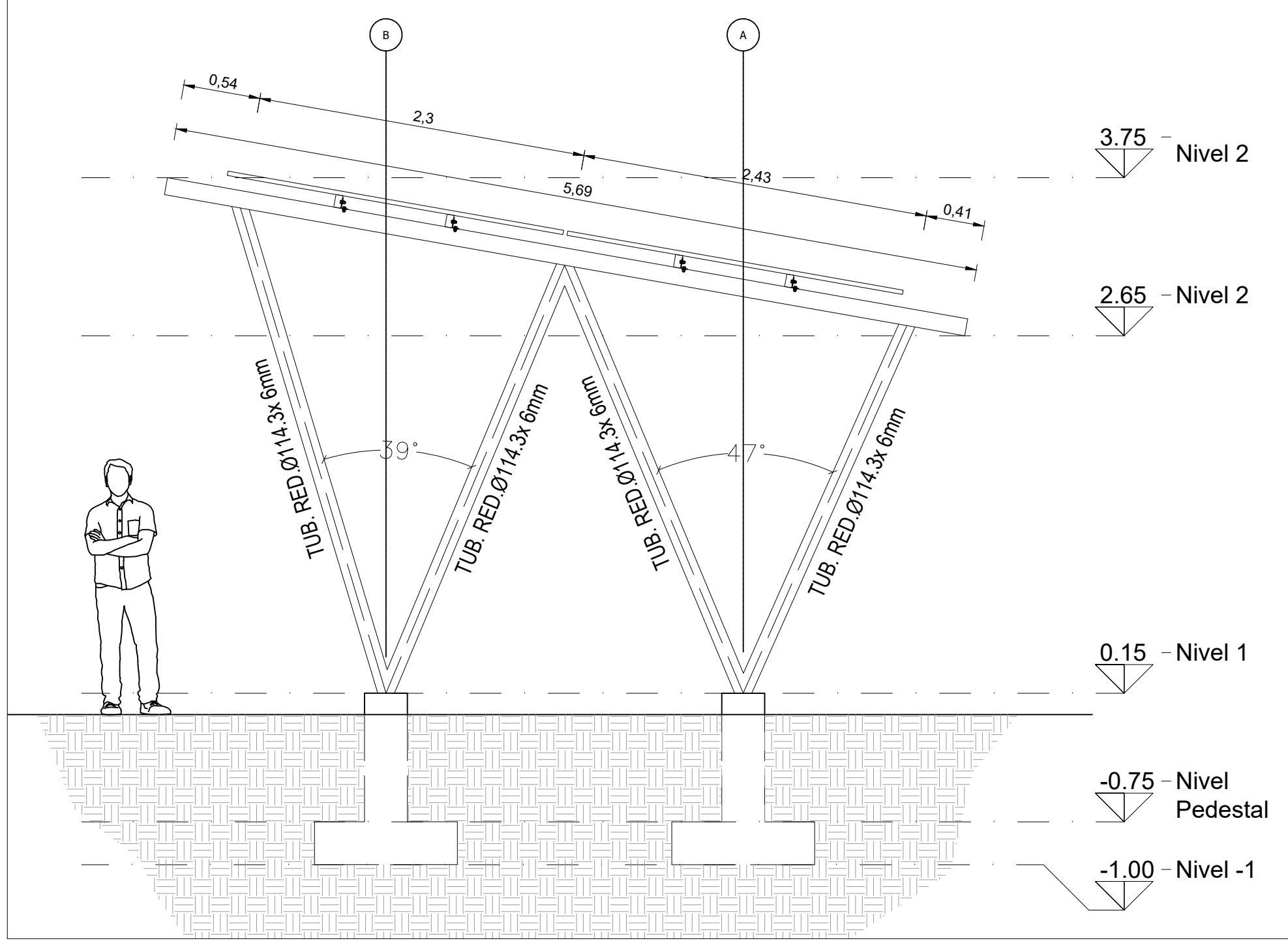
3 CORTE LONGITUDINAL-MESA DE SOPORTE PARA PANELES SOLAR TIPO 1A

Escala: 1:50



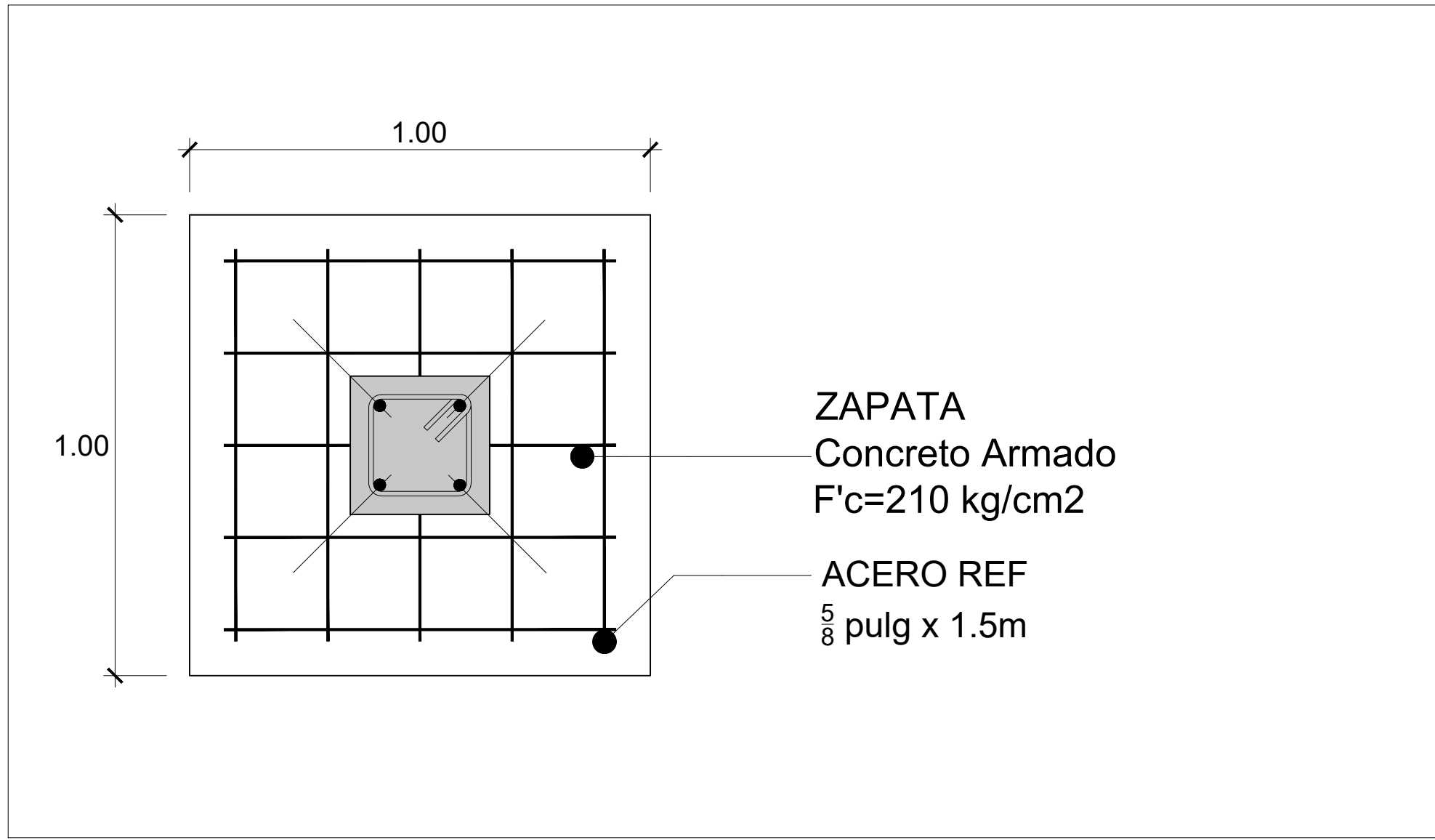
4 CORTE TRANSVERSAL-MESA DE SOPORTE PARA PANELES SOLAR TIPO 1A

Escala: 1:30



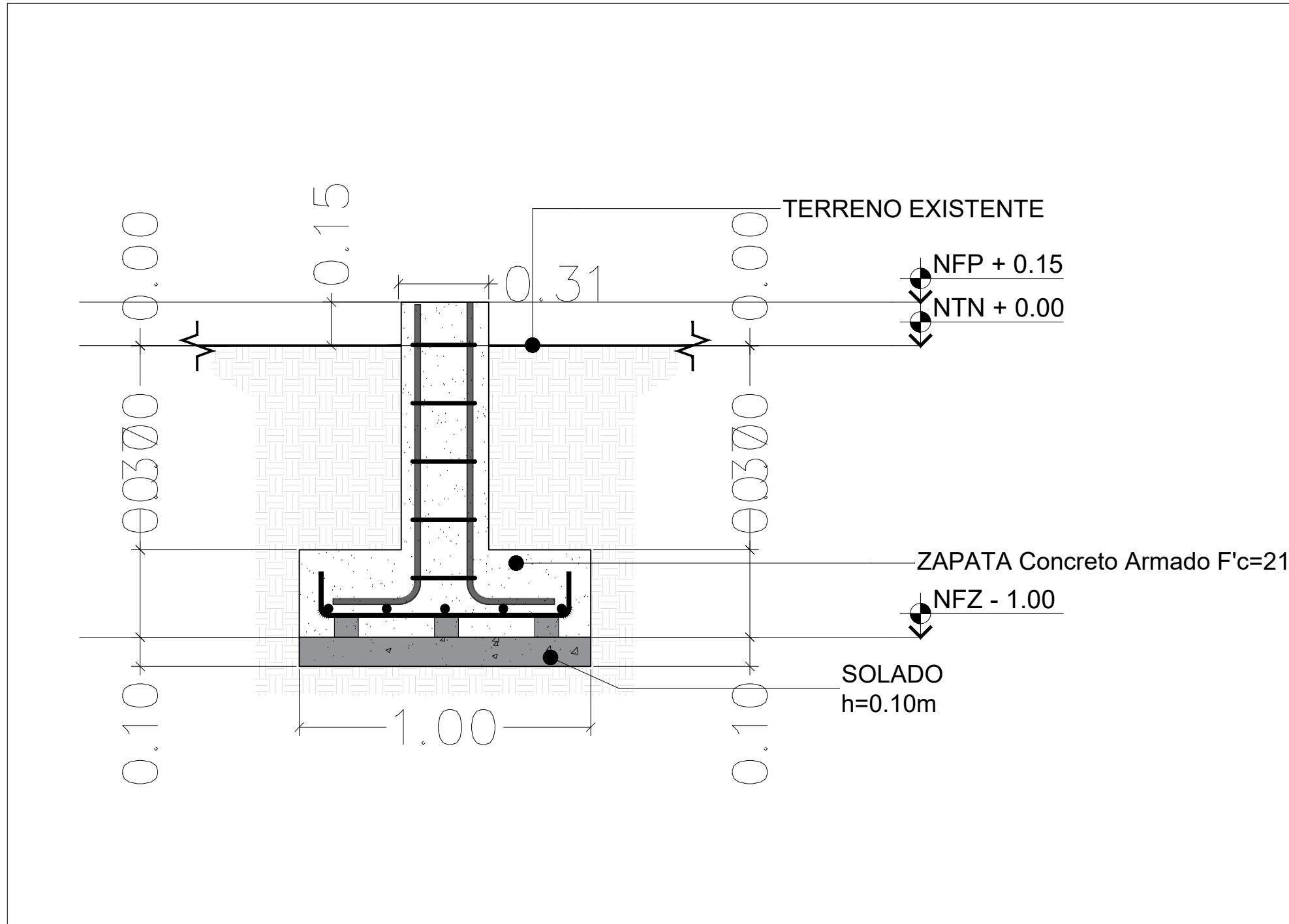
5 DETALLE DE CIEMENTACIÓN

Escala: 1:



6 DETALLE EN ALZADO DE CIEMENTACIÓN

Escala: 1:



EQUIPO



DEPARTAMENTO - ARAUCA

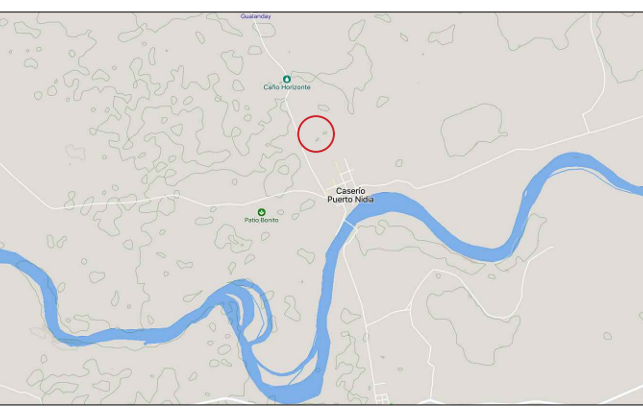
FIRMA RESPONSABLE:

SAMUEL ANDRÉS SARMIENTO HURTADO
MAT. PROF.: A35202023-1116806932
ARQUITECTO

NOMBRE DEL PROYECTO:

IMPLEMENTACIÓN DE SISTEMAS DE
ENERGÍA FOTOVOLTAICA EN
INSTITUCIONES EDUCATIVAS DEL
MUNICIPIO DE TAME, DEPARTAMENTO
DE ARAUCA.

LOCALIZACIÓN:



TAME-ARAUCA
CASERO PUERTO NORA

NOTAS

FECHA

NOTAS:

- NO TOMAR MEDIDAS SOBRE EL PLANO

CONTIENE

- PLANTA DE ESTRUCTURA MESA DE SOPORTE
- DETALLE DE CIEMENTACIÓN

FASE DEL PROYECTO:

ARCHIVO

6. I.E. PARMENIO BONILLA PAREDES

PLANOS DE REFERENCIA

VERSIÓN

PLANO:

2025

DIBUJO:

ESCALA

INDICADA

FECHA

09/10/2025

PLANO N°:

EST_MSFEV_004

PLANCHAS N°:

04

DE:

04