

# LEVANTAMIENTO DE EDIFICACIONES EN LA CIUDAD COLONIAL

ELABORADO POR:

LA OFICINA NACIONAL DE EVALUACIÓN SÍSMICA Y VULNERABILIDAD  
DE INFRAESTRUCTURAS Y EDIFICACIONES (ONESVIE)

**VOL .2**

**2021**

PROGRAMA DESARROLLO  
**TURISTICO Y URBANO**  
CIUDAD COLONIAL DE SANTO DOMINGO





Av. Ortega y Gasset esquina Papiño Salcedo,  
Emergencias: 1er. Piso

**LEONARDO REYES MADERA**  
DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
DIRECCION CIENTIFICA  
SISMO-RESISTENTE

ORIENTACION

PROYECTO:

VULNERABILIDAD DE  
EDIFICACIONES E  
INFRAESTRUCTURA DE LA  
CIUDAD COLONIAL PARA LA  
CALES PRIORIZADAS EN LA  
CIUDAD COLONIAL DE SANTO  
DOMINGO (FASE II-A)

UBICACION:

Calle Las Mercedes,  
Ciudad Colonial

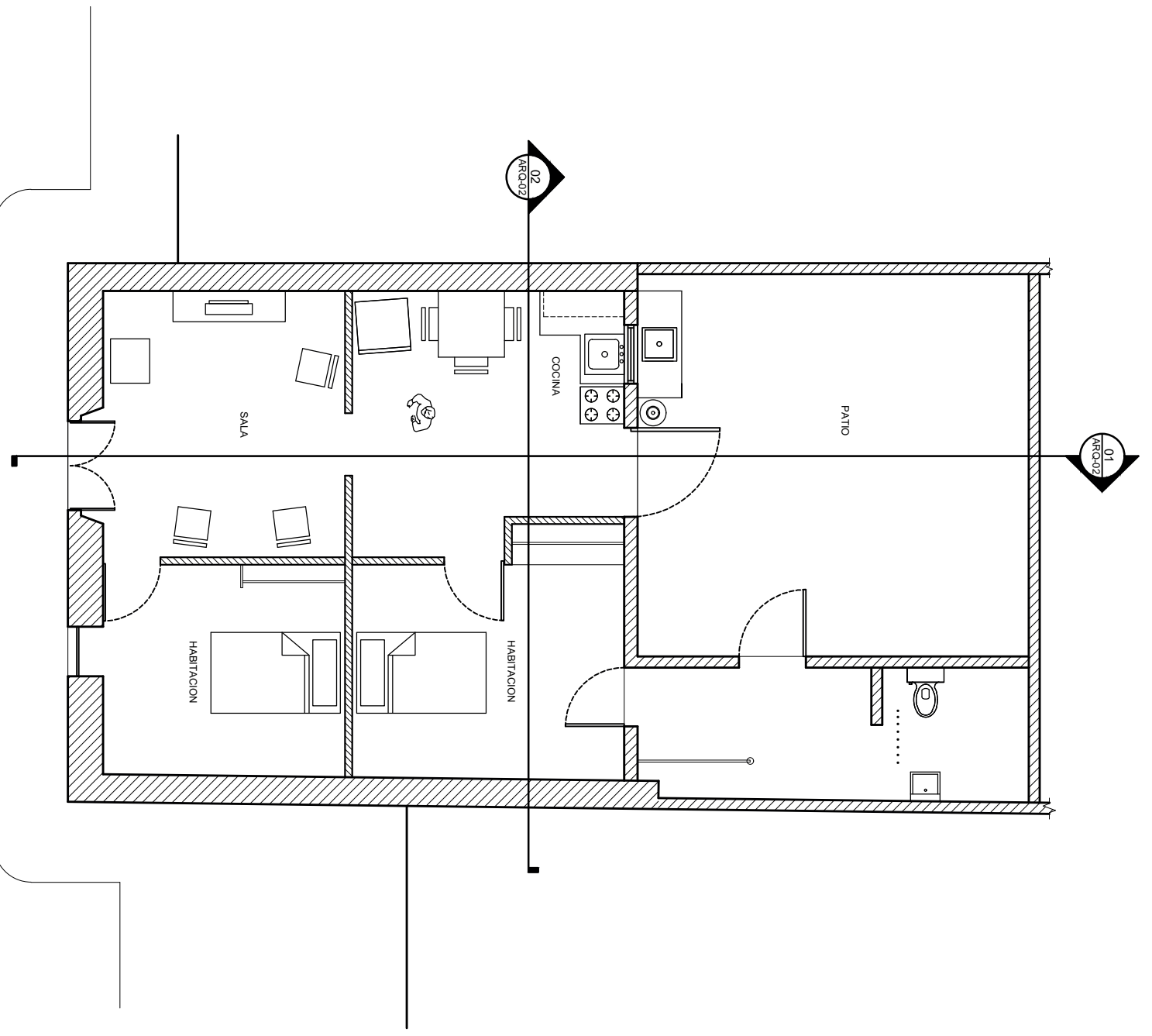
TIPOLOGIA:  
MAMPONERIA

DIRECCION CIENTIFICA  
SISMO-RESISTENTE

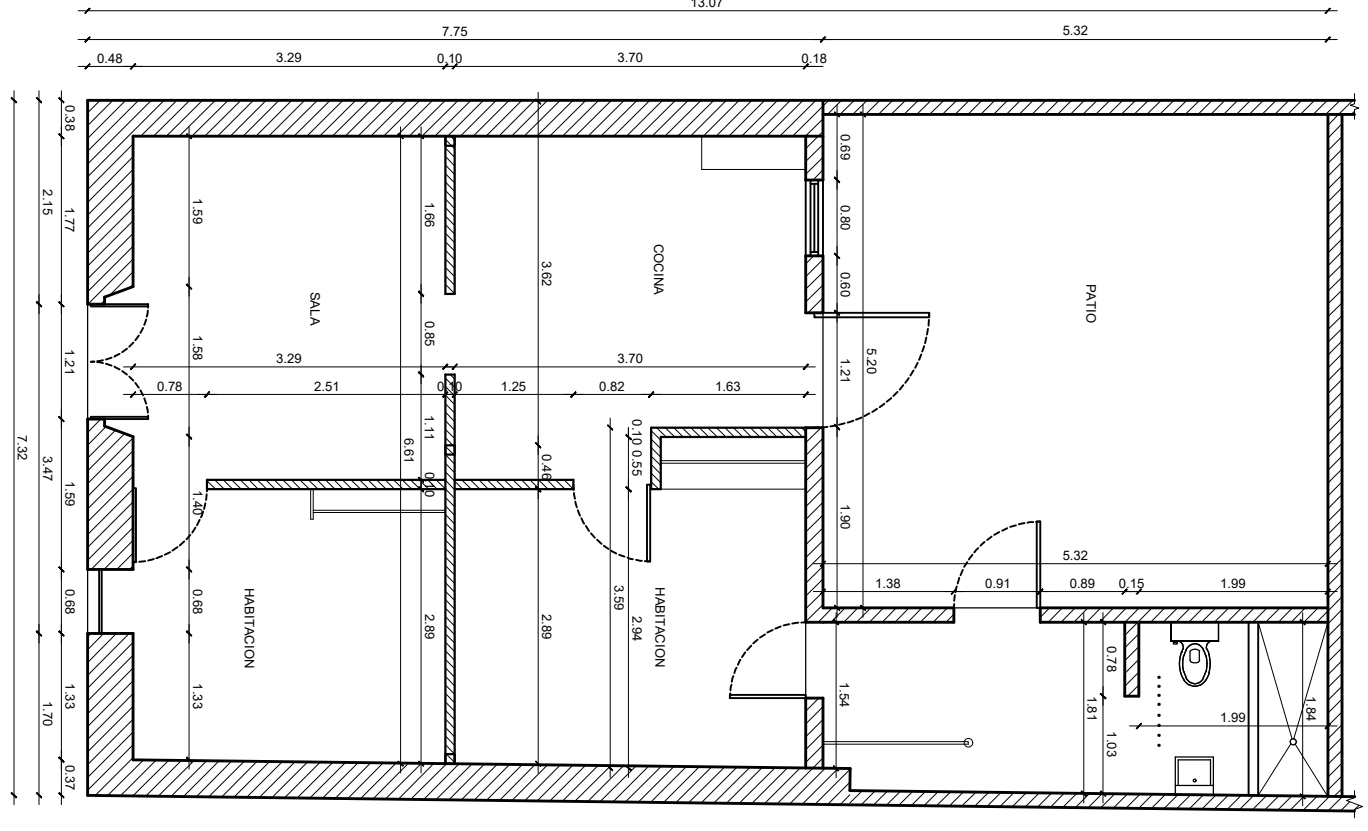
LEVANTAMIENTO ARQUITECTONICO  
Y DIBUJO ESTRUCTURAL:  
**DEPTO. DE EVALUACION Y  
DISENO ARQUITECTONICO**  
EQUIPO DE TRABAJO:  
WALKER FONTANA  
ALEXANDER MENDEZ

ESCALA:  
1:75

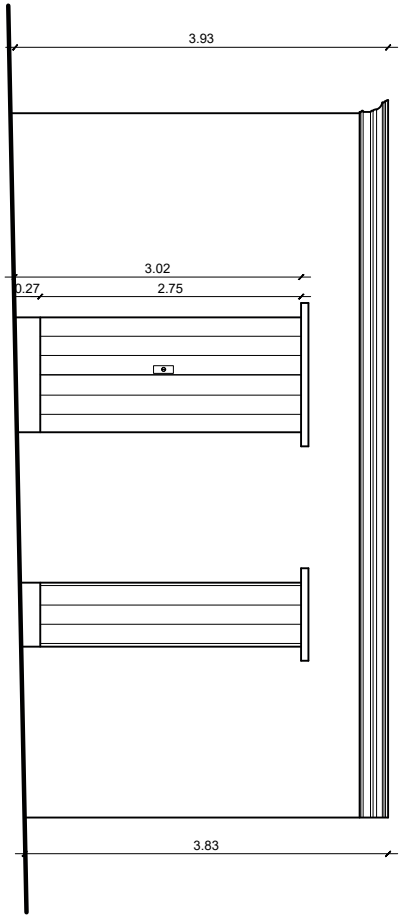
H.OJA: ARQ-02 PLANO NO.: 2/3  
FECHA: JULIO 2021 TOTAL: 3



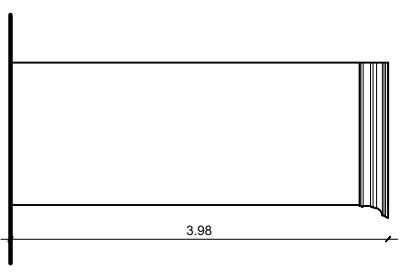
01 PLANTA ARQUITECTONICA  
ARQ-02 CASAMAT ESC. 1/75



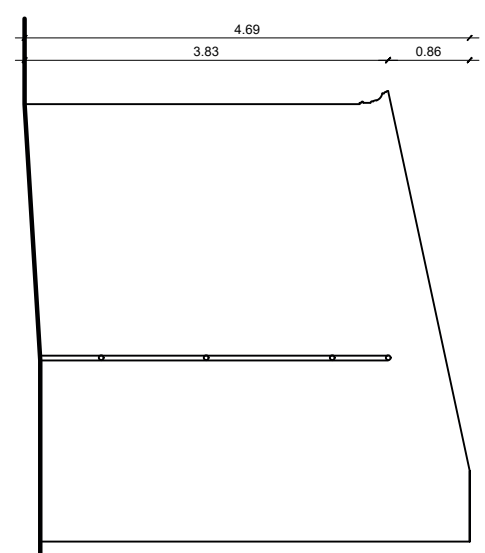
02 PLANTA DIMENSIONADA  
ARQ-02 CASAMAT ESC. 1/75



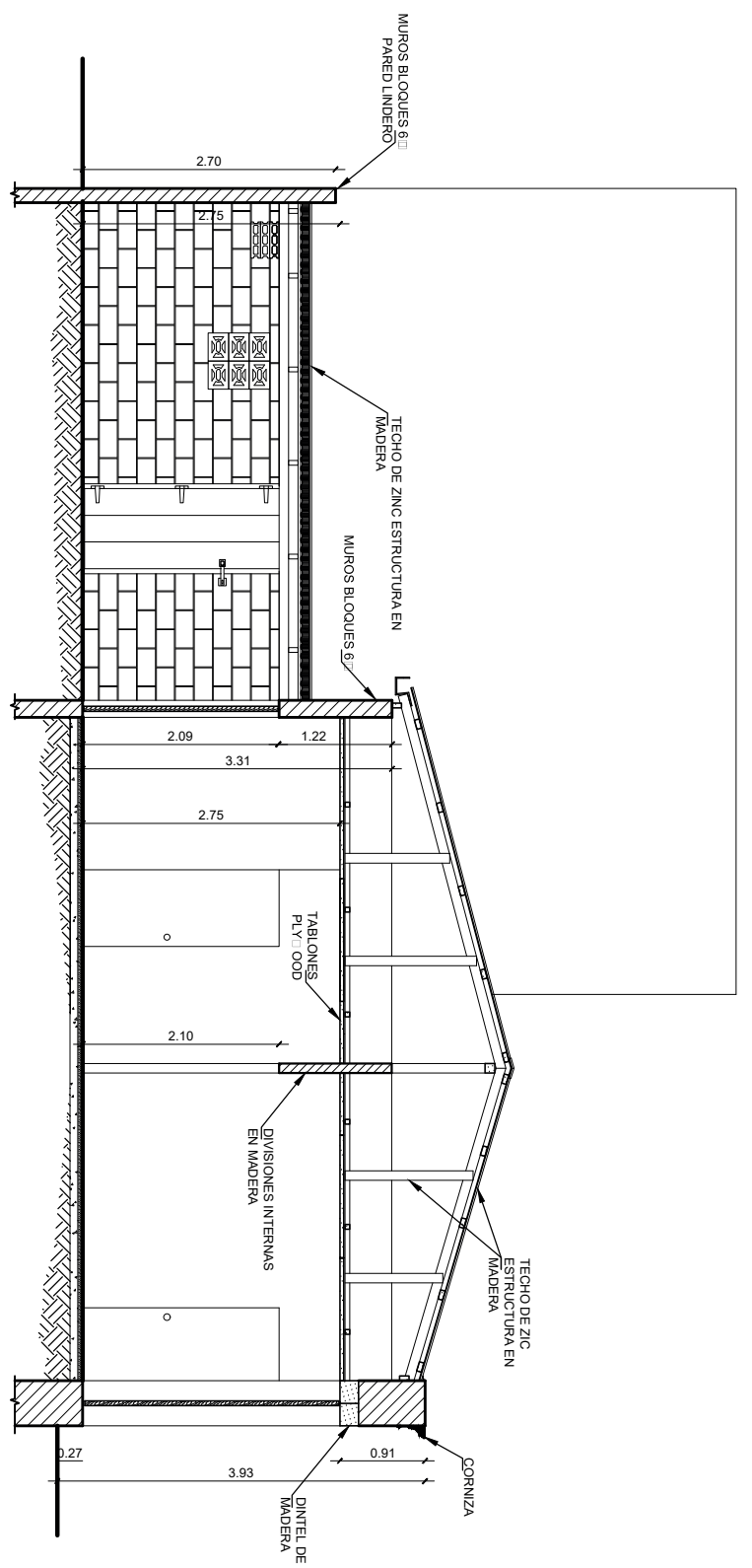
03 ELEVACION FRONTAL  
ARQ-02 CASAMAT ESC. 1/75



04 ELEVACION IZQUIERDO  
ARQ-02 CASAMAT ESC. 1/75

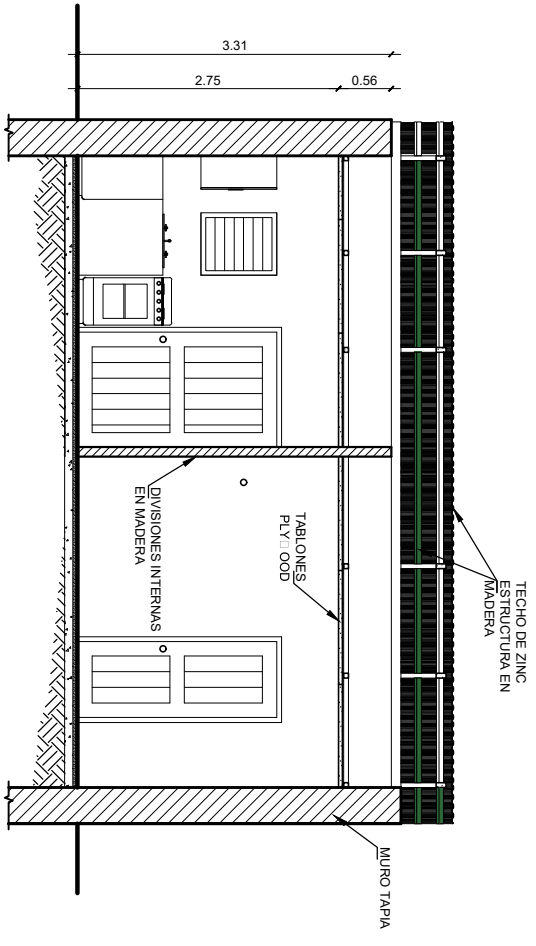


05 ELEVACION DERECHA  
ARQ-02 CASAMAT ESC. 1/75

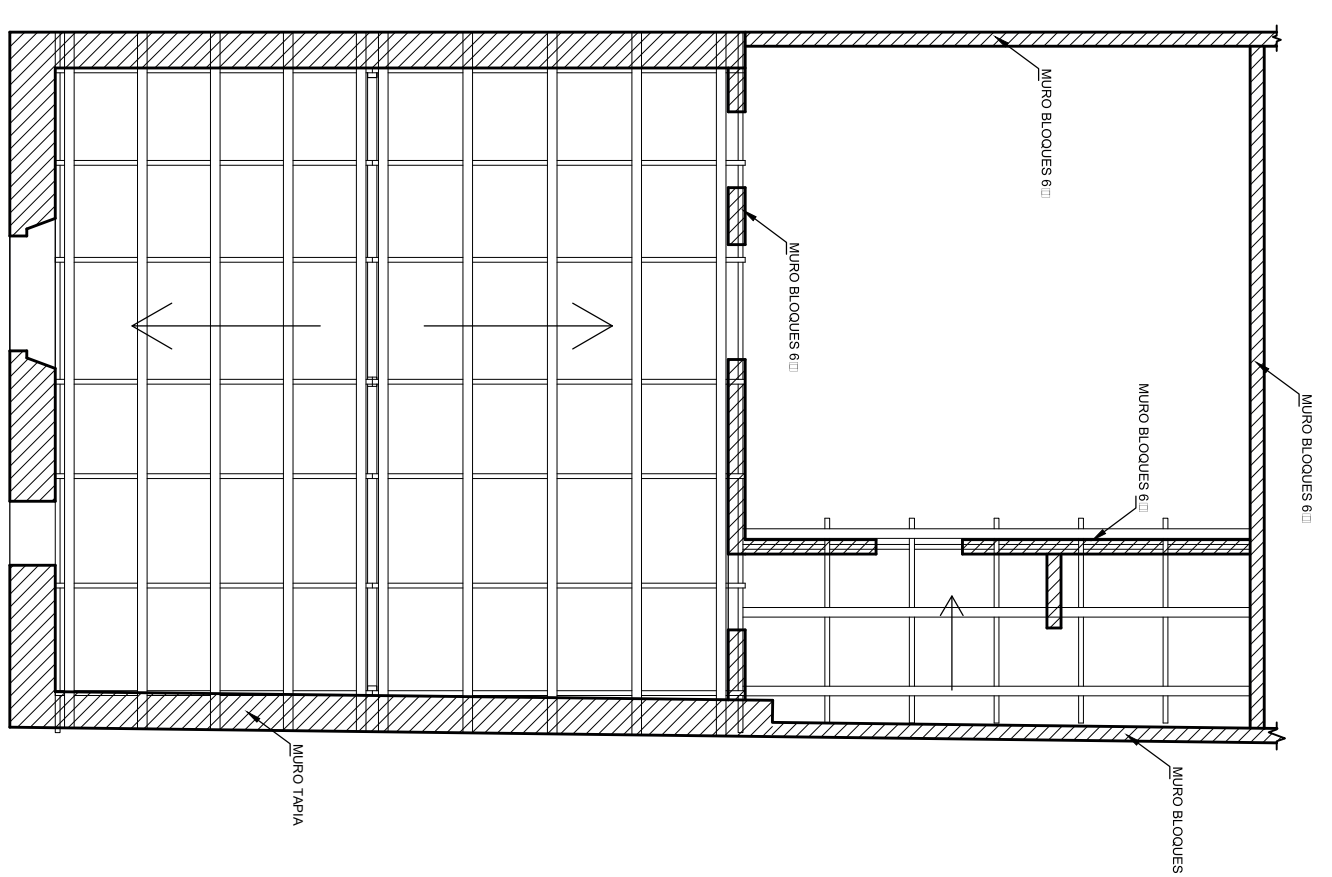


01 SECCION LONGITUDINAL  
ARQ-03 CASASAT7 ESC: 1/75

NOTA: EL ESTADO DE LA MAMPONERÍA ES  
BASTANTE MALO, TANTO LA QUE  
SOPORTA EL CIELO COMO LA QUE  
SOPORTA LOS TABLONES DE ZINC

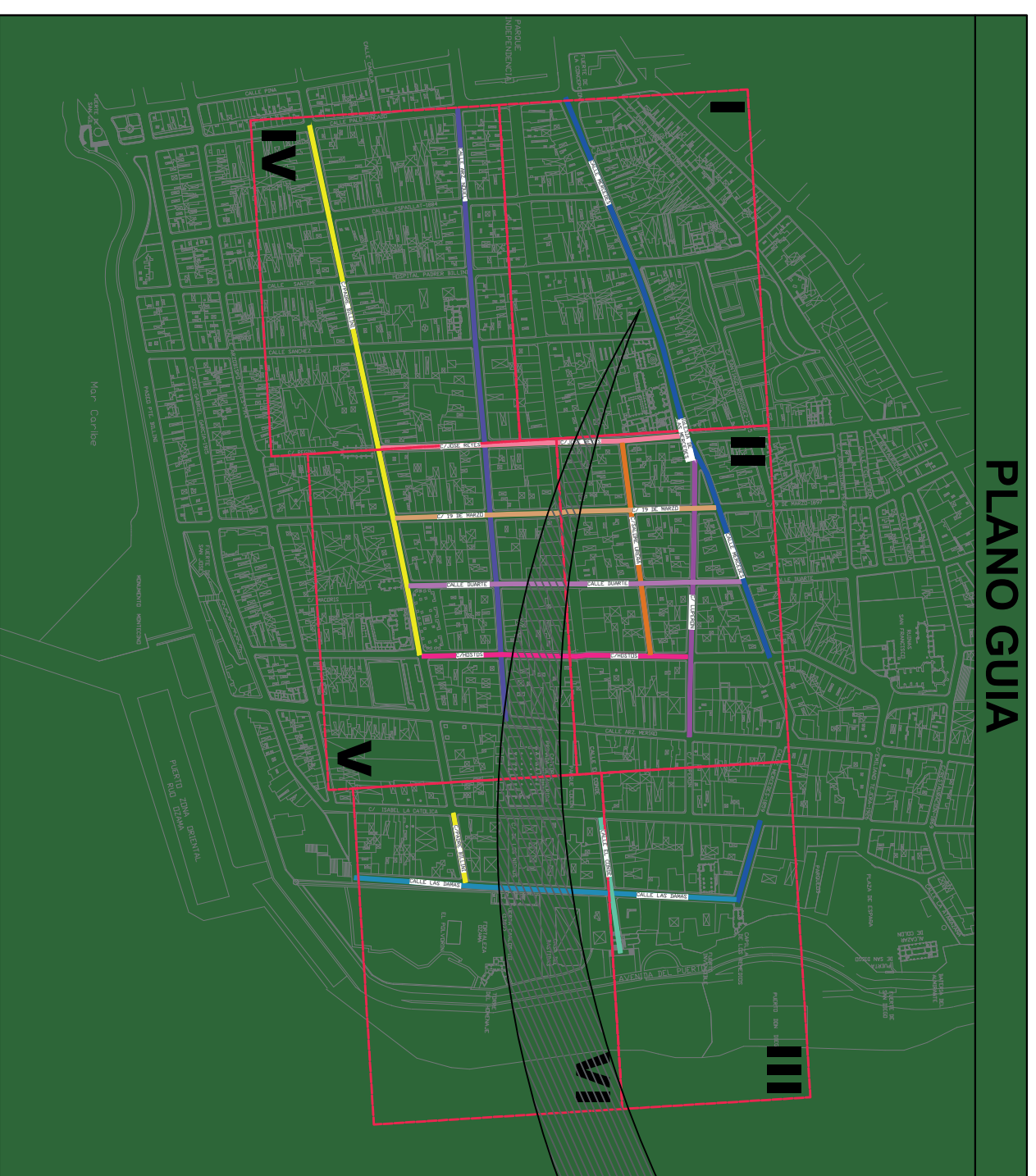
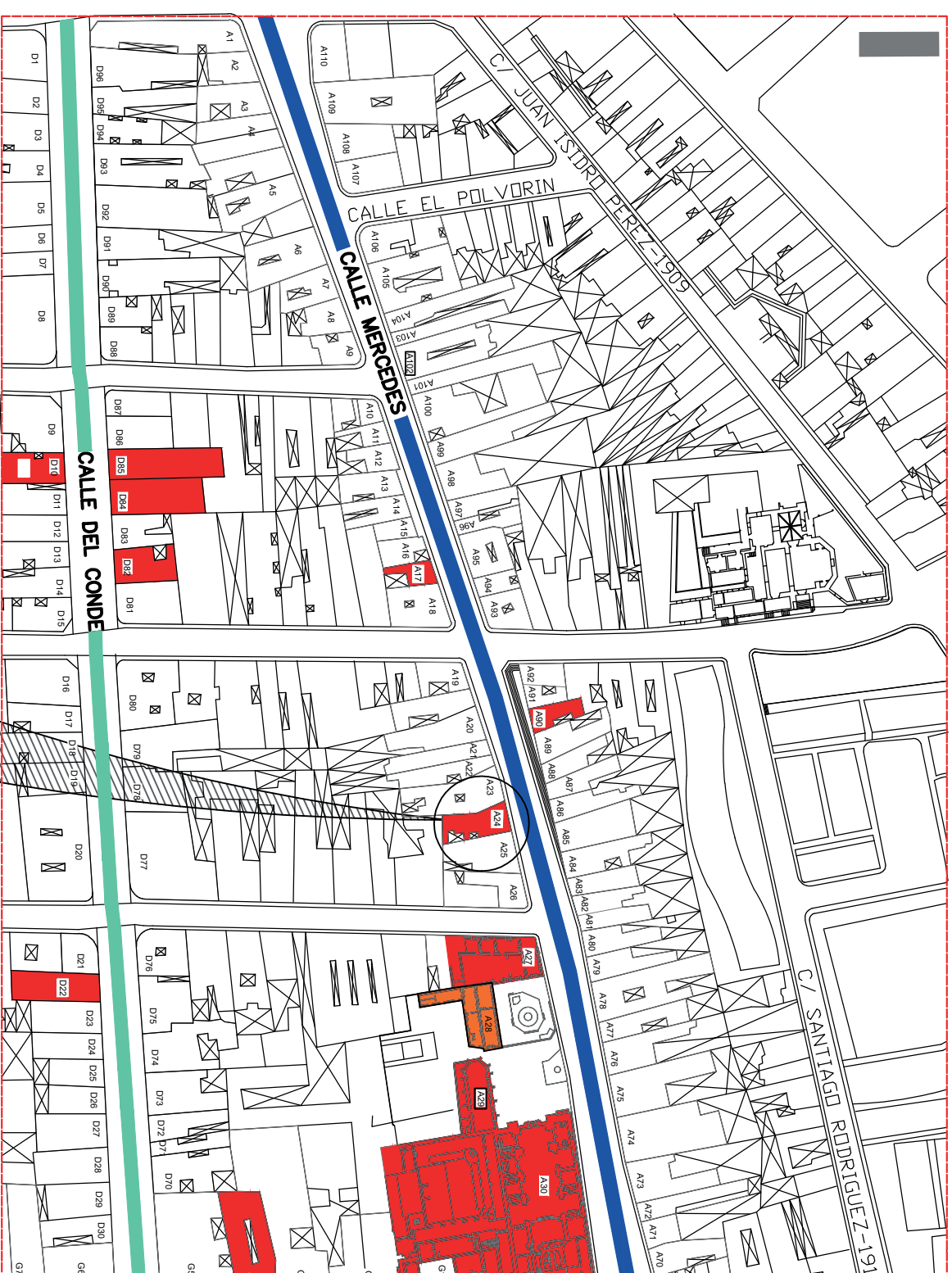
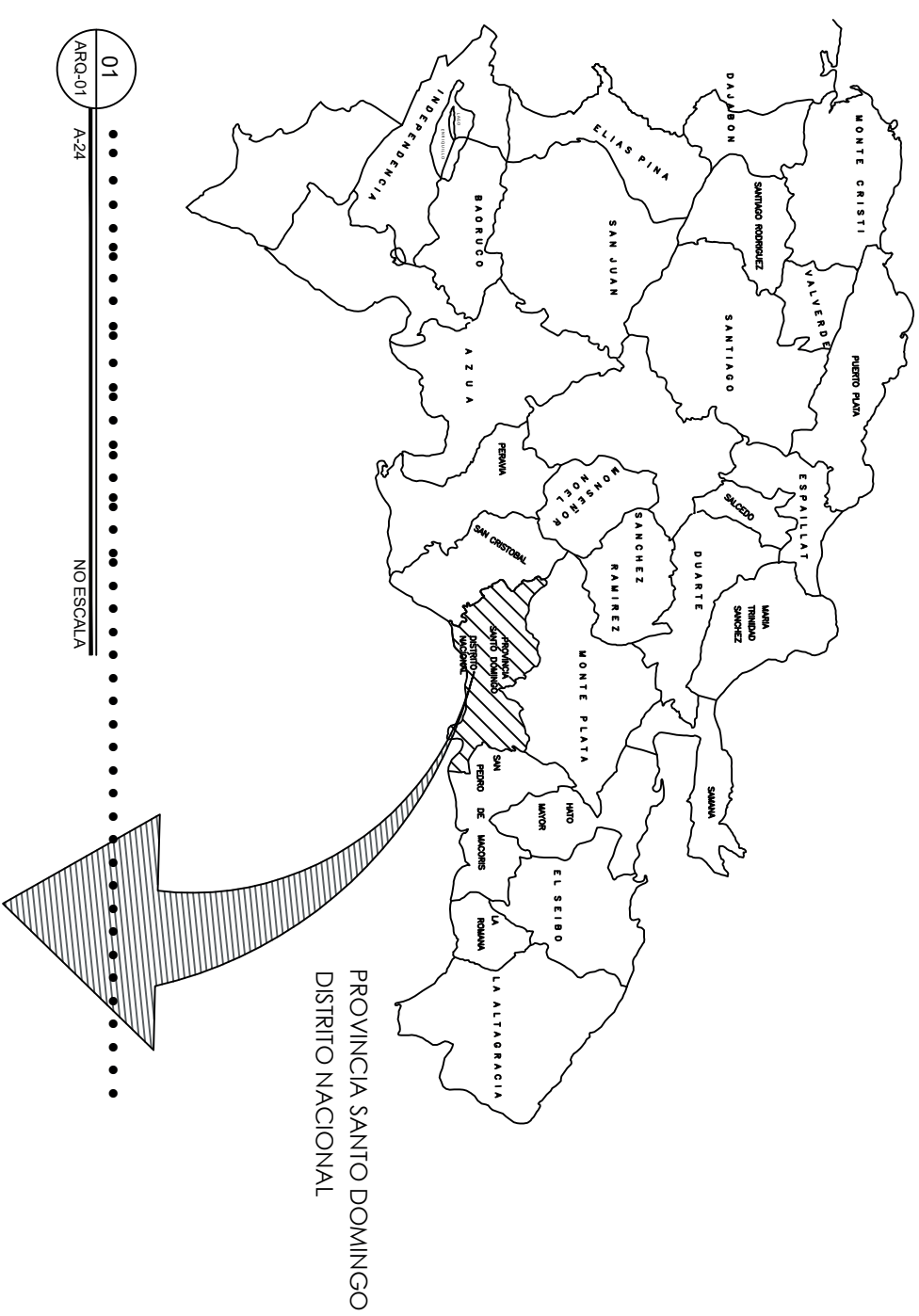


02 SECCION TRANSVERSAL  
ARQ-03 CASASAT7 ESC: 1/75



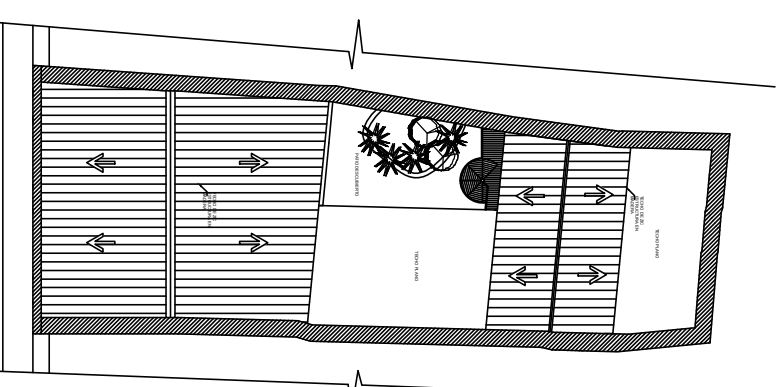
03 PLANTA ELEMENTOS ESTRUCTURALES  
ARQ-03 CASASAT7 ESC: 1/75

## PLANO DE LOCALIZACIÓN Y UBICACIÓN



02  
ARQ-01/ A-24  
ZONA COLONIAL, DISTRITO NACIONAL  
NO ESCALA

03  
ARQ-01/ A-24  
PLANTA DE TECHO  
ESC. NO ESCALA



UBICACIÓN: CALLE LAS MERCEDES, CIUDAD COLONIAL, DISTRITO NACIONAL, PROVINCIA SANTO DOMINGO

### INDICE DE PLANOS ARQUITECTÓNICOS

No.	PLANOS DE LEVANTAMIENTO	ESC.	HOJA
ARQ-01	LOCALIZACIÓN Y UBICACIÓN	1:400	01/05
ARQ-02	PLANTA ARQUITECTÓNICA Y PLANTA DIMENSIONADA	1:75	02/05
ARQ-03	PLANTA 2DO NIVEL Y PLANTA TECHOS	1:75	03/05
ARQ-04	PLANTA DE PISOS Y PLANTA ELEMENTOS ESTRUCTURALES	1:75	04/05
ARQ-05	ELEVACION	1:75	05/05



**INESVITE**

Av. Ortega y Gasset esquina Papiño Salcedo,  
Emergentes, 1er Piso

**LEONARDO REYES MADERA**

DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**

DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE

ORIENTACIÓN

PROYECTO:

VULNERABILIDAD DE EDIFICACIONES E INFRAESTRUCTURA DE LA CIUDAD COLONIAL PARA LA CALLES PRIORIZADAS EN LA CIUDAD COLONIAL DE SANTO DOMINGO (FASE II-A)

UBICACIÓN:

Calle Mercedes,  
Ciudad Colonial

TIPOLOGÍA:

MAIPPOSTERIA

DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE

LEVANTAMIENTO ARQUITECTÓNICO  
Y DIBUJO ESTRUCTURAL:

DEPTO. DE EVALUACIÓN Y  
DISEÑO ARQUITECTÓNICO

EQUIPO DE TRABAJO:

WALKER FONTANA  
ANA ARREDONDO EVE

ESCALA:

1:400

HOJA: ARQ-01

PLANO NO.:

1/5

FECHA: AGOSTO 2021

TOTAL: 5



GOBIERNO DE LA REPÚBLICA BOLIVIANA



Av. Ortega y Gasset esquina Pópulo Salcedo,  
Edificio INESVITE, 1er Piso,  
Emergencias: 1 or P150

**LEONARDO REYES MADERA**  
DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE

ORIENTACIÓN

PROYECTO:

VULNERABILIDAD DE EDIFICACIONES E INFRAESTRUCTURA DE LA CIUDAD COLONIAL PARA LAS CALLES PRIORIZADAS EN LA CIUDAD COLONIAL DE SANTO DOMINGO (FASE II-A)

UBICACIÓN:

Calle Las Mercedes,  
Ciudad Colonial

TIPOLOGÍA:

MAMPONERÍA

DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE

LEVANTAMIENTO ARQUITECTÓNICO  
Y DIBUJO ESTRUCTURAL

DEPTO. DE EVALUACIÓN Y  
DISEÑO ARQUITECTÓNICO

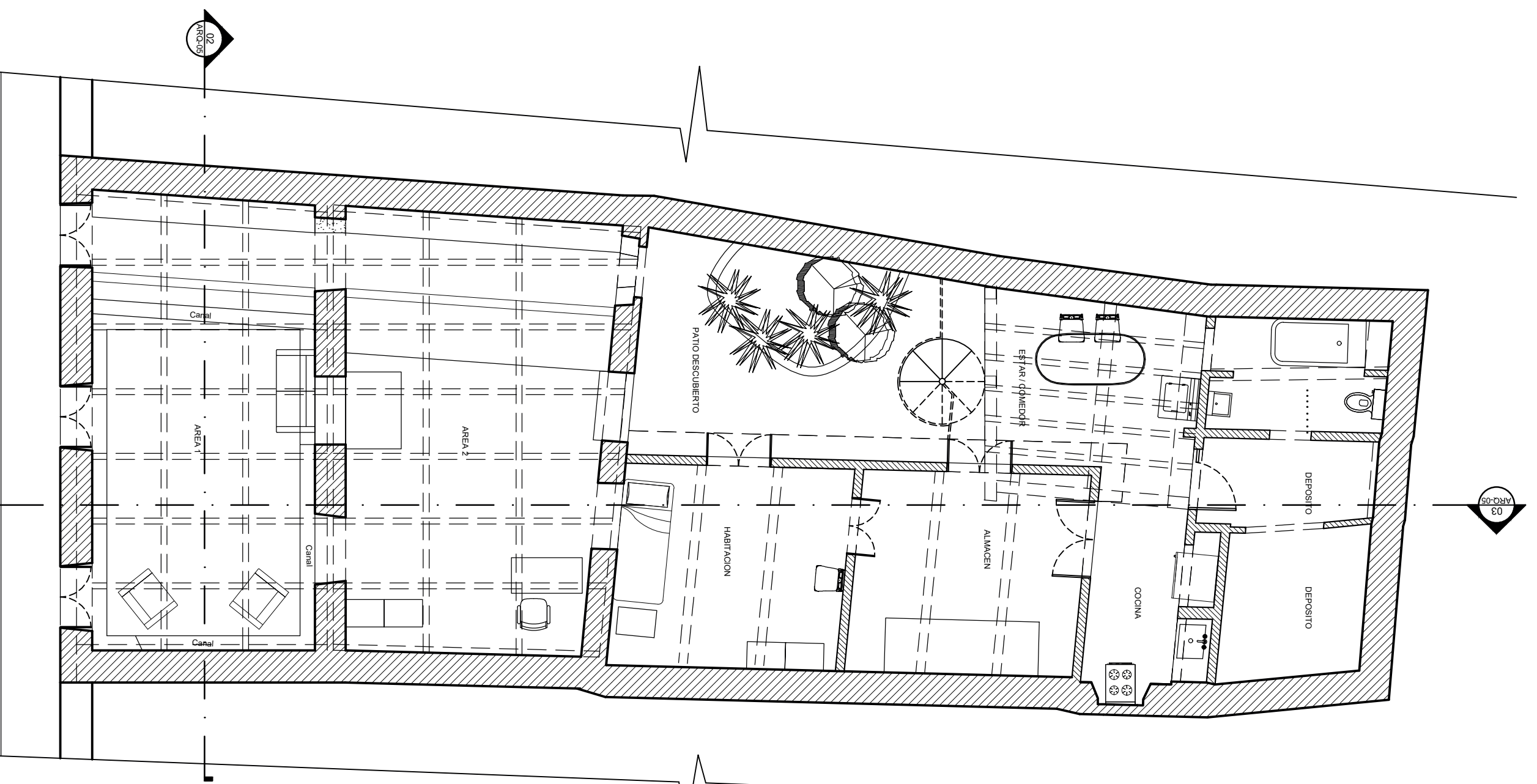
EQUIPO DE TRABAJO:

WALKER FONTANA  
ANA ARREDONDO EVE

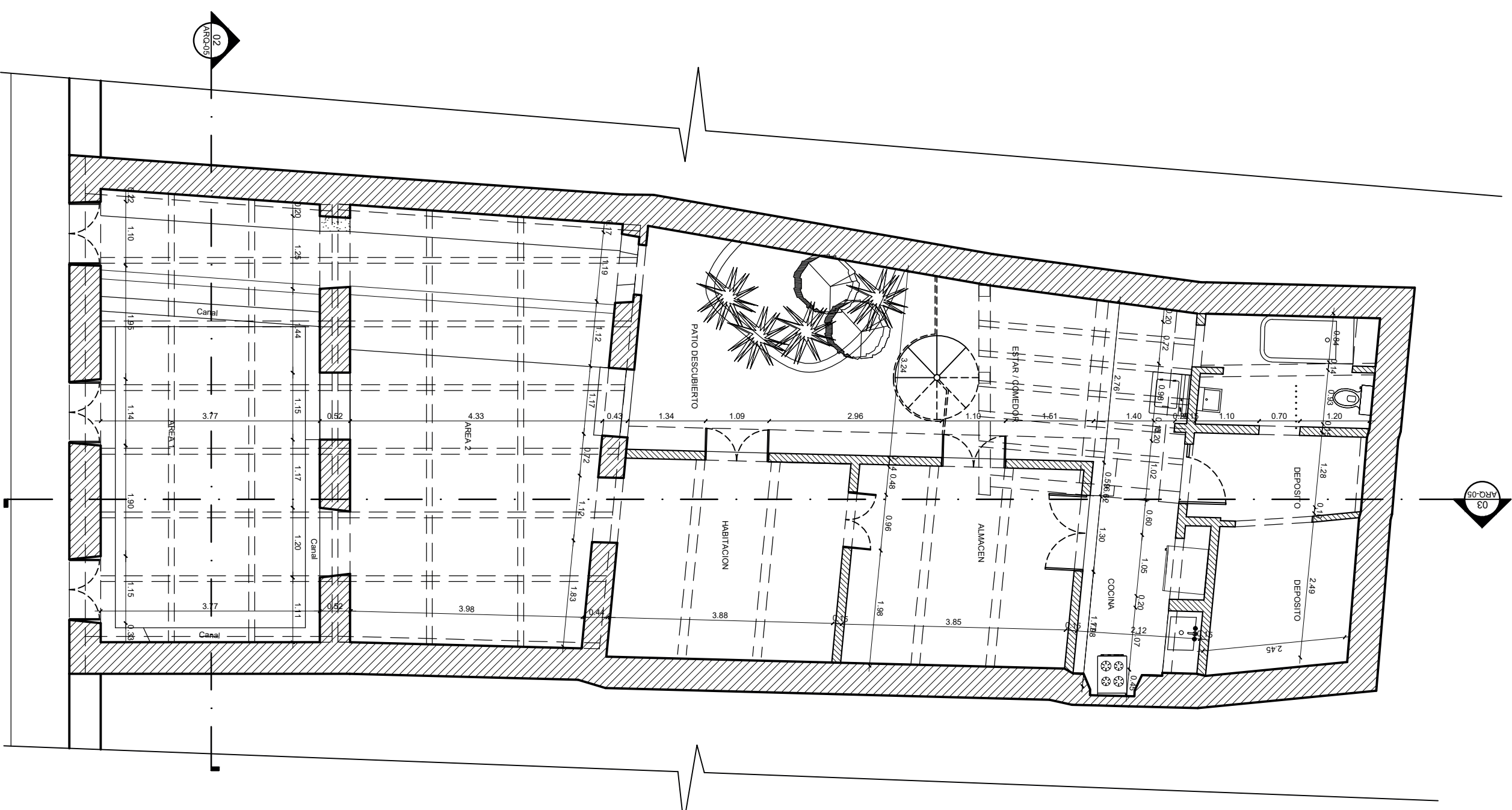
ESCALA: HOJA: PLANO NO.:

1:75 ARQ-02 2/5

FECHA: AGOSTO 2021  
TOTAL: 5



01 PLANTA ARQUITECTÓNICA  
ARQ-02 CASNAZAR ESC: 1/75



02 PLANTA DIMENSIONADA  
ARQ-02 CASNAZAR ESC: 1/75



**INESVITE**

Av. Ortega y Gasset esquina Papiño Salcedo,  
Emergencias: 1er Piso

**LEONARDO REYES MADERA**  
DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE

ORIENTACIÓN

PROYECTO:

VULNERABILIDAD DE EDIFICACIONES E INFRAESTRUCTURA DE LA CIUDAD COLONIAL PARA LA CALLES PRIORIZADAS EN LA CIUDAD COLONIAL DE SANTO DOMINGO (FASE II-A)

UBICACIÓN:

Calle Las Mercedes,  
Ciudad Colonial

Tipología:  
MAMPONERÍA

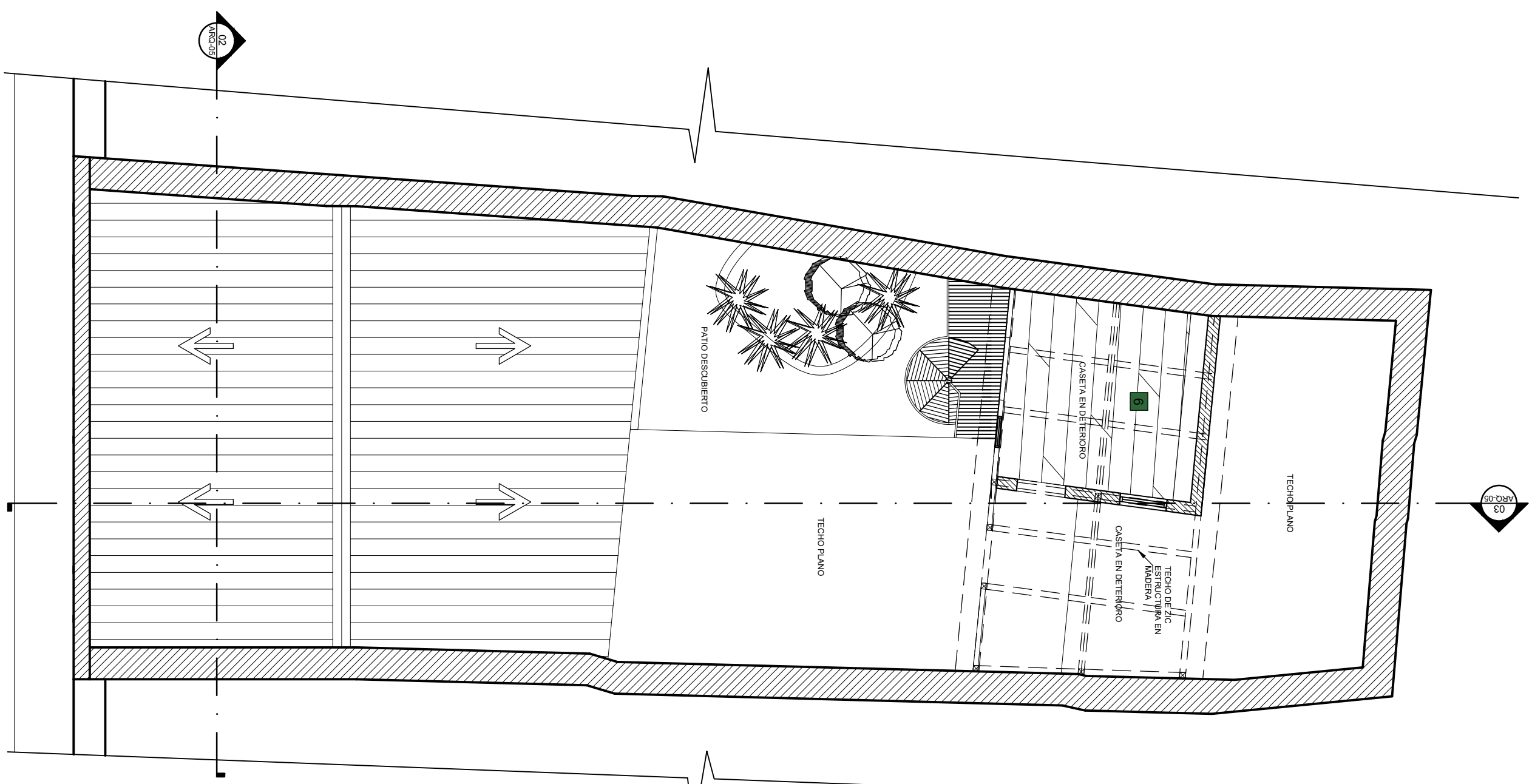
DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE

LEVANTAMIENTO ARQUITECTÓNICO  
Y DIBUJO ESTRUCTURAL:

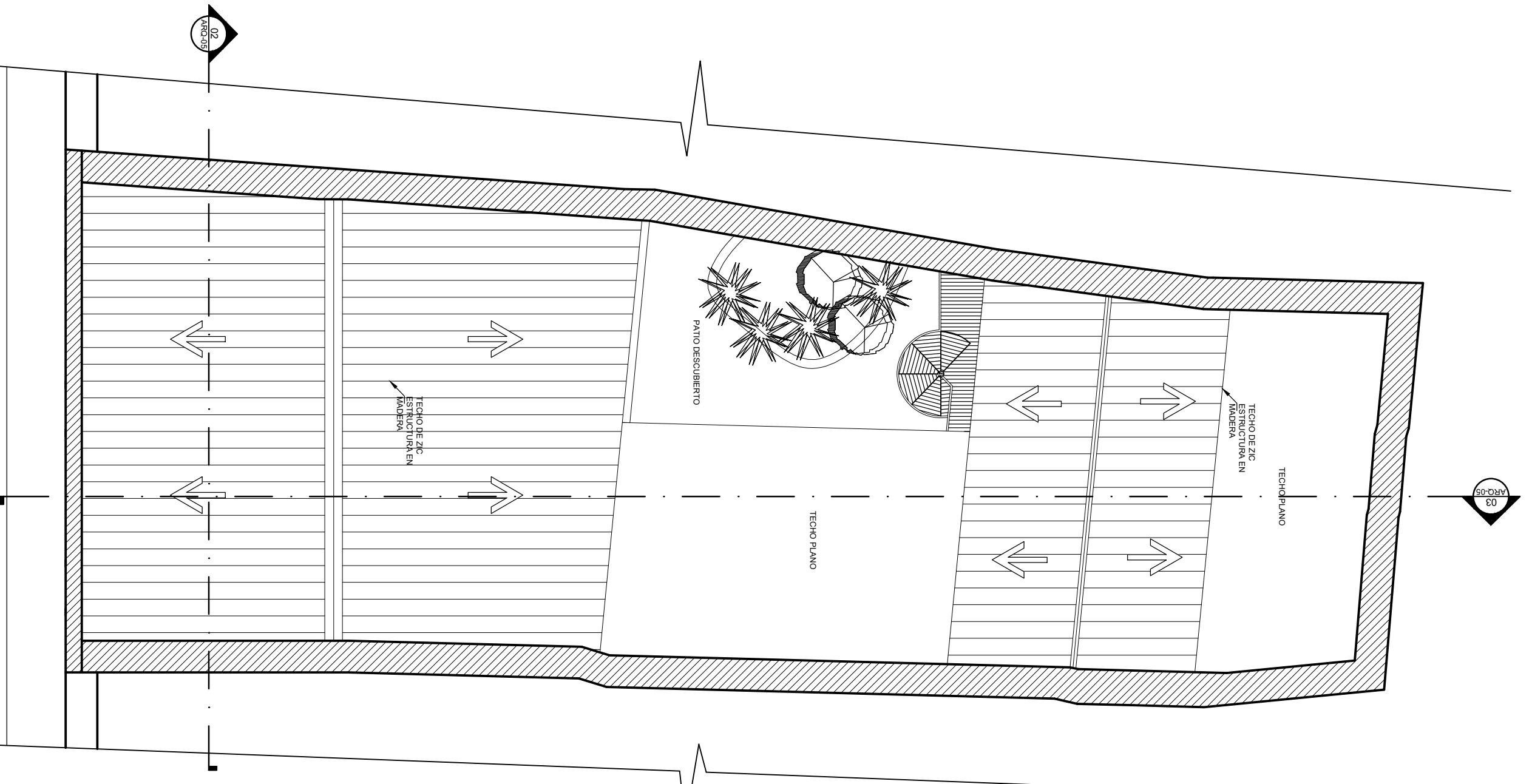
DEPTO. DE EVALUACIÓN Y  
DISEÑO ARQUITECTÓNICO

EQUIPO DE TRABAJO:  
WALKER FONTANA  
ANA ARREDONDO EVE

ESCALA:	HOJA:	PLANO NO.:
1:75	ARQ-03	3/5
FECHA:	TOTAL:	
AGOSTO 2021	5	



01 PLANTA ARQUITECTONICA SEGUNDO NIVEL  
ARQ-03 CASA A24  
ESC. 1/75



02 PLANTA TECHOS  
ARQ-03 CASA A24  
ESC. 1/75

**LEONARDO REYES MADERA**  
DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE

ORIENTACIÓN

**PROYECTO:**  
VULNERABILIDAD DE EDIFICACIONES E INFRAESTRUCTURA DE LA CIUDAD COLONIAL PARA LA CALLES PRIORIZADAS EN LA CIUDAD COLONIAL DE SANTO DOMINGO (FASE II-A)

**UBICACIÓN:**  
Calle Las Mercedes,  
Ciudad Colonial

**TPOLOGÍA:**  
MAMPONERÍA

**DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE**

LEVANTAMIENTO ARQUITECTÓNICO Y DIBUJO ESTRUCTURAL:  
**DEPTO. DE EVALUACIÓN Y DISEÑO ARQUITECTÓNICO**

EQUIPO DE TRABAJO:  
WALKER FONTANA  
ANA ARREDONDO EVE

ESCALA: 1:75

H.OJA:	PLANO NO.:
ARQ-04	4/5
FECHA:	TOTAL:
AGOSTO 2021	5

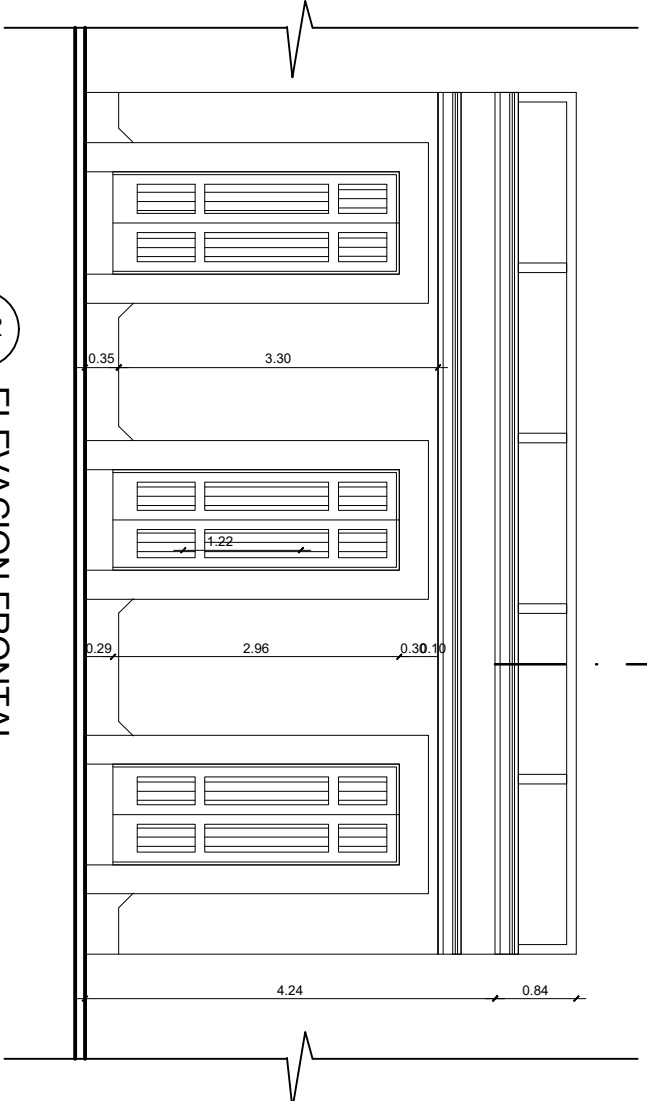


- TIPOS DE PISOS:**
- 1- PISO DE MOSAICOS
  - 2- PISO DE CEMENTO RUSTICO
  - 3- PISO DE MADERA
  - 4- PISO DE AZULEJOS QUEBRADOS
  - 5- PISO DE CEMENTO PULIDO CON COLOR
  - 6- PISO CREADO CON PUERTAS DE MADERA

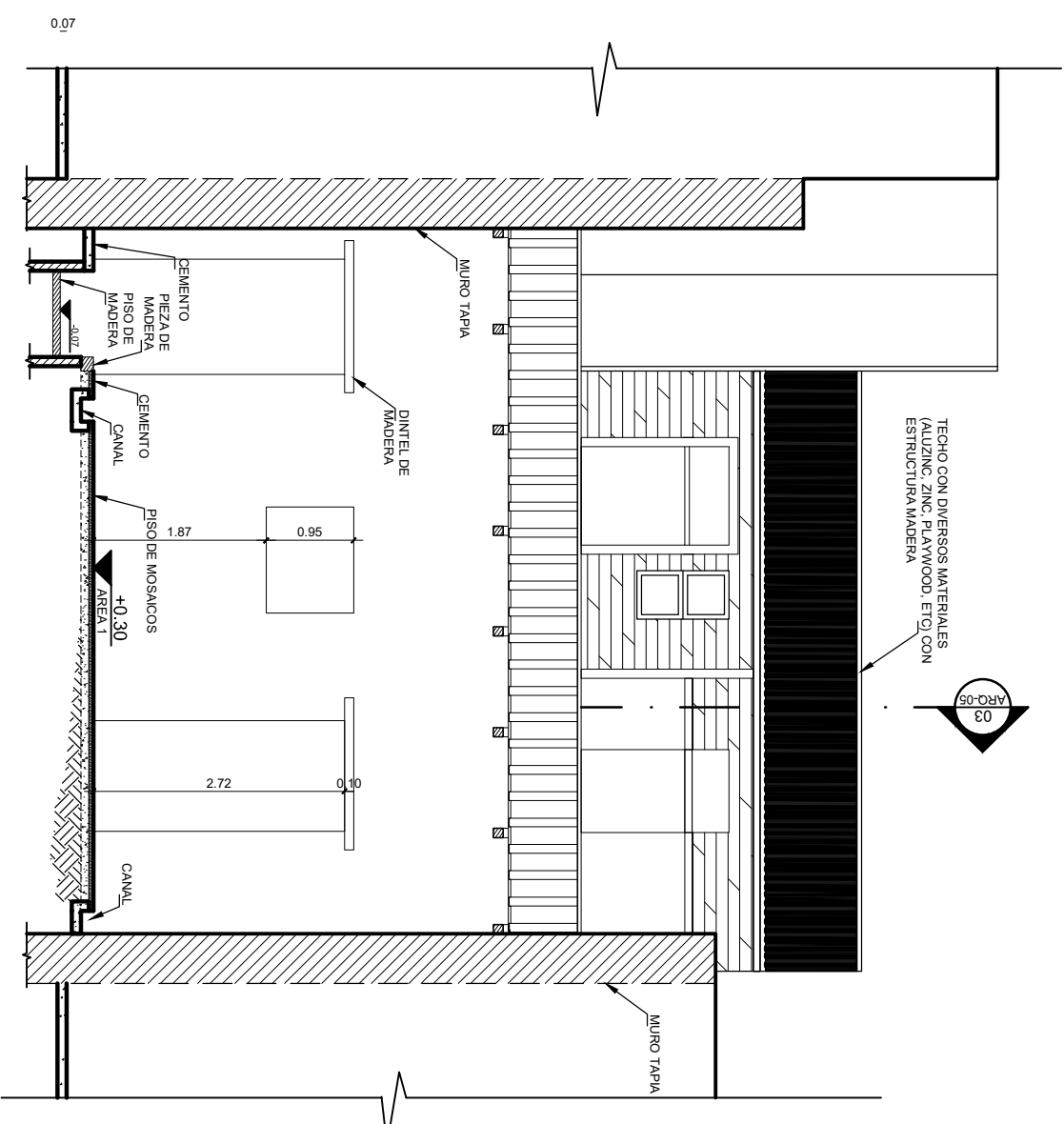
01 PLANTA PISOS  
ARQ-04 CASA A24 ESC. 1/75

02 PLANTA ELEMENTOS ESTRUCTURALES  
ARQ-04 CASA A24 ESC. 1/75



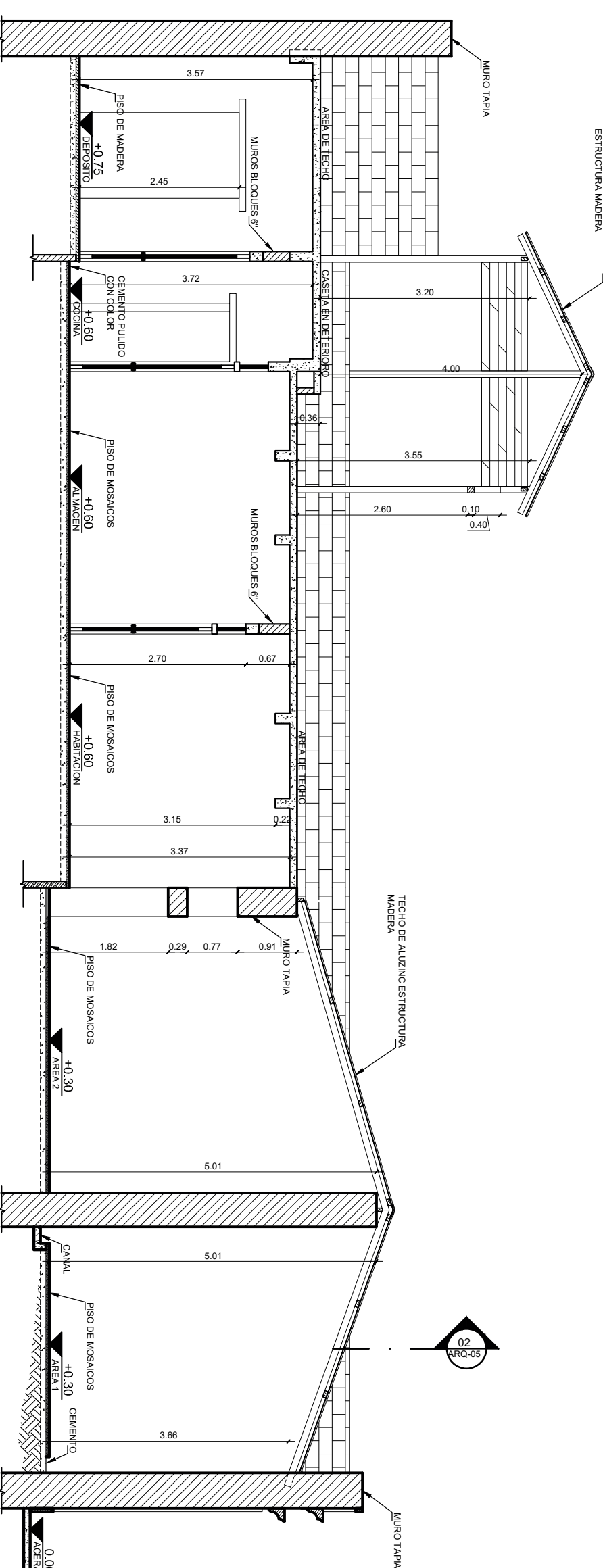


01 ELEVACION FRONTAL  
ARQ-05 CASNA28 ESC: 1/75



02 SECCION TRANSVERSAL  
ARQ-05 CASNA28 ESC: 1/75

TECHO CON DIVERSOS MATERIALES  
(ALUZINC, ZINC, PLYWOOD, ETC) CON  
ESTRUCTURA MADERA



03 SECCION LONGITUDINAL  
ARQ-05 CASNA28 ESC: 1/75



GOBIERNO DE LA  
REPÚBLICA PANAMEÑA

Av. Ortega y Gasset esquina Papiño Salcedo,  
Embarcadero 1er Piso

Emergencias: 1er Piso

**LEONARDO REYES MADERA**  
DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE

ORIENTACIÓN

PROYECTO:

VULNERABILIDAD DE  
EDIFICACIONES E  
INFRAESTRUCTURA DE LA  
CIUDAD COLONIAL PARA LA  
CALES PRIORIZADAS EN LA  
CIUDAD COLONIAL DE SANTO  
DOMINGO (FASE II-A)

UBICACIÓN:

Calle Las Mercedes,  
Ciudad Colonial

TIPOLOGÍA:  
MAMPOSTERÍA

DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE

LEVANTAMIENTO ARQUITECTÓNICO  
Y DIBUJO ESTRUCTURAL:

DEPTO. DE EVALUACIÓN Y  
DISEÑO ARQUITECTÓNICO

EQUIPO DE TRABAJO:  
WALKER FONTANA  
ANA ARREDONDO EVE

ESCALA:

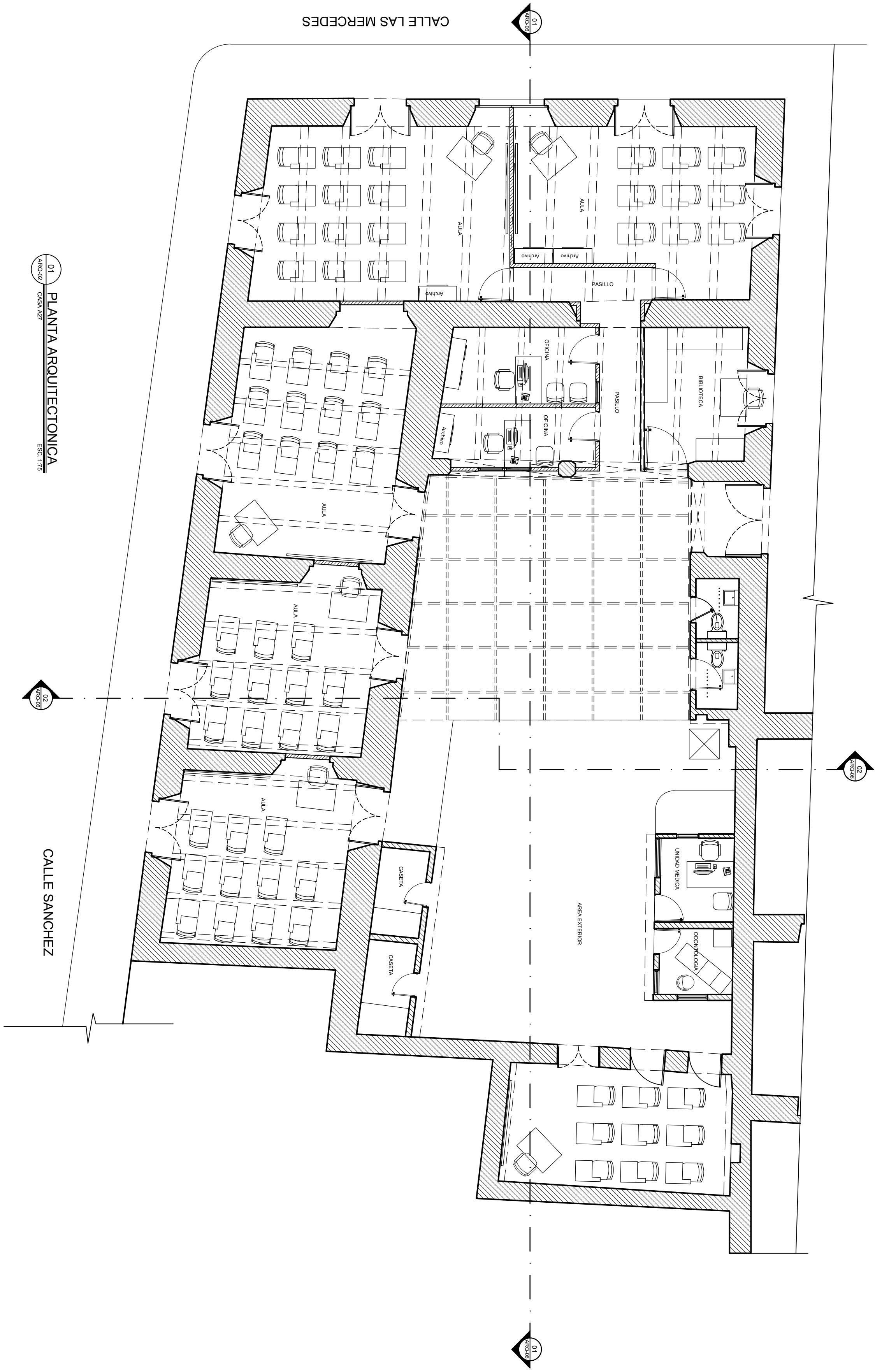
1:75

HOJA: ARQ-05 PLANO NO.:

FECHA: AGOSTO 2021

TOTAL: 5





01 PLANTA ARQUITECTONICA  
 ESCALA: 1:75  
 ANEXO: CASA N°7

02 PLANTA ARQUITECTONICA  
 ESCALA: 1:75  
 CALLE SANCHEZ



**INESVITE**  
 Av. Ortega y Gasset esquina Papiño Salcedo,  
 Emergencias: 1er. Piso.  
 .....

**LEONARDO REYES MADERA**  
 DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
 DIRECCION CIENTIFICA  
 SISMO-RESISTENTE

ORIENTACION

PROYECTO:  
 .....  
 VULNERABILIDAD DE  
 EDIFICACIONES E  
 INFRAESTRUCTURA DE LA  
 CIUDAD COLONIAL PARA LA  
 .....  
 CALLES PRIORIZADAS EN LA  
 CIUDAD COLONIAL DE SANTO  
 DOMINGO (FASE II-A)

UBICACION:  
 Calle Las Mercedes,  
 Esquina Calle Sanchez  
 Ciudad Colonial

TIPOLOGIA:  
 MAMPOSTERIA

.....  
 DIRECCION CIENTIFICA  
 SISMO-RESISTENTE

LEVANTAMIENTO ARQUITECTONICO  
 Y DIBUJO ESTRUCTURAL:  
 DEPTO. DE EVALUACION Y  
 DISEÑO ARQUITECTONICO

EQUIPO DE TRABAJO:  
 WALKER FONTANA  
 ALEXANDER MENDEZ  
 ANA ARREDONDO EVE

ESCALA:	H.OJA:	PLANO NO.:
1:75	ARQ.- 02	2/7
FECHA:	TOTAL:	
AGOSTO 2021	7	



GOBIERNO DE LA  
REPÚBLICA PANAMEÑA



Av. Ortega y Gasset esquina Pepillo Salcedo,  
Embarcadero, 1er. Piso.

**LEONARDO REYES MADERA**  
DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE



ORIENTACIÓN

PROYECTO:

VULNERABILIDAD DE  
EDIFICACIONES E  
INFRAESTRUCTURA DE LA  
CIUDAD COLONIAL PARA LA  
CALLE PRIORITYZADAS EN LA  
CIUDAD COLONIAL DE SANTO  
DOMINGO (FASE II-A)

UBICACIÓN:

Calle Las Mercedes,  
Esquina Calle Sanchez  
Ciudad Colonial

TIPOLOGÍA:

MAMPONERÍA

DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE

LEVANTAMIENTO ARQUITECTÓNICO  
Y DIBUJO ESTRUCTURAL:

DEPTO. DE EVALUACIÓN Y  
DISEÑO ARQUITECTÓNICO

EQUIPO DE TRABAJO:

WALKER FONTANA  
ALEXANDER MENDEZ  
ANA ARREDONDO EVE

ESCALA:

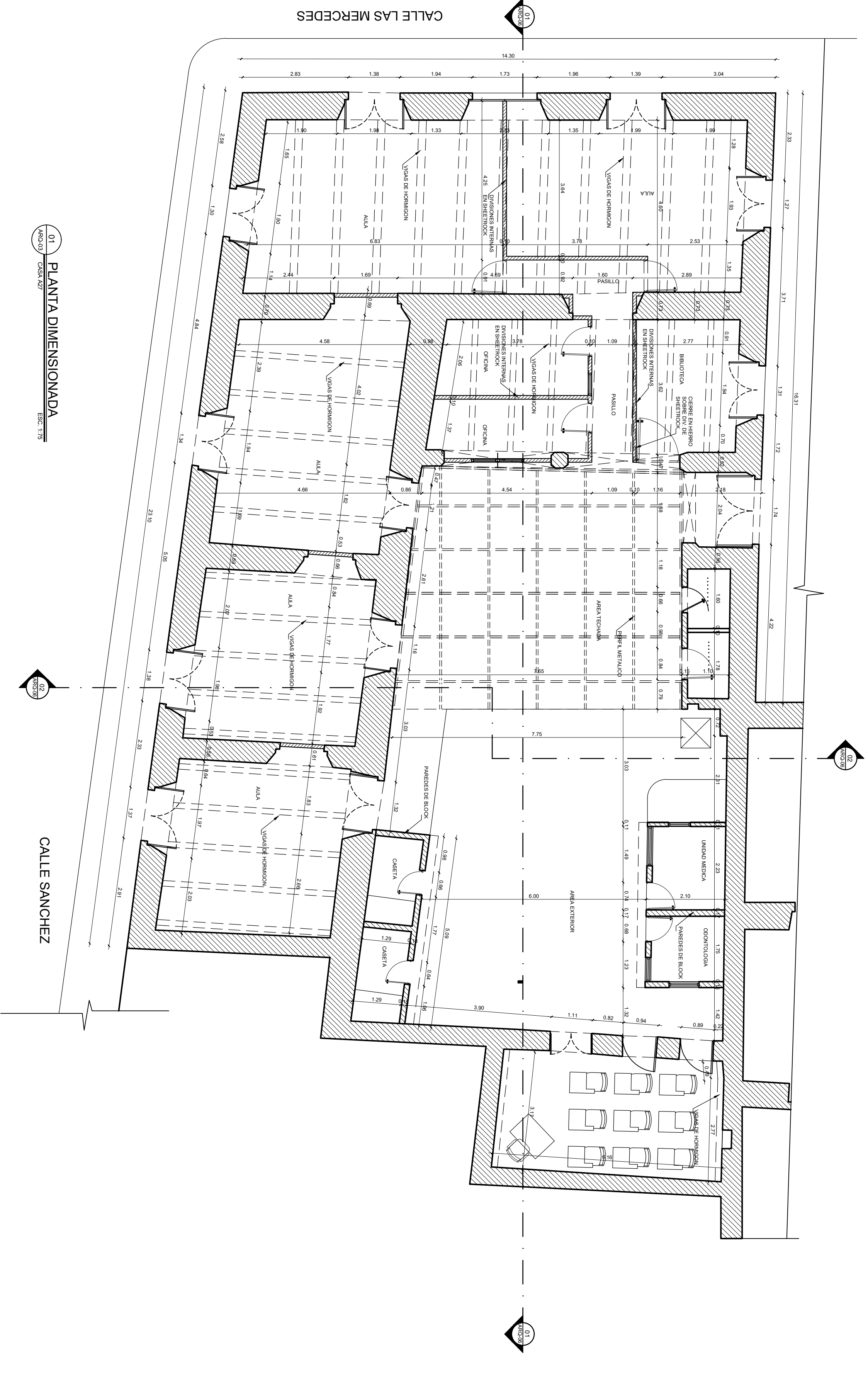
1:75

H.OJA: ARQ. 03 PLANO NO.:

3/7

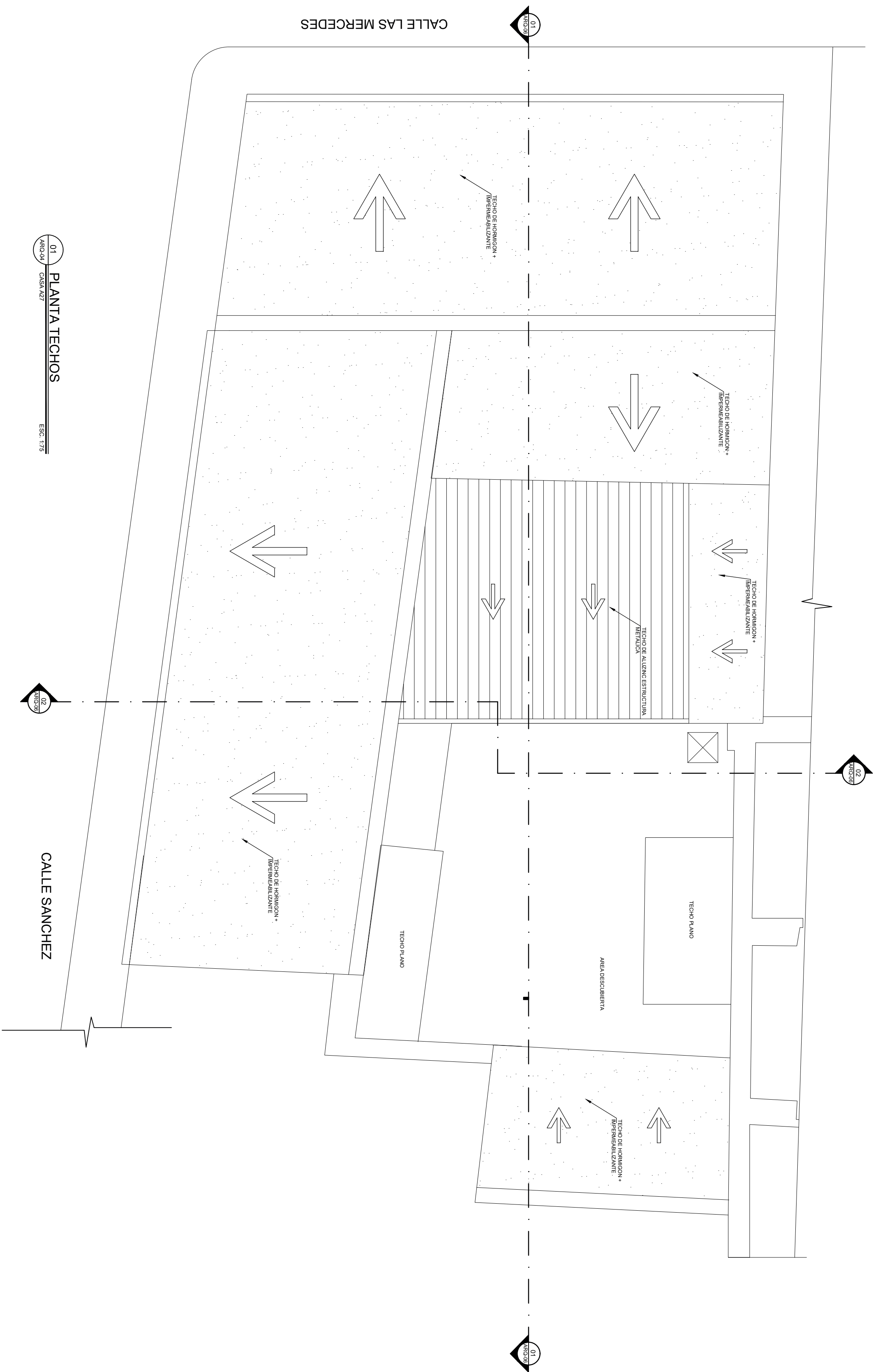
FECHA: AGOSTO 2021

TOTAL: 7



01 PLANTA DIMENSIONADA  
ARQ.03 CASA A27 ESC. 1/75

02 CALLE SANCHEZ



01 PLANTA TECHOS  
ANEXO CASAN 27 ESC. 1/75

02 PLANTA TECHOS  
CALLE SANCHEZ



Av. Ortega y Gasset esquina Papiño Salcedo,  
Emergenciales, 1er. Piso

**LEONARDO REYES MADERA**  
DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE

ORIENTACIÓN

PROYECTO:

VULNERABILIDAD DE EDIFICACIONES E INFRAESTRUCTURA DE LA CIUDAD COLONIAL PARA LAS CALLES PRIORIZADAS EN LA CIUDAD COLONIAL DE SANTO DOMINGO (FASE II-A)

UBICACIÓN:  
Calle Las Mercedes,  
Esquina Calle Sanchez  
Ciudad Colonial

TIPOLOGÍA:  
MAMPOSTERÍA

DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE

LEVANTAMIENTO ARQUITECTÓNICO  
Y DIBUJO ESTRUCTURAL:

DEPTO. DE EVALUACIÓN Y  
DISEÑO ARQUITECTÓNICO

EQUIPO DE TRABAJO:  
WALKER FONTANA  
ALEXANDER MENDEZ  
ANA ARREDONDO EVE

ESCALA:	HORA:	PLANO NO.:
1:75	ARQ. 04	4/7
FECHA:	TOTAL:	
AGOSTO 2021	7	



GOBIERNO DE LA  
REPÚBLICA SANMARINESA



Av. Ortega y Gasset esquina Poggio Salcedo,  
Emergenziale, 1° or. Piano

**LEONARDO REYES MADERA**  
DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE



ORIENTACIÓN

PROYECTO:

VULNERABILIDAD DE  
EDIFICACIONES E  
INFRAESTRUCTURA DE LA  
CIUDAD COLONIAL PARA LA  
CALLE PORIZADAS EN LA  
CIUDAD COLONIAL DE SANTO  
DOMINGO (FASE II-A)

UBICACIÓN:

Calle Las Mercedes,  
Esquina Calle Sanchez  
Ciudad Colonial

TIPOLOGÍA:

MAMPOSTERÍA

DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE

LEVANTAMIENTO ARQUITECTÓNICO  
Y DIBUJO ESTRUCTURAL

DEPTO. DE EVALUACIÓN Y  
DISEÑO ARQUITECTÓNICO

EQUIPO DE TRABAJO:

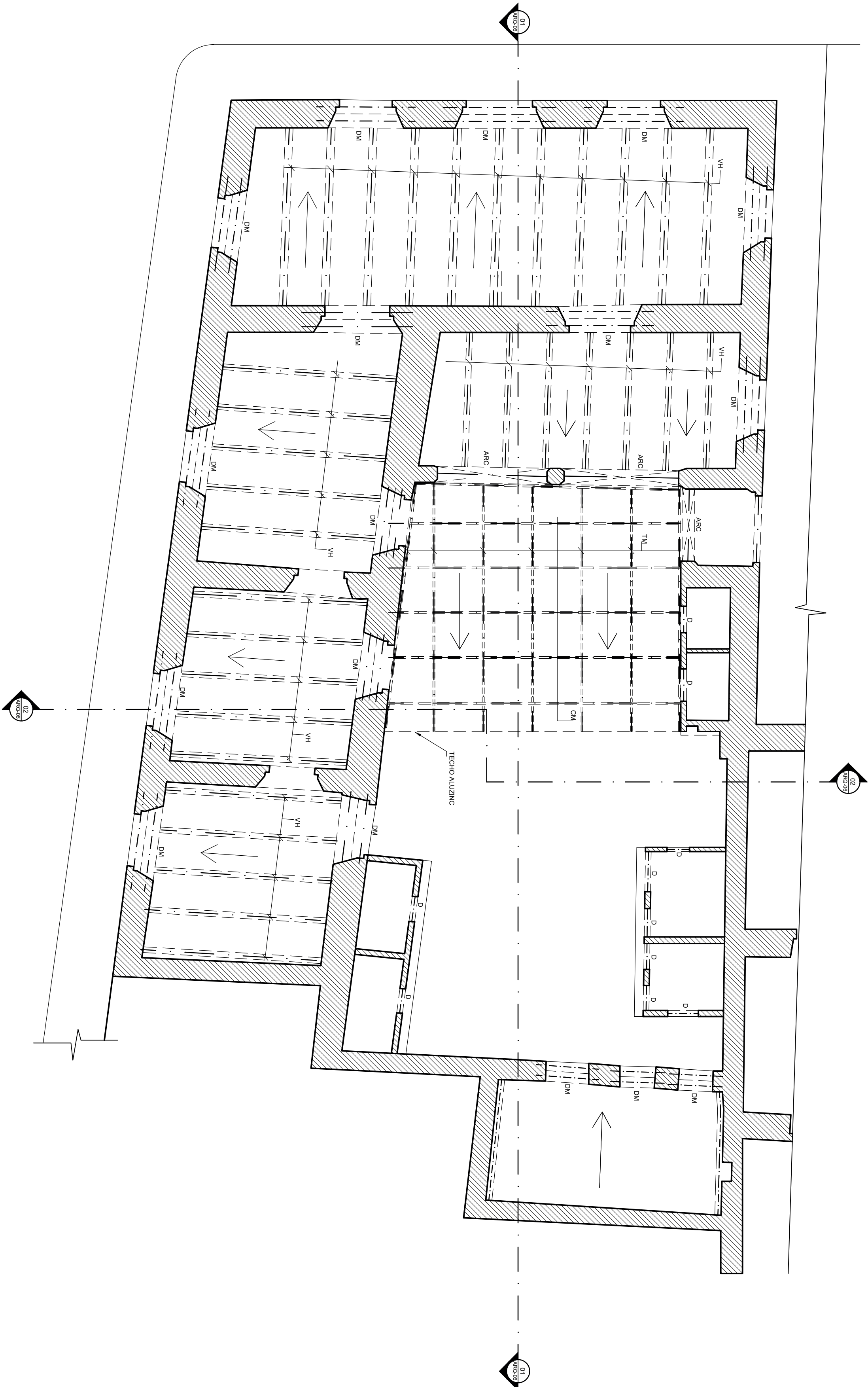
WALKER FONTANA  
ALEXANDER MENDEZ  
ANA ARREDONDO EVE

ESCALA:

1:75

HORA: ARQ-05 PLANO NO.: 5/7

FECHA: AGOSTO 2021 TOTAL: 7



01 PLANTA ELEMENTOS ESTRUCTURALES  
CASA A17 ESC. 1/75

NOTAS:	LEYENDA:
D = DIENTES	MURO MAMPOSTERÍA
DM = MUROS DE MAMPOSTERÍA	
VH = VIGAS DE HORMIGÓN ARMADO	
TM = TUBO METÁLICO	
CM = CORREAS METÁLICAS	



GOBIERNO DE LA  
REPÚBLICA SANMARINESA



Av. Ortega y Gasset esquina Poggio Salcedo,  
Emergenza, 1° or. Piano  
Emergenza, 1° or. Piano

**LEONARDO REYES MADERA**

DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**

DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE

ORIENTACIÓN

PROYECTO:

VULNERABILIDAD DE  
EDIFICACIONES E  
INFRAESTRUCTURA DE LA  
CIUDAD COLONIAL PARA LA  
CALEES PRIORIZADAS EN LA  
CIUDAD COLONIAL DE SANTO  
DOMINGO (FASE II-A)

UBICACIÓN:

Calle Las Mercedes,  
Esquina Calle Sanchez  
Ciudad Colonial

TIPOLOGÍA:

MAMPONTERIA

DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE

LEVANTAMIENTO ARQUITECTÓNICO  
Y DIBUJO ESTRUCTURAL

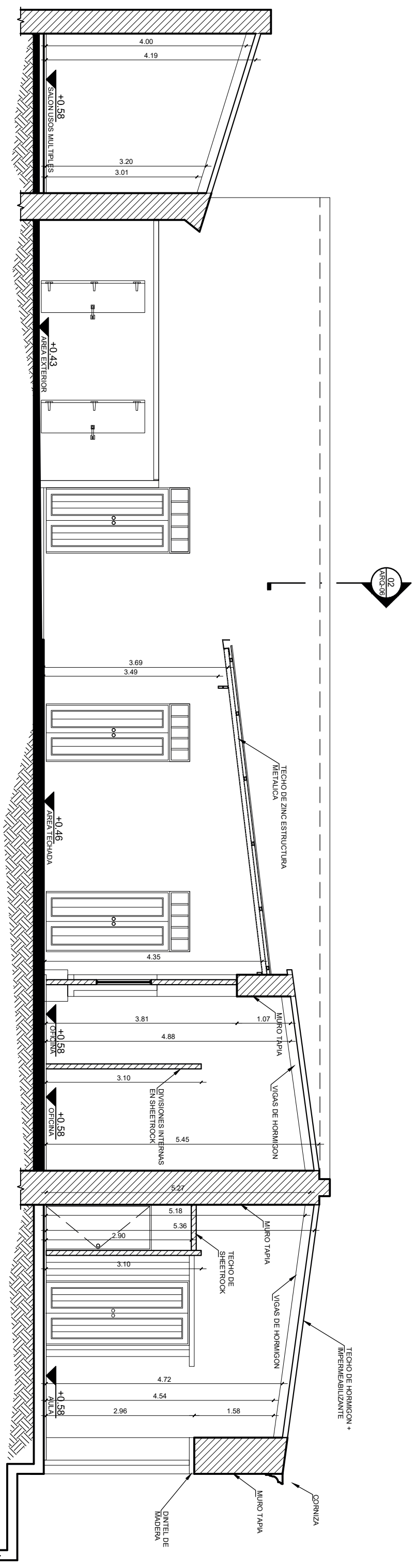
DEPTO. DE EVALUACIÓN Y  
DISEÑO ARQUITECTÓNICO

EQUIPO DE TRABAJO:

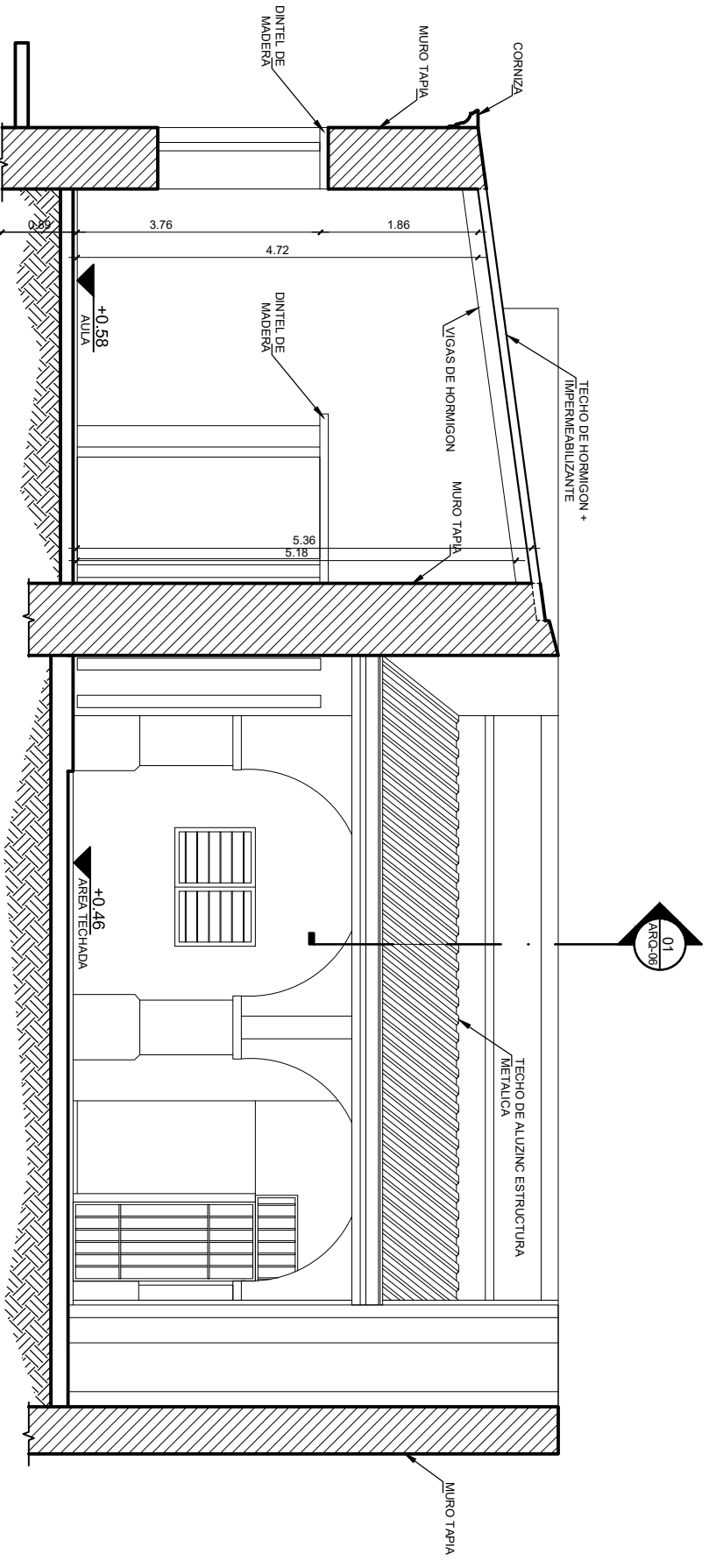
WALKER FONTANA  
ALEXANDER MENDEZ  
ANA ARREDONDO EVE

ESCALA: HOJA: PLANO NO.:

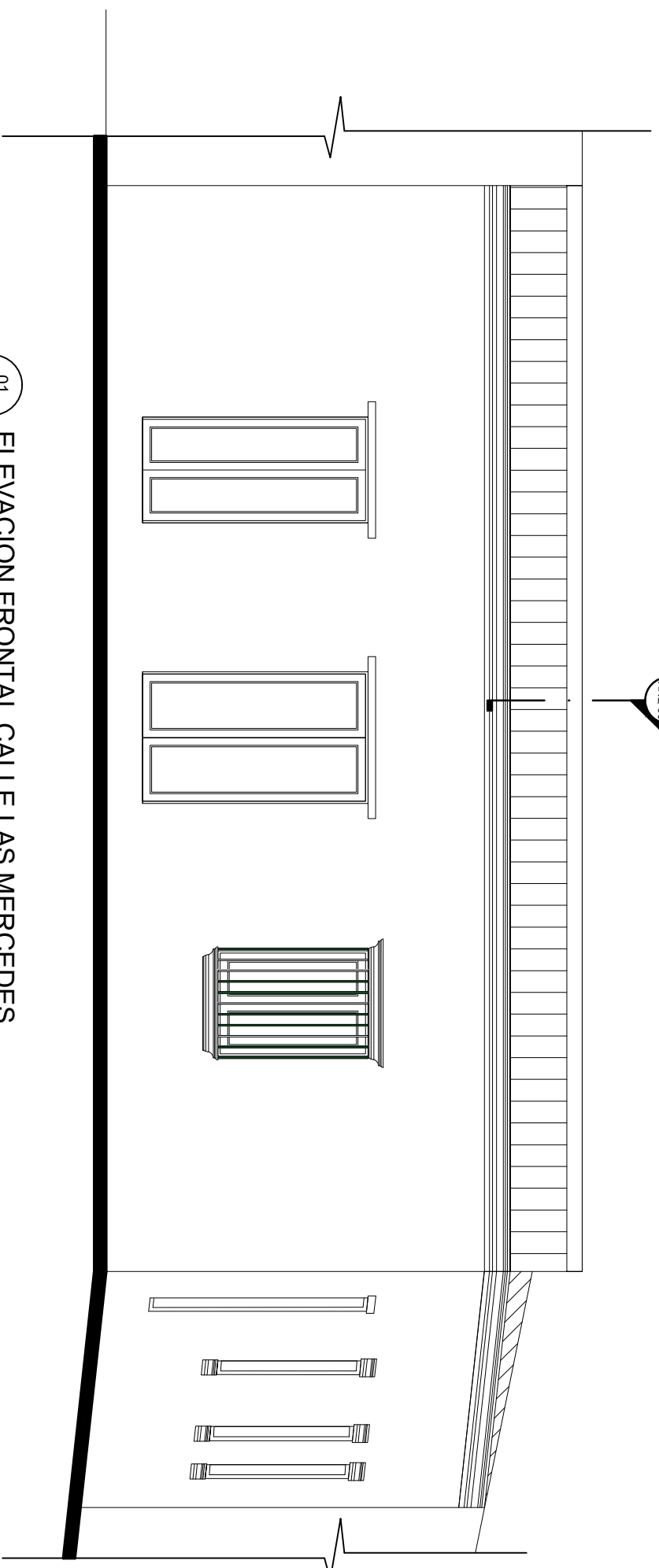
1:75 ARQ-06 6/7  
FECHA AGOSTO 2021  
TOTAL: 7



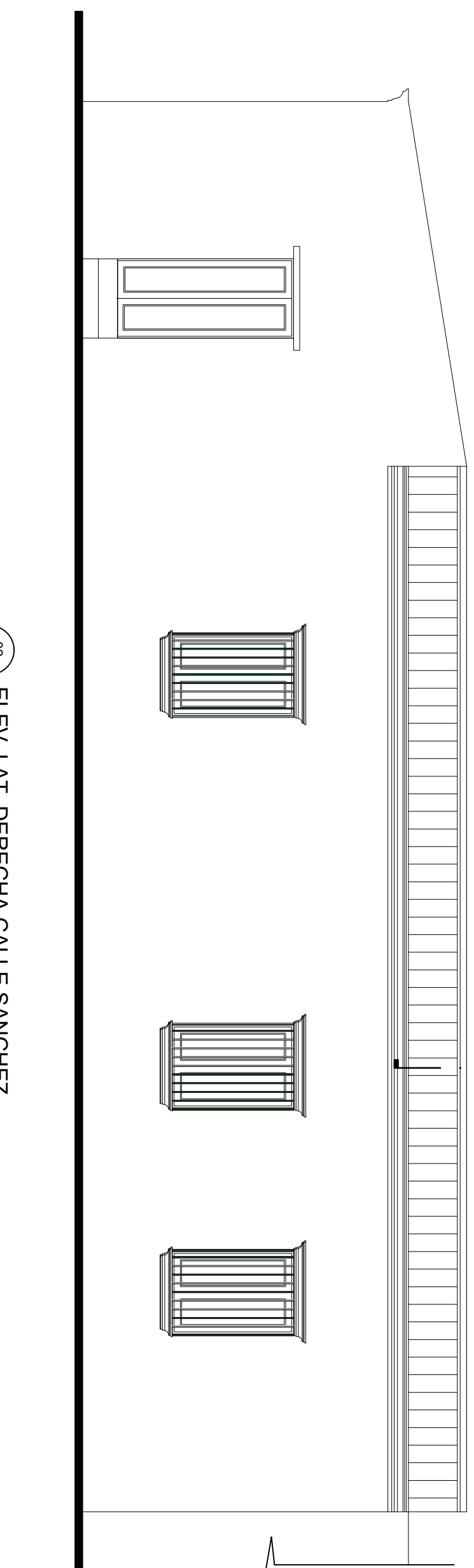
01 SECCION LONGITUDINAL  
ARQ-06 CASA 27  
ESC. 1/75



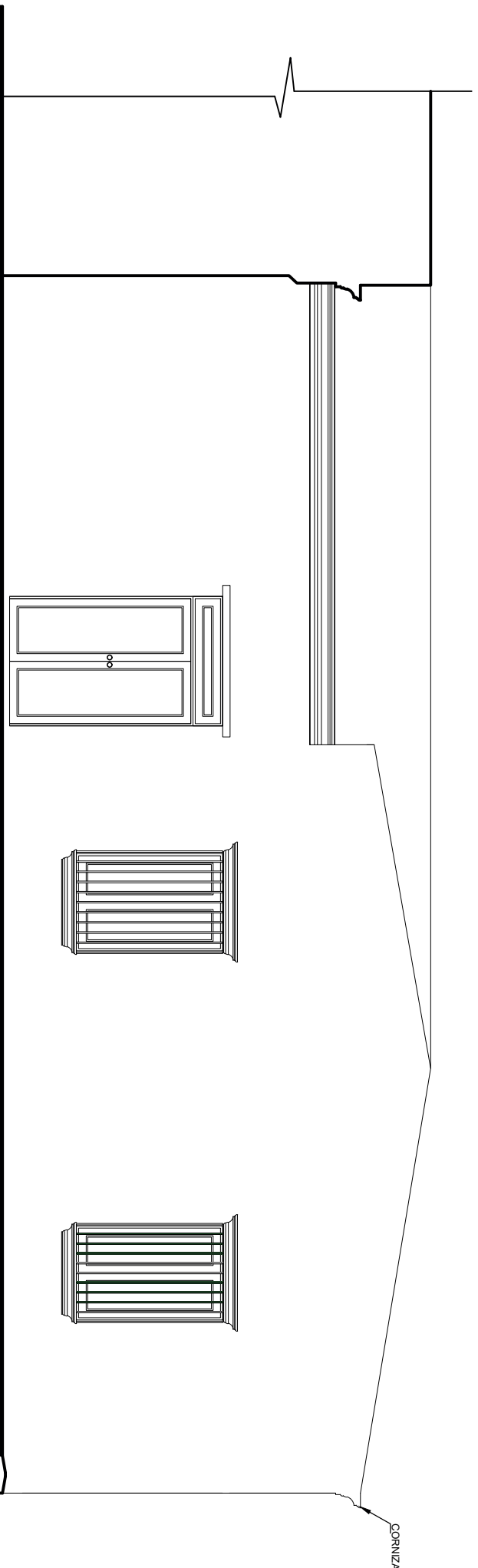
02 SECCION TRANSVERSAL  
ARQ-06 CASA 27  
ESC. 1/75



01 ELEVACION FRONTAL CALLE LAS MERCEDES  
ARQ.07 CASA A27 ESC. 1/75



02 ELEV. LAT. DERECHA CALLE SANCHEZ  
ARQ.07 CASA A27 ESC. 1/75



03 ELEV. LATERAL IZQUIERDA (ENTRADA PPAL.)  
ARQ.07 CASA A27 ESC. 1/75



Av. Ortega y Gasset esquina Pepillo Salcedo,  
Emergenciales 1er Piso

**LEONARDO REYES MADERA**  
DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
DIRECCION CIENTIFICA  
SISMO-RESISTENTE

ORIENTACIÓN

PROYECTO:

VULNERABILIDAD DE EDIFICACIONES E INFRAESTRUCTURA DE LA CIUDAD COLONIAL PARA LA CALLES PRIORIZADAS EN LA CIUDAD COLONIAL DE SANTO DOMINGO (FASE II-A)

UBICACIÓN:

Calle Las Mercedes,  
Esquina Calle Sanchez  
Ciudad Colonial

TIPología:

MAMPONERÍA

DIRECCIÓN CIENTIFICA  
SISMO-RESISTENTE

LEVANTAMIENTO ARQUITECTONICO  
Y DIBUJO ESTRUCTURAL

DEPTO. DE EVALUACIÓN Y  
DISEÑO ARQUITECTONICO

EQUIPO DE TRABAJO:

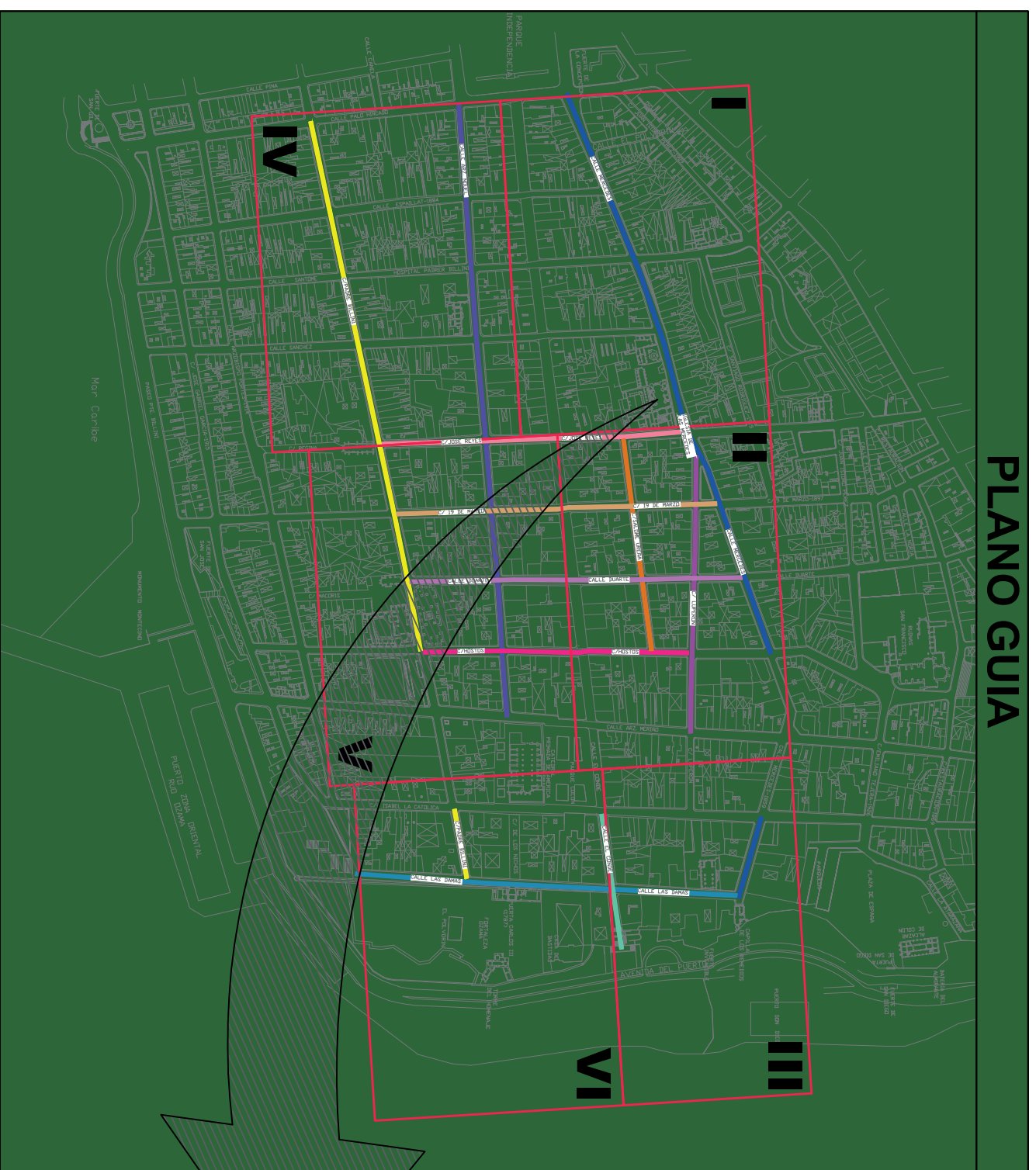
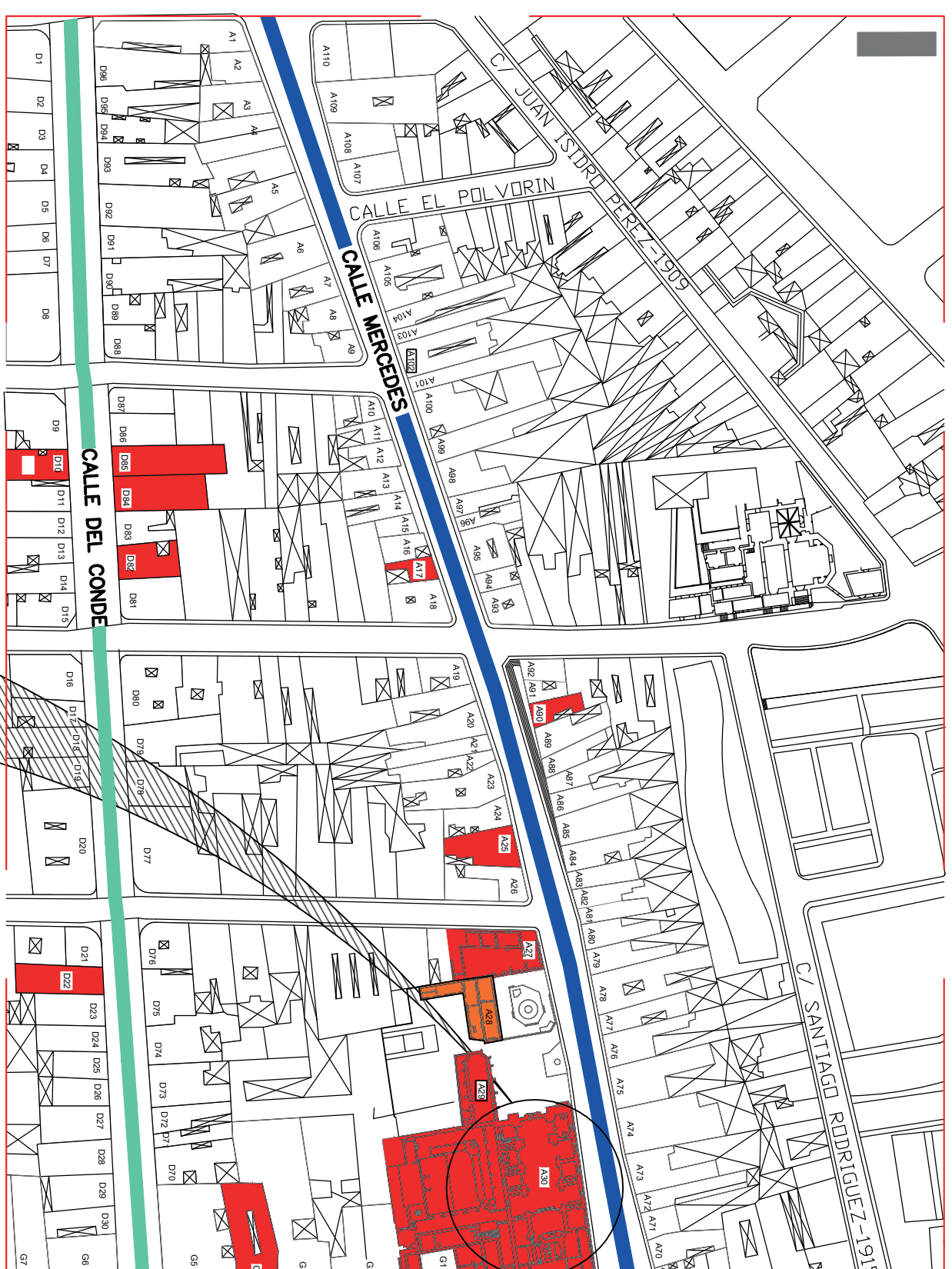
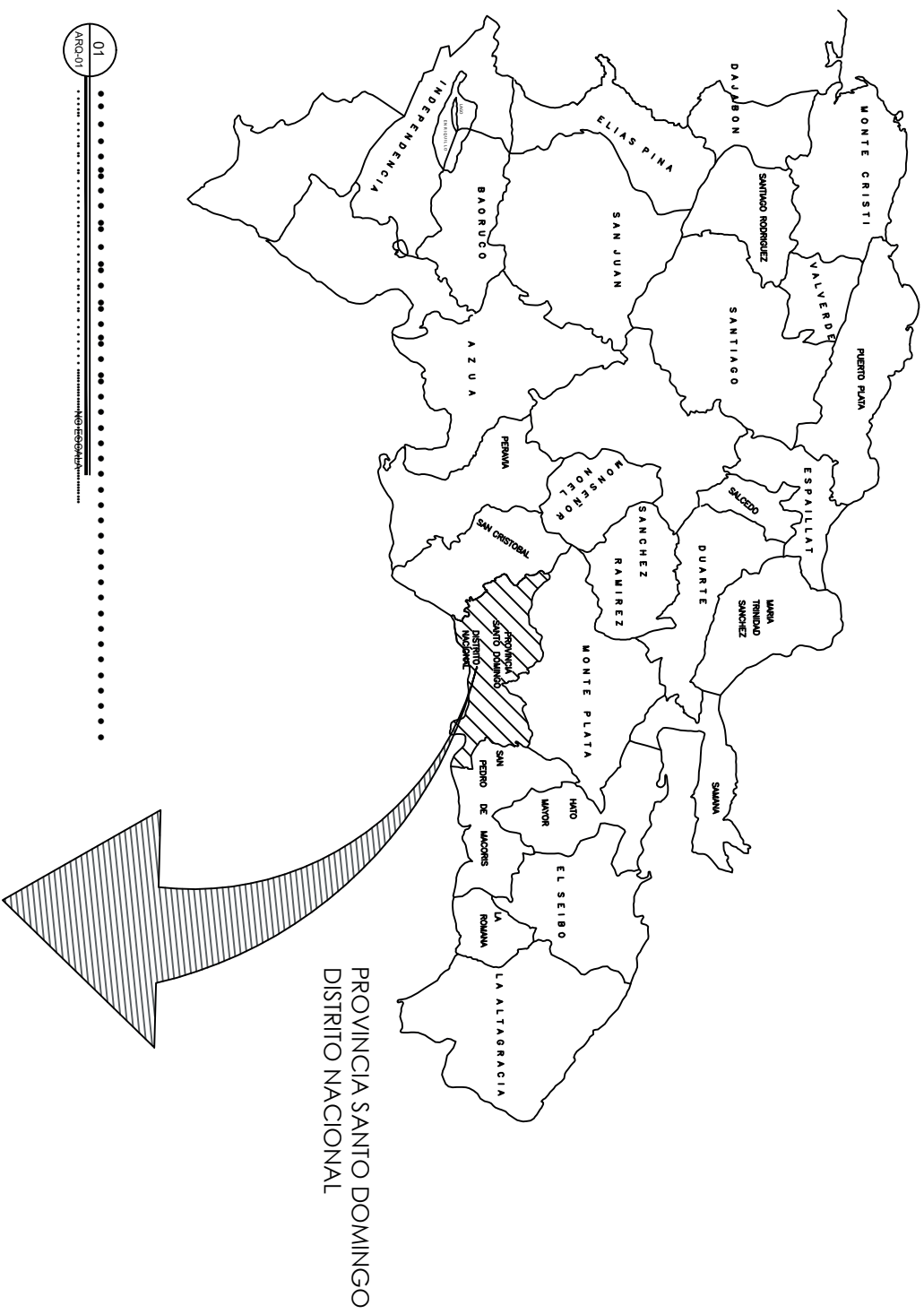
WALKER FONTANA  
ALEXANDER MENDEZ  
ANA ARREDONDO EVE

ESCALA: HOJA: PLANO NO.:

1:75 ARQ. 07 7/7  
FECHA: AGOSTO 2021  
TOTAL: 7

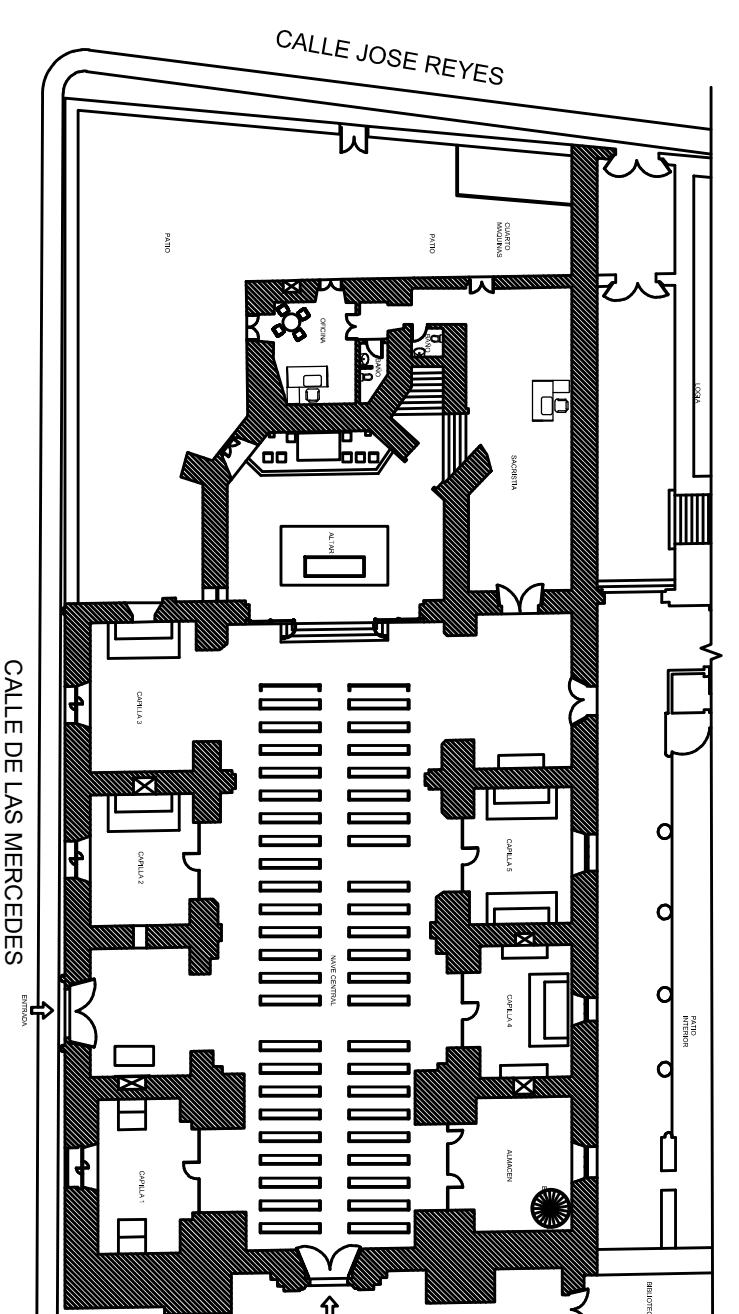


# PLANO DE LOCALIZACIÓN Y UBICACIÓN



PLANO GUIA

02 ZONA COLONIAL, DISTRITO NACIONAL  
NO ESCALA



03 PLANTA ARQUITECTONICA  
NO ESCALA

UBICACIÓN: CALLE LAS MERCEDES ESQUINA CALLE JOSE REYES, CIUDAD COLONIAL, DISTRITO NACIONAL

**INDICE DE PLANOS ARQUITECTONICOS**

No.	PLANOS DE LEVANTAMIENTO	ESC.	HUJA
ARQ-01	LOCALIZACIÓN Y UBICACIÓN	1:150	01/05
ARQ-02	PLANTA ARQUITECTONICA TER. NIVEL	1:150	02/05
ARQ-03	PLANTA ARQUITECTONICA 2DO. NIVEL	1:150	03/05
ARQ-04	PLANTA ARQUITECTONICA CAMPANARIO	1:150	04/05
ARQ-05	PLANTA ARQUITECTONICA 3ER. NIVEL	1:150	05/05
ARQ-06	PLANTA DIMENSIONADA 2DO. NIVEL	1:150	06/05
ARQ-07	PLANTA DIMENSIONADA CAMPANARIO	1:150	07/05
ARQ-08	PLANTA DIMENSIONADA 2DO. NIVEL	1:150	08/05
ARQ-09	PLANTA DIMENSIONADA CAMPANARIO	1:150	09/05



Av. Ortega y Gasset esquina Papiño Salcedo,  
Emergencias: 1er. Piso

**LEONARDO REYES MADERA**  
DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
DIRECCIÓN CIENTIFICA  
SISMO-RESISTENTE



**PROYECTO:**  
VULNERABILIDAD DE EDIFICACIONES E INFRAESTRUCTURA DE LA CIUDAD COLONIAL PARA LA CALLES PRIORIZADAS EN LA CIUDAD COLONIAL DE SANTO DOMINGO (FASE II-A)

**UBICACIÓN:**  
Calle Mercedes esq.  
Calle Jose Reyes  
Ciudad Colonial

**TIPología:**  
MURO DE CARGA

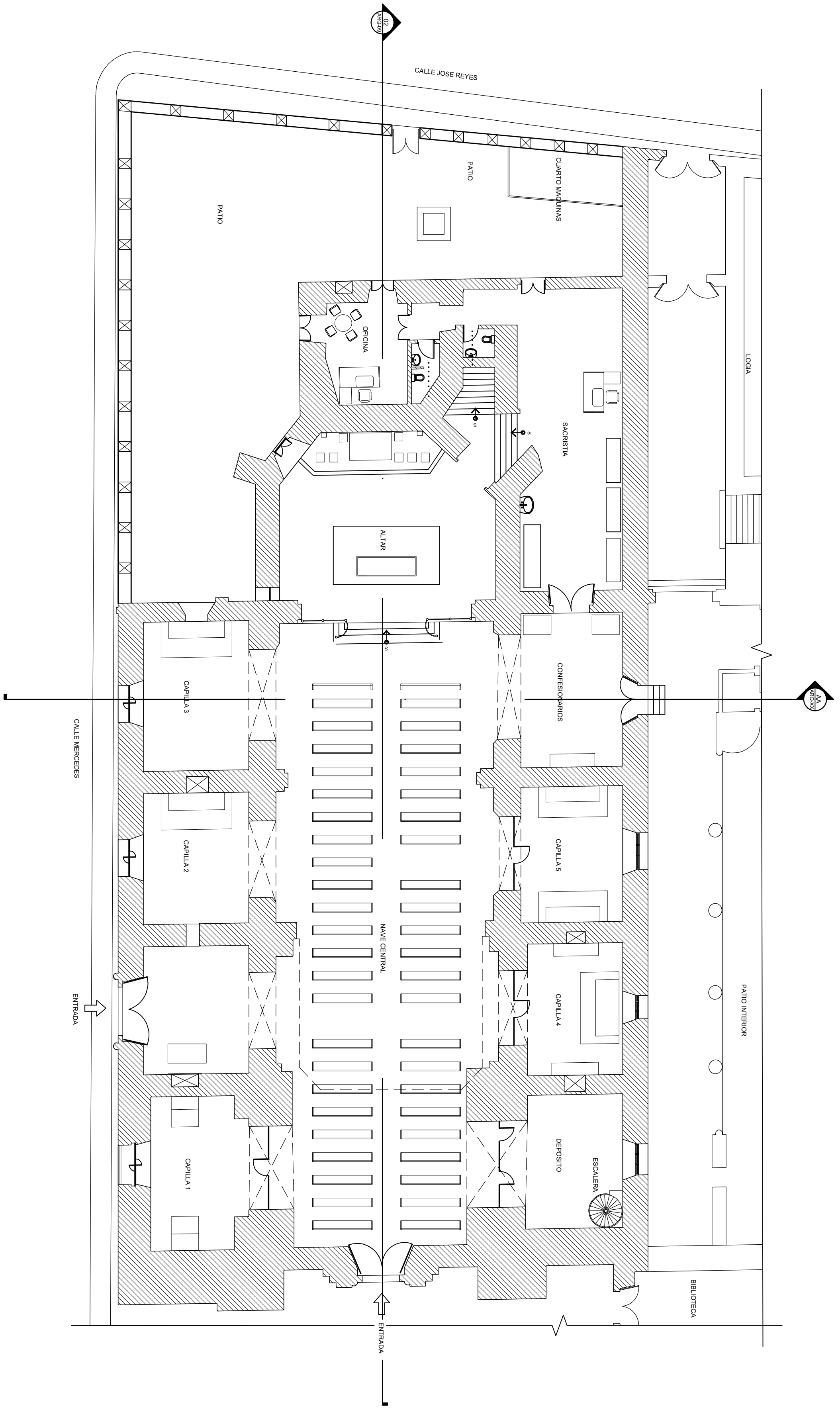
**DIRECCIÓN CIENTIFICA SISMO-RESISTENTE**

LEVANTAMIENTO ARQUITECTONICO Y DIBUJO ESTRUCTURAL:  
**DEPTO. DE EVALUACIÓN Y DISEÑO ARQUITECTONICO**

EQUIPO DE TRABAJO:  
ARQ. ARISMILLI Y RODRIGUEZ  
TECNICO HENRY BELTRAN

ESCALA:

ESCALA:	HUJA:	PLANO NO.:
1:150	ARQ. 01	1/11
	FECHA:	TOTAL:
	JULIO 2021	11



01  
 ARQ-02  
 ESC: 1/150



Av. Ortega y Gasset esquina Pepillo Salcedo,  
 Emergencias: 1er Piso

**LEONARDO REYES MADERA**  
 DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
 DIRECCION CIENTIFICA  
 SISMO-RESISTENTE



**PROYECTO:**  
 VULNERABILIDAD DE  
 EDIFICACIONES E  
 INFRAESTRUCTURA DE LA  
 CIUDAD COLONIAL PARA LA  
 CALLES PRIORIZADAS EN LA  
 CIUDAD COLONIAL DE SANTO  
 DOMINGO (FASE II-A)

**UBICACION:**  
 Calle Mercedes esq.  
 Calle Jose Reyes  
 Ciudad Colonial

**TIPOLOGIA:**  
 MUROS DE CARGA

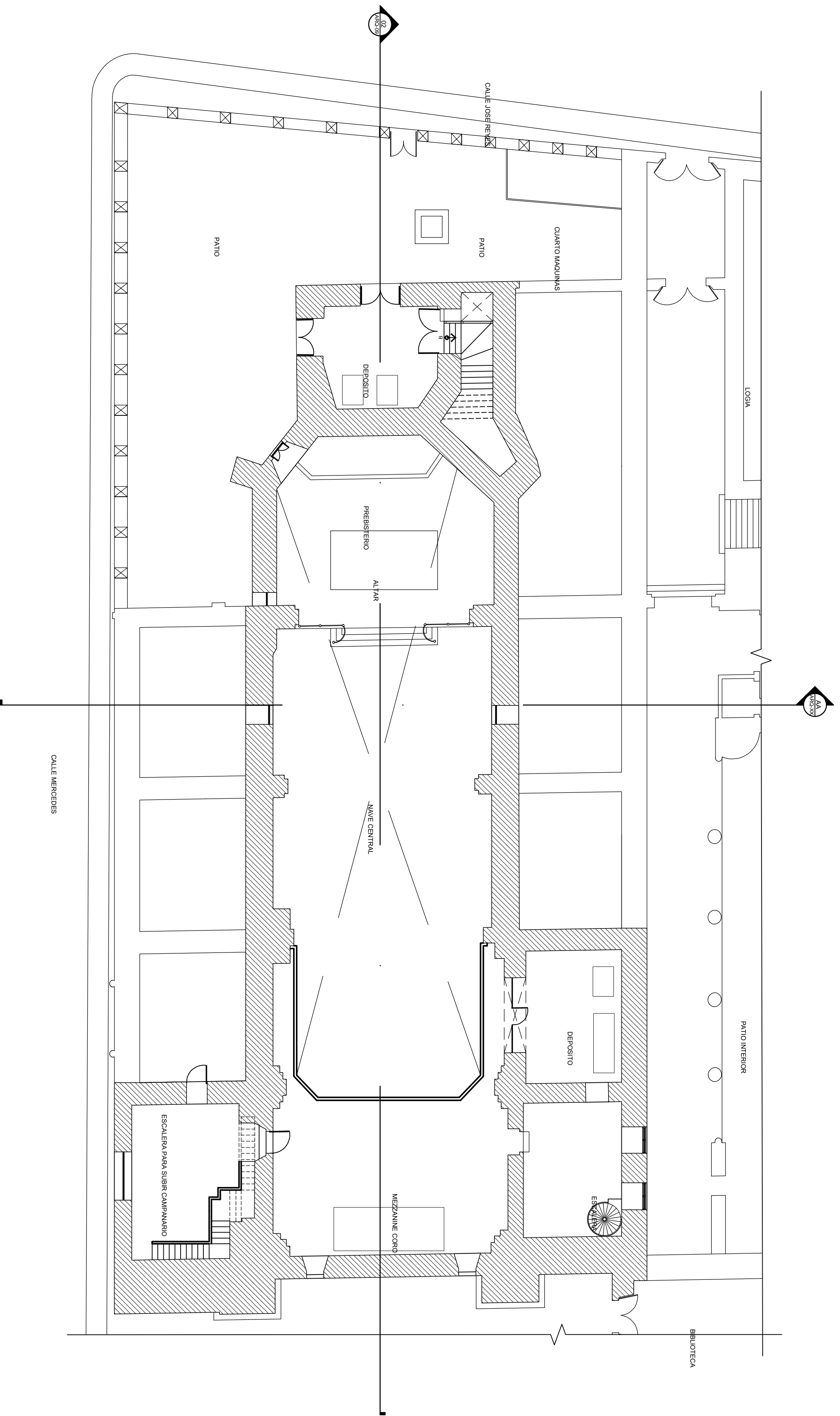
**DIRECCION CIENTIFICA  
 SISMO-RESISTENTE**

LEVANTAMIENTO ARQUITECTONICO  
 Y DIBUJO ESTRUCTURAL

**DEPTO. DE EVALUACION Y  
 DISEÑO ARQUITECTONICO**

**EQUIPO DE TRABAJO:**  
 ARQ. ARISMILY RODRIGUEZ  
 TECNICO HENRY BELTRAN

ESCALA:	HOJA:	PLANO NO.:
1:150	ARQ-02	2/11
FECHA:	TOTAL:	
JULIO 2021	11	



01  
ARQ-03 ..... ESC: 1:150



Av. Ortega y Gasset esquina Pepillo Salcedo,  
Emergencias 1er Piso

**LEONARDO REYES MADERA**  
DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
DIRECCIÓN CIENTIFICA  
SISMO-RESISTENTE



PROYECTO:  
.....  
VULNERABILIDAD DE EDIFICACIONES E INFRAESTRUCTURA DE LA CIUDAD COLONIAL PARA LA CALLES PRIORIZADAS EN LA CIUDAD COLONIAL DE SANTO DOMINGO (FASE II-A)

UBICACIÓN:  
Calle Mercedes esq.  
Calle Jose Reyes  
Ciudad Colonial

TIPOLOGIA:  
MUROS DE CARGA

DIRECCIÓN CIENTIFICA  
SISMO-RESISTENTE

LEVANTAMIENTO ARQUITECTONICO Y DIBUJO ESTRUCTURAL:  
**DEPTO. DE EVALUACIÓN Y DISEÑO ARQUITECTONICO**

EQUIPO DE TRABAJO:  
ARQ. ARISMILY RODRIGUEZ  
TECNICO HENRY BELTRAN

ESCALA:	H.OJA:	PLANO NO.:
1:150	ARQ- 03	3/11
FECHA:	TOTAL:	
JULIO 2021	11	



GOBIERNO DE LA REPUBLICA DOMINICANA



Av. Ortega y Gasset esquina Papiño Salcedo,  
Emergenciales, 1er. Piso

**LEONARDO REYES MADERA**  
DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE



ORIENTACIÓN

PROYECTO:

VULNERABILIDAD DE EDIFICACIONES E INFRAESTRUCTURA DE LA CIUDAD COLONIAL PARA LA CALEES PRIORIZADAS EN LA CIUDAD COLONIAL DE SANTO DOMINGO (FASE II-A)

UBICACIÓN:

Calle Mercedes esq.  
Calle Jose Reyes  
Ciudad Colonial

TIPOLOGÍA:

MUROS DE CARGA

DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE

LEVANTAMIENTO ARQUITECTÓNICO  
Y DIBUJO ESTRUCTURAL

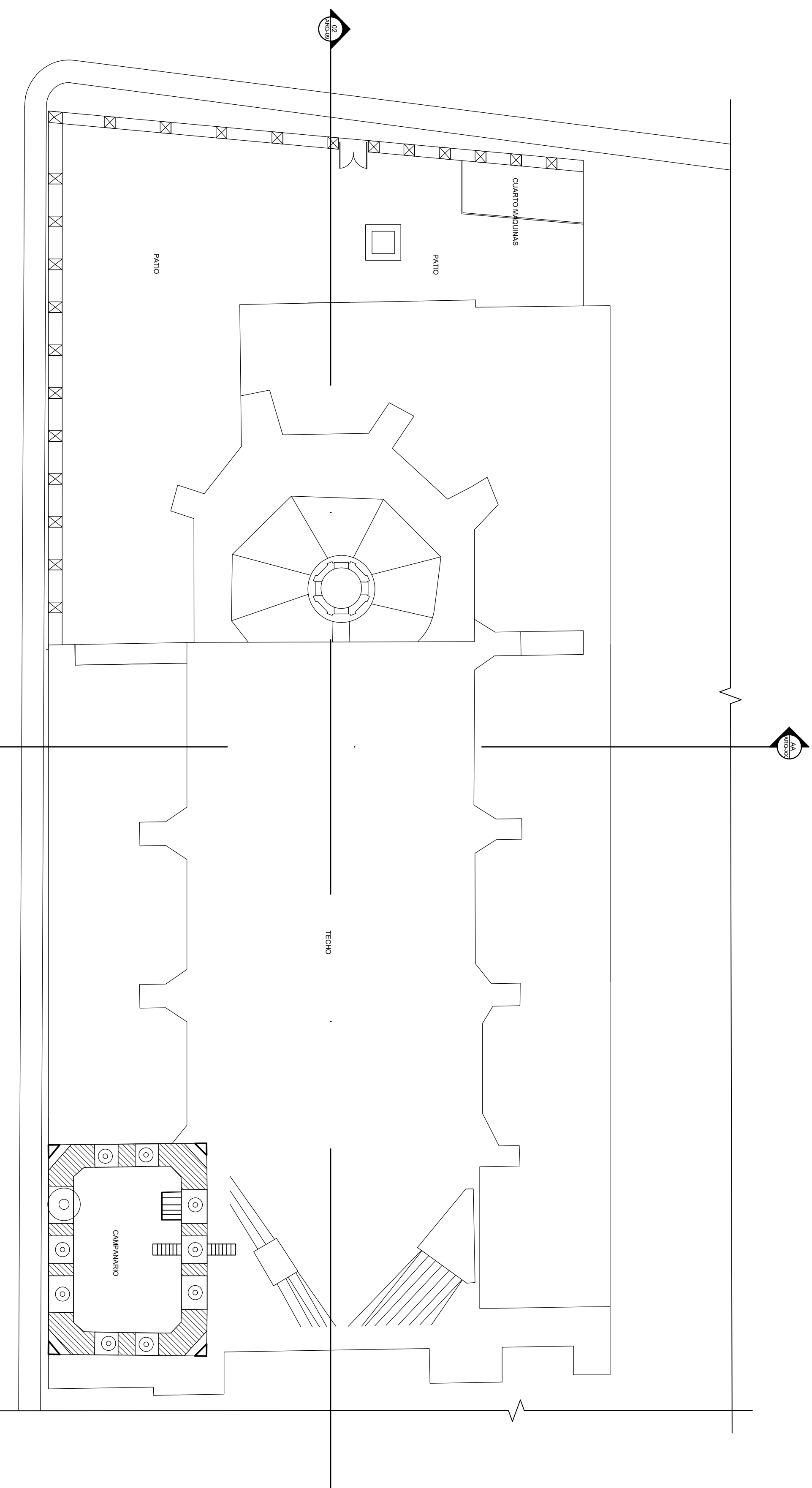
DEPTO. DE EVALUACIÓN Y  
DISEÑO ARQUITECTÓNICO

EQUIPO DE TRABAJO:

ARQ. ARISMIL Y RODRIGUEZ  
TECNICO HENRY BELTRAN

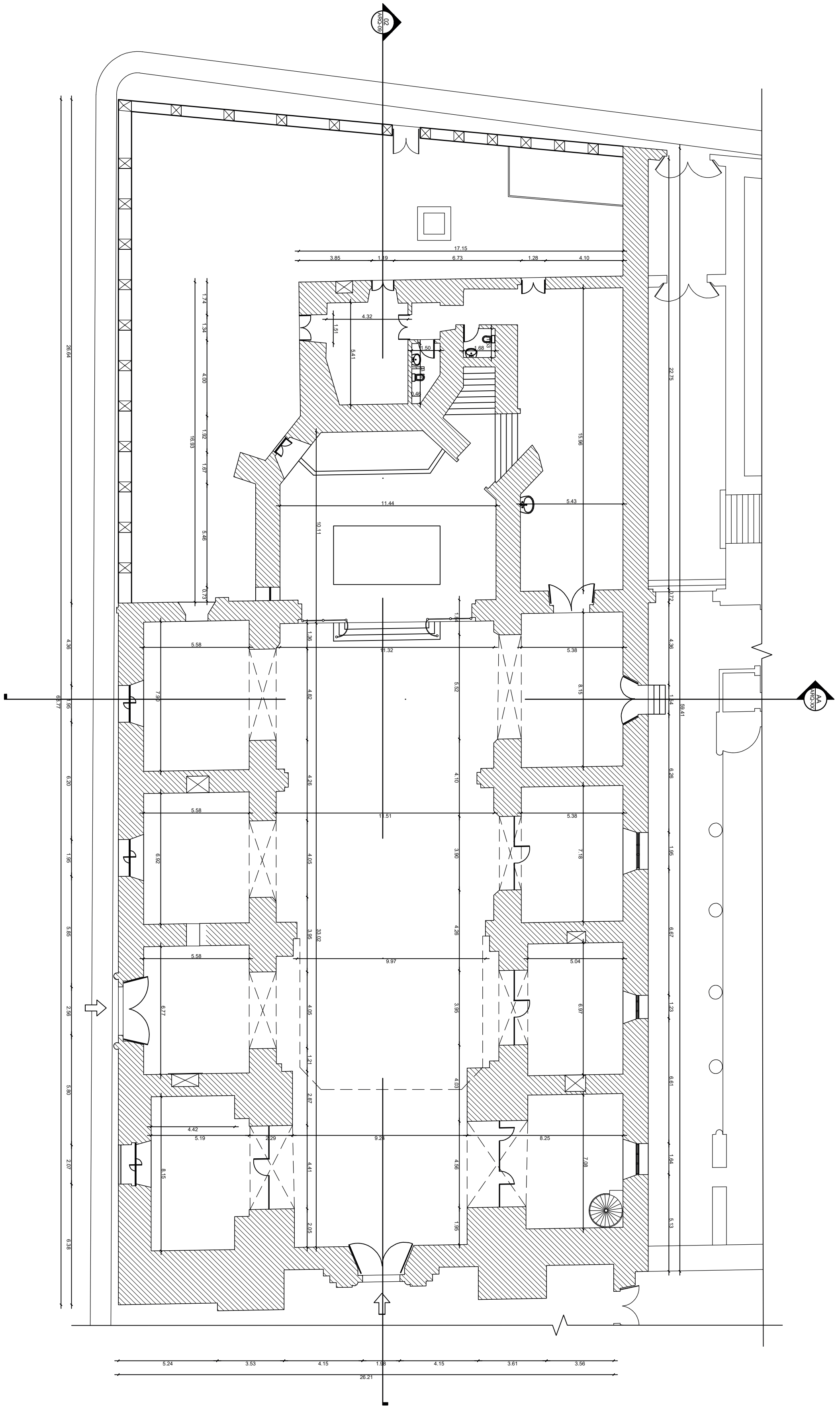
ESCALA:

HOJA: ARQ-04 PLANO NO.: 4/11  
FECHA: JULIO 2021 TOTAL: 11



01  
ARQ-04

Esc: 1:50



01  
ARQ-05

.....

ESCA: 1:150



**INESVITE**

Av. Ortega y Gasset esquina Papiño Salcedo,  
Emergencias: 1er Piso

**LEONARDO REYES MADERA**  
DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE

ORIENTACIÓN

PROYECTO:  
.....  
VULNERABILIDAD DE EDIFICACIONES E INFRAESTRUCTURA DE LA CIUDAD COLONIAL PARA LA CALEES PRIORIZADAS EN LA CIUDAD COLONIAL DE SANTO DOMINGO (FASE II-A)

UBICACIÓN:  
Calle Mercedes esq.  
Calle Jose Reyes  
Ciudad Colonial

TIPOLOGÍA:  
MUROS DE CARGA

DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE

LEVANTAMIENTO ARQUITECTÓNICO Y DIBUJO ESTRUCTURAL:

DEPTO. DE EVALUACIÓN Y DISEÑO ARQUITECTÓNICO

EQUIPO DE TRABAJO:  
ARQ. ARISMILY RODRIGUEZ  
TECNICO HENRY BELTRAN

ESCALA:	HORA:	PLANO NO.:
1:150	ARQ-05	5/11
FECHA:	TOTAL:	
JULIO 2021	11	





GOBIERNO DE LA  
REPÚBLICA PANAMEÑA



Av. Ortega y Gasset esquina Poppo Salcedo,  
Emergenciales, 1er. Piso

**LEONARDO REYES MADERA**  
DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE



ORIENTACIÓN

PROYECTO:  
.....  
VULNERABILIDAD DE  
EDIFICACIONES E  
INFRAESTRUCTURA DE LA  
CIUDAD COLONIAL PARA LA  
.....  
CALES PRIORIZADAS EN LA  
CIUDAD COLONIAL DE SANTO  
DOMINGO (FASE II-A)

UBICACIÓN:  
Calle Mercedes esq.  
Calle Jose Reyes  
Ciudad Colonial

TIPOLOGÍA:  
MUROS DE CARGA

DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE

LEVANTAMIENTO ARQUITECTÓNICO  
Y DIBUJO ESTRUCTURAL

DEPTO. DE EVALUACIÓN Y  
DISEÑO ARQUITECTÓNICO

EQUIPO DE TRABAJO:  
ARQ. ARISMILY RODRIGUEZ  
TECNICO HENRY BELTRAN

ESCALA:

1:150

HORA:

ARQ-07

PLANO NO.:

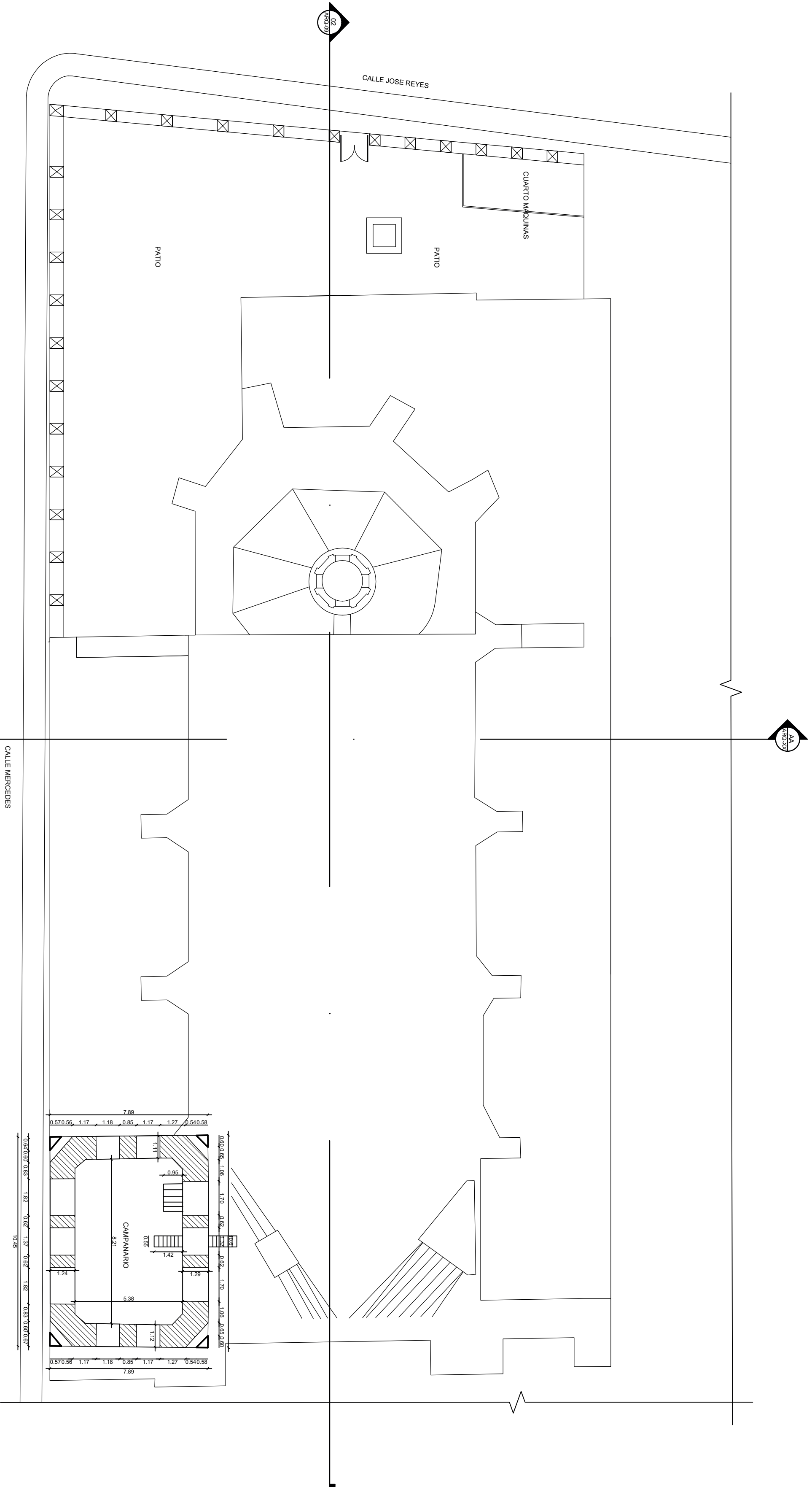
7/11

FECHA:

JULIO  
2021

TOTAL:

11



01  
ARQ-07

ESCALA: 1:150



GOBIERNO DE LA  
PROVINCIA SAMBORBANA



Av. Ortega y Gasset esquina Pepillo Salcedo,  
Emergenciales 1er. Piso

**LEONARDO REYES MADERA**  
DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE



ORIENTACIÓN

PROYECTO:

VULNERABILIDAD DE  
EDIFICACIONES E  
INFRAESTRUCTURA DE LA  
CIUDAD COLONIAL PARA LA  
CALES PRIORIZADAS EN LA  
CIUDAD COLONIAL DE SANTO  
DOMINGO (FASE II-A)

UBICACIÓN:

Calle Mercedes esq.  
Calle Jose Reyes  
Ciudad Colonial

TIPología:

MUROS DE CARGA

DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE

LEVANTAMIENTO ARQUITECTÓNICO  
Y DIBUJO ESTRUCTURAL

DEPTO. DE EVALUACIÓN Y  
DISEÑO ARQUITECTÓNICO

EQUIPO DE TRABAJO:

ARQ. ARISMILY RODRIGUEZ  
TECNICO HENRY BELTRAN

ESCALA:

1:200

H.OJA:

ARQ- 08

PLANO NO.:

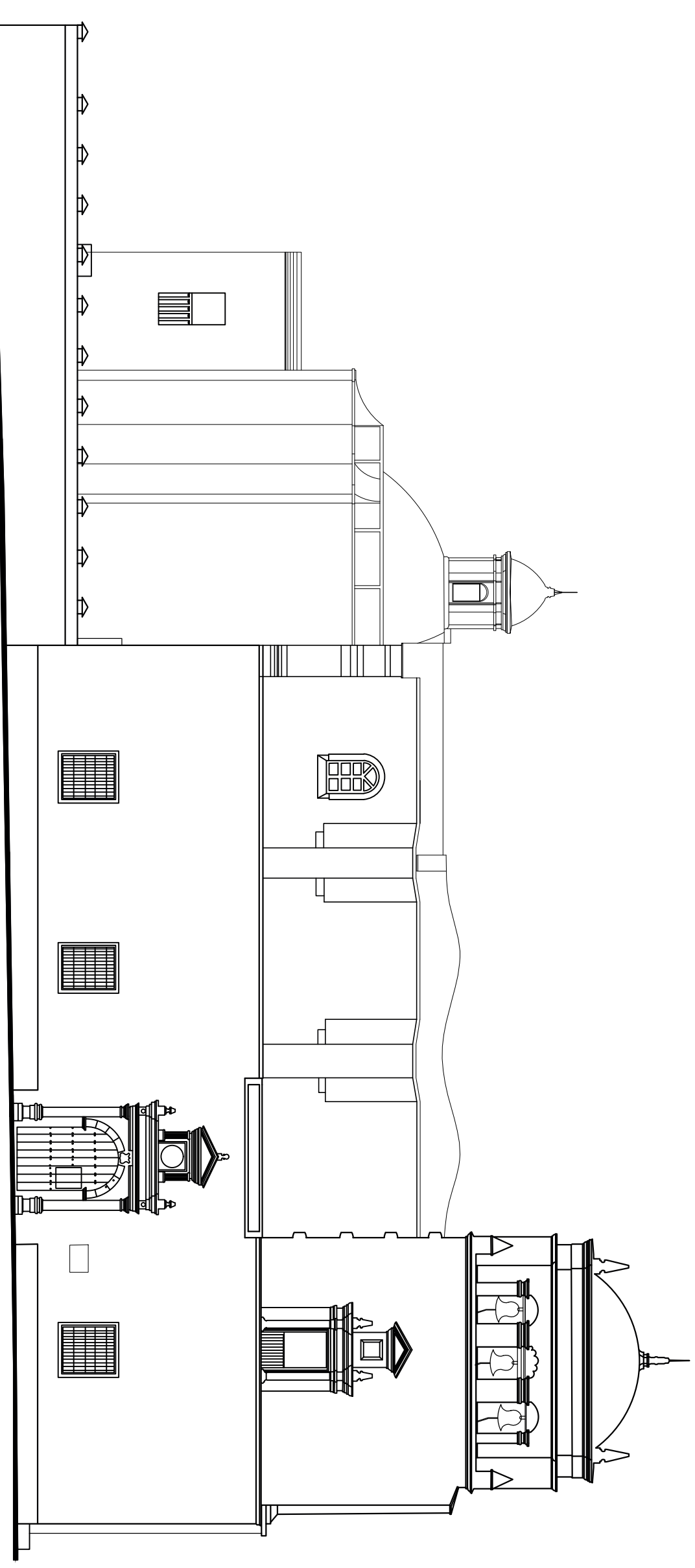
8/11

FECHA:

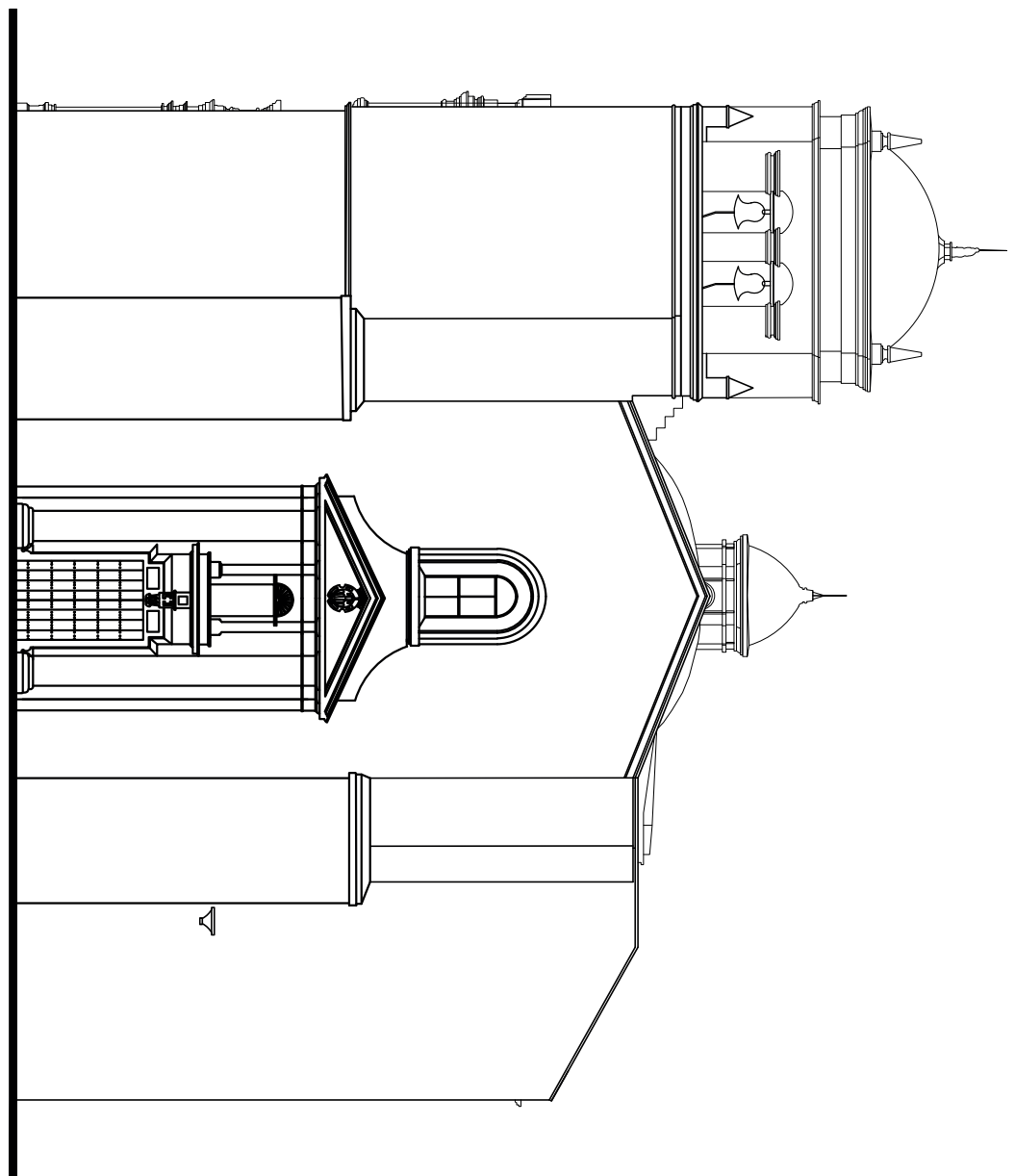
JULIO  
2021

TOTAL:

11

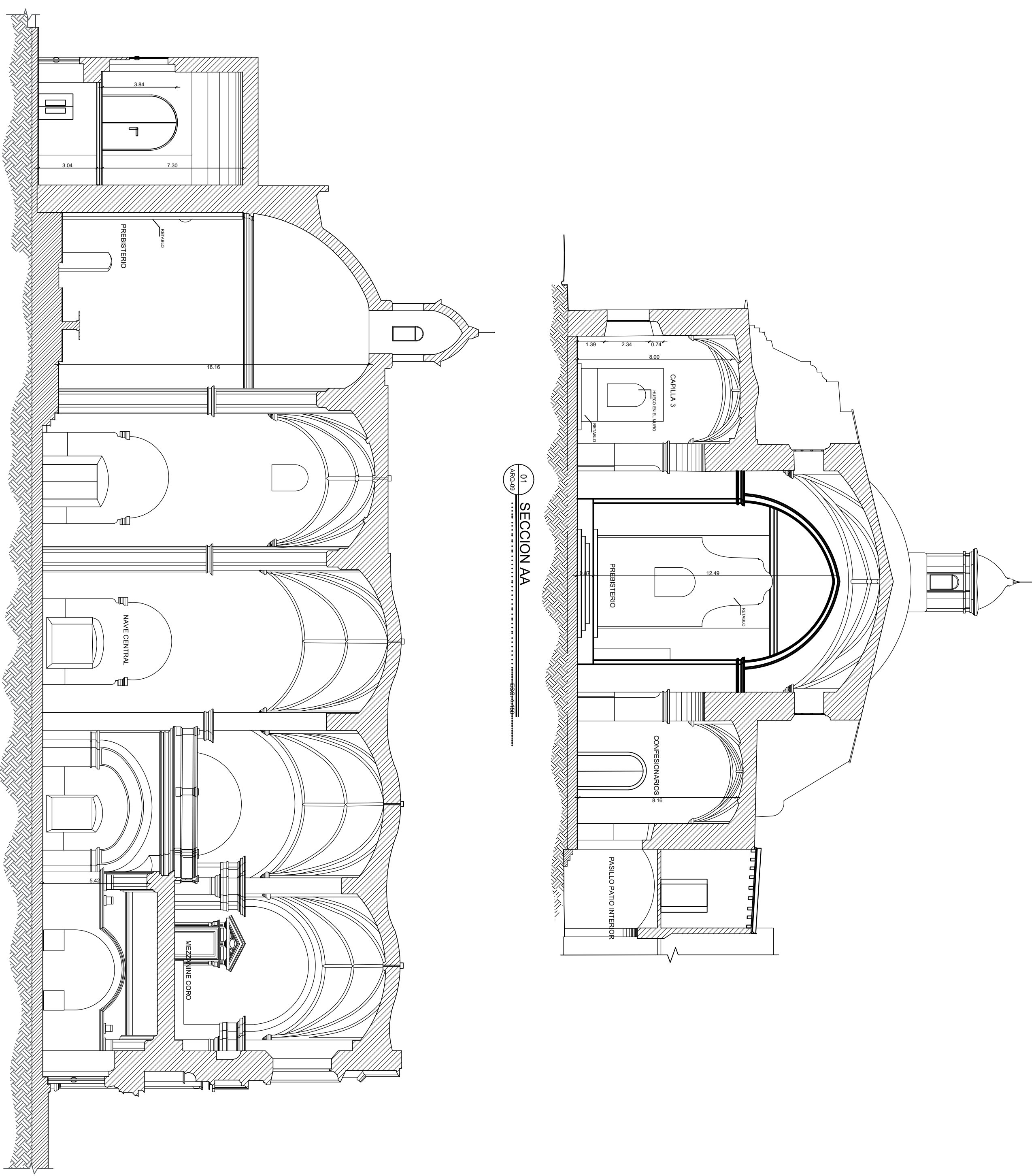


01  
ARQ-08  
Escala: 1:200



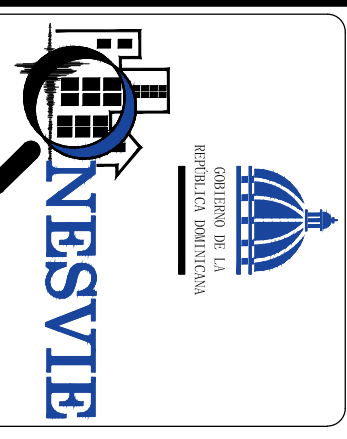
02  
ARQ-08  
Escala: 1:200





01 SECCION AA

02 SECCION BB



Av. Ortega y Gasset esquina Papiño Salcedo,  
 Emergenciales, 1er. Piso

**LEONARDO REYES MADERA**  
 DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
 DIRECCION CIENTIFICA  
 SISMO-RESISTENTE



PROYECTO:  
 VULNERABILIDAD DE EDIFICACIONES E INFRAESTRUCTURA DE LA CIUDAD COLONIAL PARA LA CALES PRIORIZADAS EN LA CIUDAD COLONIAL DE SANTO DOMINGO (FASE II-A)

UBICACION:  
 Calle Mercedes esq.  
 Calle Jose Reyes  
 Ciudad Colonial

TIPOLOGIA:  
 MUROS DE CARGA

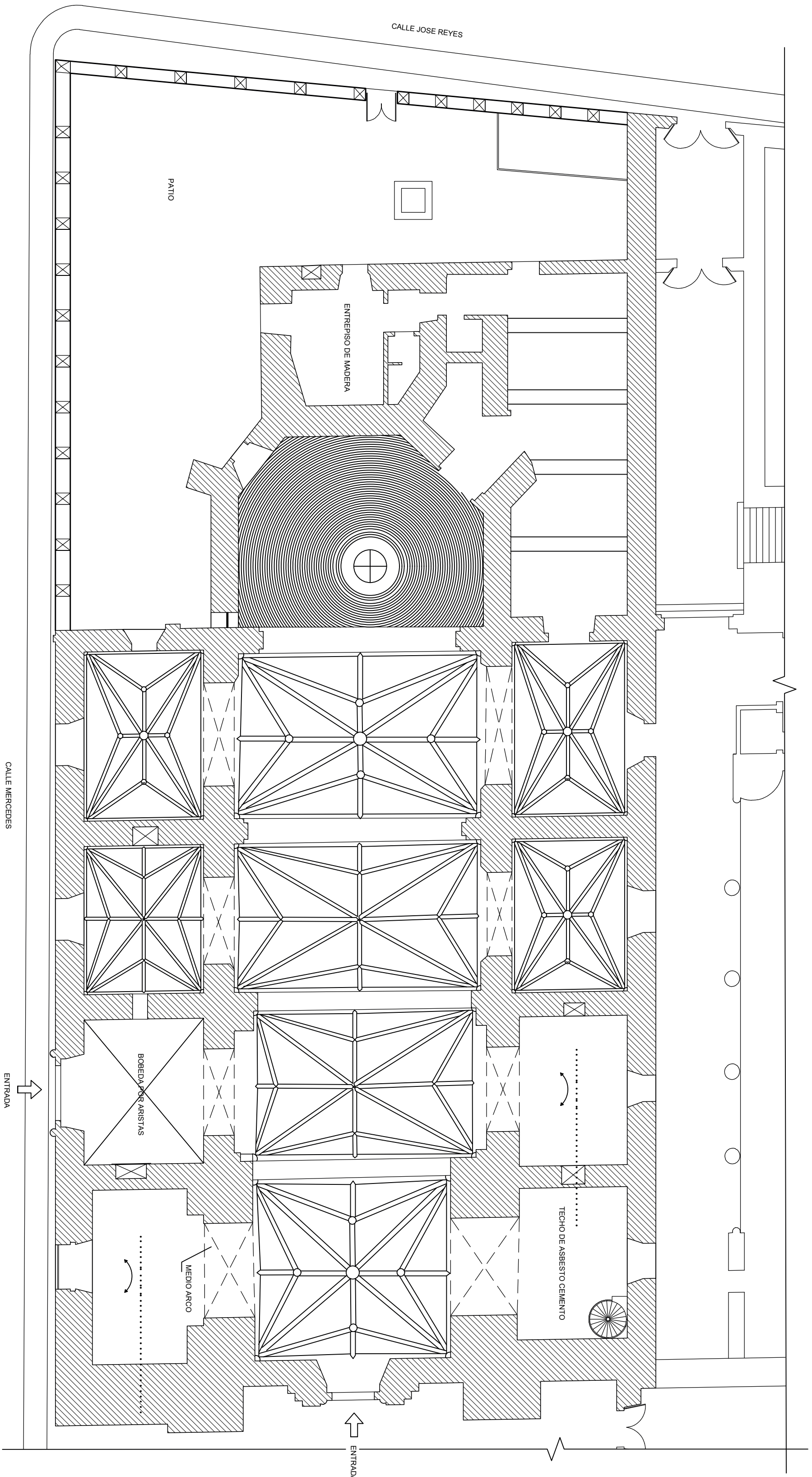
DIRECCION CIENTIFICA  
 SISMO-RESISTENTE

LEVANTAMIENTO ARQUITECTONICO Y DIBUJO ESTRUCTURAL:

DEPTO. DE EVALUACION Y DISEÑO ARQUITECTONICO

EQUIPO DE TRABAJO:  
 ARQ. ARISMILY RODRIGUEZ  
 TECNICO HENRY BELTRAN

ESCALA: 1:150	H.OJA: ARQ-09	PLANO NO.:
FECHA: JULIO 2021	TOTAL:	11



01  
ARQ-10 PLANTA DE TECHO INVERTIDO

ESC: 1:150



Av. Ortega y Gasset esquina Papiño Salcedo,  
Emergenciales, 1er Piso

**LEONARDO REYES MADERA**  
DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE



PROYECTO:  
VULNERABILIDAD DE EDIFICACIONES E INFRAESTRUCTURA DE LA CIUDAD COLONIAL PARA LA CALES PRIORIZADAS EN LA CIUDAD COLONIAL DE SANTO DOMINGO (FASE II-A)

UBICACIÓN:  
Calle Mercedes esq.  
Calle Jose Reyes  
Ciudad Colonial

TIPOLOGÍA:  
MURROS DE CARGA

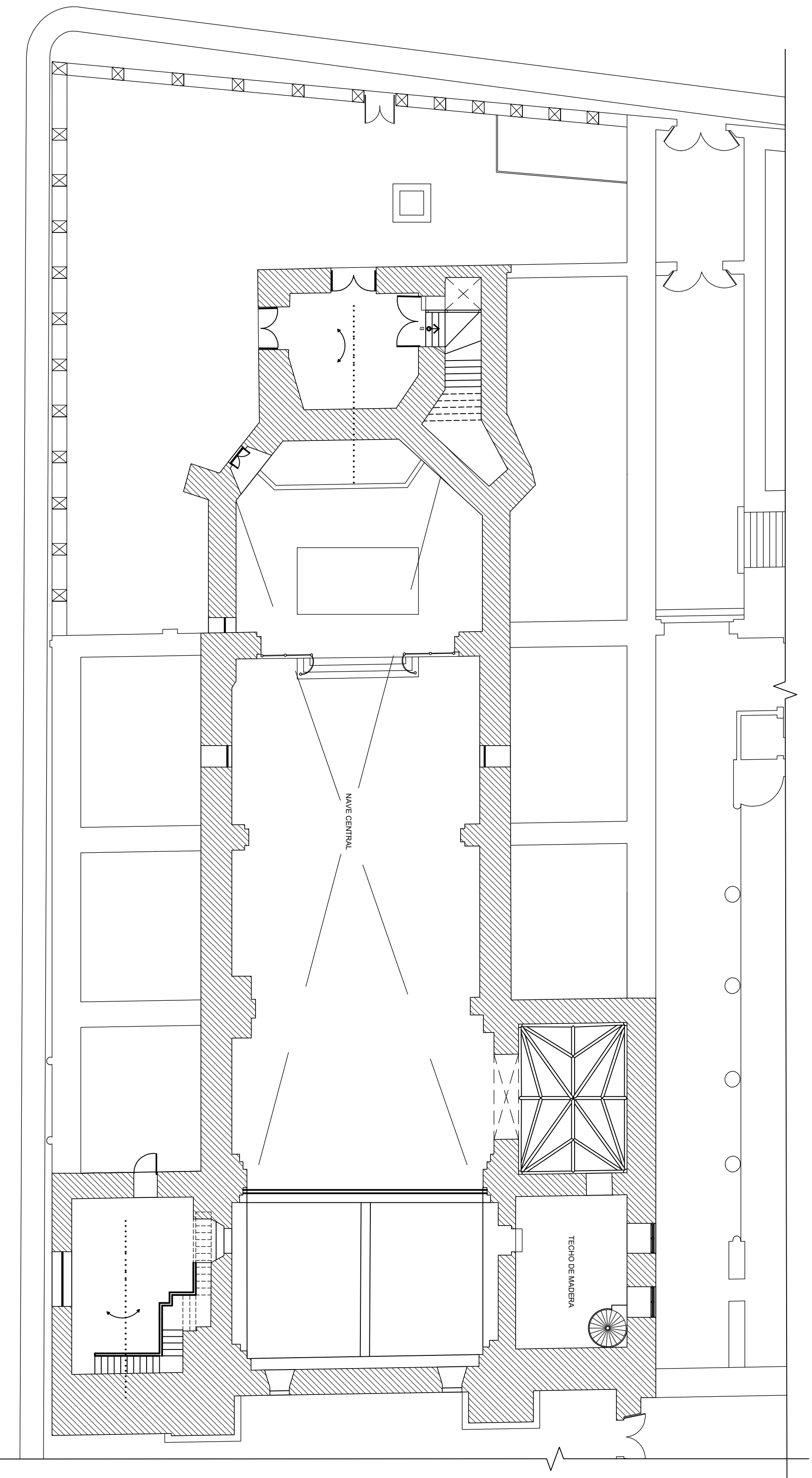
DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE

LEVANTAMIENTO ARQUITECTÓNICO  
Y DIBUJO ESTRUCTURAL

DEPTO. DE EVALUACIÓN Y  
DISEÑO ARQUITECTÓNICO

EQUIPO DE TRABAJO:  
ARQ. ARISMIL Y RODRIGUEZ  
TÉCNICO HENRY BELTRAN

ESCALA:	H.OJA:	PLANO NO.:
1:150	ARQ-10	10/11
FECHA:	TOTAL:	
JULIO 2021	11	



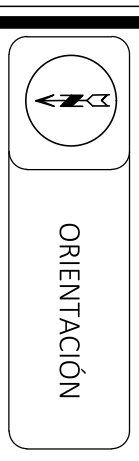
01 PLANTA DE TECHO INVERTIDA ENTREPISO  
 ARQ-11 ESC. 1/150



Av. Ortega y Gasset esquina Papiño Salcedo,  
 Emergenciales, 1er. Piso

**LEONARDO REYES MADERA**  
 DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
 DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
 SISMO-RESISTENTE



PROYECTO:  
 VULNERABILIDAD DE EDIFICACIONES E INFRAESTRUCTURA DE LA CIUDAD COLONIAL PARA LA CALLES PRIORIZADAS EN LA CIUDAD COLONIAL DE SANTO DOMINGO (FASE II-A)

UBICACIÓN:  
 Calle Mercedes esq.  
 Calle Jose Reyes  
 Ciudad Colonial

TIPOLOGÍA:  
 MUROS DE CARGA

DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
 SISMO-RESISTENTE

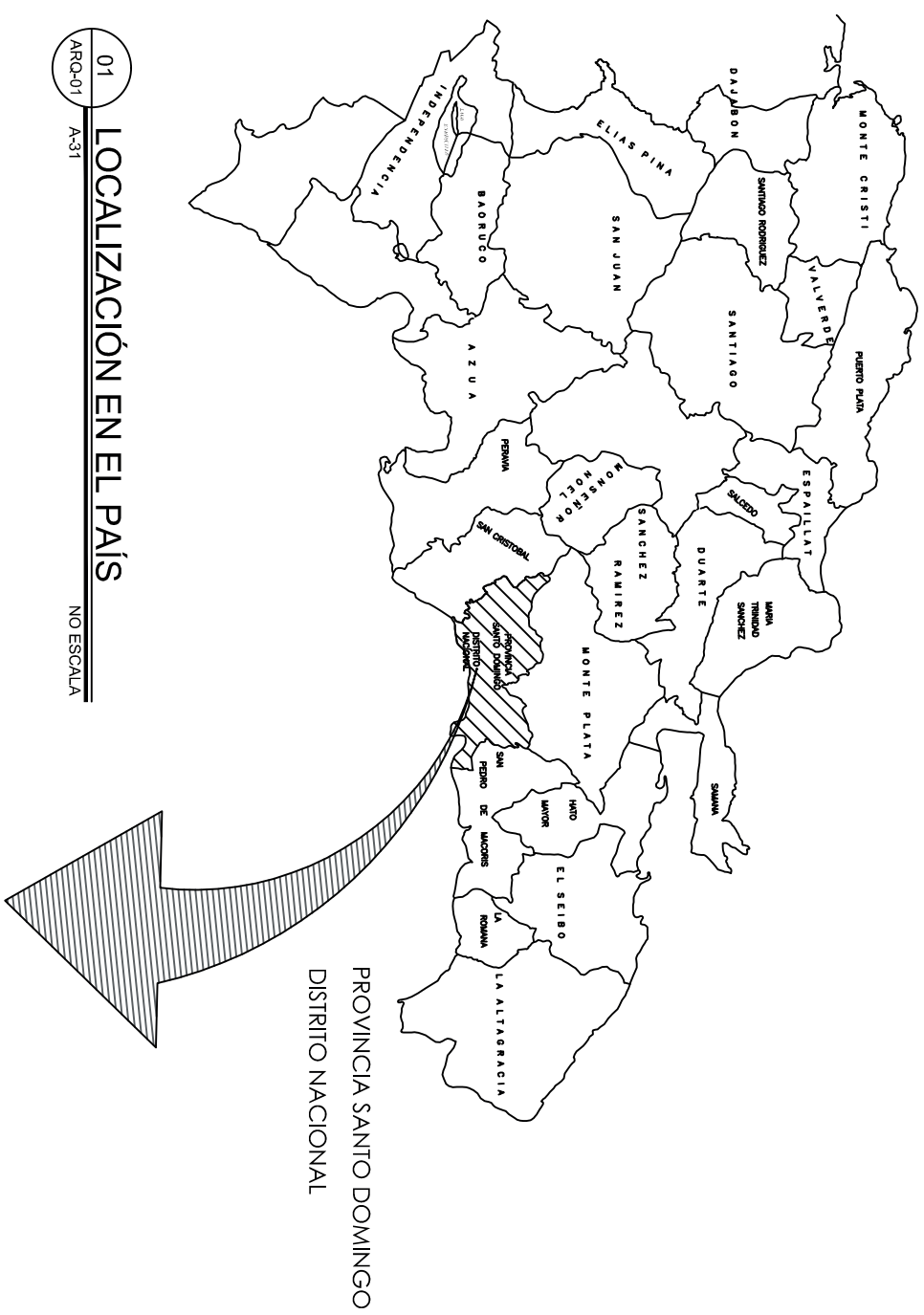
LEVANTAMIENTO ARQUITECTÓNICO Y DIBUJO ESTRUCTURAL

DEPTO. DE EVALUACIÓN Y DISEÑO ARQUITECTÓNICO

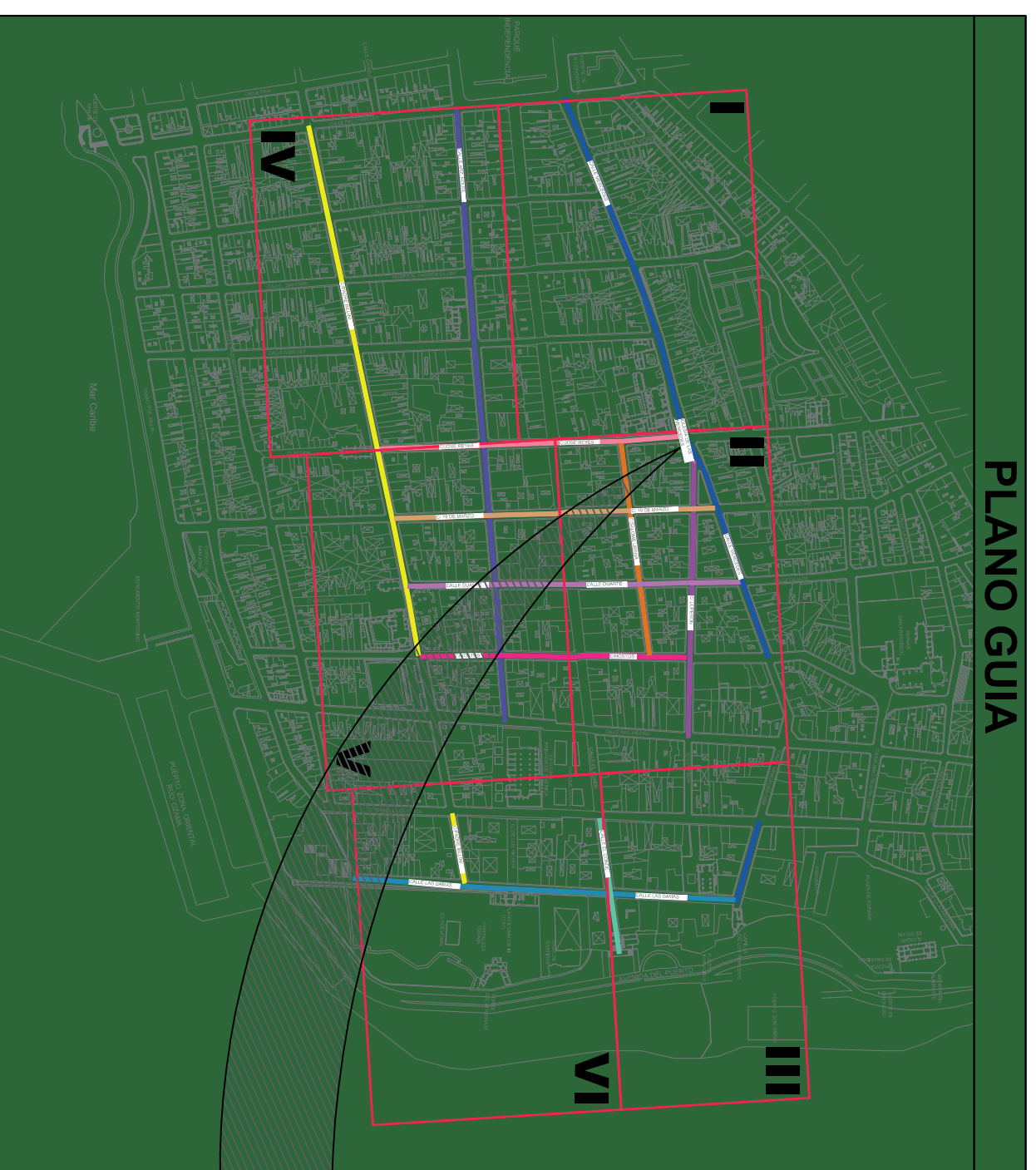
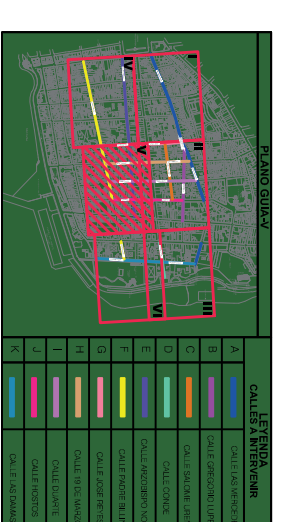
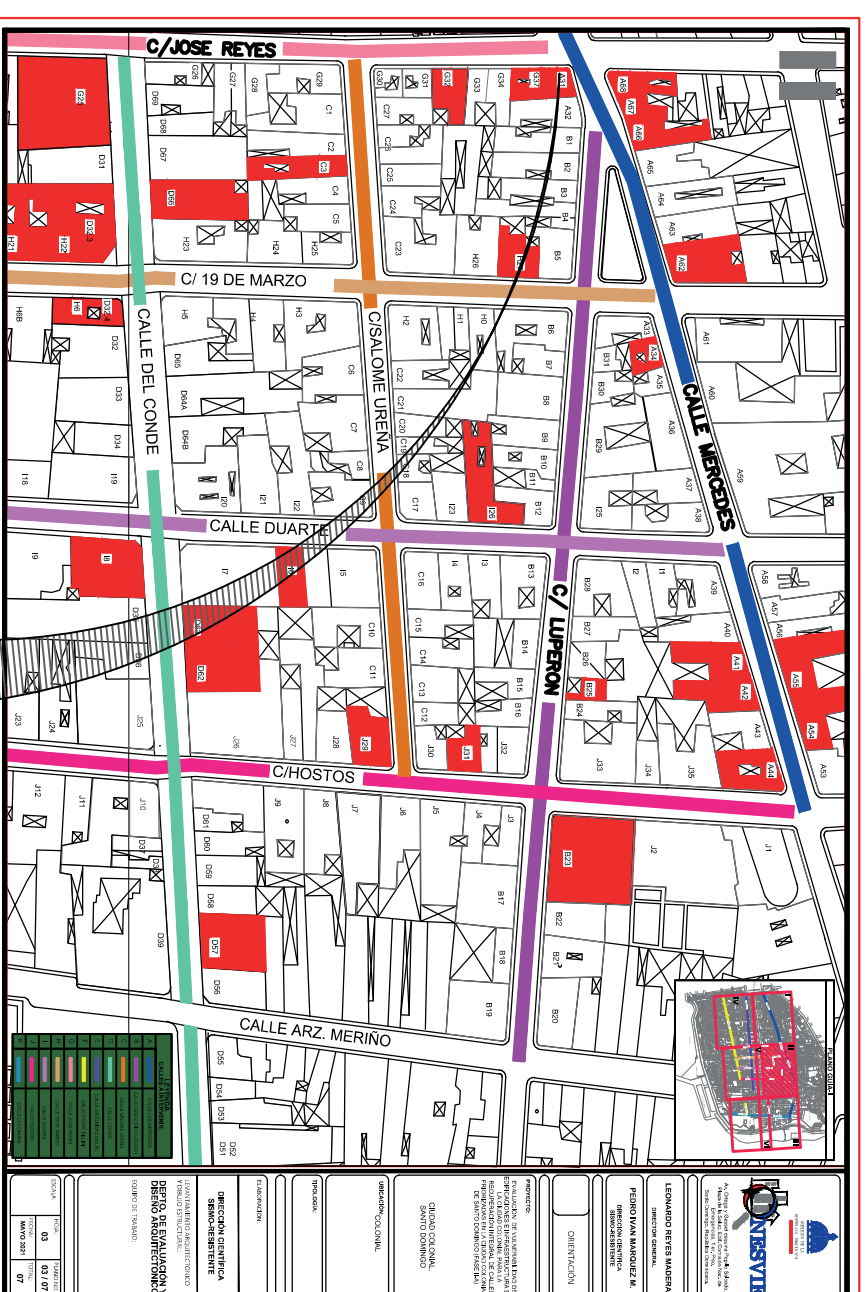
EQUIPO DE TRABAJO:  
 ARQ. ARISMILY RODRIGUEZ  
 TÉCNICO HENRY BELTRAN

ESCALA:	HORA:	PLANO NO.:
1:150	ARQ- 11	11/11
FECHA:	TOTAL:	
JULIO 2021	11	

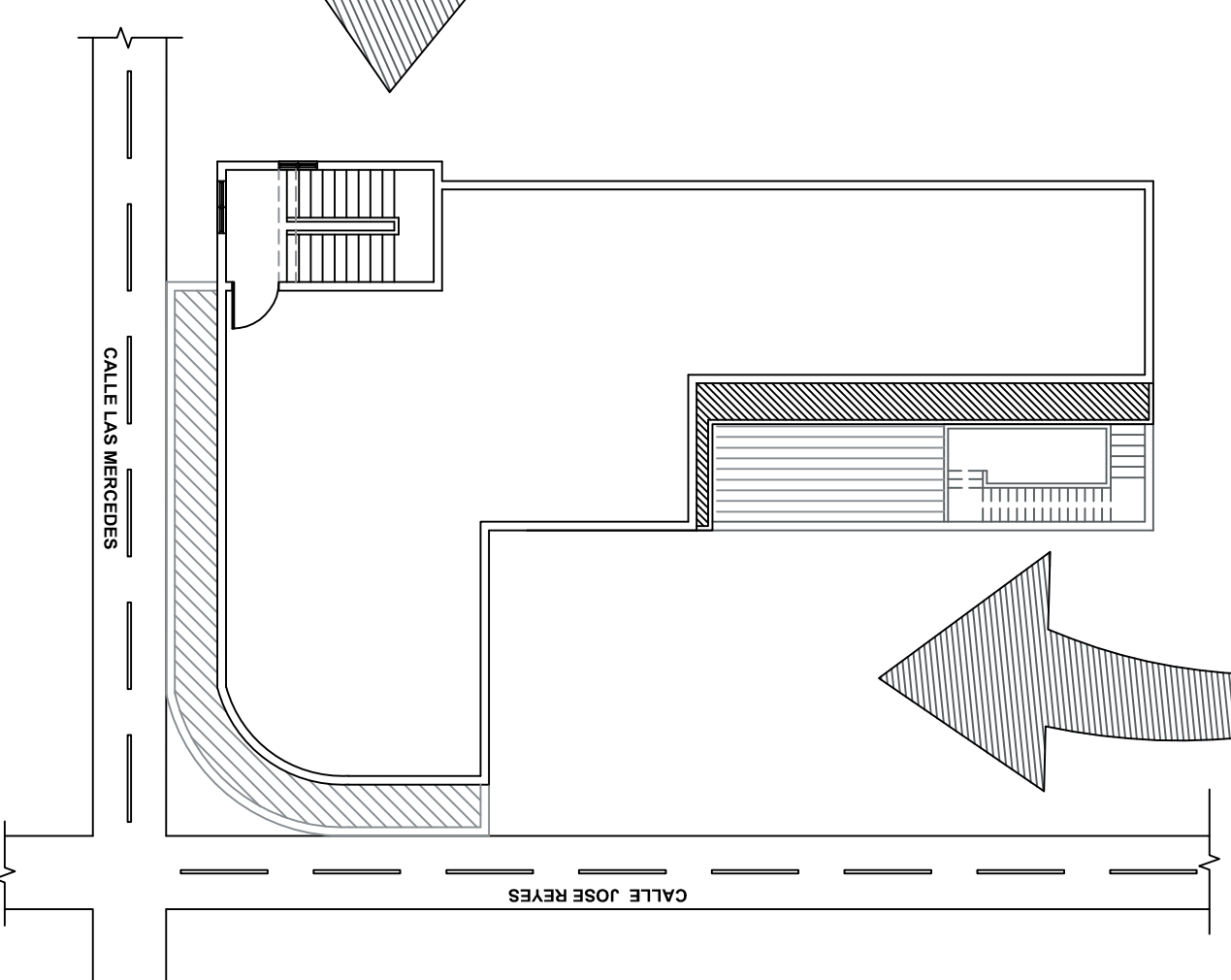
# PLANO DE LOCALIZACIÓN Y UBICACIÓN



01 LOCALIZACIÓN EN EL PAÍS  
ARQ-01 / A-31  
NO ESCALA



02 ZONA COLONIAL, DISTRITO NACIONAL  
ARQ-01 / A-31  
NO ESCALA



03 PLANTA ARQUITECTÓNICA  
ARQ-01 / A-31  
NO ESCALA

UBICACIÓN: CALLE LAS MERCEDES ESQUINA CALLE JOSÉ REYES CIUDAD COLONIAL, DISTRITO NACIONAL, PROVINCIA SANTO DOMINGO, REPÚBLICA DOMINICANA.

**ÍNDICE DE PLANOS ARQUITECTÓNICOS**

No.	PLANOS DE LEVANTAMIENTO	ESC.	HOJA
ARQ-01	LOCALIZACIÓN Y UBICACIÓN/PLANTA DE TECHO	1:250	01-005
ARQ-02	PLANTA ARQUITECTÓNICA Y DIMENSIONADA, 1ER NIVEL	1:150	02-005
ARQ-03	PLANTA ARQUITECTÓNICA Y DIMENSIONADA, 2DO NIVEL	1:150	03-005
ARQ-04	PLANTA ARQUITECTÓNICA Y DIMENSIONADA, TECHO	1:150	04-005
ARQ-05	ELEVACIÓN FRONTAL	1:75	05-005
ARQ-06	ELEVACIÓN LATERAL	1:75	06-005
ARQ-07	SECCIÓN LONGITUDINAL	1:75	07-005
ARQ-08	SECCIÓN TRANSVERSAL	1:50	08-005

Av. Ortega y Gasset esquina Papiño Salcedo, Plaza de San Juan, Edif. 1er Píton Nac. de Santo Domingo, República Dominicana.

**LEONARDO REYES MADERA**  
DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE



PROYECTO:  
EVALUACIÓN DE VULNERABILIDAD DE EDIFICACIONES E INFRAESTRUCTURA DE LA CIUDAD COLONIAL PARA LA RECUPERACIÓN INTEGRAL DE CALLES PRIORIZADAS EN LA CIUDAD COLONIAL DE SANTO DOMINGO (FASE I(A))

UBICACIÓN:  
CALLE LAS MERCEDES ESQUINA CALLE JOSÉ REYES, CIUDAD COLONIAL

TIPOLOGÍA:  
APORTICADO

ELABORACIÓN:

DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE  
LEVANTAMIENTO ARQUITECTÓNICO Y DIBUJO ESTRUCTURAL:  
**DEPTO. DE EVALUACIÓN Y DISEÑO ARQUITECTÓNICO**  
EQUIPO DE TRABAJO:  
ARQ. LIBBETH LIBERATO  
TÉCNICO ALEXANDER MENDEZ

ESCALA: 1:125

HOJA:	PLANO NO.:
ARQ-01	1/5
FECHA: JULIO 2021	TOTAL: 5



GOBIERNO DE LA REPUBLICA DOMINICANA



Av. Ortega y Gasset esquina Píppilo Salcedo, Plaza de San Juan, Edif. del Poder Nac. de Sismo Domingo, República Dominicana.

**LEONARDO REYES MADERA**  
DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE



ORIENTACIÓN

PROYECTO:  
EVALUACIÓN DE VULNERABILIDAD DE EDIFICACIONES E INFRAESTRUCTURA DE LA CIUDAD COLONIAL PARA LA RECUPERACIÓN INTEGRAL DE CALLES PRIORIZADAS EN LA CIUDAD COLONIAL DE SANTO DOMINGO (FASE II-A)

UBICACIÓN:  
CALLE LAS MERCEDES  
ESQUINA CALLE JOSÉ REYES,  
CIUDAD COLONIAL

TIPOLOGÍA:  
APORTICADO

ELABORACIÓN:

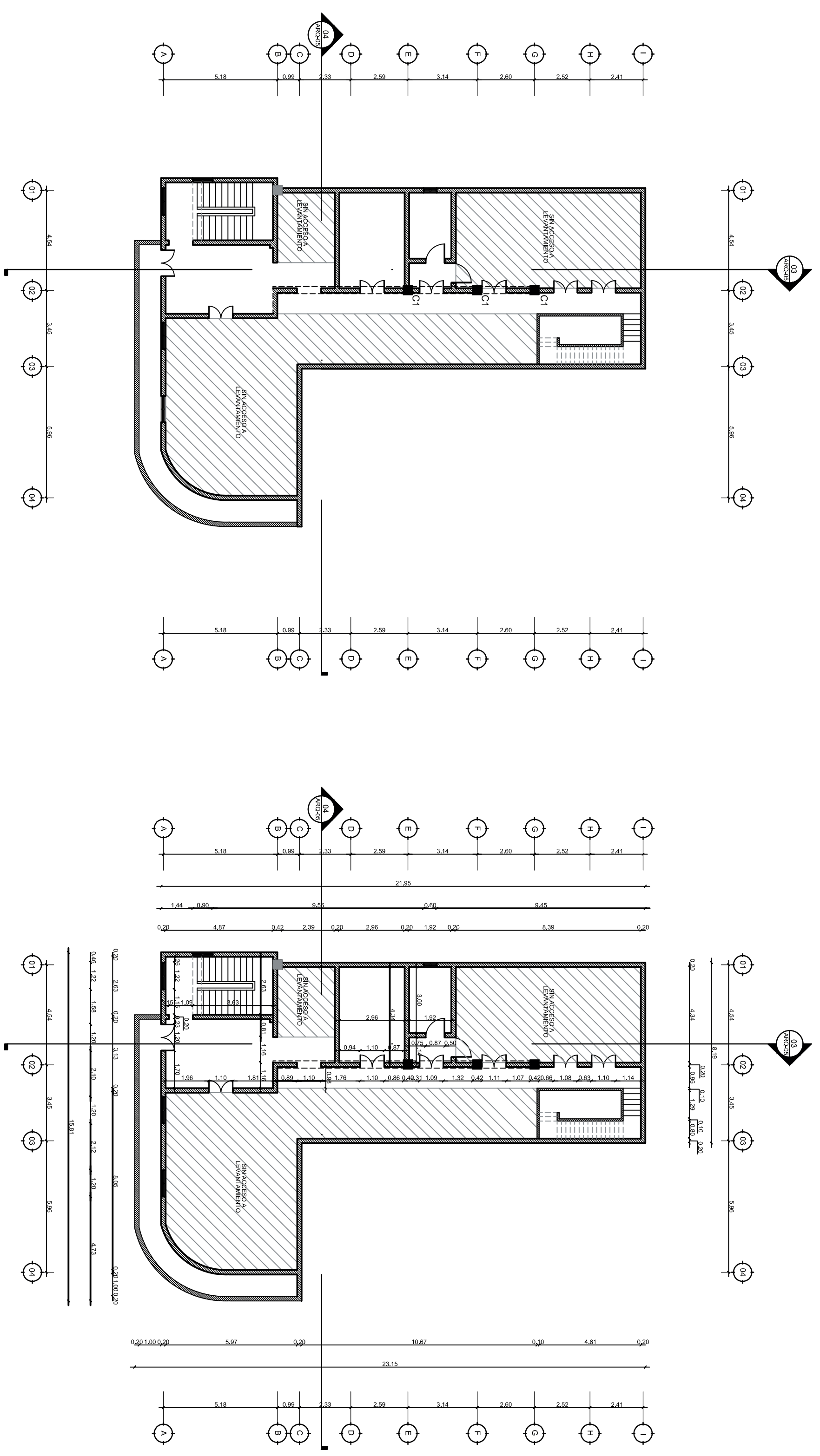
DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE

LEVANTAMIENTO ARQUITECTÓNICO  
Y DIBUJO ESTRUCTURAL:

DEPTO. DE EVALUACIÓN Y  
DISEÑO ARQUITECTÓNICO

EQUIPO DE TRABAJO:  
ARQ. LIBERTH LIBERATO  
TÉCNICO ALEXANDER  
MENDEZ

ESCALA:	HORA:	PLANO NO.:
1:150	ARQ-03	3/5
FECHA:	TOTAL:	
JULIO 2021	5	



01 PLANTA ARQUITECTÓNICA SEGUNDO NIVEL  
ARQ-03 2/5  
ESC. 1:150

02 PLANTA DIMENSIONADA SEGUNDO NIVEL  
ARQ-03 3/5  
ESC. 1:150



GOBIERNO DE LA  
PROVINCIA SANTO DOMINGO



Av. Ortega y Gasset esquina Pínglo Salcedo,  
Plaza de San Juan, Edif. del Poder Nac. de  
Santo Domingo, República Dominicana.

**LEONARDO REYES MADERA**

DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**

DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE

ORIENTACIÓN

PROYECTO:

EVALUACIÓN DE  
VULNERABILIDAD DE  
EDIFICACIONES E  
INFRAESTRUCTURA DE LA  
CIUDAD COLONIAL PARA LA  
RECUPERACIÓN INTEGRAL DE  
CALEES PRIORIZADAS EN LA  
CIUDAD COLONIAL DE SANTO  
DOMINGO (FASE II-A)

UBICACIÓN:

CALLE LAS MERCEDES  
ESQUINA CALLE JOSÉ REYES,  
CIUDAD COLONIAL

TIPOLOGÍA:  
APORTICADO

ELABORACIÓN:

DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE

LEVANTAMIENTO ARQUITECTÓNICO  
Y DIBUJO ESTRUCTURAL:

DEPTO. DE EVALUACIÓN Y  
DISEÑO ARQUITECTÓNICO

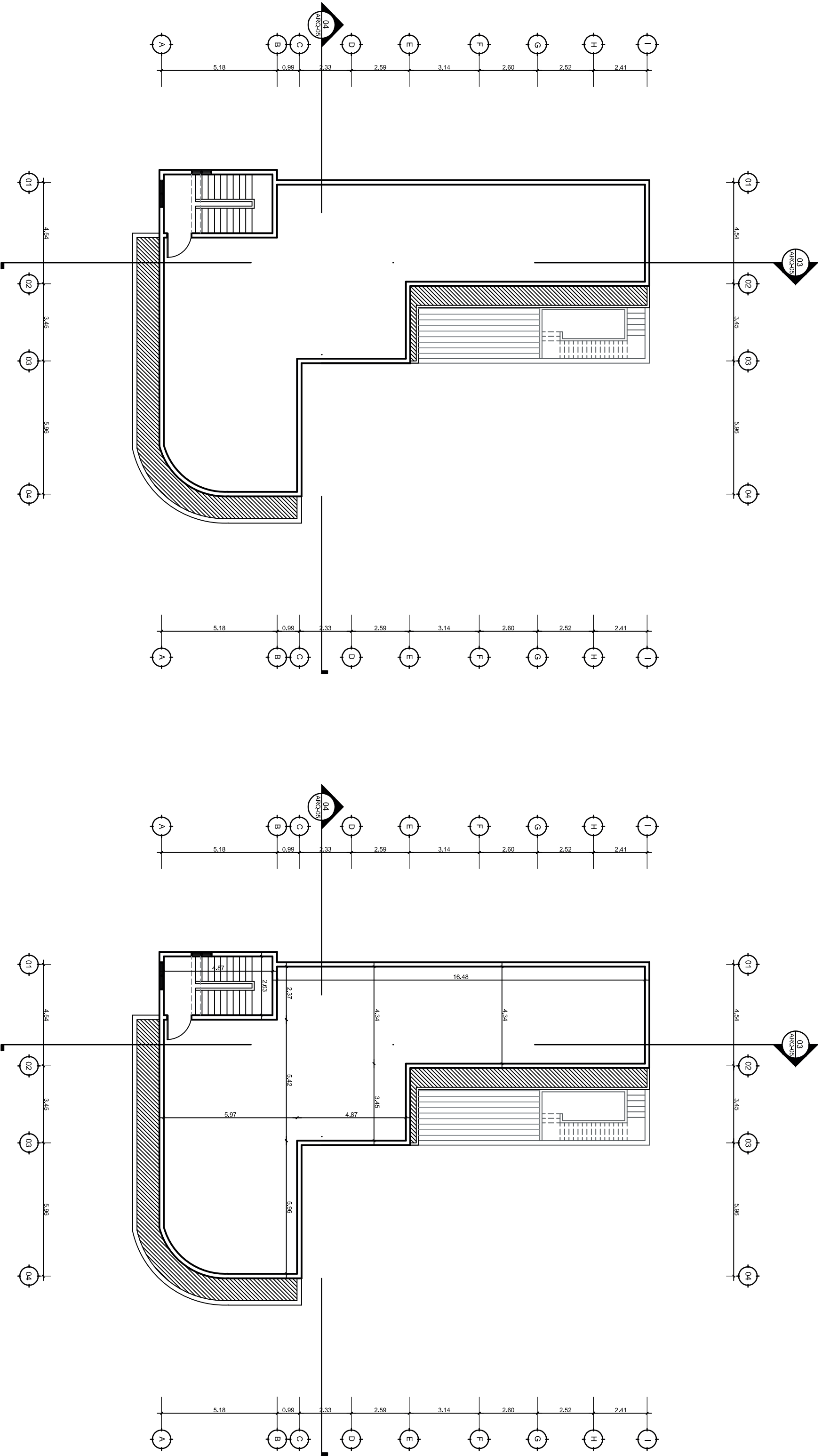
EQUIPO DE TRABAJO:

ARQ. LIBERTH LIBERATO  
TÉCNICO ALEXANDER  
MENDEZ

ESCALA:

HOJA: **ARQ-04** PLANO NO.: **4/5**

FECHA: **JULIO 2021** TOTAL: **5**



01 PLANTA ARQUITECTÓNICA TECTO

ESQ. 1:150

02 PLANTA DIMENSIONADA TECTO

ESQ. 1:150



GOBIERNO DE LA  
REPÚBLICA DOMINICANA



Av. Ortega y Gasset esquina Pínglo Salcedo,  
Plaza de España, Edif. del Pínglo Nac. de  
Santo Domingo, República Dominicana.

**LEONARDO REYES MADERA**

DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**

DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE



ORIENTACIÓN

PROYECTO:

EVALUACIÓN DE  
VULNERABILIDAD DE  
EDIFICACIONES E  
INFRAESTRUCTURA DE LA  
CIUDAD COLONIAL PARA LA  
RECUPERACIÓN INTEGRAL DE  
CALEES PRIORIZADAS EN LA  
CIUDAD COLONIAL DE SANTO  
DOMINGO (FASE II-A)

UBICACIÓN:

CALLE LAS MERCEDES  
ESQUINA CALLE JOSÉ REYES,  
CIUDAD COLONIAL

TIPOLOGÍA:  
APORTICADO

ELABORACIÓN:

DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE

LEVANTAMIENTO ARQUITECTÓNICO  
Y DIBUJO ESTRUCTURAL:

DEPTO. DE EVALUACIÓN Y  
DISEÑO ARQUITECTÓNICO

EQUIPO DE TRABAJO:

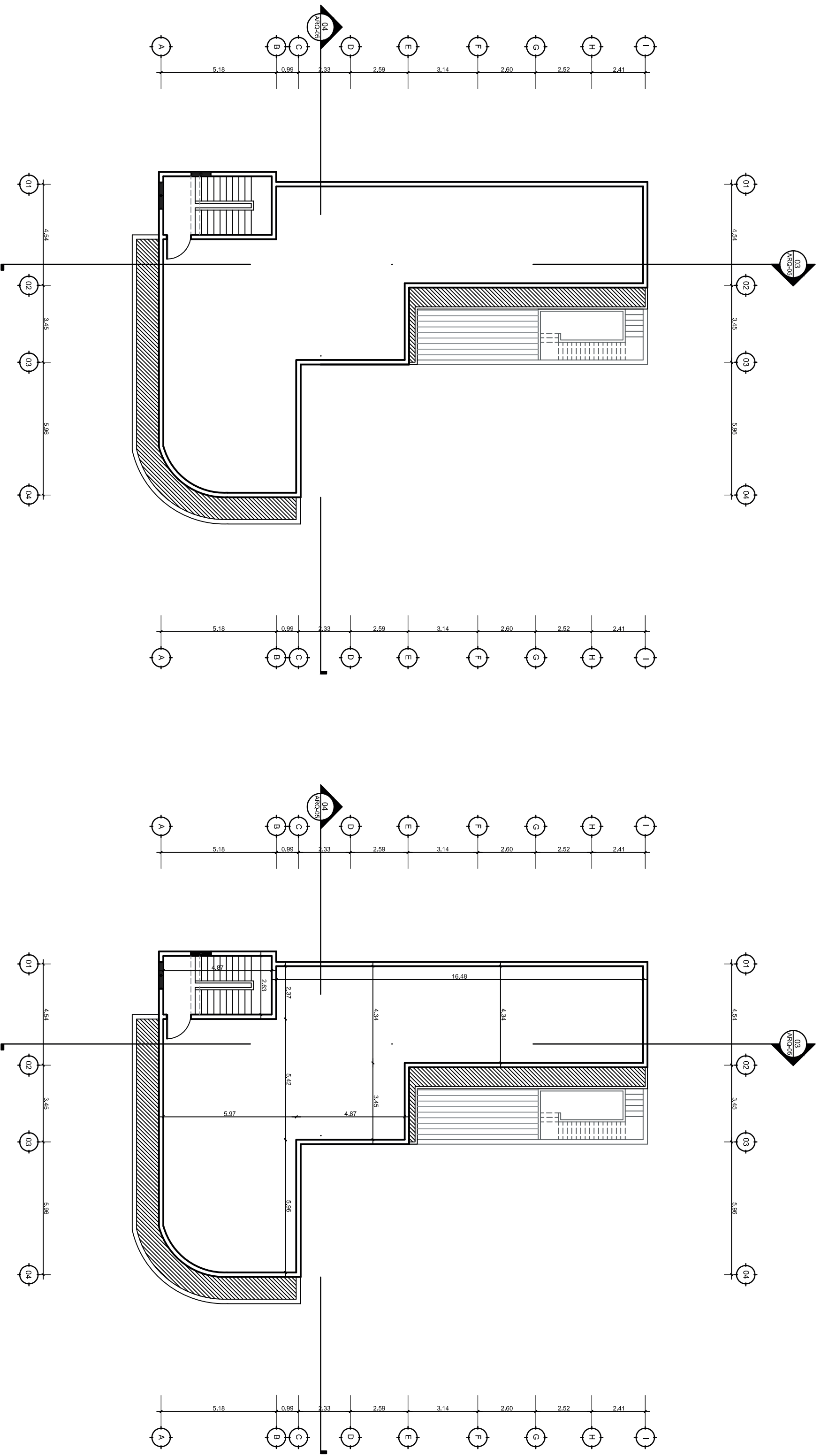
ARQ. LIBERTH LIBERATO  
TÉCNICO ALEXANDER  
MENDEZ

ESCALA:

1:150

HORA: ARQ-04 PLANO NO.: 4/5

FECHA: JULIO 2021 TOTAL: 5

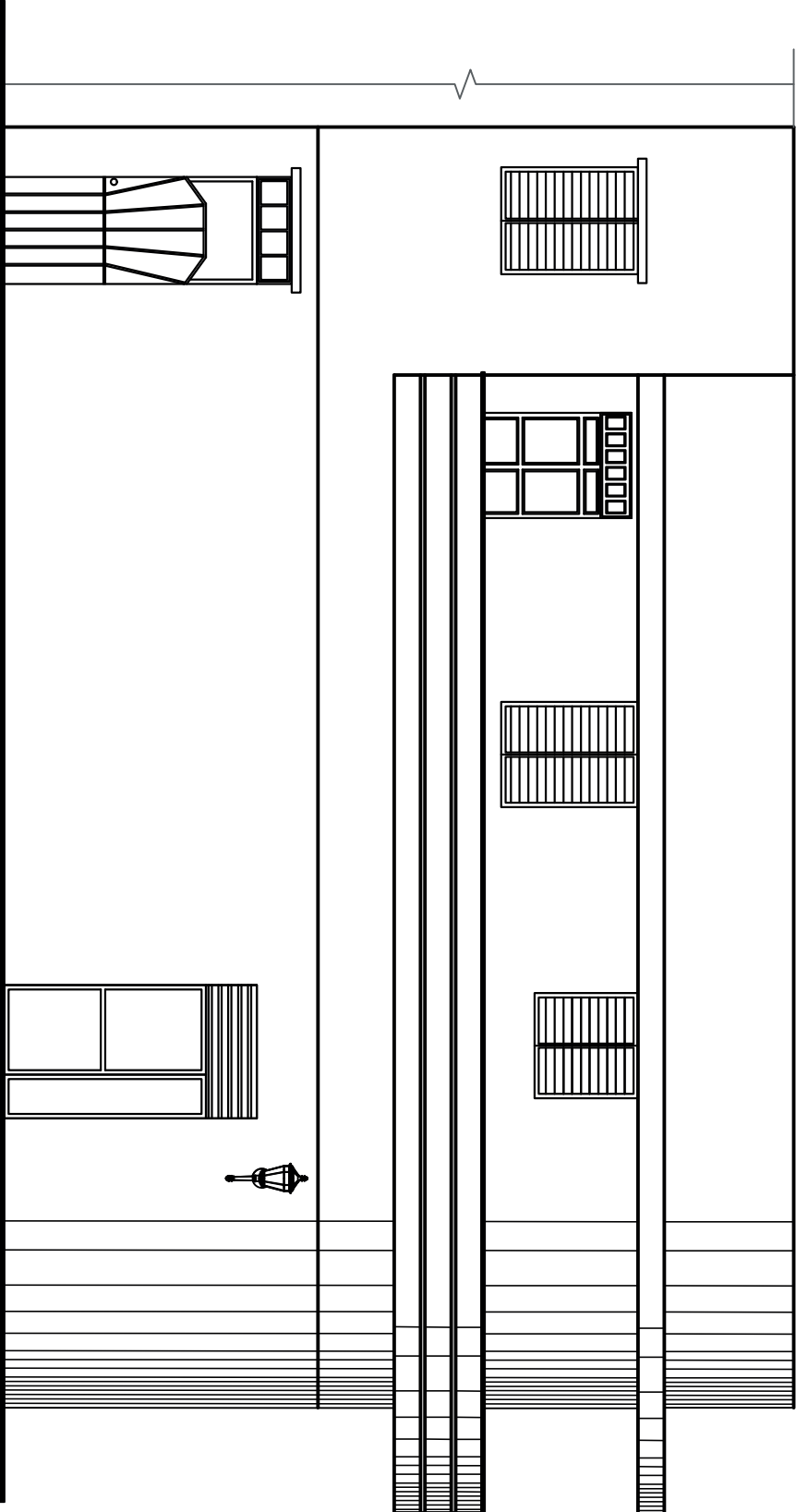


01 PLANTA ARQUITECTÓNICA TECHO

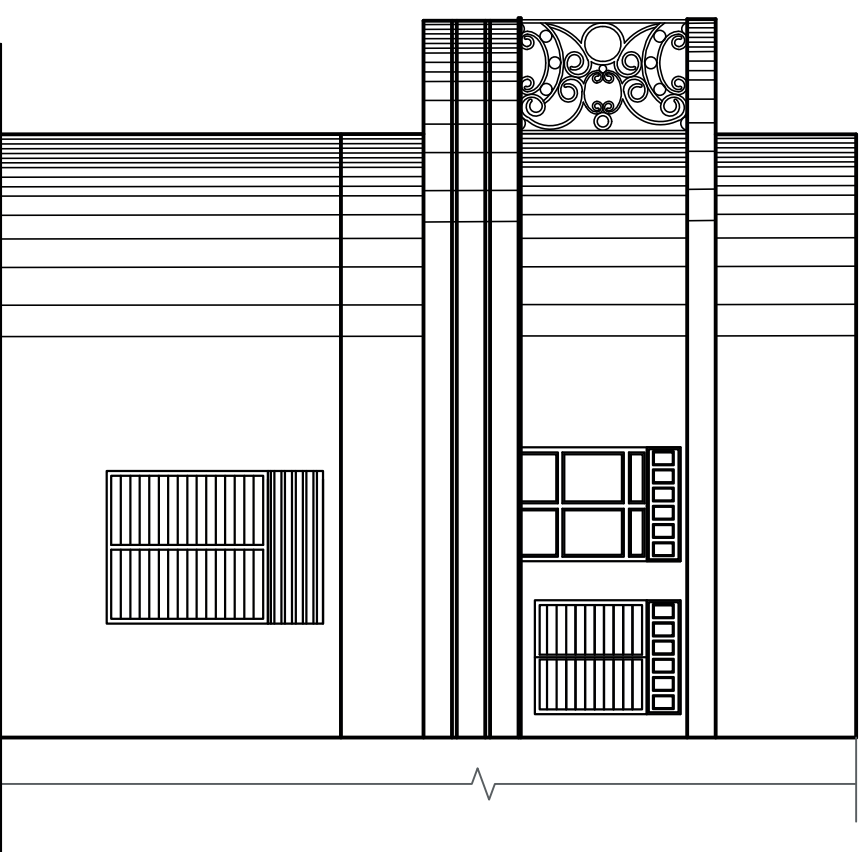
ESQ. 1:150

02 PLANTA DIMENSIONADA TECHO

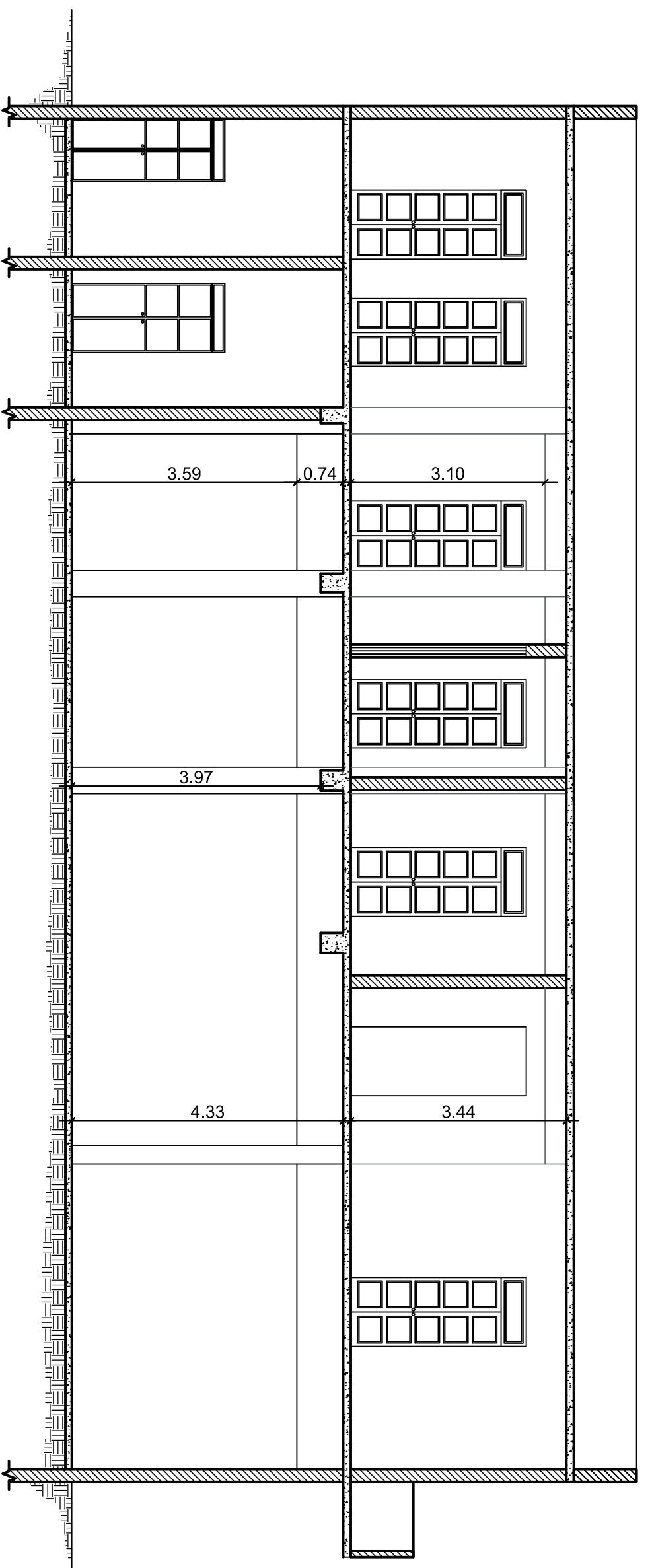
ESQ. 1:150



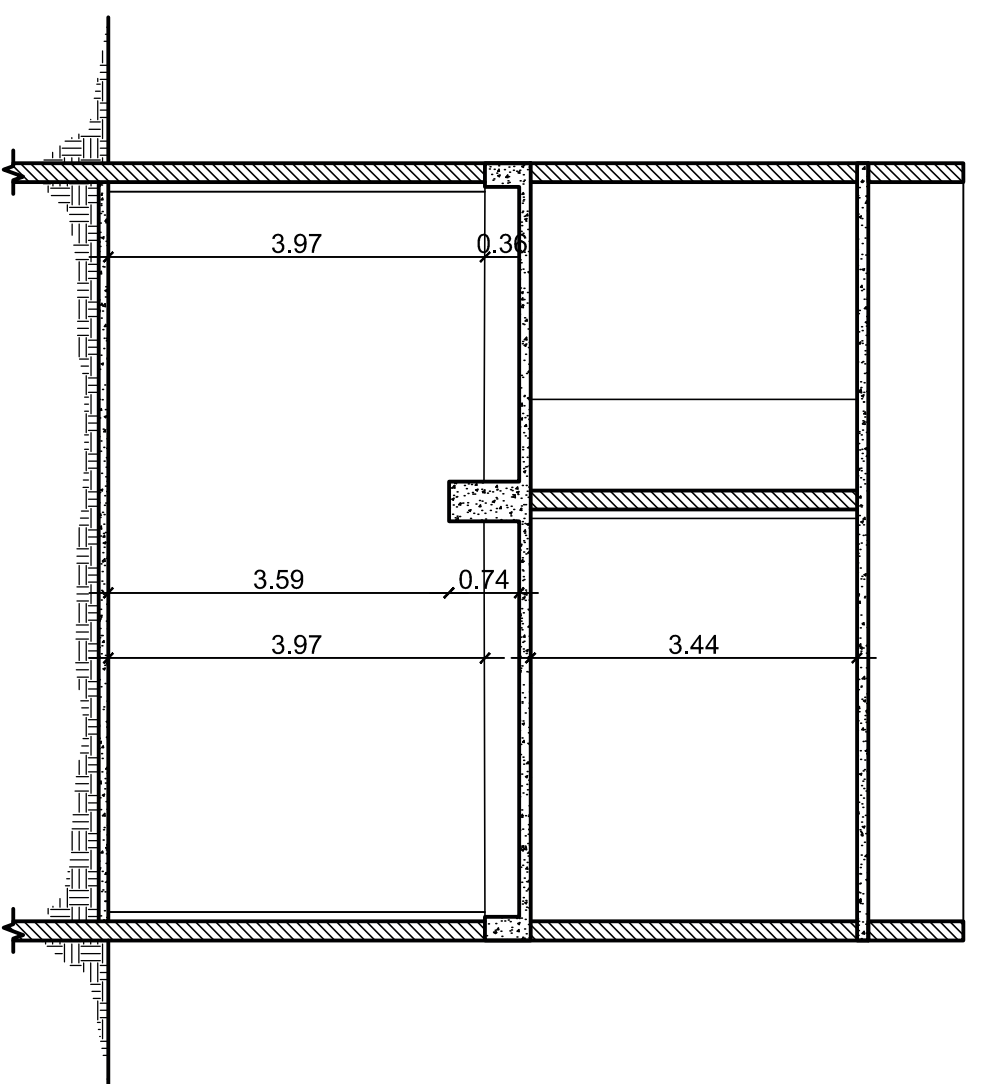
01 ELEVACION FRONTAL  
ARQ-05 / A31 ESC 1:50



02 ELEVACION LATERAL  
ARQ-05 / A31 ESC 1:50



03 SECCION LONGITUDINAL  
ARQ-05 / A31 ESC 1:50



04 SECCION TRANSVERSAL  
ARQ-05 / A31 ESC 1:50



Av. Ortega y Gasset esquina Pargillo Salcedo,  
Plaza de Salud, Edif. del Poder Nac. de  
Santo Domingo, República Dominicana.



**LEONARDO REYES MADERA**  
DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE



ORIENTACIÓN

PROYECTO:

EVALUACIÓN DE  
VULNERABILIDAD DE  
EDIFICACIONES E  
INFRAESTRUCTURA DE LA  
CIUDAD COLONIAL PARA LA  
RECUPERACIÓN INTEGRAL DE  
CALEES PRIORIZADAS EN LA  
CIUDAD COLONIAL DE SANTO  
DOMINGO (FASE II-A)

UBICACIÓN:

CALLE LAS MERCEDES  
ESQUINA CALLE JOSÉ  
REYES, CIUDAD COLONIAL

TIPOLOGÍA:  
APORTICADO

ELABORACIÓN:

DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE

LEVANTAMIENTO ARQUITECTÓNICO  
Y DIBUJO ESTRUCTURAL:

DEPTO. DE EVALUACIÓN Y  
DISEÑO ARQUITECTÓNICO

EQUIPO DE TRABAJO:

ARQ. LIBERTH LIBERATO  
ARQ. ISMIENIA VARGAS

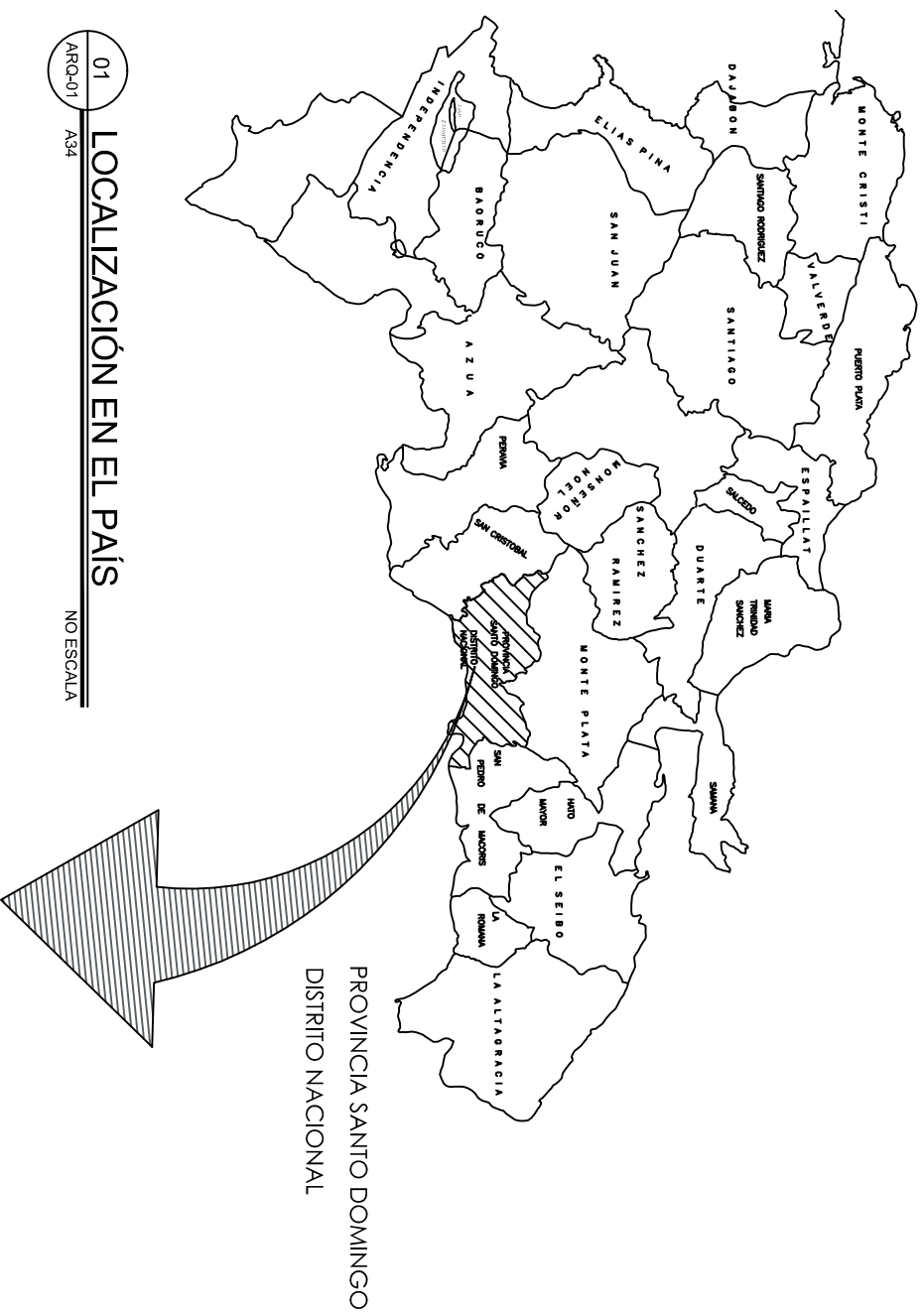
ESCALA: HOJA: PLANO NO.:

1:50 ARQ-05 5/5

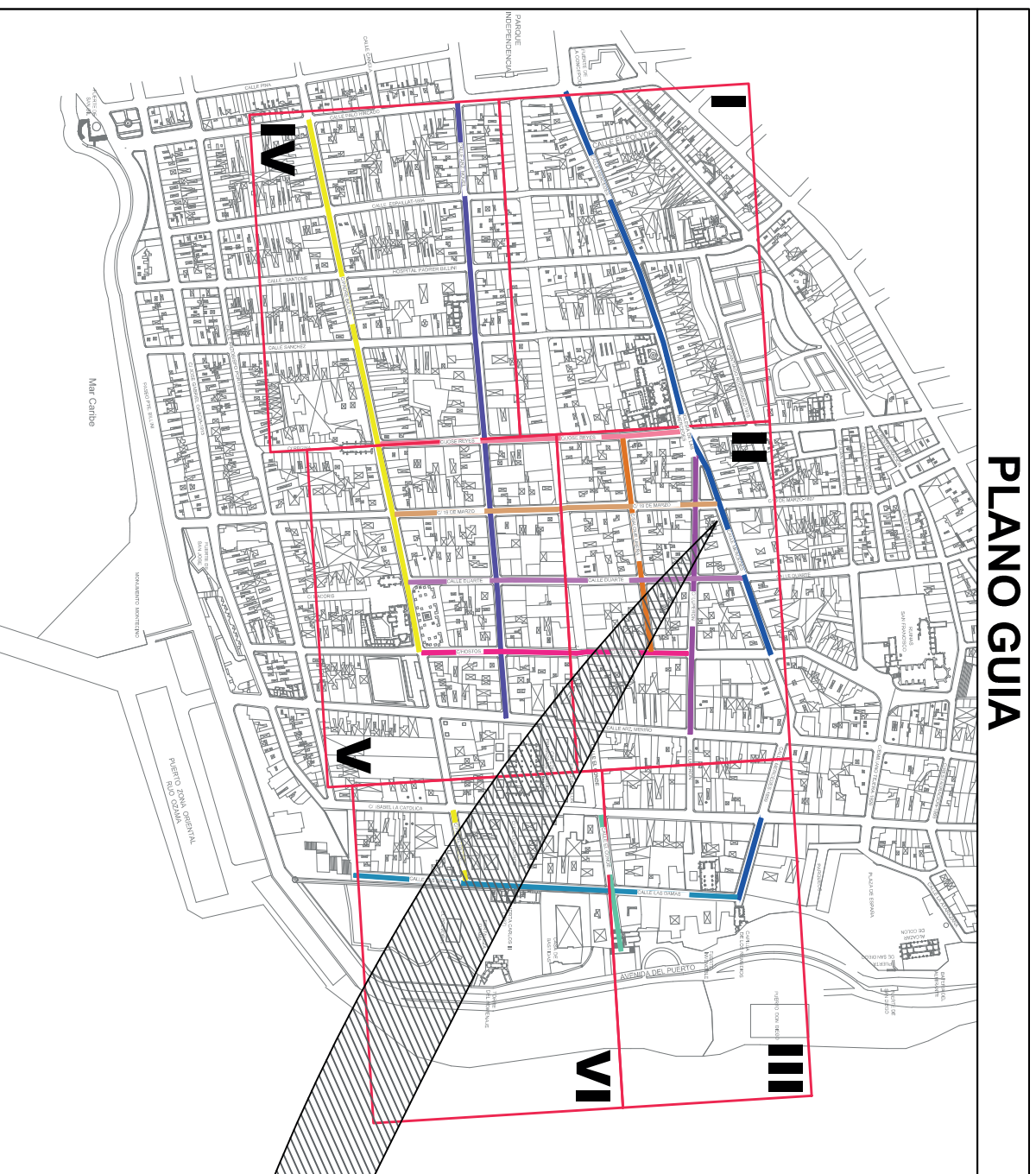
FECHA: JULIO 2021 TOTAL: 5



# PLANO DE LOCALIZACIÓN Y UBICACIÓN

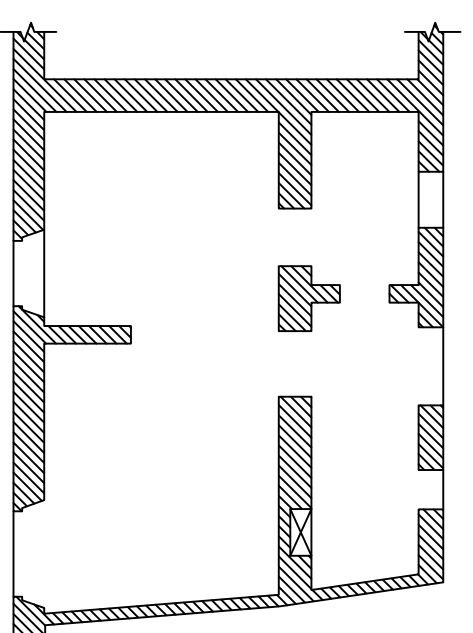


01 LOCALIZACIÓN EN EL PAÍS  
ARQ-01 AS4 NO ESCALA



PLANO GUA

02 ZONA COLONIAL, DISTRITO NACIONAL  
ARQ-01 AS4 N/A



03 PLANTA ARQUITECTONICA  
ARQ-01 AS4 ESC. 1:250

UBICACIÓN: CALLE LAS MERCEDES, CASI ESQ. CALLE 19 DE MARZO, CIUDAD COLONIAL, DISTRITO NACIONAL, PROVINCIA SANTO DOMINGO, REPUBLICA DOMINICANA.

INDICE DE PLANOS ARQUITECTONICOS

No.	PLANOS DE LEVANTAMIENTO	ESC.	HOLA
ARQ-01	LOCALIZACIÓN Y UBICACIÓN	1:75	01/02
ARQ-01	PLANTA ARQUITECTONICA Y DIMENSIONADA	1:30	02/02
ARQ-01	ELEVACIONES		



Av. Ortega y Gasset esquina Parguillo Salcedo,  
Plaza de San Juan, Edif. 1er. Pisos Nac. de  
Santo Domingo, República Dominicana.

**LEONARDO REYES MADERA**  
DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
DIRECCIÓN CIENTIFICA  
SISMO-RESISTENTE



PROYECTO:  
EVALUACIÓN DE VULNERABILIDAD DE EDIFICACIONES E INFRAESTRUCTURA DE LA CIUDAD COLONIAL PARA LA RECUPERACIÓN INTEGRAL DE CALLES PRIORIZADAS EN LA CIUDAD COLONIAL DE SANTO DOMINGO (FASE I-II-A)

UBICACIÓN:  
Calle Mercedes, casi  
Esq. Calle 19 Marzo.  
Ciudad Colonial

TIPOLOGÍA:  
MUROS DE CARGA

ELABORACIÓN:

DIRECCIÓN CIENTIFICA  
SISMO-RESISTENTE

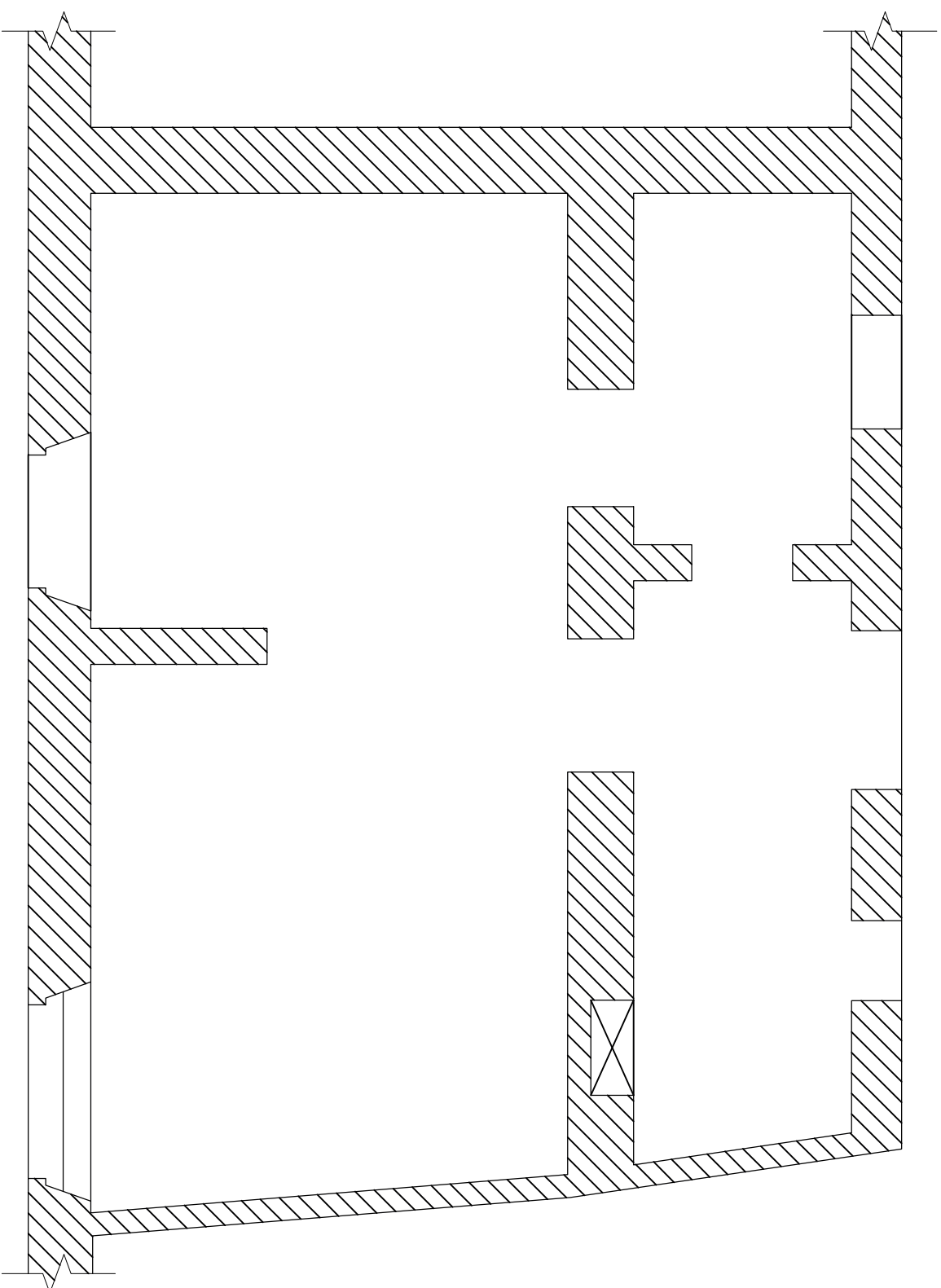
LEVANTAMIENTO ARQUITECTONICO  
Y DIBUJO ESTRUCTURAL:

DEPTO. DE EVALUACIÓN Y  
DISEÑO ARQUITECTONICO

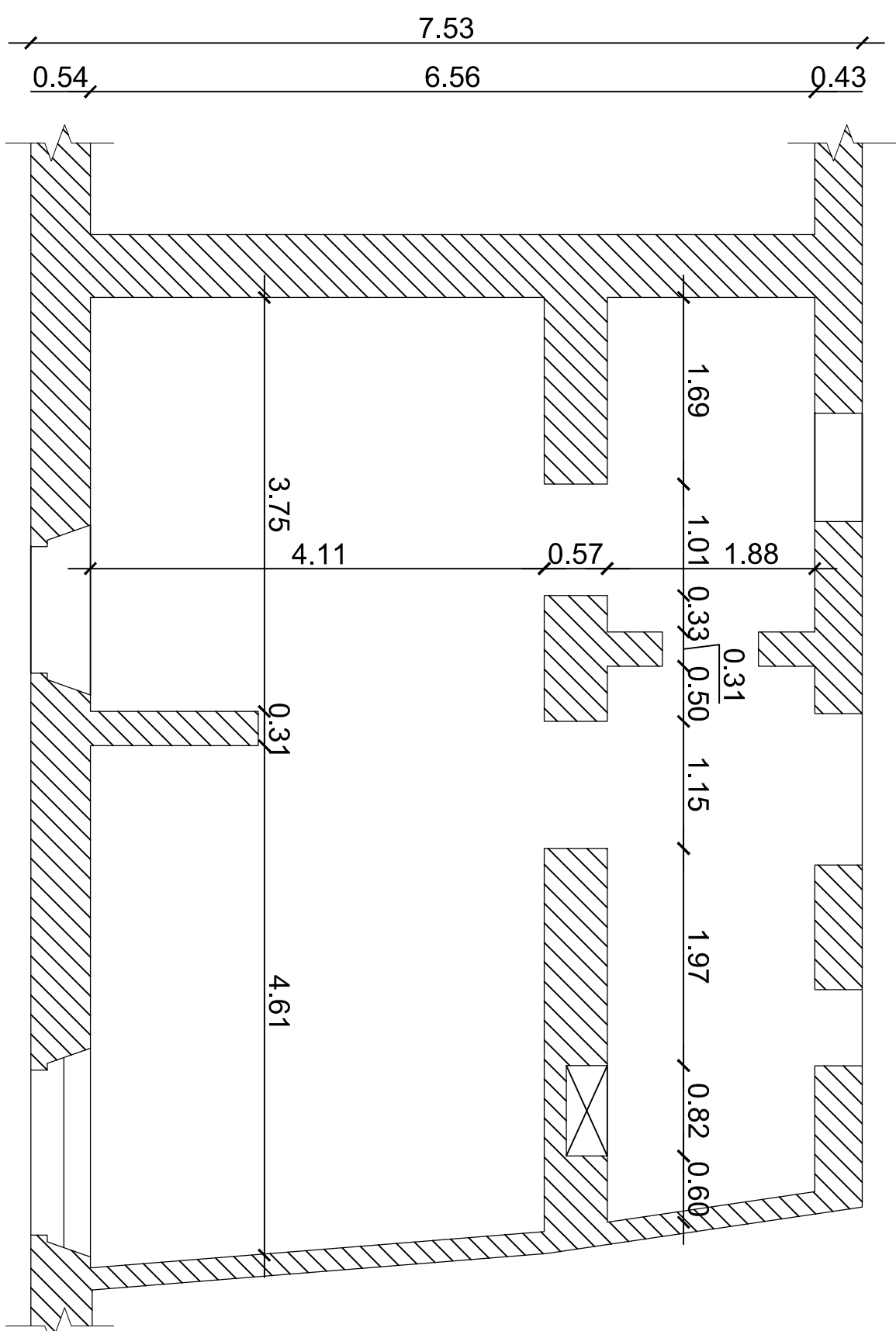
EQUIPO DE TRABAJO:

ARQ. ARISMILL Y RODRIGUEZ  
TECNICO HENRY BELTRAN

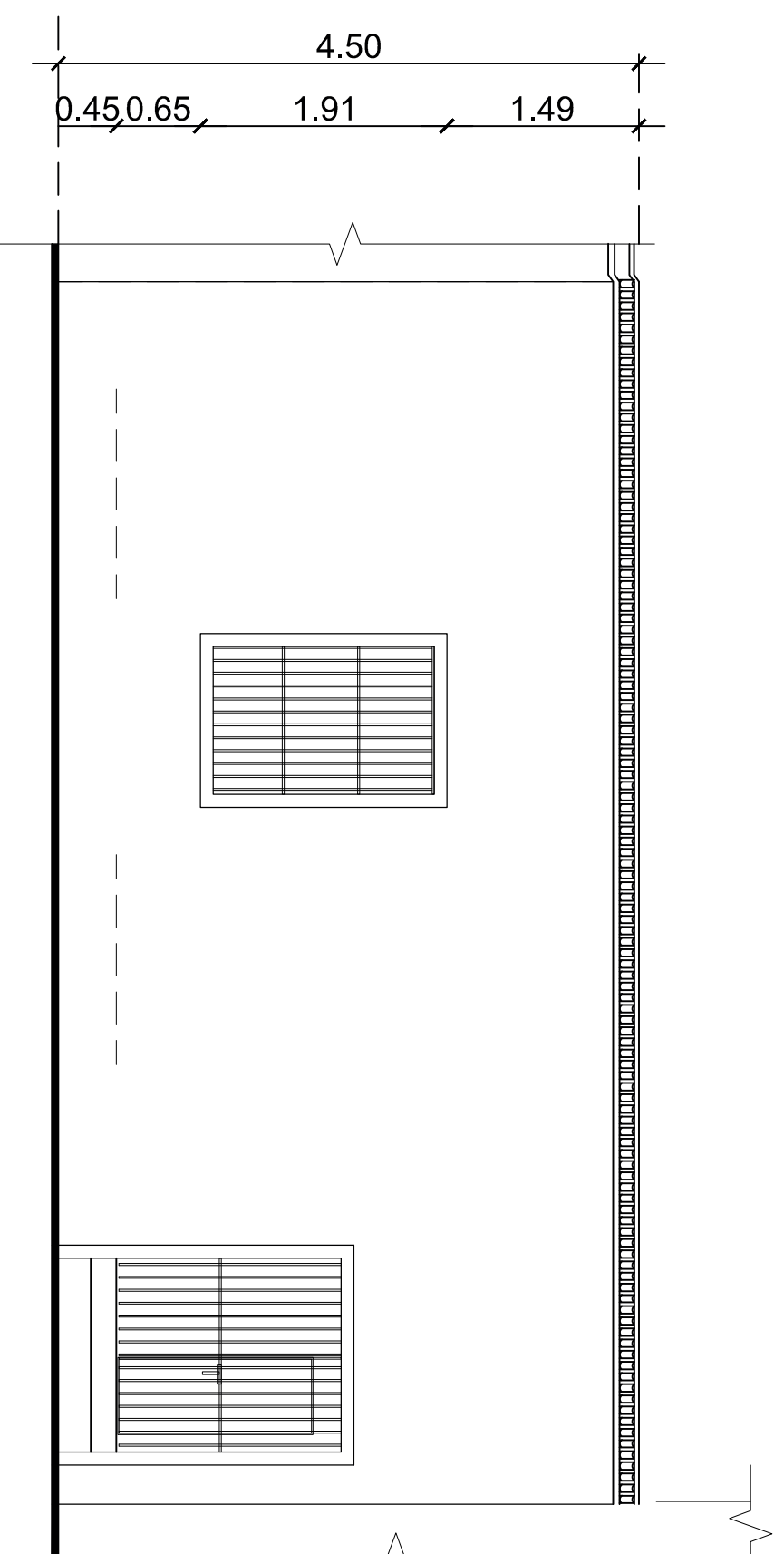
ESCALA:	HOLA:	PLANO NO.:
1:125	ARQ-01	1/2
FECHA:	TOTAL:	
JULIO 2021	2	



01 PLANTA ARQUITECTÓNICA  
ARQ-02 A34 ESC. 1:50



02 PLANTA DIMENSIONADA  
ARQ-02 A34 ESC. 1:50



03 ELEVACIÓN FRONTAL  
ARQ-02 A34 ESC. 1:50

\*NOTA\*  
AL MOMENTO DE REALIZAR EL LEVANTAMIENTO DEL TECHO DE LA EDIFICACIÓN NO EXISTÍA, PUERTAS NI VENTANAS, ESTÁ EN PROCESO DE REMODELACIÓN.



GOBIERNO DE LA REPÚBLICA DOMINICANA  
INSESVITE  
Av. Ortega y Gasset esquina Parguillo Salcedo, Plaza de Salud, Edif. 1 de Pisos Nac. de Santo Domingo, República Dominicana.

LEONARDO REYES MADERA  
DIRECTOR GENERAL

PEDRO IVAN MARQUEZ M.  
DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE



ORIENTACIÓN

PROYECTO:  
EVALUACIÓN DE VULNERABILIDAD DE EDIFICACIONES E INFRAESTRUCTURA DE LA CIUDAD COLONIAL PARA LA RECUPERACIÓN INTEGRAL DE CALLES PRIORIZADAS EN LA CIUDAD COLONIAL DE SANTO DOMINGO (FASE I-IV)

UBICACIÓN:  
Calle Mercedes, casi esq. 19 de Marzo, Ciudad Colonial

TIPOLOGÍA:  
MUIROS DE CARGA

ELABORACIÓN:

DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE

LEVANTAMIENTO ARQUITECTÓNICO Y DIBUJO ESTRUCTURAL:

DEPTO. DE EVALUACIÓN Y DISEÑO ARQUITECTÓNICO

EQUIPO DE TRABAJO:

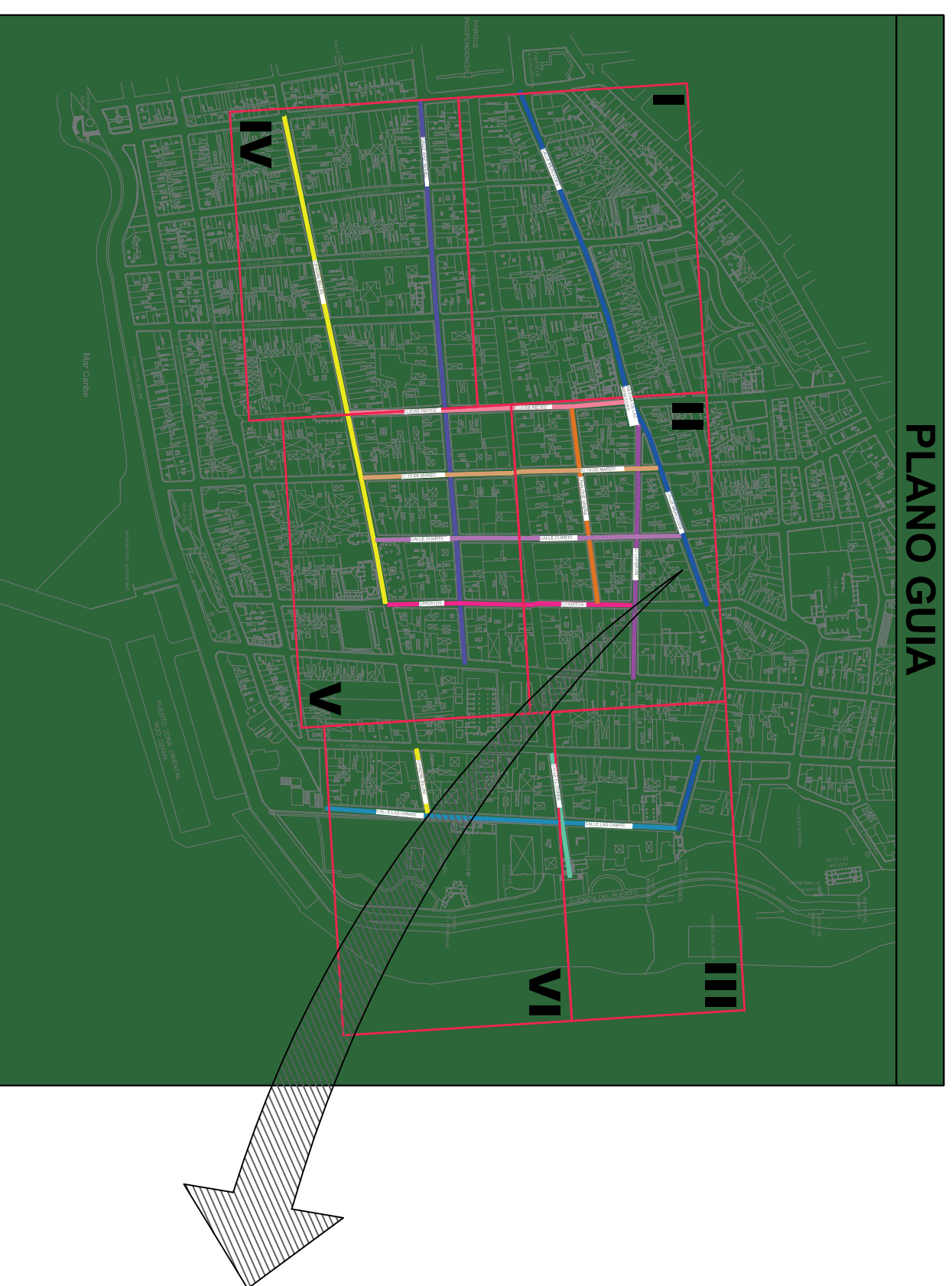
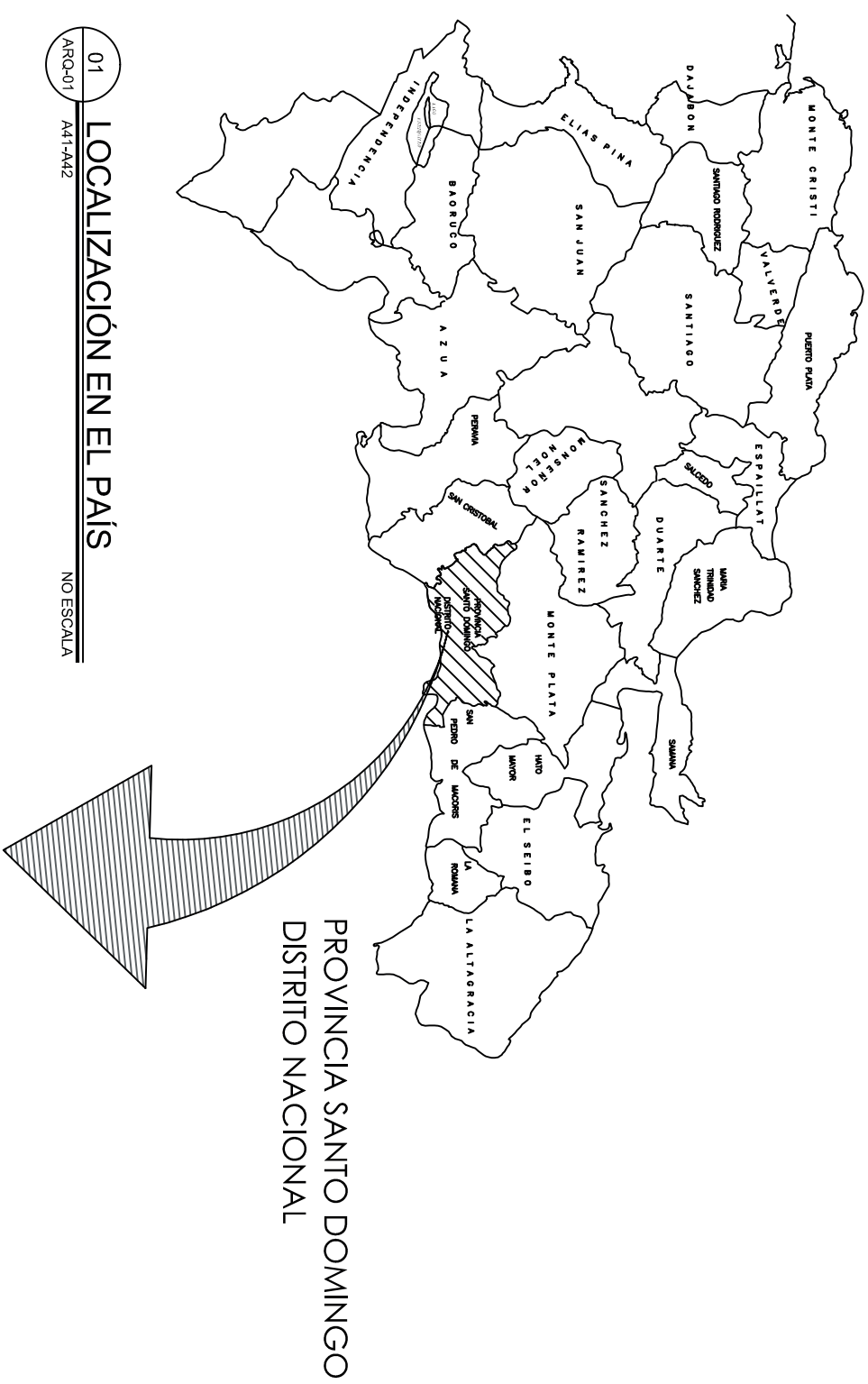
ARQ. ARISMILLI Y RODRIGUEZ  
TÉCNICO HENRY BELTRAN

ESCALA: 1:50

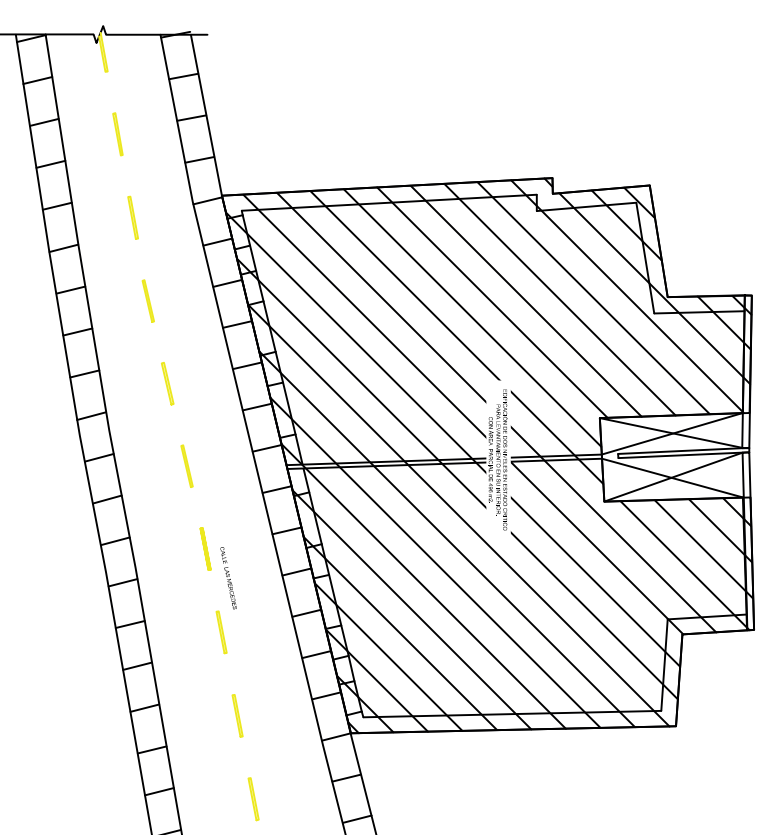
HORA: ARQ-02 2/2  
FECHA: JULIO 2021  
TOTAL: 2

PLANO NO.:

## PLANO DE LOCALIZACIÓN Y UBICACIÓN



02 ZONA COLONIAL, DISTRITO NACIONAL  
ARQ-01 / A1-1A42  
NO ESCALA



UBICACIÓN: CALLE LAS MERCEDES #158  
CIUDAD COLONIAL, DISTRITO NACIONAL, PROVINCIA SANTO DOMINGO,  
REPUBLICA DOMINICANA.

INDICE DE PLANOS ARQUITECTONICOS

No.	PLANOS DE LEVANTAMIENTO	ESC.	H.OJA
ARQ-01	LOCALIZACIÓN Y UBICACIÓN	1:100	01 / 03
ARQ-02	ESQUEMA EDIFICACION	1:100	02 / 03
ARQ-03	ELEVACION	1:100	03 / 03



GOBIERNO DE LA  
REPUBLICA DOMINICANA

**INESVITE**

Av. Ortega y Gasset esquina Pegasus Salcedo,  
Plaza de San Juan, Edif. del Poder Nac. de  
Santo Domingo, República Dominicana.

**LEONARDO REYES MADERA**  
DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
DIRECCIÓN CIENTIFICA  
SISMO-RESISTENTE



PROYECTO:  
EVALUACIÓN DE  
VULNERABILIDAD DE  
EDIFICACIONES E  
INFRAESTRUCTURA DE LA  
CIUDAD COLONIAL PARA LA  
RECUPERACIÓN INTEGRAL DE  
CALLES PRIORIZADAS EN LA  
CIUDAD COLONIAL DE SANTO  
DOMINGO (FASE I-1A)

UBICACIÓN:  
Calle Las Mercedes  
#158,  
Ciudad Colonial

TIPOLOGÍA:  
MUROS DE CARGA

ELABORACIÓN:

DIRECCIÓN CIENTIFICA  
SISMO-RESISTENTE

LEVANTAMIENTO ARQUITECTONICO  
Y DIBUJO ESTRUCTURAL:

DEPTO. DE EVALUACIÓN Y  
DISEÑO ARQUITECTONICO

EQUIPO DE TRABAJO:

ARQ. ARISMIL Y RODRIGUEZ  
TECNICO HENRY BELTRAN

ESCALA:

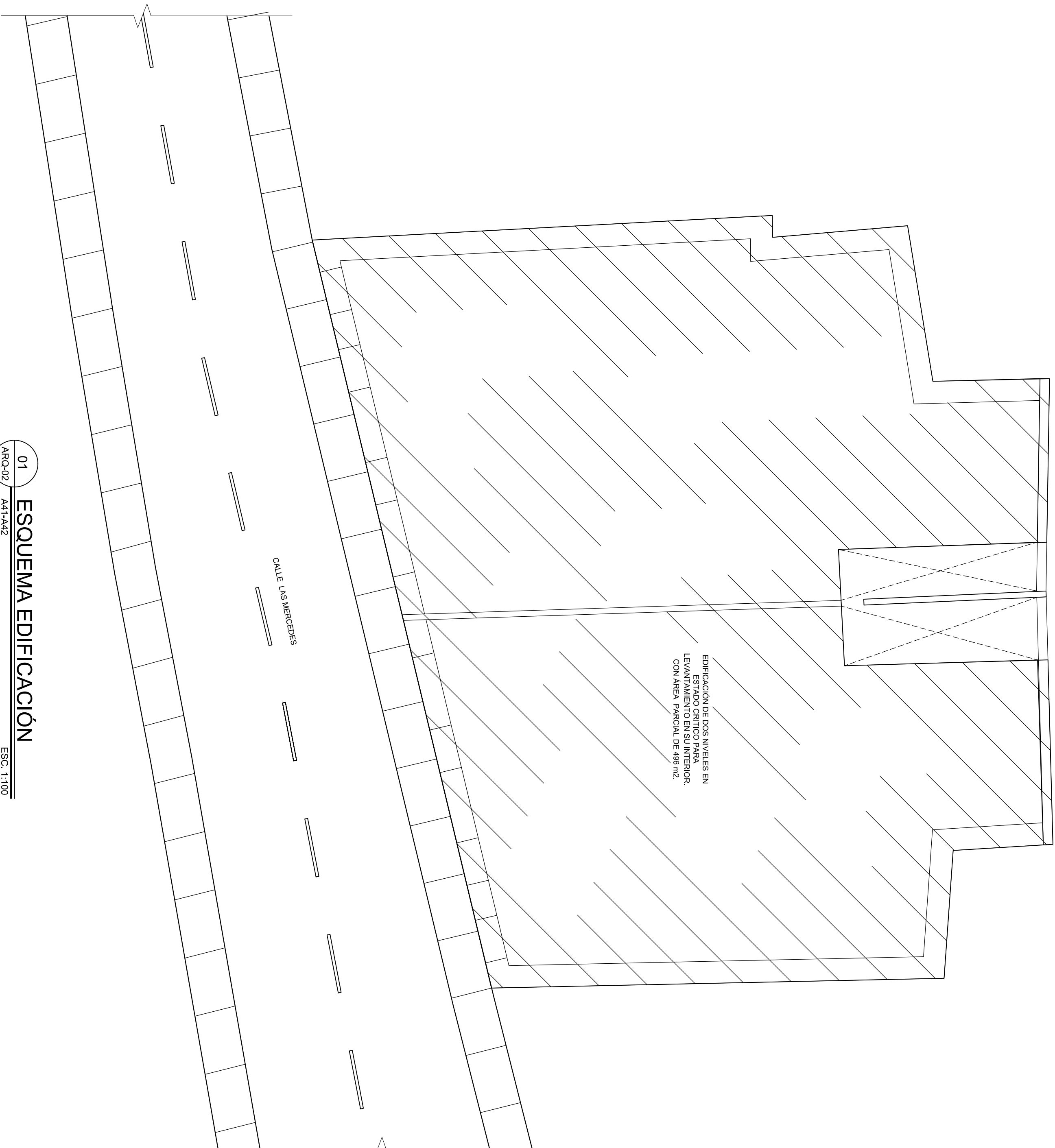
1:125

H.OJA: ARQ-01

PLANO NO.: 1/3

FECHA: AGOSTO 2021

TOTAL: 3



EDIFICACION DE DOS NIVELES EN  
ESTADO CRITICO PARA  
LEVANTAMIENTO EN SU INTERIOR.  
CON AREA PARCIAL DE 496 m2.

CALLE LAS MERCEDES

01 ESQUEMA EDIFICACIÓN  
ARQ-02 A41-A42 ESC. 1:100



**INESVITE**  
INSTITUTO NACIONAL DE  
EVALUACION SISMICA Y  
RECONSTRUCCION

Av. Ortega y Gasset esquina Pínglo Salcedo,  
Plaza de San Juan, Edif. 1 de Pisos Nac. de  
Santo Domingo, República Dominicana.

**LEONARDO REYES MADERA**  
DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
DIRECCION CIENTIFICA  
SISMO-RESISTENTE



**PROYECTO:**  
EVALUACIÓN DE  
VULNERABILIDAD DE  
EDIFICACIONES E  
INFRAESTRUCTURA DE LA  
CIUDAD COLONIAL PARA LA  
RECUPERACIÓN INTEGRAL DE  
CALEES PRIORIZADAS EN LA  
CIUDAD COLONIAL DE SANTO  
DOMINGO (FASE I(A))

**UBICACIÓN:**  
Calle Las Mercedes  
#158  
Ciudad Colonial

**Tipología:**  
Muros de carga

**ELABORACIÓN:**

**DIRECCIÓN CIENTIFICA  
SISMO-RESISTENTE**

LEVANTAMIENTO ARQUITECTONICO  
Y DIBUJO ESTRUCTURAL:

**DEPTO. DE EVALUACIÓN Y  
DISEÑO ARQUITECTONICO**

EQUIPO DE TRABAJO:  
ARQ. ARISMILY RODRIGUEZ  
TECNICO HENRY BELTRAN

ESCALA:	HORA:	PLANO NO.:
1:100	ARQ-02	2/3
FECHA:	AGOSTO	TOTAL:
2021	3	



Av. Ortega y Gasset esquina Píppilo Salcedo,  
Plaza de San Juan, Edif. del Poder Nac. de  
Santo Domingo, República Dominicana.



**LEONARDO REYES MADERA**  
DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE



ORIENTACIÓN

PROYECTO:  
EVALUACIÓN DE  
VULNERABILIDAD DE  
EDIFICACIONES E  
INFRAESTRUCTURA DE LA  
CIUDAD COLONIAL PARA LA  
RECUPERACIÓN INTEGRAL DE  
CALLES PRIORIZADAS EN LA  
CIUDAD COLONIAL DE SANTO  
DOMINGO (FASE II-A)

UBICACIÓN:  
Calle Las Mercedes  
#158,  
Ciudad Colonial

TIPOLOGÍA:  
MUROS DE CARGA

ELABORACIÓN:

DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE

LEVANTAMIENTO ARQUITECTÓNICO  
Y DIBUJO ESTRUCTURAL:

DEPTO. DE EVALUACIÓN Y  
DISEÑO ARQUITECTÓNICO

EQUIPO DE TRABAJO:

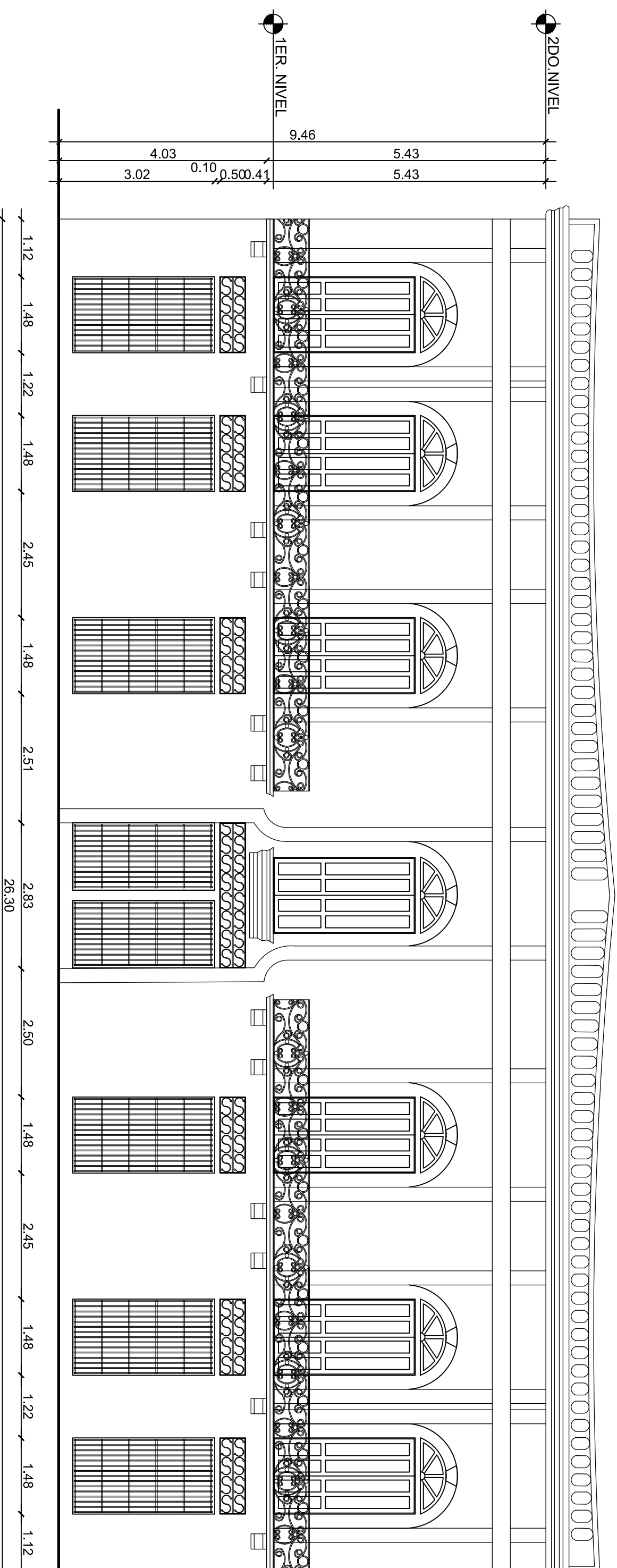
ARQ. ARISMIL Y RODRIGUEZ  
TÉCNICO HENRY BELTRAN

ESCALA:

1:75

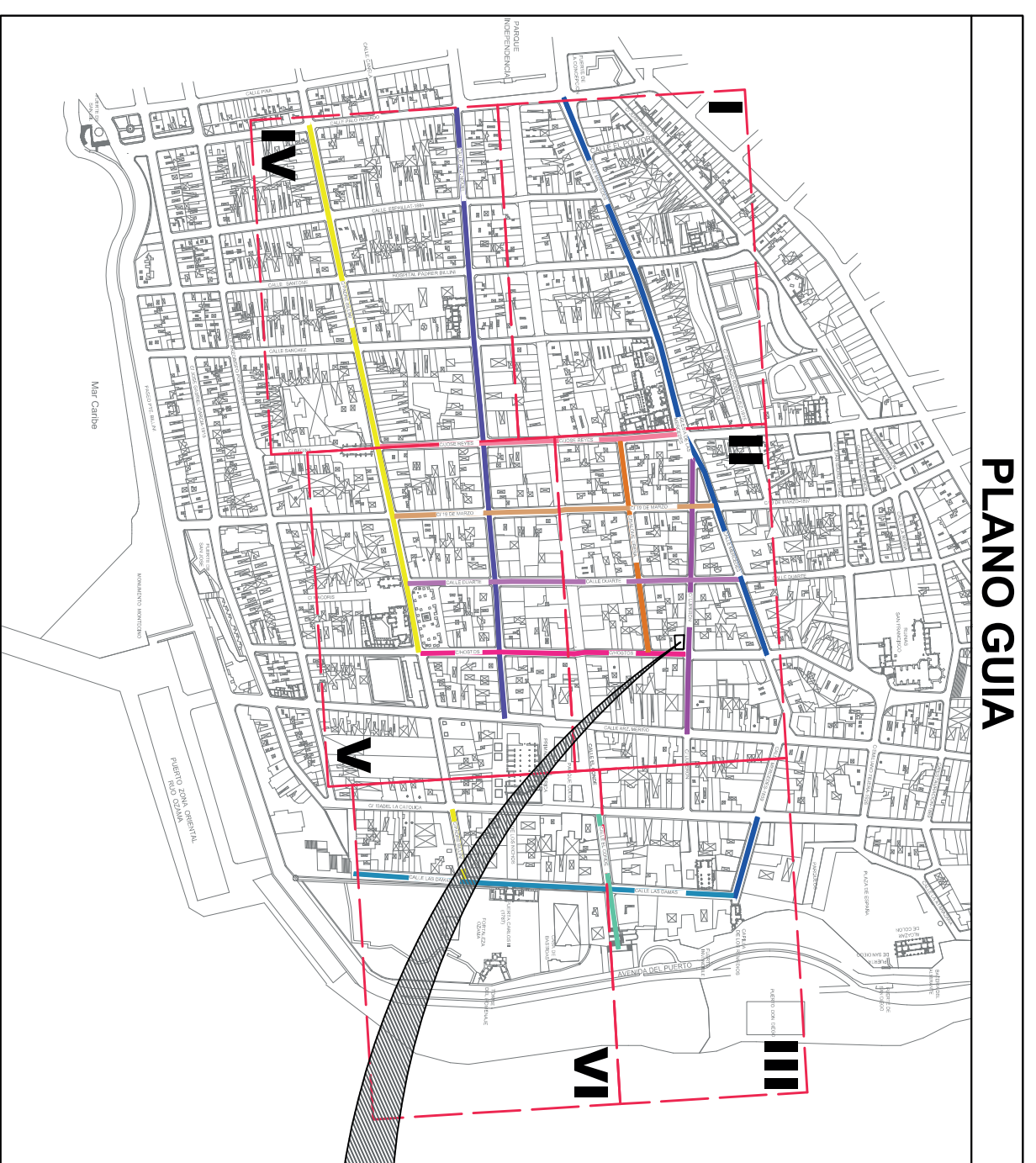
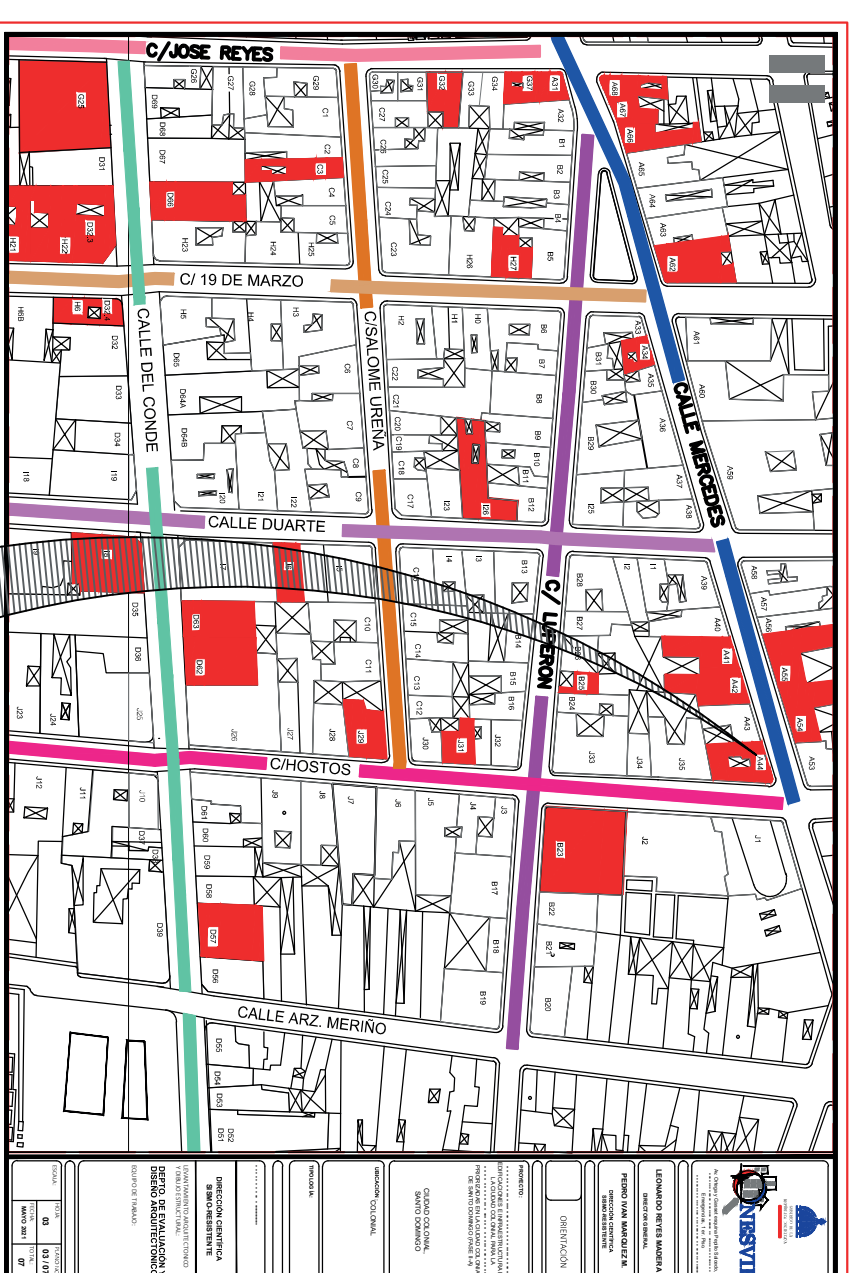
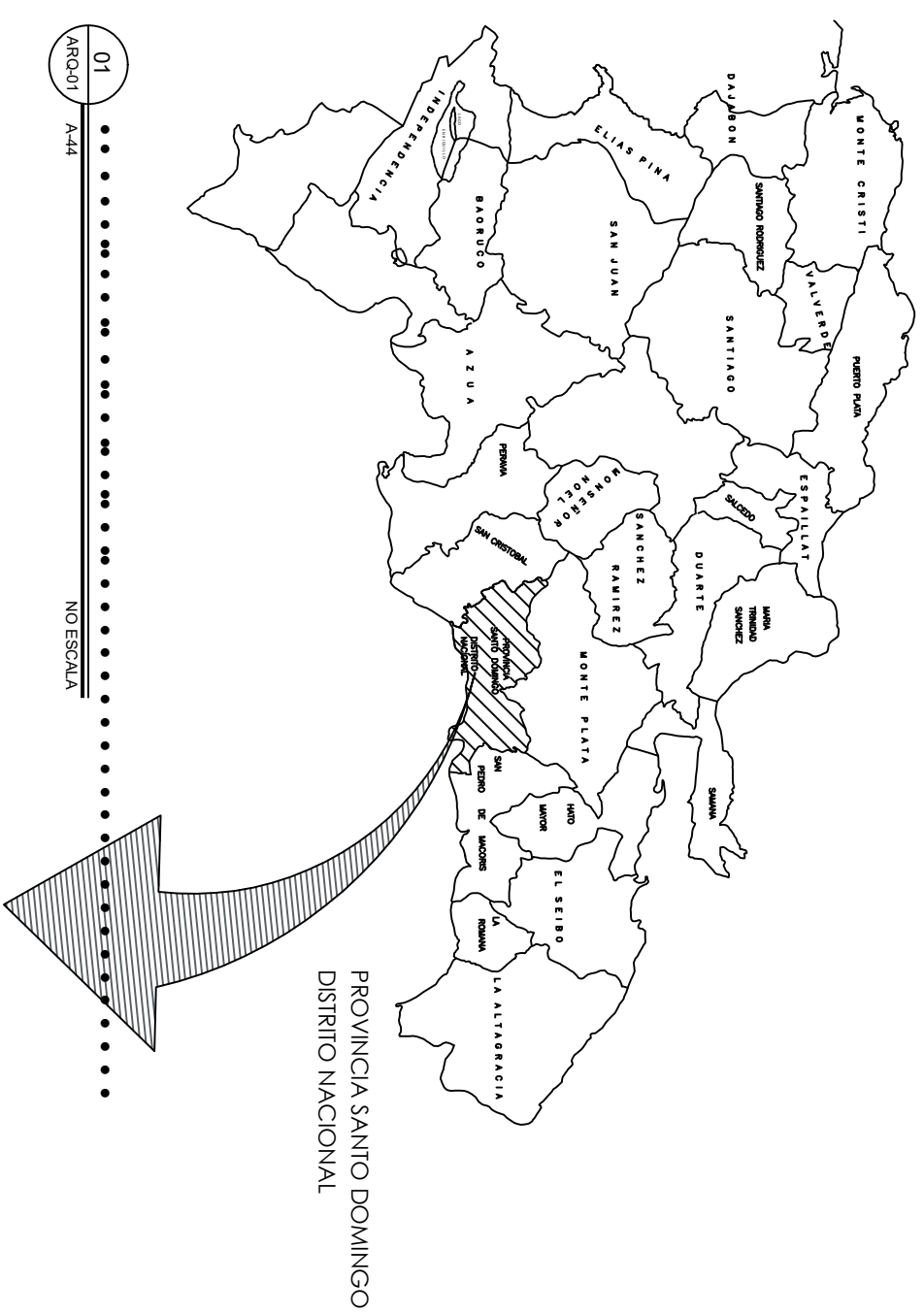
HORA: ARQ-03 PLANO NO.: 3/3

FECHA: AGOSTO 2021 TOTAL: 3

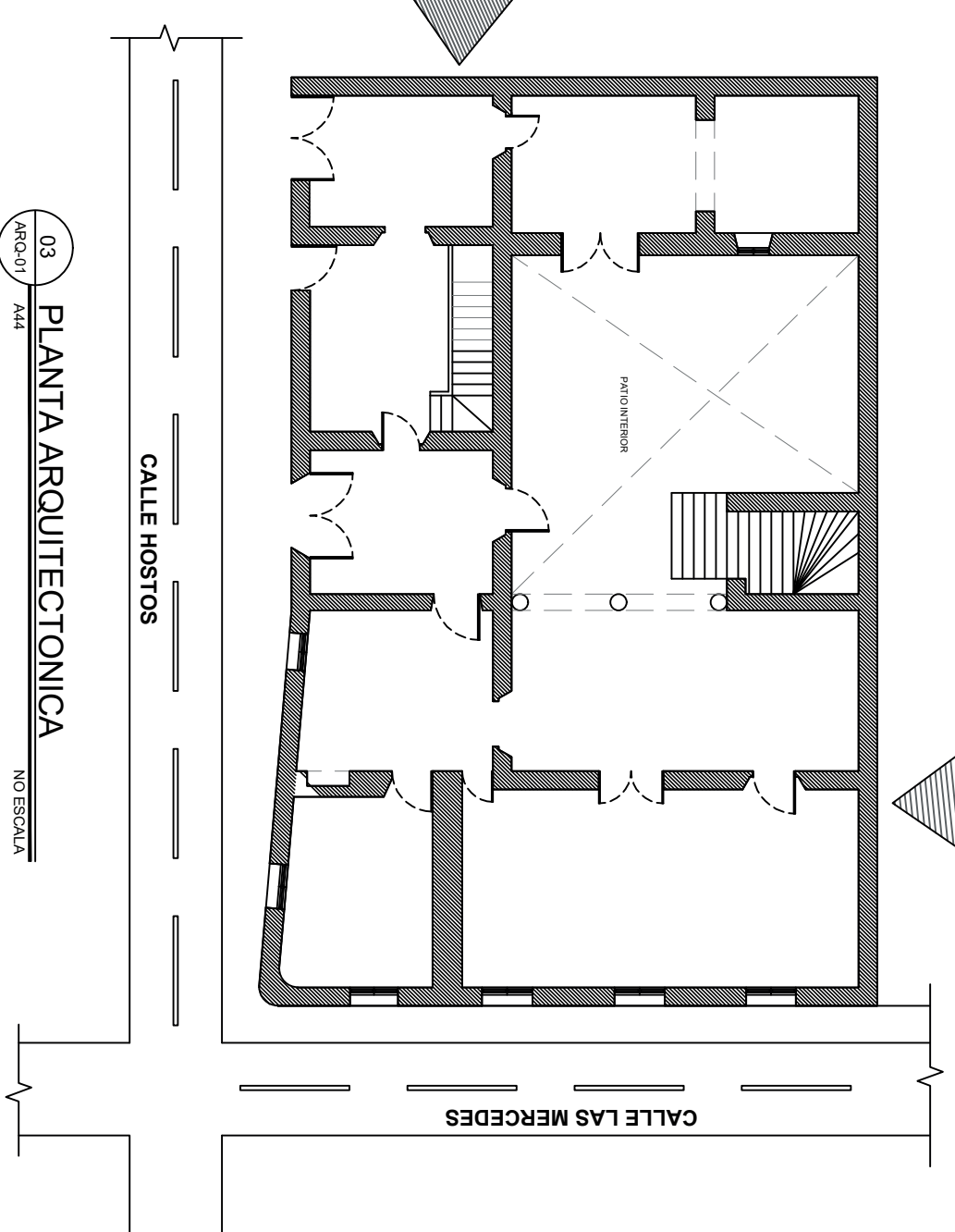


01 ELEVACIÓN FRONTAL  
ARQ-03 A41-A42 ESC. 1:75

## PLANO DE LOCALIZACIÓN Y UBICACIÓN



02 ZONA COLONIAL, DISTRITO NACIONAL  
ARQ.01 A44 NO ESCALA



03 PLANTA ARQUITECTONICA  
ARQ.01 A44 NO ESCALA

UBICACIÓN: CALLE LAS MERCEDES, ESQUINA CALLE HOSTOS, CIUDAD COLONIAL.

INDICE DE PLANOS ARQUITECTONICOS

No.	PLANOS DE LEVANTAMIENTO	ESC.	HOLA
ARQ.01	LOCALIZACIÓN Y UBICACIÓN/PLANTA DE TECHO	1:125	04.04
ARQ.02	PLANTA ARQUITECTONICA Y DIMENSIONADA 2DO NIVEL	1:125	02.04
ARQ.03	PLANTA ARQUITECTONICA Y DIMENSIONADA 2DO NIVEL	1:125	03.04
ARQ.04	ELEVACIONES Y SECCIONES	1:100	04.04



**INESVITE**

Av. Ortega y Gasset esquina Papiño Salcedo,  
Emergencias: 1er Piso

**LEONARDO REYES MADERA**  
DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
DIRECCIÓN CIENTIFICA  
SISMO-RESISTENTE

ORIENTACIÓN

PROYECTO:

VULNERABILIDAD DE EDIFICACIONES E INFRAESTRUCTURA DE LA CIUDAD COLONIAL PARA LA CALLES PRIORIZADAS EN LA CIUDAD COLONIAL DE SANTO DOMINGO (FASE II-A)

UBICACIÓN:

CALLE LAS MERCEDES  
ESQUINA CALLE HOSTOS,  
CIUDAD COLONIAL.

TIPOLOGÍA:

.....

DIRECCIÓN CIENTIFICA  
SISMO-RESISTENTE

LEVANTAMIENTO ARQUITECTONICO  
Y DIBUJO ESTRUCTURAL:  
**DEPTO. DE EVALUACIÓN Y  
DISEÑO ARQUITECTONICO**

EQUIPO DE TRABAJO:  
ARQ. LIBETH LIBERATO  
ARQ. ISMIENIA VARGAS

ESCALA:

1:125

HOLA:

ARQ-01

PLANO NO.:

1/4

FECHA:

JULIO 2021

TOTAL:

4



Av. Ortega y Gasset esquina Pepillo Salcedo,  
 Emergencias: 1er Piso

**LEONARDO REYES MADERA**  
 DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
 DIRECCION CIENTIFICA  
 SISMO-RESISTENTE



ORIENTACION

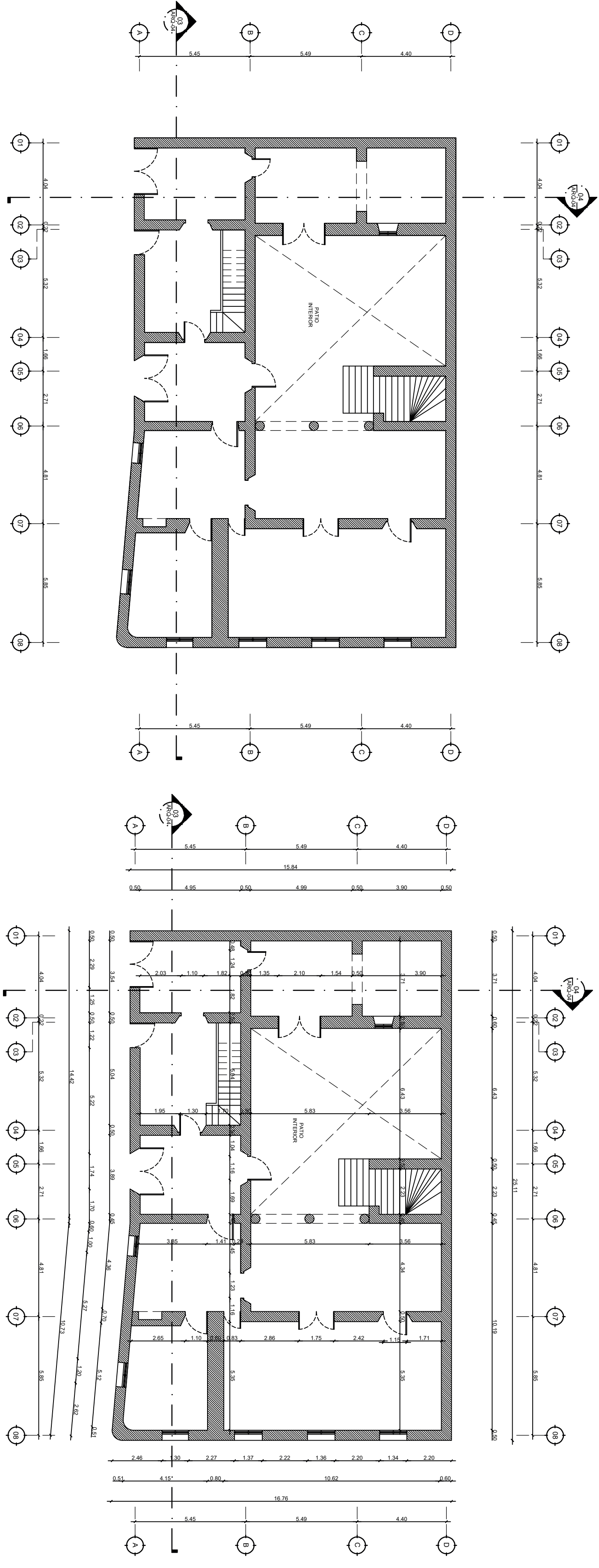
**PROYECTO:**  
 VULNERABILIDAD DE  
 EDIFICACIONES E  
 INFRAESTRUCTURA DE LA  
 CIUDAD COLONIAL PARA LA  
 CALLES PRIORIZADAS EN LA  
 CIUDAD COLONIAL DE SANTO  
 DOMINGO (FASE II-A)

**UBICACION:**  
 CALLE LAS MERCEDES  
 ESQUINA CALLE HOSTOS,  
 CIUDAD COLONIAL.

**TIPOLOGIA:**

**DIRECCION CIENTIFICA  
 SISMO-RESISTENTE**  
 LEVANTAMIENTO ARQUITECTONICO  
 Y DIBUJO ESTRUCTURAL:  
 AROU LIBERTH LIBERATO  
 AROU ISMENIA VARGAS

**ESCALA:** 1:150  
**HORA:** ARQ-02  
**FECHA:** JULIO 2021  
**PLANO NO.:** 2/4  
**TOTAL:** 4



02 PLANTA DIMENSIONADA PRIMER NIVEL  
 ESC. 1:150

01 ARQ-02  
 ESC. 1:150



**INESVITE**

Av. Ortega y Gasset esquina Papilio Salcedo,  
Emergencias: 1er. Piso.

**LEONARDO REYES MADERA**  
DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
DIRECCION CIENTIFICA  
SISMO-RESISTENTE

ORIENTACIÓN

PROYECTO:

VULNERABILIDAD DE  
EDIFICACIONES E  
INFRAESTRUCTURA DE LA  
CIUDAD COLONIAL PARA LA  
CALLE PRIORIZADAS EN LA  
CIUDAD COLONIAL DE SANTO  
DOMINGO (FASE II-A)

UBICACION:

CALLE LAS MERCEDES  
ESQUINA CALLE HOSTOS,  
CIUDAD COLONIAL.

TIPOLOGIA:

DIRECCION CIENTIFICA  
SISMO-RESISTENTE

LEVANTAMIENTO ARQUITECTONICO  
Y DIBUJO ESTRUCTURAL

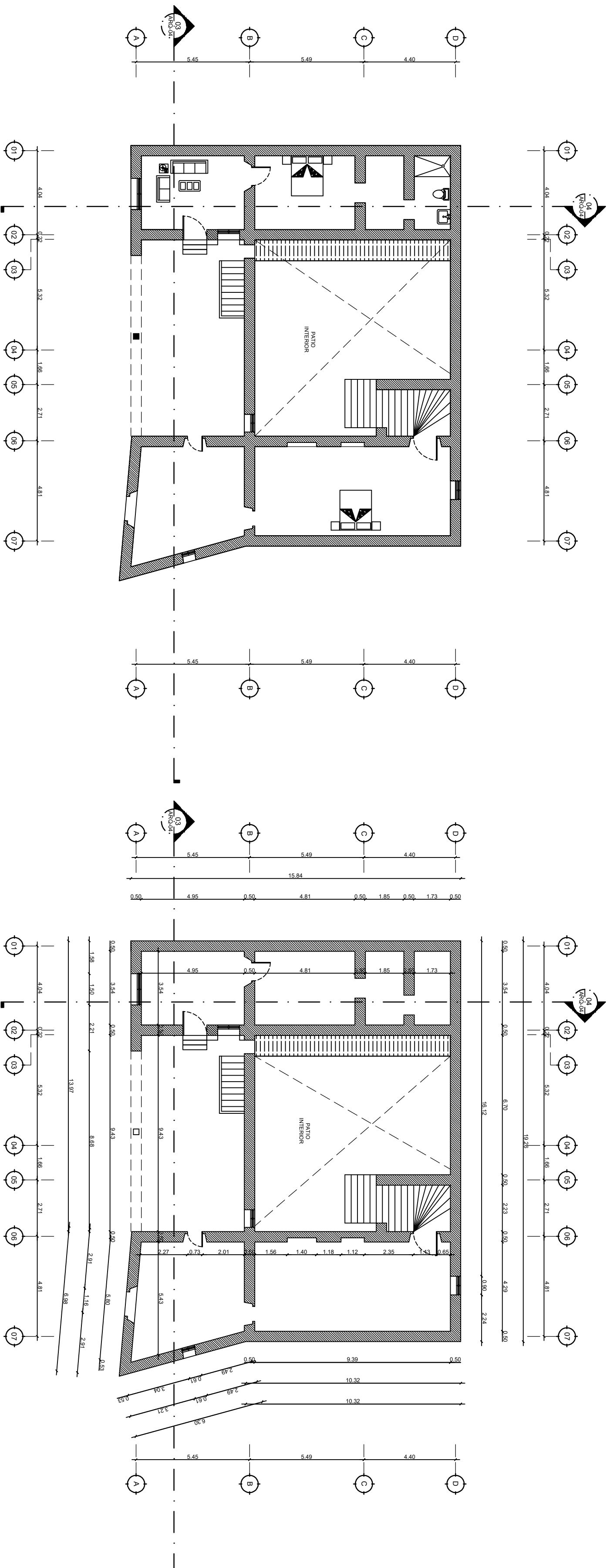
DEPTO. DE EVALUACIÓN Y  
DISEÑO ARQUITECTONICO

EQUIPO DE TRABAJO:

ARQUILIBETH LIBERATO  
ARQUISMENIA VARGAS

ESCALA: HOJAS PLANO NO.:

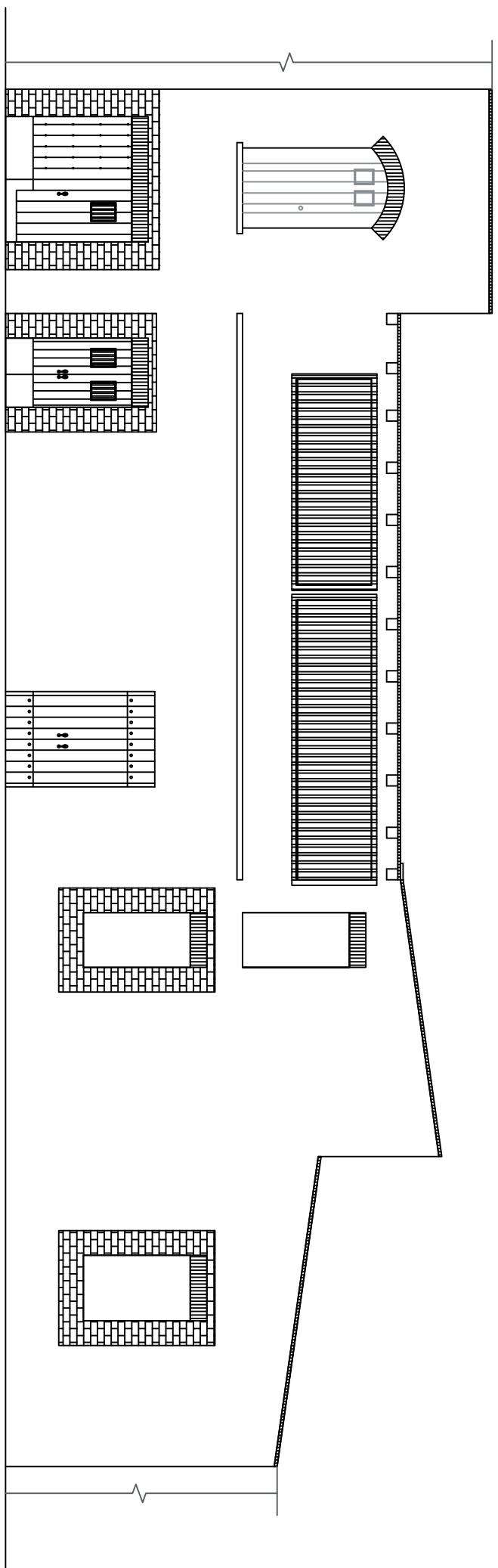
1:150 ARQ- 03 3/4  
FECHA: JULIO 2021 TOTAL: 4



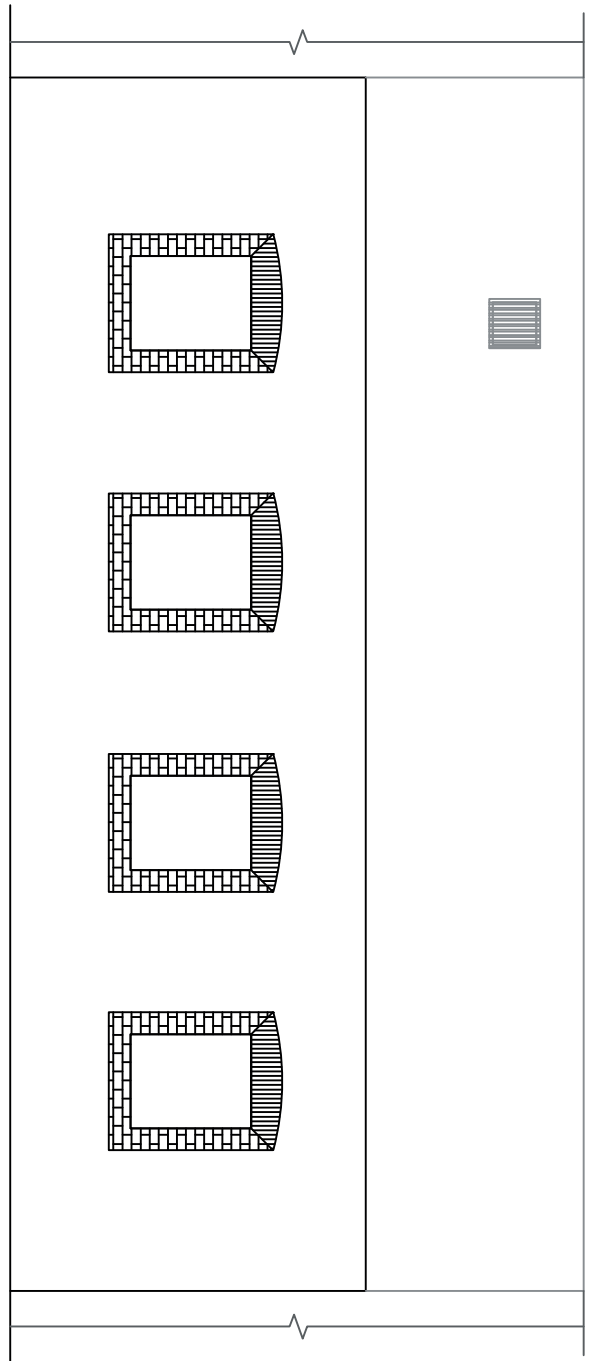
01 ARQ-03 / A44 ESC. 1:150

02 ARQ-03 / A44 PLANTA DIMENSIONADA SEGUNDO NIVEL ESC. 1:150

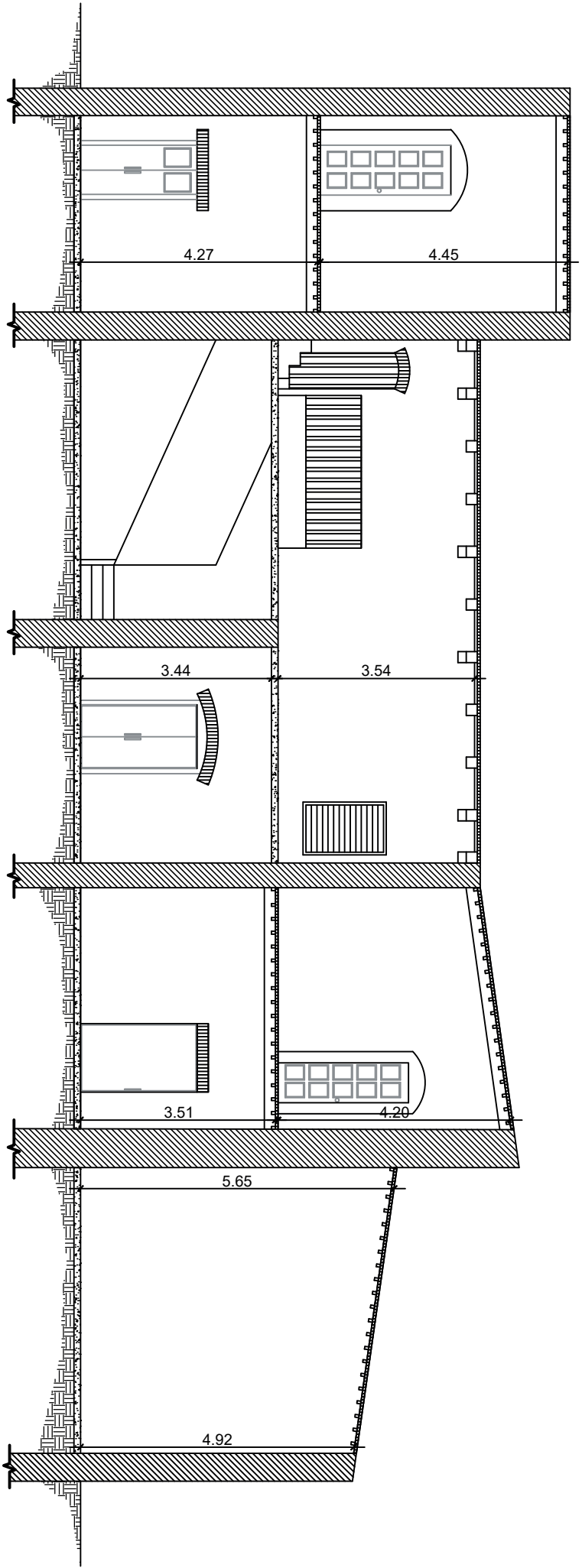




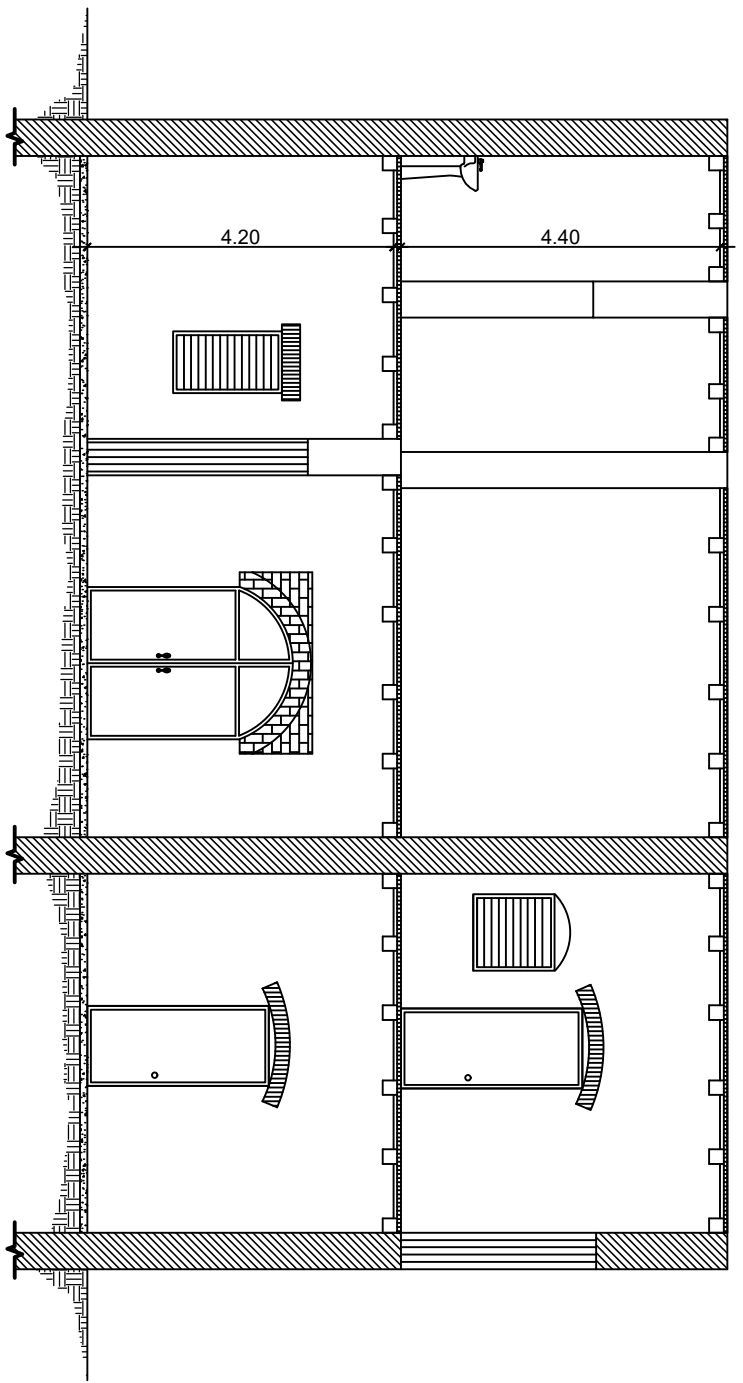
01 ELEVACION FRONTAL  
 ARQ-04 A44 ESC:1:100



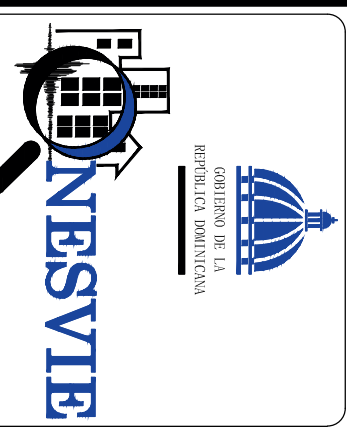
02 ELEVACION LATERAL  
 ARQ-04 A44 ESC:1:100



03 SECCION LONGITUDINAL  
 ARQ-04 A44 ESC:1:100



04 SECCION TRANSVERSAL  
 ARQ-04 A44 ESC:1:100



Av. Ortega y Gasset esquina Papiño Salcedo,  
 Emergenciales, 1er. Piso

**LEONARDO REYES MADERA**  
 DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
 DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
 SISMO-RESISTENTE



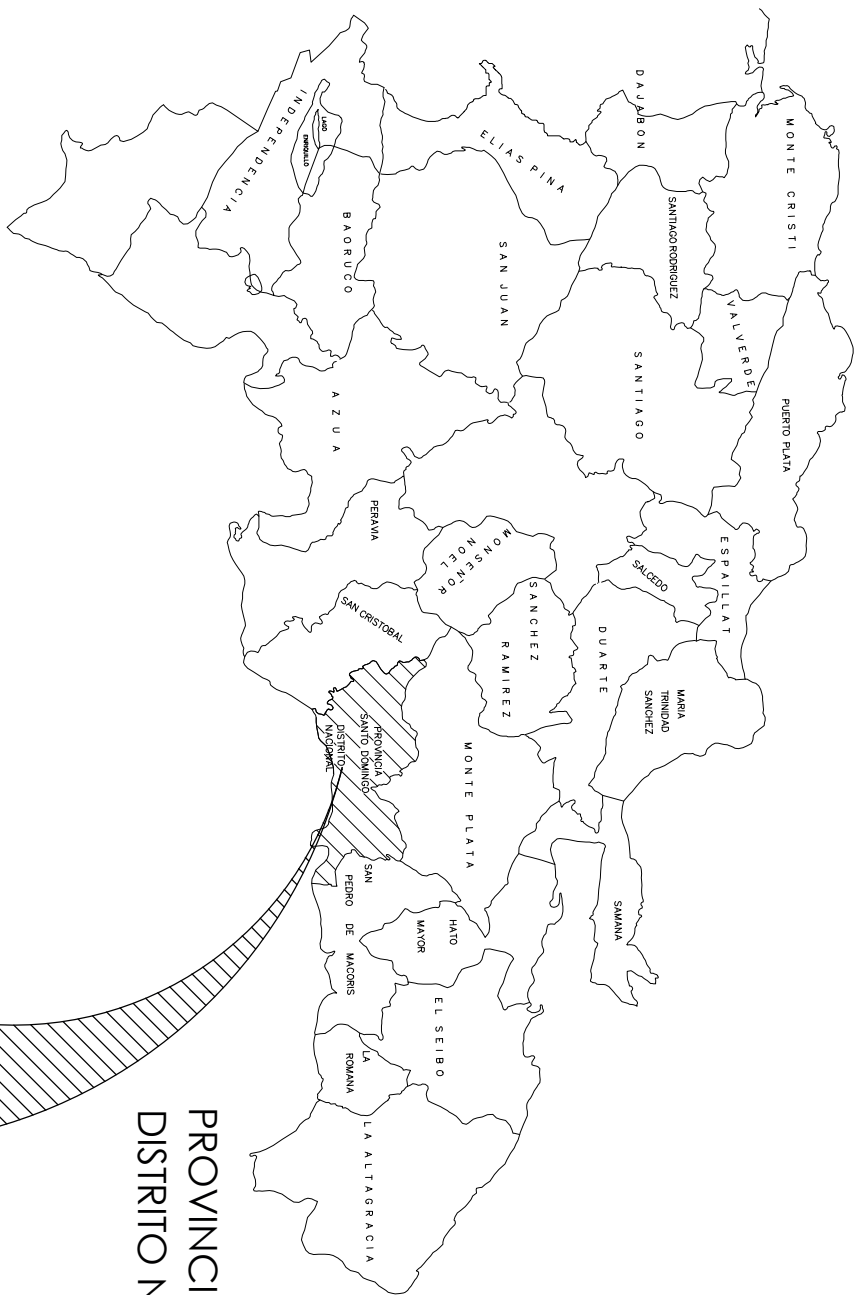
PROYECTO:  
 VULNERABILIDAD DE EDIFICACIONES E INFRAESTRUCTURA DE LA CIUDAD COLONIAL PARA LA CALLES PRIORIZADAS EN LA CIUDAD COLONIAL DE SANTO DOMINGO (FASE II-A)

UBICACIÓN:  
 CALLE LAS MERCEDES  
 ESQUINA CALLE HOSTOS,  
 CIUDAD COLONIAL.

TIPOLOGÍA:  
 .....

DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
 SISMO-RESISTENTE  
 LEVANTAMIENTO ARQUITECTÓNICO  
 Y DIBUJO ESTRUCTURAL:  
 EQUIPO DE TRABAJO:  
 ARQ. LIBETH LIBERATO  
 ARQ. ISMIENIA VARGAS

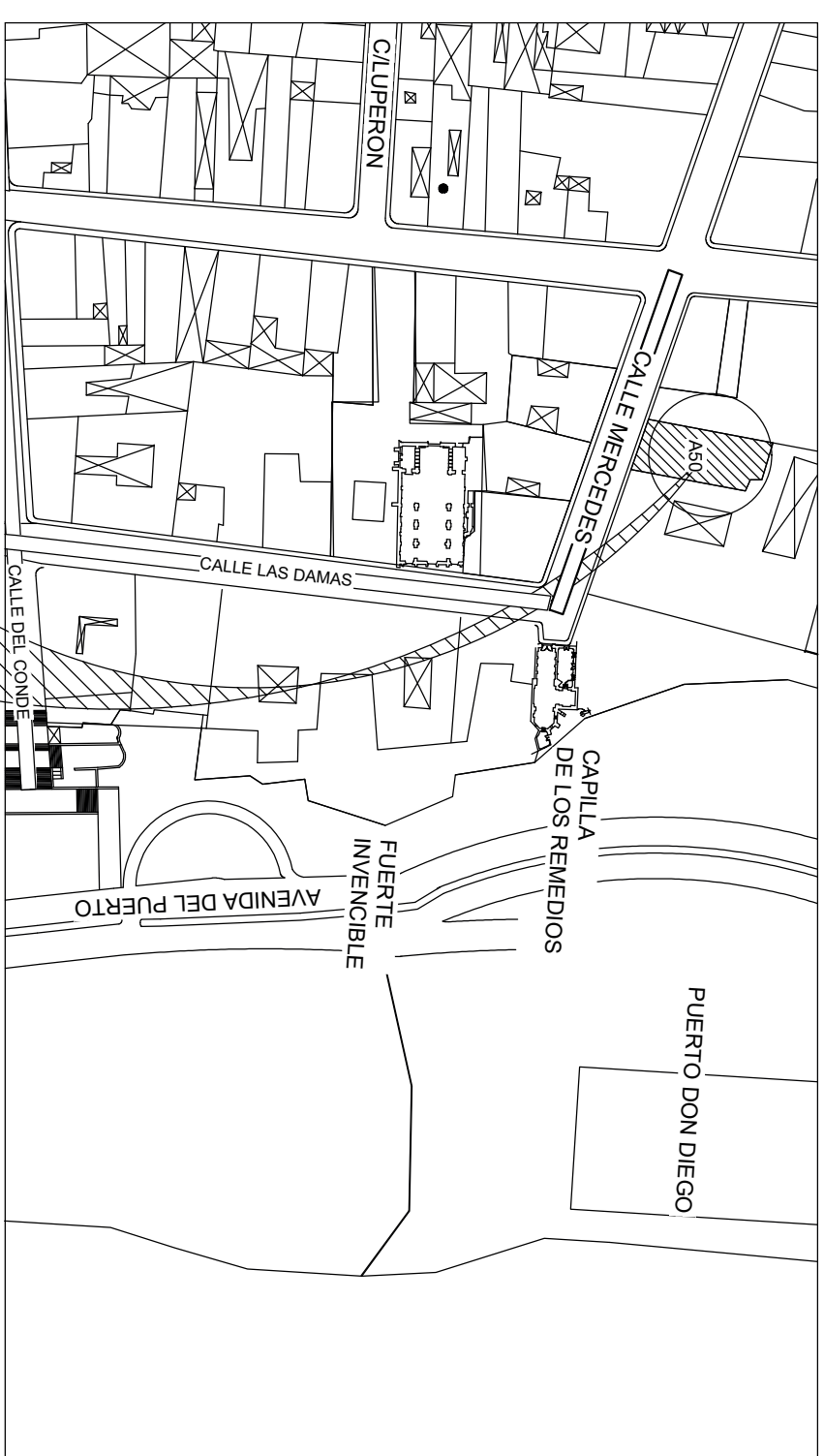
ESCALA:	HOJA:	PLANO NO.:
1:100	ARQ-04	4/4
FECHA:	TOTAL:	
JULIO 2021	4	



PROVINCIA SANTO DOMINGO  
DISTRITO NACIONAL

01  
ARQ-01 ASO

SIN ESCALA



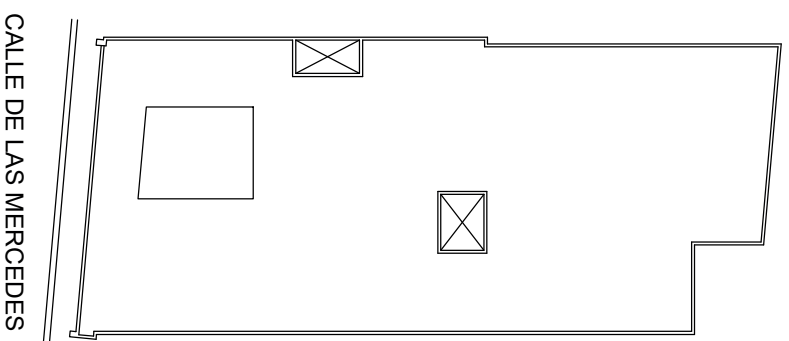
PLANO GUIA



02 ZONA COLONIAL, DISTRITO NACIONAL

ARQ-01 ASO

SIN ESCALA



CALLE DE LAS MERCEDES

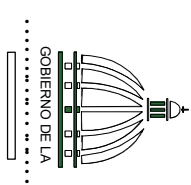
03 PLANTA DE TECHO

ARQ-01 ASO

NO ESCALA

UBICACIÓN: CALLE LAS MERCEDES #3, CIUDAD COLONIAL, DISTRITO NACIONAL.

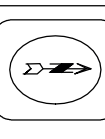
No.	PLANOS DE LEVANTAMIENTO	ESC.	HOJA
ARQ-01	.....	4x50	01/05
ARQ-02	.....	1x150 - 1x80/05	.....
ARQ-03	.....	1x150 - 1x80/05	.....
ARQ-04	.....	1x150 - 1x80/05	.....
ARQ-05	ELEVACIONES Y SECCIONES	1x150	05/05



Av. Ortega y Gasset esquina Párrulo Sotelo,  
Santo Domingo, República Dominicana. Tel: 508-2000  
www.onesvite.com

**LEONARDO REYES MADERA**  
DIRECTOR GENERAL

PEDRO IVAN MARQUEZ M.  
SISMORESISTENTE



PROYECTO:

VULNERABILIDAD DE EDIFICACIONES E INFRAESTRUCTURA DE LA CIUDAD COLONIAL PARA LA DE CALLES PRIORIZADAS EN LA CIUDAD COLONIAL DE SANTO DOMINGO (FASE II-A)

CALLE MERCEDES #3 CIUDAD COLONIAL, SANTO DOMINGO.

APORTICADO

SISMO-RESISTENTE

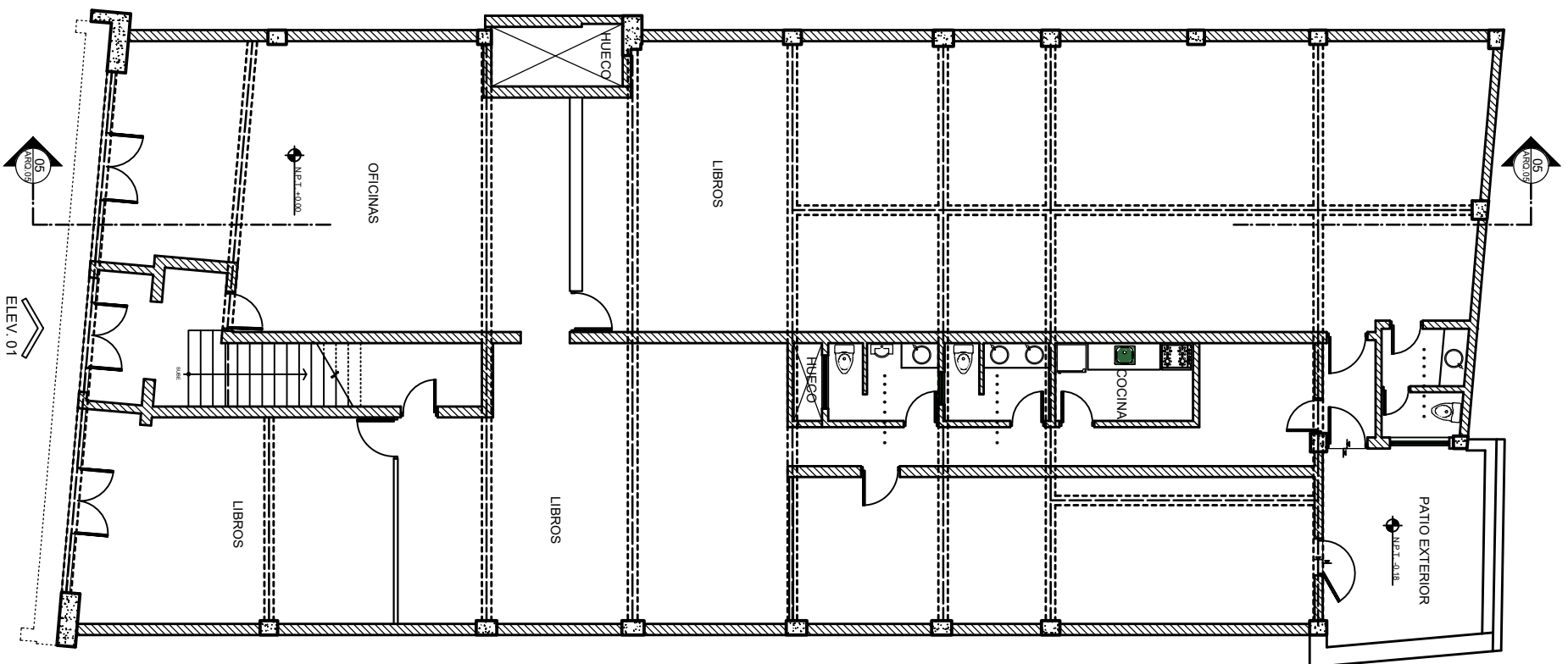
LEVANTAMIENTO ESTRUCTURAL

EQUIPO DE TRABAJO:

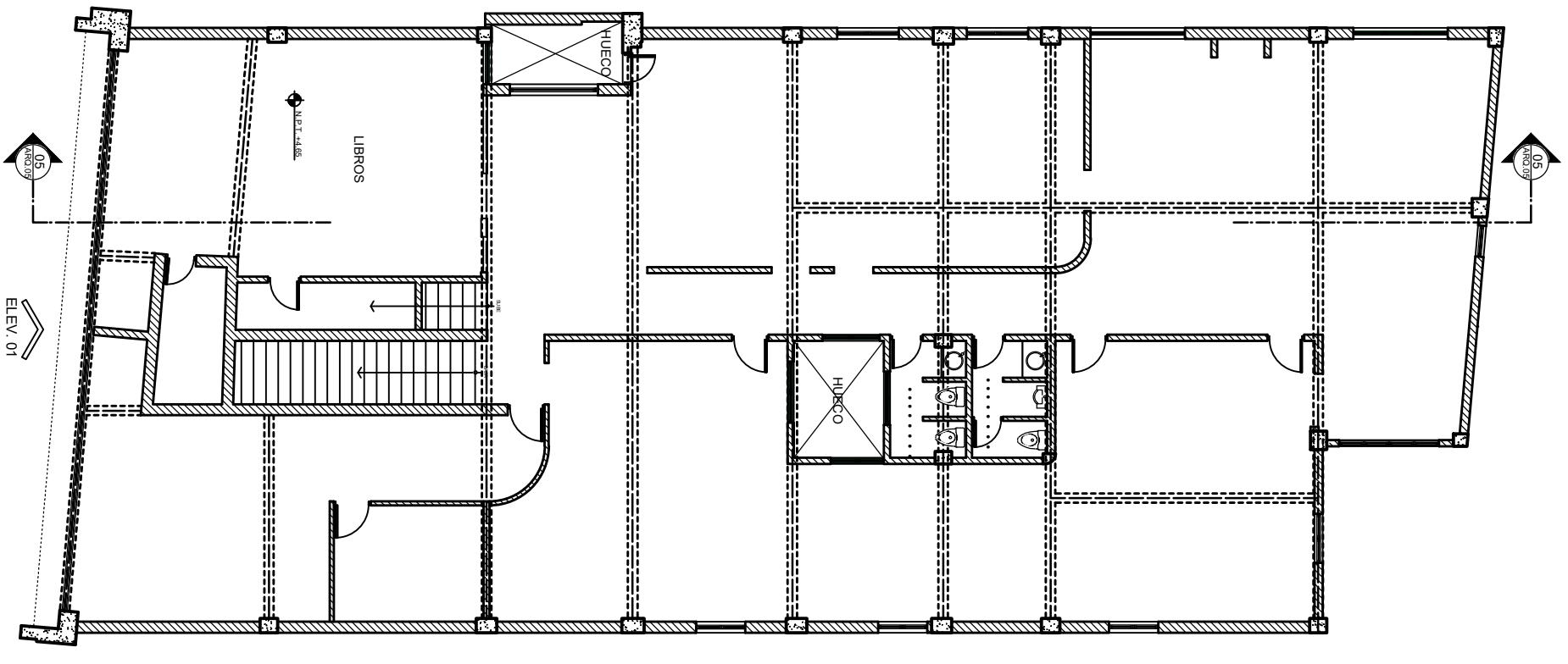
ING. EMMANUEL ISSAC

ESCALA:

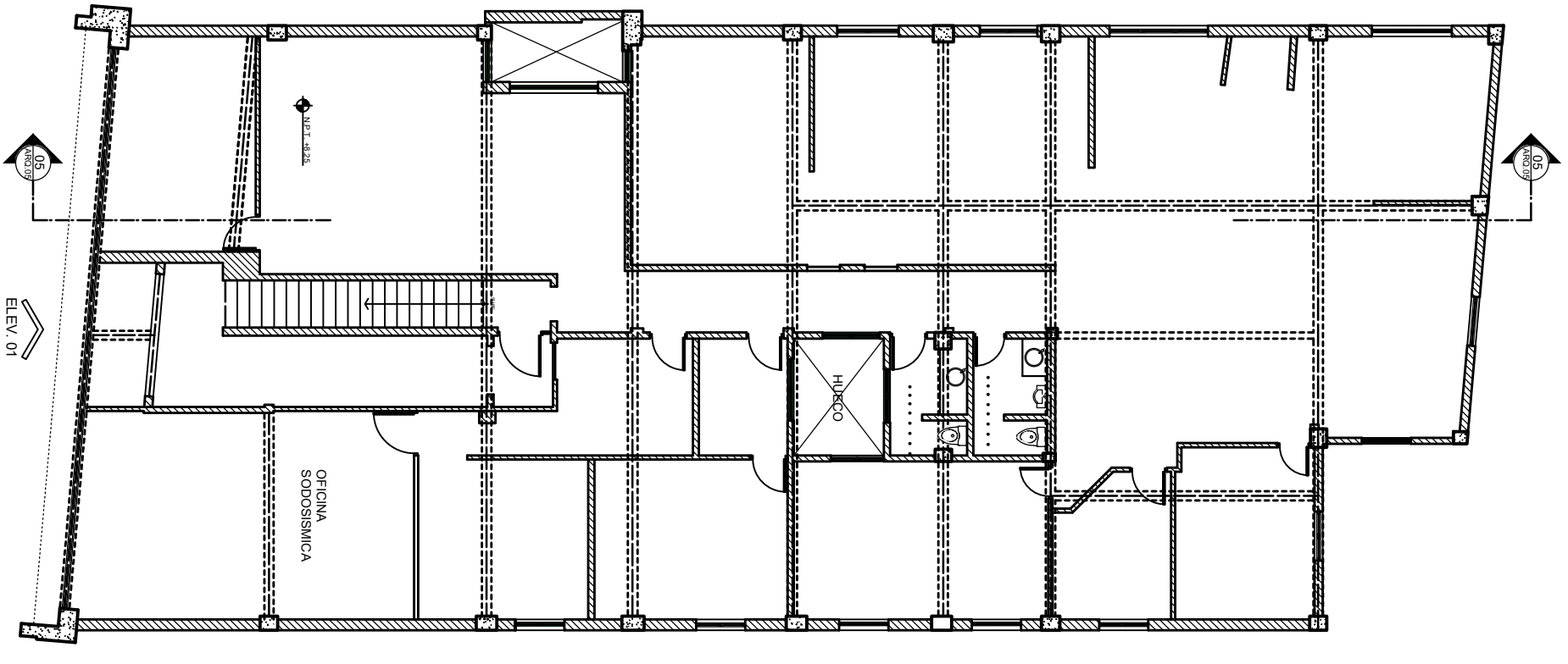
1:150	HOJA:	PLANO
FECHA:	ARQ	NO.
07/2021	01	01/05
TOTAL:	05	05



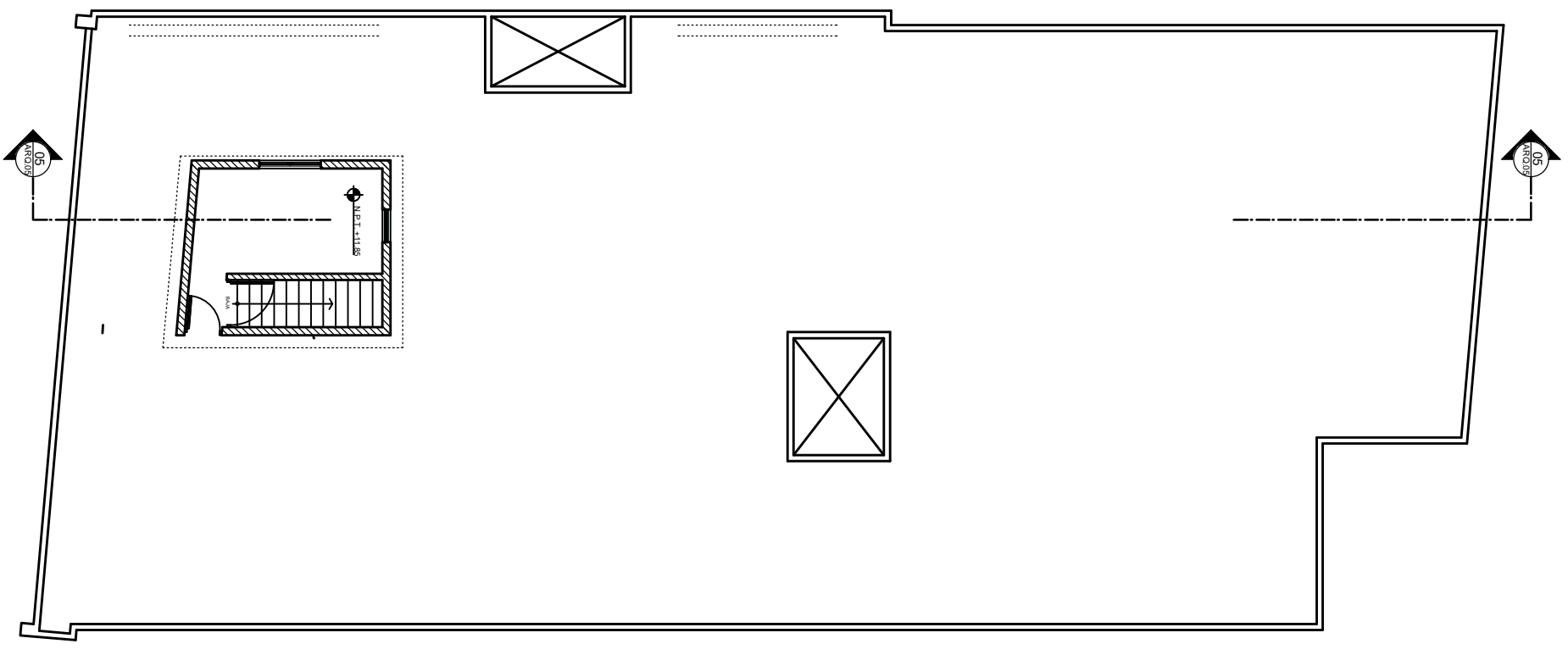
01 AS0 BIBLIOTECA CASAS REALES ESC: 1:150



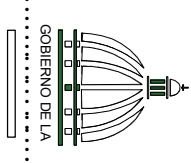
02 AS0 BIBLIOTECA CASAS REALES ESC: 1:150



03 AS0 BIBLIOTECA CASAS REALES ESC: 1:150



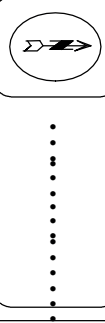
04 AS0 BIBLIOTECA CASAS REALES ESC: 1:150



Av. Obispo y General esquina Poblado Suroeste  
 Santo Domingo, República Dominicana  
 Tel: +509 378 2000

**LEONARDO REYES MADERA**  
 DIRECTOR GENERAL

PEDRO IVAN MARQUEZ M.  
 SISMORRESISTENTE



PROYECTO:

VULNERABILIDAD DE EDIFICACIONES E INFRAESTRUCTURA DE LA CIUDAD COLONIAL PARA LA

DE CALLES PRIORIZADAS EN LA CIUDAD COLONIAL DE SANTO DOMINGO (FASE II-A)

CALE MERCEDES #3 CIUDAD COLONIAL, SANTO DOMINGO.

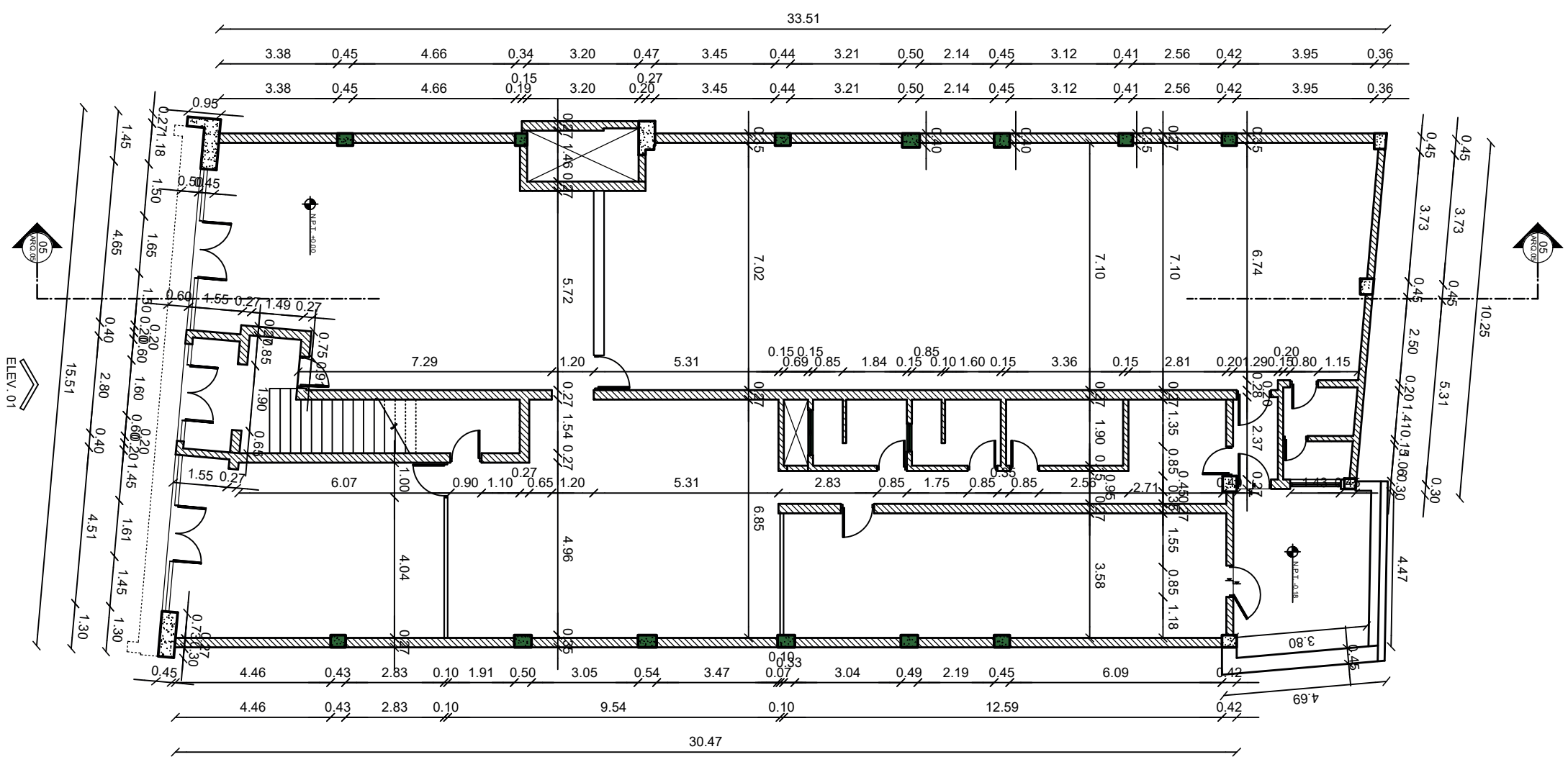
APORTICADO

SISMO-RESISTENTE

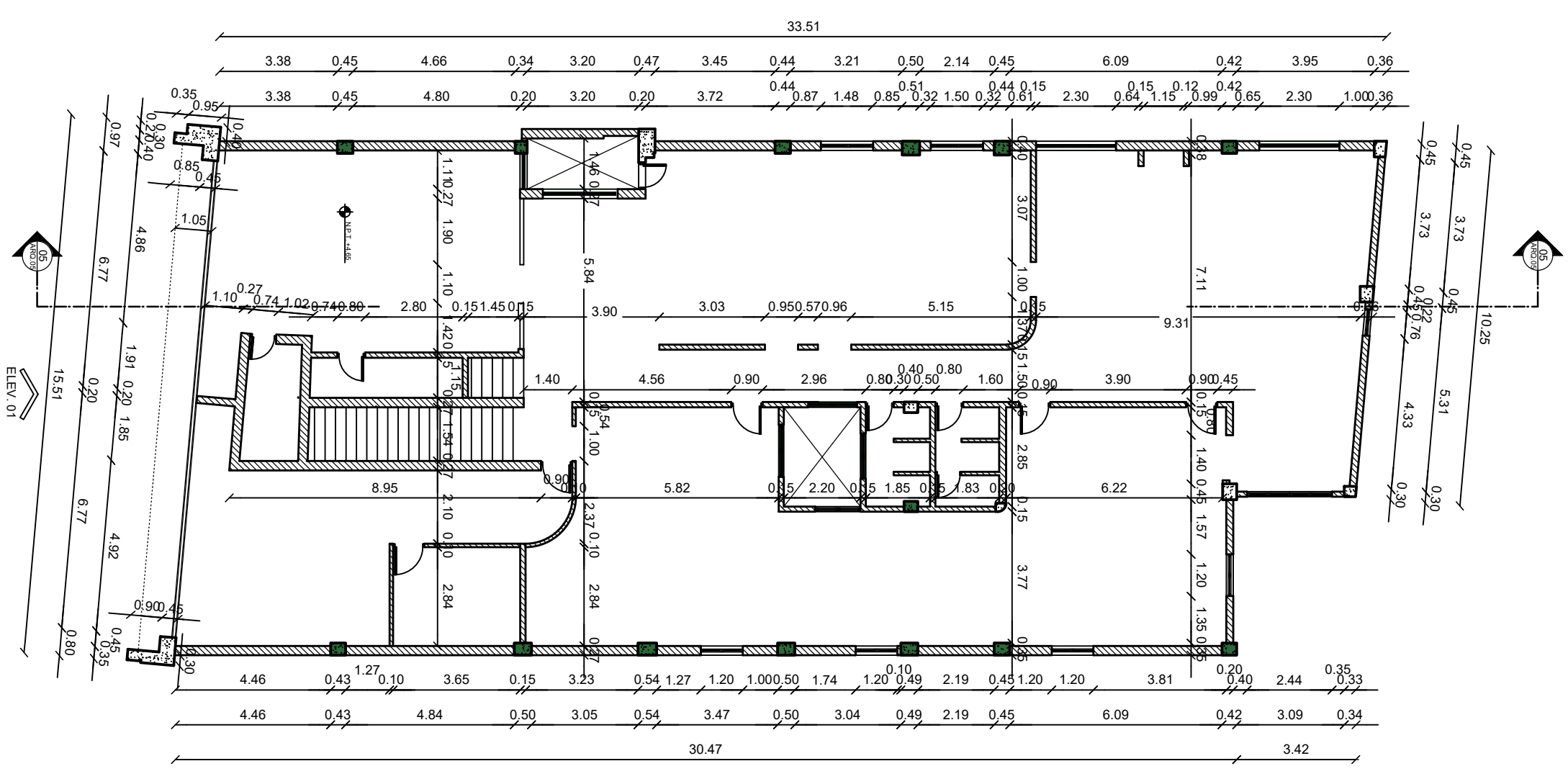
LEVANTAMIENTO ESTRUCTURAL:

EQUIPO DE TRABAJO:  
 ING. EMMANUEL ISSAC

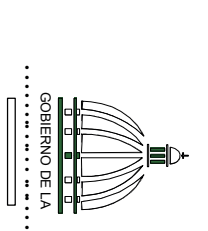
ESCALA:	HOJA:	PLANO:
1:150	ARO 02	No. 02/05
	FECHA:	TOTAL:
	07/2021	05



01 PLANTA ARQ. DIMENSIONADA PRIMER NIVEL  
 ASB BIBLIOTECA CASAS REALES  
 ESC. 1:150



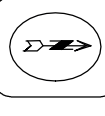
02 PLANTA ARQ. DIMENSIONADA SEGUNDO NIVEL  
 ASB BIBLIOTECA CASAS REALES  
 ESC. 1:150



Av. Orange y Gaviota esquina Párrulo Sánchez  
 Santo Domingo, República Dominicana  
 Teléfono: +509 52 82 22 22  
 E-mail: nesvie@nesvie.com.do

**LEONARDO REYES MADERA**  
 DIRECTOR GENERAL

PEDRO IVAN MARQUEZ M.  
 INGENIERO EN SISTEMAS DE  
 SISMORESISTENTE



PROYECTO:

VULNERABILIDAD DE  
 EDIFICACIONES E  
 INFRAESTRUCTURA DE  
 LA CIUDAD COLONIAL  
 PARA LA

DE CALLES  
 PRIORIZADAS EN LA  
 CIUDAD COLONIAL  
 DE SANTO DOMINGO.  
 (FASE I-II-A)

CALE MERCEDES #3  
 CIUDAD COLONIAL,  
 SANTO DOMINGO.

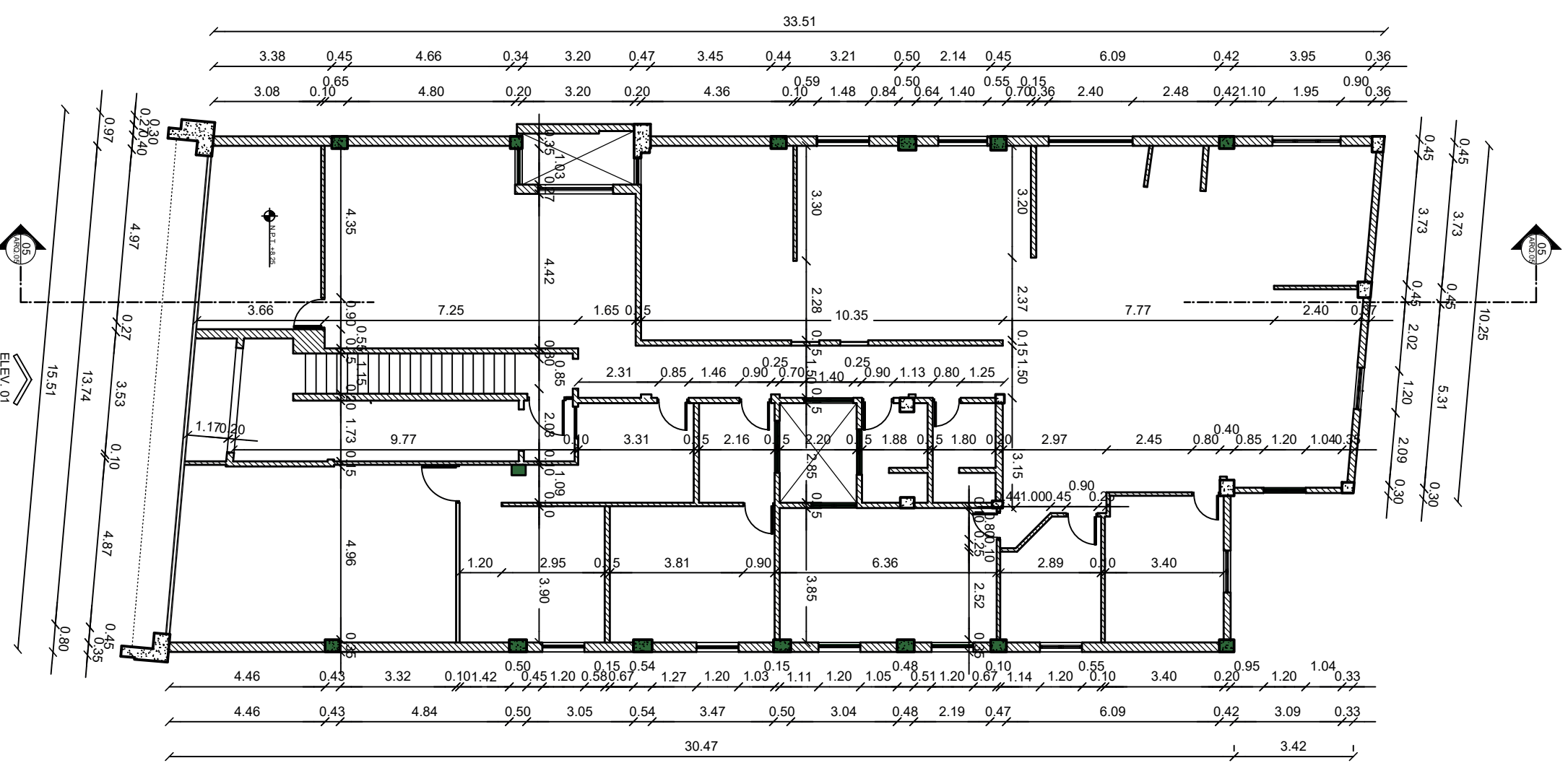
APORTICADO

SISMO-RESISTENTE

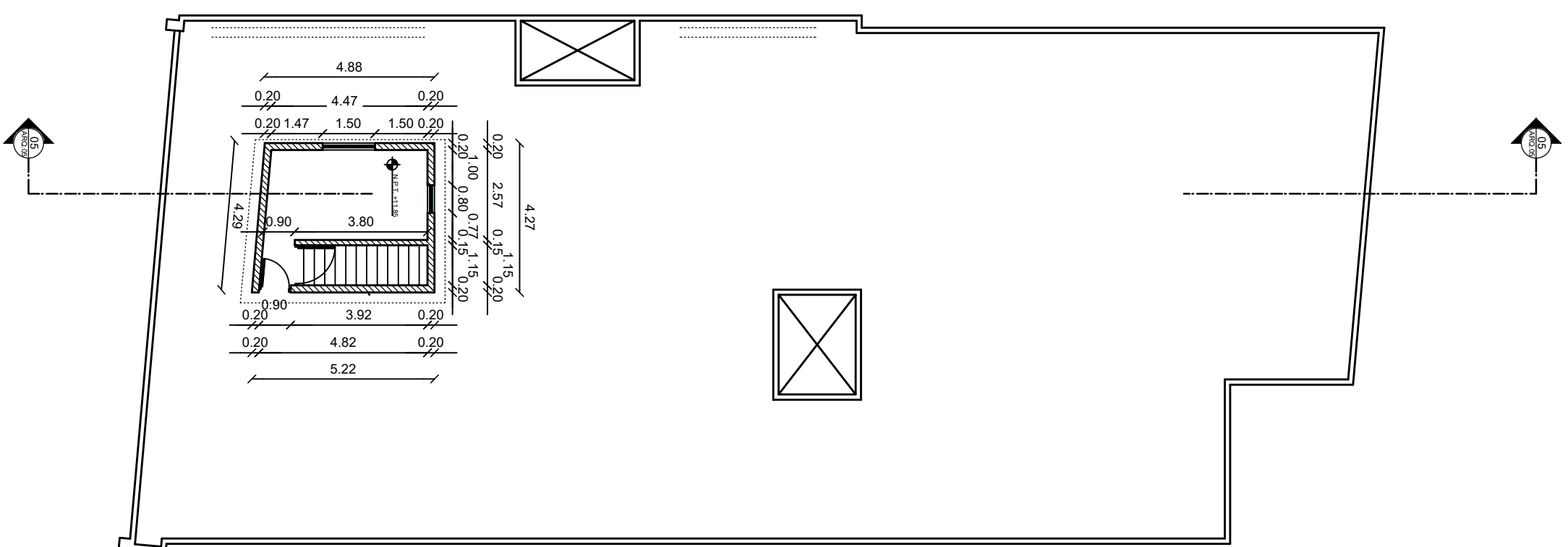
LEVANTAMIENTO  
 ESTRUCTURAL

EQUIPO DE TRABAJO:  
 ING. EMMANUEL ISSAC

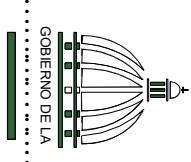
ESCALA:	PLANO
1:150	NO.
	ARO 03
	03/05
FECHA:	TOTAL:
07/2021	05

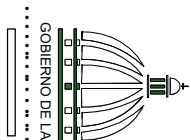


01 PLANTA ARQ. DIMENSIONADA TERCER NIVEL  
 ANQ04 AS0 BIBLIOTECA CASAS REALES ESC: 1:150



02 PLANTA ARQ. DIMENSIONADA CUARTO NIVEL  
 ANQ04 AS0 BIBLIOTECA CASAS REALES ESC: 1:150

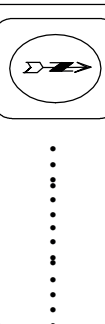
	
<p>Av. Obispo y Caballero esquina Felipe Sánchez.        Edificio de la Biblioteca Casas Reales.        Santo Domingo, República Dominicana</p>	
<p><b>LEONARDO REYES MADERA</b>        DIRECTOR GENERAL</p>	
<p>PEDRO IVAN MARQUEZ M.        SISMO-RESISTENTE</p>	
<p>PROYECTO:        VULNERABILIDAD DE EDIFICACIONES E INFRAESTRUCTURA DE LA CIUDAD COLONIAL PARA LA DE CALLES PRIORIZADAS EN LA CIUDAD COLONIAL DE SANTO DOMINGO. (FASE IIA)</p>	
<p>CALE MERCEDES #3        CIUDAD COLONIAL,        SANTO DOMINGO.</p>	
<p>APORTICADO</p>	
<p>SISMO-RESISTENTE</p>	
<p>LEVANTAMIENTO ESTRUCTURAL:        EQUIPO DE TRABAJO:        ING. EMANUEL ISSAC</p>	
ESCALA:	PLANO
HOJA:	NO.
ARQ 04	04/05
FECHA:	TOTAL:
07/2021	05



Av. Obregón y Gasset esquina Pedro Salas.  
Santo Domingo, República Dominicana  
Tel: 809-530-1111  
www.onesvie.com

**LEONARDO REYES MADERA**  
DIRECTOR GENERAL

PEDRO IVAN MARQUEZ M.  
SISMORRESISTENTE



**PROYECTO:**  
.....  
VULNERABILIDAD DE EDIFICACIONES E INFRAESTRUCTURA DE LA CIUDAD COLONIAL PARA LA  
.....  
DE CALLES PRIORIZADAS EN LA CIUDAD COLONIAL DE SANTO DOMINGO. (FASE I-II-A)

.....  
CALE MERCEDES #3 CIUDAD COLONIAL, SANTO DOMINGO.

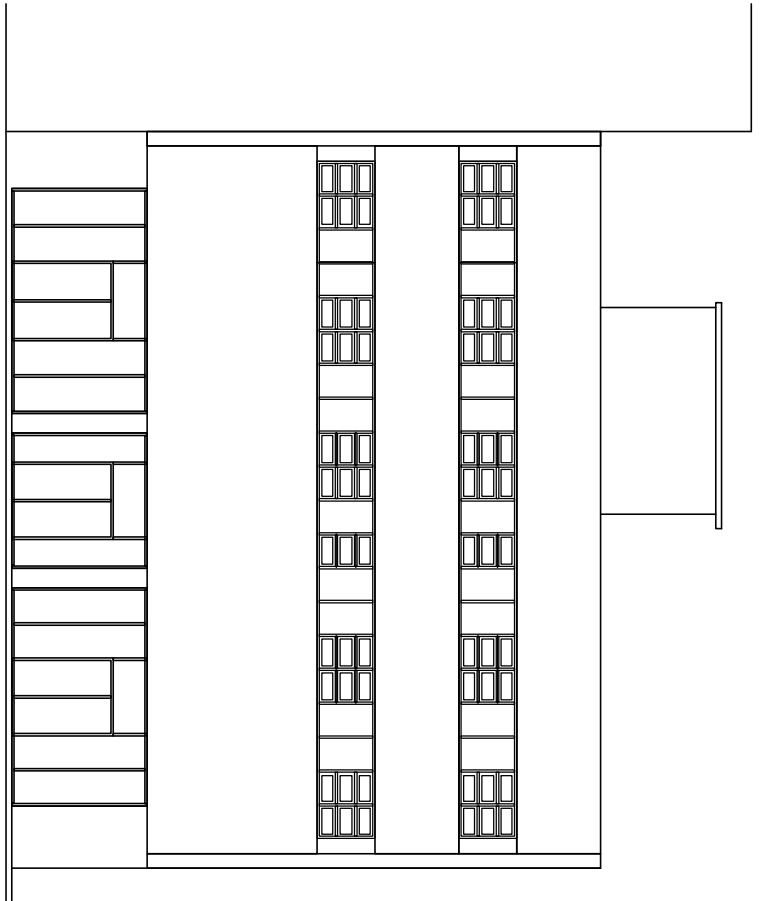
.....  
APORTICADO

.....  
SISMO-RESISTENTE

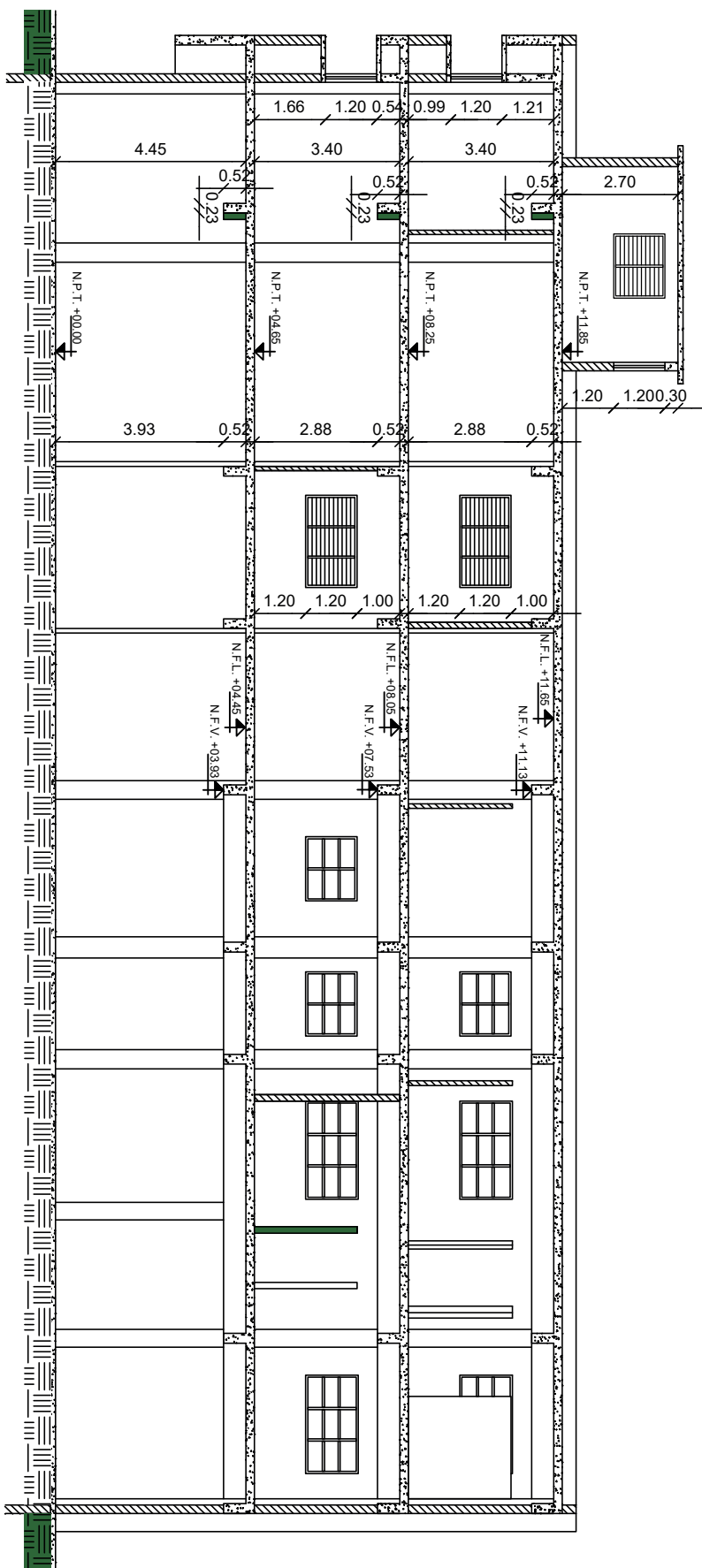
.....  
LEVANTAMIENTO ESTRUCTURAL

.....  
EQUIPO DE TRABAJO:  
ING. EMMANUEL ISSAC

ESCALA:	HOJA:	PLANO:
1:150	ARO 05	Nº. 05/05
	FECHA:	TOTAL:
	07/2021	05

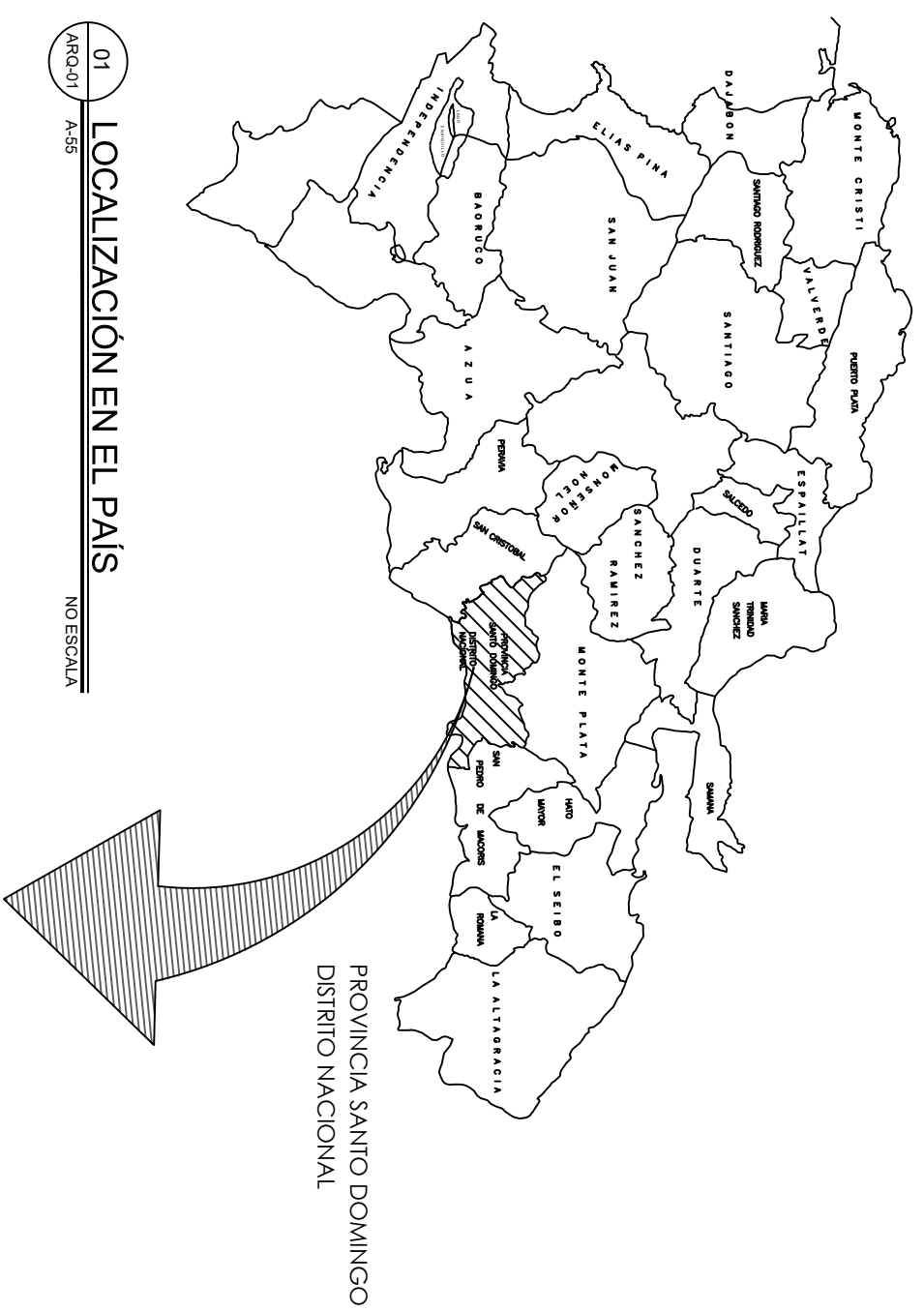


01 ELEVACION FRONTAL  
AÑO 05 A50 BIBLIOTECA CASAS REALES ESC 1:150

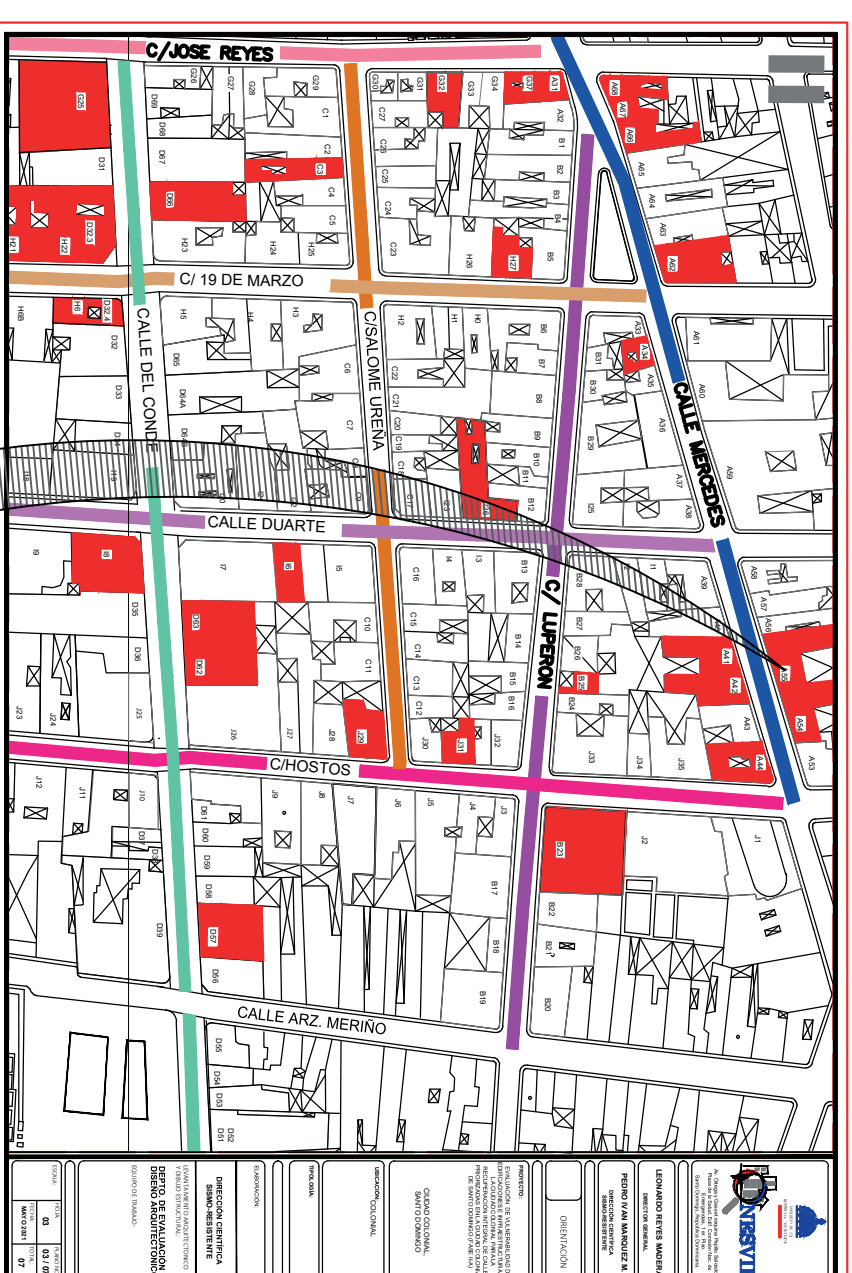


02 SECCION LONGITUDINAL  
AÑO 05 A50 BIBLIOTECA CASAS REALES ESC 1:150

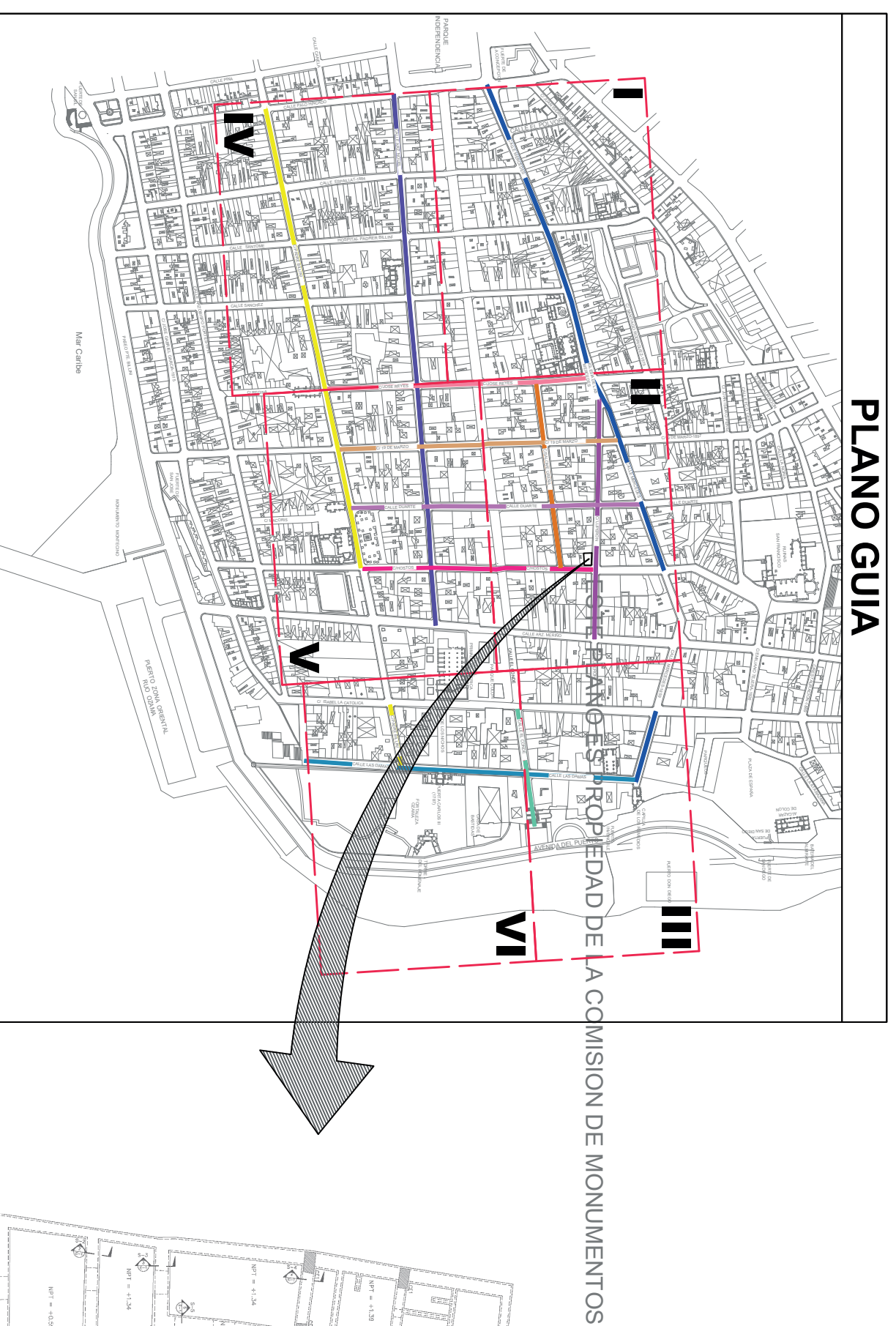
## PLANO DE LOCALIZACIÓN Y UBICACIÓN



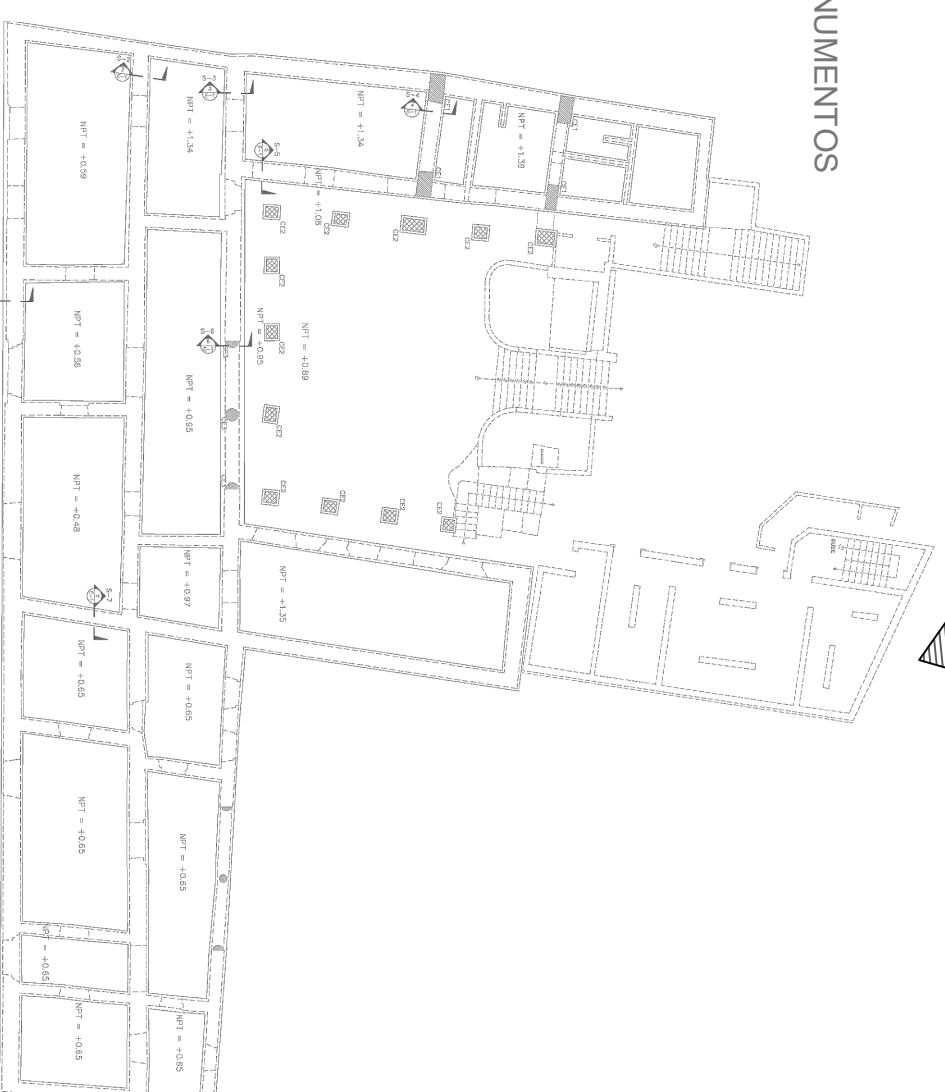
01 LOCALIZACIÓN EN EL PAÍS  
ARQ.01 A-35 NO ESCALA



## PLANO GUIA



02 ZONA COLONIAL, DISTRITO NACIONAL  
ARQ.01 A-35 NO ESCALA



03 PLANTA ARQUITECTONICA  
ARQ.01 A-35 ESC. 1:250

### INDICE DE PLANOS ARQUITECTONICOS

No.	PLANOS DE LEVANTAMIENTO	ESC.	HOJA
ARQ.01	LOCALIZACIÓN Y UBICACIÓN/PLANTA PRIMER NIVEL	1:350	04/02
ARQ.02	PLANTA DE OMBIENTACION EXISTENTE	N/A	02/04
ARQ.03	SECCIONES	N/A	03/04

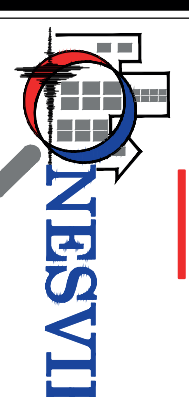
### NOTAS:

PLANOS SUMINISTRADOS POR GESTION EXTERNA

UBICACIÓN: CALLE LAS MERCEDES, ESQUINA CALLE HOSTOS, CIUDAD COLONIAL, DISTRITO NACIONAL, PROVINCIA SANTO DOMINGO, REPUBLICA DOMINICANA.



GOBIERNO DE LA REPUBLICA DOMINICANA



Av. Ortega y Gasset esquina Papiño Salcedo, Plaza de Salud, Edif. del Person. Nac. de Santo Domingo, República Dominicana.

**LEONARDO REYES MADERA**

DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**

DIRECCIÓN CIENTIFICA SISMO-RESISTENTE

ORIENTACIÓN

PROYECTO:

EVALUACIÓN DE VULNERABILIDAD DE EDIFICACIONES E INFRAESTRUCTURA DE LA CIUDAD COLONIAL PARA LA RECUPERACIÓN INTEGRAL DE CALLES PRIORIZADAS EN LA CIUDAD COLONIAL DE SANTO DOMINGO (FASE II-A)

UBICACIÓN:

CALLE LAS MERCEDES ESQUINA CALLE HOSTOS, CIUDAD COLONIAL.

TIPOLOGÍA:

MAMPONTERIA

ELABORACIÓN:

DIRECCIÓN CIENTIFICA SISMO-RESISTENTE

LEVANTAMIENTO ARQUITECTONICO Y DIBUJO ESTRUCTURAL:

DEPTO. DE EVALUACIÓN Y DISEÑO ARQUITECTONICO

EQUIPO DE TRABAJO:

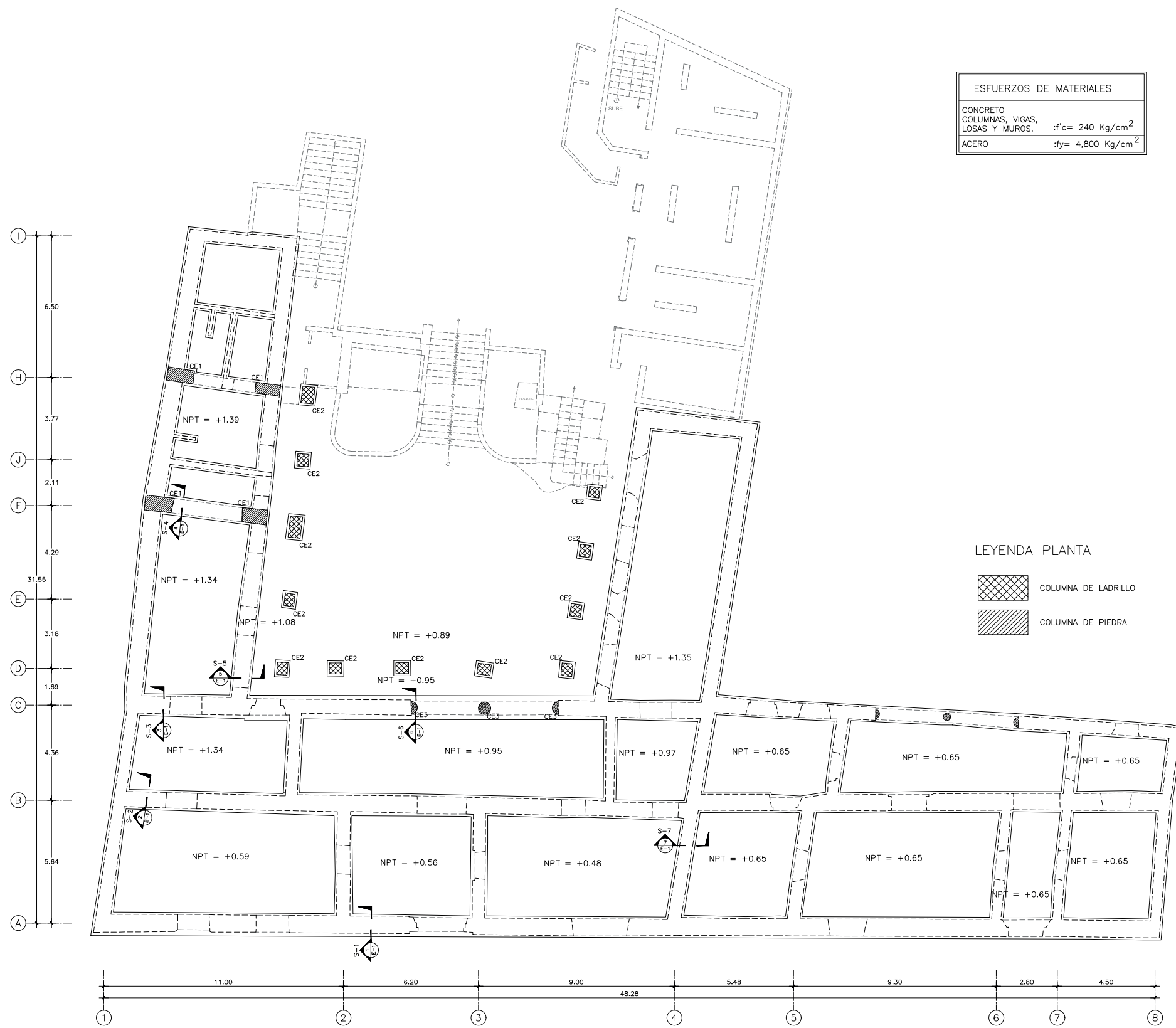
EMMANUEL ISSAC  
IVAN ASENCIO

ESCALA: HOJA: PLANO NO.:

1:125 ARQ-01 1/3

FECHA: TOTAL:

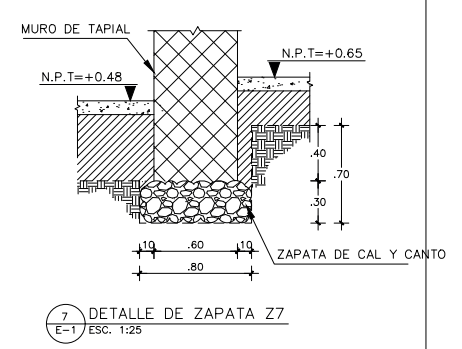
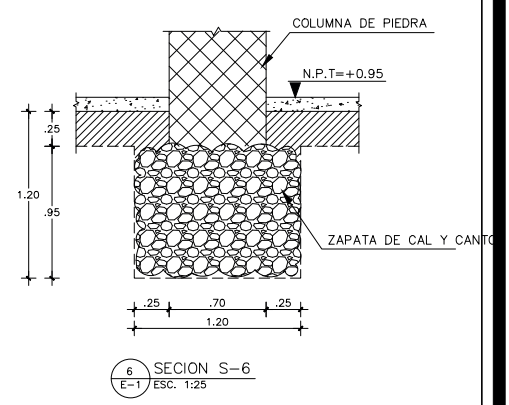
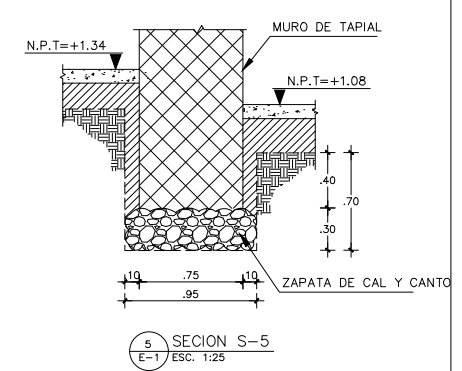
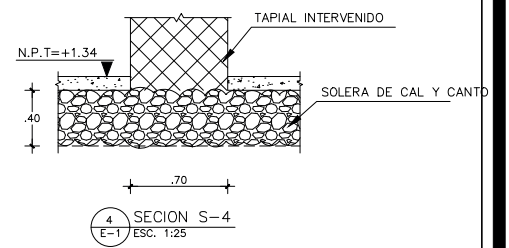
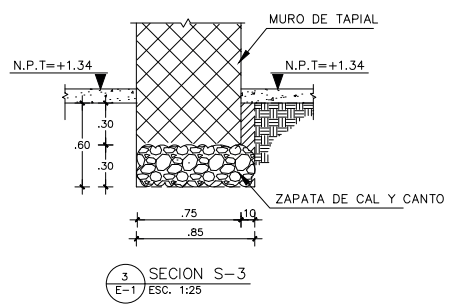
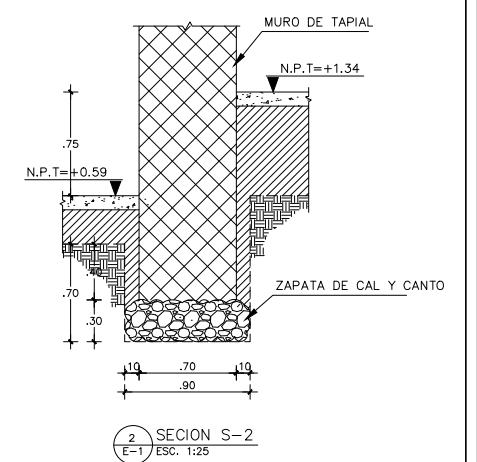
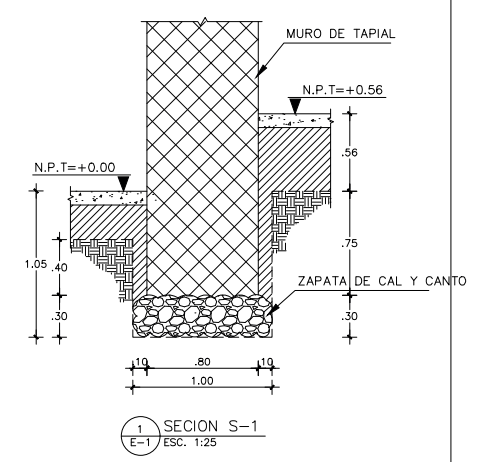
JULIO 2021 3



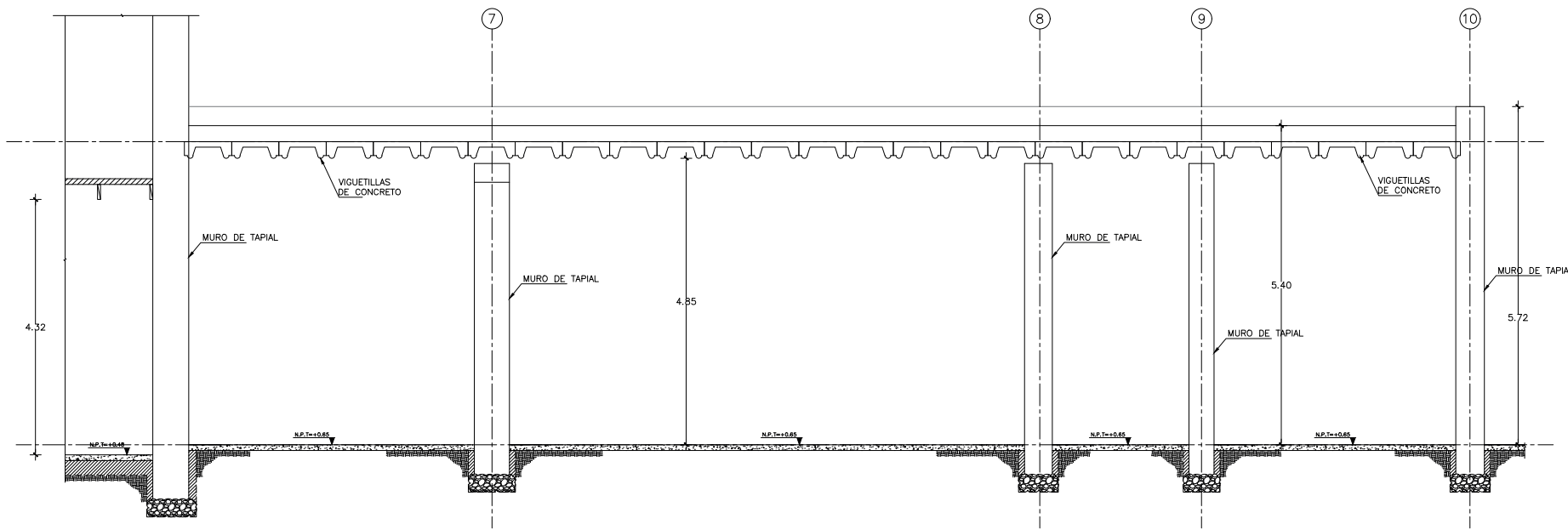
ESFUERZOS DE MATERIALES	
CONCRETO	
COLUMNAS, VIGAS,	$f'c = 240 \text{ Kg/cm}^2$
LOSAS Y MUROS.	
ACERO	$f_y = 4,800 \text{ Kg/cm}^2$

LEYENDA PLANTA	
	COLUMNA DE LADRILLO
	COLUMNA DE PIEDRA

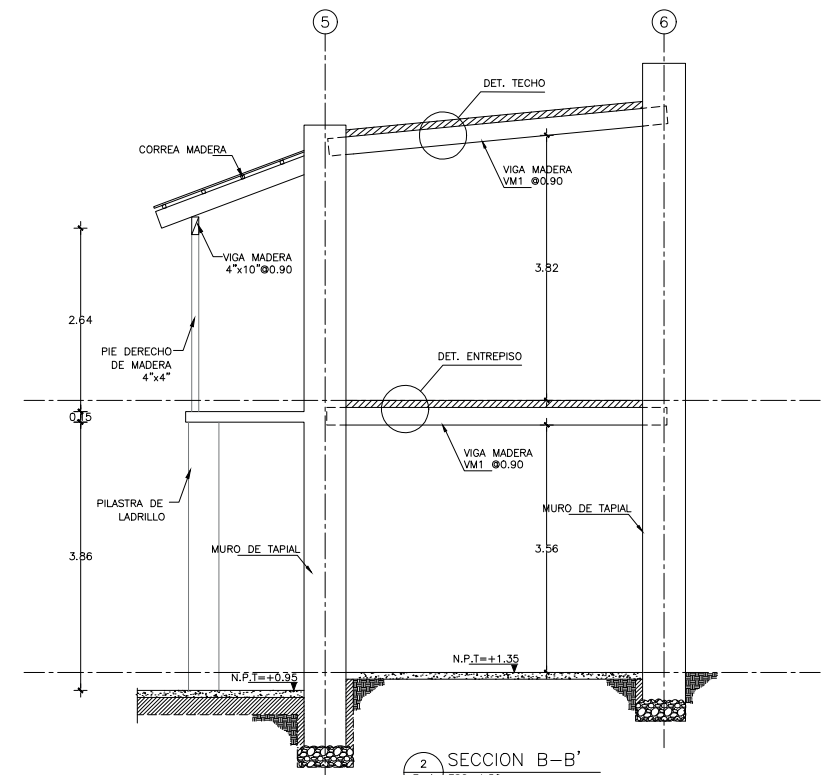
1 PLANTA DE CIMENTACION EXISTENTE  
E-1 ESC. 1:100



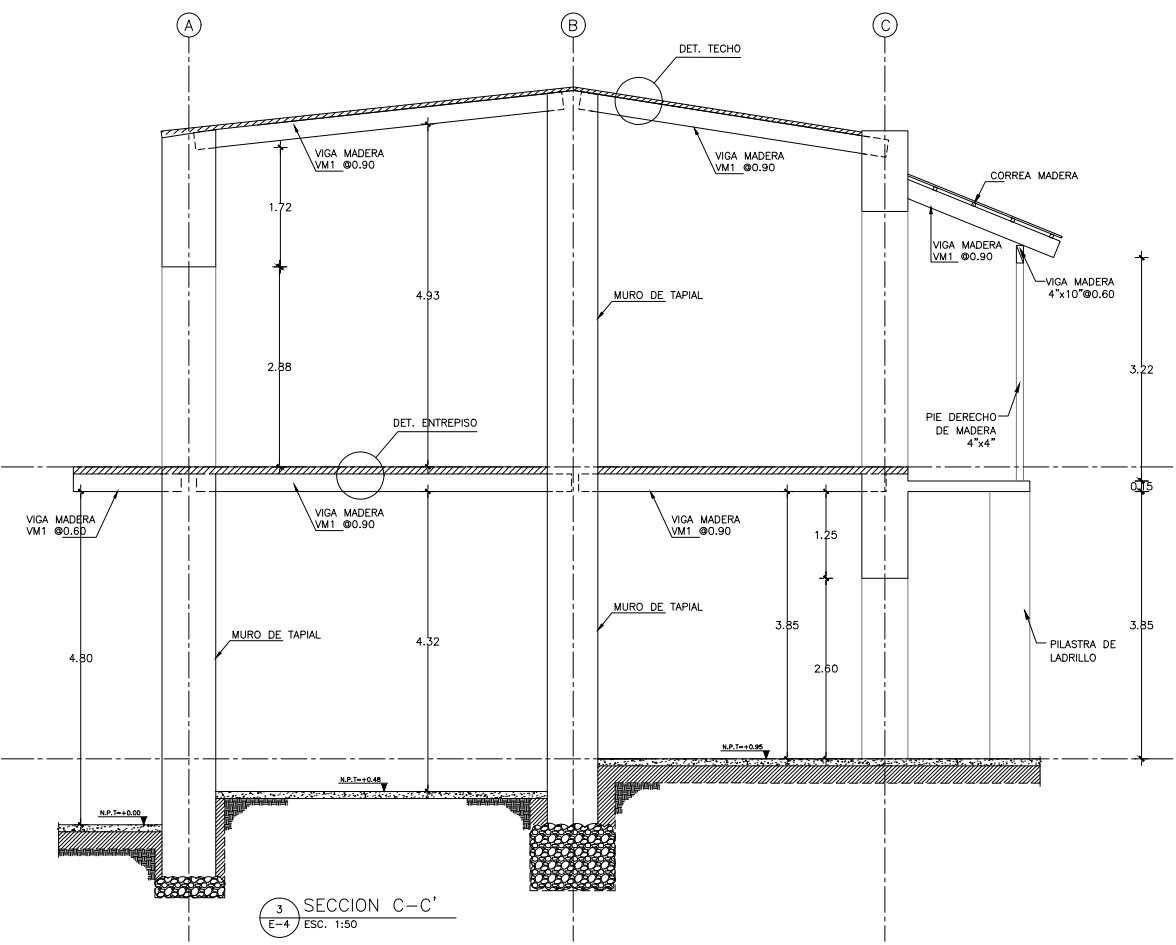




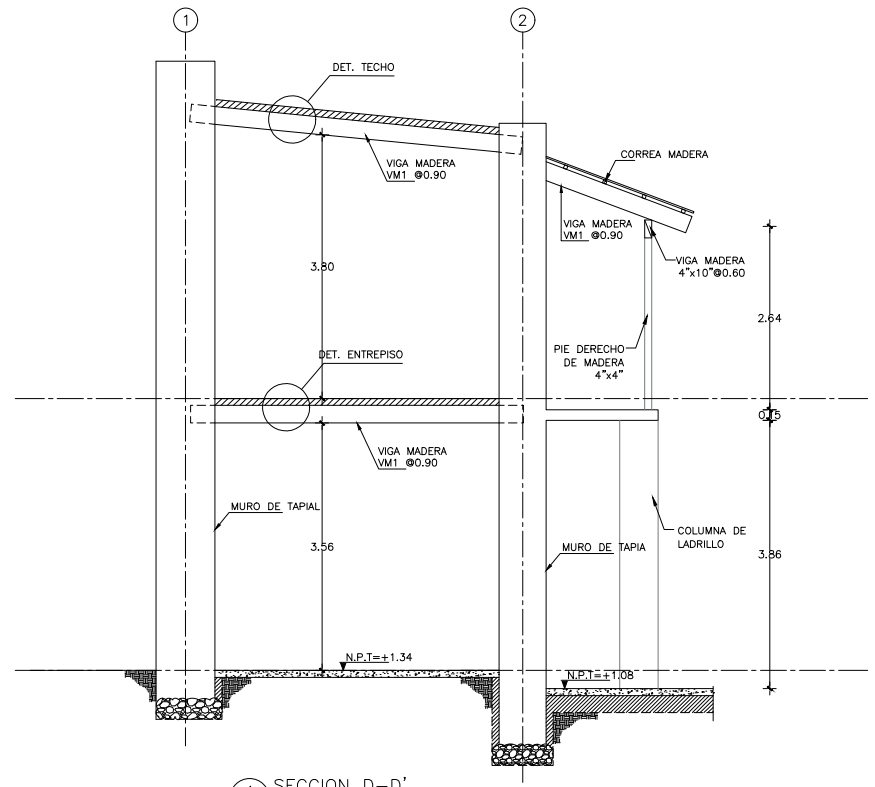
1 SECCION A-A'  
E-4 ESC. 1:50



2 SECCION B-B'  
E-4 ESC. 1:50

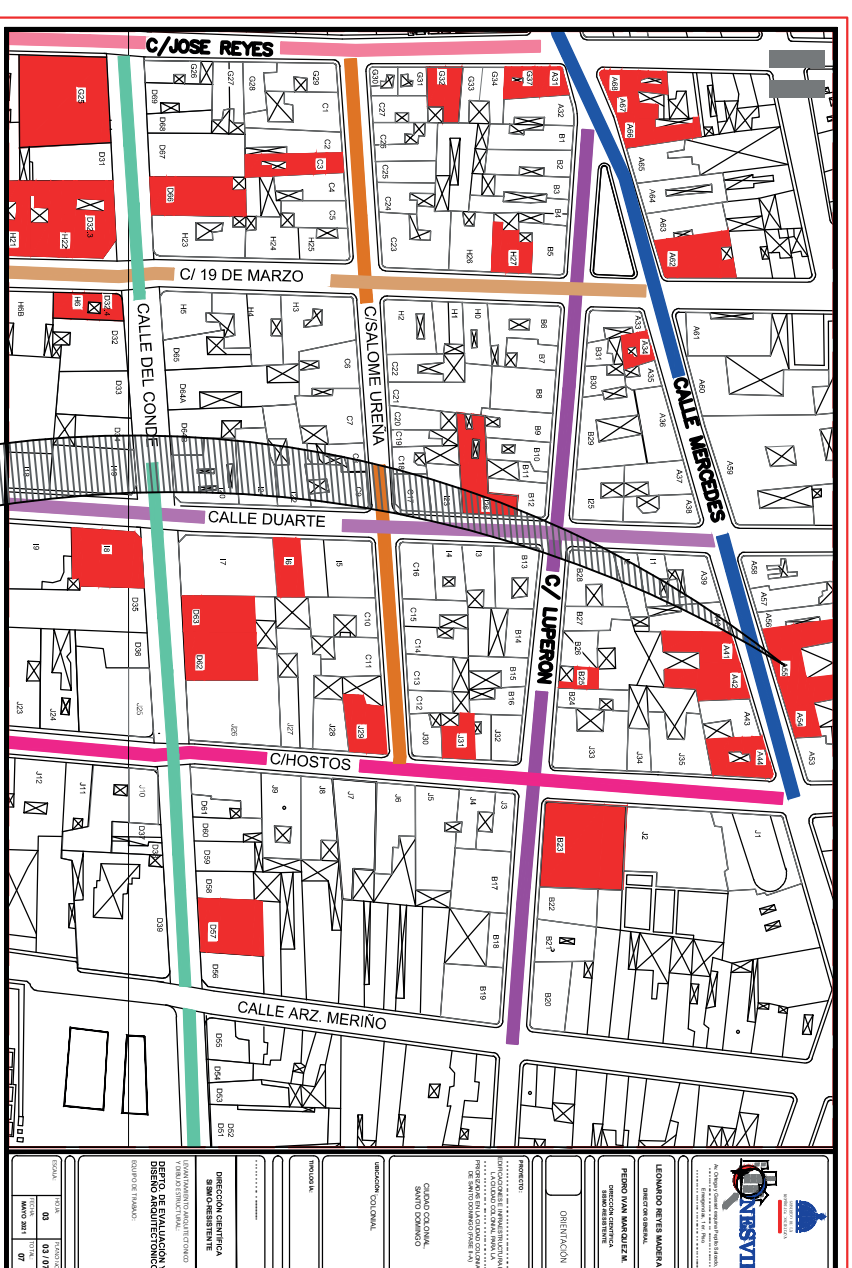
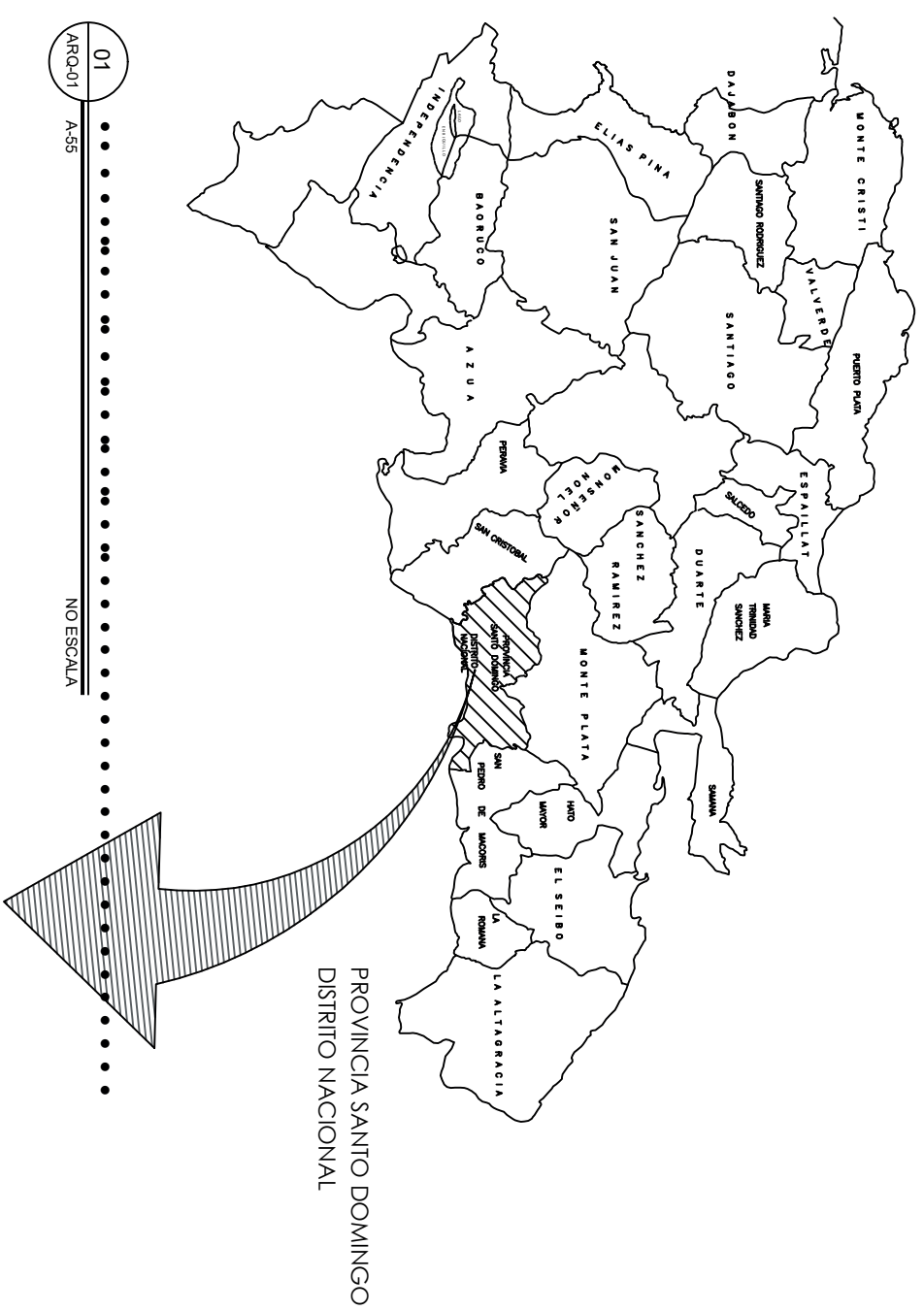


3 SECCION C-C'  
E-4 ESC. 1:50

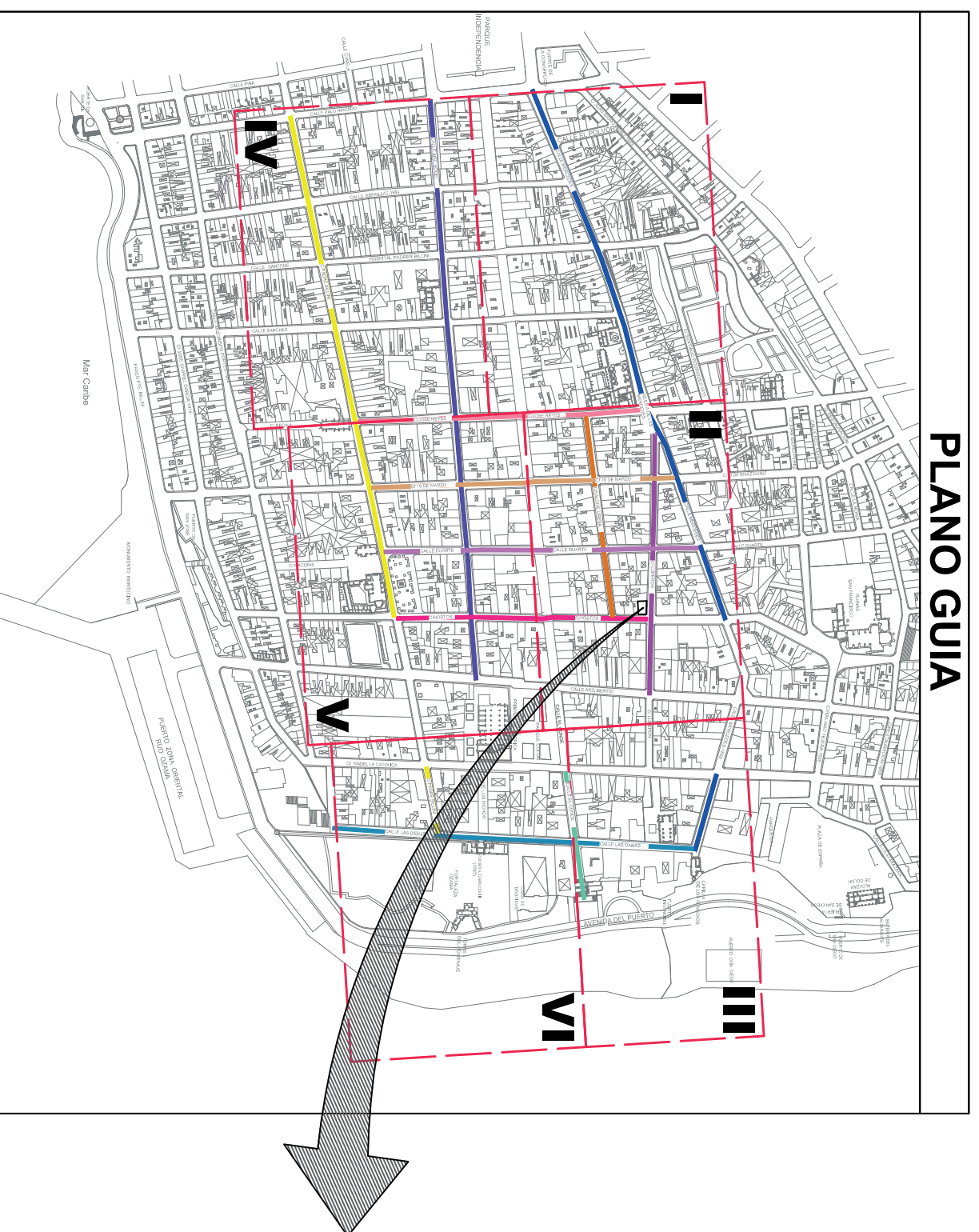


4 SECCION D-D'  
E-4 ESC. 1:50

## PLANO DE LOCALIZACIÓN Y UBICACIÓN



## PLANO GUIA



### INDICE DE PLANOS ARQUITECTONICOS

No.	PLANOS DE LEVANTAMIENTO	ESC.	HOJA
ARQ01	LOCALIZACIÓN Y UBICACIÓN/PLANTA PRIMER NIVEL	1:250	04 DE
ARQ02	PLANTA DE OMBRENTACION EXISTENTE	NA	02 DE
ARQ03	SECCIONES	NA	03 DE

02  
ARQ01 A-35  
ZONA COLONIAL, DISTRITO NACIONAL  
NO ESCALA

03  
ARQ01 A-35  
PLANTA ARQUITECTONICA  
ESC. 1:250

UBICACION: CALLE LAS MERCEDES, ESQUINA CALLE HOSTOS, CIUDAD COLONIAL.

### NOTAS:

PLANOS SUMINISTRADOS POR GESTION EXTERNA.



GOBIERNO DE LA  
REPUBLICA DOMINICANA



Av. Ortega y Gasset esquina Papiño Salcedo,  
Emergentes, 1er. Piso.

Emergentes, 1er. Piso

**LEONARDO REYES MADERA**  
DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
DIRECCION CIENTIFICA  
SISMO-RESISTENTE

ORIENTACIÓN

PROYECTO:

VULNERABILIDAD DE  
EDIFICACIONES E  
INFRAESTRUCTURA DE LA  
CIUDAD COLONIAL PARA LA  
CALLEES PRIORIZADAS EN LA  
CIUDAD COLONIAL DE SANTO  
DOMINGO (FASE II-A)

UBICACIÓN:

CALLE LAS MERCEDES  
ESQUINA CALLE HOSTOS,  
CIUDAD COLONIAL.

TIPOLOGIA:

DEPTO. DE EVALUACIÓN Y  
DISEÑO ARQUITECTONICO

EQUIPO DE TRABAJO:

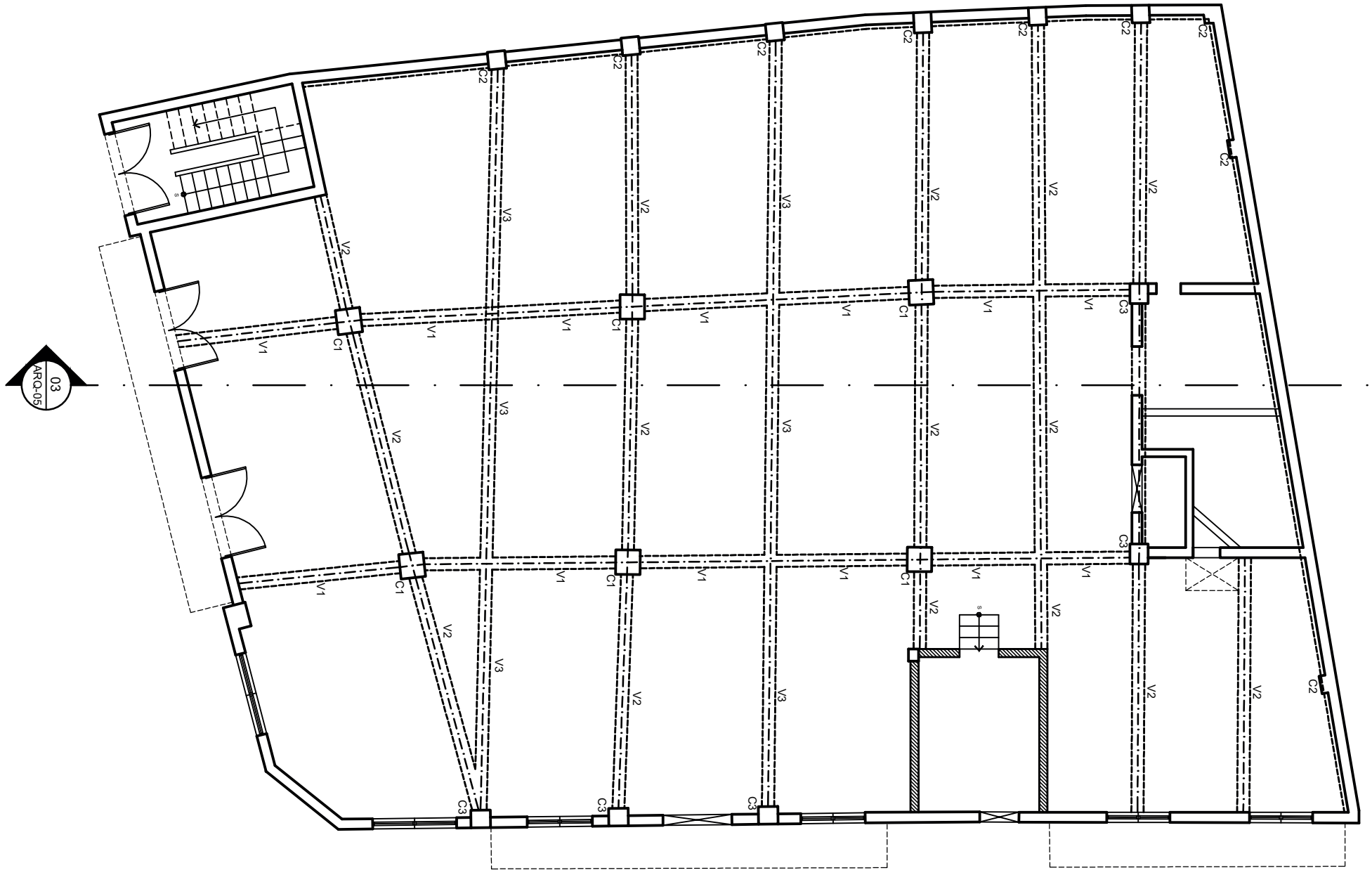
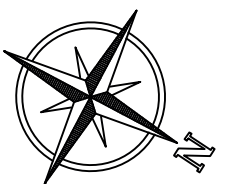
EMMANUEL ISSAC  
IVAN ASENCIO

ESCALA: HOJA: PLANO NO.:

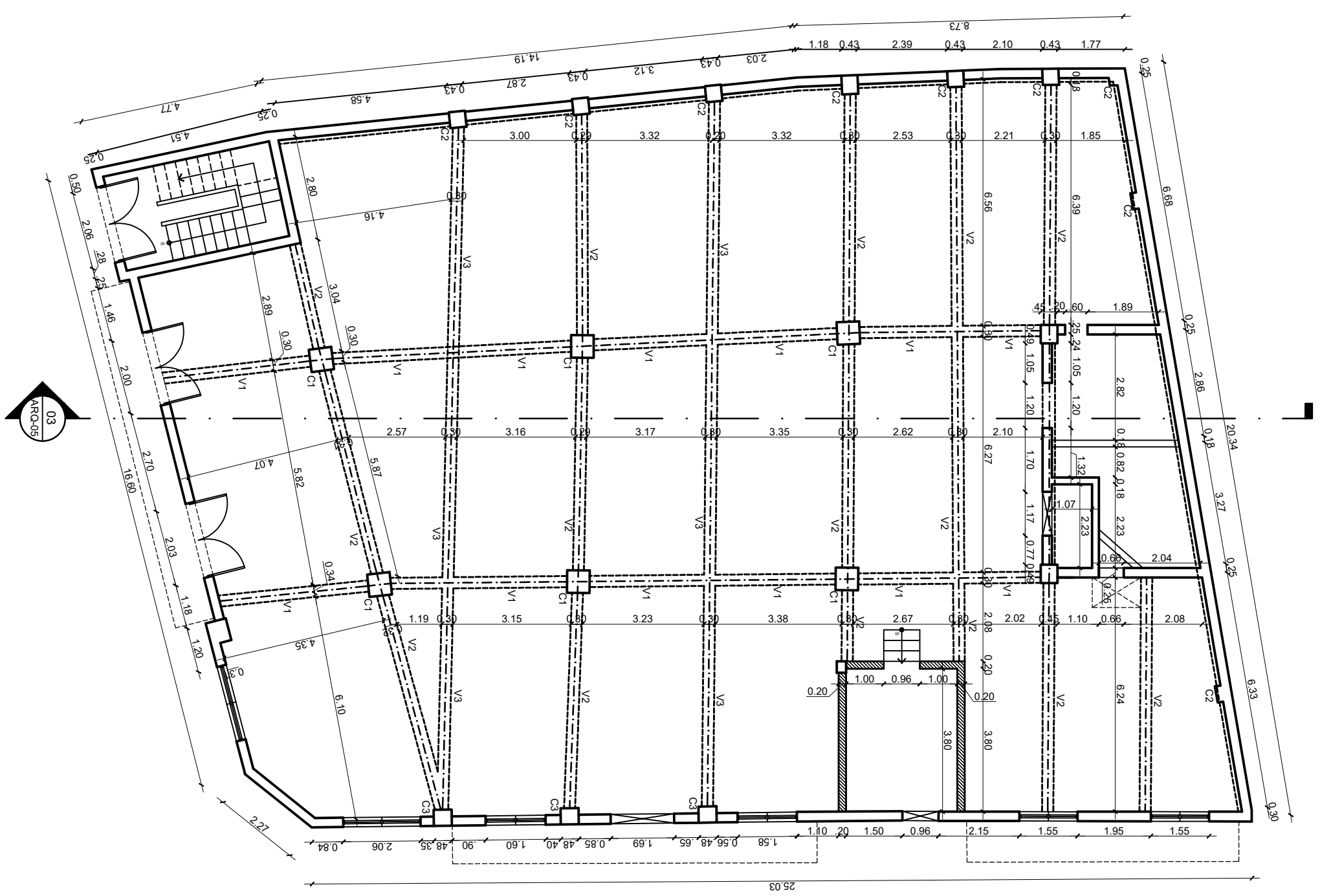
1:125 ARQ- 01 1/3

FECHA: TOTAL:

JULIO 3

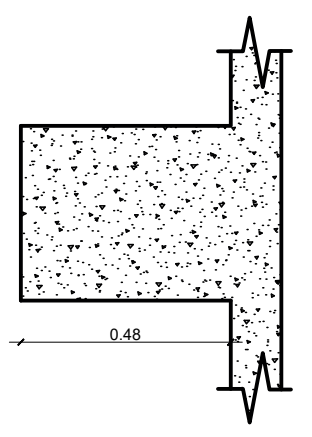


01 ARBOUZ ESC. 1:125

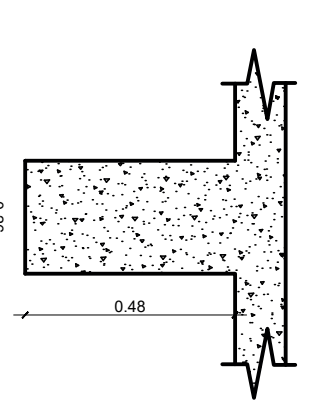


02 PLANTA DIMENSIONADA PRIMER NIVEL ESC. 1:125

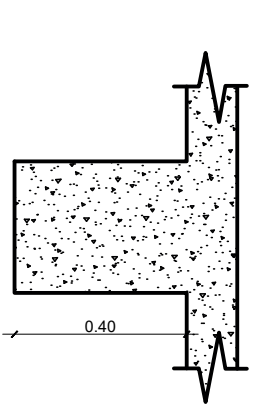
ESC. 1:10  
DETALLE DE VIGAS  
VIGA V1



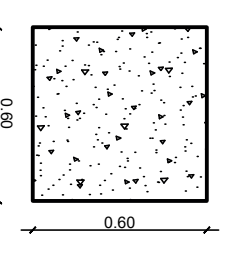
ESC. 1:10  
DETALLE DE VIGAS  
VIGA V2



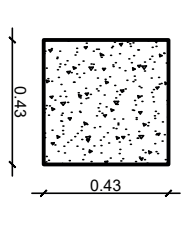
VIGA V3



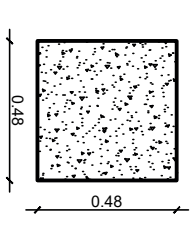
ESC. 1:10  
DETALLE DE COLUMNAS  
COLUMNA C1



COLUMNA C2



COLUMNA C3



Av. Ortega y Gasset esquina Papiño Salcedo,  
Emergencias: 1er Piso

**LEONARDO REYES MADERA**  
DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE



PROYECTO:

VULNERABILIDAD DE EDIFICACIONES E INFRAESTRUCTURA DE LA CIUDAD COLONIAL PARA LA CALLES PRIORIZADAS EN LA CIUDAD COLONIAL DE SANTO DOMINGO (FASE II-A)

UBICACIÓN:

Calle 19 de Marzo Esp.  
Calle Mercedes # 251,  
Ciudad Colonial

TIPOLOGÍA:

APORTICADO

DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE

LEVANTAMIENTO ARQUITECTÓNICO Y DIBUJO ESTRUCTURAL

DEPTO. DE EVALUACIÓN Y DISEÑO ARQUITECTÓNICO

EQUIPO DE TRABAJO:

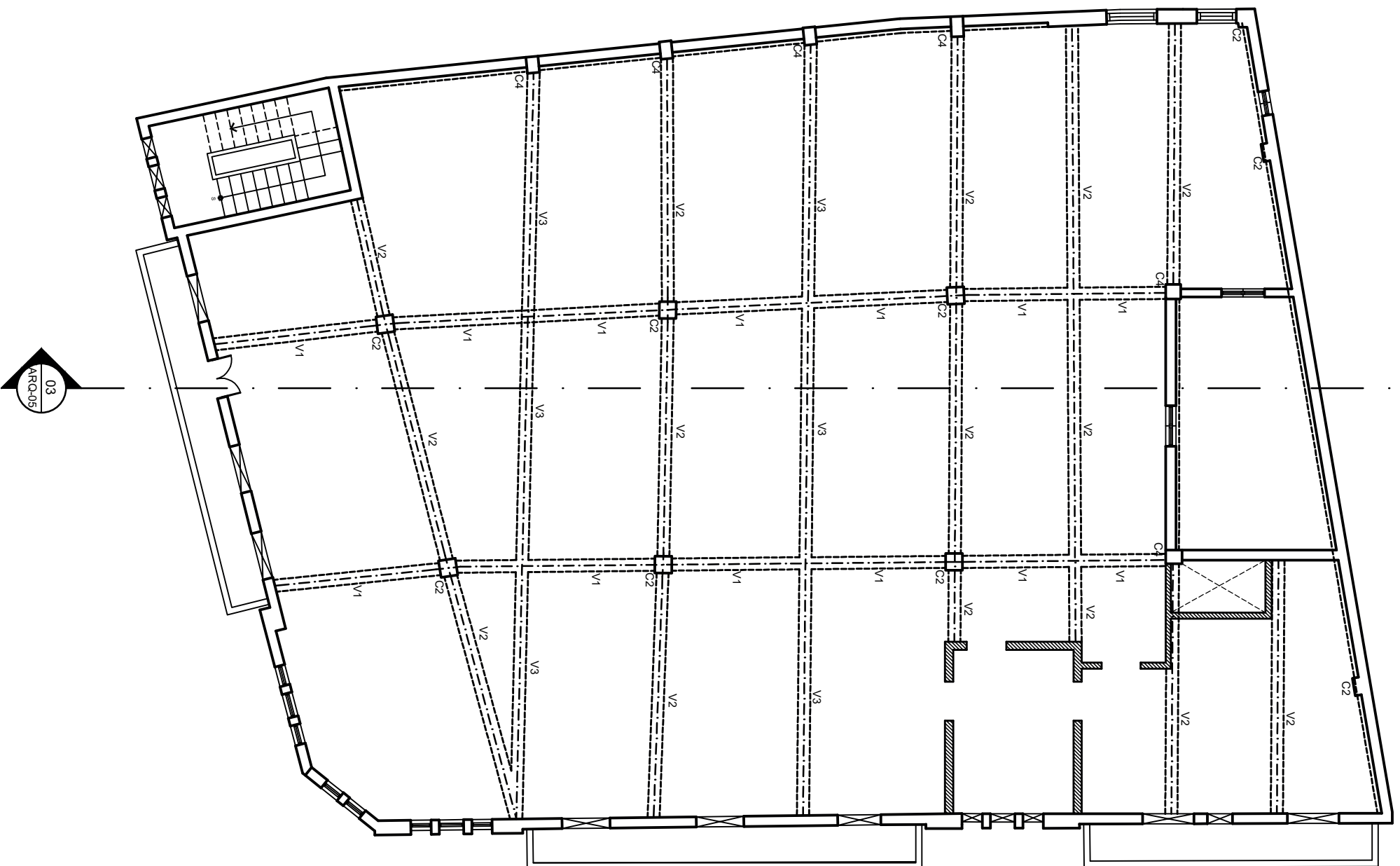
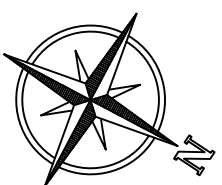
ARO. FELIX AMPARO  
ARO. CEXNIA BUENO  
ARO. ARSMILY RODRIGUEZ  
TECNICO HENRY BELTRAN

ESCALA:

1:125

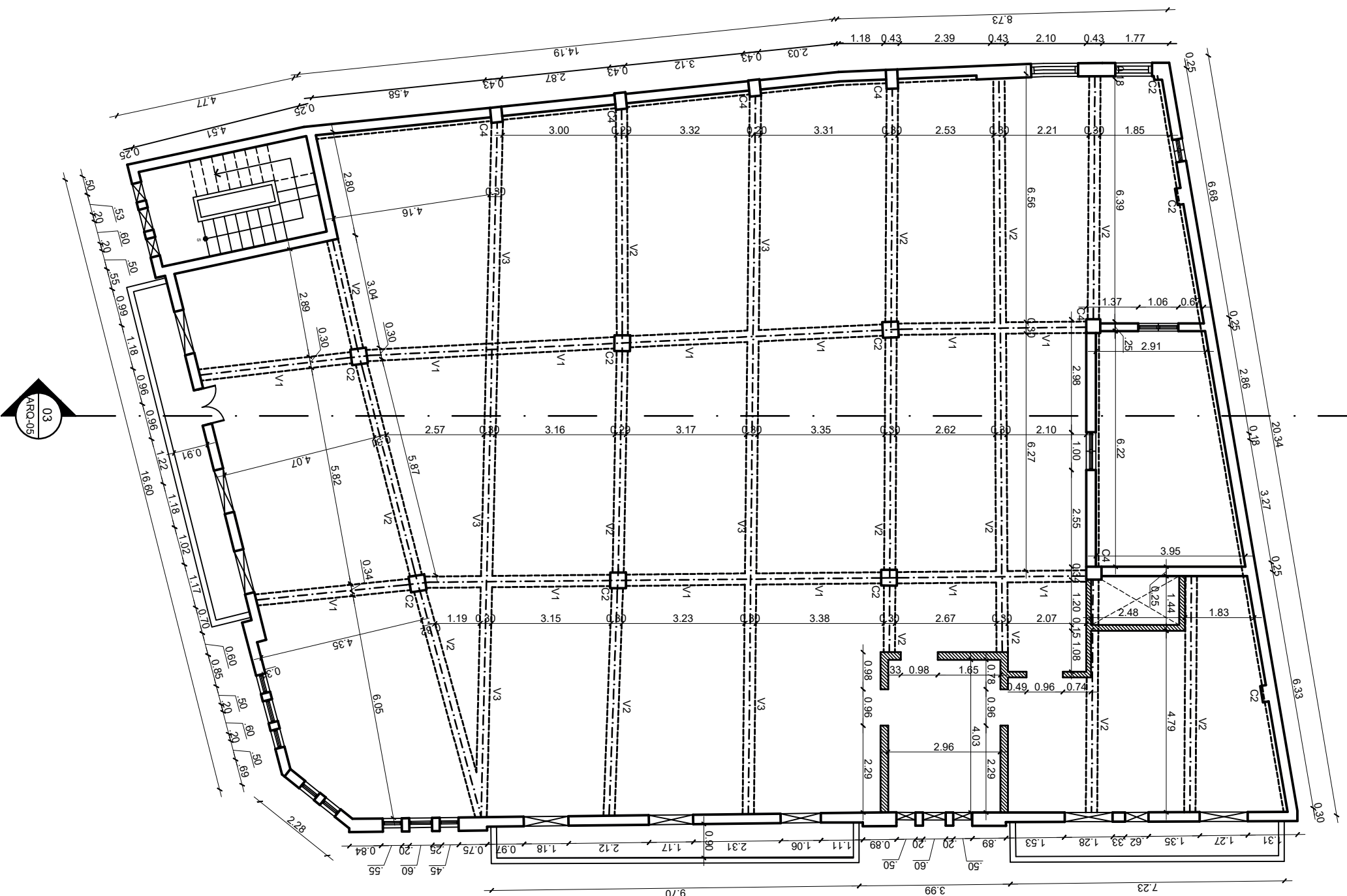
HOJA: ARQ-02 PLANO NO.: 02/05

FECHA: AGTO/2021 TOTAL: 05



01  
ARQ-03

ESC: 1:250

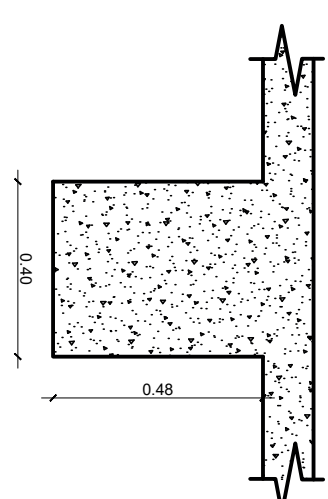


02  
ARQ-03

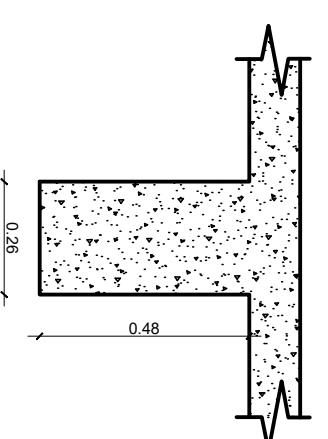
PLANTA DIMENSIONADA SEGUNDO NIVEL

ESC: 1:250

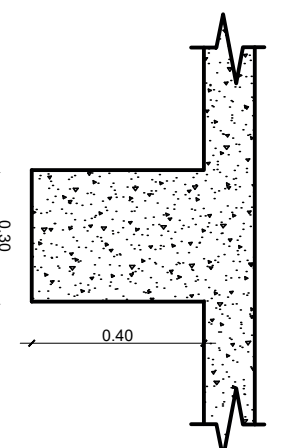
DETALLE DE VIGAS  
VIGA V1



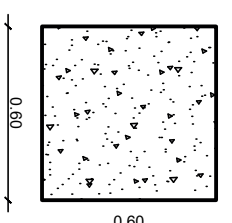
DETALLE DE VIGAS  
VIGA V2



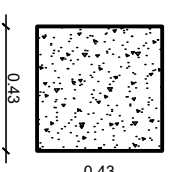
DETALLE DE VIGAS  
VIGA V3



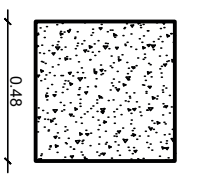
DETALLE DE COLUMNAS  
COLUMNA C1



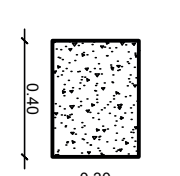
DETALLE DE COLUMNAS  
COLUMNA C2



DETALLE DE COLUMNAS  
COLUMNA C3



DETALLE DE COLUMNAS  
COLUMNA C4



**INSEVITE**  
INSTITUTO NACIONAL  
DE EVALUACIÓN Y  
DISEÑO ARQUITECTÓNICO

Av. Ortega y Gasset esquina Poggio Salcedo,  
Emergentes, 1er. Piso

**LEONARDO REYES MADERA**  
DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE

ORIENTACIÓN

PROYECTO:

VULNERABILIDAD DE  
EDIFICACIONES E  
INFRAESTRUCTURA DE LA  
CIUDAD COLONIAL PARA LA  
CALES PRIORIZADAS EN LA  
CIUDAD COLONIAL DE SANTO  
DOMINGO (FASE II-A)

UBICACIÓN:

Calle 19 de Marzo Esp.  
Calle Mercedes # 251,  
Ciudad Colonial

TIPOLOGÍA:

APORTICADO

DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE

LEVANTAMIENTO ARQUITECTÓNICO  
Y DIBUJO ESTRUCTURAL:

EQUIPO DE TRABAJO:  
ARQ. FELIX AMPARO  
ARQ. CEXNIA BUENO  
ARQ. ARISMILY RODRIGUEZ  
TECNICO HENRY BELTRAN

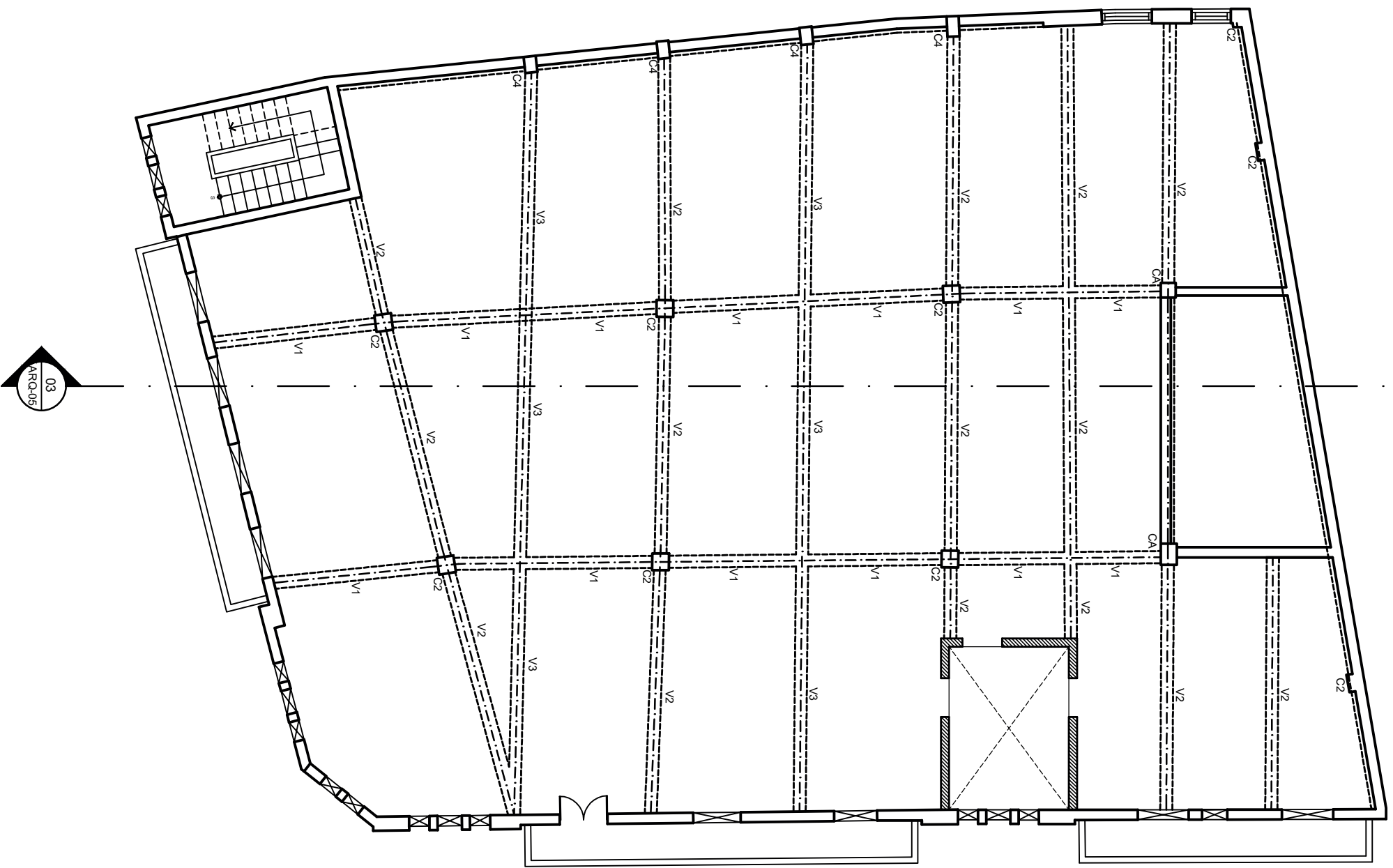
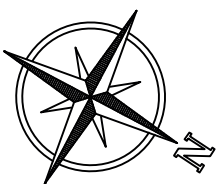
ESCALA:  
1:125

HORA:  
ARQ-03

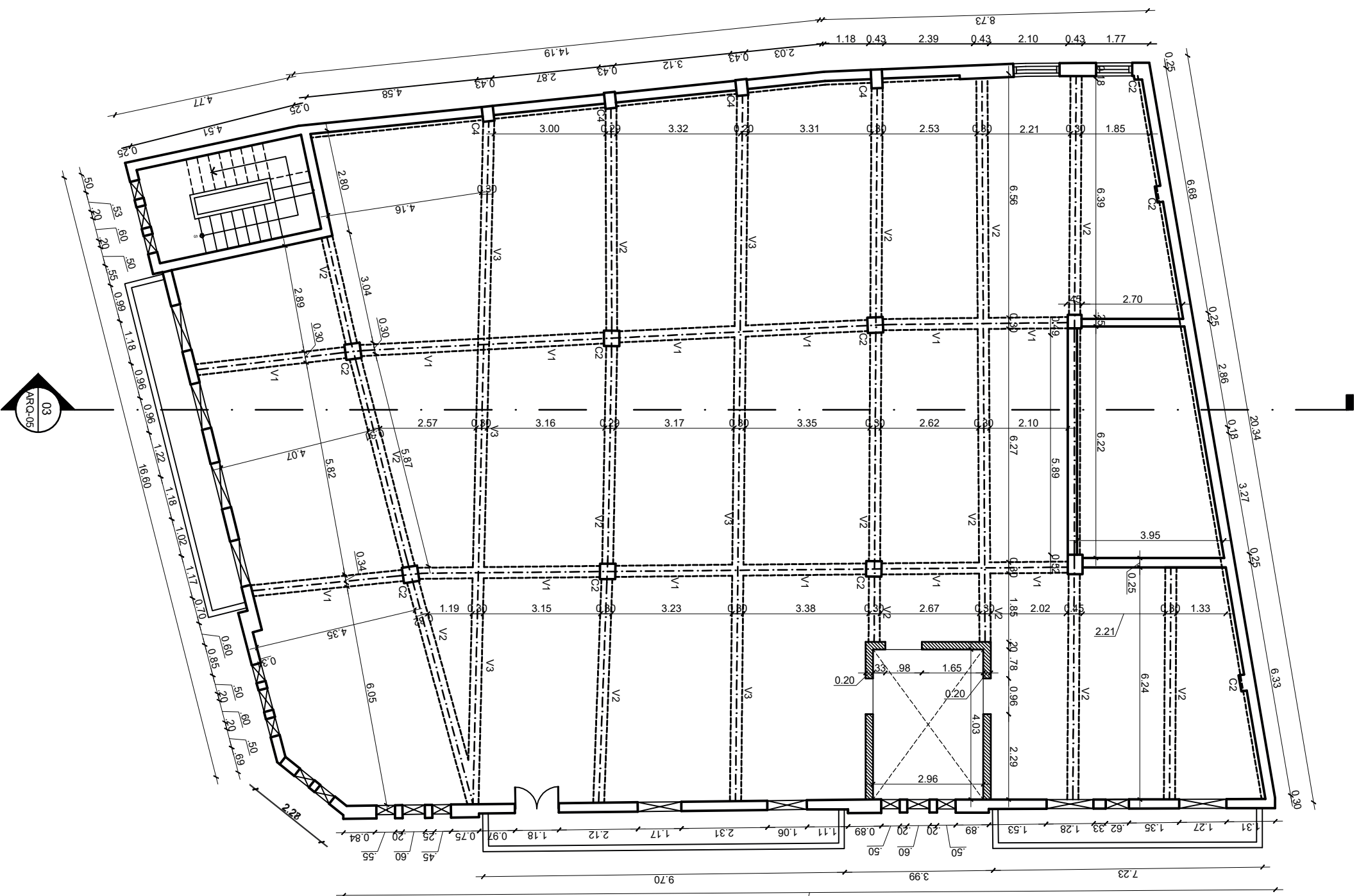
PLANO NO.:

FECHA:  
AGTO/  
2021

TOTAL:  
05

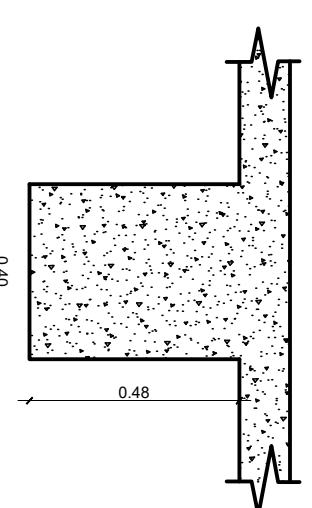


01 ARQUITECTO ESC. 1/125

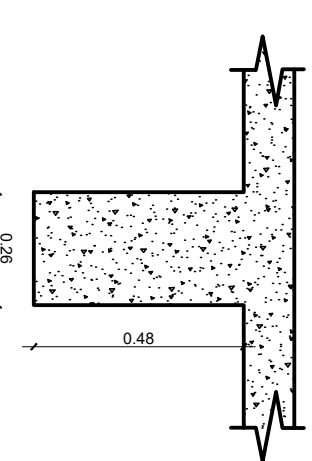


02 PLANTA DIMENSIONADA TERCER NIVEL ESC. 1/125

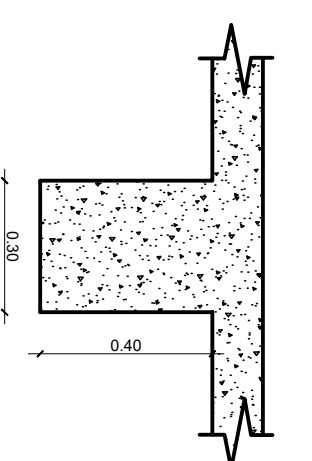
DETALLE DE VIGAS  
VIGA V1



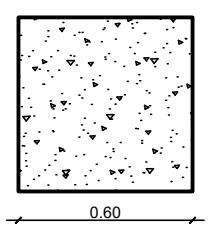
DETALLE DE VIGAS  
VIGA V2



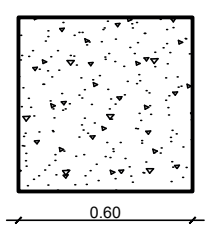
DETALLE DE VIGAS  
VIGA V3



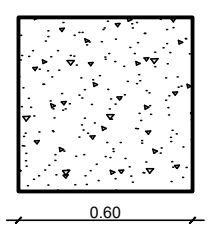
DETALLE DE COLUMNAS  
COLUMNA C1



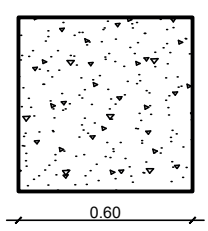
DETALLE DE COLUMNAS  
COLUMNA C2



DETALLE DE COLUMNAS  
COLUMNA C3



DETALLE DE COLUMNAS  
COLUMNA C4



Av. Ortega y Gasset esquina Papiño Salcedo,  
Emergencias, 1er. Piso

**LEONARDO REYES MADERA**  
DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE



PROYECTO:  
VULNERABILIDAD DE EDIFICACIONES E INFRAESTRUCTURA DE LA CIUDAD COLONIAL PARA LA CALES PRIORIZADAS EN LA CIUDAD COLONIAL DE SANTO DOMINGO (FASE II-A)

UBICACIÓN:  
Calle 19 de Marzo Esq.  
Calle Mercedes # 251,  
Ciudad Colonial

TIPOLOGÍA:  
APORTICADO

DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE

LEVANTAMIENTO ARQUITECTÓNICO  
Y DIBUJO ESTRUCTURAL:  
**DEPTO. DE EVALUACIÓN Y DISEÑO ARQUITECTÓNICO**

EQUIPO DE TRABAJO:  
ARQ. FELIX AMPARO  
ARQ. CENXIA BUENO  
ARQ. ARISMILY RODRIGUEZ  
TECNICO HENRY BELTRAN

ESCALA:  
1:125

H.OJA:	PLANO NO.:
ARQ-04	04/05
FECHA:	TOTAL:
AGTO/2021	05



**INESVITE**  
INSTITUTO NACIONAL DE  
INGENIERIA SISMO RESISTENTE

Av. Ortega y Gasset esquina Pepillo Salcedo,  
Emergenciales, 1er. Piso.

**LEONARDO REYES MADERA**  
DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
DIRECCIÓN CIENTIFICA  
SISMO RESISTENTE

 ORIENTACIÓN

PROYECTO:  
VULNERABILIDAD DE EDIFICACIONES E INFRAESTRUCTURA DE LA CIUDAD COLONIAL PARA LA CALES PRIORIZADAS EN LA CIUDAD COLONIAL DE SANTO DOMINGO (FASE II-A)

UBICACIÓN:  
Calle 19 de Marzo Esq.  
Calle Mercedes # 251,  
Ciudad Colonial

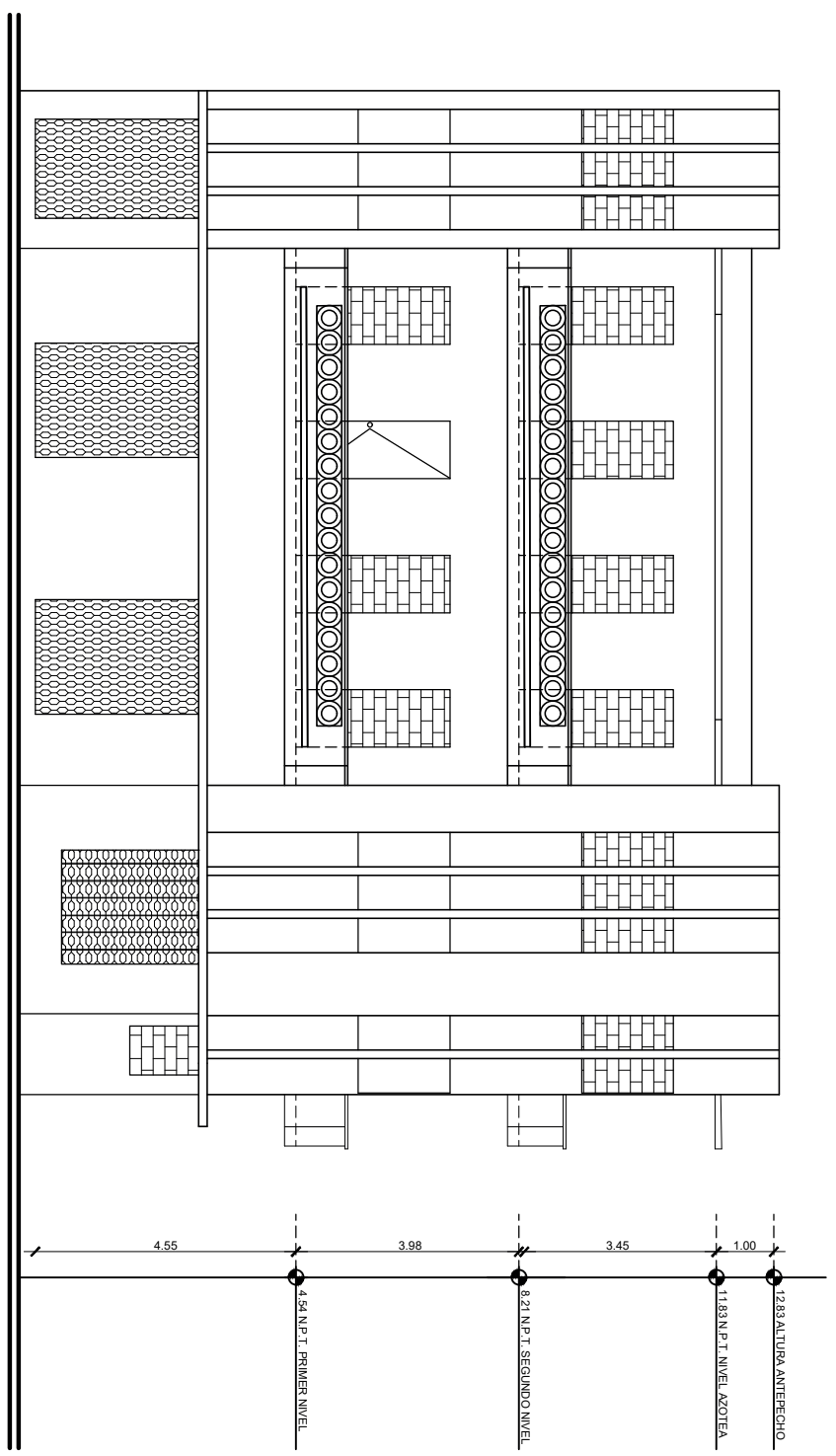
TIPOLOGIA:  
APORTICADO

DIRECCIÓN CIENTIFICA  
SISMO-RESISTENTE

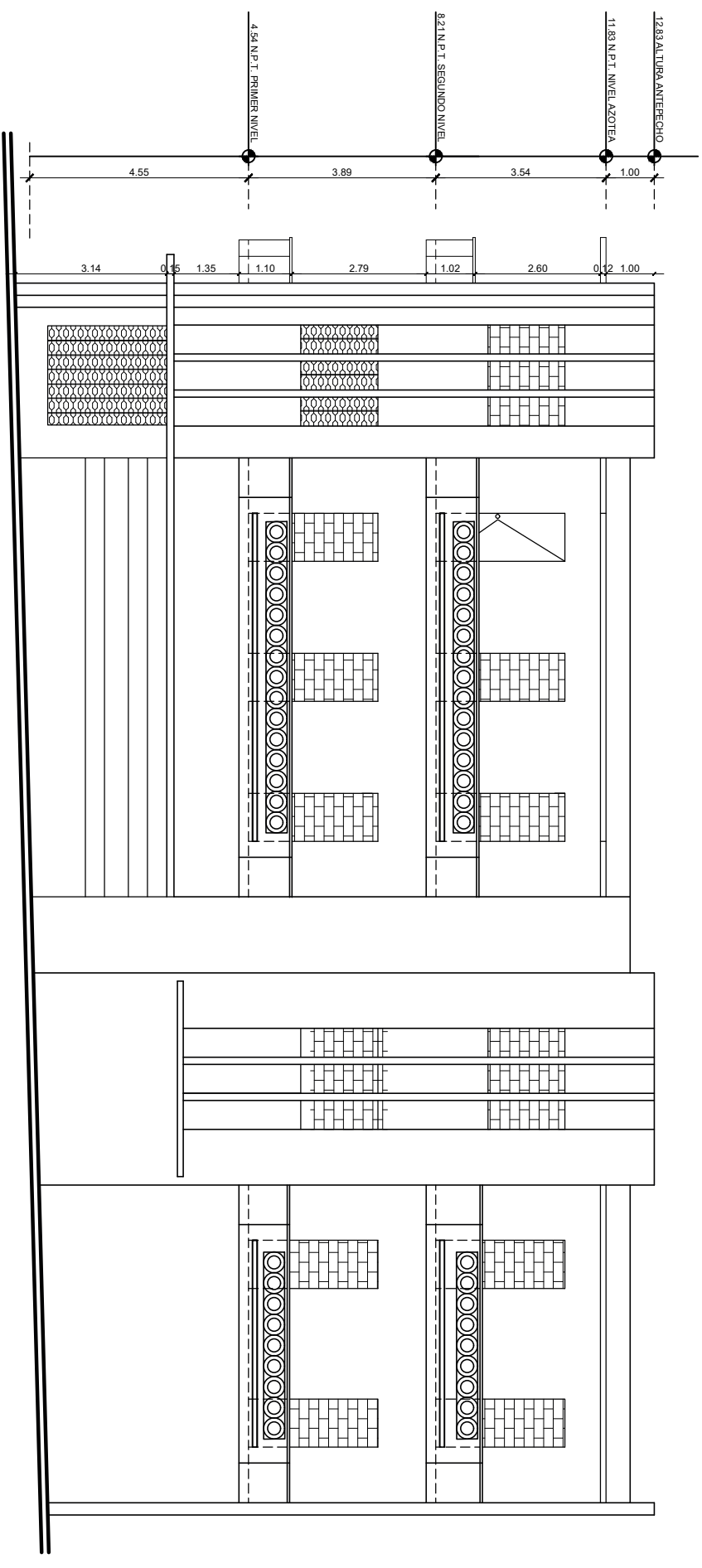
LEVANTAMIENTO ARQUITECTONICO Y DIBUJO ESTRUCTURAL:

EQUIPO DE TRABAJO:  
ARO. FELIX AMPARO  
ARO. CENXIA BUENO  
ARO. ARISMILY RODRIGUEZ  
TECNICO HENRY BELTRAN

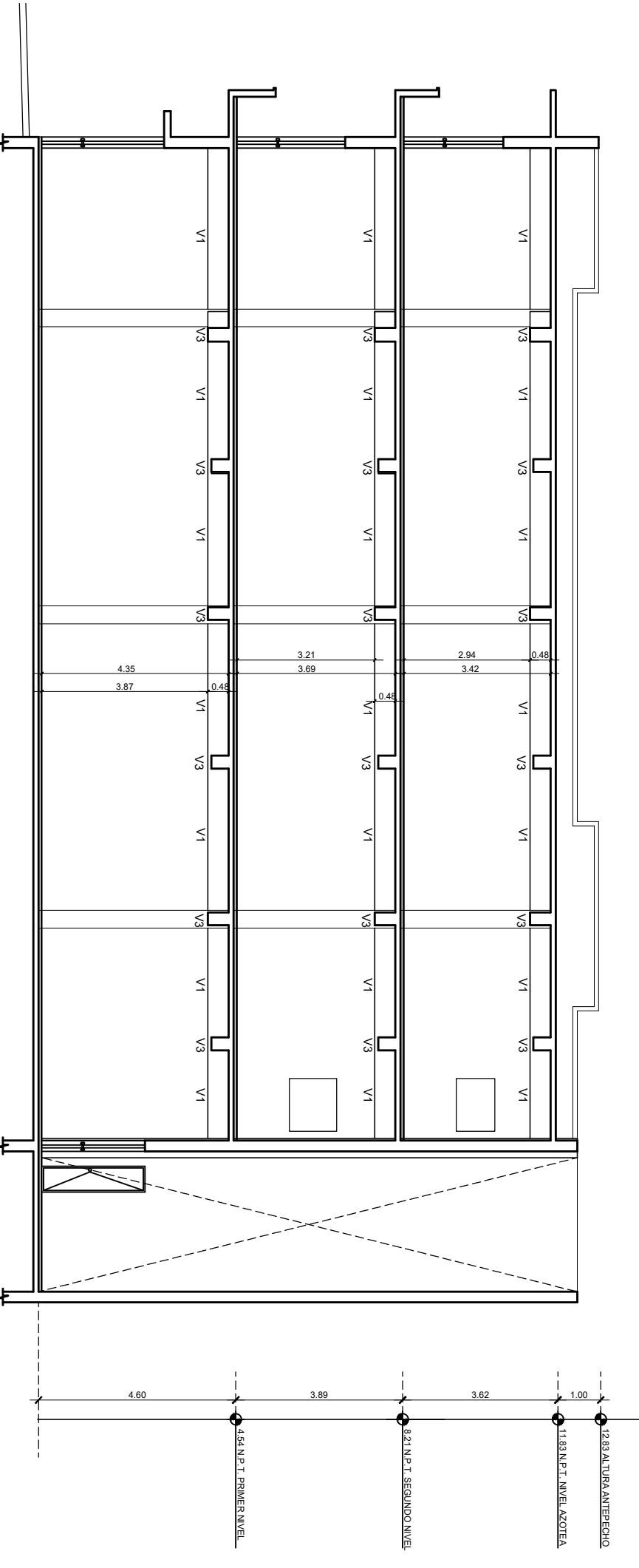
ESCALA:  
HOJA: ARQ-05 PLANO NO.:  
FECHA: AGTO/2021 TOTAL: 05  
1:125



01  
ARQ-05  
ESC. 1:125

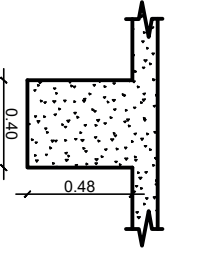


02  
ARQ-05  
ESC. 1:125

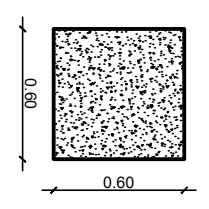


03  
ARQ-05  
ESC. 1:125

ESC. 1:20  
DETALLE DE VIGAS  
VIGA V1

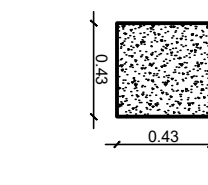
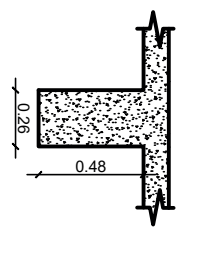


ESC. 1:20  
DETALLE DE COLUMNAS  
COLUMNA C1



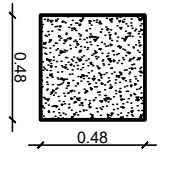
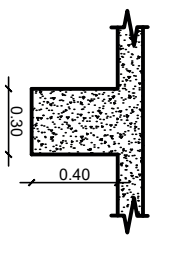
VIGA V2

COLUMNA C2

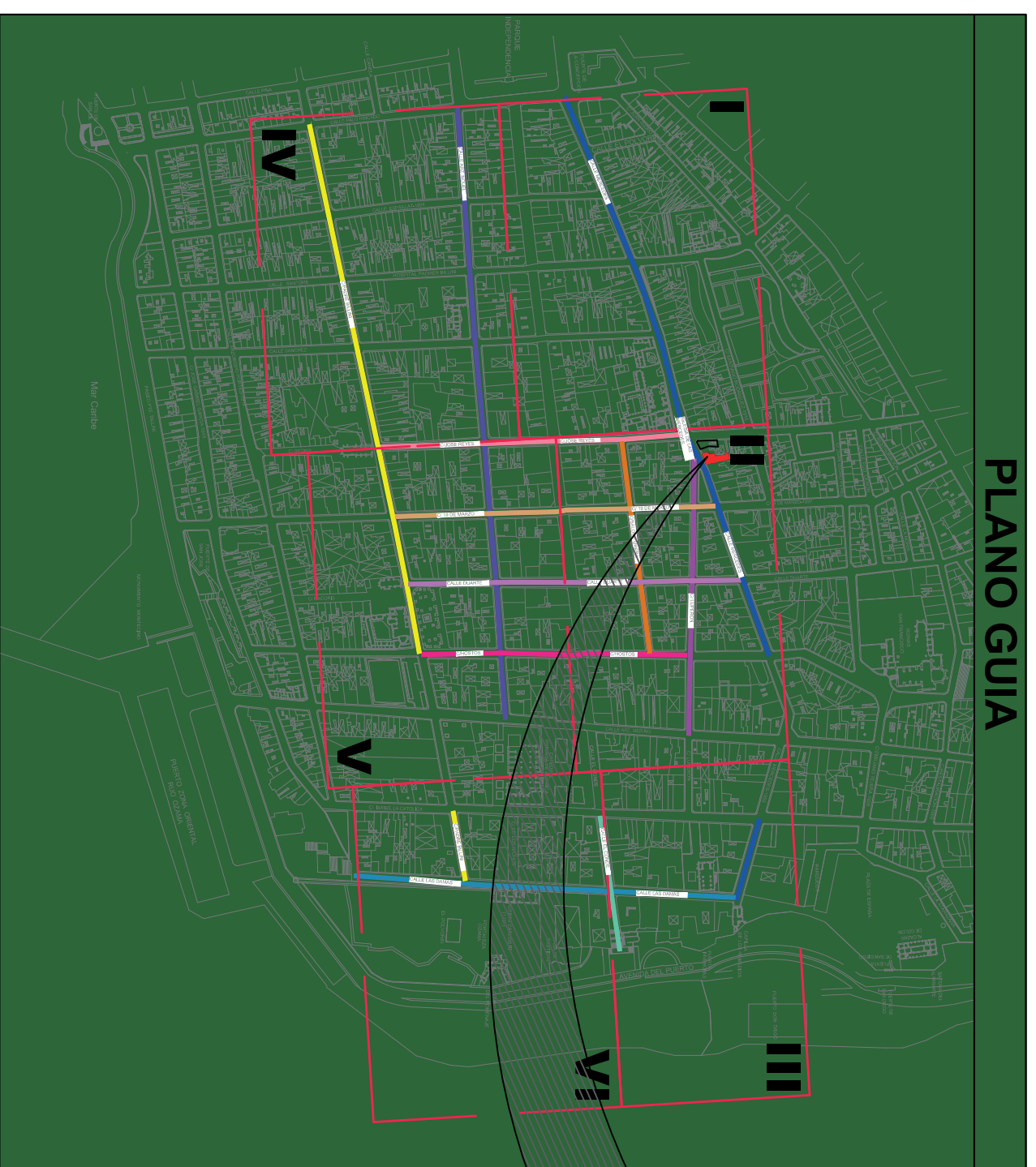
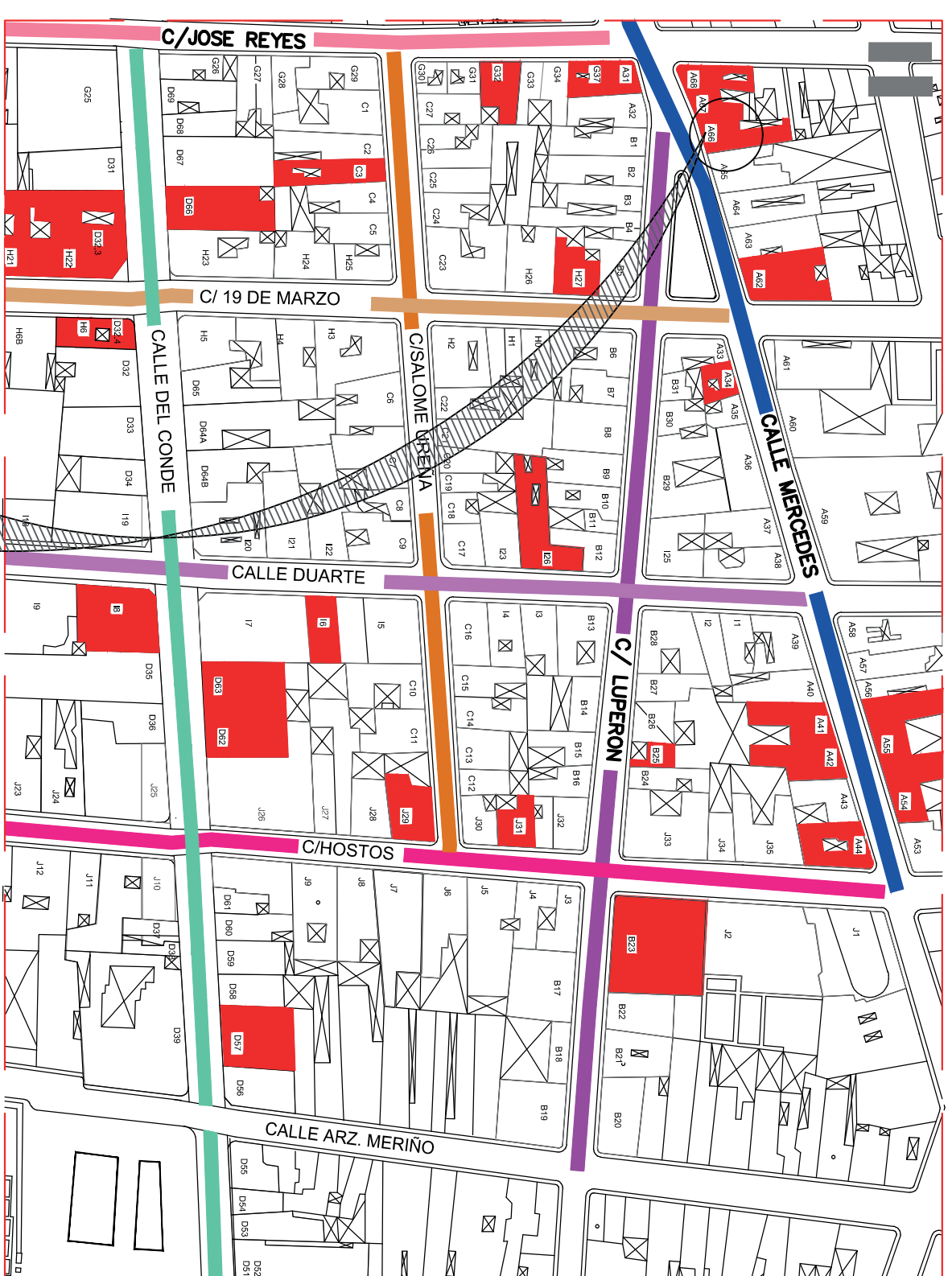
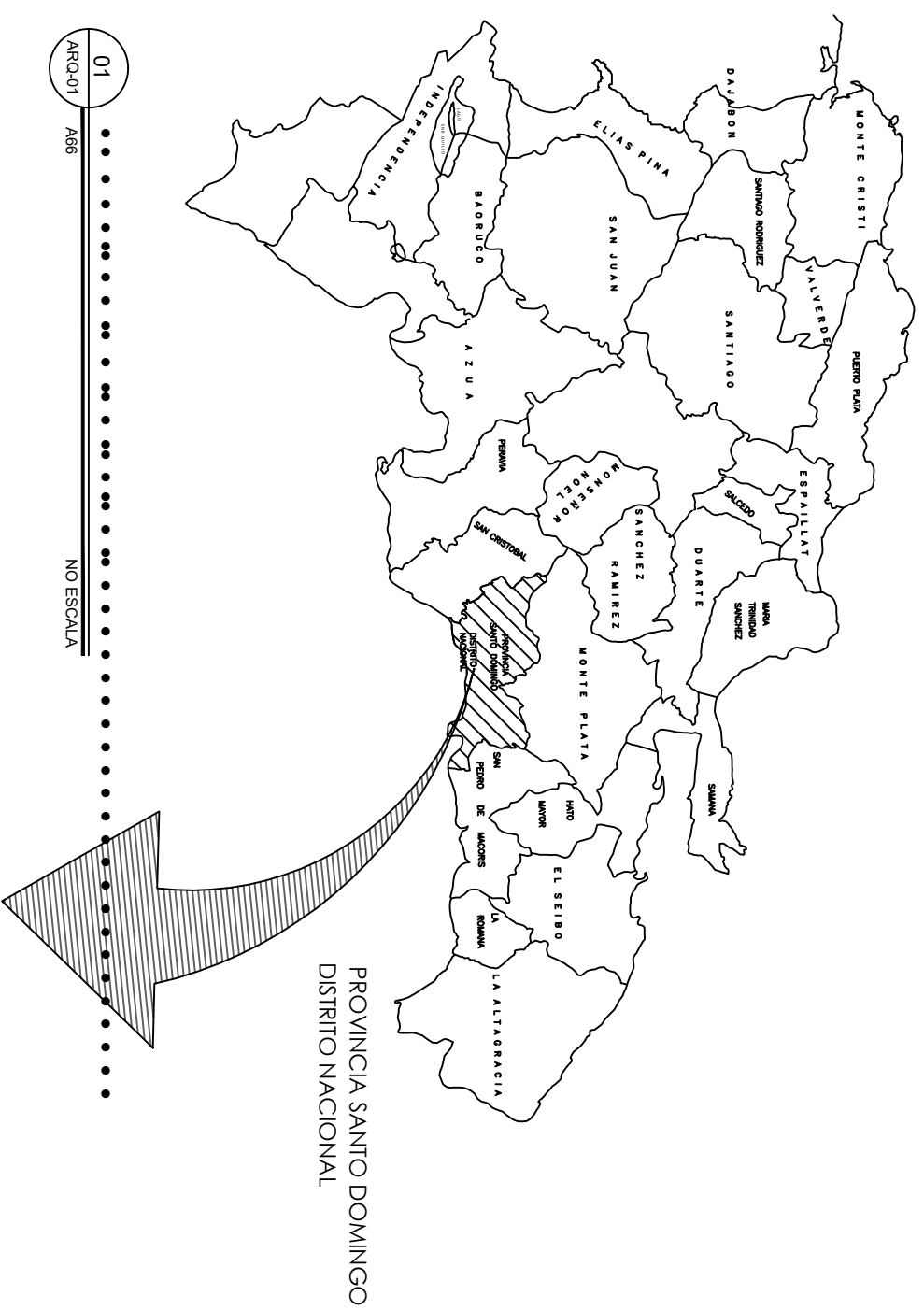


VIGA V3

COLUMNA C3



# PLANO DE LOCALIZACIÓN Y UBICACIÓN



02 ZONA COLONIAL, DISTRITO NACIONAL  
ARQ-01 A86 NO ESCALA

03 CALLE LAS MERCEDES No. 263, CIUDAD COLONIAL, DISTRITO  
ARQ-01 A86 ESC. NO ESCALA

UBICACIÓN: CALLE LAS MERCEDES No. 263, CIUDAD COLONIAL, DISTRITO

INDICE DE PLANOS ARQUITECTONICOS

No.	PLANOS DE LEVANTAMIENTO	ESC.	HOLA
ARQ-01	LOCALIZACIÓN Y UBICACIÓN	1:400	01/02
ARQ-02	PLANTAS ARQUITECTONICA Y DIMENSIONADA	1:100	02/02



Av. Ortega y Gasset esquina Papiño Salcedo,  
Emergencias: 1 or P150

**LEONARDO REYES MADERA**  
DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
DIRECCIÓN CIENTIFICA  
SISMO-RESISTENTE

ORIENTACIÓN

PROYECTO:  
VULNERABILIDAD DE EDIFICACIONES E INFRAESTRUCTURA DE LA CIUDAD COLONIAL PARA LA CALLES PRIORIZADAS EN LA CIUDAD COLONIAL DE SANTO DOMINGO (FASE II-A)

UBICACIÓN:  
Calle Las Mercedes No. 263, Ciudad Colonial, Distrito Nacional.

TIPOLOGÍA:  
MAMPONESTERIA Y

DEPTO. DE EVALUACIÓN Y DISEÑO ARQUITECTONICO  
EQUIPO DE TRABAJO:

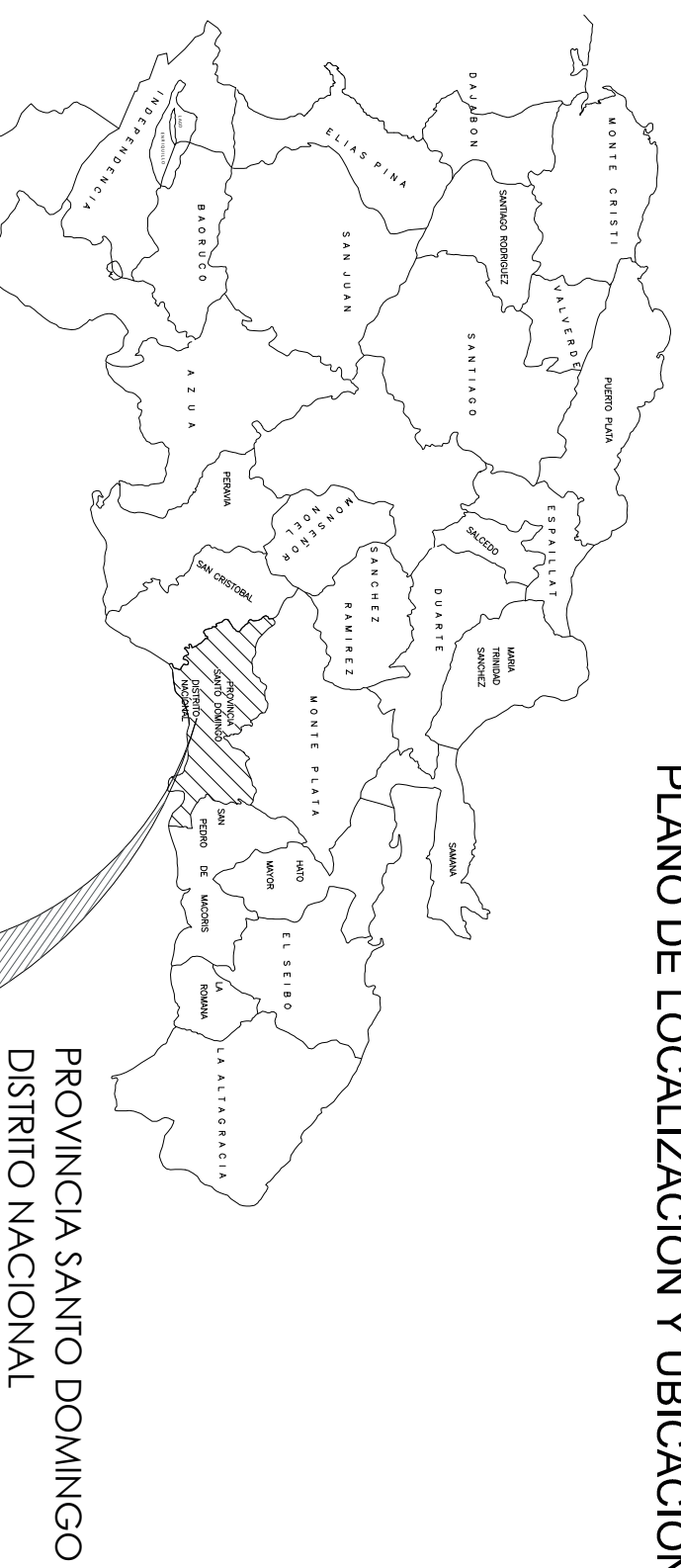
ARO. CEXNIA BUENO  
ARO. ZORRAIDA DISLA

ESCALA: 1:400  
HOLA: ARQ-01  
FECHA: JULIO 2021  
PLANO NO.: 1/2  
TOTAL: 2





## PLANO DE LOCALIZACIÓN Y UBICACIÓN

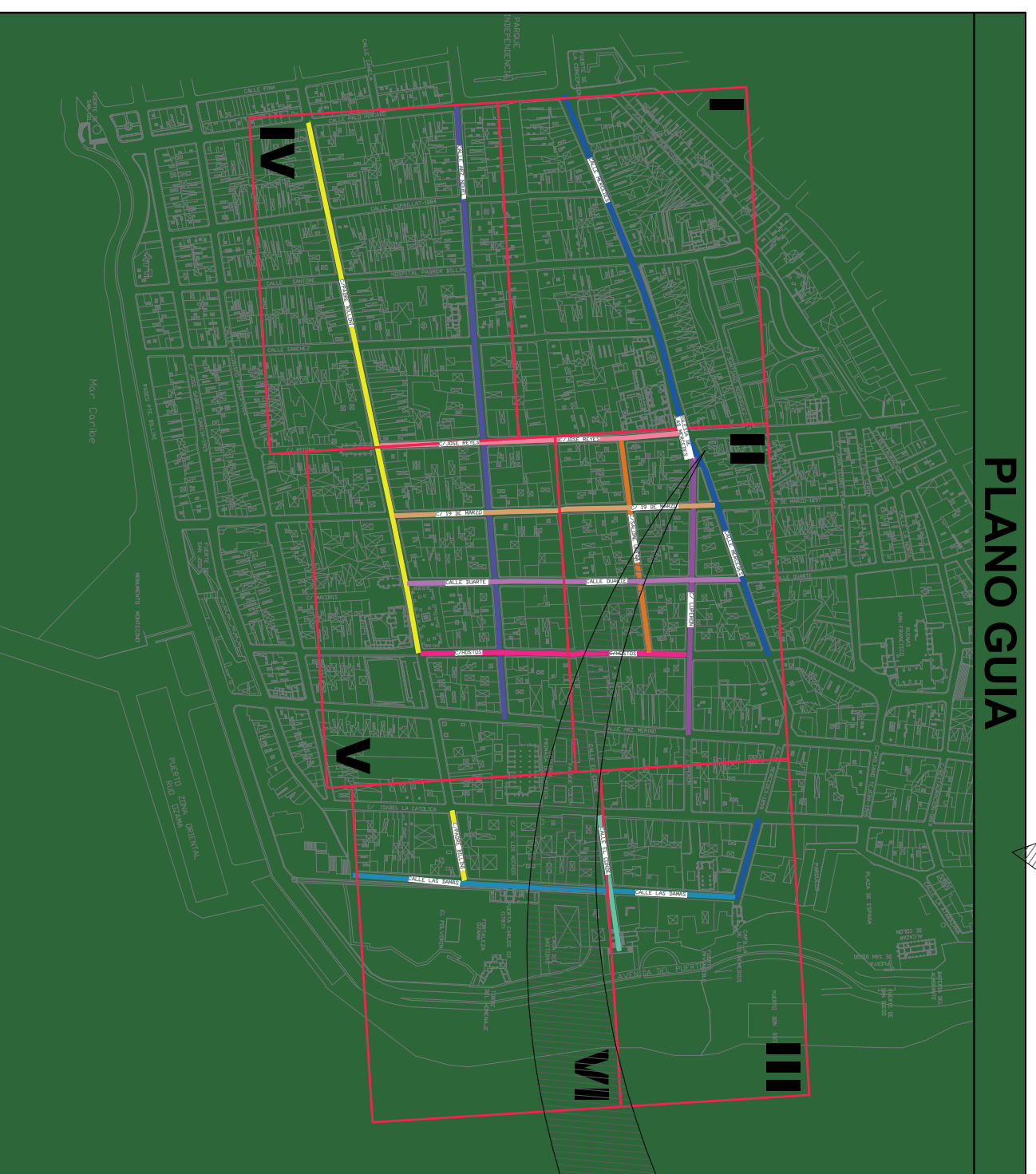


01

ARQ-01 A-B7

NO ESC.

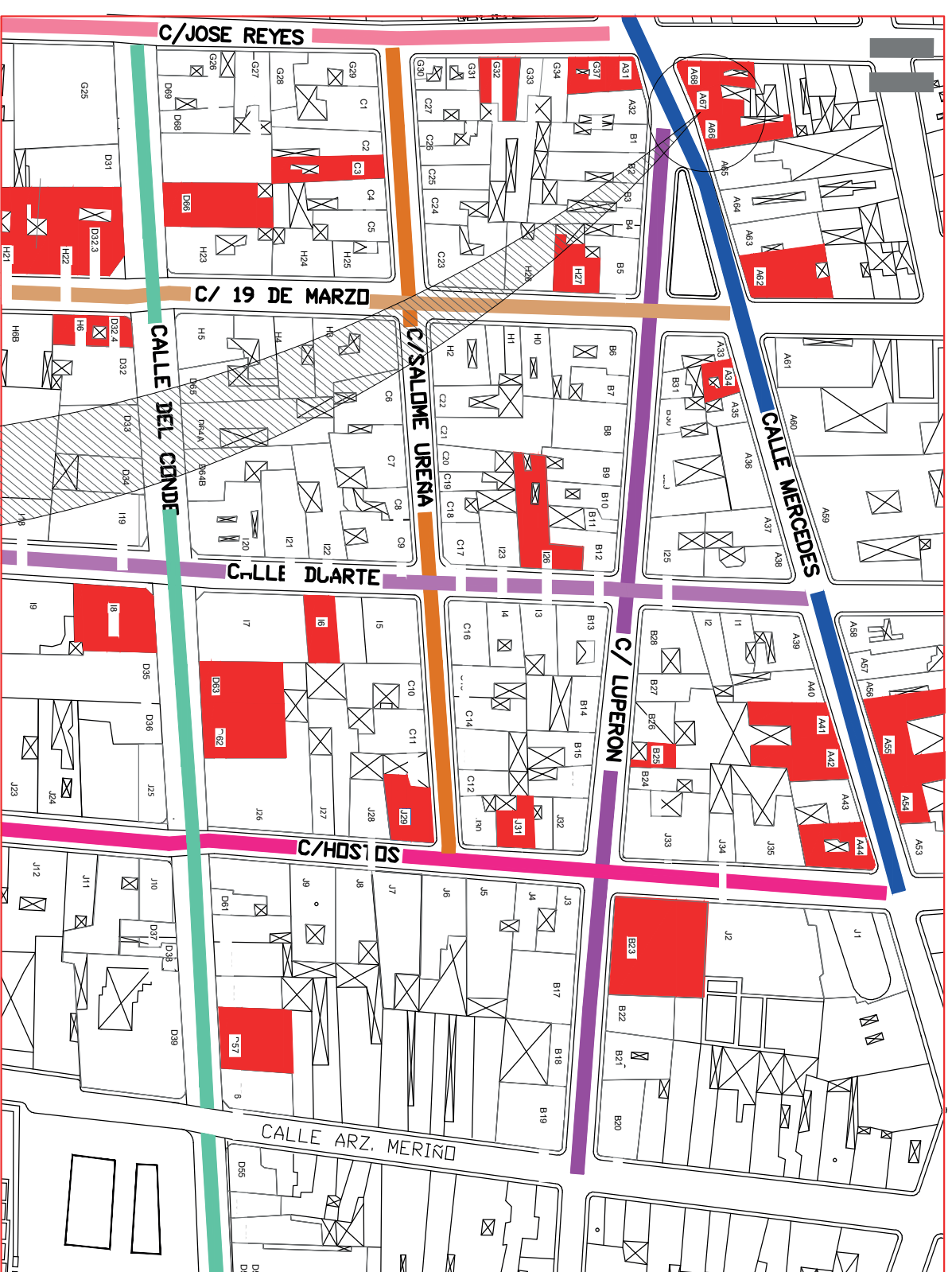
## PLANO GUIA



02

ARQ-02 A-B7

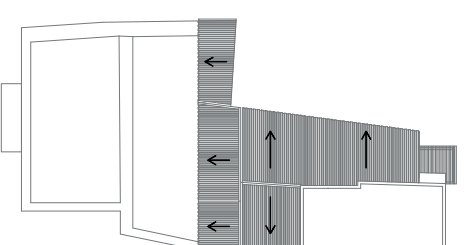
ZONA COLONIAL, DISTRITO NACIONAL  
NO ESC.



03

ARQ-03 A-B7

PLANTA DE TECHO  
NO ESC.



UBICACIÓN: CALLE LAS MERCEDES No. 308, CIUDAD COLONIAL, DISTRITO NACIONAL,

### INDICE DE PLANOS ARQUITECTÓNICOS

No.	PLANOS DE LEVANTAMIENTO	ESC.	HOJA
ARQ-01	LOCALIZACIÓN Y UBICACIÓN	1:400	01 / 05
ARQ-02	PLANTA ARQUITECTÓNICA Y DIMENSIONADA, 1ER NIVEL	1:75	02 / 05
ARQ-03	PLANTA ARQUITECTÓNICA Y DIMENSIONADA, 2DO NIVEL	1:75	03 / 05
ARQ-04	PLANTA ARQUITECTÓNICA Y DIMENSIONADA, 3ER NIVEL	1:75	04 / 05
ARQ-05	FACHADA Y SECCION	1:75	05 / 05



**INESYTE**

Av. Ortega y Gasset esquina Papiño Salcedo,  
Emergencias: 1er Piso

**LEONARDO REYES MADERA**

DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**

DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE

ORIENTACIÓN

PROYECTO:

VULNERABILIDAD DE EDIFICACIONES E INFRAESTRUCTURA DE LA CIUDAD COLONIAL PARA LA CALLES PRIORIZADAS EN LA CIUDAD COLONIAL DE SANTO DOMINGO (FASE II-A)

UBICACIÓN:

Calle Las Mercedes,  
Esquina Calle Sanchez  
Ciudad Colonial

TIPOLOGÍA:  
MAMPONESTERÍA

DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE

LEVANTAMIENTO ARQUITECTÓNICO  
Y DIBUJO ESTRUCTURAL:

DEPTO. DE EVALUACIÓN Y  
DISEÑO ARQUITECTÓNICO

EQUIPO DE TRABAJO:

WALKER FONTANA  
ANA ARREDONDO EVE

ESCALA:

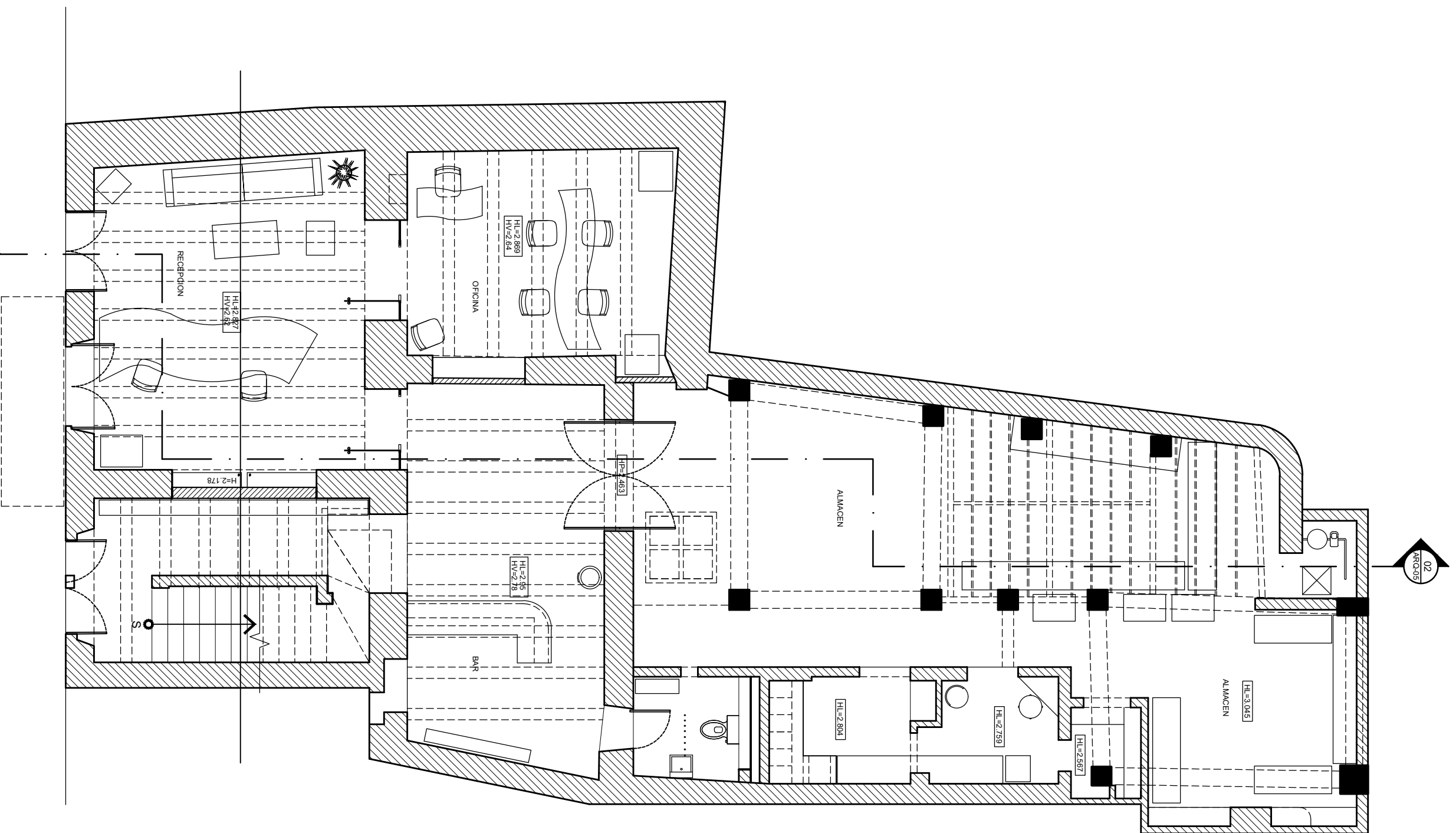
1:400

HOJA: ARQ- 01 PLANO NO.:

1/5

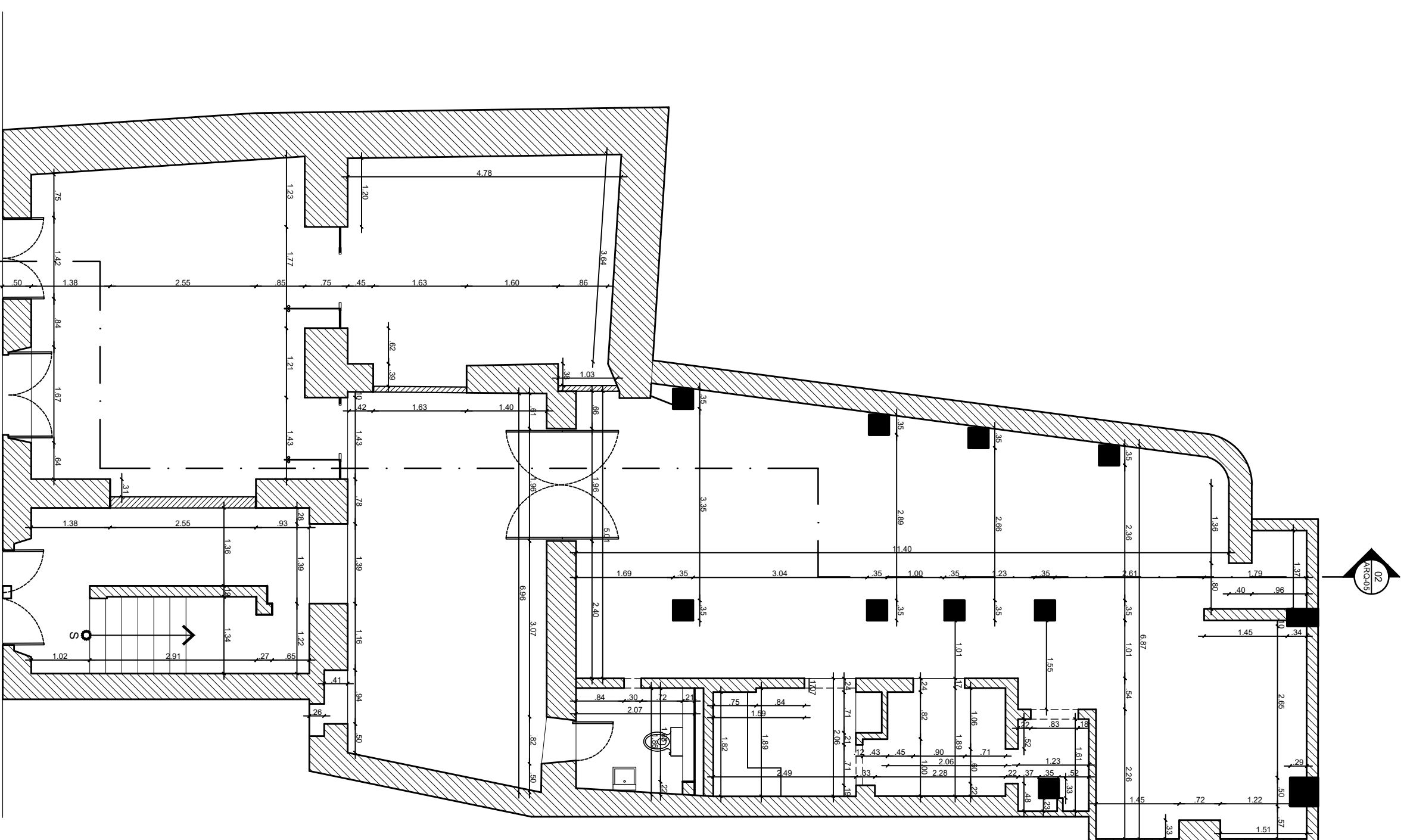
FECHA: SEPT. 2021

TOTAL: 5



CALLE LAS MERCEDES

01 PLANTA ARQUITECTONICA 1ER NIVEL  
ARQ.02 EDIF. A07 ESC. 1/75



CALLE LAS MERCEDES

02 PLANTA DIMENSIONADA 1ER NIVEL  
ARQ.02 EDIF. A07 ESC. 1/75



GOBIERNO DE LA REPUBLICA PANAMAZA



Av. Ortega y Gasset esquina Papiño Salcedo,  
Emergencias: 1er Piso

**LEONARDO REYES MADERA**  
DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
DIRECCION CIENTIFICA  
SISMO-RESISTENTE

ORIENTACIÓN

PROYECTO:

VULNERABILIDAD DE EDIFICACIONES E INFRAESTRUCTURA DE LA CIUDAD COLONIAL PARA LA CALLES PRIORIZADAS EN LA CIUDAD COLONIAL DE SANTO DOMINGO (FASE II-A)

UBICACION:

Calle Las Mercedes,  
Esquina Calle Sanchez  
Ciudad Colonial

TIPOLOGIA:

MAMPONERIA

DIRECCION CIENTIFICA  
SISMO-RESISTENTE

LEVANTAMIENTO ARQUITECTONICO  
Y DIBUJO ESTRUCTURAL

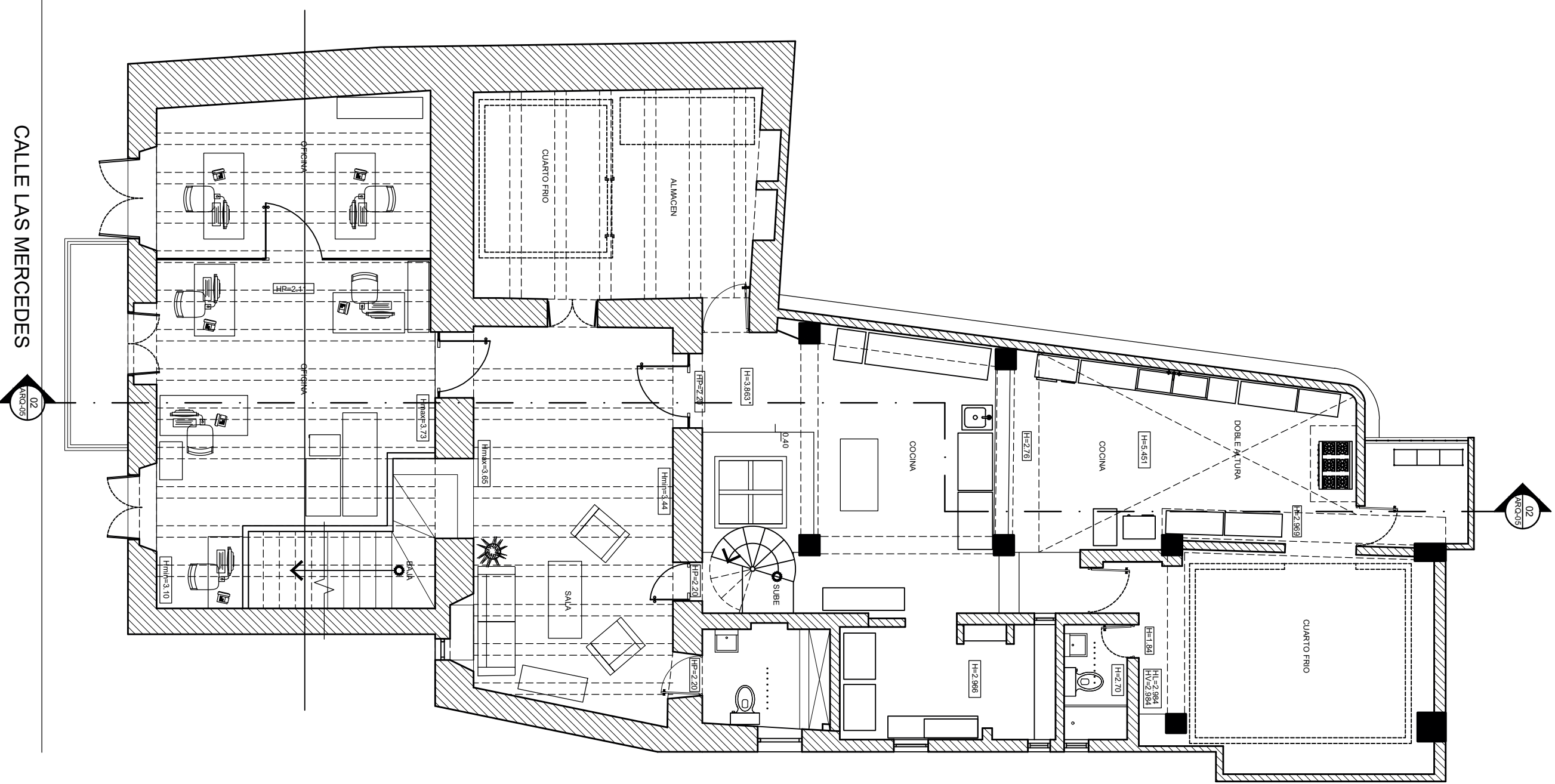
DEPTO. DE EVALUACION Y  
DISEÑO ARQUITECTONICO

EQUIPO DE TRABAJO:

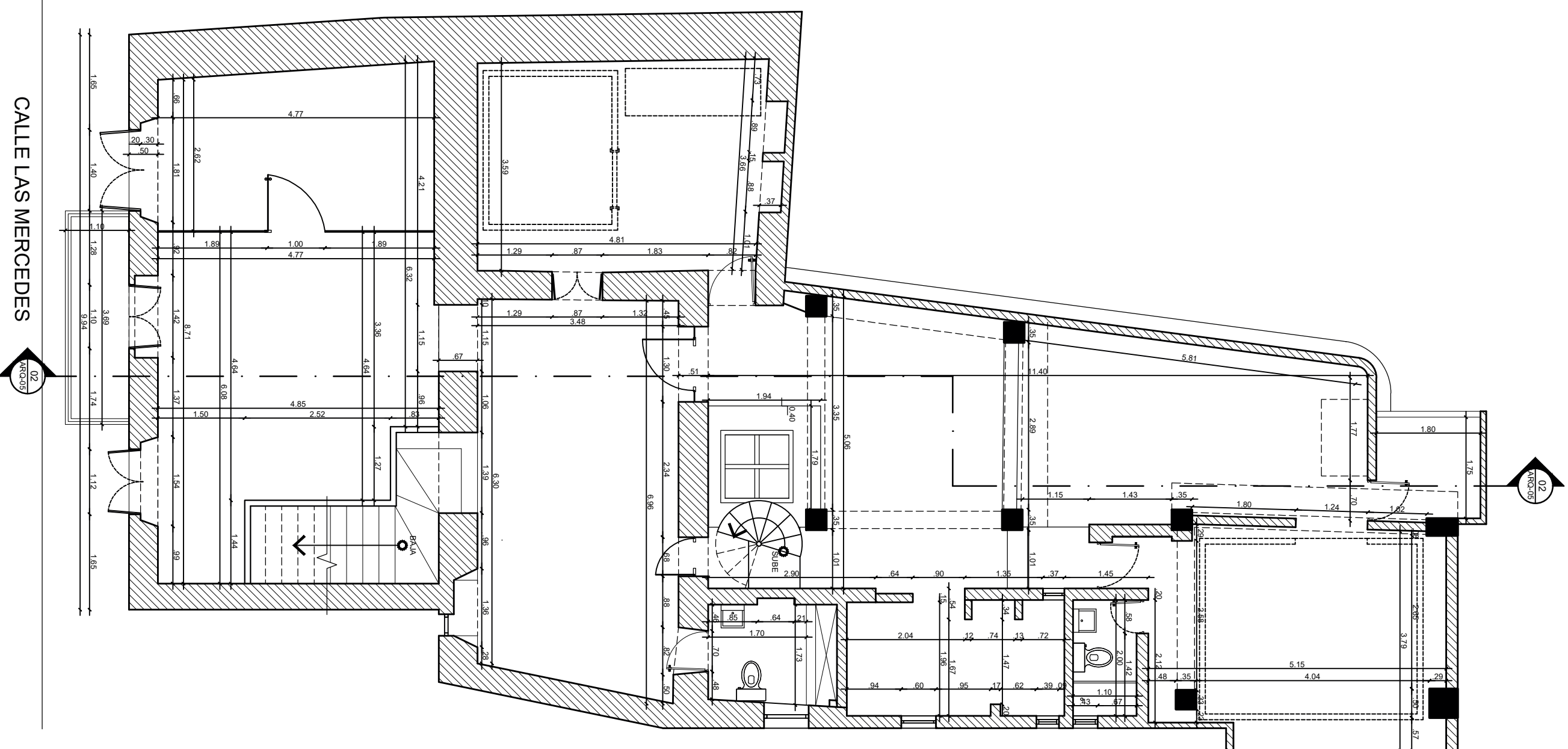
WALKER FONTANA  
ANA ARREDONDO EVE

ESCALA: PLANO NO.:

1:75	HOJA: ARQ-02	2/5
FECHA: SEPT. 2021	TOTAL: 5	



01 PLANTA ARQUITECTONICA 2DO NIVEL  
 ARQ.03 / EDIR. A87 / ESC. 1/75



02 PLANTA DIMENSIONADA 2DO NIVEL  
 ARQ.03 / EDIR. A87 / ESC. 1/75



Av. Ortega y Gasset esquina Papiño Salcedo,  
 Emergencias: 1er Piso

**LEONARDO REYES MADERA**  
 DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
 DIRECCION CIENTIFICA  
 SISMO-RESISTENTE



PROYECTO:  
 VULNERABILIDAD DE EDIFICACIONES E INFRAESTRUCTURA DE LA CIUDAD COLONIAL PARA LA CALES PRIORIZADAS EN LA CIUDAD COLONIAL DE SANTO DOMINGO (FASE II-A)

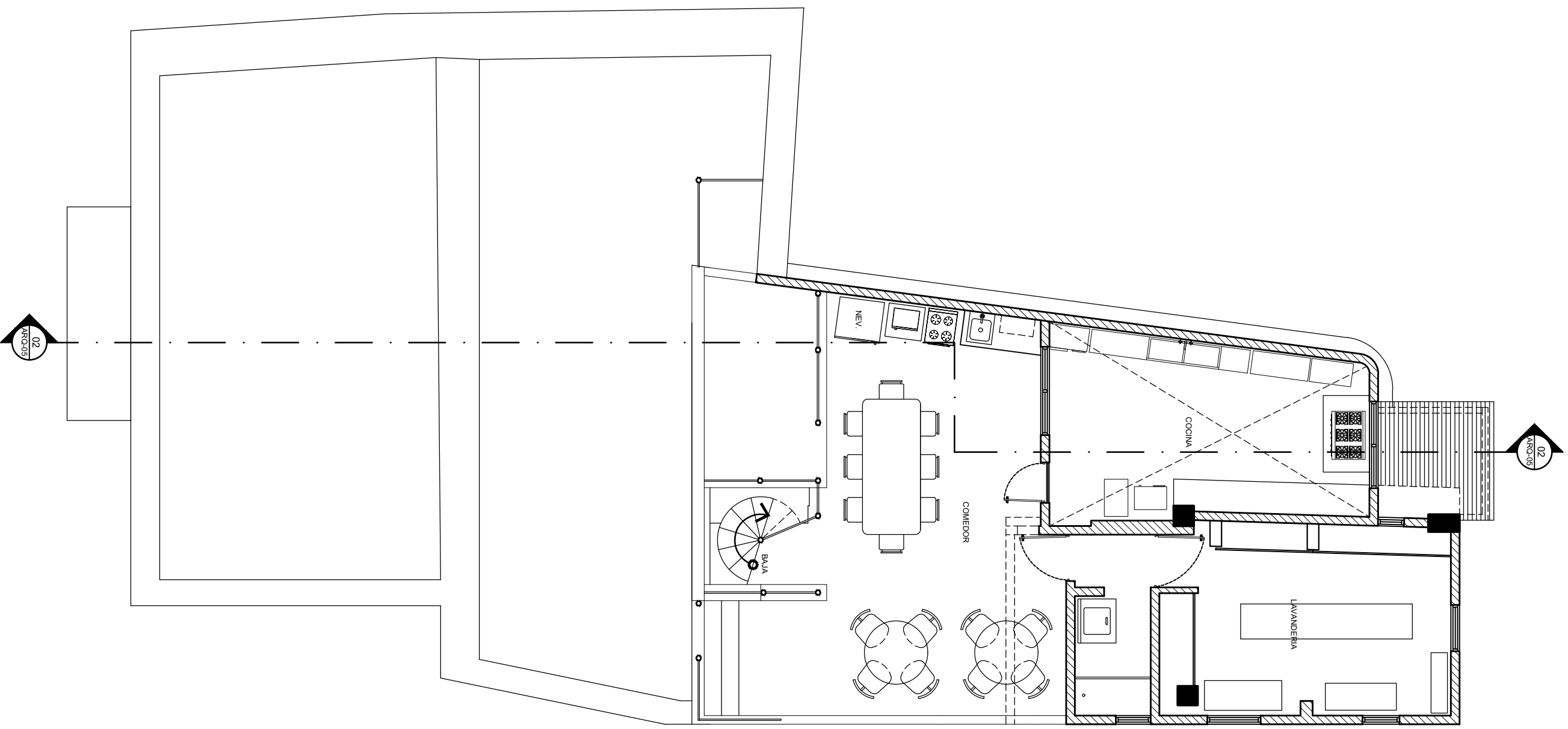
UBICACION:  
 Calle Las Mercedes,  
 Esquina Calle Sanchez  
 Ciudad Colonial

TIPOLOGIA:  
 MAMPOSTERIA

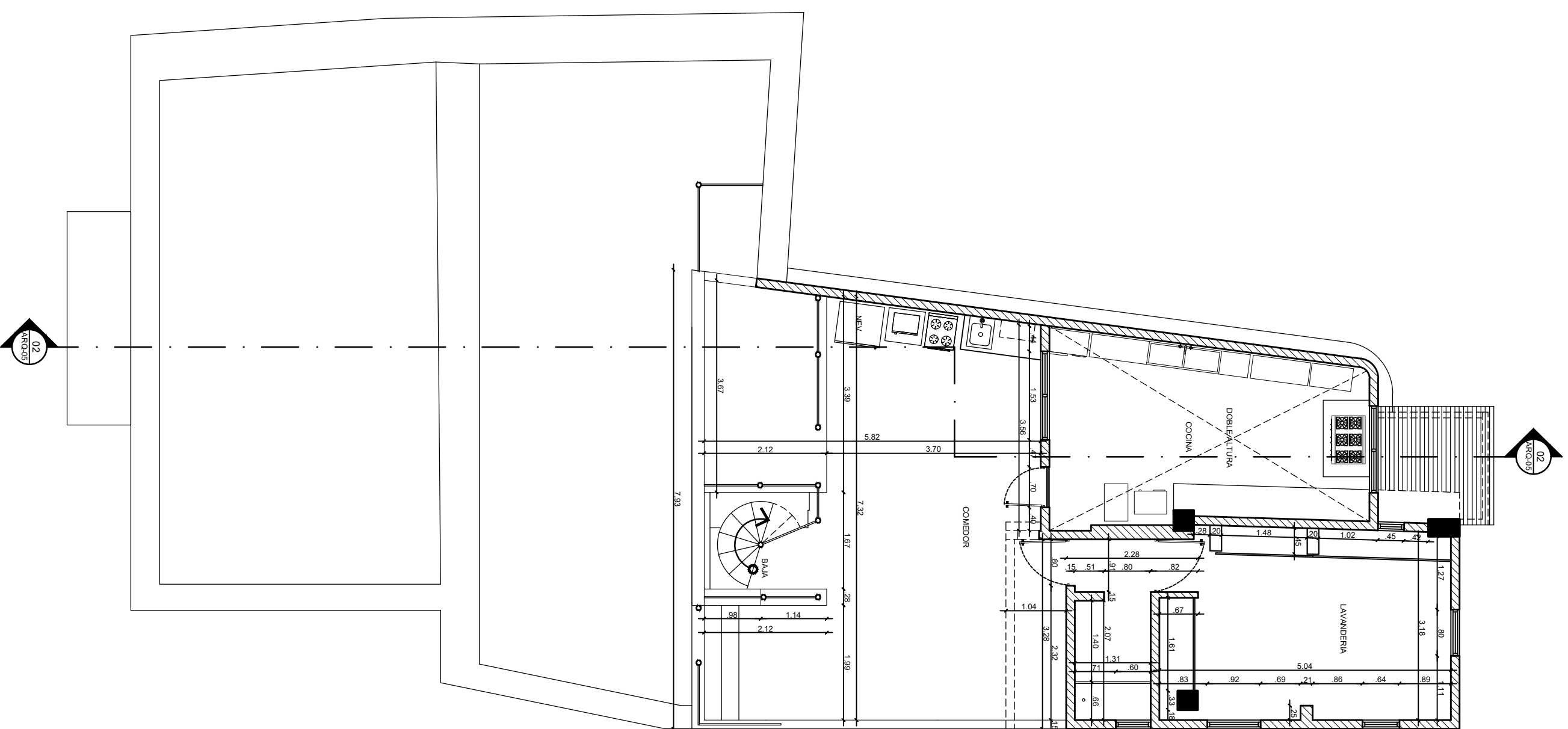
DIRECCION CIENTIFICA  
 SISMO-RESISTENTE

LEVANTAMIENTO ARQUITECTONICO  
 Y DIBUJO ESTRUCTURAL:  
 DEPTO. DE EVALUACION Y  
 DISEÑO ARQUITECTONICO  
 EQUIPO DE TRABAJO:  
 WALKER FONTANA  
 ANA ARREDONDO EVE

ESCALA: <b>1:75</b>	HORA: <b>ARQ-03</b>	PLANO NO.:
FECHA: <b>SEPT. 2021</b>	TOTAL: <b>3/5</b>	
		<b>5</b>



01 PLANTA ARQUITECTONICA 3ER NIVEL  
ARQ.04 E.D.F. A87 ESC. 1/75



02 PLANTA DIMENSIONADA 3ER NIVEL  
ARQ.04 E.D.F. A87 ESC. 1/75



Av. Ortega y Gasset esquina Papiño Salcedo,  
 Esmeraldas, 1er. Piso.  
 .....

**LEONARDO REYES MADERA**  
 DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
 DIRECCION CIENTIFICA  
 SISMO-RESISTENTE

ORIENTACIÓN

PROYECTO:

.....  
 VULNERABILIDAD DE  
 EDIFICACIONES E  
 INFRAESTRUCTURA DE LA  
 CIUDAD COLONIAL PARA LA  
 .....  
 CALES PRIORIZADAS EN LA  
 CIUDAD COLONIAL DE SANTO  
 DOMINGO (FASE II-A)

UBICACIÓN:

Calle Las Mercedes,  
 Esquina Calle Sanchez  
 Ciudad Colonial

TIPOLOGÍA:

MAMPONERÍA

.....

DIRECCIÓN CIENTIFICA  
 SISMO-RESISTENTE

LEVANTAMIENTO ARQUITECTONICO  
 Y DIBUJO ESTRUCTURAL:

DEPTO. DE EVALUACIÓN Y  
 DISEÑO ARQUITECTONICO

EQUIPO DE TRABAJO:

WALKER FONTANA  
 ANA ARREDONDO EVE

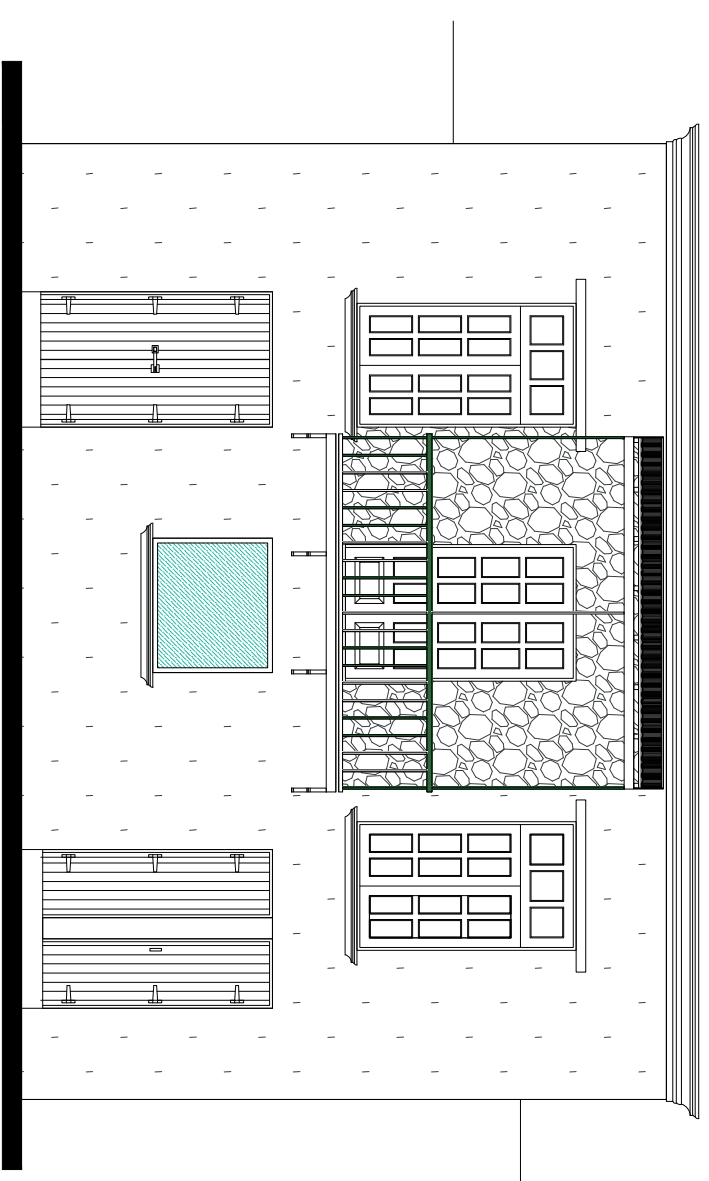
ESCALA:

1:75

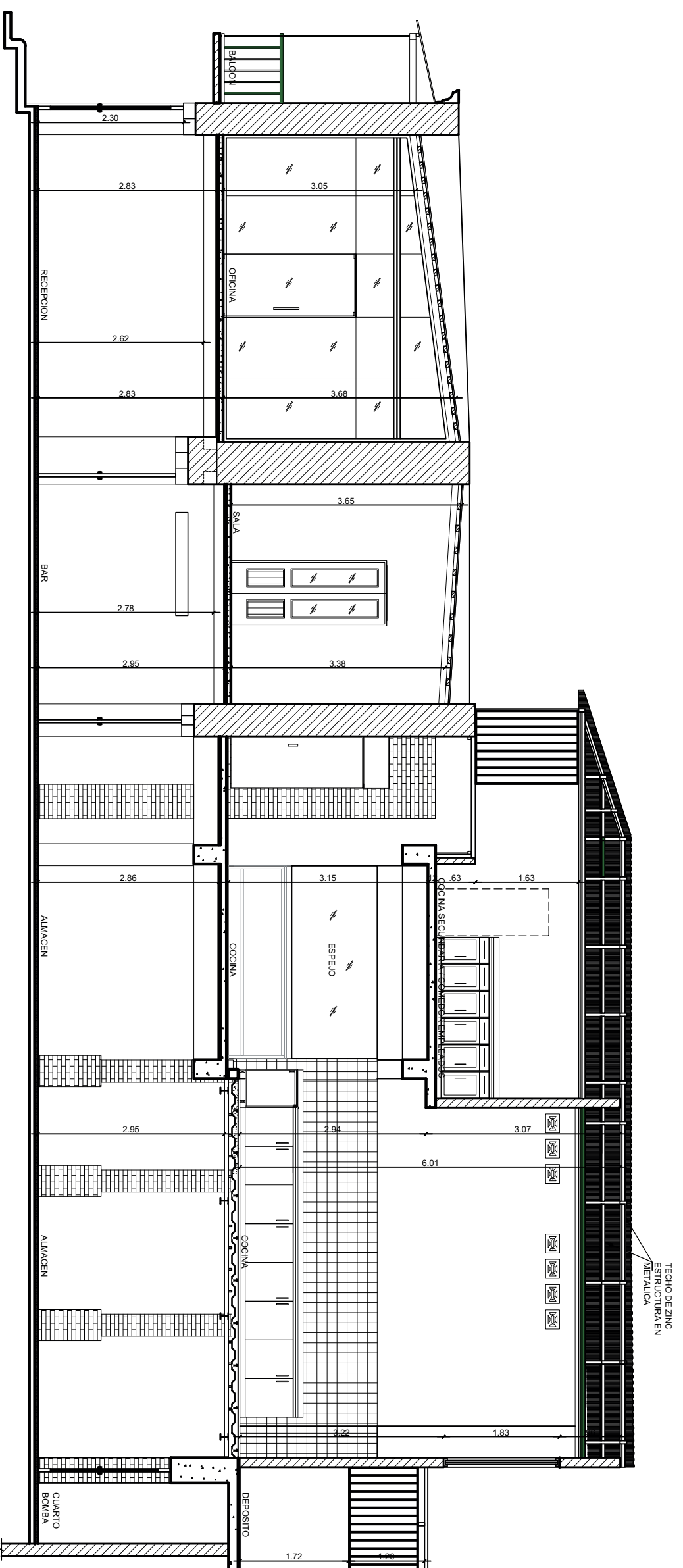
H.OJA: ARQ. 04 PLANO NO.: 4/5

FECHA: SEPT. 2021

TOTAL: 5



01 FACHADA LAS MERCEDES  
ARQ-05 EDIR AB7 ESC: 1/75



02 SECCION LONGITUDINAL  
ARQ-05 EDIR AB7 ESC: 1/75



Av. Ortega y Gasset esquina Papiño Salcedo,  
Emergencias: 1er Piso

**LEONARDO REYES MADERA**  
DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
DIRECCION CIENTIFICA  
SISMO-RESISTENTE



ORIENTACIÓN

PROYECTO:  
.....  
VULNERABILIDAD DE EDIFICACIONES E INFRAESTRUCTURA DE LA CIUDAD COLONIAL PARA LA CALES PRIORIZADAS EN LA CIUDAD COLONIAL DE SANTO DOMINGO (FASE II-A)

UBICACIÓN:  
Calle Las Mercedes,  
Esquina Calle Sanchez  
Ciudad Colonial

TIPología:  
MAMPONERIA

DIRECCION CIENTIFICA  
SISMO-RESISTENTE

LEVANTAMIENTO ARQUITECTONICO  
Y DIBUJO ESTRUCTURAL

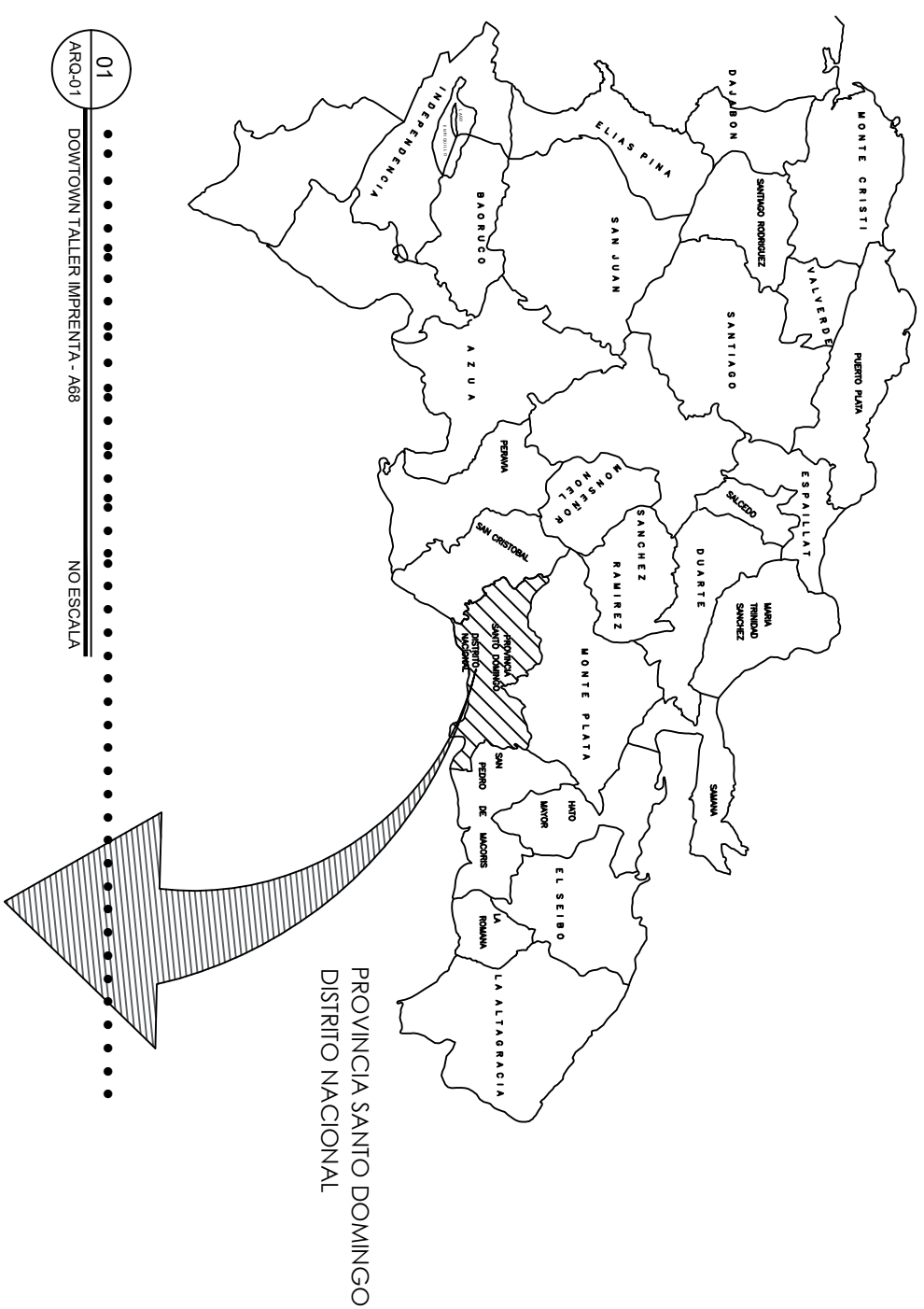
DEPTO. DE EVALUACIÓN Y  
DISEÑO ARQUITECTONICO

EQUIPO DE TRABAJO:  
WALKER FONTANA  
ANA ARREDONDO EVE

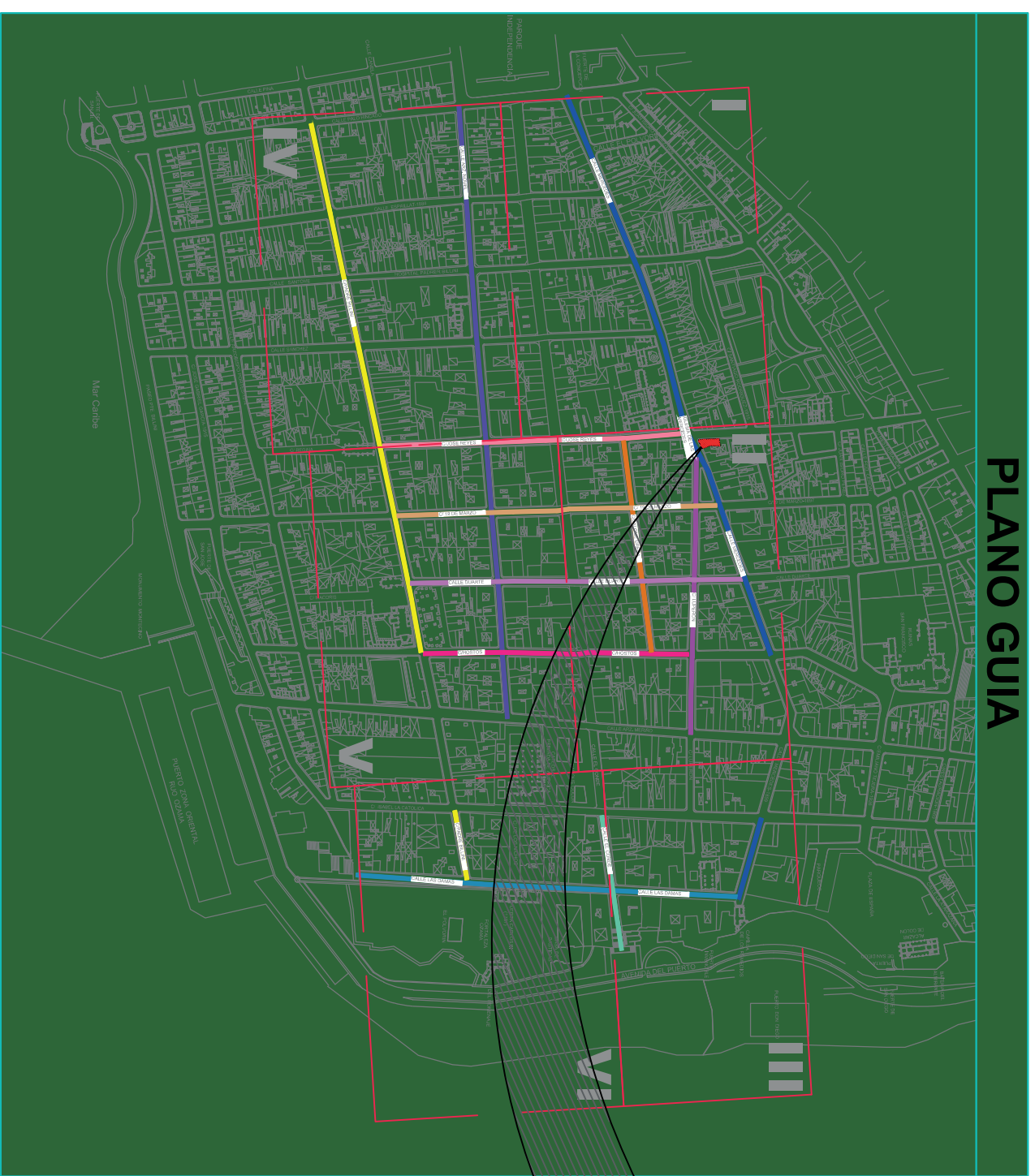
ESCALA:  
1:75

H.OJA:	PLANO NO.:
ARQ-05	5/5
FECHA:	TOTAL:
SEPT. 2021	5

# PLANO DE LOCALIZACIÓN Y UBICACIÓN

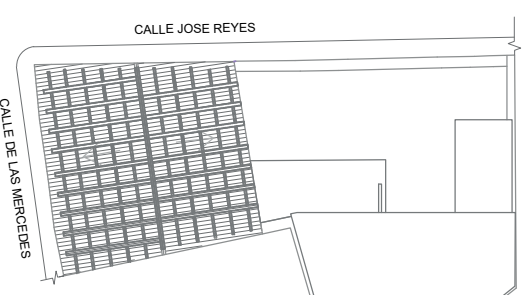
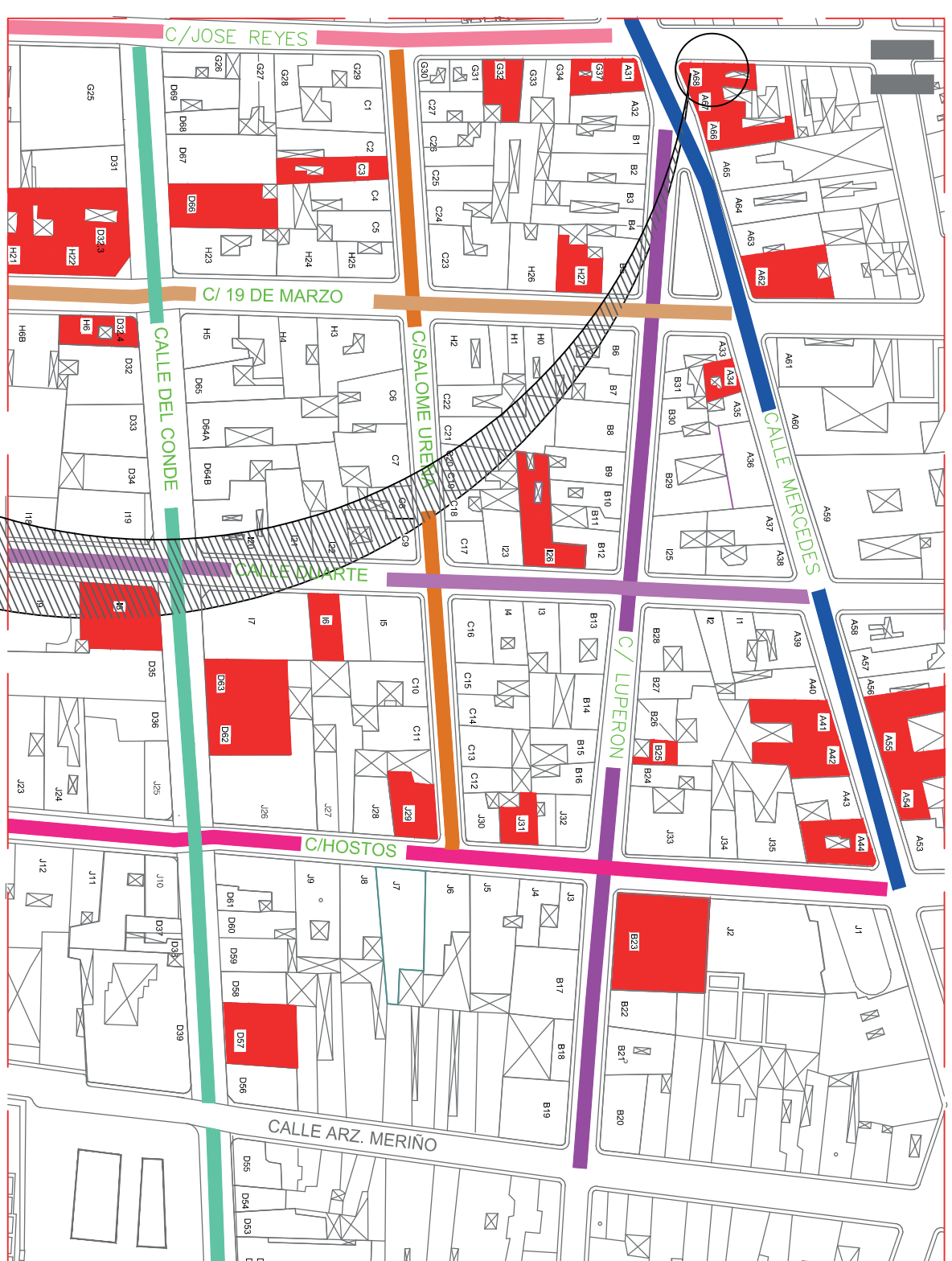


01 DOWNTOWN TALLER IMPRENTA - A88  
NO ESCALA



PLANO GUIA

02 ZONA COLONIAL, DISTRITO NACIONAL  
DOWNTOWN TALLER IMPRENTA - A88  
NO ESCALA



03 PLANTA DE TECHO  
DOWNTOWN TALLER IMPRENTA - A88  
NO ESCALA

UBICACIÓN: CALLE LAS MERCEDES No. 263, CIUDAD COLONIAL, DISTRITO NACIONAL

**INDICE DE PLANOS ARQUITECTÓNICOS**

No.	PLANOS DE LEVANTAMIENTO	ESC.	HOJA
ARQ-01	LOCALIZACIÓN Y UBICACIÓN	1:400	01 / 06
ARQ-02	PLANTAS ARQUITECTÓNICAS 1ER Y 2DO NIVEL	1:100	02 / 06
ARQ-03	PLANTAS DIMENSIONALES 1ER Y 2DO NIVEL	1:100	03 / 06
ARQ-04	PLANTAS ARQUITECTÓNICAS Y DIMENSIONALES 3ER NIVEL	1:100	04 / 06
ARQ-05	PLANTAS DE TECHO	1:100	05 / 06
ARQ-06	PLANTA DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES	1:100	05 / 06
ARQ-06	SECCIÓN LONGITUDINAL Y ELEVACIONES	1:100	06 / 06



Av. Ortega y Gasset esquina Papiño Salcedo,  
Emergentes, 1er Piso

**LEONARDO REYES MADERA**  
DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE



ORIENTACIÓN

PROYECTO:

VULNERABILIDAD DE EDIFICACIONES E INFRAESTRUCTURA DE LA CIUDAD COLONIAL PARA LA CALES PRIORIZADAS EN LA CIUDAD COLONIAL DE SANTO DOMINGO (FASE II-A)

UBICACIÓN:

Calle Las Mercedes No. 263, Ciudad Colonial, Distrito Nacional.

TIPOLOGÍA: MAMPOSTERÍA Y

DIRECCIÓN CIENTÍFICA SISMO-RESISTENTE

LEVANTAMIENTO ARQUITECTÓNICO Y DIBUJO ESTRUCTURAL

DEPTO. DE EVALUACIÓN Y DISEÑO ARQUITECTÓNICO

EQUIPO DE TRABAJO:  
ARQ. ZORAIDA DISLA  
ARQ. CEXNIA BUENO

ESCALA:	HOJA:	PLANO NO.:
1:400	ARQ- 01	1/6
FECHA:	TOTAL:	
JULIO 2021	6	



GOBIERNO DE LA REPUBLICA DOMINICANA



Av. Ortega y Gasset esquina Papiño Salcedo, Esmeraldas, 1er. Piso

**LEONARDO REYES MADERA**  
DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE



ORIENTACIÓN

PROYECTO:

VULNERABILIDAD DE EDIFICACIONES E INFRAESTRUCTURA DE LA CIUDAD COLONIAL PARA LA CALLES PRIORIZADAS EN LA CIUDAD COLONIAL DE SANTO DOMINGO (FASE II-A)

UBICACIÓN:

Calle Las Mercedes No. 263, Ciudad Colonial, Distrito Dominicana.

TIPOLOGÍA: MAMPÓSTERIA Y

DIRECCIÓN CIENTÍFICA SISMO-RESISTENTE

LEVANTAMIENTO ARQUITECTÓNICO Y DIBUJO ESTRUCTURAL:

DEPTO. DE EVALUACIÓN Y DISEÑO ARQUITECTÓNICO

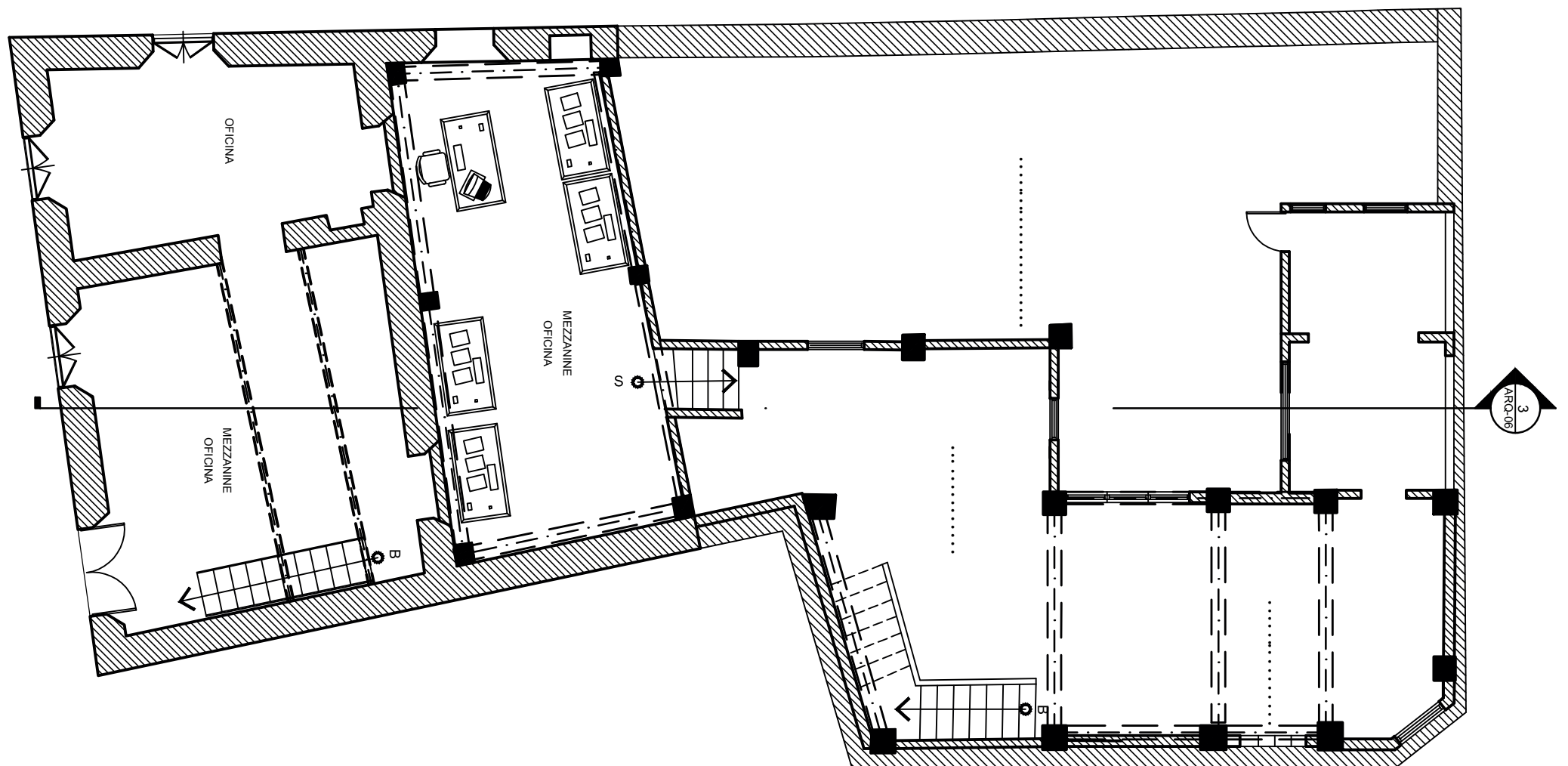
EQUIPO DE TRABAJO:  
ARQ. ZORAIDA DISLA  
ARQ. CEXNIA BUENO

ESCALA:

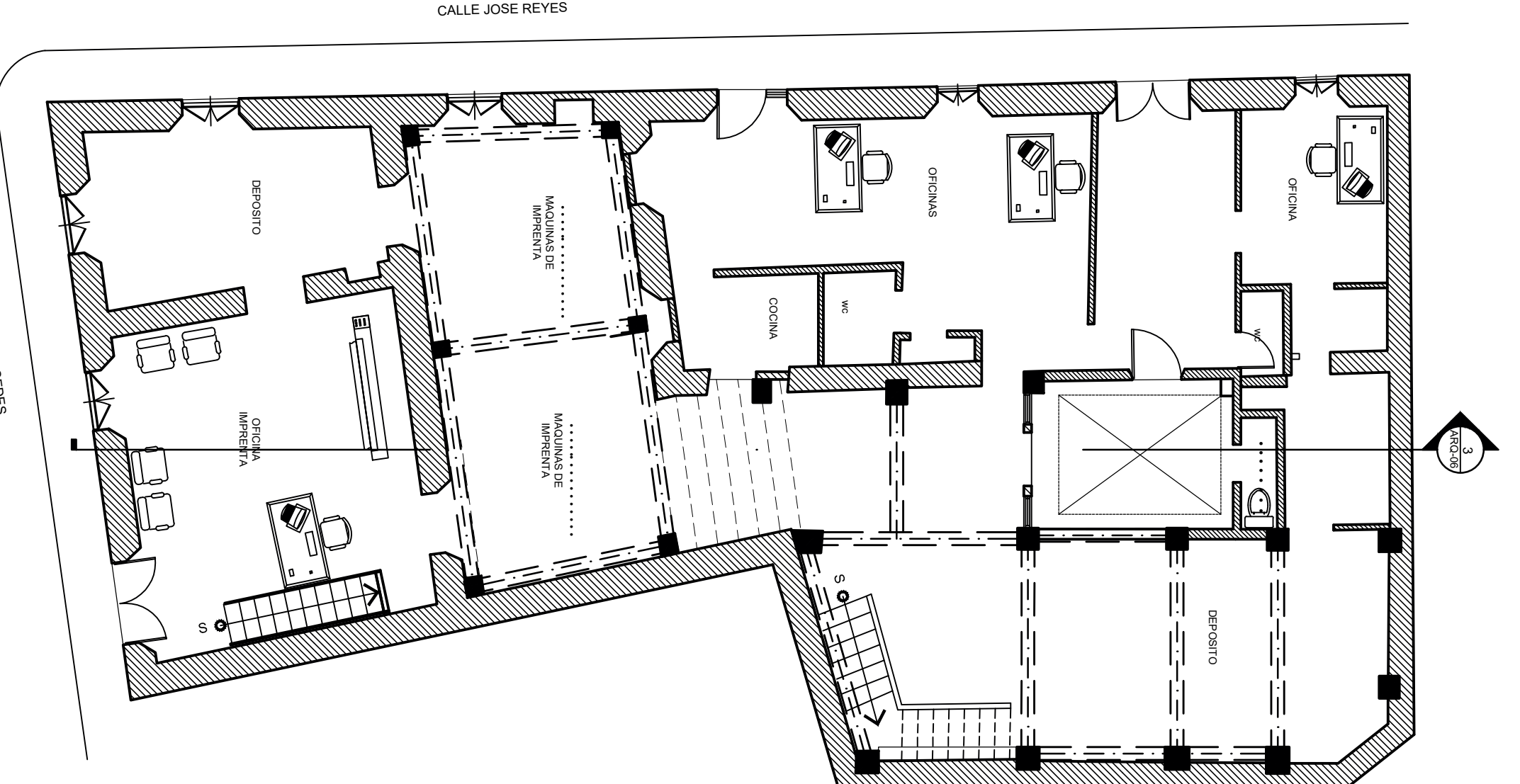
1:100

HOJA: ARQ-02 PLANO NO.: 2/6

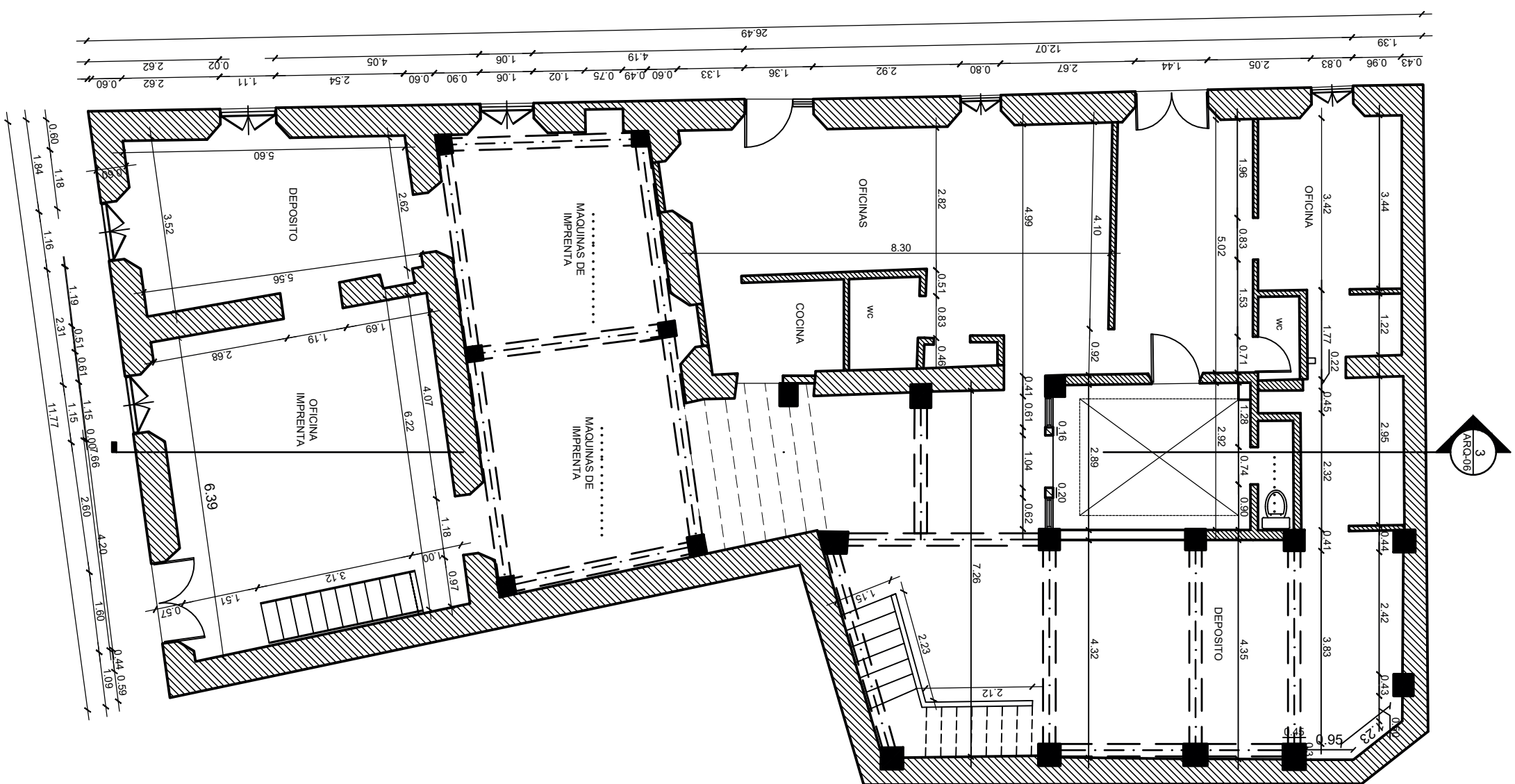
FECHA: JULIO 2021 TOTAL: 6



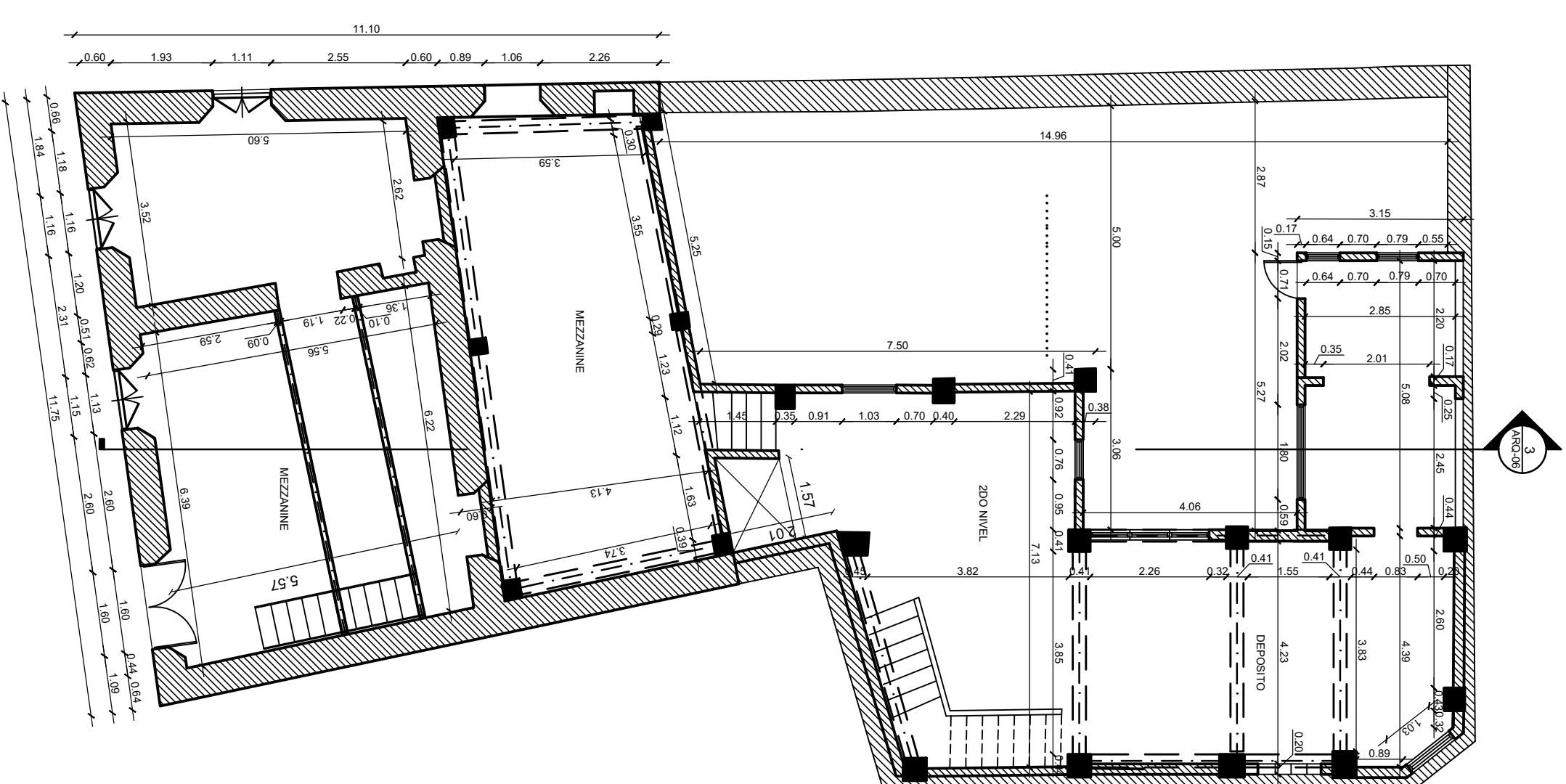
02 DOWNTOWN TALLER IMPRENTA - A88 ESC. 1:100



01 DOWNTOWN TALLER IMPRENTA - A88 ESC. 1:100



01 PLANTA DIMENSIONADA 1ER NIVEL  
 ARQ-03 DOWNTOWN TALLER IMPRENTA - A68 ESC. 1:100



02 PLANTA DIMENSIONADA 2DO NIVEL  
 ARQ-03 DOWNTOWN TALLER IMPRENTA - A68 ESC. 1:100



Av. Ortega y Gasset esquina Papiño Salcedo,  
 Esmeraldas, 1er. Piso

**LEONARDO REYES MADERA**  
 DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
 DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
 SISMO-RESISTENTE



PROYECTO:  
 VULNERABILIDAD DE EDIFICACIONES E INFRAESTRUCTURA DE LA CIUDAD COLONIAL PARA LA CALLES PRIORIZADAS EN LA CIUDAD COLONIAL DE SANTO DOMINGO (FASE II-A)

UBICACIÓN:  
 Calle Las Mercedes No. 263,  
 Ciudad Colonial, Distrito  
 Dominicana.

TIPOLOGÍA:  
 MAMPÓSTERIA Y

DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
 SISMO-RESISTENTE

LEVANTAMIENTO ARQUITECTÓNICO  
 Y DIBUJO ESTRUCTURAL:  
**DEPTO. DE EVALUACIÓN Y DISEÑO ARQUITECTÓNICO**

EQUIPO DE TRABAJO:  
 ARQ. ZORAIDA DISLA  
 ARQ. CEXNIA BUENO

ESCALA:	HOJA:	PLANO NO.:
1:100	ARQ-03	3/6
FECHA:	TOTAL:	
JULIO 2021	6	





GOBIERNO DE LA  
REPÚBLICA SAMARINANA



Av. Ortega y Gasset esquina Poggio Salato, Emergentes, 1er. Piso

**LEONARDO REYES MADERA**  
DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE



ORIENTACIÓN

PROYECTO:  
.....  
VULNERABILIDAD DE EDIFICACIONES E INFRAESTRUCTURA DE LA CIUDAD COLONIAL PARA LA CALLES PRIORIZADAS EN LA CIUDAD COLONIAL DE SANTO DOMINGO (FASE II-A)

UBICACIÓN:  
Calle Las Mercedes No. 263,  
Ciudad Colonial, Distrito  
.....  
Dominicana.

TIPOLOGÍA:  
MAMPONESTERÍA Y  
.....

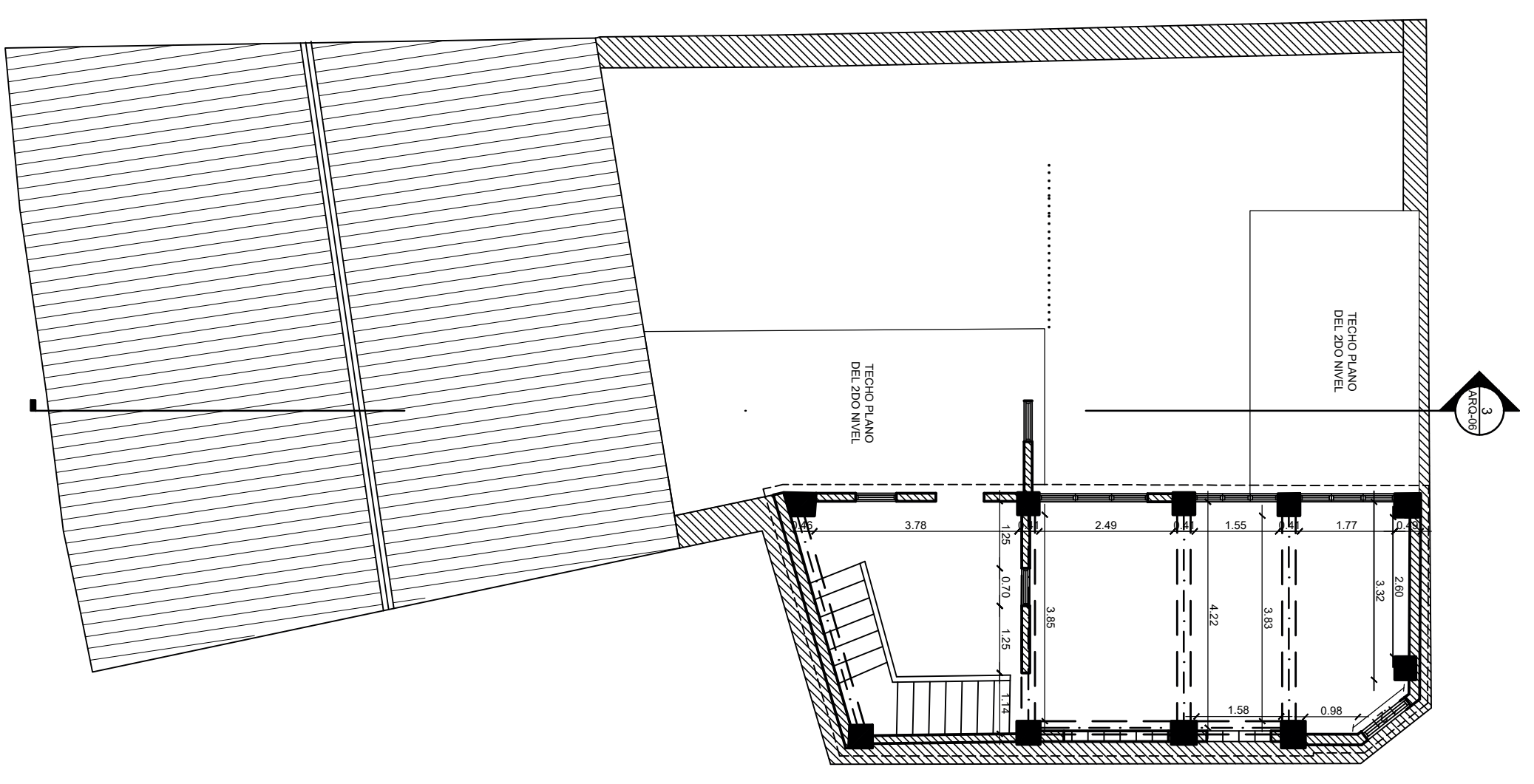
DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE

LEVANTAMIENTO ARQUITECTÓNICO  
Y DIBUJO ESTRUCTURAL

DEPTO. DE EVALUACIÓN Y  
DISEÑO ARQUITECTÓNICO

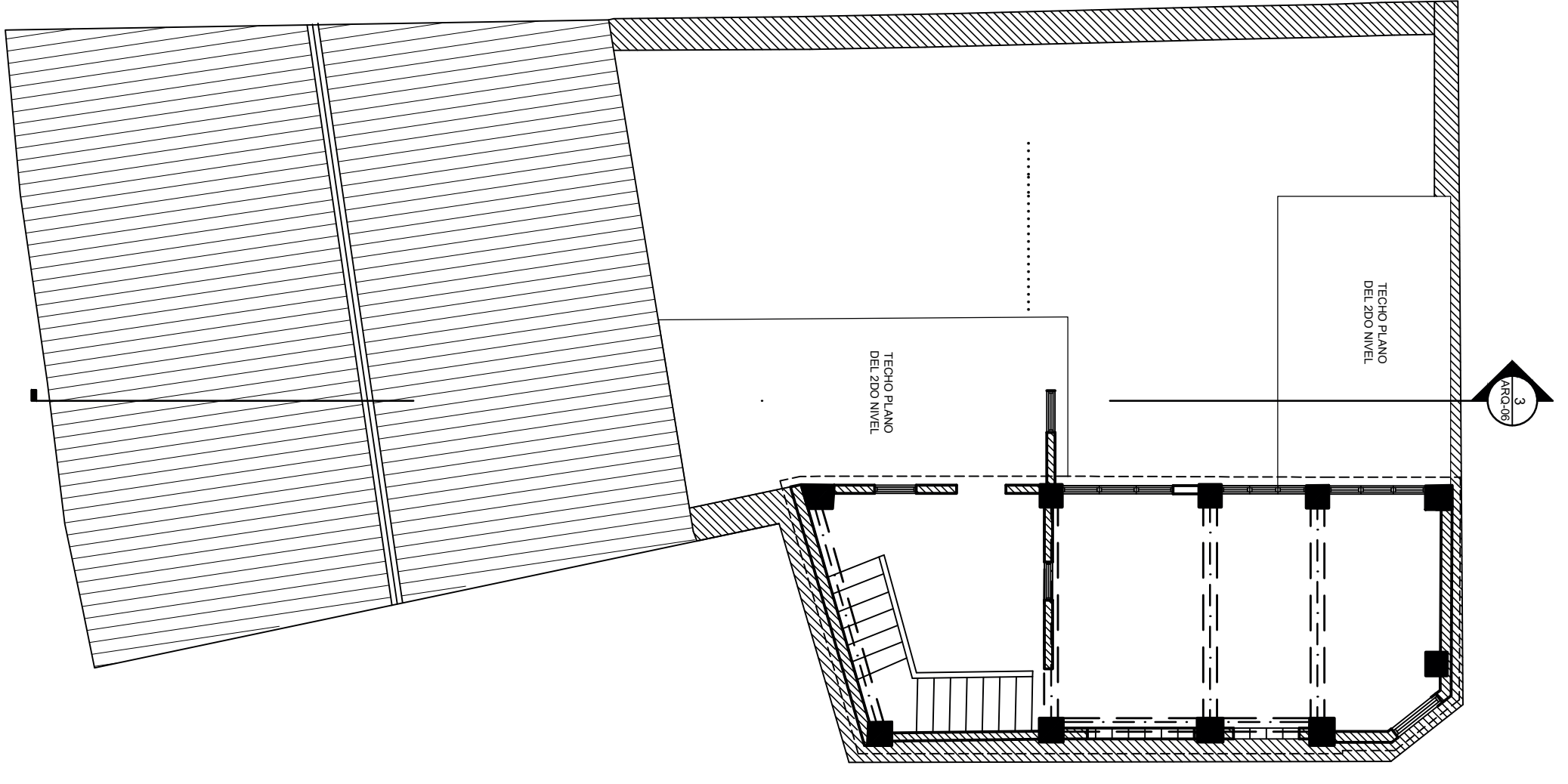
EQUIPO DE TRABAJO:  
ARQ. ZORAIDA DISLA  
ARQ. CEXNIA BUENO

ESCALA:	HOJA:	PLANO NO.:
1:100	ARQ-04	4/6
FECHA:	TOTAL:	
JULIO 2021	6	



02 PLANTA DIMENSIONADA 3ER NIVEL ESC. 1:100

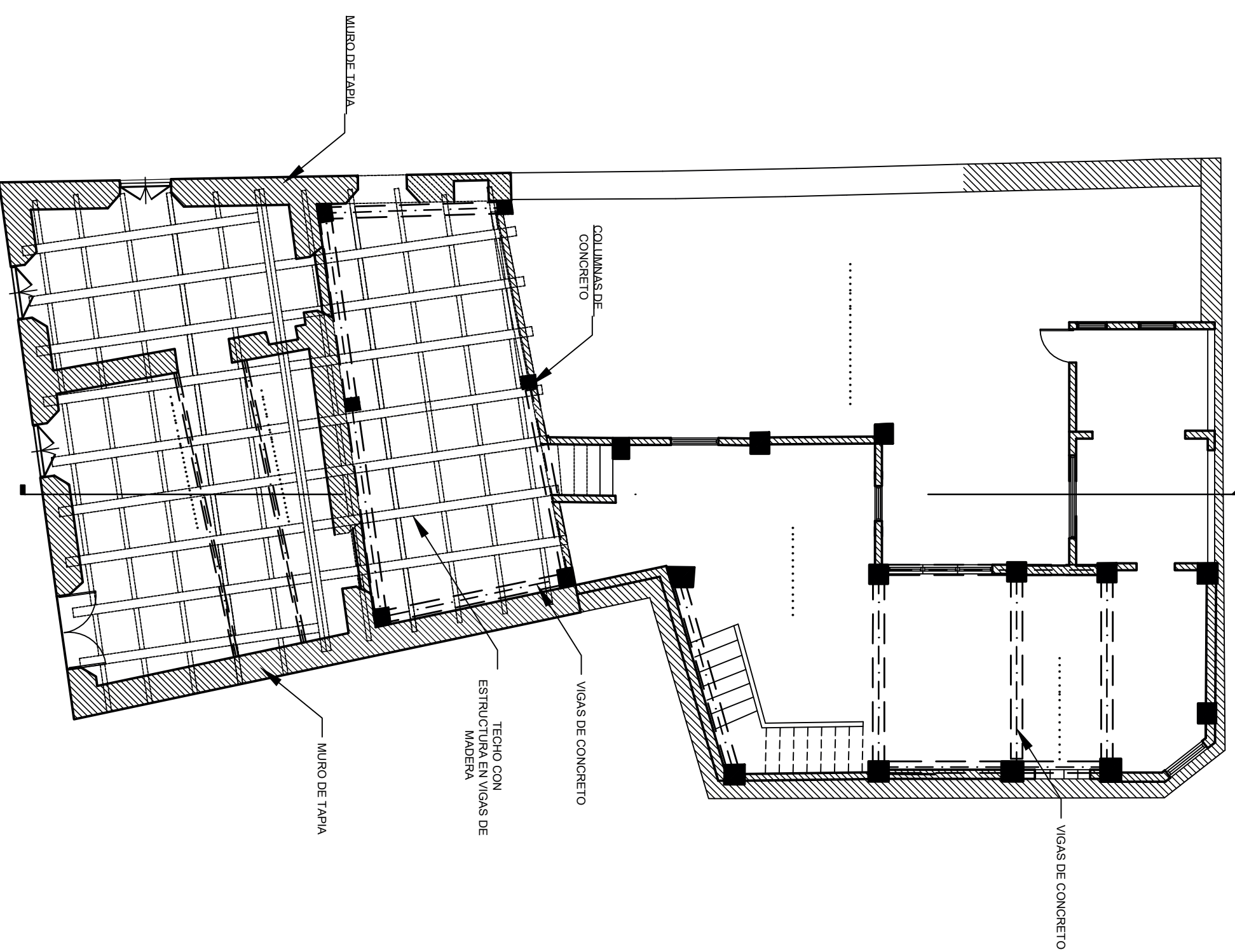
01 DOWNTOWN TALLER IMPRENTA - A68 ESC. 1:100



01 DOWNTOWN TALLER IMPRENTA - A68 ESC. 1:100



01 **PLANTA DE TECHO**  
 ARQ-05 DOWNTOWN TALLER IMPRENTA - A88 ESC. 1:100



02 **PLANTA ELEMENTOS ESTRUCTURALES**  
 ARQ-05 DOWNTOWN TALLER IMPRENTA - A88 ESC. 1:100



Av. Ortega y Gasset esquina Papiño Salcedo,  
 Esmeraldas, 1er. Piso,  
 Esmeraldas, República Dominicana

**LEONARDO REYES MADERA**  
 DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
 DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
 SISMO-RESISTENTE



**PROYECTO:**  
 VULNERABILIDAD DE EDIFICACIONES E INFRAESTRUCTURA DE LA CIUDAD COLONIAL PARA LA CALLES PRIORIZADAS EN LA CIUDAD COLONIAL DE SANTO DOMINGO (FASE II-A)

**UBICACIÓN:**  
 Calle Las Mercedes No. 263,  
 Ciudad Colonial, Distrito  
 Dominicana.

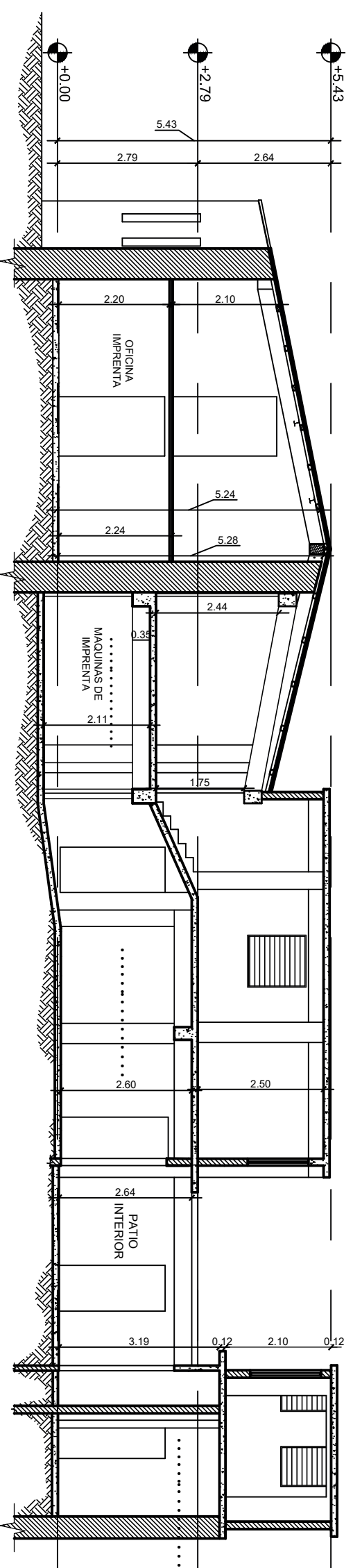
**TIPOLOGÍA:**  
 MAMPÓSTERIA Y

**DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
 SISMO-RESISTENTE**

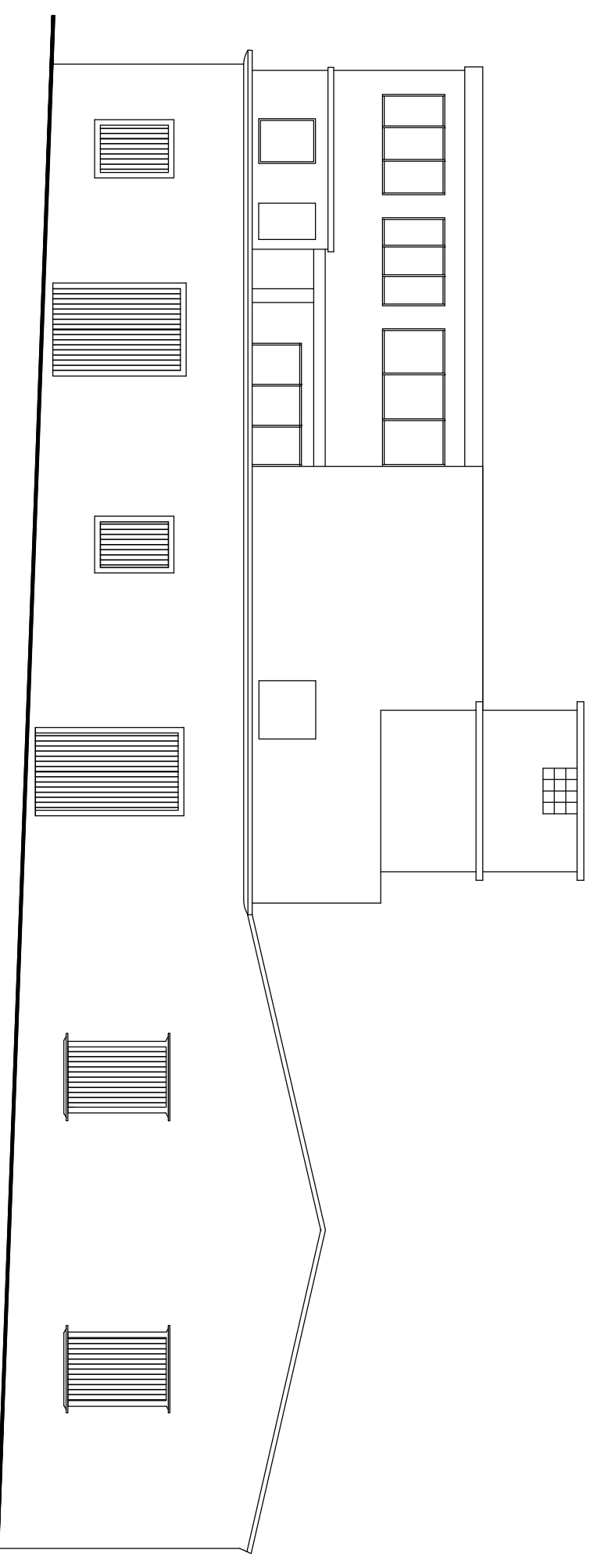
LEVANTAMIENTO ARQUITECTÓNICO  
 Y DIBUJO ESTRUCTURAL  
**DEPTO. DE EVALUACIÓN Y  
 DISEÑO ARQUITECTÓNICO**

EQUIPO DE TRABAJO:  
 ARQ. ZORAIDA DISLA  
 ARQ. CEXNIA BUENO

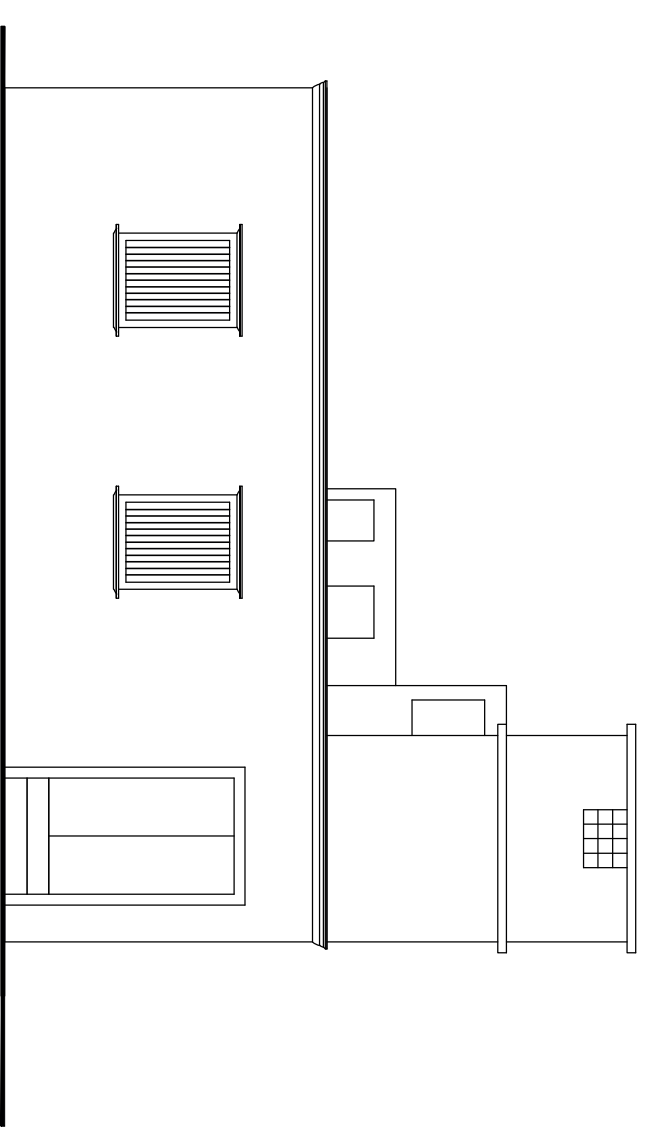
ESCALA:	HORA:	PLANO NO.:
1:100	ARQ-05	5/6
FECHA:	TOTAL:	
JULIO 2021	6	



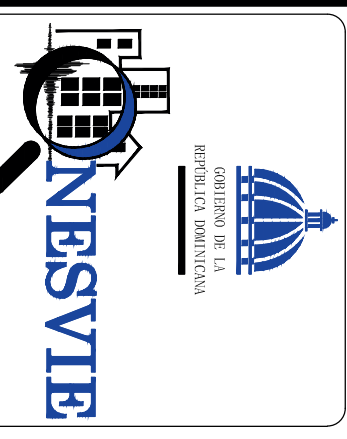
01 SECCION LONGITUDINAL  
 ARQ-06 DOWNTOWN TALLER IMPRENTA - A68 ESC. 1:100



02  
 ARQ-06 DOWNTOWN TALLER IMPRENTA - A68 ESC. 1:100



03  
 ARQ-06 DOWNTOWN TALLER IMPRENTA - A68 ESC. 1:100



Av. Ortega y Gasset esquina Papiño Salcedo,  
 Emergencias: 1er Piso

**LEONARDO REYES MADERA**  
 DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
 DIRECCION CIENTIFICA  
 SISMO-RESISTENTE



PROYECTO:  
 VULNERABILIDAD DE EDIFICACIONES E INFRAESTRUCTURA DE LA CIUDAD COLONIAL PARA LA CALLES PRIORIZADAS EN LA CIUDAD COLONIAL DE SANTO DOMINGO (FASE II-A)

UBICACIÓN:  
 Calle Las Mercedes No. 263,  
 Ciudad Colonial, Distrito  
 Dominicana.

TIPOLOGÍA:  
 MAMPPOSTERIA Y

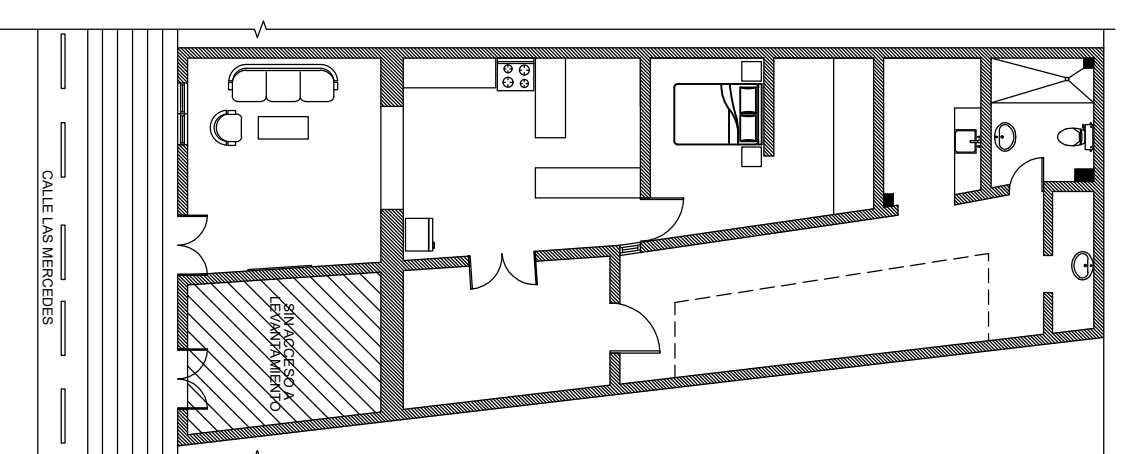
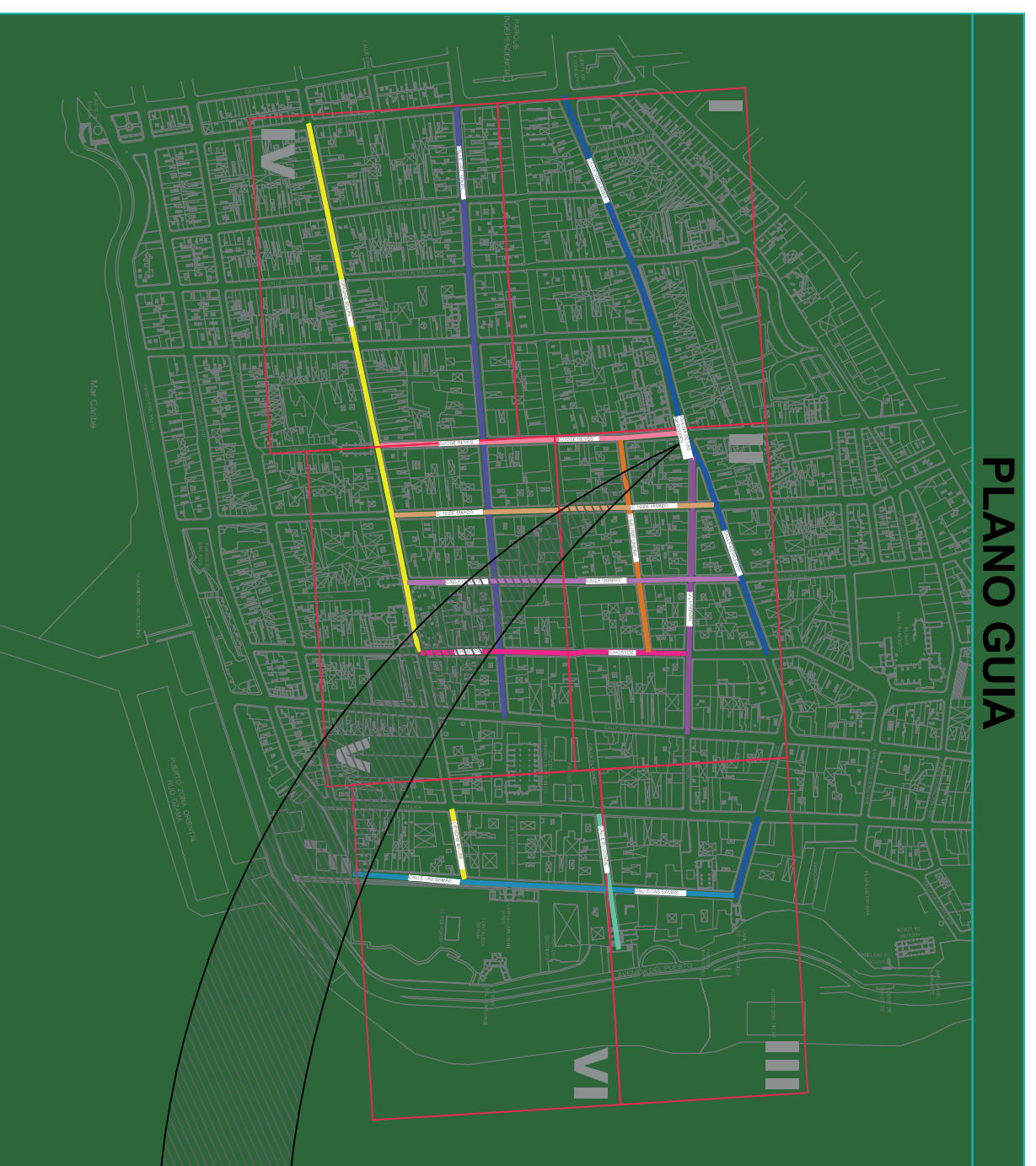
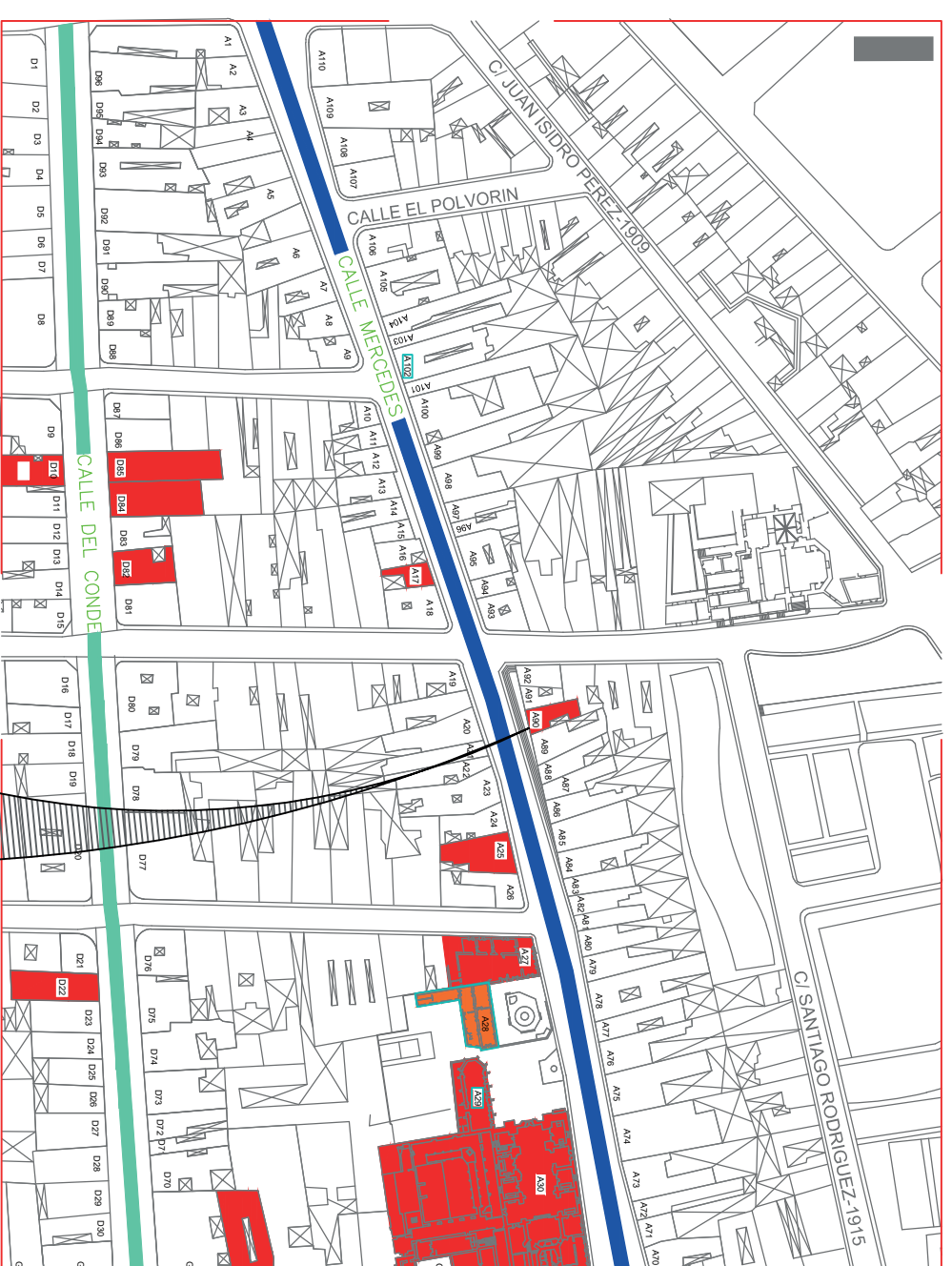
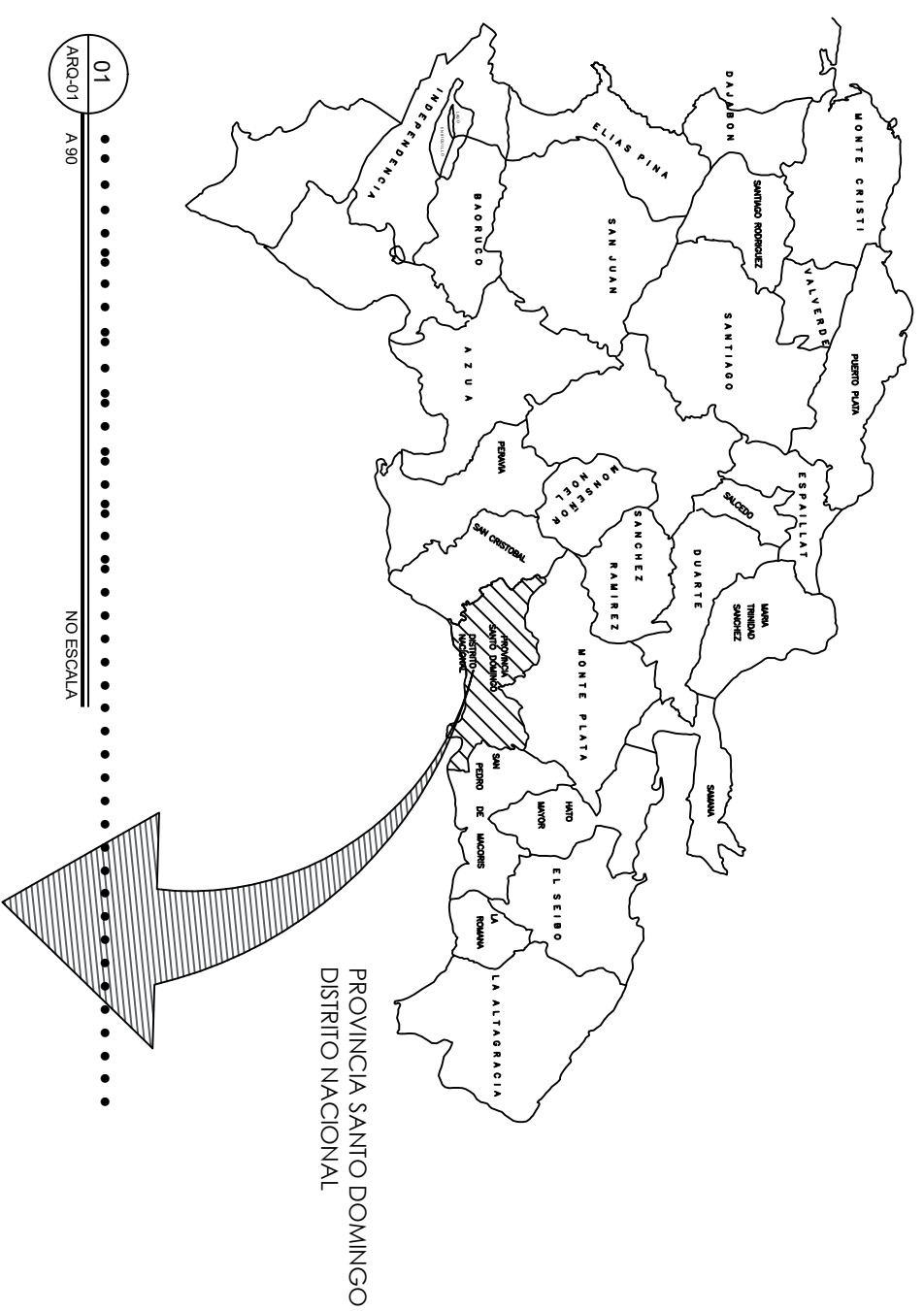
DIRECCIÓN CIENTIFICA  
 SISMO-RESISTENTE

LEVANTAMIENTO ARQUITECTONICO  
 Y DIBUJO ESTRUCTURAL  
 DEPTO. DE EVALUACIÓN Y  
 DISEÑO ARQUITECTONICO

EQUIPO DE TRABAJO:  
 ARQ. ZORAIDA DISLA  
 ARQ. CEXNIA BUENO

ESCALA:	HOJA:	PLANO NO.:
1:100	ARQ-06	6/6
FECHA:	TOTAL:	
JULIO 2021	6	

# PLANO DE LOCALIZACIÓN Y UBICACIÓN



TIPOLOGÍA:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	

No.	PLANOS DE LEVANTAMIENTO	ESC.	HOJA
ARQ-01	LOCALIZACIÓN Y UBICACIÓN/PLANTA DE TECHO Y DIBUJO ESTRUCTURAL.	1:125	01/02
ARQ-02	PLANTA ARQUITECTÓNICA, DIMENSIONADA Y ELEVACIONES.	1:100	02/02

UBICACIÓN: CALLE LAS MERCEDES, CON CALLE SANTOME CIUDAD COLONIAL, DISTRITO NACIONAL.



Av. Ortega y Gasset esquina Papiño Salcedo,  
Emergencias: 1er Piso

**LEONARDO REYES MADERA**  
DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE

ORIENTACIÓN

PROYECTO:

VULNERABILIDAD DE EDIFICACIONES E INFRAESTRUCTURA DE LA CIUDAD COLONIAL PARA LA CALLES PRIORIZADAS EN LA CIUDAD COLONIAL DE SANTO DOMINGO (FASE II-A)

UBICACIÓN:

CALLE LAS MERCEDES CON, CALLE SANTOME

TIPOLOGÍA:

DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE

LEVANTAMIENTO ARQUITECTÓNICO Y DIBUJO ESTRUCTURAL.

EQUIPO DE TRABAJO:

ARQ. LIBETH LIBERATO

ESCALA:

1:125

HOJA: ARQ-01 PLANO NO.: 1/2

FECHA: AGOSTO 2021 TOTAL: 2



Av. Ortega y Gasset esquina Papiño Salcedo,  
Emergenciales, 1er. Piso

**LEONARDO REYES MADERA**  
DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE



ORIENTACIÓN

PROYECTO:

VULNERABILIDAD DE EDIFICACIONES E INFRAESTRUCTURA DE LA CIUDAD COLONIAL PARA LA CALLES PRIORIZADAS EN LA CIUDAD COLONIAL DE SANTO DOMINGO (FASE II-A)

UBICACIÓN:

CALLE LAS MERCEDES  
CON. CALLE SANTOME

TIPOLOGÍA:

.....

DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE

LEVANTAMIENTO ARQUITECTÓNICO  
Y DIBUJO ESTRUCTURAL:

DEPTO. DE EVALUACIÓN Y  
DISEÑO ARQUITECTÓNICO

EQUIPO DE TRABAJO:

ARQ. LIBBETH LIBERATO  
.....

ESCALA:

1:100

H.OJA:

ARQ-02

PLANO NO.:

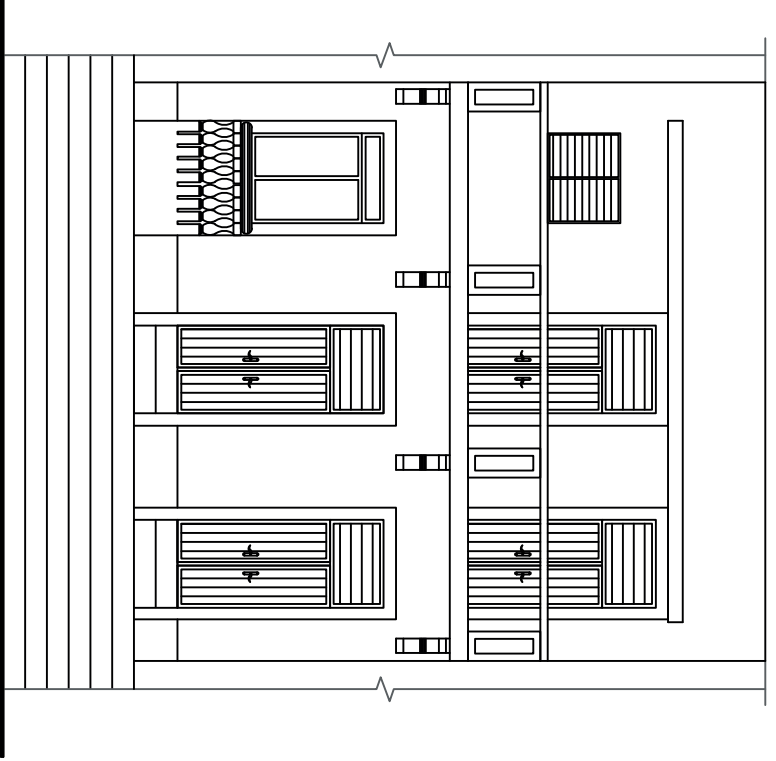
2/2

FECHA:

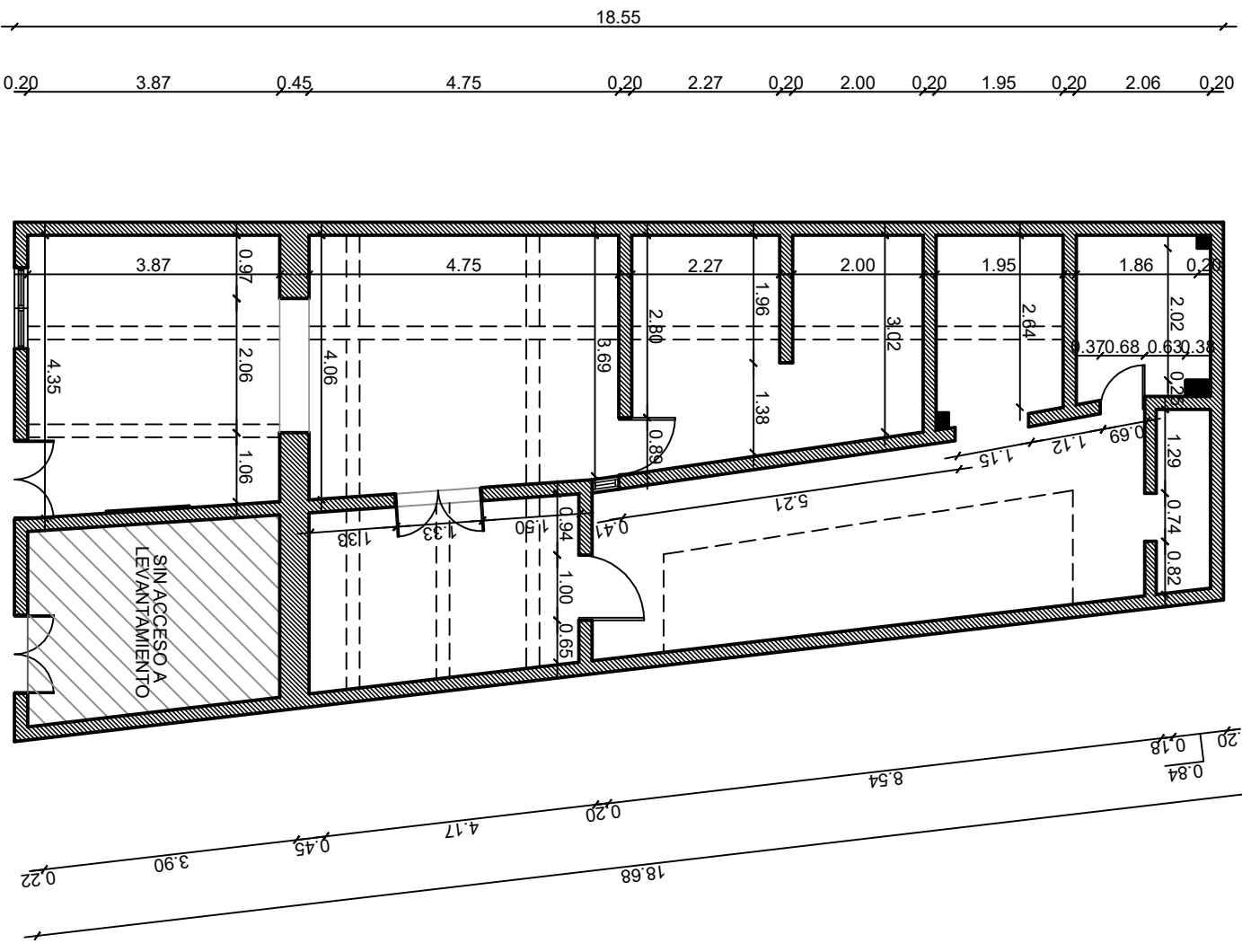
AGOSTO  
2021

TOTAL:

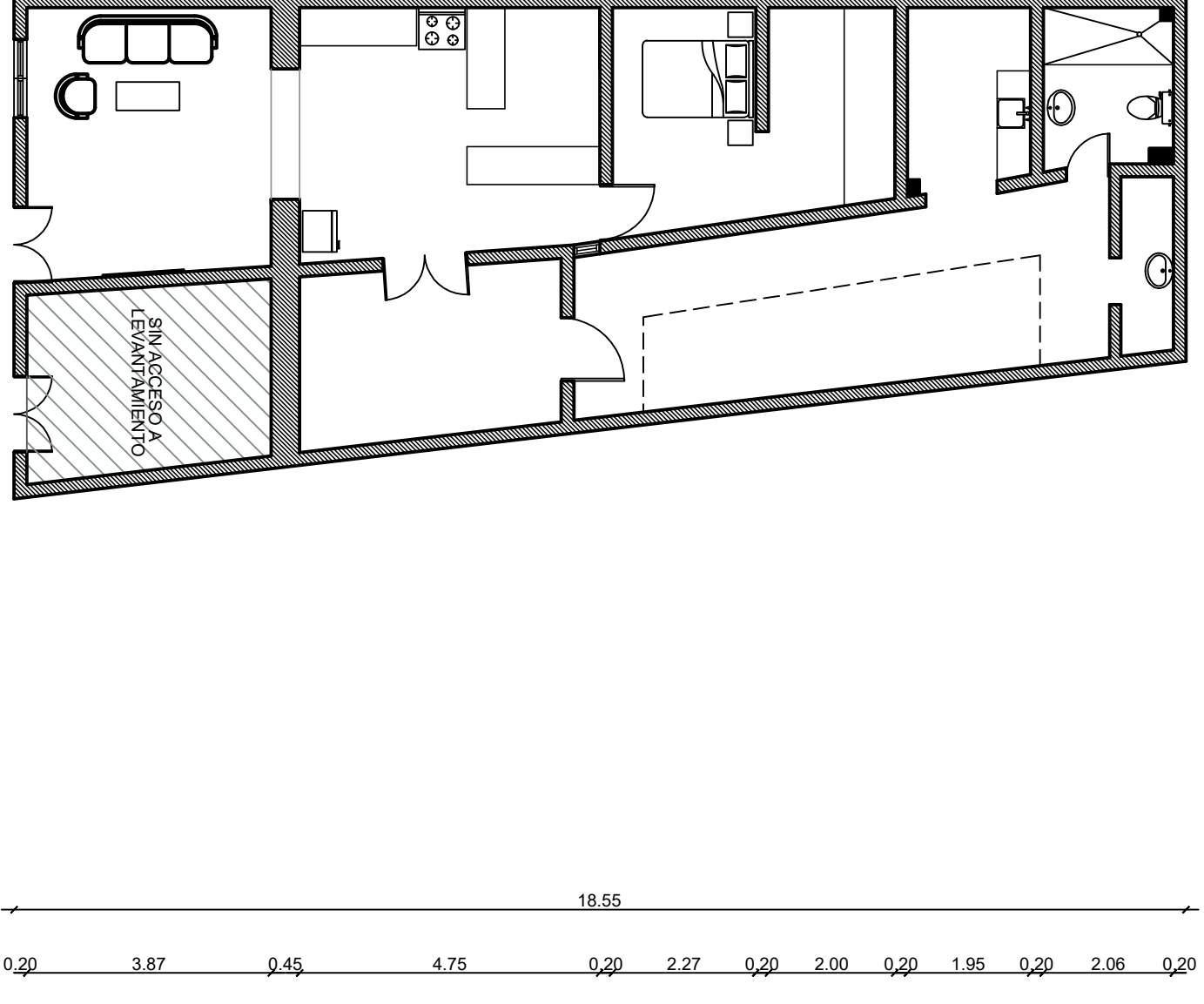
2



03 ELEVACION FRONTAL  
ARQ-02 A90 ESC 1:100

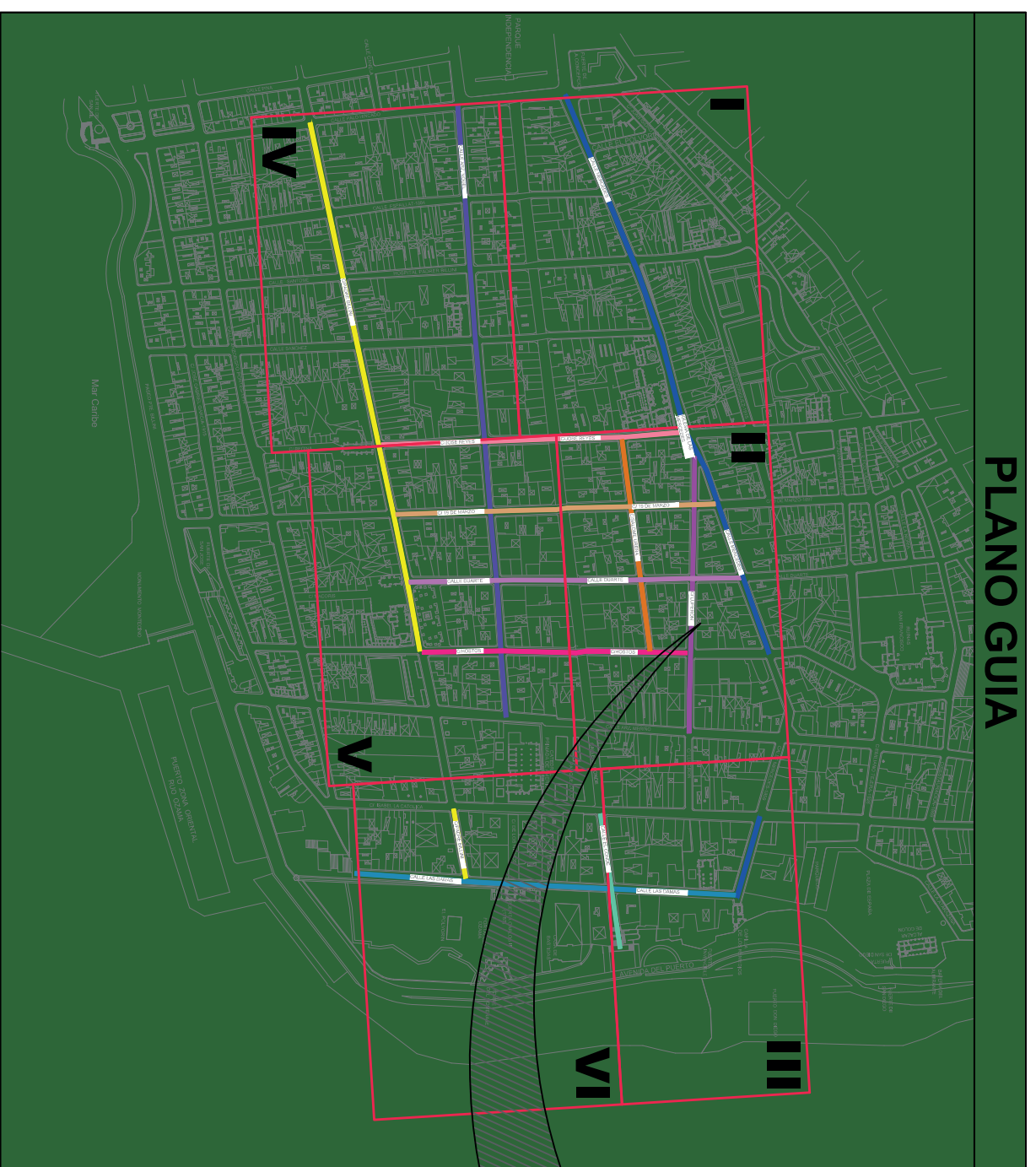
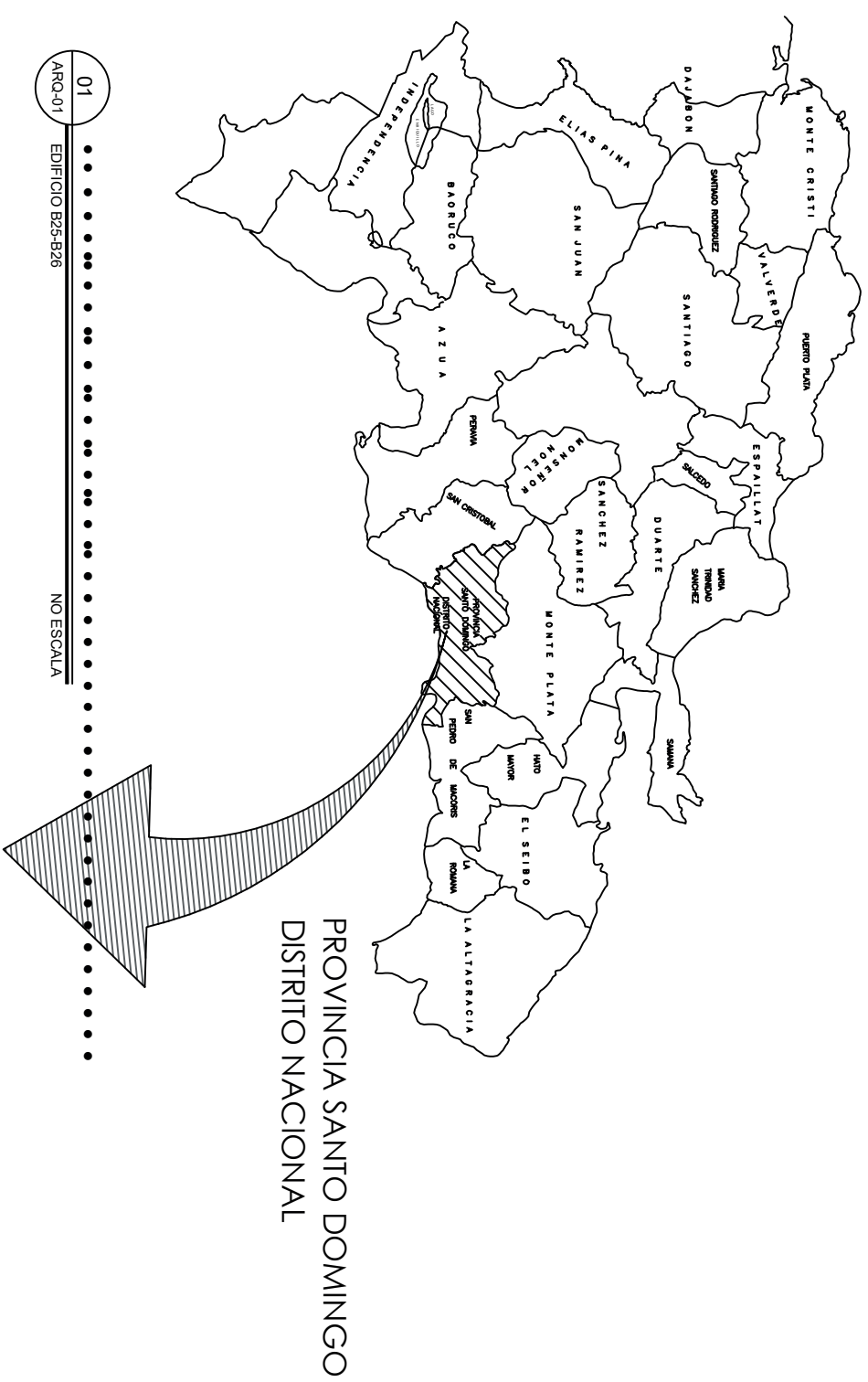


02 PLANTA DIMENSIONADA 1 ER NIVEL  
ARQ-02 A90 ESC 1:100

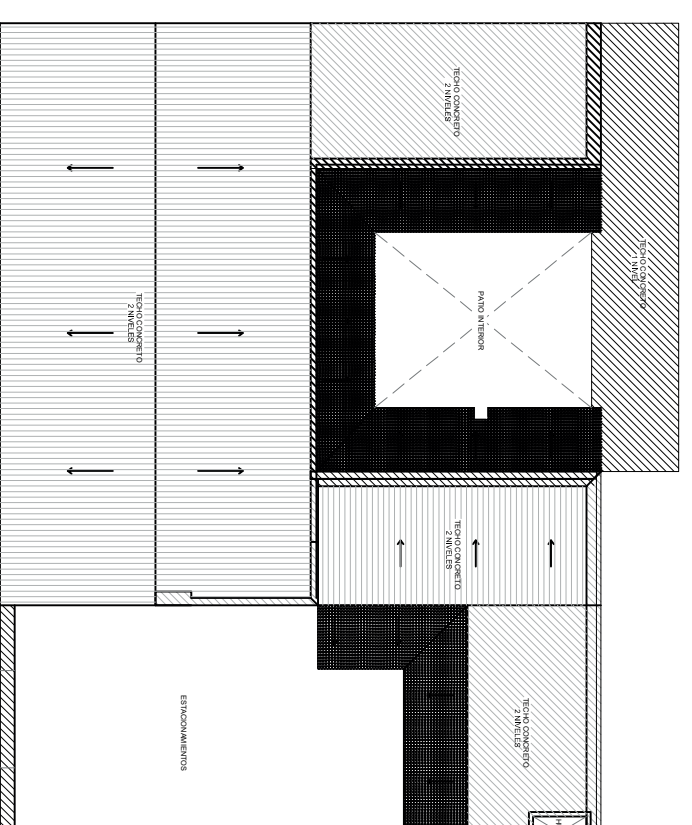


01 PLANTA AMUEBLADA 1 ER NIVEL  
ARQ-02 A90 ESC 1:100

## PLANO DE LOCALIZACIÓN Y UBICACIÓN



02 ZONA COLONIAL, DISTRITO NACIONAL  
ARQ-01 / EDIFICIO B25-B26  
NO ESCALA



INDICE DE PLANOS ARQUITECTONICOS

No.	PLANOS DE LEVANTAMIENTO	ESC.	HOLA
ARQ-01	LOCALIZACIÓN Y UBICACIÓN	1:25	01 (B2)
ARQ-02	PLANTA ESQUEMATICA	1:25	02 (B2)

03 EDIFICIO B25-B26  
ESC. NO ESCALA

UBICACION: CALLE LUPERON # 105, CIUDAD COLONIAL, DISTRITO



Av. Ortega y Gasset esquina Pepillo Salcedo,  
Emergencias: 1er Piso

**LEONARDO REYES MADERA**  
DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
DIRECCIÓN CIENTIFICA  
SISMO-RESISTENTE

ORIENTACIÓN

PROYECTO:

VULNERABILIDAD DE EDIFICACIONES E INFRAESTRUCTURA DE LA CIUDAD COLONIAL PARA LA CALLES PRIORIZADAS EN LA CIUDAD COLONIAL DE SANTO DOMINGO (FASE II-A)

UBICACIÓN:

Calle Luperon #105,  
Ciudad Colonial

TIPOLOGÍA:  
MUROS DE MAMPOSTERIA DE PIEDRA

DIRECCIÓN CIENTIFICA  
SISMO-RESISTENTE

LEVANTAMIENTO ARQUITECTONICO  
Y DIBUJO ESTRUCTURAL:

DEPTO. DE EVALUACIÓN Y  
DISEÑO ARQUITECTONICO

EQUIPO DE TRABAJO:

ARQ. FELIX AMPARO  
TECNICO ALEXANDER MENDEZ

ESCALA: HOJA: PLANO NO.:

1:125 ARQ-01 1/2  
FECHA AGOSTO 2021  
TOTAL: 2



GOBIERNO DE LA  
REPÚBLICA SANMARINESA



Av. Ortega y Gasset esquina Poggio Salcedo,  
Emergenziale, 1° or. Poggio  
.....

**LEONARDO REYES MADERA**  
DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE



ORIENTACIÓN

PROYECTO:  
.....  
VULNERABILIDAD DE  
EDIFICACIONES E  
INFRAESTRUCTURA DE LA  
CIUDAD COLONIAL PARA LA  
.....  
CALES PRIORIZADAS EN LA  
CIUDAD COLONIAL DE SANTO  
DOMINGO (FASE II-A)

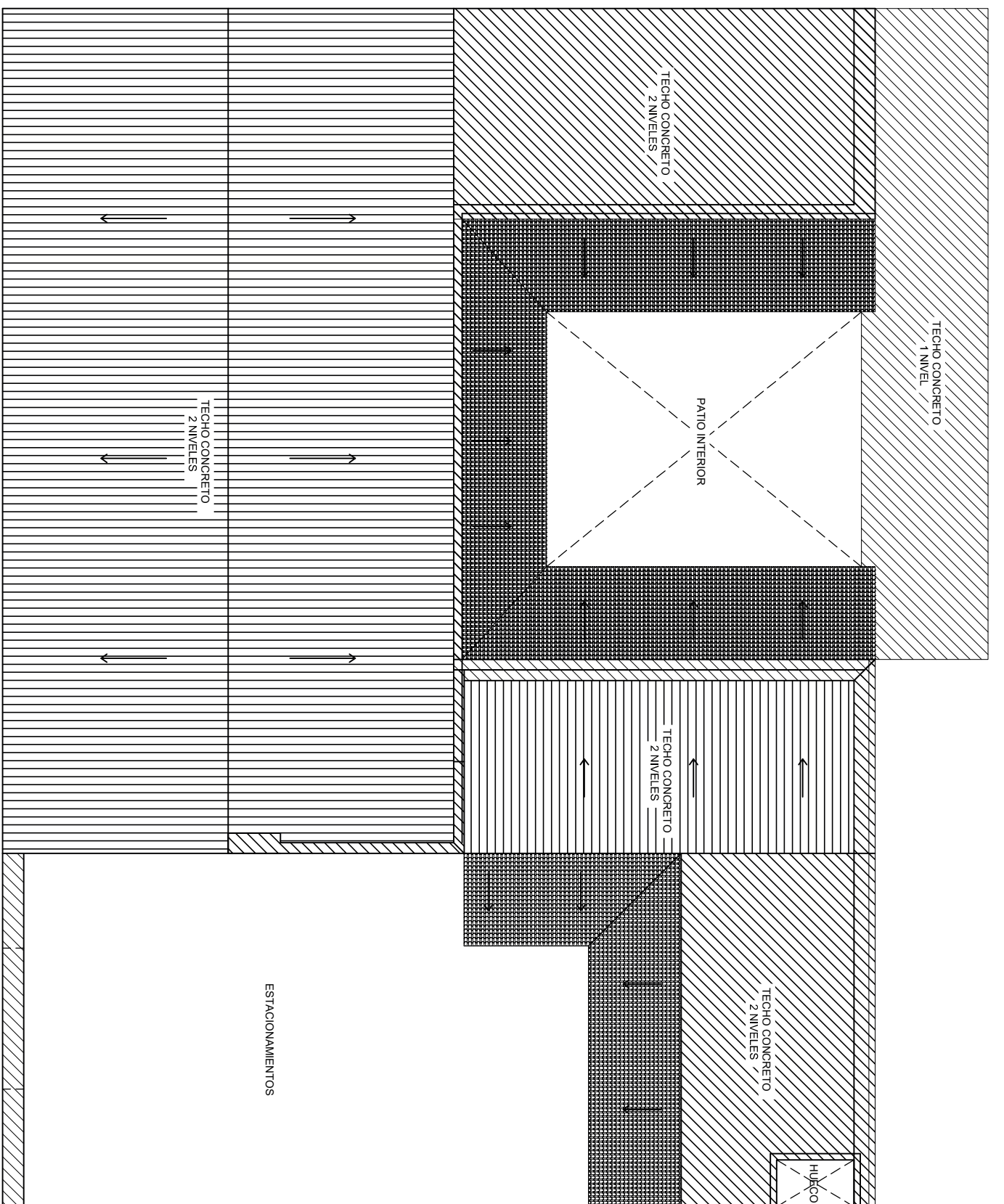
UBICACIÓN:  
Calle Luperon #105,  
Ciudad Colonial

TIPOLOGÍA:  
MUROS DE MAMPOSTERÍA DE  
PIEDRA

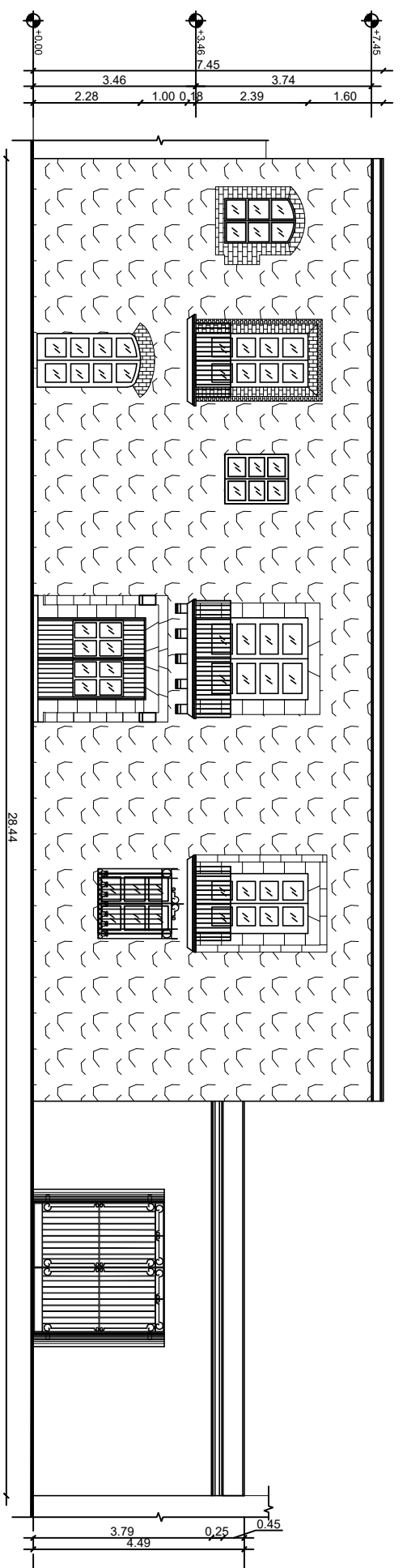
DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE

LEVANTAMIENTO ARQUITECTÓNICO  
Y DIBUJO ESTRUCTURAL:  
DEPTO. DE EVALUACIÓN Y  
DISEÑO ARQUITECTÓNICO  
EQUIPO DE TRABAJO:  
ARQ. FELIX AMPARO  
.....

ESCALA:	H.OJA:	PLANO NO.:
1:125	ARQ-02	2/2
FECHA:	TOTAL:	
AGOSTO 2021	2	

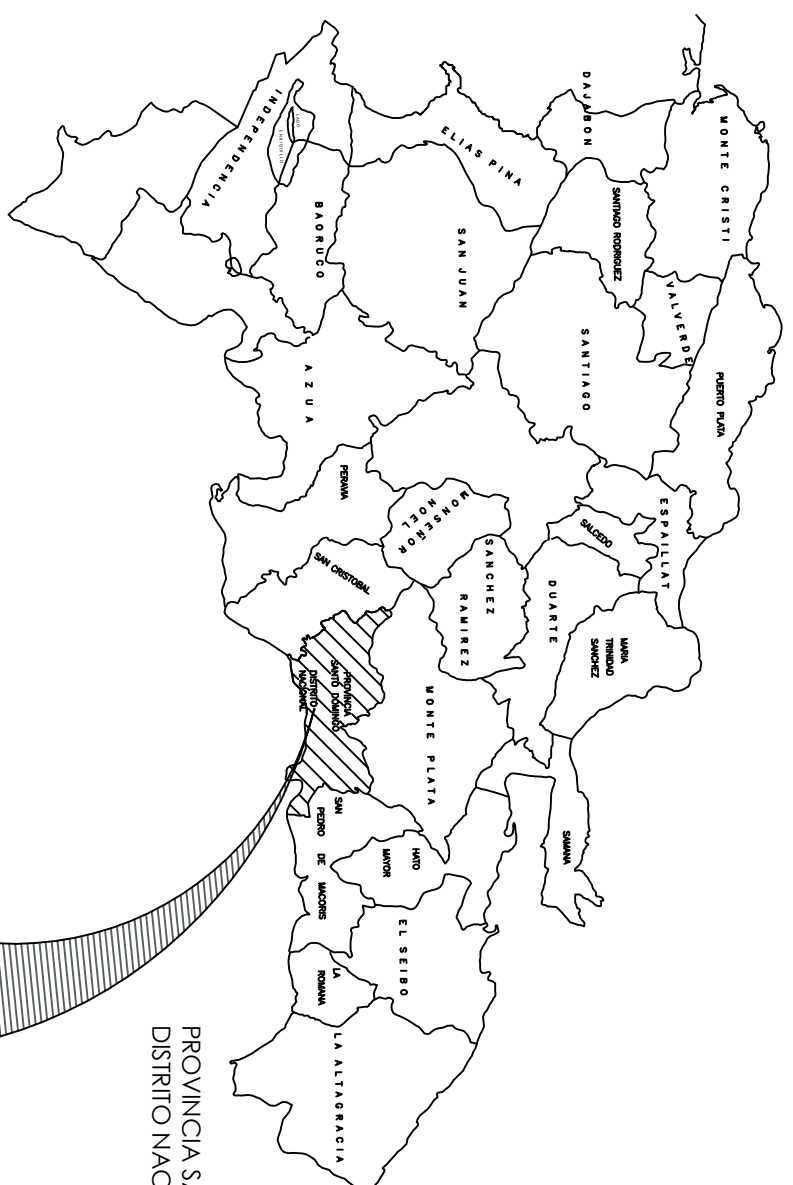


01 ANEXO EDIFICIOS-232 ESC: 1/25



02 ANEXO EDIFICIOS-232 ESC: 1/25

# PLANO DE LOCALIZACIÓN Y UBICACIÓN

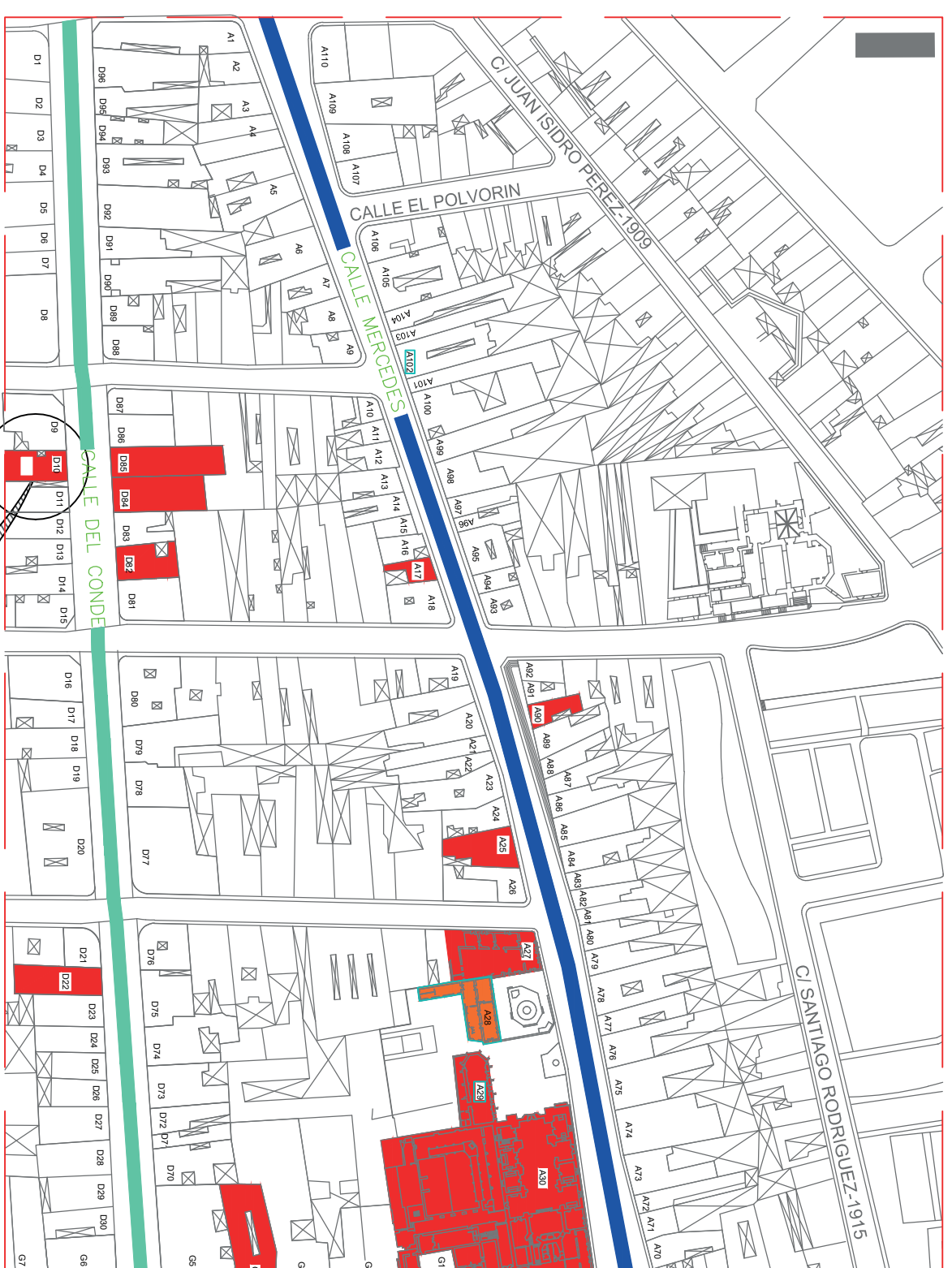


PROVINCIA SANTO DOMINGO  
DISTRITO NACIONAL

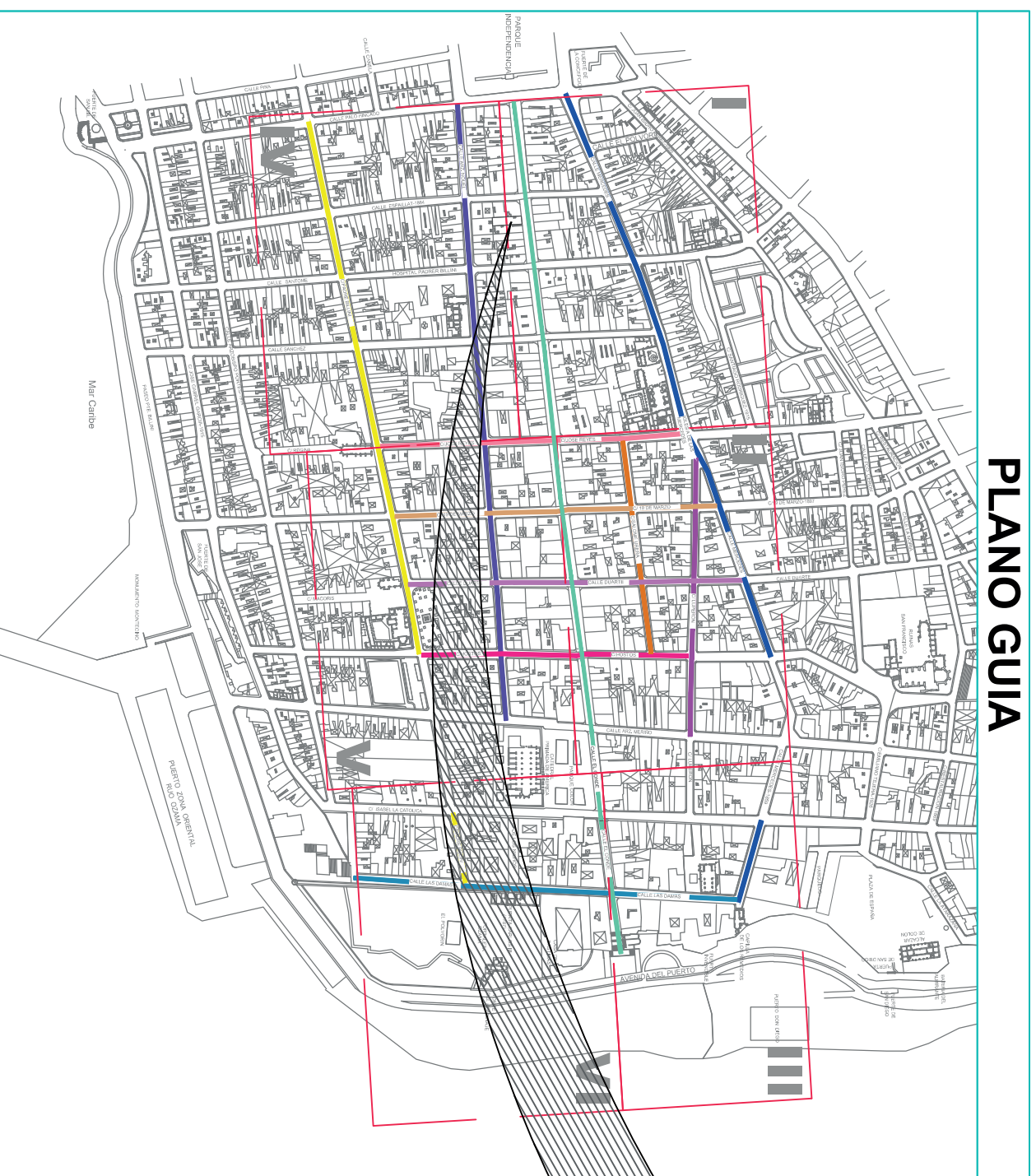
01

ARQ-01

NO ESCALA



## PLANO GUIA



02

ARQ-01

ZONA COLONIAL, DISTRITO NACIONAL

NO ESCALA

03

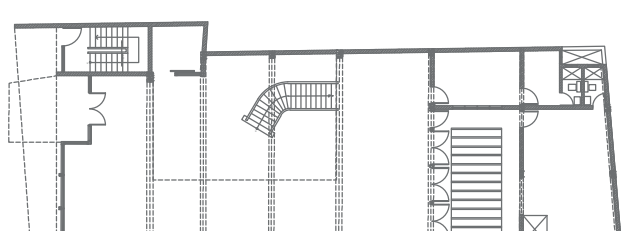
ARQ-01

UBICACIÓN: CALLE EL CONDE #453, CIUDAD COLONIAL, DISTRITO NACIONAL.

NO ESCALA

### INDICE DE PLANOS ARQUITECTÓNICOS

Nº.	PLANOS DE LEVANTAMIENTO	ESC.	HOJA
ARQ-01	LOCALIZACIÓN Y UBICACIÓN	1:400	01 / 05
ARQ-02	PLANTA ARQUITECTÓNICA PRIMER NIVEL	1:75	02 / 05
ARQ-03	PLANTA ARQUITECTÓNICA SEGUNDO NIVEL	1:75	03 / 05
ARQ-04	PLANTA ARQUITECTÓNICA TERCER Y CUARTO NIVEL	1:75	04 / 05
ARQ-05	FACHADA FRONTAL	1:75	05 / 05



GOBIERNO DE LA  
REPÚBLICA DOMINICANA



Av. Ortega y Gasset esquina Papiño Salcedo,  
Emergentes, 1er. Piso

**LEONARDO REYES MADERA**  
DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE

ORIENTACIÓN

PROYECTO:

VULNERABILIDAD DE  
EDIFICACIONES E  
INFRAESTRUCTURA DE LA  
CIUDAD COLONIAL PARA LA  
CALEES PRIORIZADAS EN LA  
CIUDAD COLONIAL DE SANTO  
DOMINGO (FASE II-A)

UBICACIÓN:

Calle El Conde #460,  
Ciudad Colonial

TIPOLOGÍA:

MAMPONERÍA

DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE

LEVANTAMIENTO ARQUITECTÓNICO  
Y DIBUJO ESTRUCTURAL:  
**DEPTO. DE EVALUACIÓN Y  
DISEÑO ARQUITECTÓNICO**

EQUIPO DE TRABAJO:

ARQ. FELIX AMPARO  
ARQ. CEXNIVA BUENO

ESCALA:

1:400

HOJA: ARQ-01 PLANO NO.:

FECHA: AGTO/2021 TOTAL: 01





GOBIERNO DE LA  
REPÚBLICA PANAMEÑA



Av. Ortega y Gasset esquina Papiño Salcedo,  
Embarcadero 1er. Piso.  
.....

**LEONARDO REYES MADERA**  
DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE



ORIENTACIÓN

PROYECTO:  
.....  
VULNERABILIDAD DE  
EDIFICACIONES E  
INFRAESTRUCTURA DE LA  
CIUDAD COLONIAL PARA LA  
.....  
CALES PRIORIZADAS EN LA  
CIUDAD COLONIAL DE SANTO  
DOMINGO (FASE II-A)

UBICACIÓN:  
Calle El Conde #460,  
Ciudad Colonial

TIPOLOGÍA:  
MAMPOSTERÍA

.....  
DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE

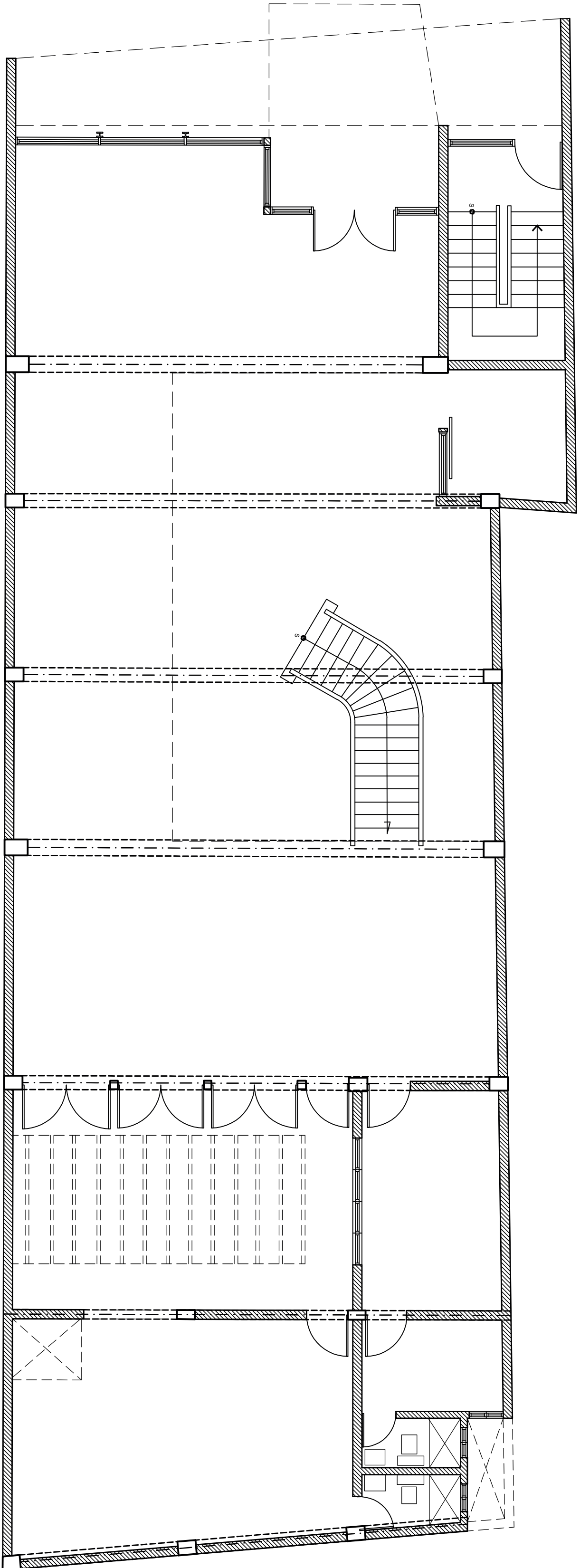
LEVANTAMIENTO ARQUITECTÓNICO  
Y DIBUJO ESTRUCTURAL

DEPTO. DE EVALUACIÓN Y  
DISEÑO ARQUITECTÓNICO

EQUIPO DE TRABAJO:  
ARQ. FELIX AMPARO  
ARQ. CEXNIA BUENO

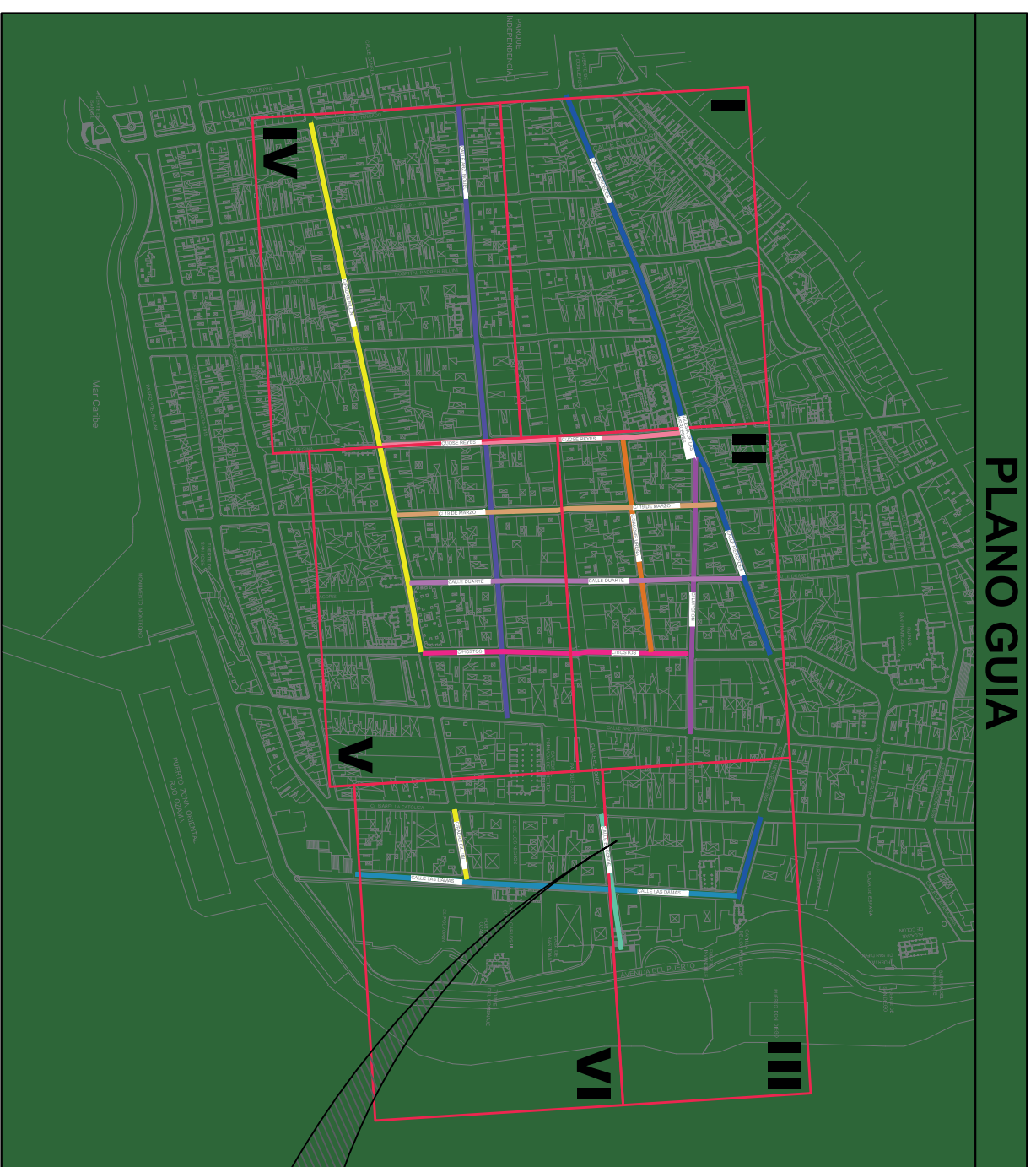
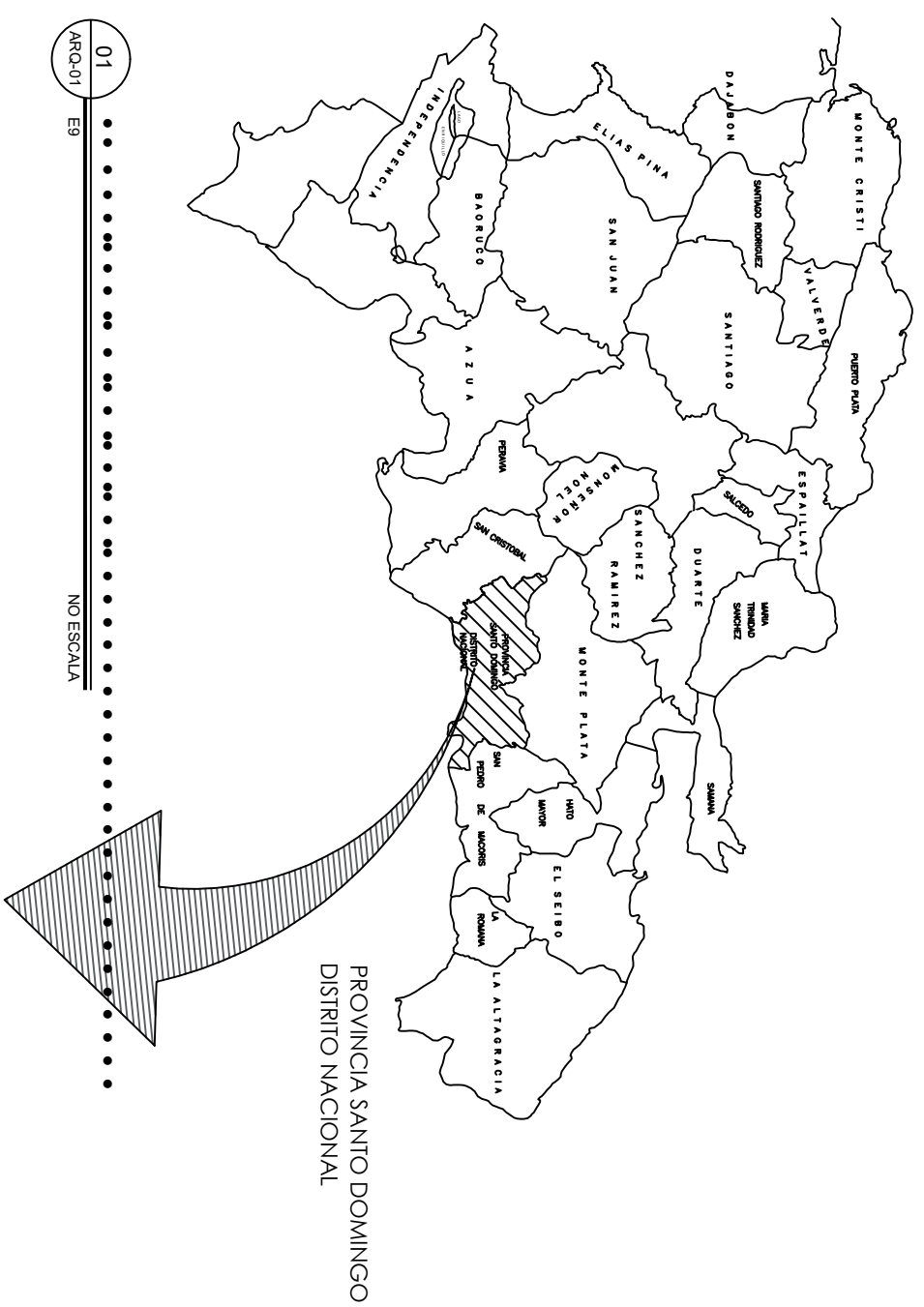
ESCALA:  
1:75

HORA: ARQ-02 PLANO NO.:  
FECHA: 02/05  
AGTO/2021 TOTAL: 05

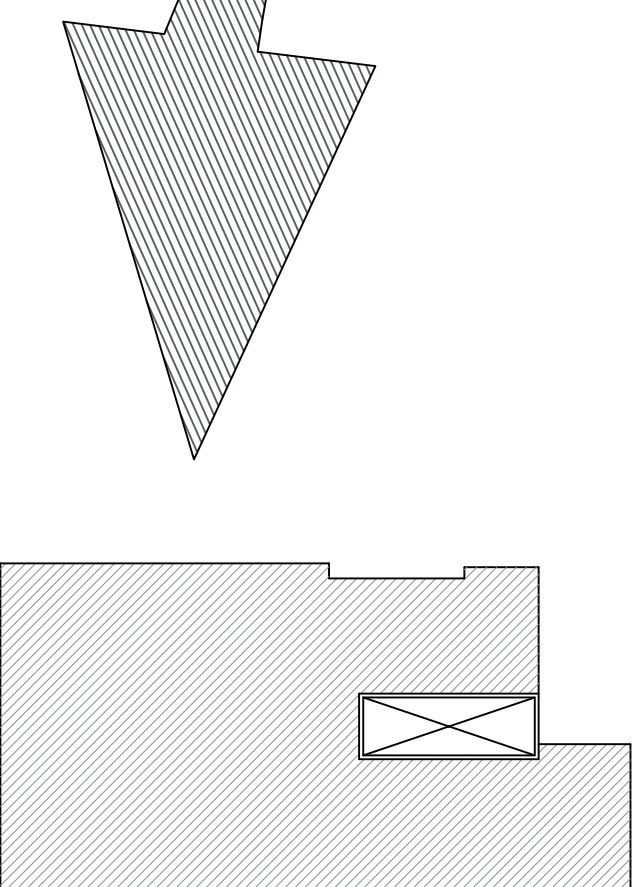


01  
ARQ02  
.....  
ESQ. 1/75

# PLANO DE LOCALIZACIÓN Y UBICACIÓN



02 ZONA COLONIAL, DISTRITO NACIONAL  
ARQ-01 D22 NO ESCALA



01  
ARQ-02 D22 NO ESCALA

UBICACIÓN: CALLE ARZOBISPO NOUEL, CASI ESC. CALLE ESPALLAT, CIUDAD COLONIAL.

INDICE DE PLANOS ARQUITECTONICOS

No.	PLANOS DE LEVANTAMIENTO	ESC.	HOJA
ARQ-01	LOCALIZACIÓN Y UBICACIÓN	1/25	01-003
ARQ-02	PLANTA ESQUEMATICA Y ELEVACIONES	1/25	02-003



Av. Ortega y Gasset esquina Papiño Salcedo,  
Emergencias: 1er Piso

**LEONARDO REYES MADERA**  
DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE



PROYECTO:  
VULNERABILIDAD DE EDIFICACIONES E INFRAESTRUCTURA DE LA CIUDAD COLONIAL PARA LA CALLES PRIORIZADAS EN LA CIUDAD COLONIAL DE SANTO DOMINGO (FASE II-A)

UBICACIÓN:  
Calle EL CONDE, casi  
Esa. Calle JOSE REYES  
Ciudad Colonial

TIPología:

DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE

LEVANTAMIENTO ARQUITECTONICO  
Y DIBUJO ESTRUCTURAL:  
DEPTO. DE EVALUACIÓN Y  
DISEÑO ARQUITECTONICO

EQUIPO DE TRABAJO:  
ARQ. ARISMILLI Y RODRIGUEZ  
TECNICO HENRY BELTRAN

ESCALA: 1:125  
HOJA: ARQ-01 PLANO NO.: 1/2  
FECHA: JULIO 2021 TOTAL: 1



**INSEVITE**

Av. Ortega y Gasset esquina Papiño Salcedo,  
Emergencias: 1er Piso

**LEONARDO REYES MADERA**  
DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE



ORIENTACIÓN

PROYECTO:

VULNERABILIDAD DE EDIFICACIONES E INFRAESTRUCTURA DE LA CIUDAD COLONIAL PARA LAS CALLES PRIORIZADAS EN LA CIUDAD COLONIAL DE SANTO DOMINGO (FASE II-A)

UBICACIÓN:

Calle EL CONDE, casi  
Esq. Calle JOSE REYES,  
Ciudad Colonial

TIPOLOGÍA:

.....

**DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE**

LEVANTAMIENTO ARQUITECTÓNICO  
Y DIBUJO ESTRUCTURAL:

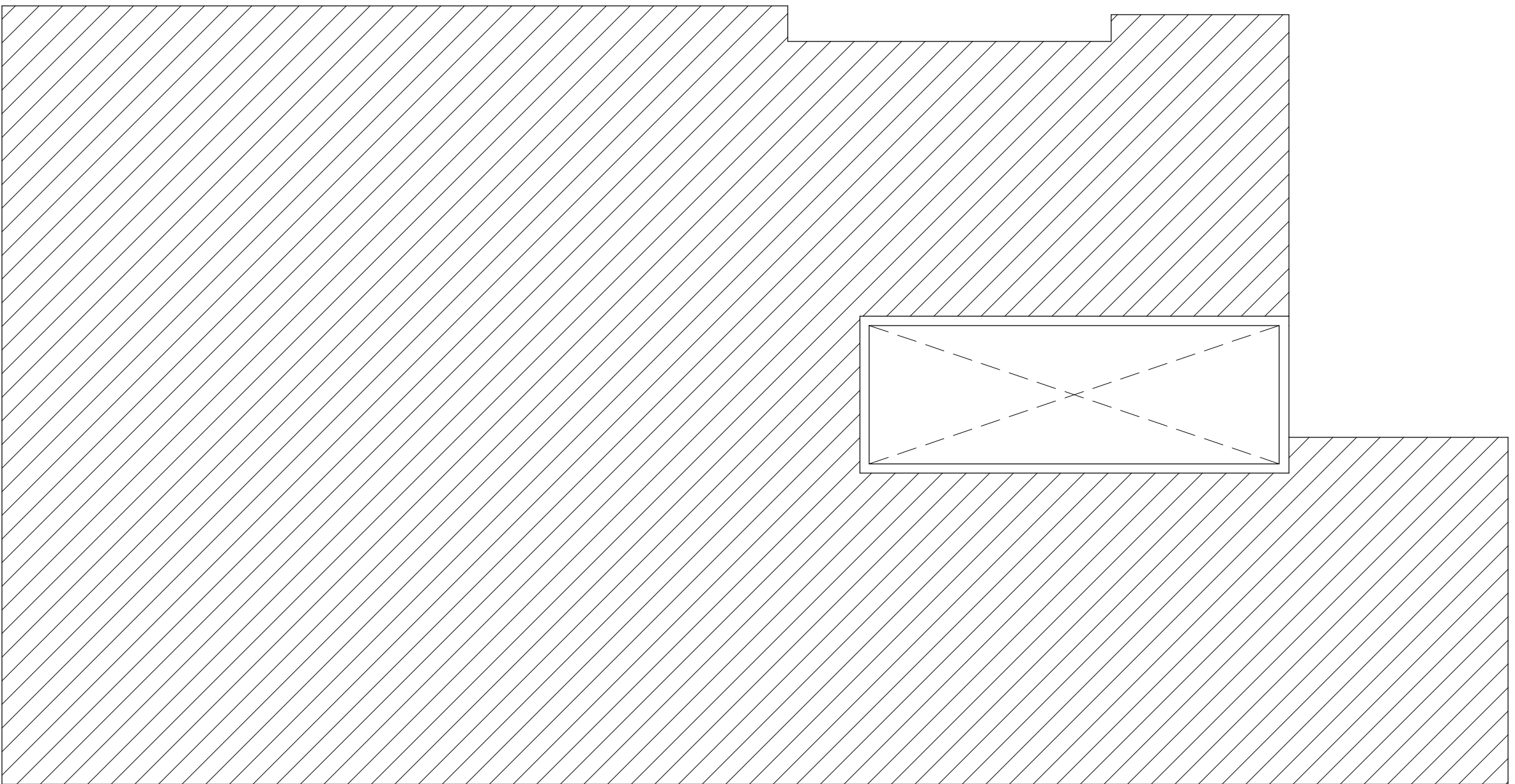
**DEPTO. DE EVALUACIÓN Y  
DISEÑO ARQUITECTÓNICO**

EQUIPO DE TRABAJO:

ARQ. ARISMILY RODRIGUEZ  
TÉCNICO HENRY BELTRAN

ESCALA:

HOJA: **ARQ-02** PLANO NO.: **2/2**  
FECHA: **JULIO 2021** TOTAL: **2**



01

ARQ-02

D22

ESC: 1:75

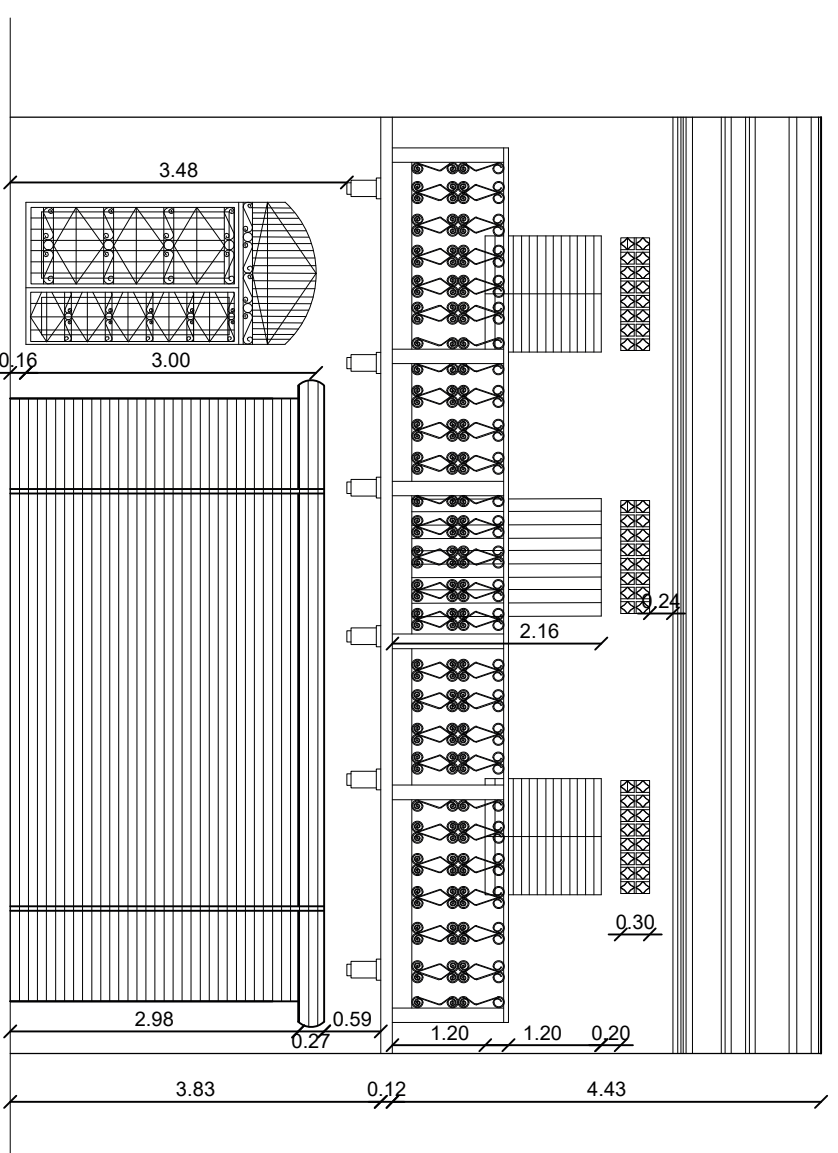
NO FUE PERMITIDO EL ACCESO

02

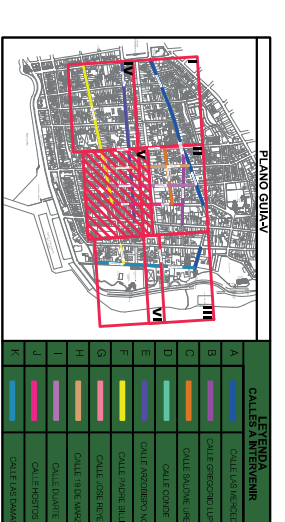
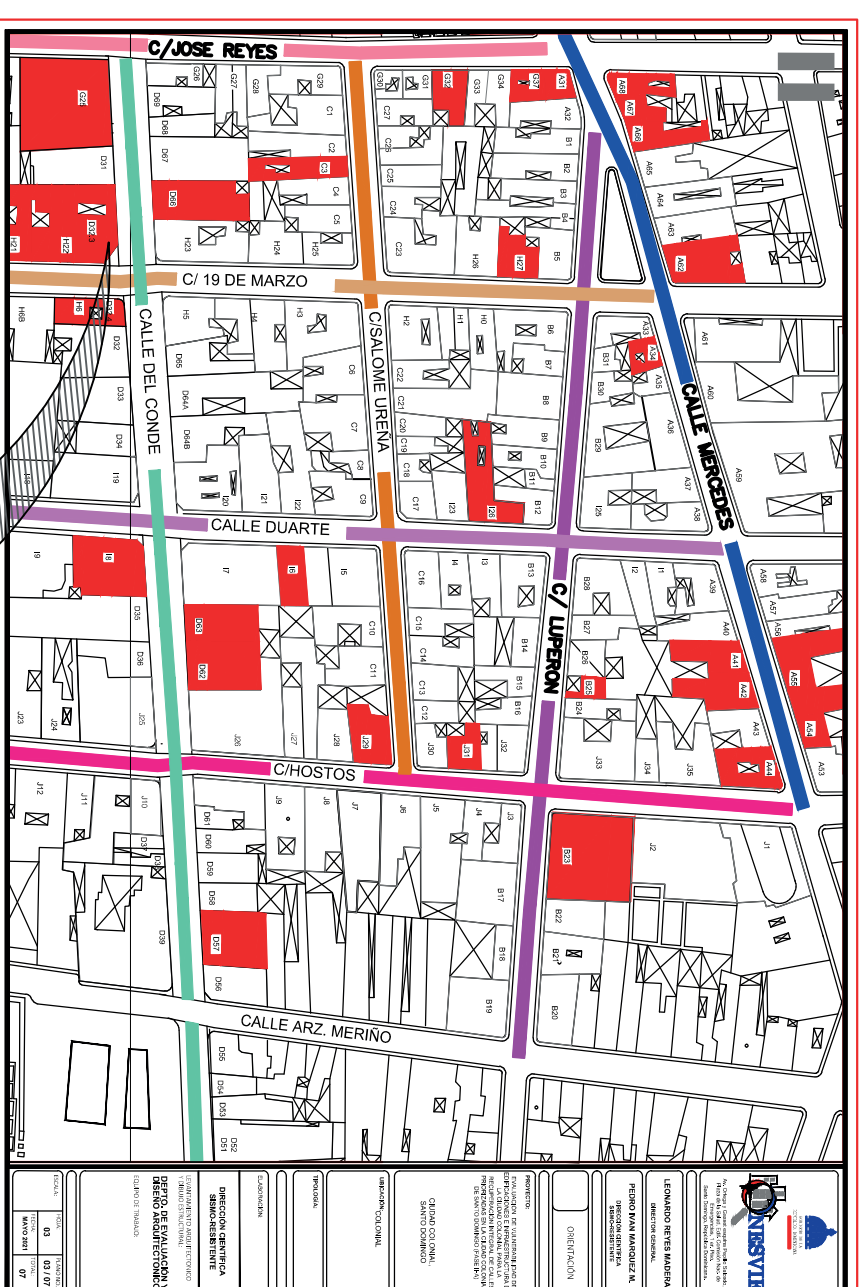
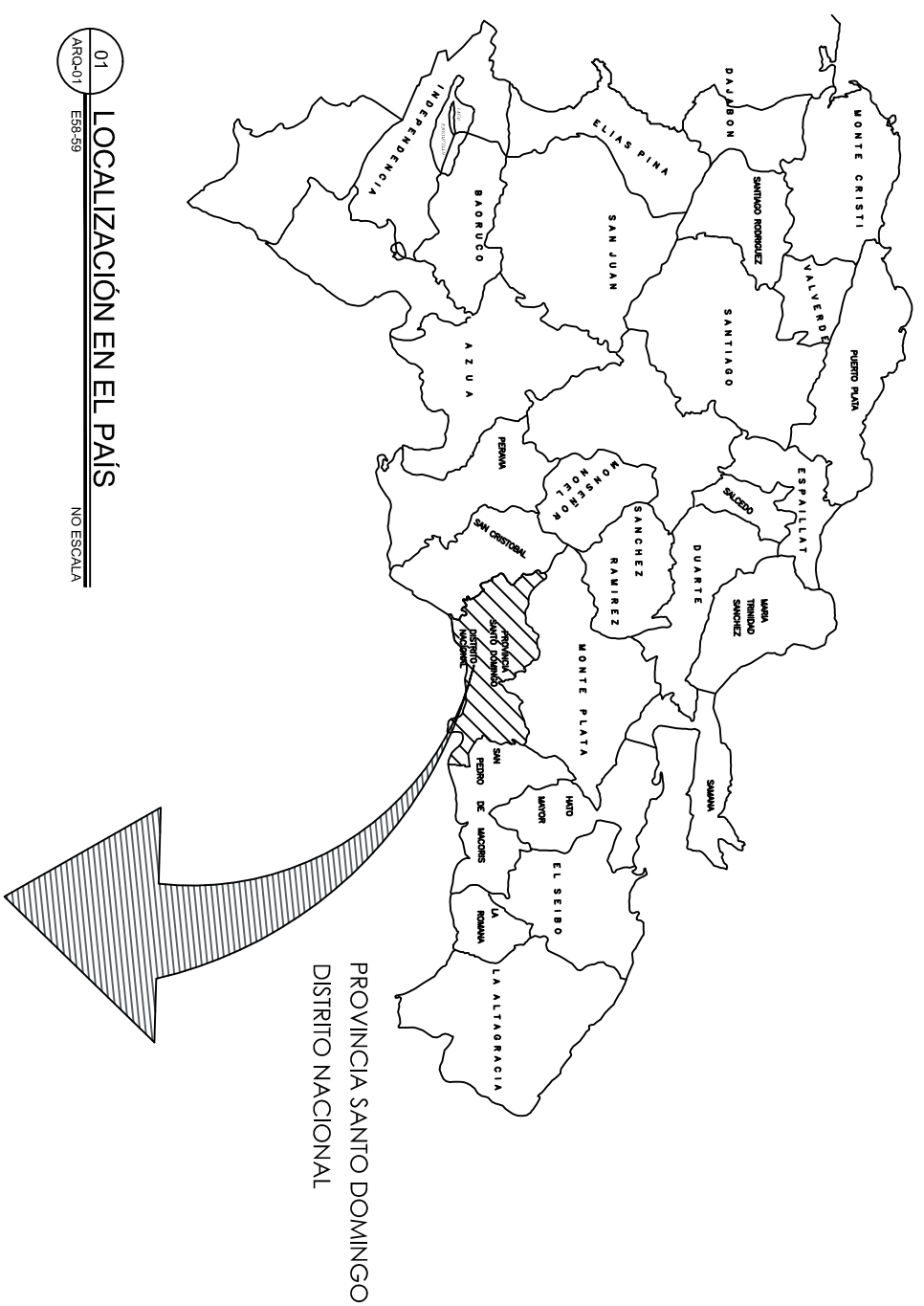
ARQ-02

D22

ESC: 1:75

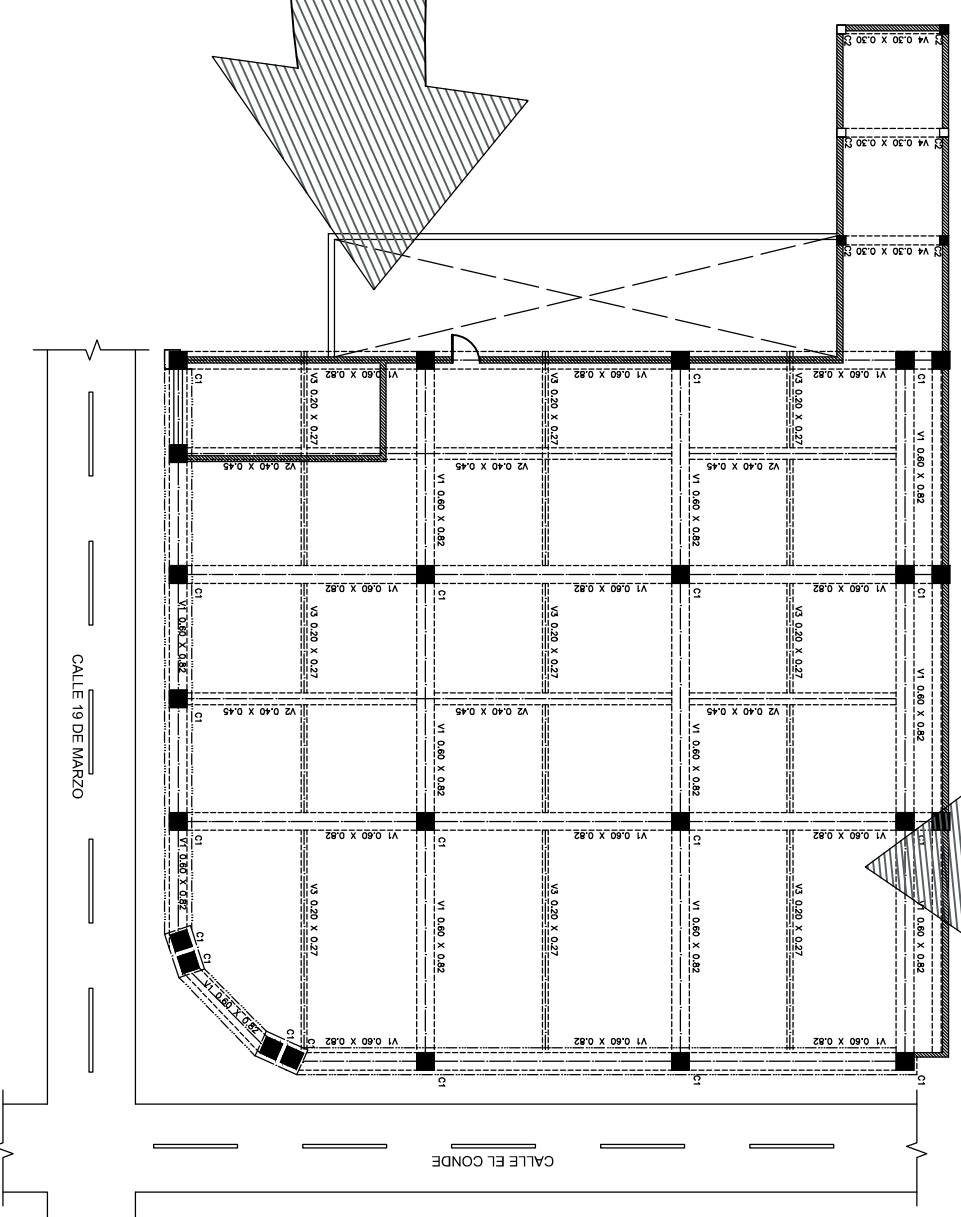
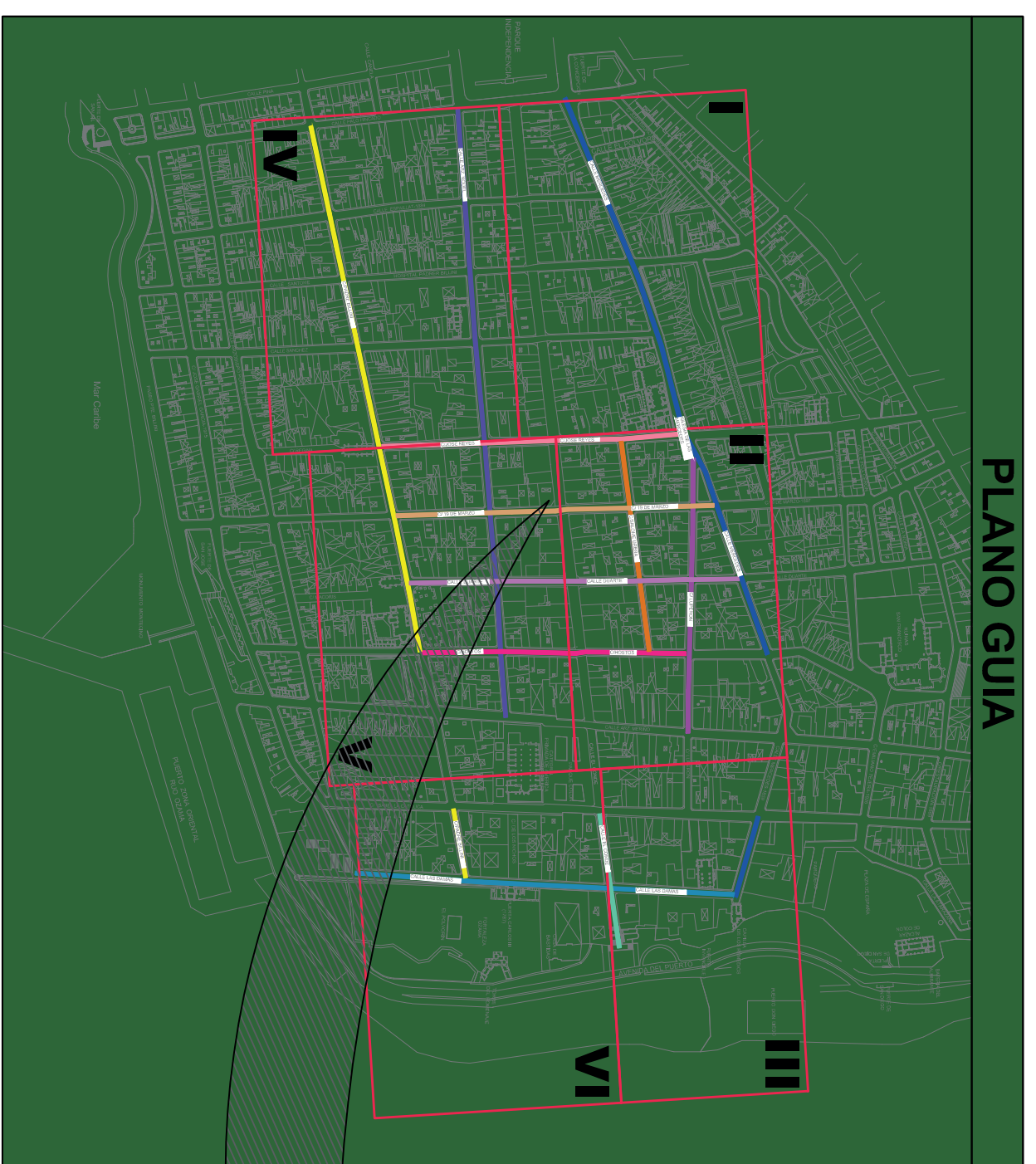


# PLANO DE LOCALIZACIÓN Y UBICACIÓN



**INDICE DE PLANOS ARQUITECTÓNICOS**

No.	PLANOS DE LEVANTAMIENTO	ESC.	HOLA
ARQ-01	LOCALIZACIÓN Y UBICACIÓN/PLANTA DE TECHO	1:25	01/05
ARQ-02	PLANTA ARQUITECTÓNICA TER NIVEL	1:50	02/04
ARQ-03	PLANTA DIMENSIONADA TER NIVEL	1:50	03/04
ARQ-04	ELEVACION FRONTAL	1:50	04/04



02 ZONA COLONIAL, DISTRITO NACIONAL  
ARQ-01 D-2/3 NO ESCALA

03 PLANTA ARQUITECTÓNICA  
ARQ-02 D-3/3 NO ESCALA

UBICACIÓN: CALLE 19 DE MARZO, ESQUINA CALLE EL CONDE CIUDAD COLONIAL, DISTRITO NACIONAL, PROVINCIA SANTO DOMINGO, REPÚBLICA DOMINICANA.



Av. Ortega y Gasset esquina Parglio Salcedo,  
Frac. de San Juan, Edif. 1er. Piso Nac. de  
Santo Domingo, República Dominicana.

**LEONARDO REYES MADERA**

DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**

DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE

ORIENTACIÓN

PROYECTO:

EVALUACIÓN DE  
VULNERABILIDAD DE  
EDIFICACIONES E  
INFRAESTRUCTURA DE LA  
CIUDAD COLONIAL PARA LA  
RECUPERACIÓN INTEGRAL DE  
CALLES PRIORIZADAS EN LA  
CIUDAD COLONIAL DE SANTO  
DOMINGO (FASE IIA)

UBICACIÓN:

CALLE 19 DE MARZO,  
ESQUINA CALLE EL CONDE  
CIUDAD COLONIAL

TIPOLOGÍA:  
APORTICADO

ELABORACIÓN:

DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE

LEVANTAMIENTO ARQUITECTÓNICO  
Y DIBUJO ESTRUCTURAL:

DEPTO. DE EVALUACIÓN Y  
DISEÑO ARQUITECTÓNICO

EQUIPO DE TRABAJO:

ARQ. LIBBETH LIBERATO  
TÉCNICO HENRY BELTRAN

ESCALA: HOJA: PLANO NO.:

1:125 ARQ-01 1/4  
FECHA: JULIO 2021 TOTAL: 4



GOBIERNO DE LA REPUBLICA DOMINICANA



Av. Ortega y Gasset esquina Papiño Salcedo, Prata de San Juan, Edif. del Poder Nac. de Santo Domingo, República Dominicana.

**LEONARDO REYES MADERA**  
DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE



ORIENTACIÓN

PROYECTO:  
EVALUACIÓN DE VULNERABILIDAD DE EDIFICACIONES E INFRAESTRUCTURA DE LA CIUDAD COLONIAL PARA LA RECUPERACIÓN INTEGRAL DE CALLES PRIORIZADAS EN LA CIUDAD COLONIAL DE SANTO DOMINGO (FASE II-A)

UBICACIÓN:  
CALLE 19 DE MARZO, ESQUINA CALLE EL CONDE COLONIAL

TIPOLOGÍA:  
APORTICADO

ELABORACIÓN:

DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE

LEVANTAMIENTO ARQUITECTÓNICO Y DIBUJO ESTRUCTURAL:

DEPTO. DE EVALUACIÓN Y DISEÑO ARQUITECTÓNICO

EQUIPO DE TRABAJO:

ARQ. LIBBETH LIBERATO  
TÉCNICO HENRY BELTRAN

ESCALA:

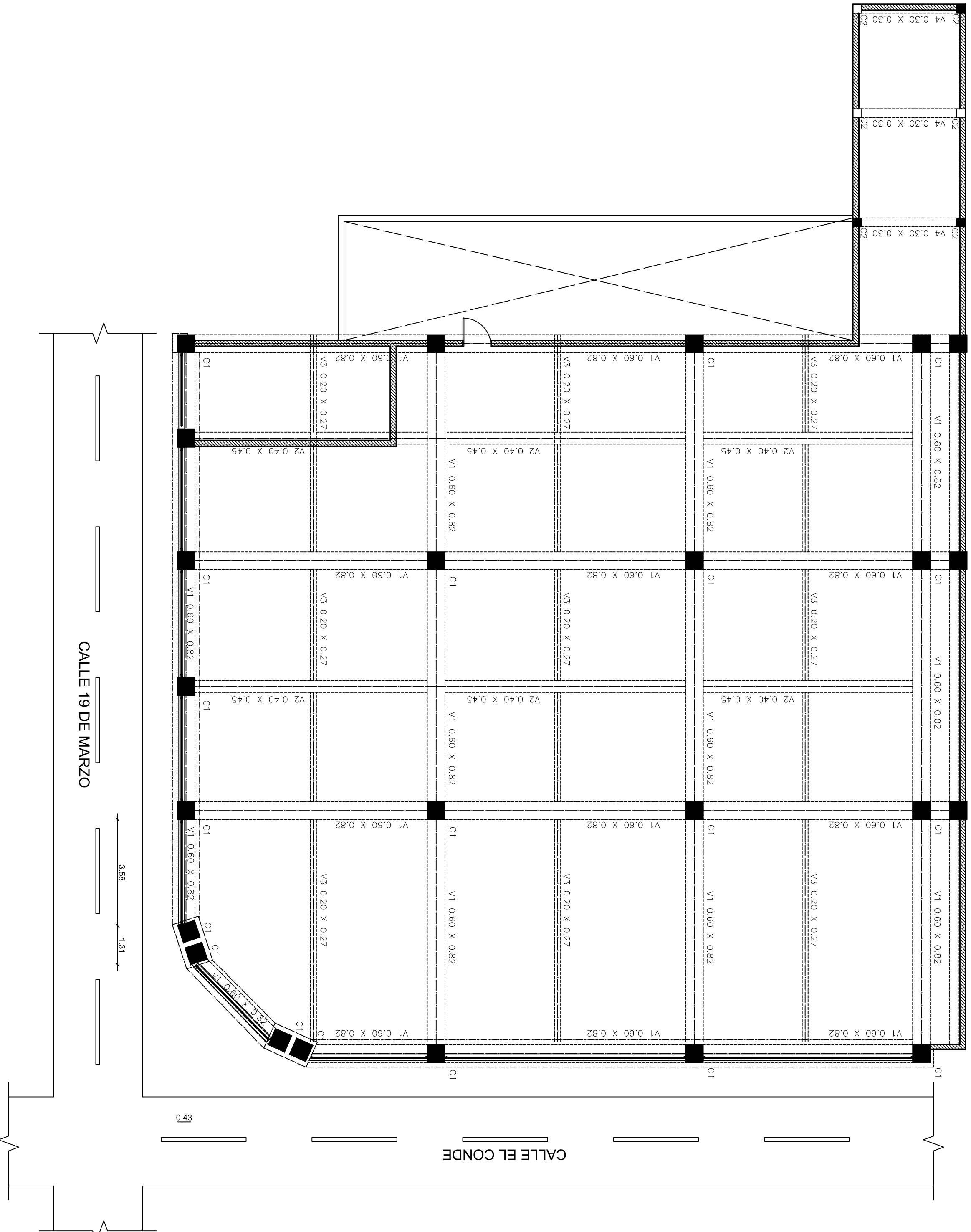
HOJA: **ARQ-02** PLANO NO.: **2/4**

FECHA: **JULIO 2021** TOTAL: **4**

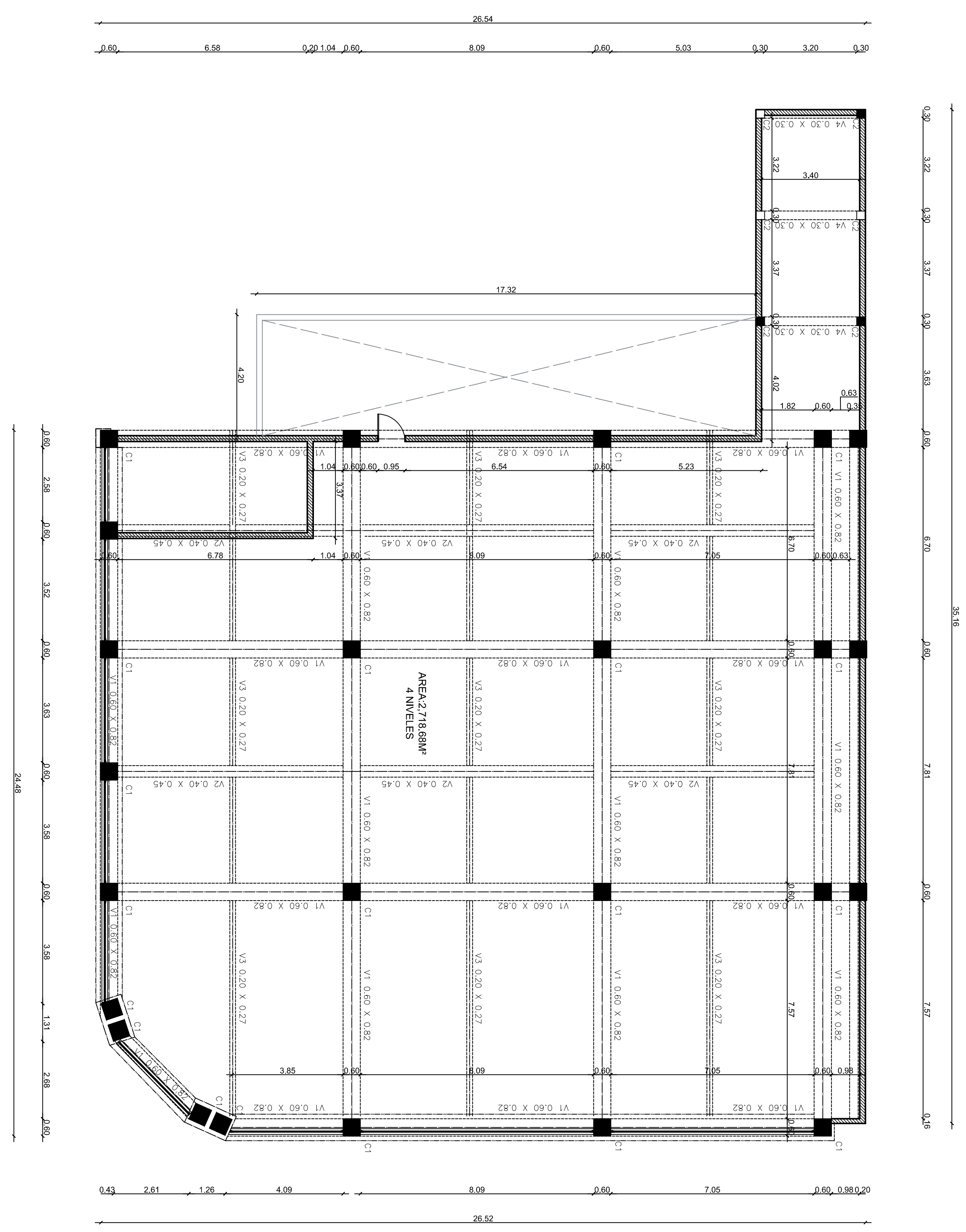
01 PLANTA ARQUITECTÓNICA PRIMER NIVEL

ARQ-02 D-323

ESC: 1/50



LEYENDA	
	C1 0.60 X 0.82
	C2 0.40 X 0.45
	V1 0.20 X 0.27
	V2 0.30 X 0.30
	V3 0.20 X 0.27
	V4 0.30 X 0.30



LEYENDA	
	C1
	C2
	V1
	V2
	V3
	V4

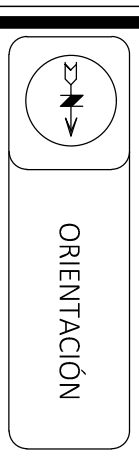
01 PLANTA ARQUITECTÓNICA PRIMER NIVEL  
 ARQ-03 D 23 ESC: 1:50

GOBIERNO DE LA REPÚBLICA DOMINICANA

Av. Ortega y Gasset esquina Papiño Salcedo,  
 Prata de la Sabana, Edif. 1er. Piso. Nac. de  
 Santo Domingo, República Dominicana.

**LEONARDO REYES MADERA**  
 DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
 DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
 SISMO-RESISTENTE



PROYECTO:  
 EVALUACIÓN DE VULNERABILIDAD DE EDIFICACIONES E INFRAESTRUCTURA DE LA CIUDAD COLONIAL PARA LA RECUPERACIÓN INTEGRAL DE CALLES PRIORIZADAS EN LA CIUDAD COLONIAL DE SANTO DOMINGO (FASE IIA)

UBICACIÓN:  
 CALLE 19 DE MARZO, ESQUINA CALLE EL CONDE CIUDAD COLONIAL

TIPOLOGÍA:  
 APARTICADO

ELABORACIÓN:  
 ARQ. LIBBETH LIBERATO  
 TÉCNICO HENRY BELTRAN

DIRECCIÓN CIENTÍFICA SISMO-RESISTENTE

LEVANTAMIENTO ARQUITECTÓNICO Y DIBUJO ESTRUCTURAL:

EQUIPO DE TRABAJO:

ARQ. LIBBETH LIBERATO  
 TÉCNICO HENRY BELTRAN

ESCALA:	1:50	HORA:	ARQ-03	PLANO NO.:	3/4
FECHA:	JULIO 2021	TOTAL:	4		



GOBIERNO DE LA  
REPÚBLICA DOMINICANA



Av. Ortega y Gasset esquina Pínglo Salcedo,  
Plaza de Salud, Edif. 1er. Piso Nac. de  
Santo Domingo, República Dominicana.

**LEONARDO REYES MADERA**  
DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE



ORIENTACIÓN

PROYECTO:  
EVALUACIÓN DE  
VULNERABILIDAD DE  
EDIFICACIONES E  
INFRAESTRUCTURA DE LA  
CIUDAD COLONIAL PARA LA  
RECUPERACIÓN INTEGRAL DE  
CALEES PRIORIZADAS EN LA  
CIUDAD COLONIAL DE SANTO  
DOMINGO (FASE I(A))

UBICACIÓN:  
CALLE 19 DE MARZO,  
ESQUINA CALLE EL CONDE  
CIUDAD COLONIAL

TIPOLOGÍA:  
APORTICADO

ELABORACIÓN:

DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE

LEVANTAMIENTO ARQUITECTÓNICO  
Y DIBUJO ESTRUCTURAL:

DEPTO. DE EVALUACIÓN Y  
DISEÑO ARQUITECTÓNICO

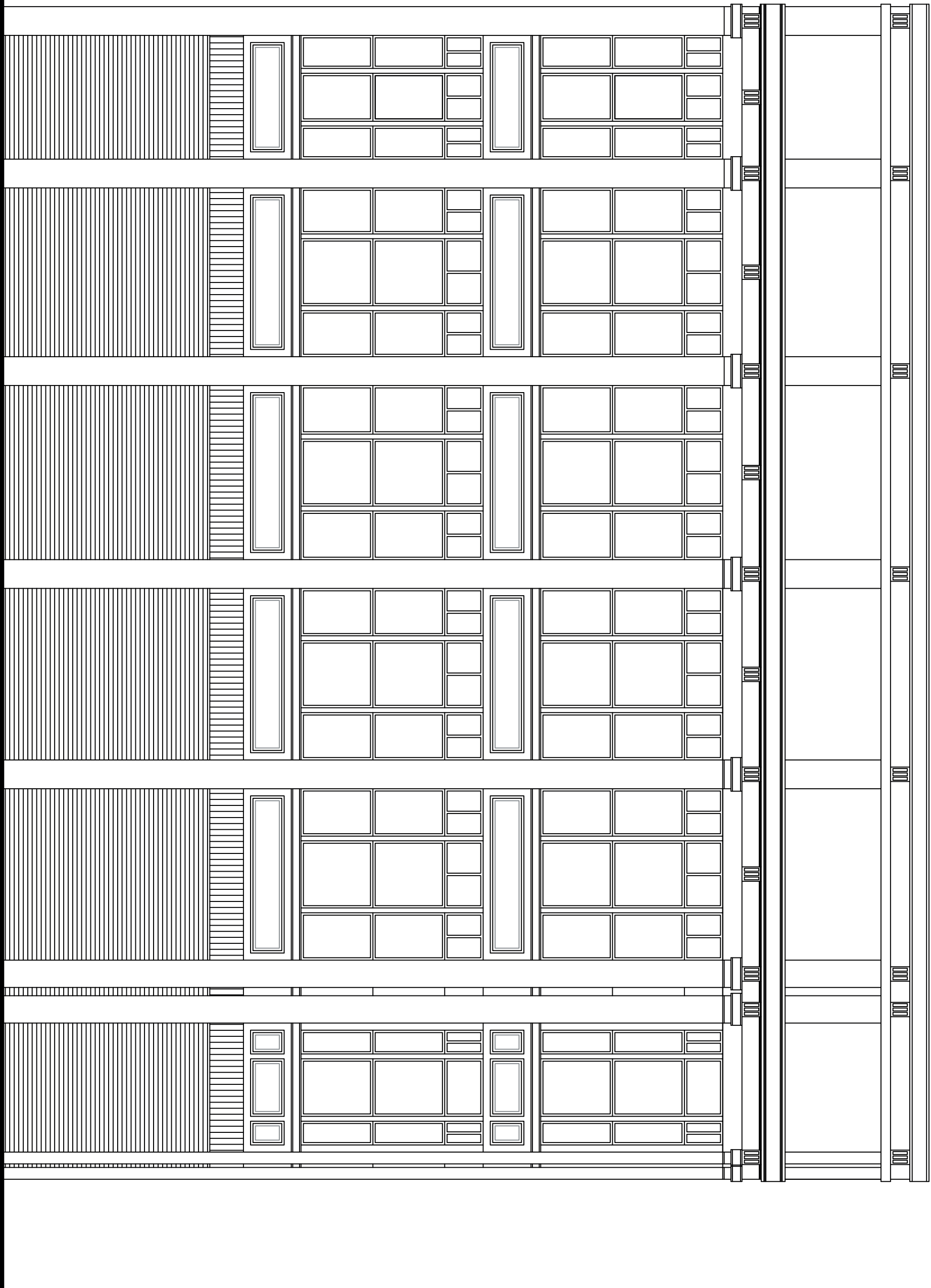
EQUIPO DE TRABAJO:

ARQ. LIBBETH LIBERATO  
TÉCNICO HENRY BELTRAN

ESCALA:

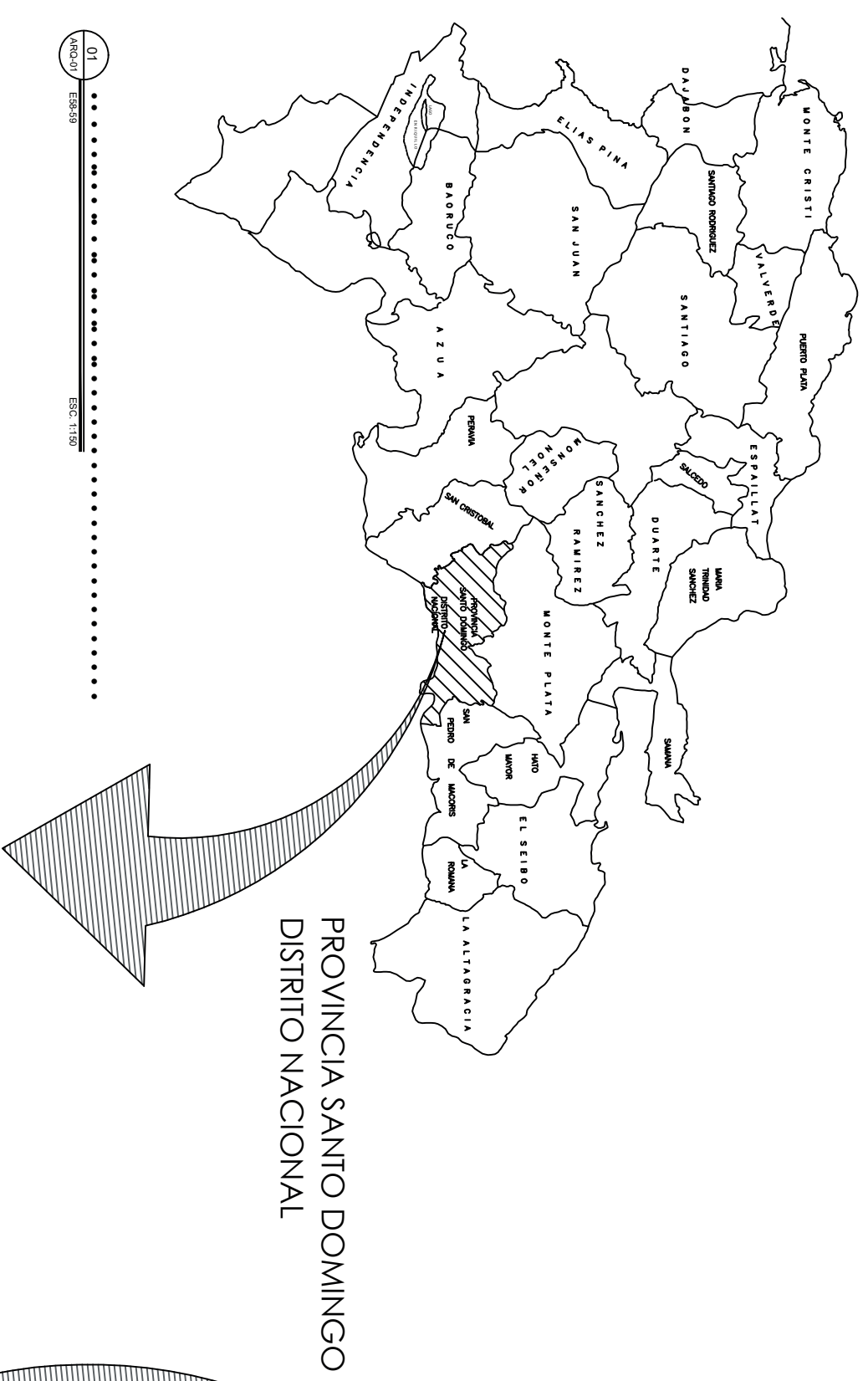
HOJA: **ARQ-04** PLANO NO.: **4/4**

FECHA: **JULIO 2021** TOTAL: **4**

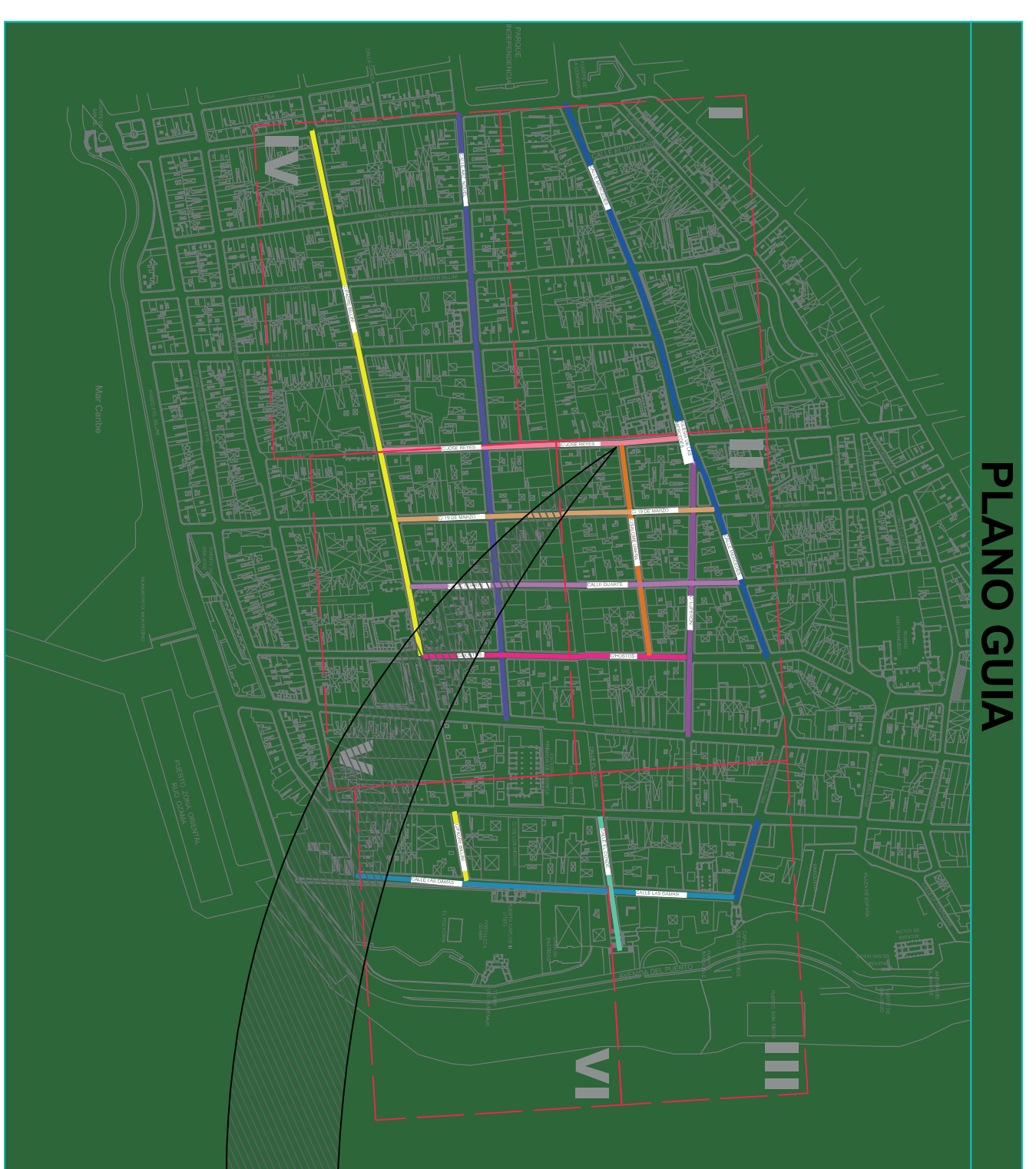
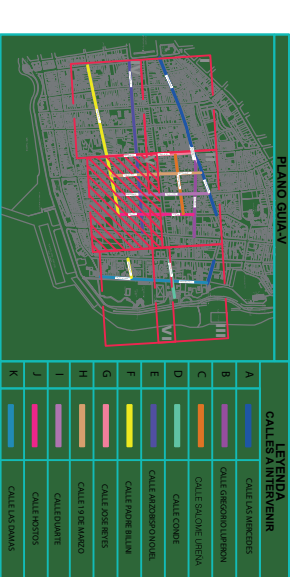
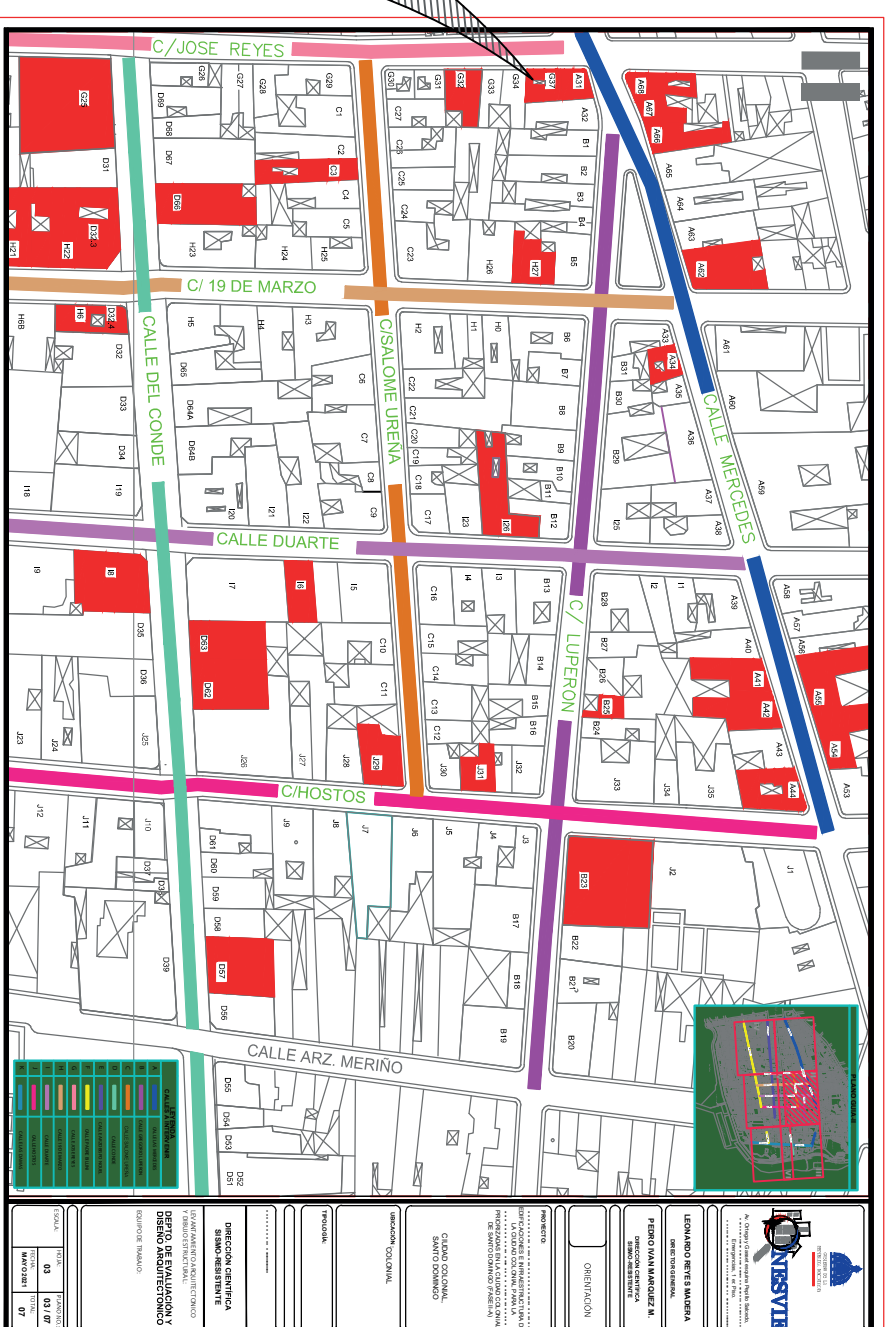


01 ELEVACION FRONTAL  
ARQ-04 D-32.3 ESC 1/75

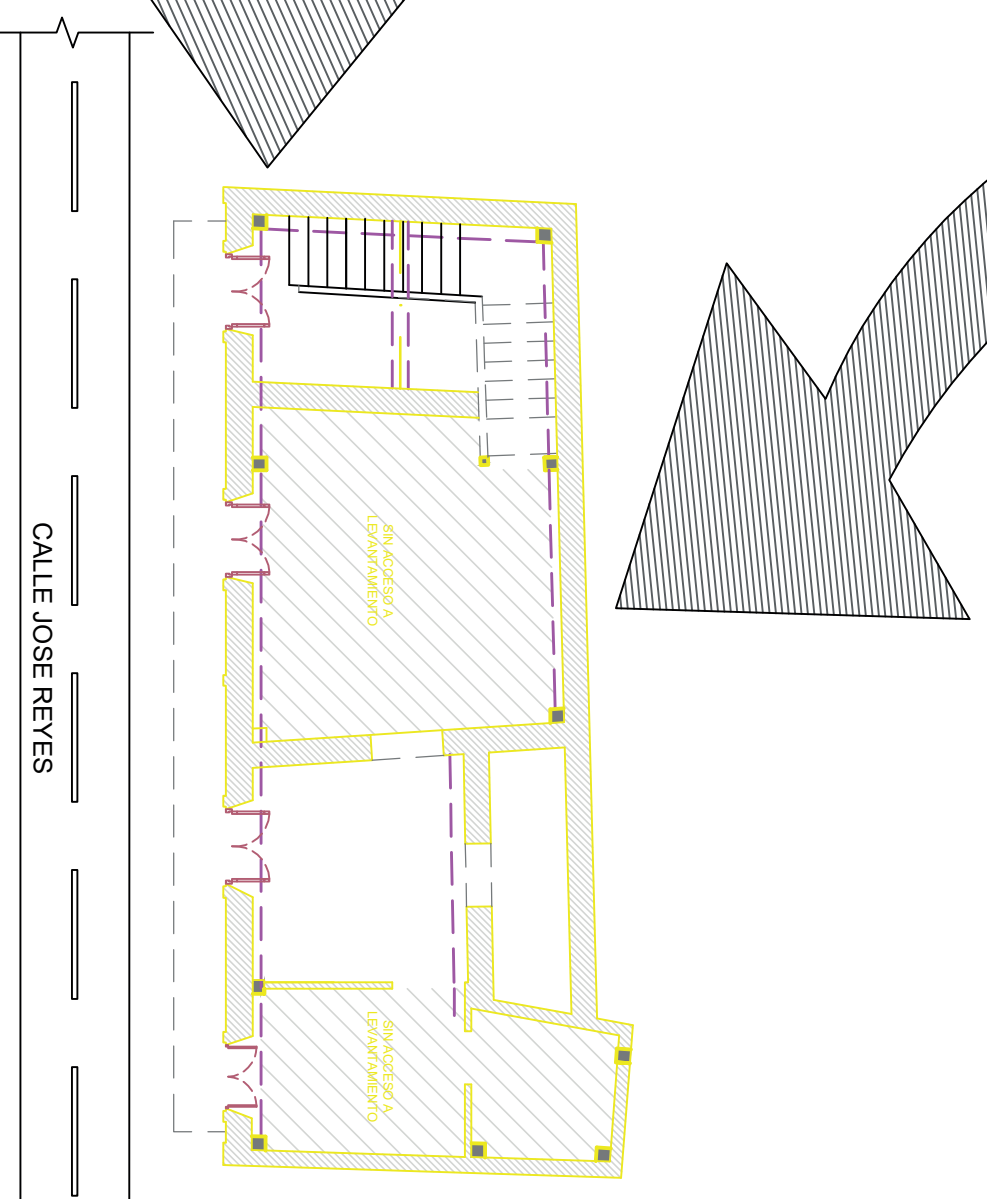
# PLANTA DE LOCALIZACIÓN Y UBICACIÓN



PAPEL: 18'x24"  
ESCALA 1:300



ZONA COLONIAL, DISTRITO NACIONAL  
ESCALA 1:150



PLANTA ARQUITECTÓNICA  
ESCALA 1:200

UBICACIÓN: CALLE LAS MERCEDES ESQUINA CALLE HOSTOS, CIUDAD COLONIAL, DISTRITO

## INDICE DE PLANOS ARQUITECTÓNICOS

No.	PLANOS DE LEVANTAMIENTO	ESC.	HOLA
ARQ-01	LOCALIZACIÓN Y UBICACIÓN/PLANTA DE TECHO	1:250	01/02
ARQ-02	PLANTA ARQUITECTÓNICA Y DIMENSIONADA TER NIVEL	1:150	02/02
ARQ-03	PLANTA ARQUITECTÓNICA Y DIMENSIONADA 2DO NIVEL	1:150	02/02
ARQ-04	ELEVACION FRONTAL	1:150	02/02



**LEONARDO REYES MADERA**  
DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE



PROYECTO:  
VULNERABILIDAD DE EDIFICACIONES E INFRAESTRUCTURA DE LA CIUDAD COLONIAL PARA LA CALLES PRIORIZADAS EN LA CIUDAD COLONIAL DE SANTO DOMINGO (FASE II-A)

UBICACIÓN:  
CALLE JOSE REYES  
ESQUINA LAS MERCEDES  
COLONIAL.

TIPología:  
.....

DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE  
LEVANTAMIENTO ARQUITECTÓNICO Y DIBUJO ESTRUCTURAL:  
**DEPTO. DE EVALUACIÓN Y DISEÑO ARQUITECTÓNICO**  
EQUIPO DE TRABAJO:  
ARQ. LIBBETH LIBERATO  
ARQ. ISMIENIA VARGAS

ESCALA: 1:150  
HOLA: ARQ-01  
FECHA: JULIO 2021  
PLANO NO.: 1/4  
TOTAL: 4





**INSESVIE**

Av. Ortega y Gasset esquina Papiño Salcedo,  
Emergencias: 1er Piso

**LEONARDO REYES MADERA**  
DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE

ORIENTACIÓN

PROYECTO:

VULNERABILIDAD DE EDIFICACIONES E INFRAESTRUCTURA DE LA CIUDAD COLONIAL PARA LA CALES PRIORIZADAS EN LA CIUDAD COLONIAL DE SANTO DOMINGO (FASE II-A)

UBICACIÓN:  
CALLE EL CONDE ESQUINA 19 DE MARZO, CIUDAD COLONIAL.

TIPOLOGÍA:

DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE

LEVANTAMIENTO ARQUITECTÓNICO Y DIBUJO ESTRUCTURAL:

DEPTO. DE EVALUACIÓN Y DISEÑO ARQUITECTÓNICO

EQUIPO DE TRABAJO:

AROLIBETH LIBERATO  
ARQ. ISMENIA VARGAS

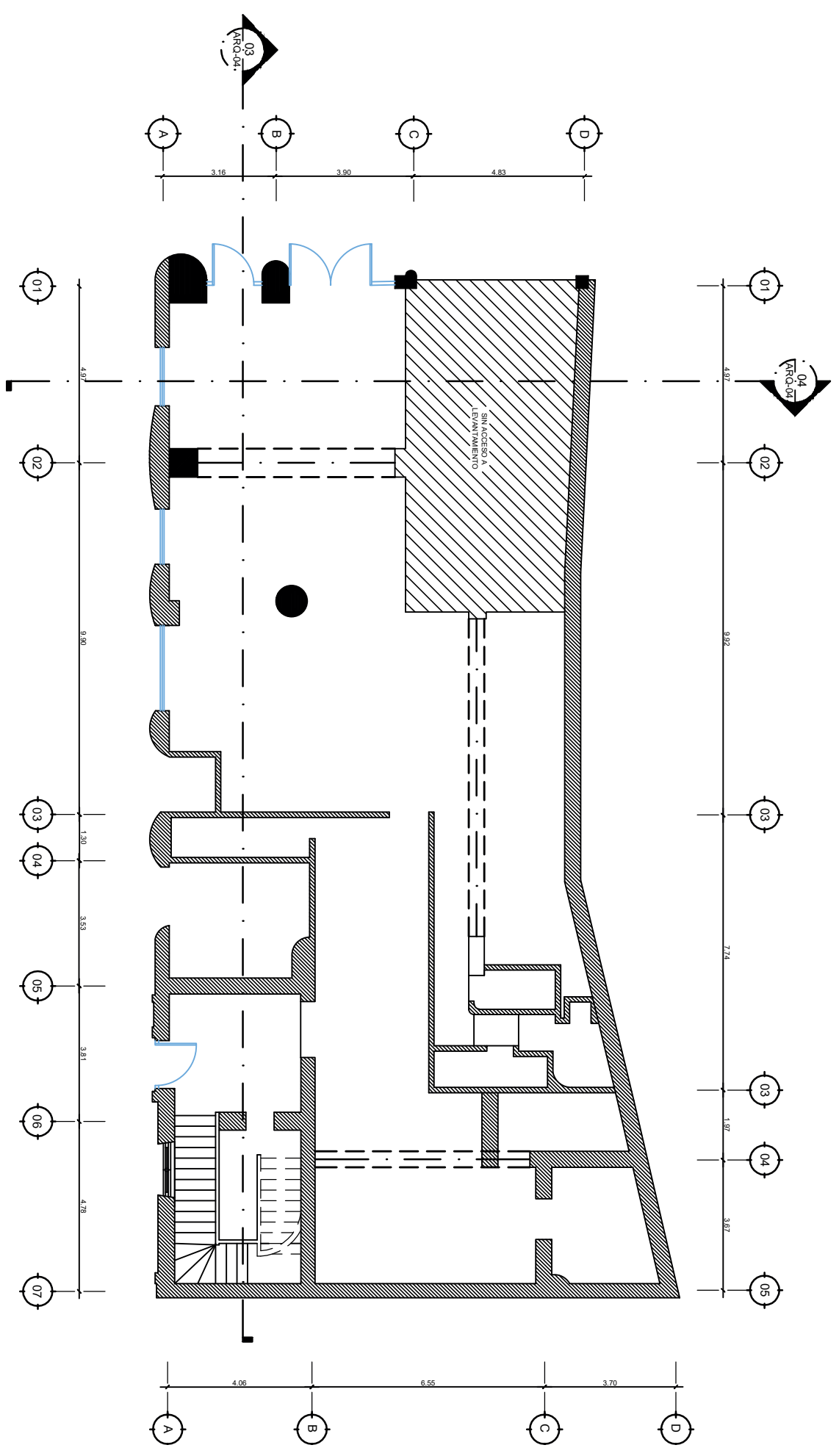
ESCALA: 1:150

H.OJA: ARQ-02

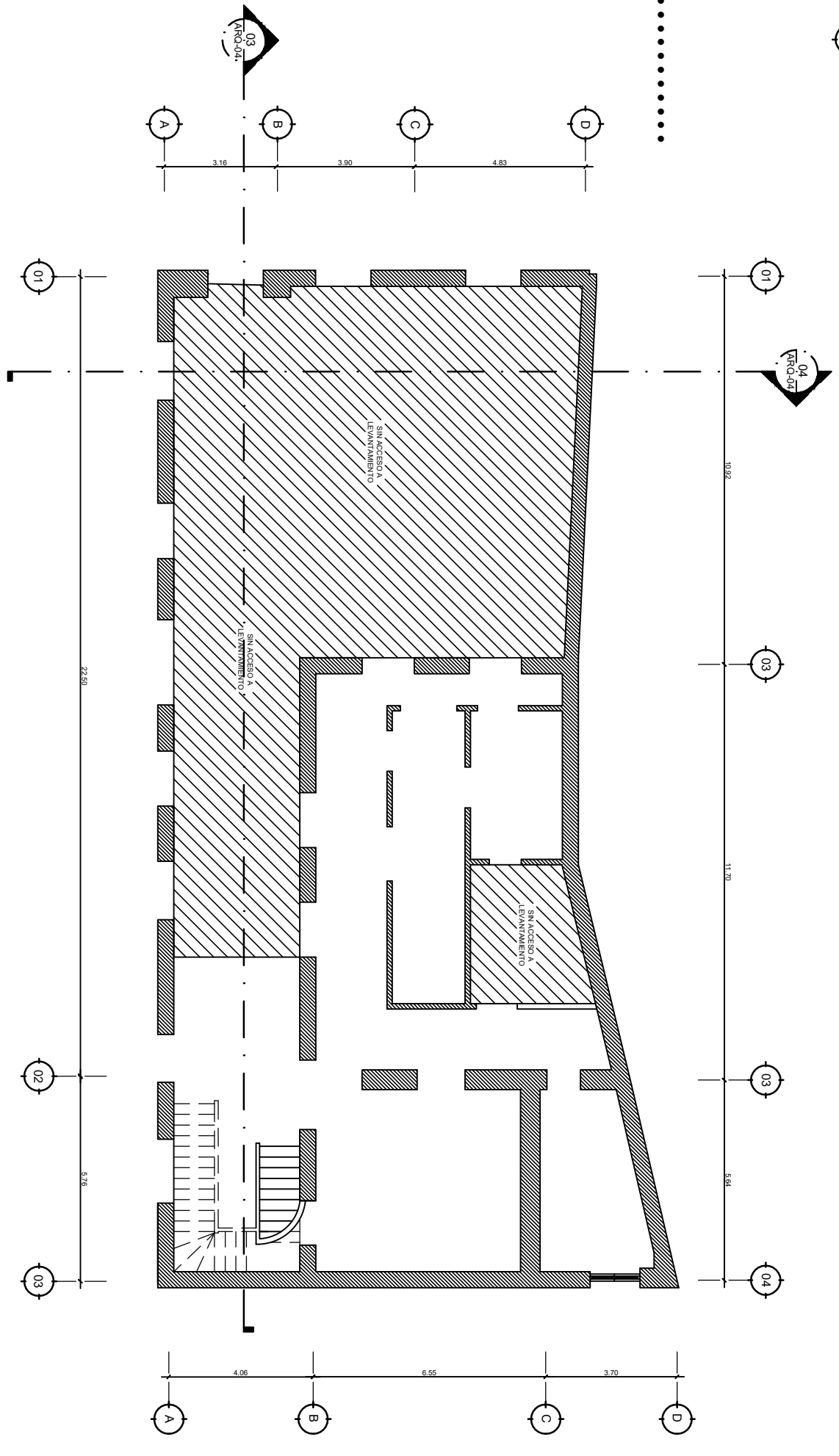
PLANO NO.: 2/4

FECHA: JULIO 2021

TOTAL: 4



01 ARQ-01 D-32-1 ESC: 1:150



02 ARQ-02 D-32-4 ESC: 1:150



Av. Ortega y Gasset esquina Papiño Salcedo,  
 Emergenciales, 1er. Piso.  
 .....

**LEONARDO REYES MADERA**  
 DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
 DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
 SISMO-RESISTENTE



ORIENTACIÓN

PROYECTO:

.....  
 VULNERABILIDAD DE  
 EDIFICACIONES E  
 INFRAESTRUCTURA DE LA  
 CIUDAD COLONIAL PARA LA  
 CALLES PRIORIZADAS EN LA  
 CIUDAD COLONIAL DE SANTO  
 DOMINGO (FASE II-A)

UBICACIÓN:

CALLE EL CONDE ESQUINA  
 19 DE MARZO, CIUDAD  
 COLONIAL.

TIPOLOGÍA:

.....

**DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
 SISMO-RESISTENTE**

LEVANTAMIENTO ARQUITECTÓNICO  
 Y DIBUJO ESTRUCTURAL:

**DEPTO. DE EVALUACIÓN Y  
 DISEÑO ARQUITECTÓNICO**

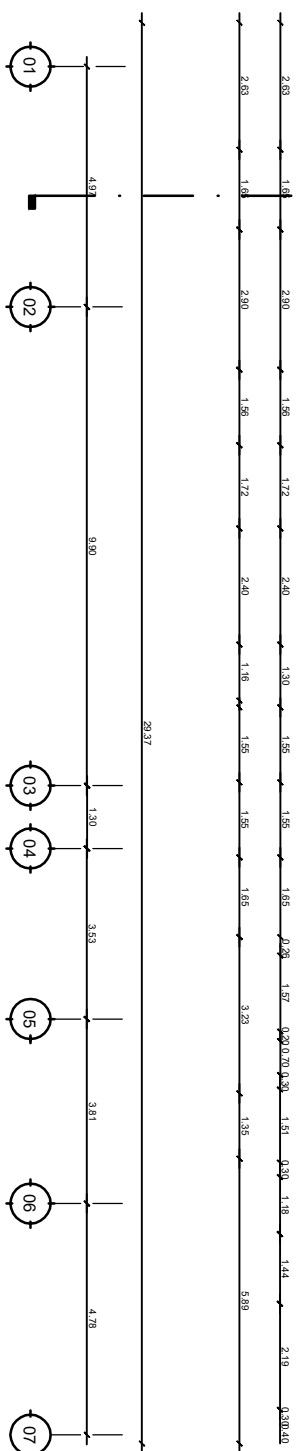
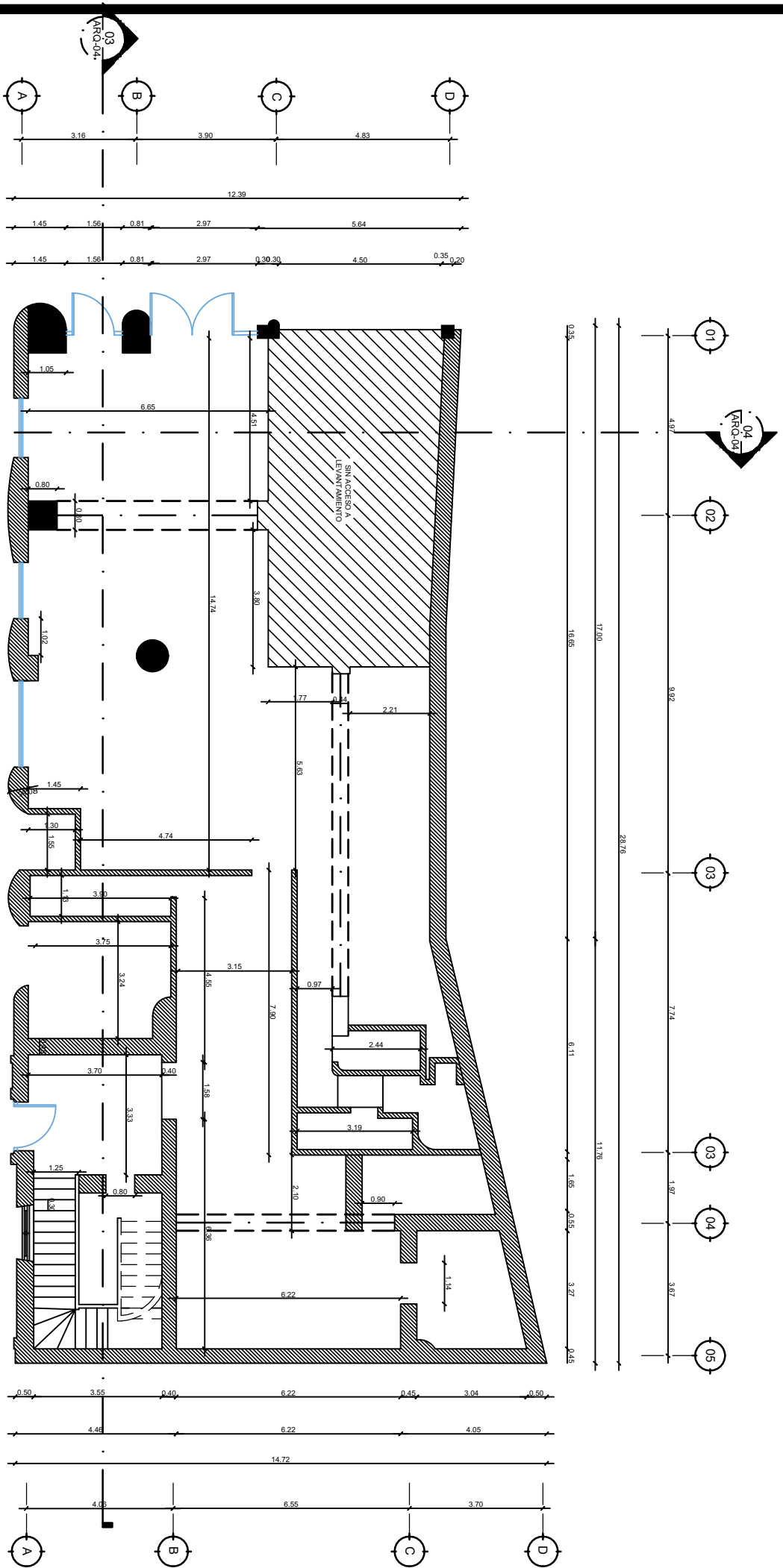
EQUIPO DE TRABAJO:

AROLIBETH LIBERATO  
 AROLSMENA VARGAS

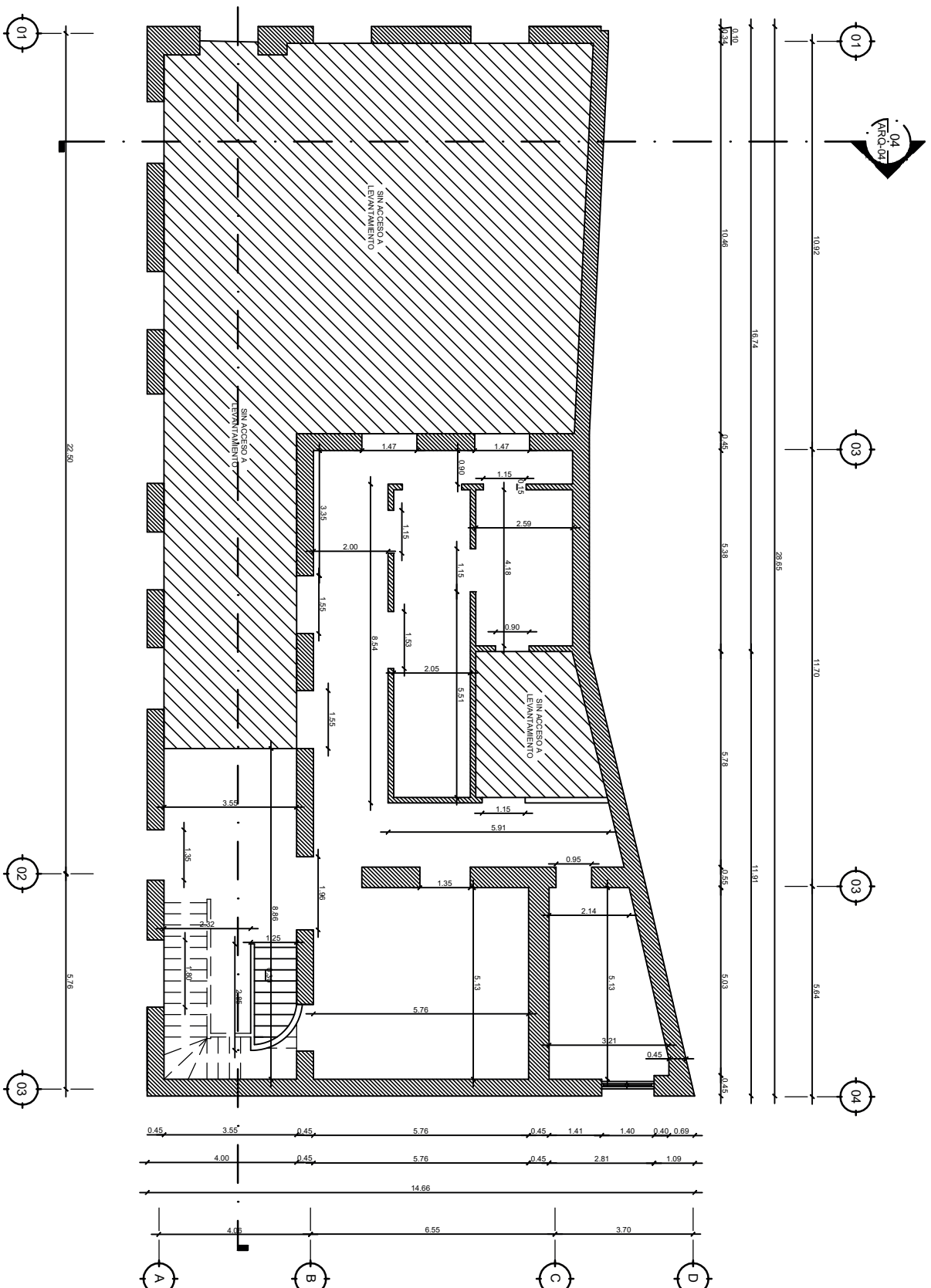
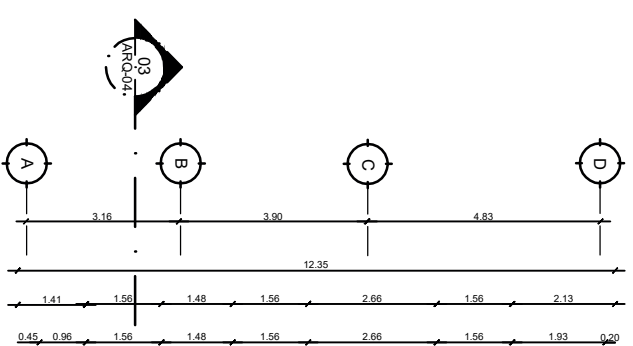
ESCALA: HOJA: PLANO NO.:

**1:150** **ARQ-03** **3/4**

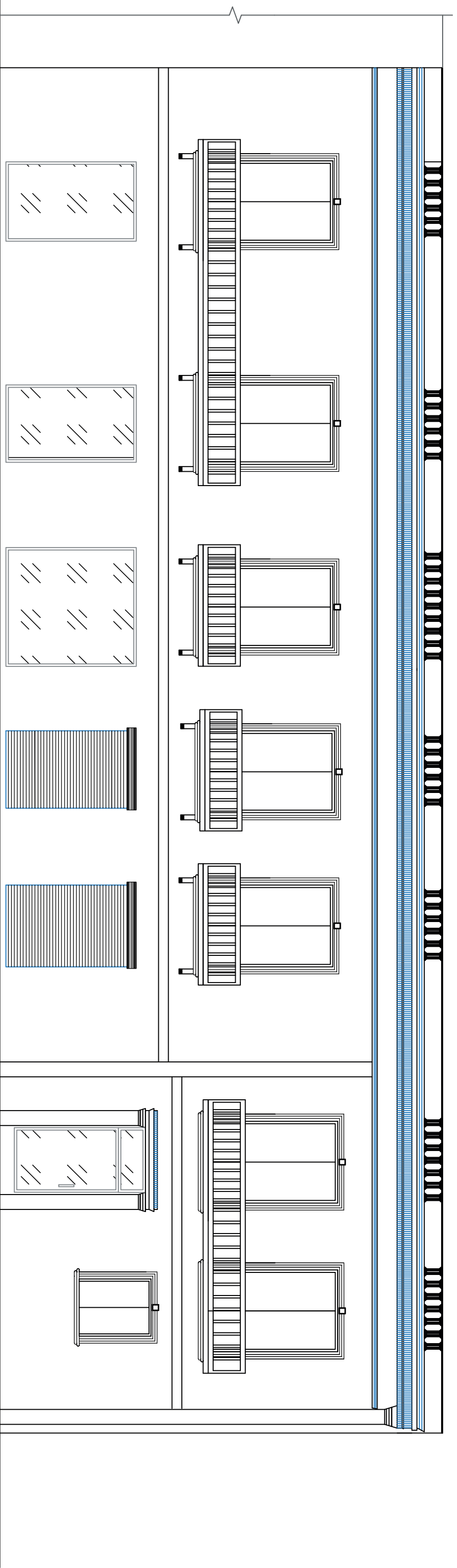
FECHA: **JULIO** TOTAL: **4**



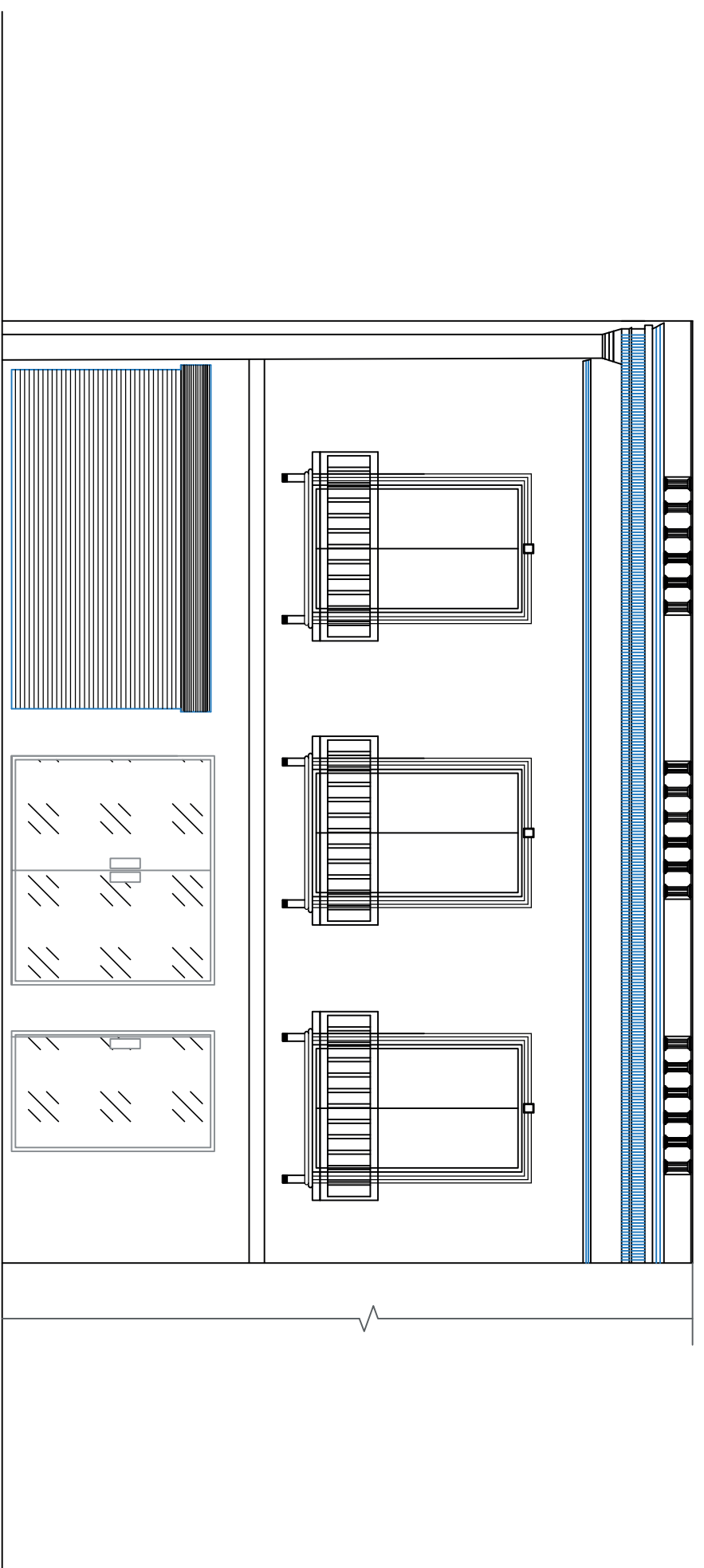
01 D-32.2 ESC. 1:150



01 D-32.2 ESC. 1:150



01 ELEVACION FRONTAL - A  
 ARQ-04 D 32,4 ESC 1:75



01 ELEVACION FRONTAL - B  
 ARQ-04 D 32,4 ESC 1:75



Av. Ortega y Gasset esquina Pajillo Salcedo,  
 Emergencias: 1er Piso

**LEONARDO REYES MADERA**  
 DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
 DIRECCION CIENTIFICA  
 SISMO-RESISTENTE



PROYECTO:  
 VULNERABILIDAD DE EDIFICACIONES E INFRAESTRUCTURA DE LA CIUDAD COLONIAL PARA LA CALLES PRIORIZADAS EN LA CIUDAD COLONIAL DE SANTO DOMINGO (FASE II-A)

UBICACION:  
 CALLE EL CONDE  
 ESQUINA 19 DE MARZO,  
 CIUDAD COLONIAL.

Tipología:  
 .....

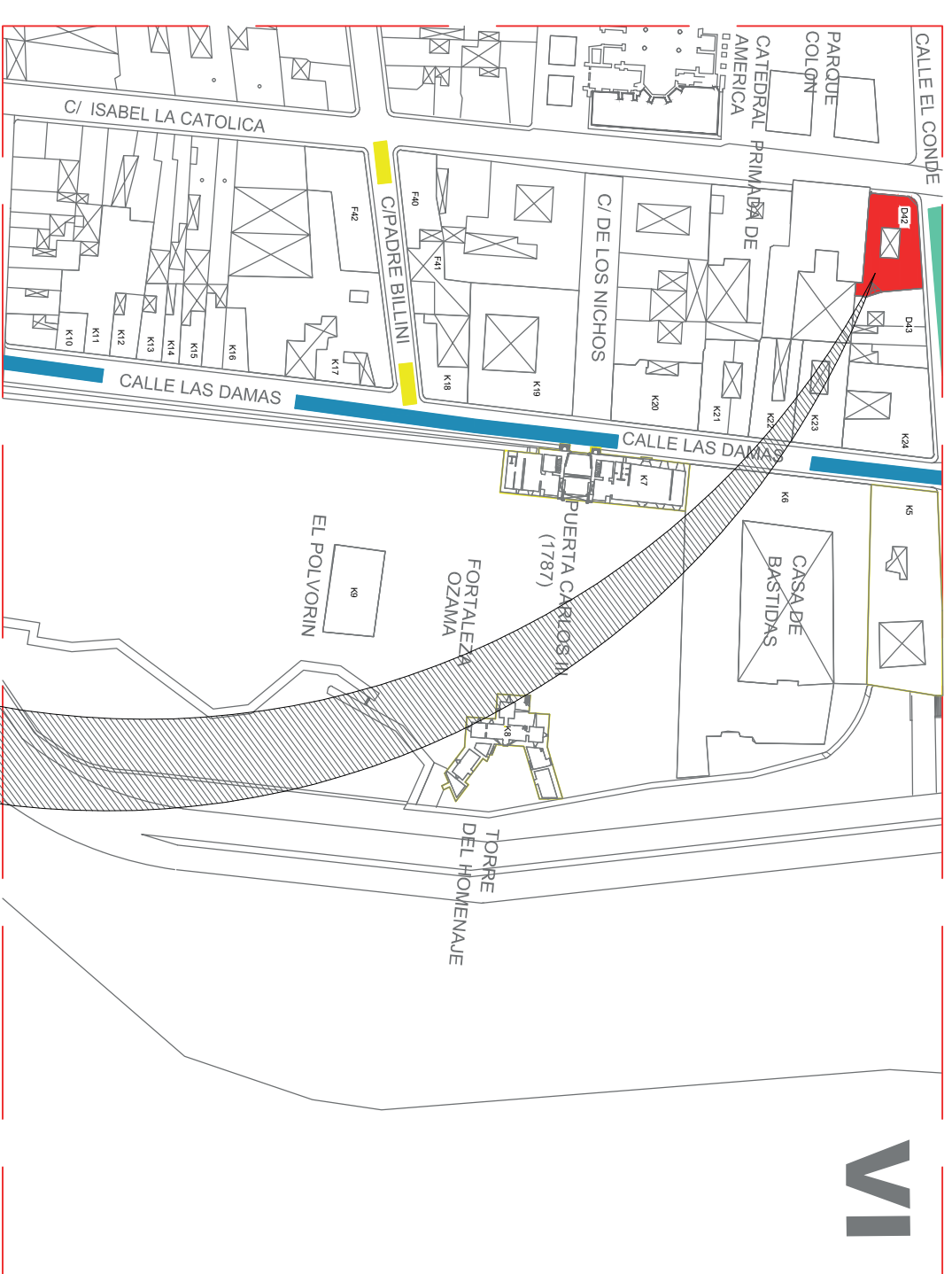
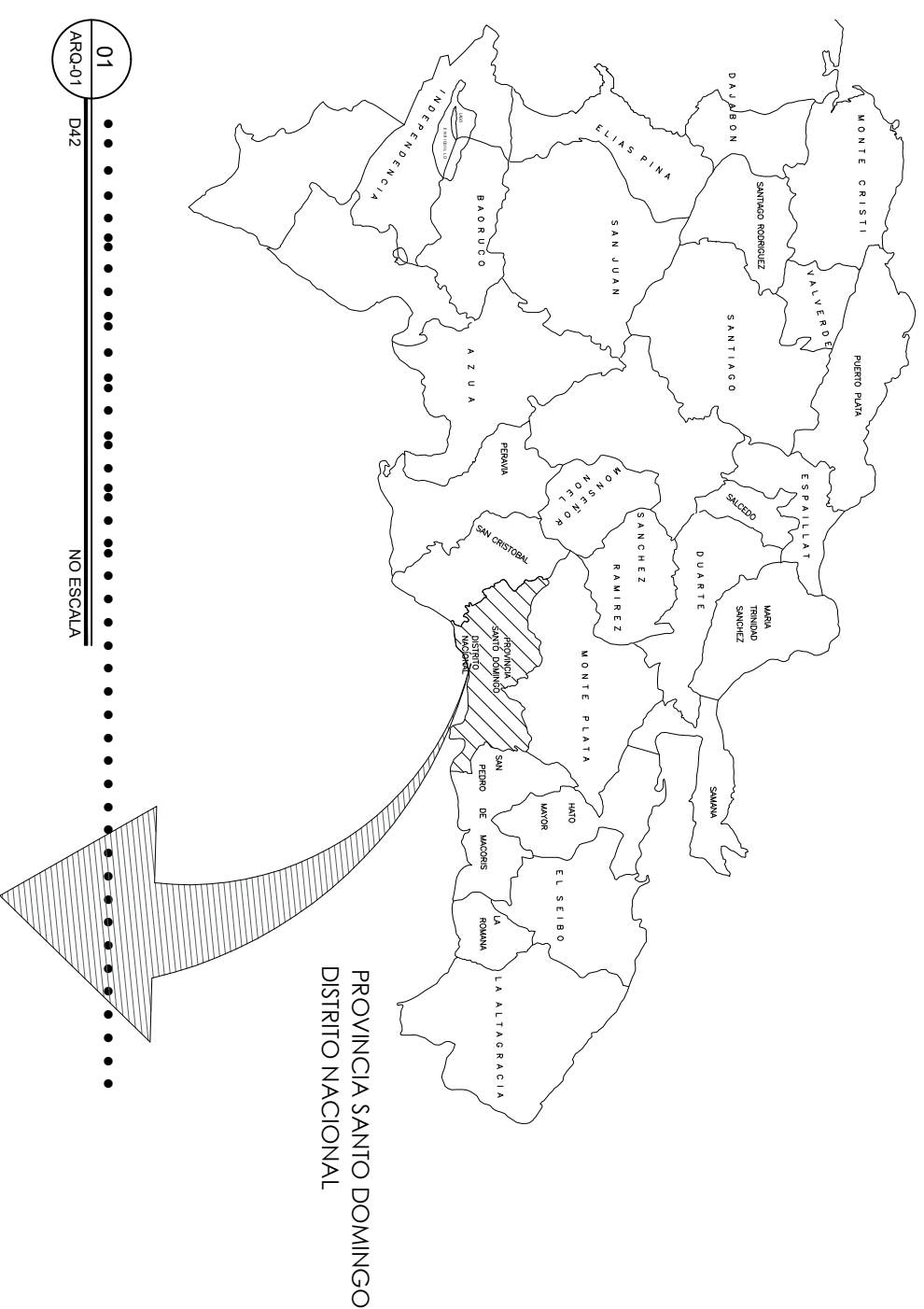
DIRECCION CIENTIFICA  
 SISMO-RESISTENTE

LEVANTAMIENTO ARQUITECTONICO  
 Y DIBUJO ESTRUCTURAL:  
 DEPTO. DE EVALUACION Y  
 DISEÑO ARQUITECTONICO

EQUIPO DE TRABAJO:  
 ARQ. LIBETH LIBERATO  
 ARQ. ISMIENIA VARGAS

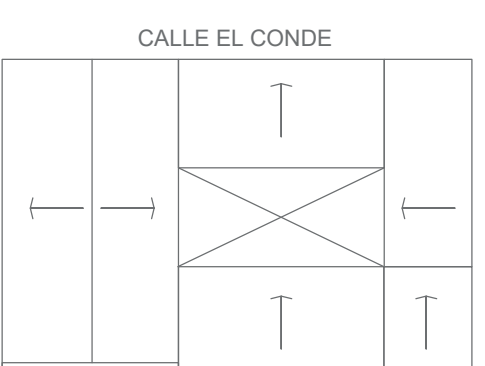
ESCALA:	HOJA:	PLANO NO.:
1:75	ARQ-04	4/4
FECHA:	TOTAL:	
JULIO 2021	4	

## PLANO DE LOCALIZACIÓN Y UBICACIÓN



## 03 PLANTA DE TECHO

ARQ-01 D-2 NO ESCALA



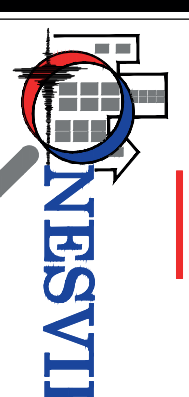
**INDICE DE PLANOS ARQUITECTÓNICOS**

No.	PLANOS DE LEVANTAMIENTO	ESC.	H.OJA
ARQ-01	LOCALIZACIÓN Y UBICACIÓN	1:400	01, 05
ARQ-02	PLANTA ARQUITECTÓNICA	1:100	02, 05
ARQ-03	PLANTA DIMENSIONADA	1:100	03, 05
ARQ-04	ELEVACIONES Y SECCIONES	1:100	04, 05
ARQ-05	PLANO DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES VISIBLES	1:100	05, 05

UBICACIÓN: CALLE ISABEL LA CATOLICA, ESQUINA EL CONDE, CIUDAD COLONIAL.



GOBIERNO DE LA REPUBLICA DOMINICANA



Av. Ortega y Gasset esquina Pegasus Salcedo, Pta de la Salud, Edif. Carmon Nac. de Santo Domingo, República Dominicana.

**LEONARDO REYES MADERA**  
DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE

ORIENTACIÓN

PROYECTO:

EVALUACIÓN DE VULNERABILIDAD DE EDIFICACIONES E INFRAESTRUCTURA DE LA CIUDAD COLONIAL PARA LA RECUPERACIÓN INTEGRAL DE CALLES PRIORIZADAS EN LA CIUDAD COLONIAL DE SANTO DOMINGO (FASE II-A)

UBICACIÓN:

Calle Isabel la Católica, esquina El Conde, Ciudad Colonial.

TIPología:  
MUROS DE MAMPOSTERIA

ELABORACIÓN:

DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE

LEVANTAMIENTO ARQUITECTÓNICO Y DIBUJO ESTRUCTURAL:

DEPTO. DE EVALUACIÓN Y DISEÑO ARQUITECTÓNICO

EQUIPO DE TRABAJO:

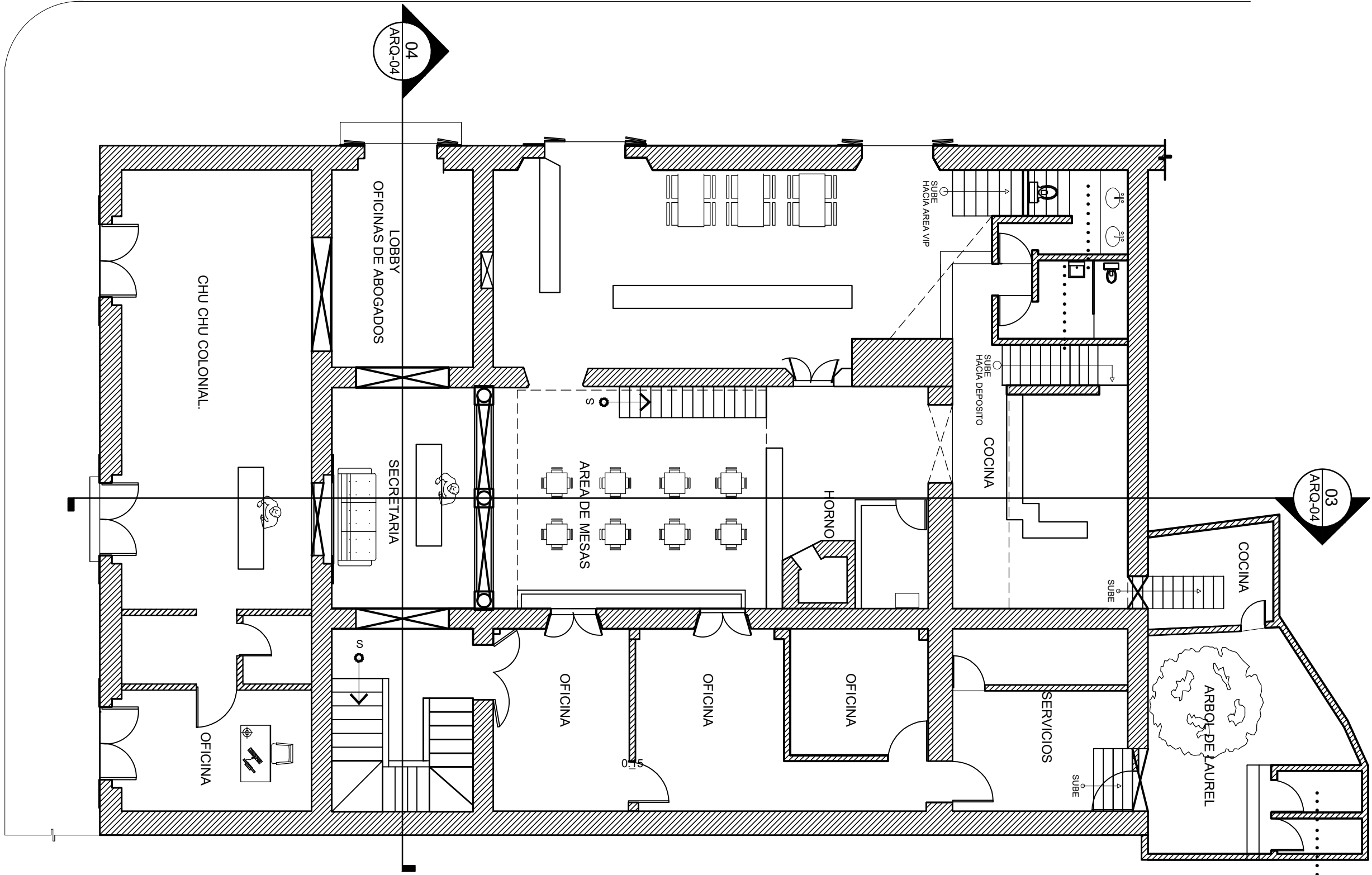
ING. MARISOL MIRANDA  
ARQ. ALEXANDRA CARABALLO

ESCALA: HOJA: PLANO NO.:  
1:400 ARQ- 01 1/5

FECHA: TOTAL:  
JULIO 2021 5

01 CIUDAD COLONIAL, DISTRITO NACIONAL  
ARQ-01 D-2 NO ESCALA

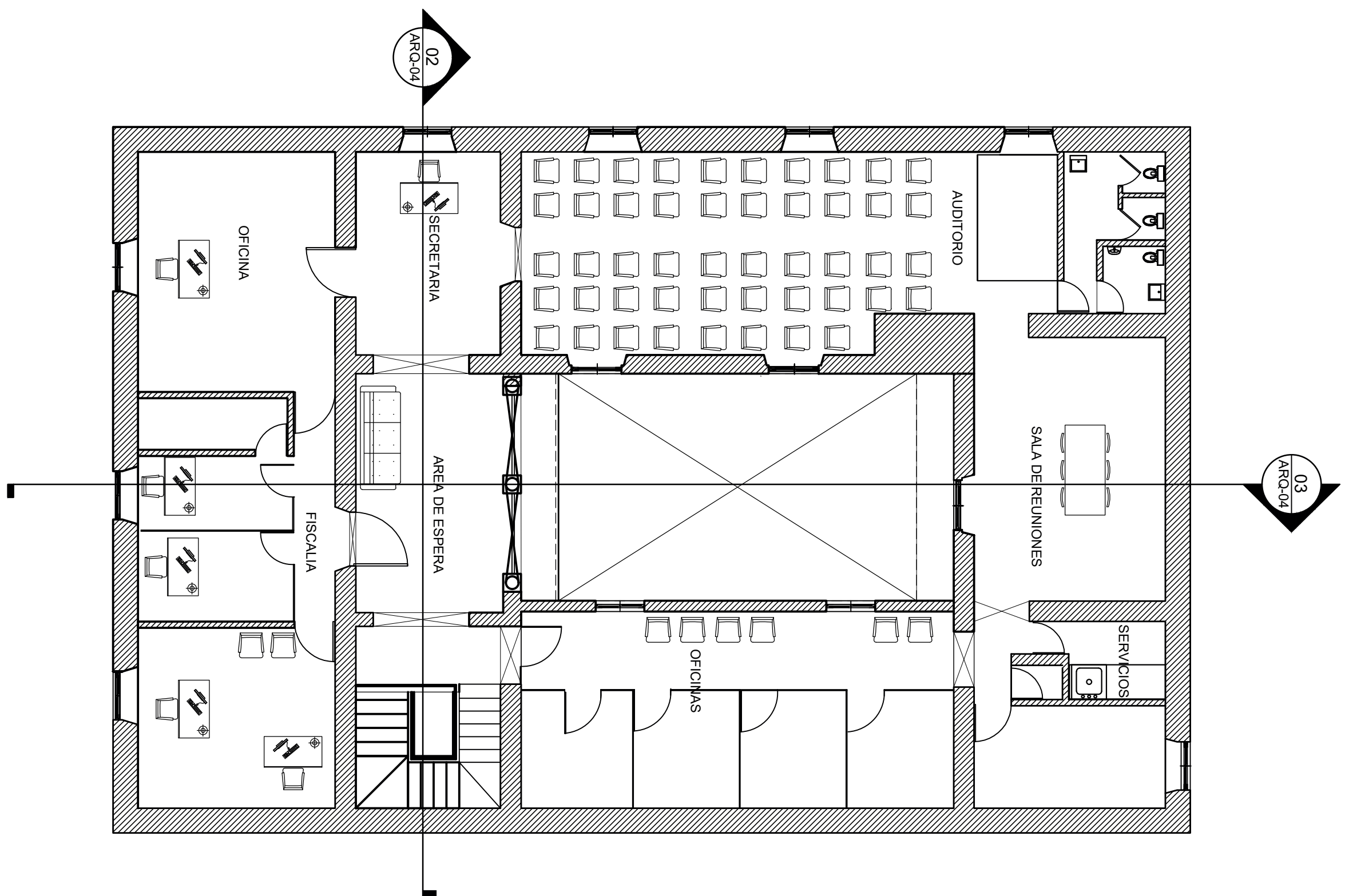
CALLE EL CONDE



CALLE ISABEL LA CATOLICA

01  
ARQ-02  
D42

ESC.: 1:100



02  
ARQ-02  
D42

ESC.: 1:100

GOBIERNO DE LA REPUBLICA DOMINICANA  
**INESVITE**  
Av. Ortega y Gasset esquina Papiño Salcedo,  
Esmeraldas, 1er. Piso.

**LEONARDO REYES MADERA**  
DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE

ORIENTACIÓN

PROYECTO:  
VULNERABILIDAD DE EDIFICACIONES E INFRAESTRUCTURA DE LA CIUDAD COLONIAL PARA LA CALLES PRIORIZADAS EN LA CIUDAD COLONIAL DE SANTO DOMINGO (FASE II-A)

UBICACIÓN:  
Calle Isabel la Católica,  
esquina El conde,  
Ciudad Colonial;

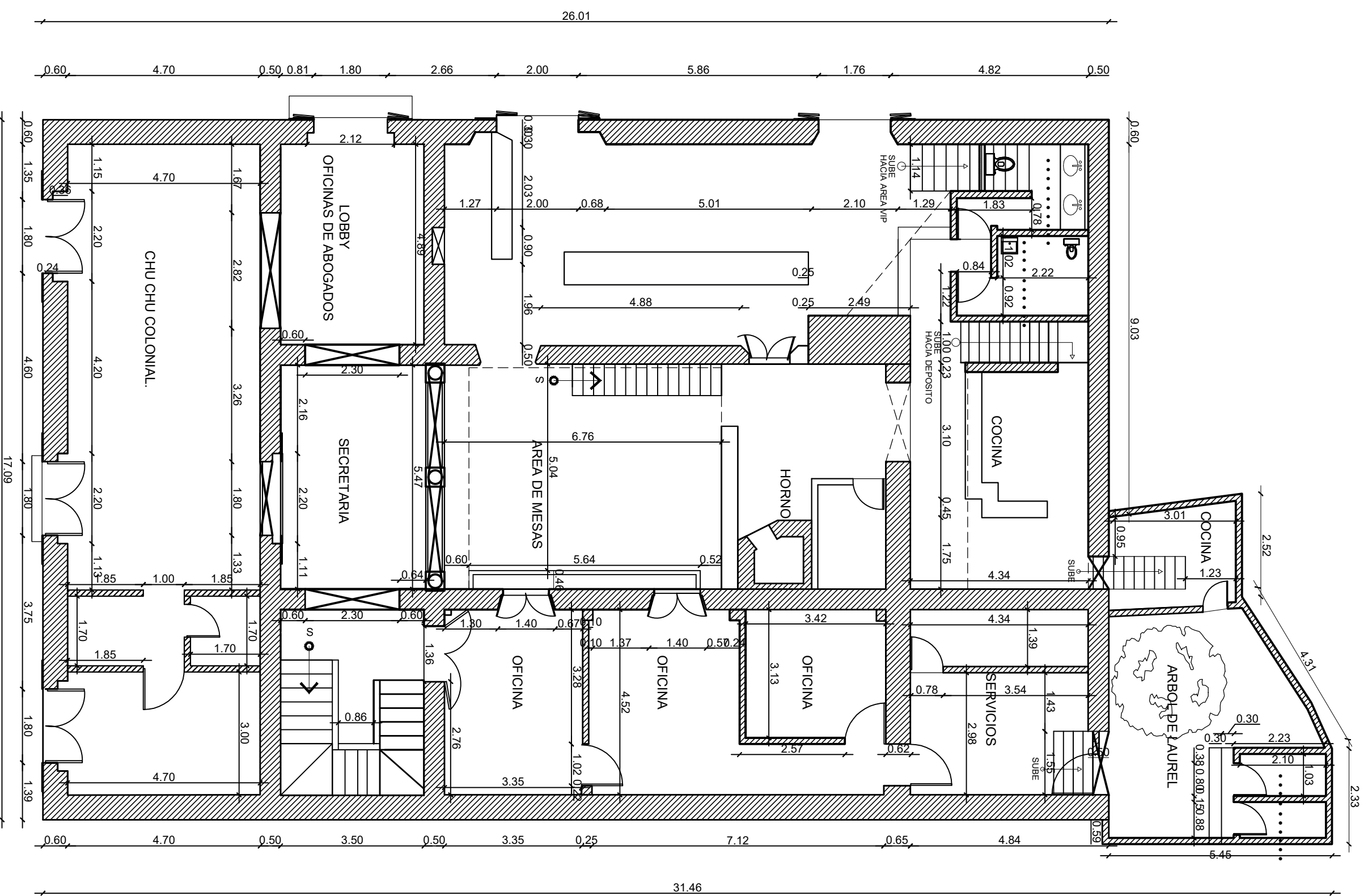
TIPOLOGÍA:  
MURO DE MAMPOSTERÍA

DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE

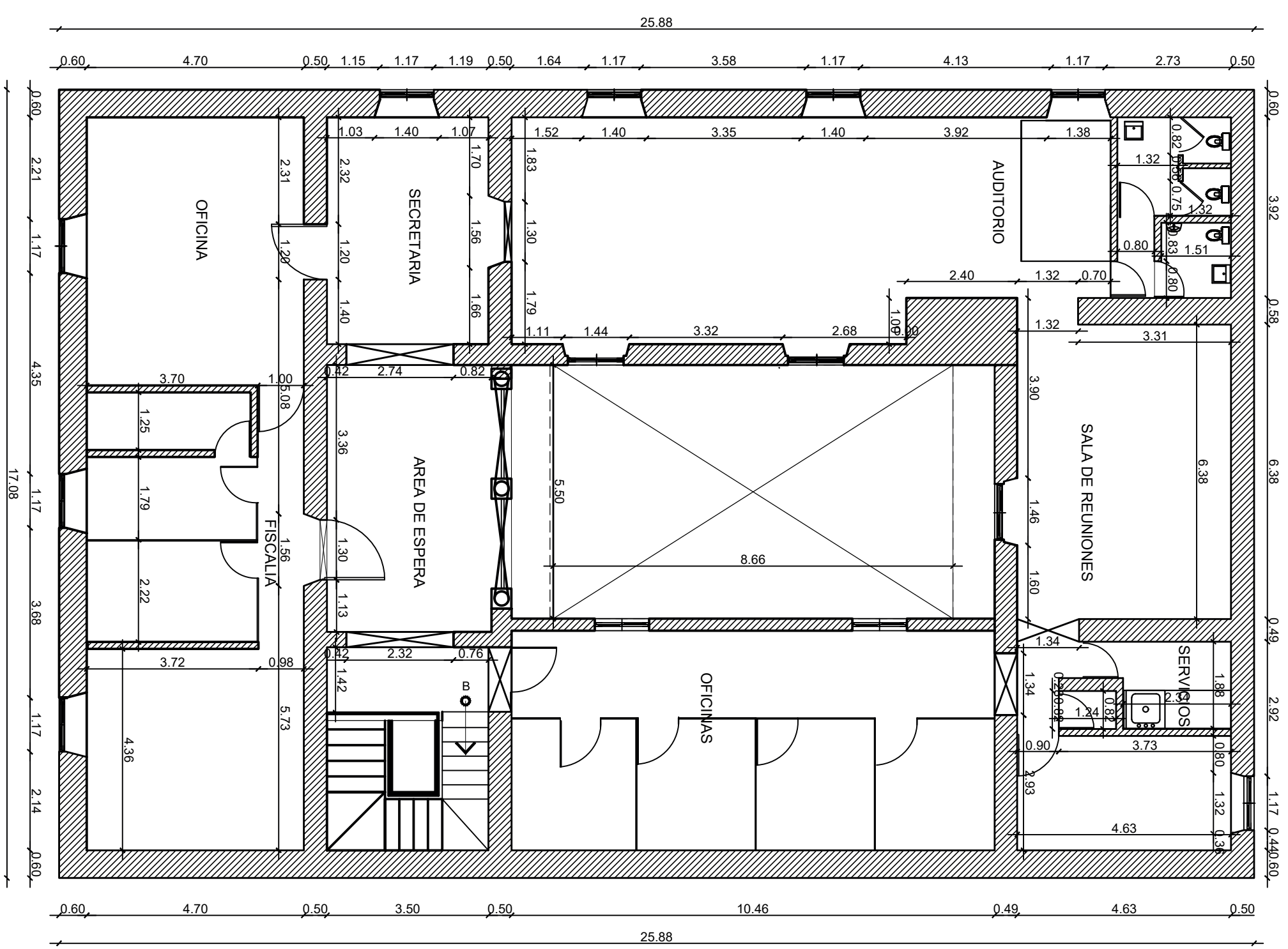
LEVANTAMIENTO ARQUITECTÓNICO  
Y DIBUJO ESTRUCTURAL:  
DEPTO. DE EVALUACIÓN Y  
DISEÑO ARQUITECTÓNICO

EQUIPO DE TRABAJO:  
ING. MARISOL MIRANDA  
ARQ. ALEXANDRA CARABALLO

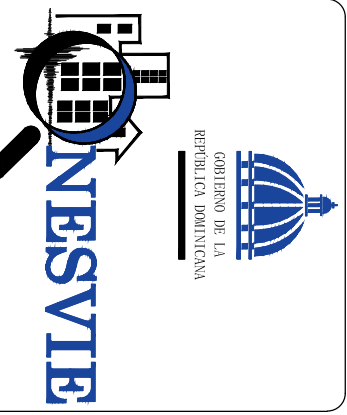
ESCALA:	HOJA:	PLANO NO.:
1:100	ARQ-02	2/5
FECHA:	TOTAL:	
JULIO 2021	5	



01 PLANTA DIMENSIONADA 1ER NIVEL  
 ARQ-03 DA2 ESC: 1:100



02 PLANTA DIMENSIONADA 2DO NIVEL  
 ARQ-03 DA2 ESC: 1:100



Av. Ortega y Gasset esquina Pepillo Salcedo,  
 Emergencias: 1er Piso

**LEONARDO REYES MADERA**  
 DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
 DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
 SISMO-RESISTENTE



PROYECTO:  
 VULNERABILIDAD DE EDIFICACIONES E INFRAESTRUCTURA DE LA CIUDAD COLONIAL PARA LA CAJALTES PRIORIZADAS EN LA CIUDAD COLONIAL DE SANTO DOMINGO (FASE II-A)

UBICACIÓN:  
 Calle Isabel la Católica,  
 esquina El Conde,  
 Ciudad Colonial.

TIPOLOGÍA:  
 MURO DE MAMPOSTERÍA

DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
 SISMO-RESISTENTE

LEVANTAMIENTO ARQUITECTÓNICO  
 Y DIBUJO ESTRUCTURAL:  
 DEPTO. DE EVALUACIÓN Y  
 DISEÑO ARQUITECTÓNICO

EQUIPO DE TRABAJO:  
 ING. MARISOL MIRANDA  
 ARQ. ALEXANDRA CARABALLO

ESCALA:	HOJA:	PLANO NO.:
1:100	ARQ-03	3/5
FECHA:	TOTAL:	
JULIO 2021	5	



**INESVITE**  
 INSTITUTO NACIONAL  
 DE INVESTIGACIONES  
 SISMORESISTENTES

Av. Ortega y Gasset esquina Poppo Salcedo,  
 Emergencias, 1er. Piso.

**LEONARDO REYES MADERA**  
 DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
 DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
 SISMO-RESISTENTE

ORIENTACIÓN

PROYECTO:

VULNERABILIDAD DE  
 EDIFICACIONES E  
 INFRAESTRUCTURA DE LA  
 CIUDAD COLONIAL PARA LA  
 CALLES PRIORIZADAS EN LA  
 CIUDAD COLONIAL DE SANTO  
 DOMINGO (FASE II-A)

UBICACIÓN:

Calle Isabel la Católica,  
 esquina El Conde.  
 Ciudad Colonial.

TIPOLOGÍA:  
 MURO DE MAMPOSTERÍA

DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
 SISMO-RESISTENTE

LEVANTAMIENTO ARQUITECTÓNICO  
 Y DIBUJO ESTRUCTURAL:

DEPTO. DE EVALUACIÓN Y  
 DISEÑO ARQUITECTÓNICO

EQUIPO DE TRABAJO:

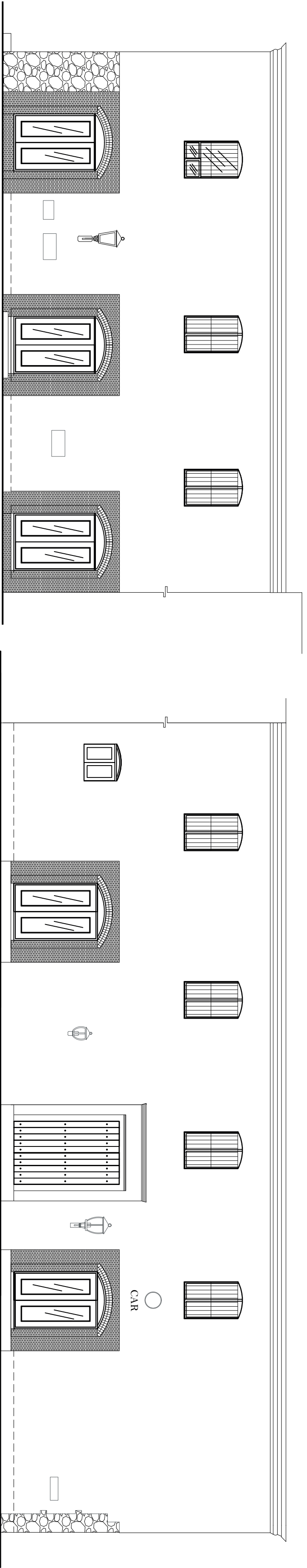
ING. MARISOL MIRANDA  
 ARQ. ALEXANDRA CARABALLO

ESCALA:

1:100

HORA: ARQ-04 PLANO NO.: 4/5

FECHA: JULIO 2021 TOTAL: 5



01

ARQ-04

D42

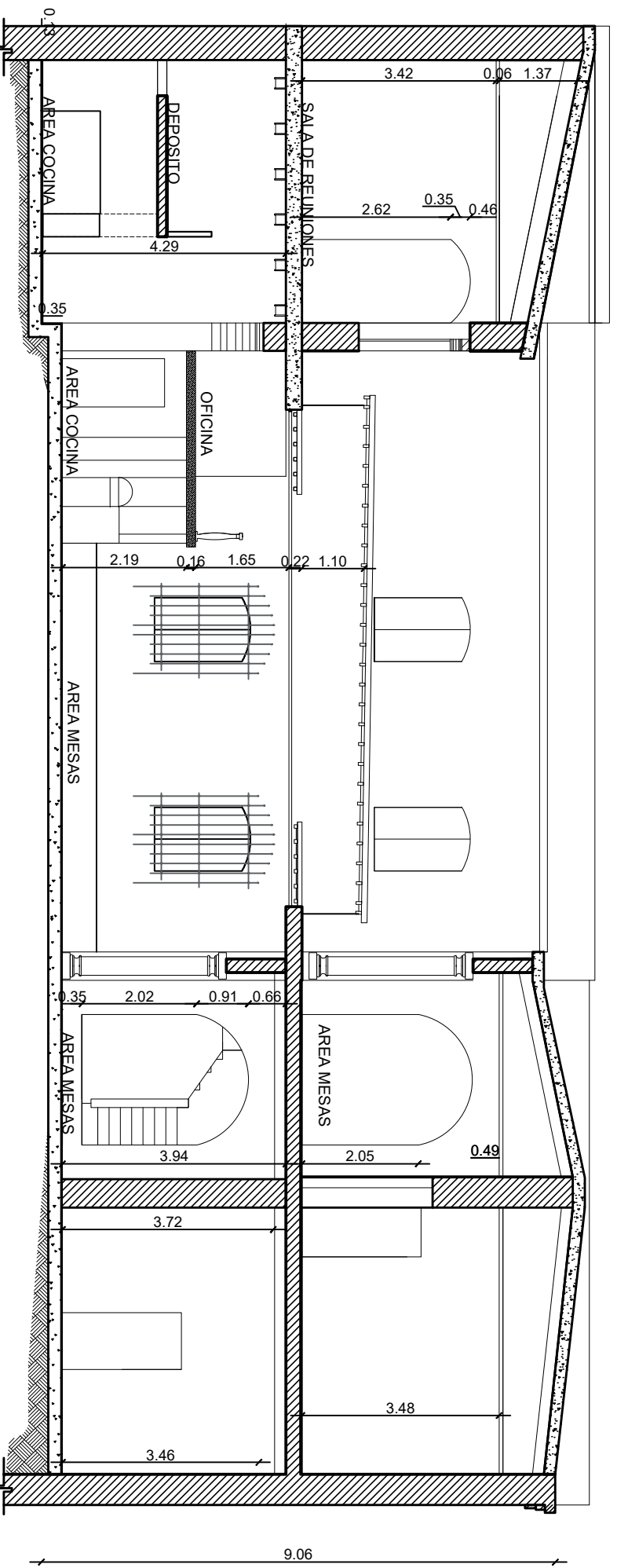
ESC. 1:100

02

ARQ-04

D42

ESC. 1:100

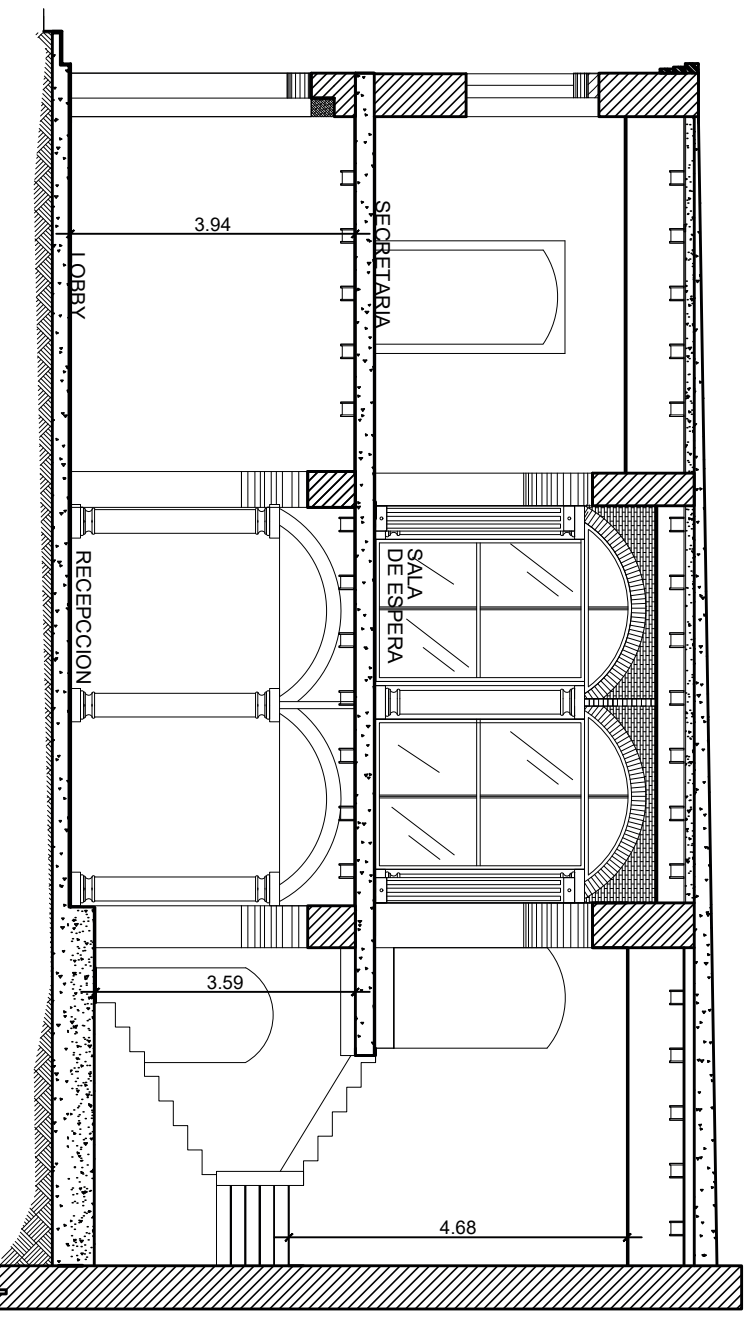


03

ARQ-04

D42

ESC. 1:100

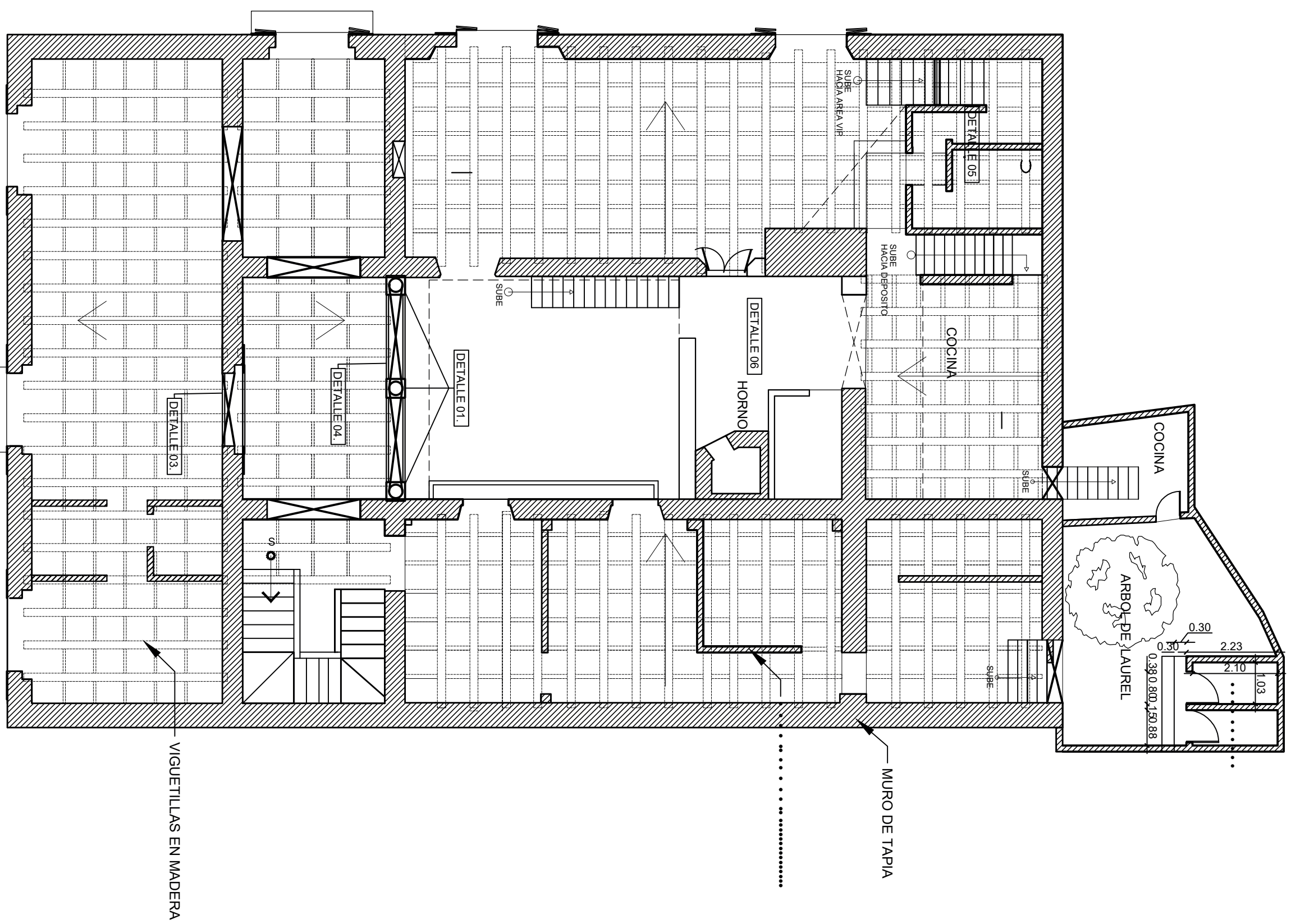


04

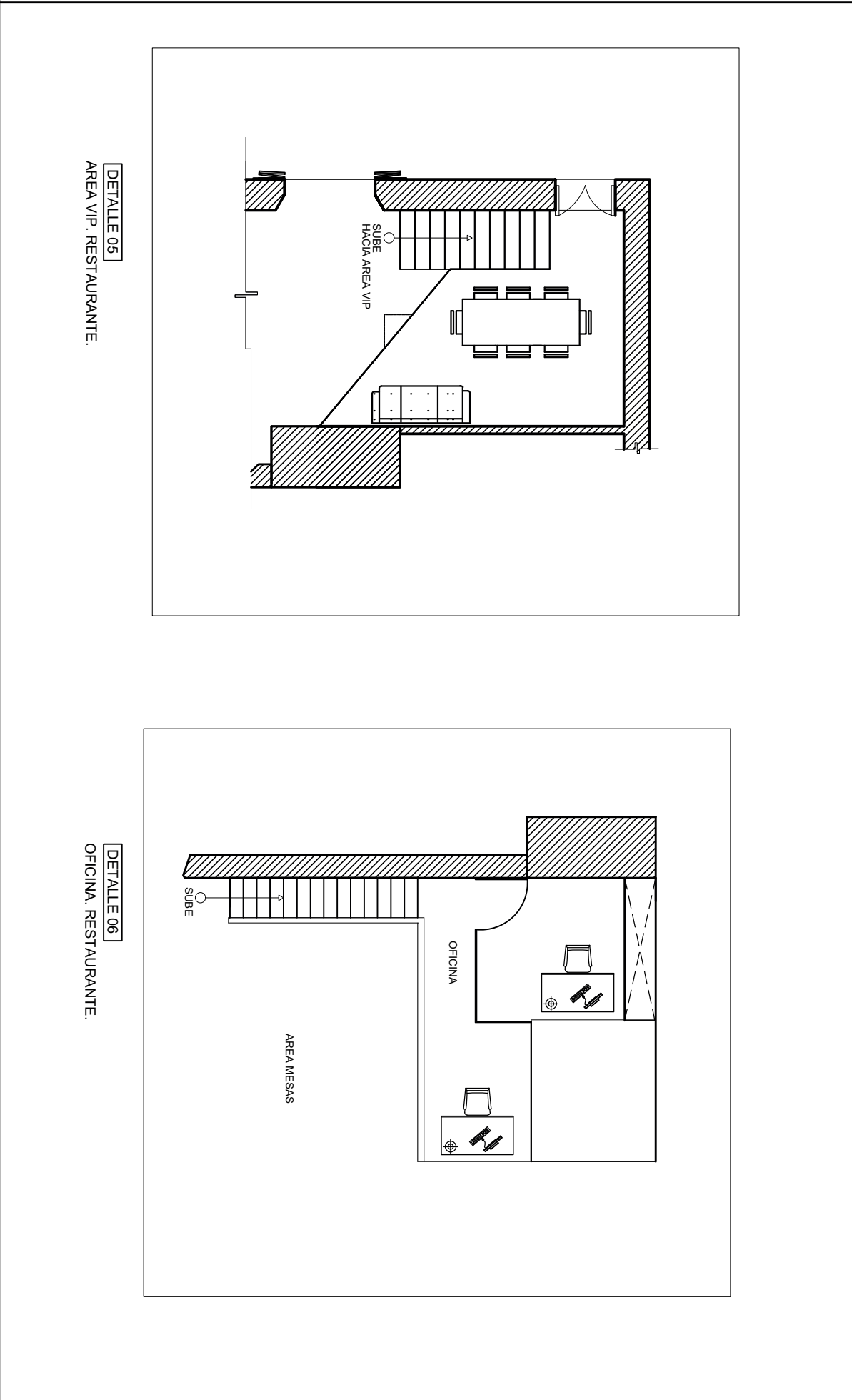
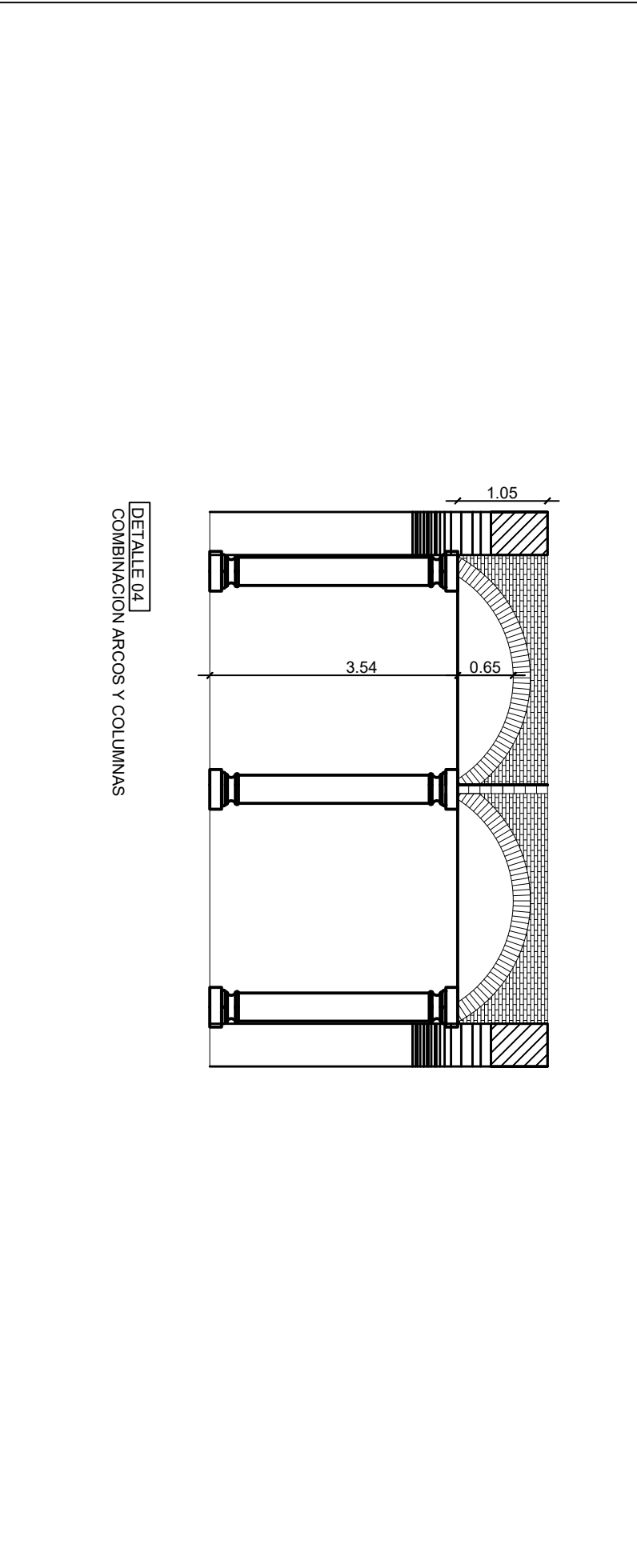
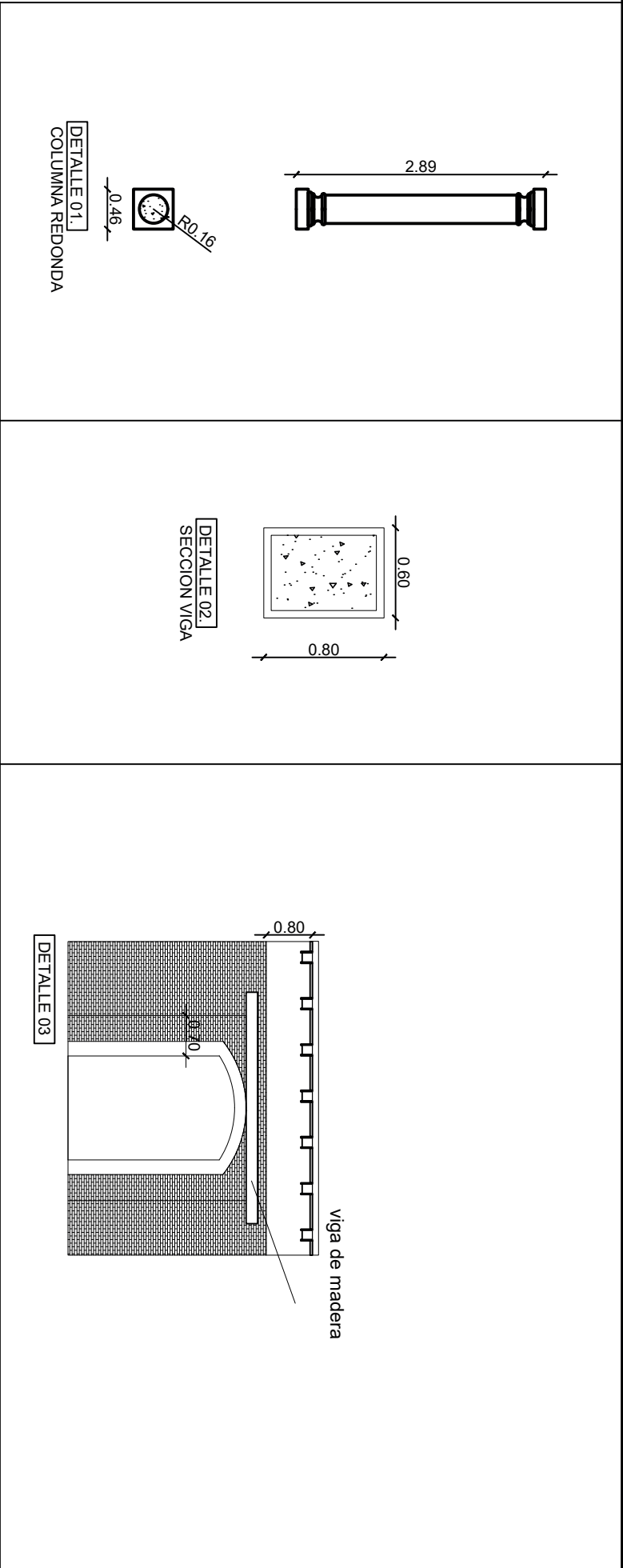
ARQ-04

D42

ESC. 1:100



01 PLANTA ELEMENTOS ESTRUCTURALES VISIBLES  
 ESCA: 1:100  
 ARQ-05 D42



Av. Ortega y Gasset esquina Pajillo Salado,  
 Esmeraldas, 1er. Piso.  
 Emergencias: 117, 119

**LEONARDO REYES MADERA**  
 DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
 DIRECCION CIENTIFICA  
 SISMO-RESISTENTE

PROYECTO:  
 VULNERABILIDAD DE EDIFICACIONES E INFRAESTRUCTURA DE LA CIUDAD COLONIAL PARA LAS CALLES PRIORIZADAS EN LA CIUDAD COLONIAL DE SANTO DOMINGO (FASE II-A)

UBICACION:  
 Calle Isabel la Católica,  
 esquina El Conde,  
 Ciudad Colonial.

TIPOLOGIA:  
 MURO DE MAMPOSTERIA

DIRECCION CIENTIFICA  
 SISMO-RESISTENTE

LEVANTAMIENTO ARQUITECTONICO Y DIBUJO ESTRUCTURAL:

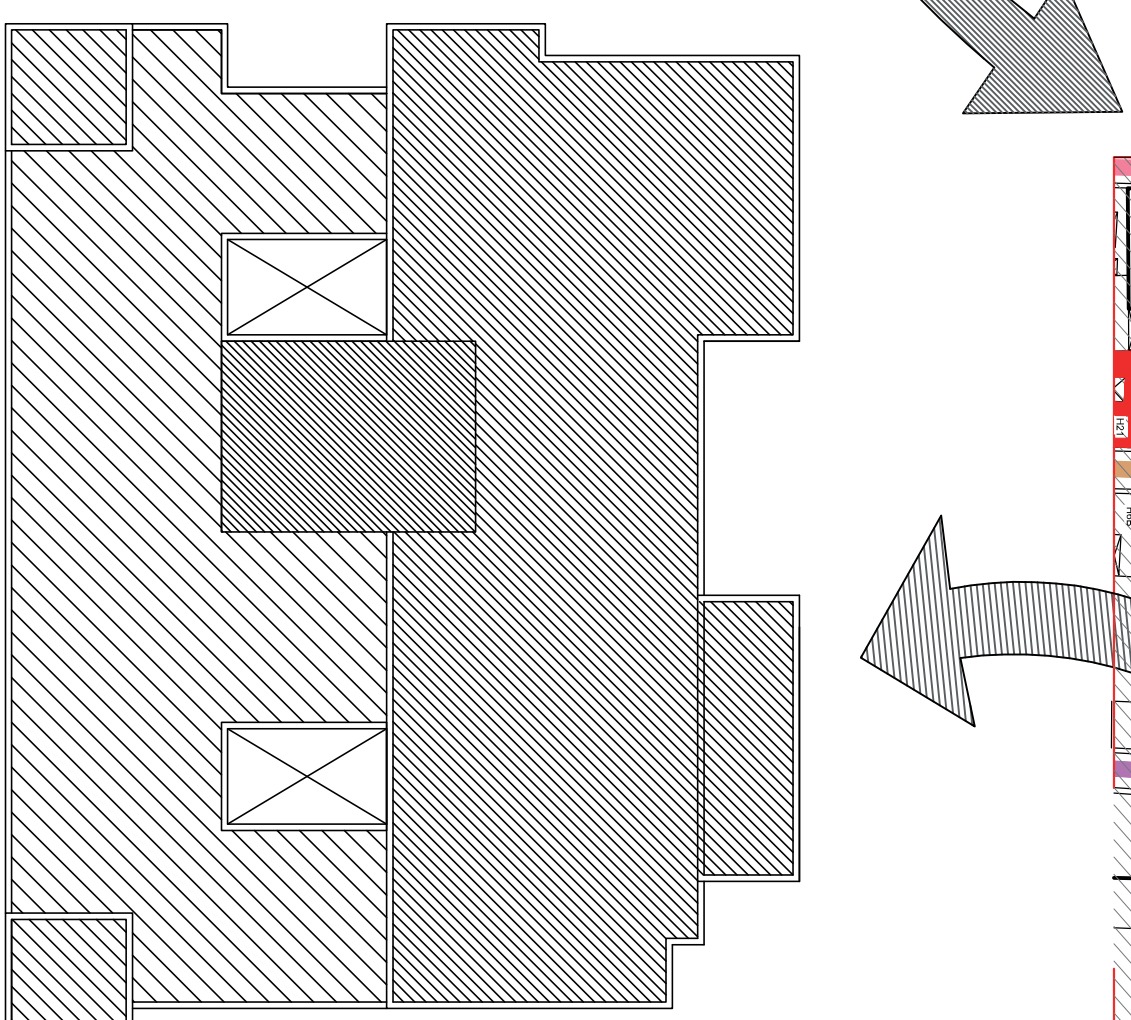
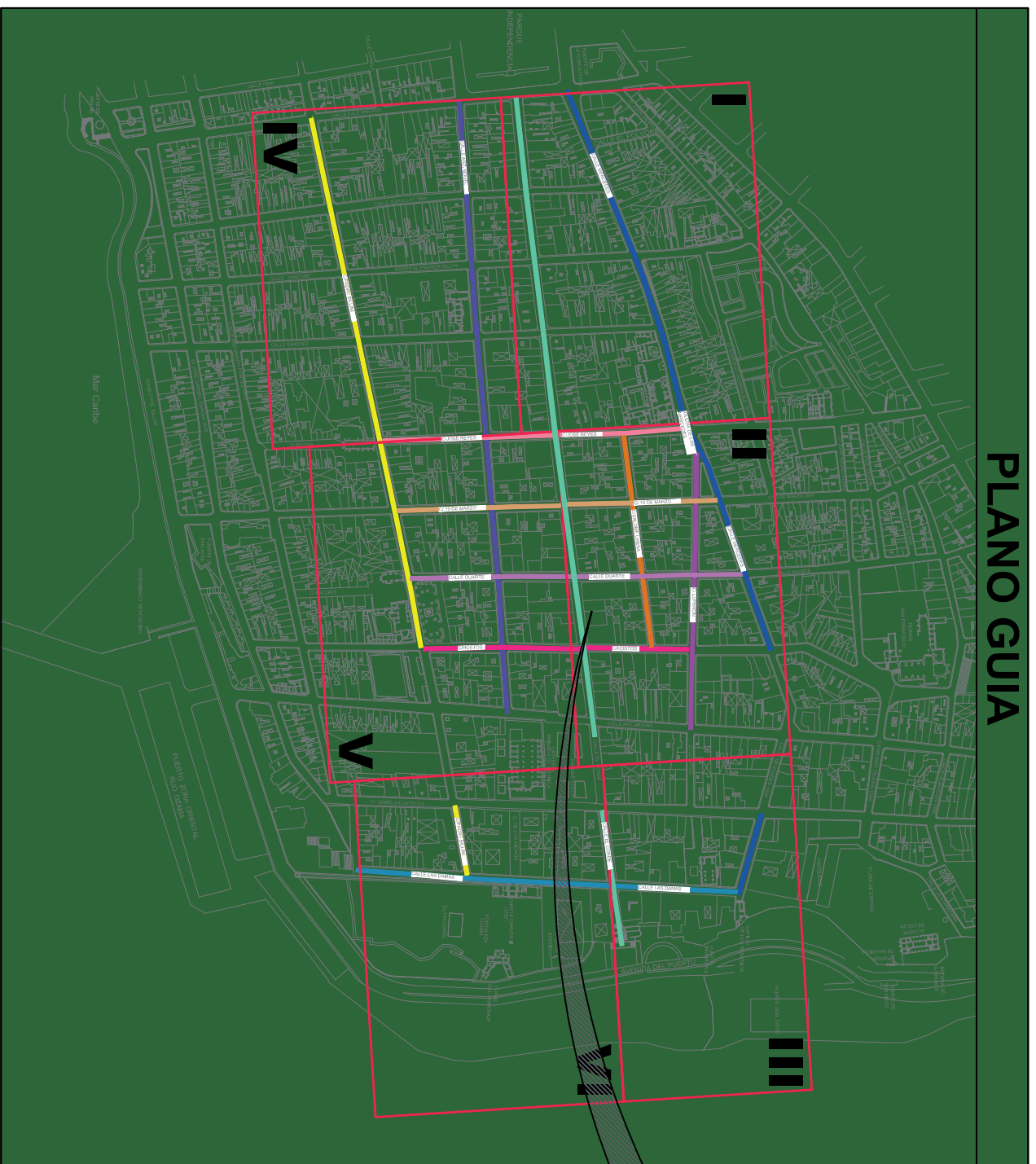
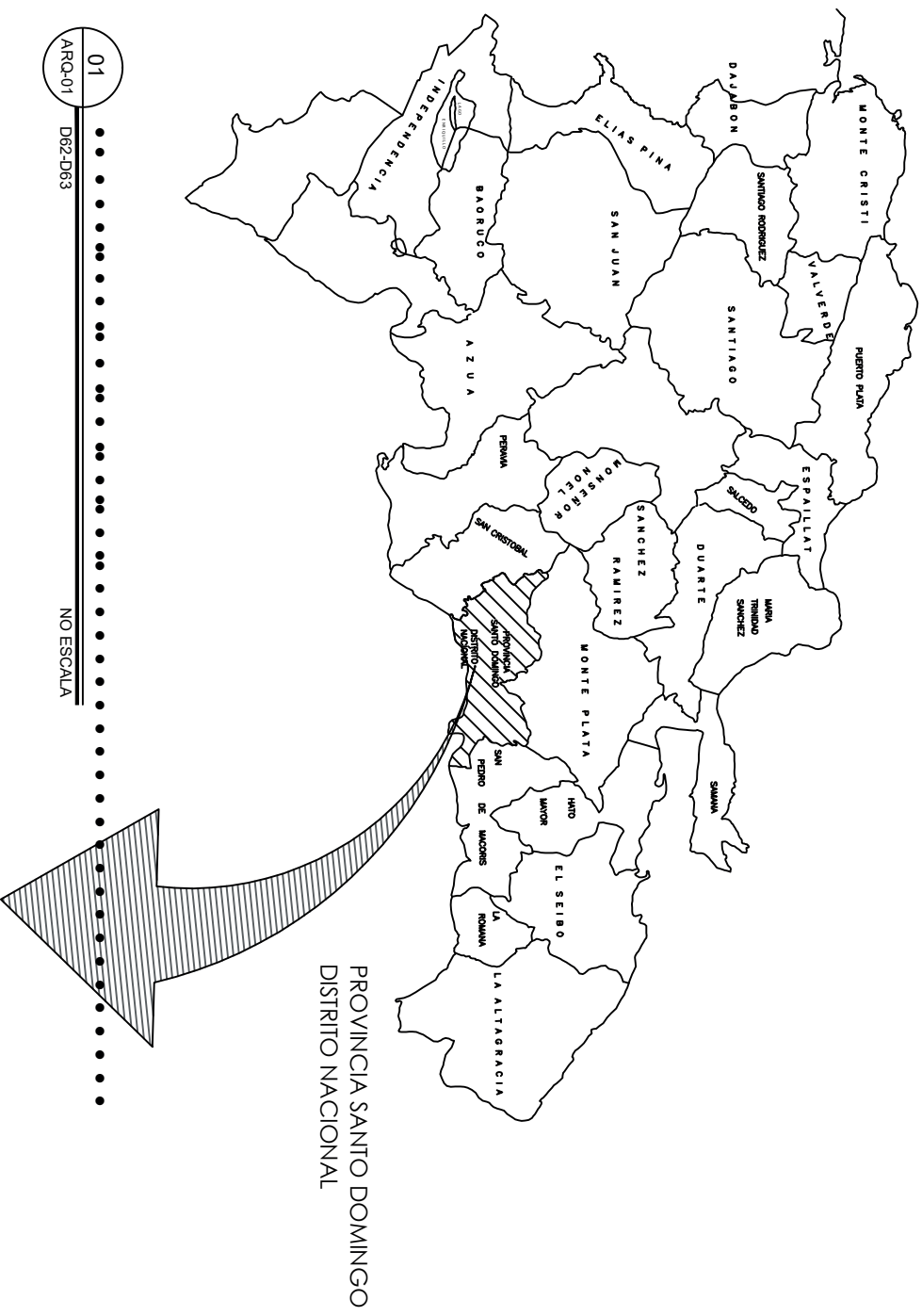
DEPTO. DE EVALUACION Y DISEÑO ARQUITECTONICO

EQUIPO DE TRABAJO:  
 ING. MARISOL MIRANDA  
 ARO. ALEXANDRA CARABALLO

ESCALA:	HOJA:	PLANO NO.:
1:100	ARQ-05	5/5
FECHA:	TOTAL:	
JULIO 2021	5	



# PLANO DE LOCALIZACIÓN Y UBICACIÓN



## INDICE DE PLANOS ARQUITECTONICOS

No.	PLANOS DE LEVANTAMIENTO	ESC.	HOLA
ARQ-01	LOCALIZACIÓN Y UBICACIÓN	1:25	01/02
ARQ-02	PLANTA ESQUEMATICA Y ELEVACION	1:50	02/02

02 ZONA COLONIAL, DISTRITO NACIONAL  
ARQ-01 DSJ-2013 NO ESCALA

03 ..... DSJ-2013 NOTESCALA

UBICACIÓN: CALLE EL CONDE CIUDAD COLONIAL, DISTRITO NACIONAL, .....



Av. Ortega y Gasset esquina Papiño Salcedo,  
Emergencias: 1er Piso

**LEONARDO REYES MADERA**  
DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE



PROYECTO:  
.....  
VULNERABILIDAD DE EDIFICACIONES E INFRAESTRUCTURA DE LA CIUDAD COLONIAL PARA LA CALLES PRIORIZADAS EN LA CIUDAD COLONIAL DE SANTO DOMINGO (FASE II-A)

UBICACIÓN:  
Calle El Conde,  
Ciudad Colonial

TIPología:

DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE

LEVANTAMIENTO ARQUITECTONICO  
Y DIBUJO ESTRUCTURAL:

DEPTO. DE EVALUACIÓN Y  
DISEÑO ARQUITECTONICO

EQUIPO DE TRABAJO:  
ARQ.LIBERTH LIBERATO  
ARO.ISMENIA VARGAS

ESCALA:	HOLA:	PLANO NO.:
1:125	ARQ- 01	1/2
FECHA:	AGOSTO	TOTAL:
2021	2	



**INSEVITE**

Av. Ortega y Gasset esquina Papiño Salcedo,  
Emergencias: 1er. Piso

**LEONARDO REYES MADERA**  
DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE

ORIENTACIÓN

PROYECTO:

VULNERABILIDAD DE EDIFICACIONES E INFRAESTRUCTURA DE LA CIUDAD COLONIAL PARA LA CALLES PRIORIZADAS EN LA CIUDAD COLONIAL DE SANTO DOMINGO (FASE II-A)

UBICACIÓN:

Calle El Conde,  
Ciudad Colonial

TIPOLOGÍA:

DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE

LEVANTAMIENTO ARQUITECTÓNICO Y DIBUJO ESTRUCTURAL:

DEPTO. DE EVALUACIÓN Y DISEÑO ARQUITECTÓNICO

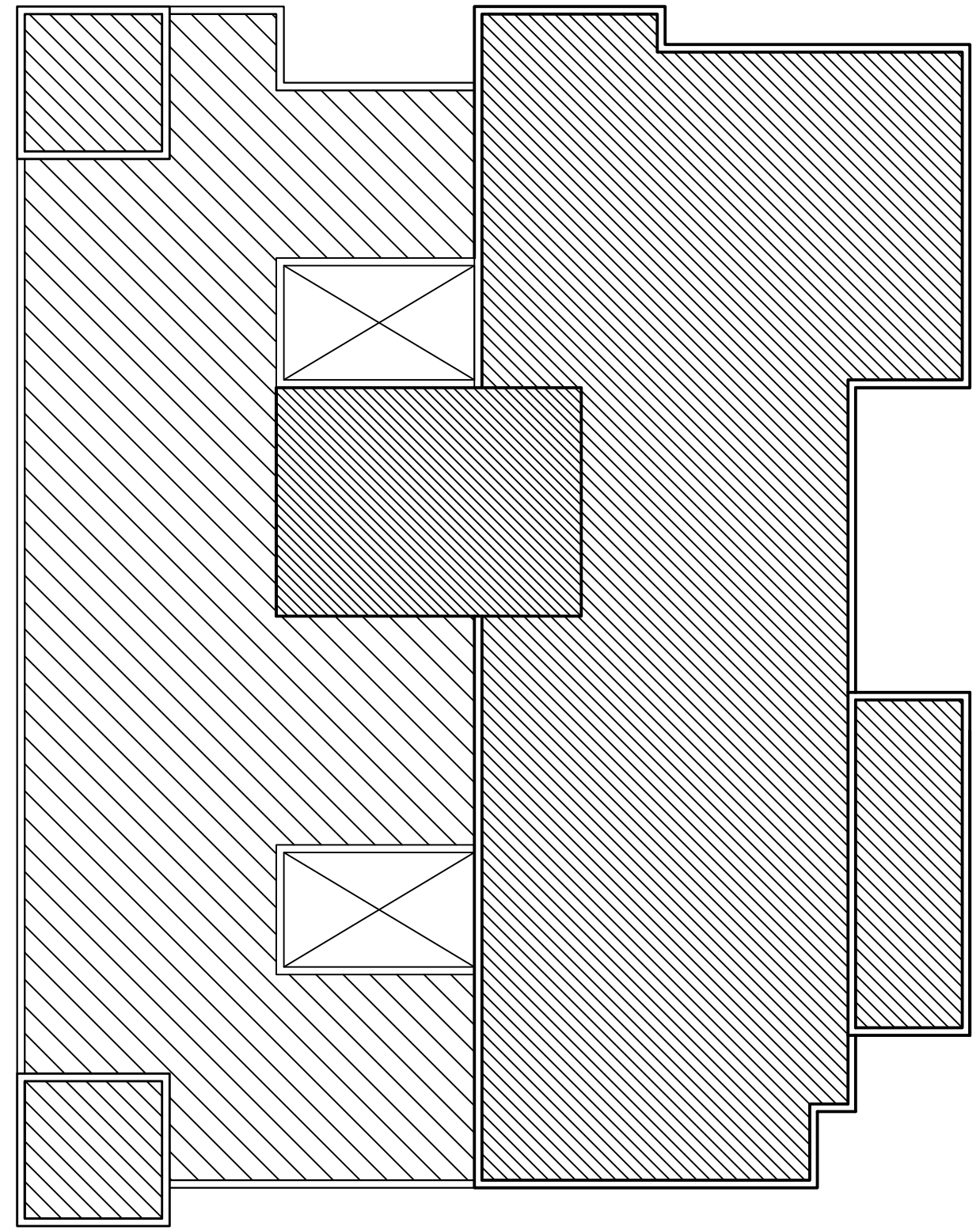
EQUIPO DE TRABAJO:

ARQ. LIBETH LIBERATO  
ARQ. ISMENIA VARGAS

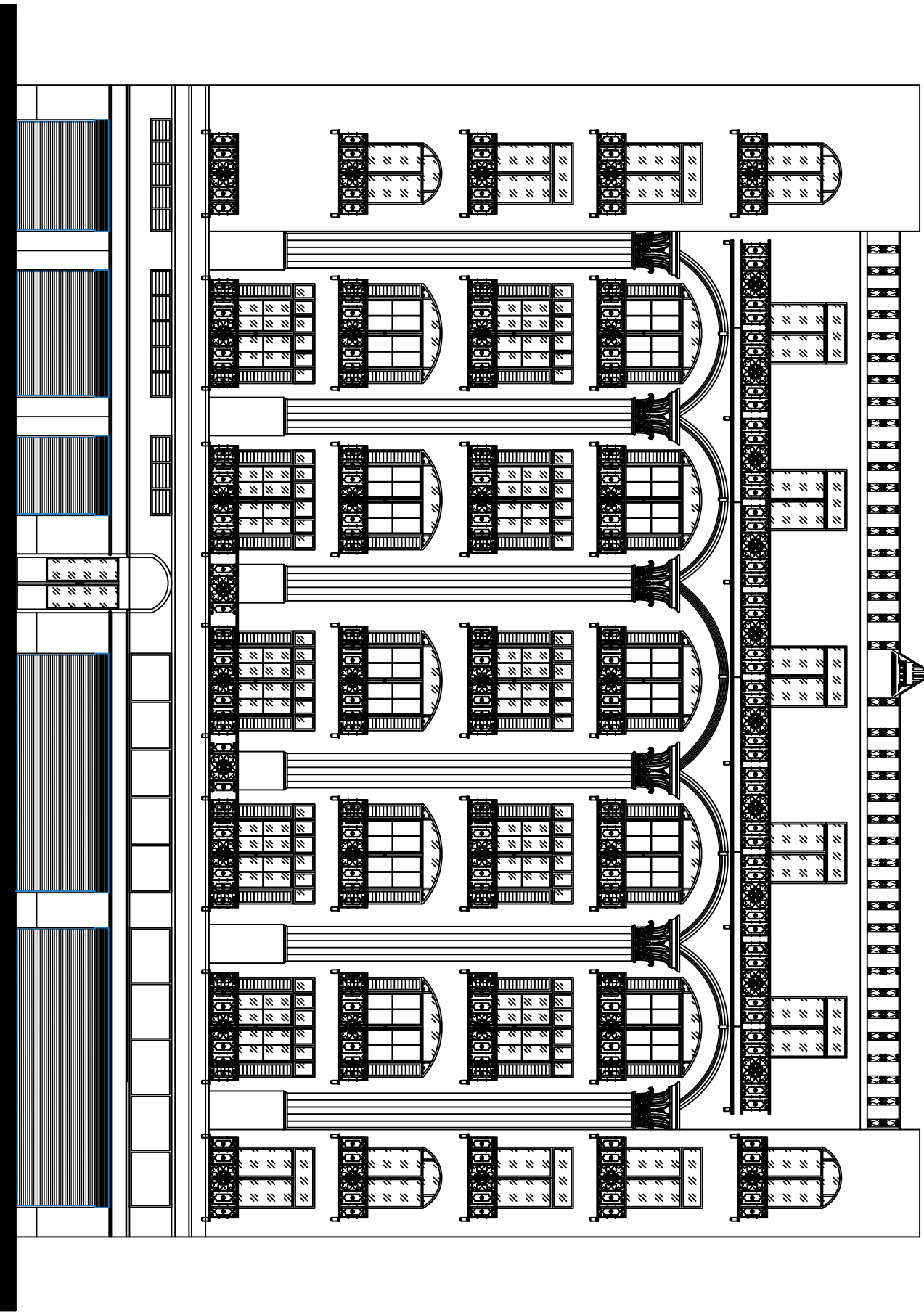
ESCALA: HOJA: PLANO NO.:

1:150 ARQ-02 2/2

FECHA: AGOSTO 2021  
TOTAL: 2



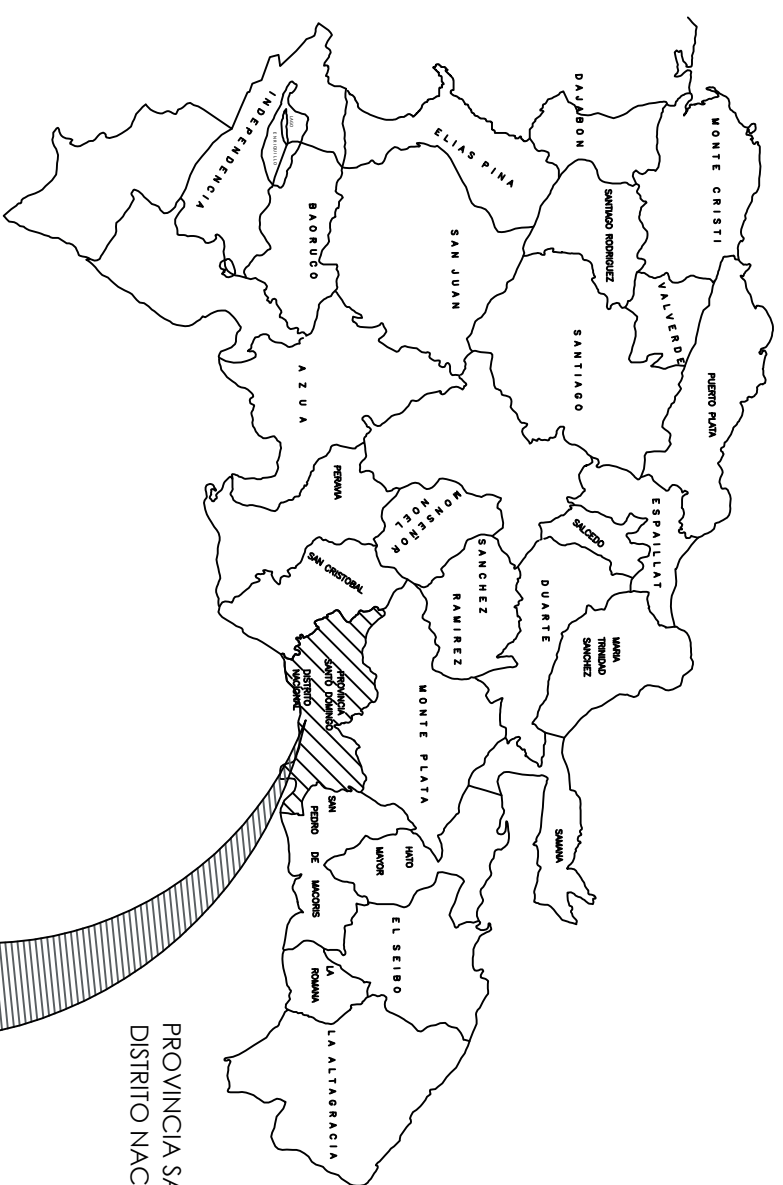
01  
ARQ-02 DISEÑO  
ESC. 1:150



02  
DISEÑO  
ESC. 1:150

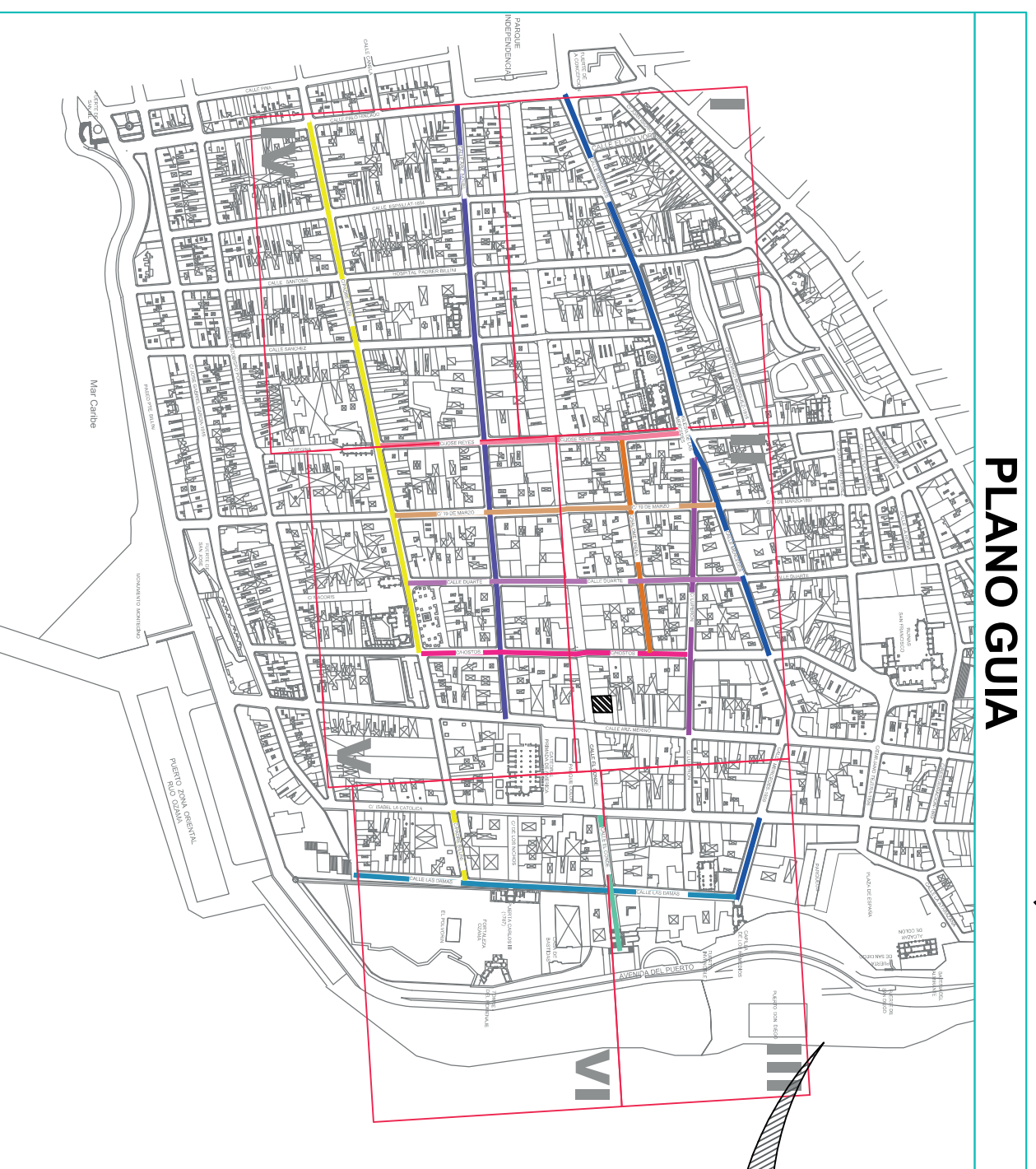
NO FUE PERMITIDO EL ACCESO

# PLANO DE LOCALIZACIÓN Y UBICACIÓN



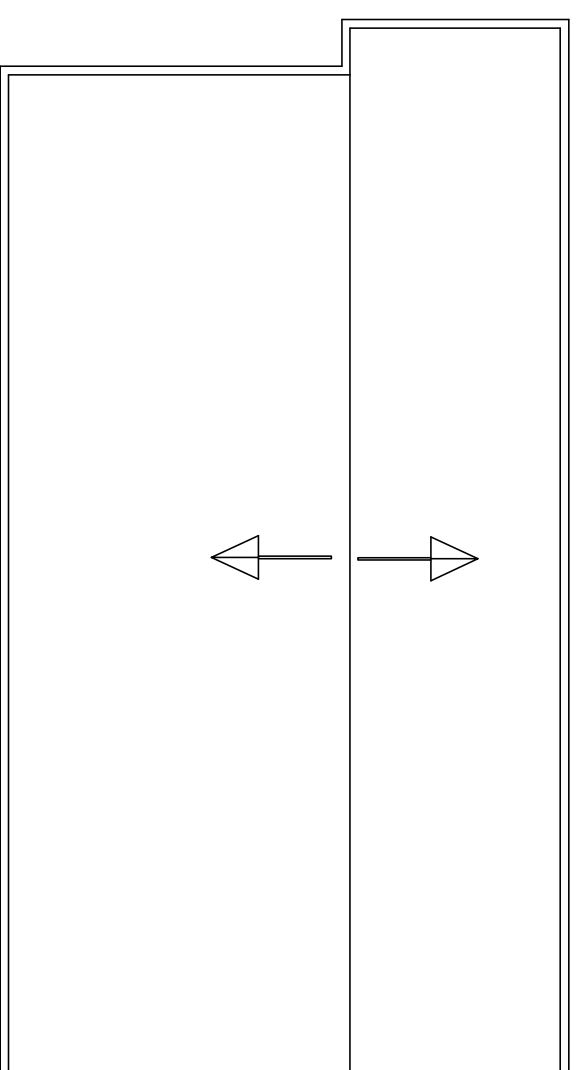
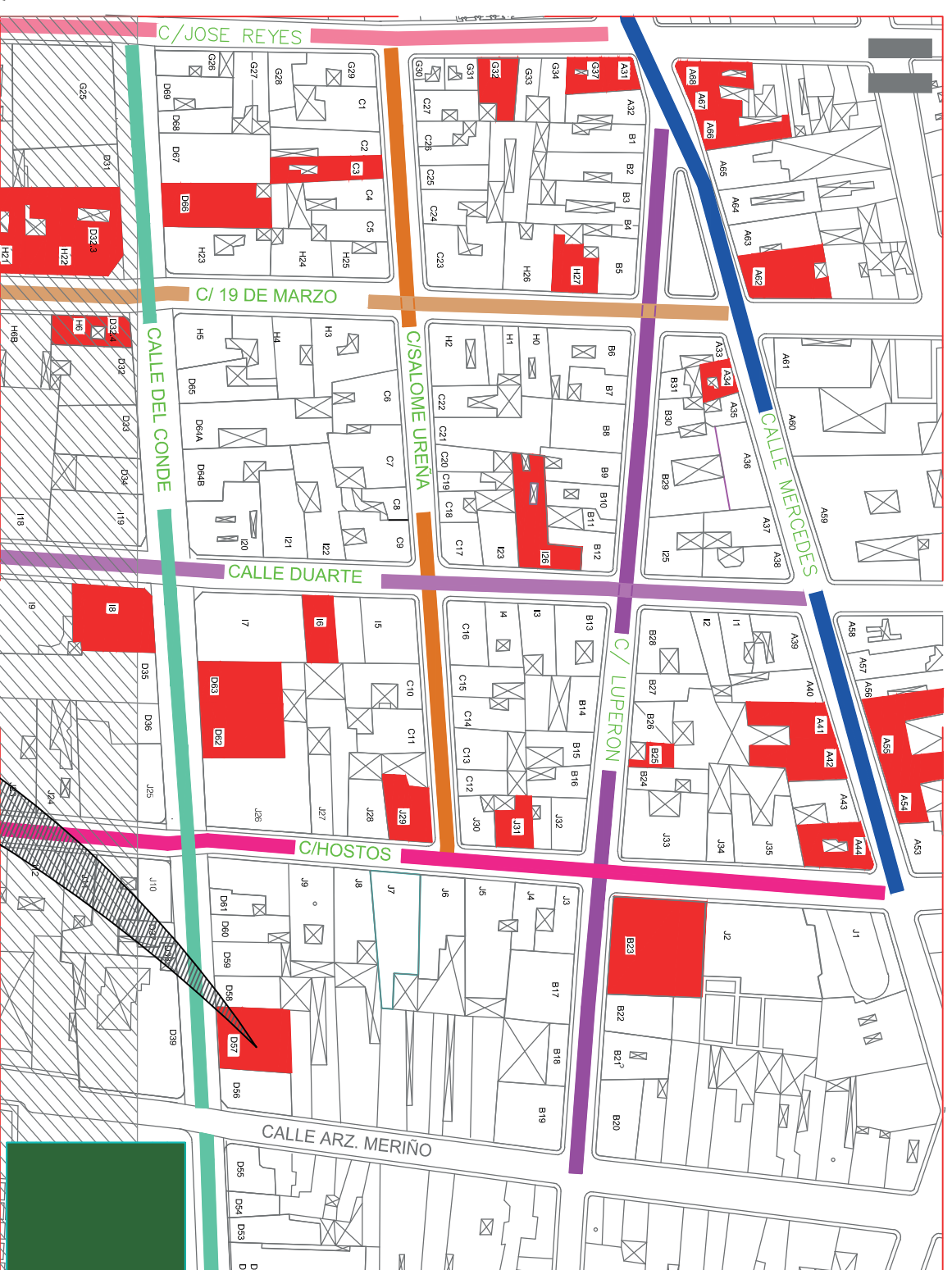
PROVINCIA SANTO DOMINGO  
DISTRITO NACIONAL

01  
ARQ-01 / D57  
NO ESCALA



## PLANO GUIA

02  
ARQ-01 / D57  
ZONA COLONIAL, DISTRITO NACIONAL  
NO ESCALA



03  
ARQ-01 / D57  
NO ESCALA

UBICACIÓN: .....  
COLONIAL, DISTRITO NACIONAL, PROVINCIA SANTO DOMINGO,  
.....

### INDICE DE PLANOS ARQUITECTÓNICOS

No.	PLANOS DE LEVANTAMIENTO	ESC.	HOJA
ARQ-01	LOCALIZACIÓN Y UBICACIÓN	1/25	01/02
ARQ-02	PLANTA, ELEVACIONES Y SECCIONES	1/25	02/02



**INSEVITE**

Av. Ortega y Gasset esquina Papiño Salcedo,  
Emergentes, 1er Piso

**LEONARDO REYES MADERA**  
DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE

ORIENTACIÓN

PROYECTO:

VULNERABILIDAD DE EDIFICACIONES E INFRAESTRUCTURA DE LA CIUDAD COLONIAL PARA LA CALLES PRIORIZADAS EN LA CIUDAD COLONIAL DE SANTO DOMINGO (FASE II-A)

UBICACIÓN:

Calle Arzobispo Nouel,  
casi Esq. Calle PALO  
HINCADO,  
Ciudad Colonial

TIPología:  
MUIROS DE CARGA

DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE

LEVANTAMIENTO ARQUITECTÓNICO  
Y DIBUJO ESTRUCTURAL:  
**DEPTO. DE EVALUACIÓN Y  
DISEÑO ARQUITECTÓNICO**

EQUIPO DE TRABAJO:  
TECNICO ALEXANDER MENDEZ

ESCALA: 1:125  
HOJA: ARQ-01  
FECHA: JULIO 2021  
PLANO NO.: 1/2  
TOTAL: 2



**INSEVITE**

Av. Ortega y Gasset esquina Papiño Salcedo,  
Emergencias: 1er. Piso

**LEONARDO REYES MADERA**  
DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**  
DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE

ORIENTACIÓN

PROYECTO:

VULNERABILIDAD DE EDIFICACIONES E INFRAESTRUCTURA DE LA CIUDAD COLONIAL PARA LA CALLES PRIORIZADAS EN LA CIUDAD COLONIAL DE SANTO DOMINGO (FASE II-A)

UBICACIÓN:

Calle Las Mercedes,  
Ciudad Colonial

Tipología:  
MAMPONERÍA

DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE

LEVANTAMIENTO ARQUITECTÓNICO  
Y DIBUJO ESTRUCTURAL

DEPTO. DE EVALUACIÓN Y  
DISEÑO ARQUITECTÓNICO

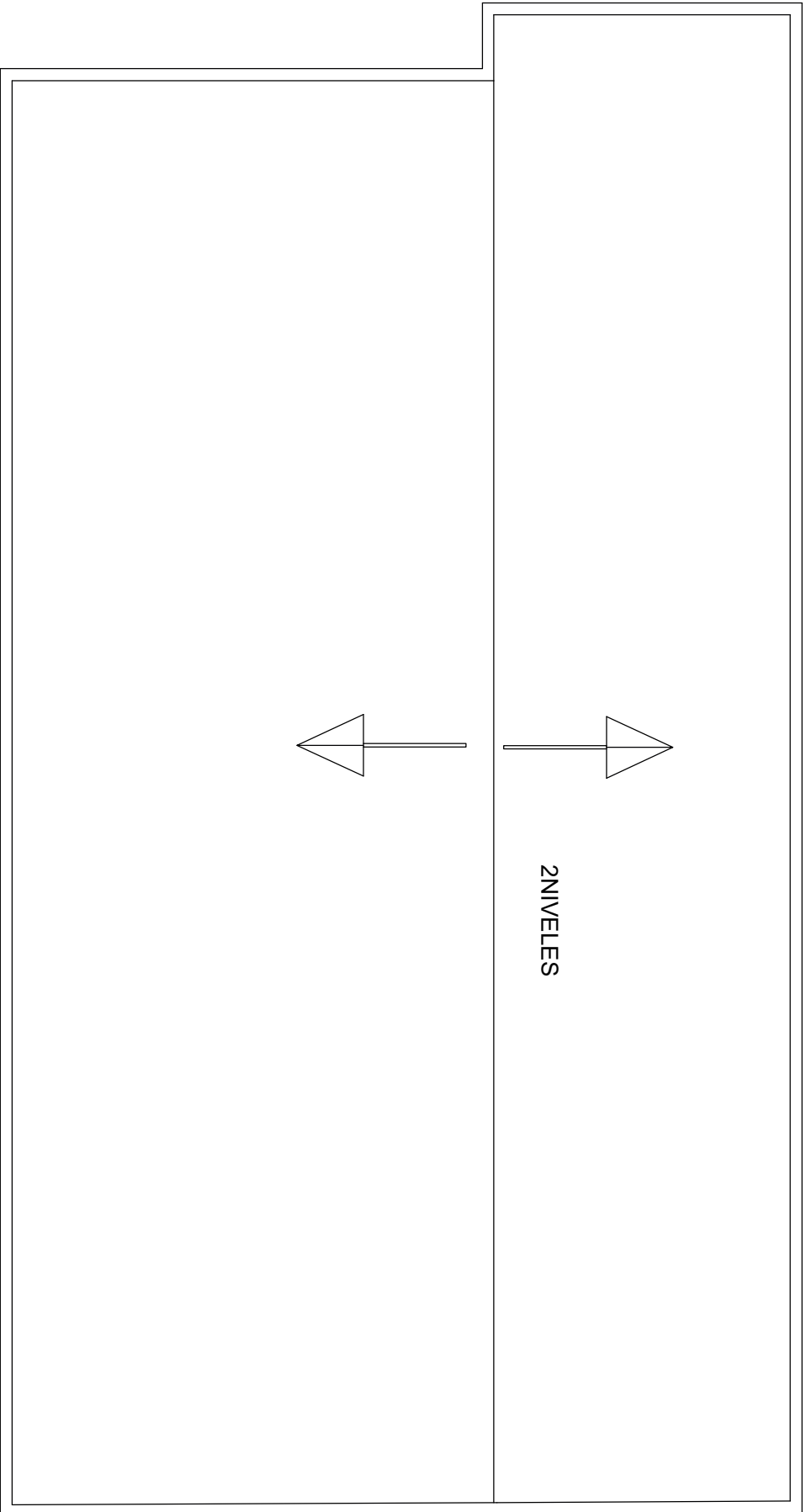
EQUIPO DE TRABAJO:

ALEXANDER MENDEZ

ESCALA: HOJA: PLANO NO.:

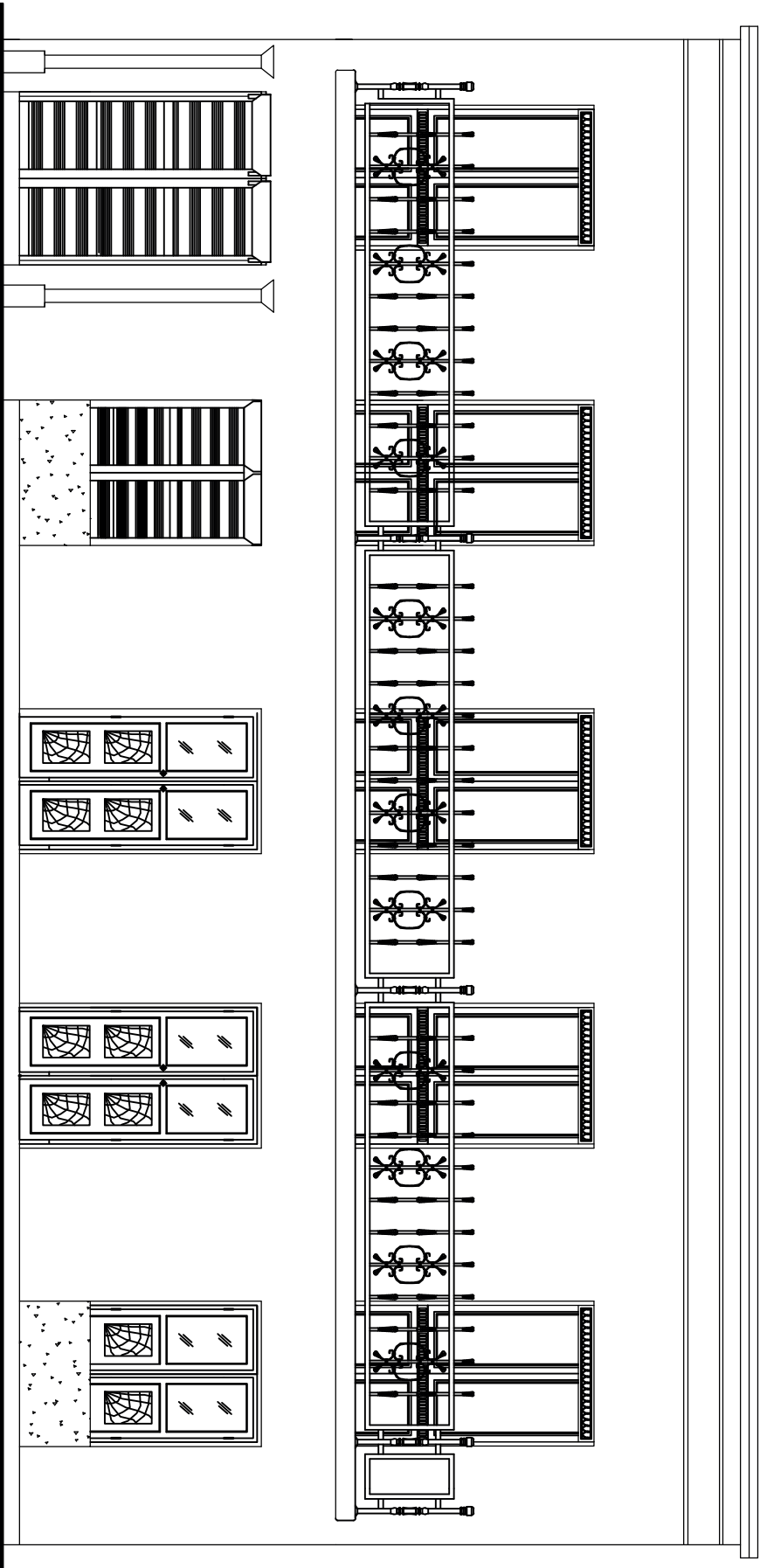
1:75 ARQ-02 2/2

FECHA: JULIO 2021 TOTAL: 2



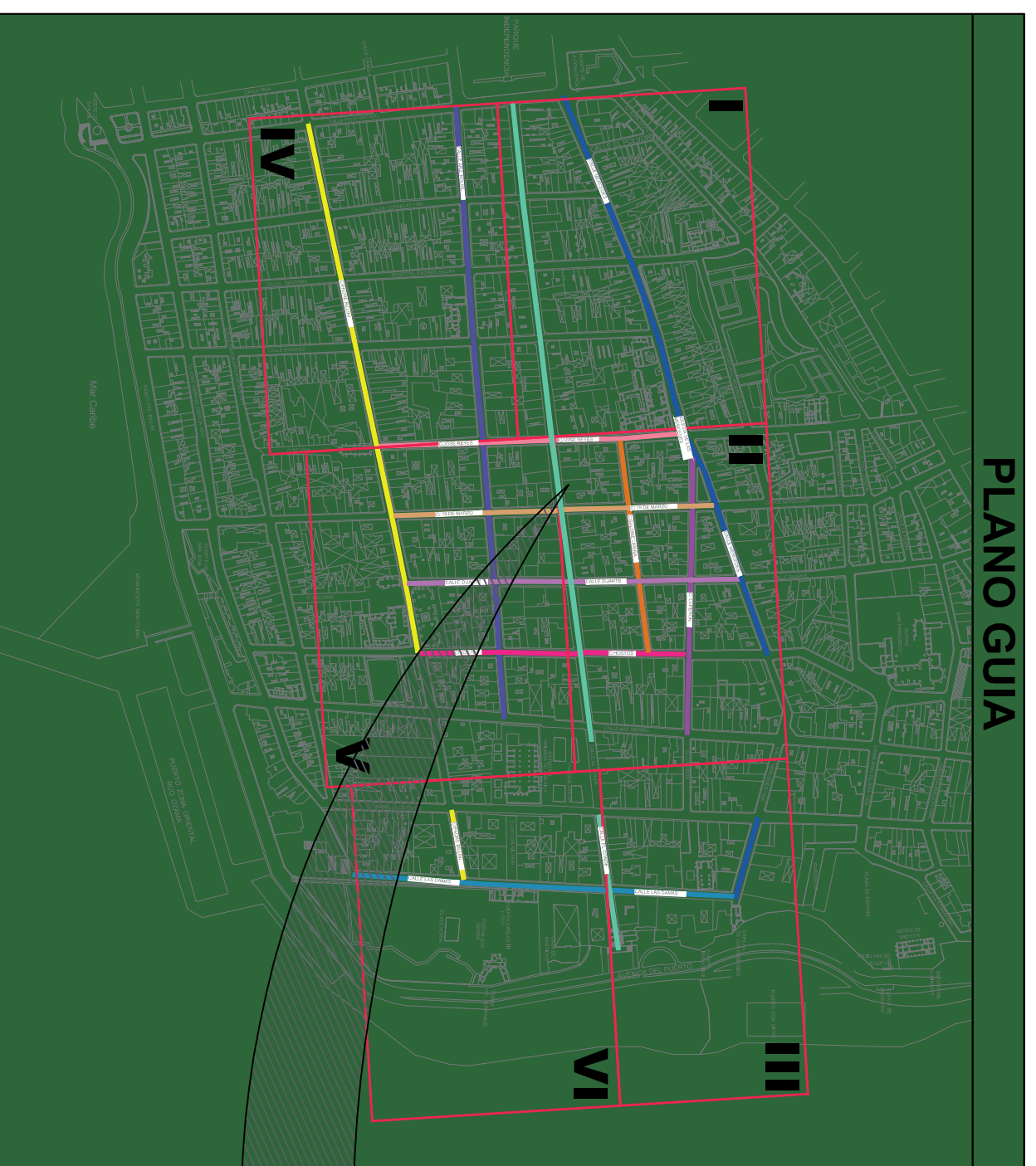
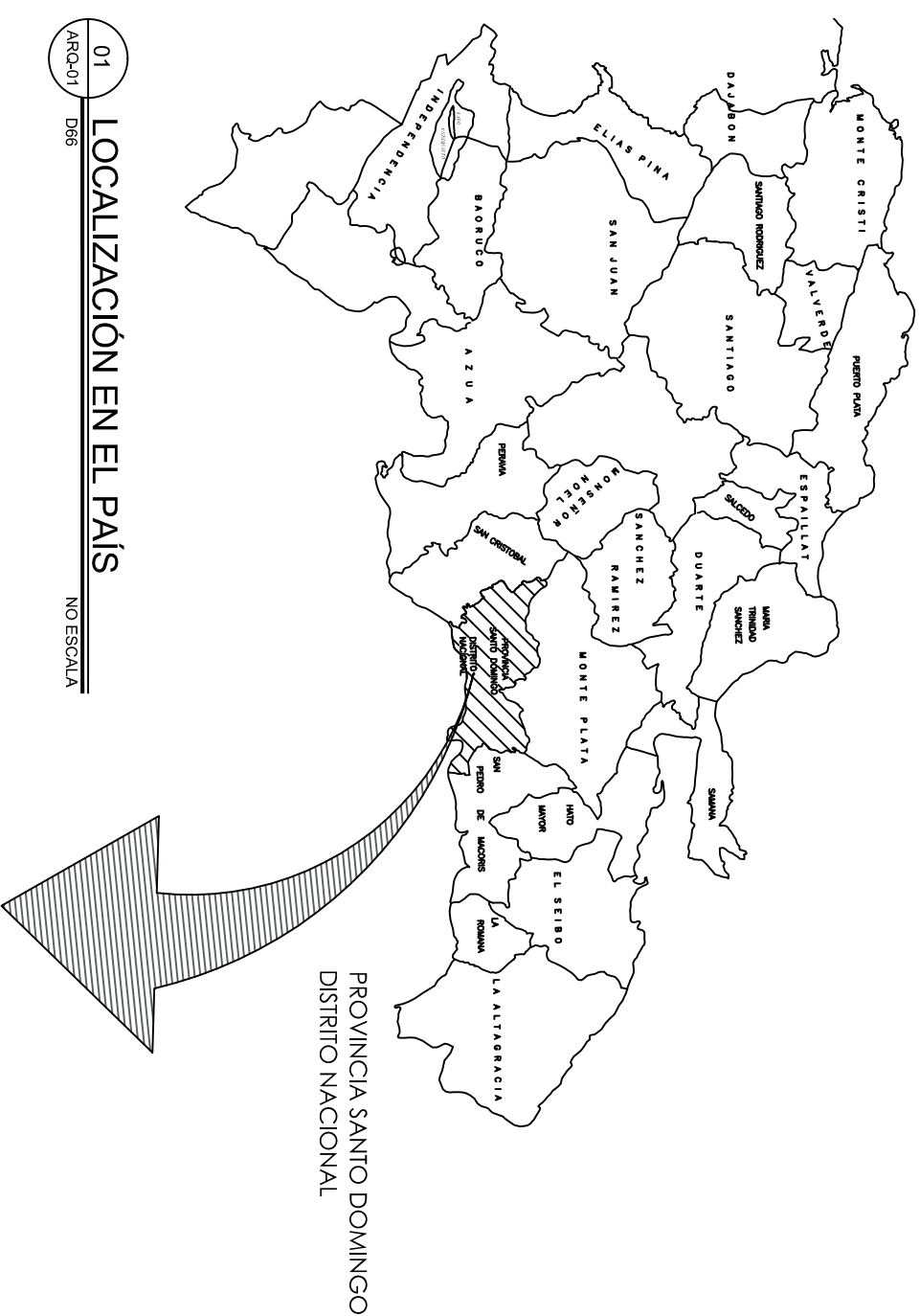
01 ARQ-02 D57 ESC. 1/75

NO FUE PERMITIDO EL ACCESO.

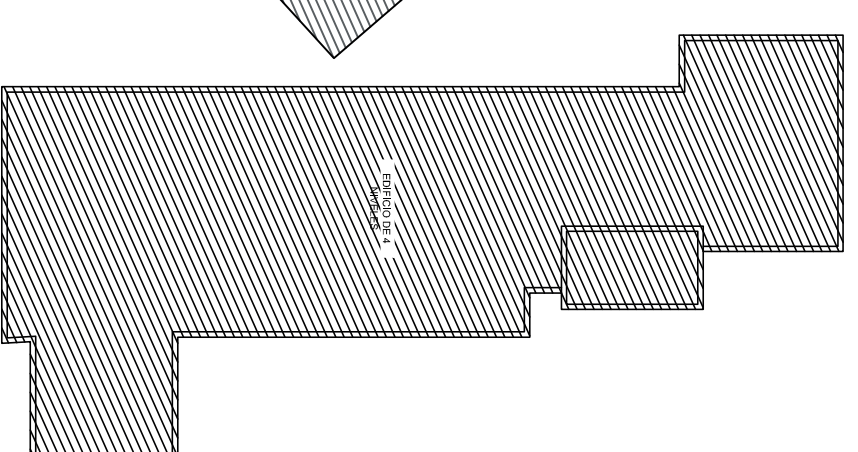


02 ARQ-02 D57 ESC. 1/75

## PLANO DE LOCALIZACIÓN Y UBICACIÓN



02 ZONA COLONIAL, DISTRITO NACIONAL  
ARQ-01 / D96 NO ESCALA



UBICACIÓN: CALLE DEL CONDE CASI ESQUINA 19 DE MARZO, CIUDAD COLONIAL, DISTRITO NACIONAL, PROVINCIA SANTO DOMINGO, REPÚBLICA DOMINICANA.

INDICE DE PLANOS ARQUITECTÓNICOS

No.	PLANOS DE LEVANTAMIENTO	ESC.	HOJA
ARQ-01	LOCALIZACIÓN Y UBICACIÓN	1:125	1/01-04
ARQ-02	PLANTA ESQUEMÁTICA Y ELEVACIÓN	1:100	02-04



Av. Ortega y Gasset esquina Párrulo Salcedo,  
Plaza de El Salado, Edif. del P. Nac. de  
Santo Domingo, República Dominicana.

**LEONARDO REYES MADERA**

DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**

DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE



PROYECTO:

EVALUACIÓN DE  
VULNERABILIDAD DE  
EDIFICACIONES E  
INFRAESTRUCTURA DE LA  
CIUDAD COLONIAL PARA LA  
RECUPERACIÓN INTEGRAL DE  
CALLES PRIORIZADAS EN LA  
CIUDAD COLONIAL DE SANTO  
DOMINGO (FASE I-IV)

UBICACIÓN:

Calle del Conde Casi  
esquina 19 de Marzo,  
Ciudad Colonial

TIPOLOGÍA:

MAAMPOSTERÍA

ELABORACIÓN:

DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE

LEVANTAMIENTO ARQUITECTÓNICO  
Y DIBUJO ESTRUCTURAL:

DEPTO. DE EVALUACIÓN Y  
DISEÑO ARQUITECTÓNICO

EQUIPO DE TRABAJO:

ARQ. ARISMILL Y RODRIGUEZ

ESCALA: HOJA: PLANO NO.:

1:125 ARQ-01 1/2

FECHA: AGOSTO 2021 TOTAL: 2



GOBIERNO DE LA  
PROVINCIA SANTO DOMINGO



Av. Ortega y Gasset esquina Pínglo Salcedo,  
Plaza de San Juan, Edif. del Poder Nac. de  
Santo Domingo, República Dominicana.

**LEONARDO REYES MADERA**

DIRECTOR GENERAL

**PEDRO IVAN MARQUEZ M.**

DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE



ORIENTACIÓN

PROYECTO:

EVALUACIÓN DE  
VULNERABILIDAD DE  
EDIFICACIONES E  
INFRAESTRUCTURA DE LA  
CIUDAD COLONIAL PARA LA  
RECUPERACIÓN INTEGRAL DE  
CALLES PRIORIZADAS EN LA  
CIUDAD COLONIAL DE SANTO  
DOMINGO (FASE I(A))

UBICACIÓN:

Calle del Conde Casí  
esquina 19 de Marzo,  
Ciudad Colonial

TIPOLOGÍA:

MAMPONERÍA

ELABORACIÓN:

DIRECCIÓN CIENTÍFICA  
SISMO-RESISTENTE

LEVANTAMIENTO ARQUITECTÓNICO  
Y DIBUJO ESTRUCTURAL:

DEPTO. DE EVALUACIÓN Y  
DISEÑO ARQUITECTÓNICO

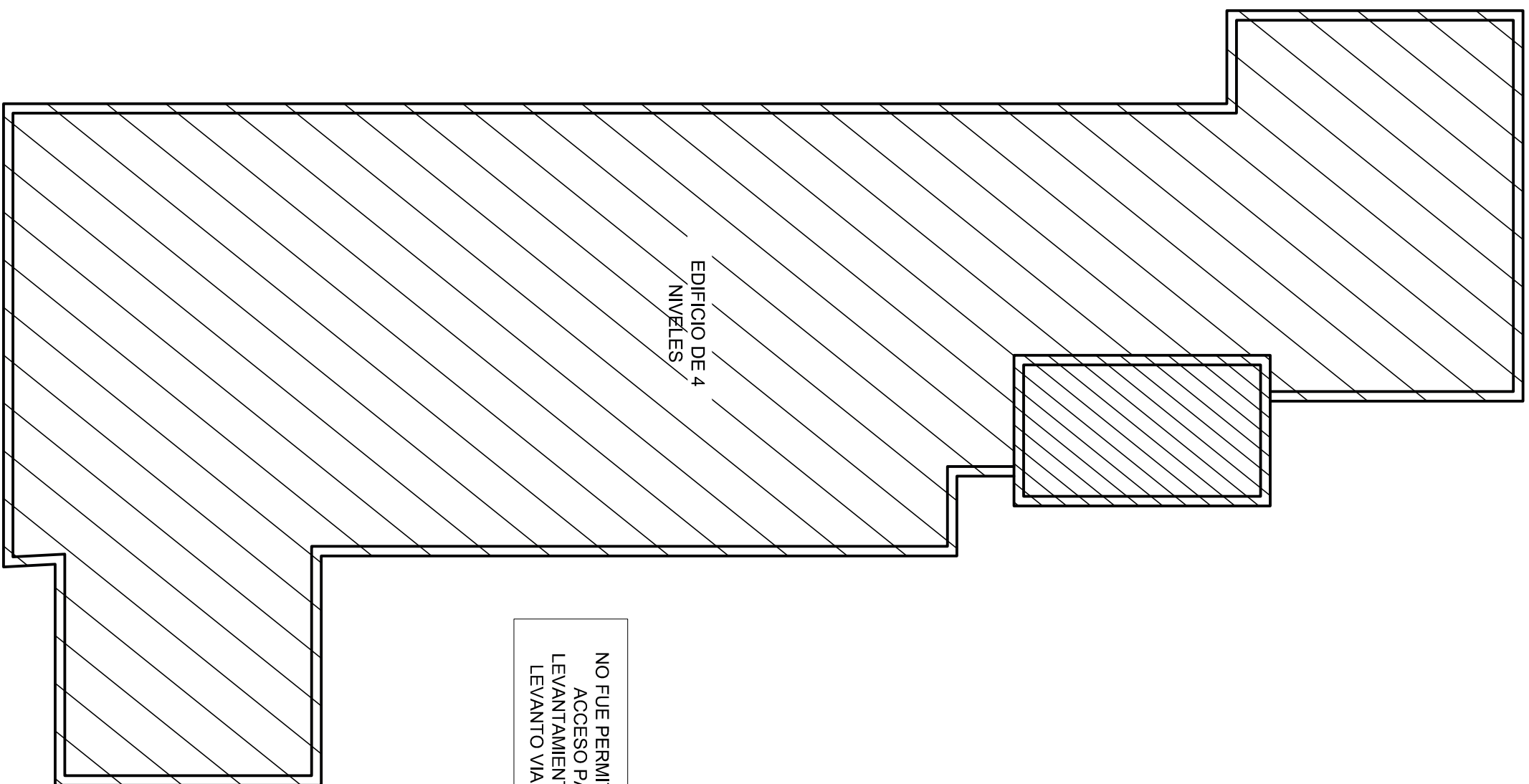
EQUIPO DE TRABAJO:

ARQ. ARISMIL Y RODRIGUEZ

ESCALA: HOJA: PLANO NO.:

1:100 ARQ-02 2/2

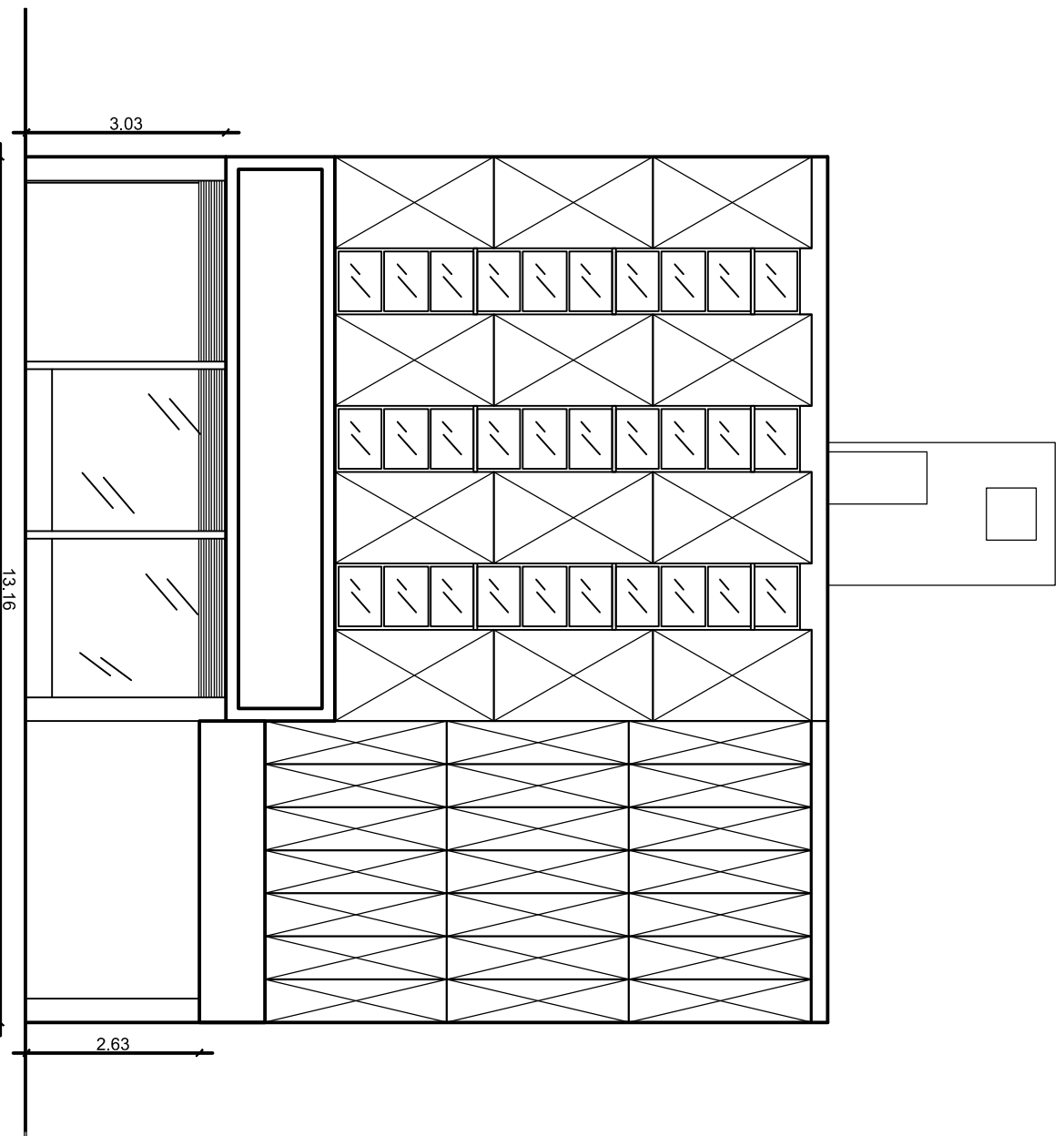
FECHA: AGOSTO 2021  
TOTAL: 2



01 PLANTA ESQUEMÁTICA

ARQ-02 D86

ESC. 1:100



02 ELEVACIÓN FRONTAL

ARQ-02 D86

ESC. 1:100

