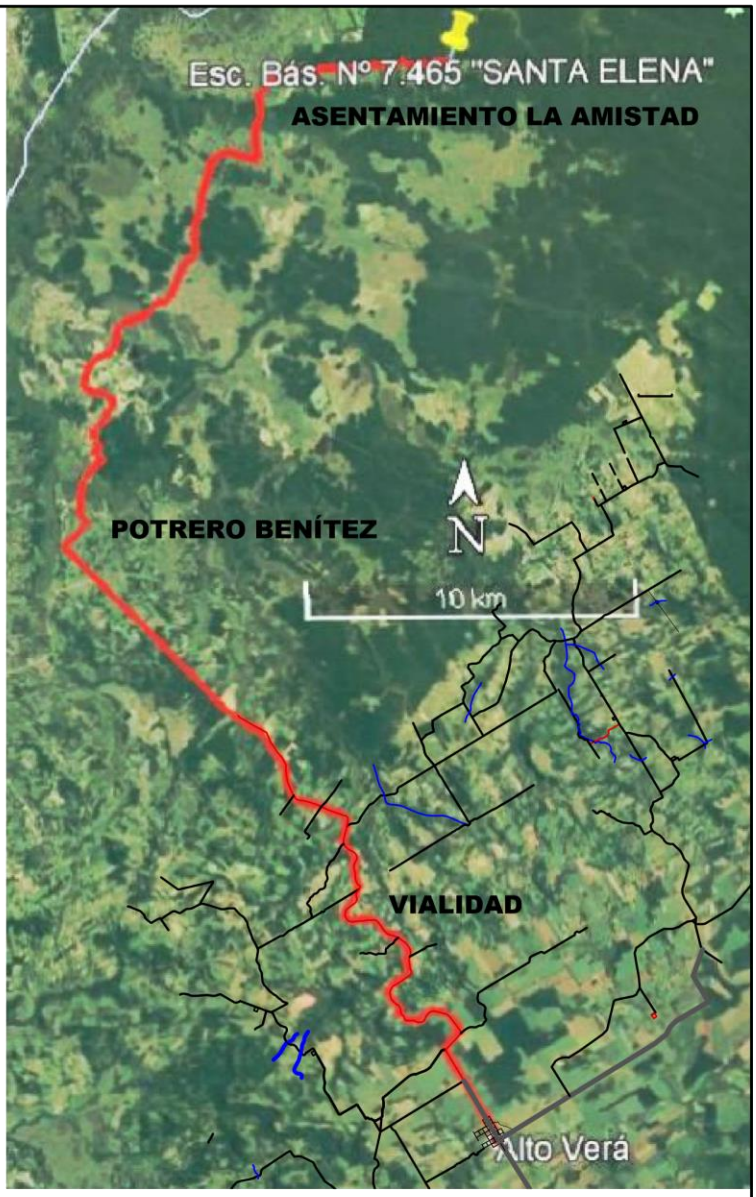



RERERENCIAS

- Camino principal
- Caminos secundarios
- Cauce hídrico

Puntos Georreferenciados

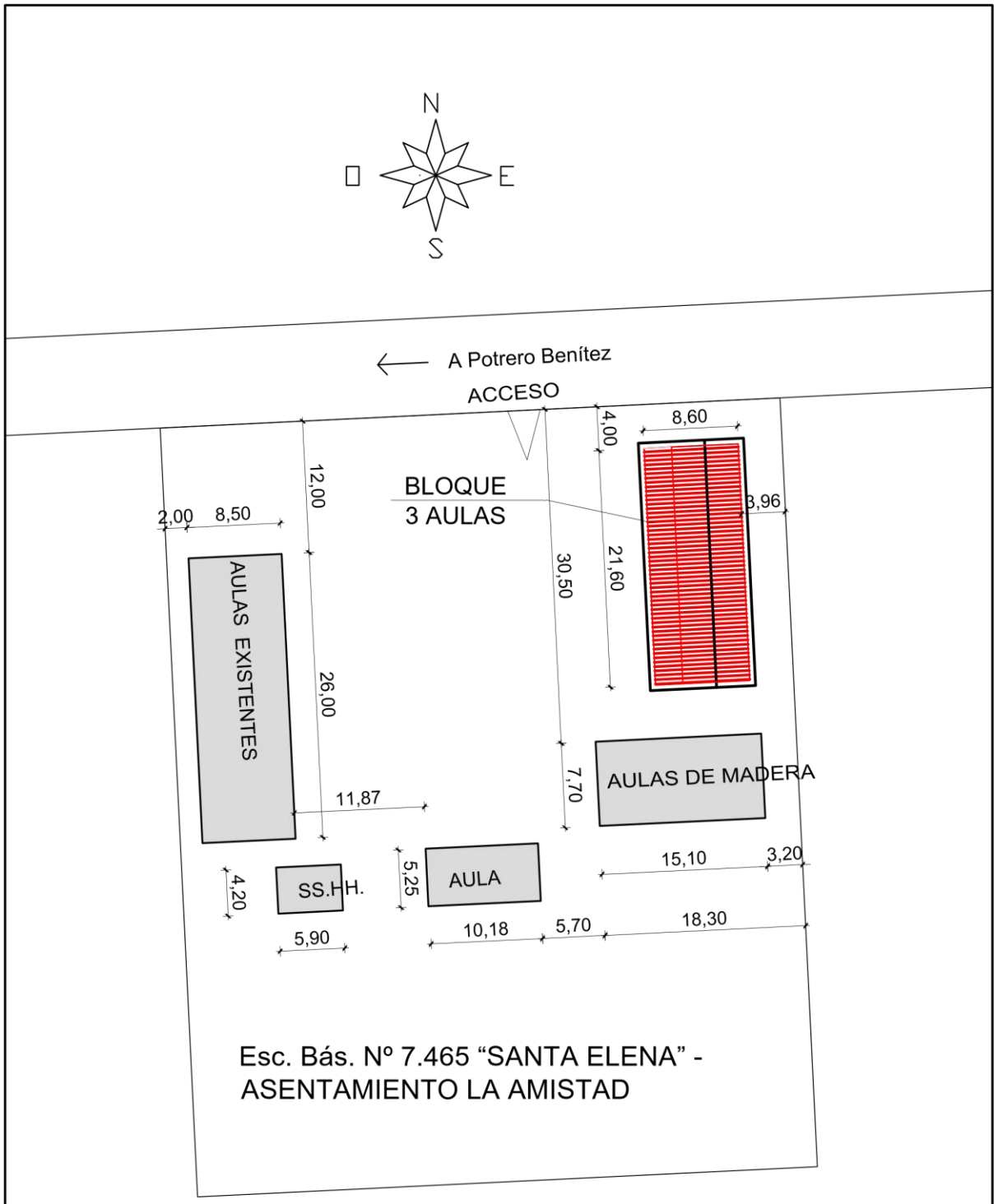
Coordenadas UTM WGS84-21J

1 N 7072640
E 0621829

**PLANO DE UBICACIÓN**

# MUNICIPALIDAD DE ALTO VERÁ

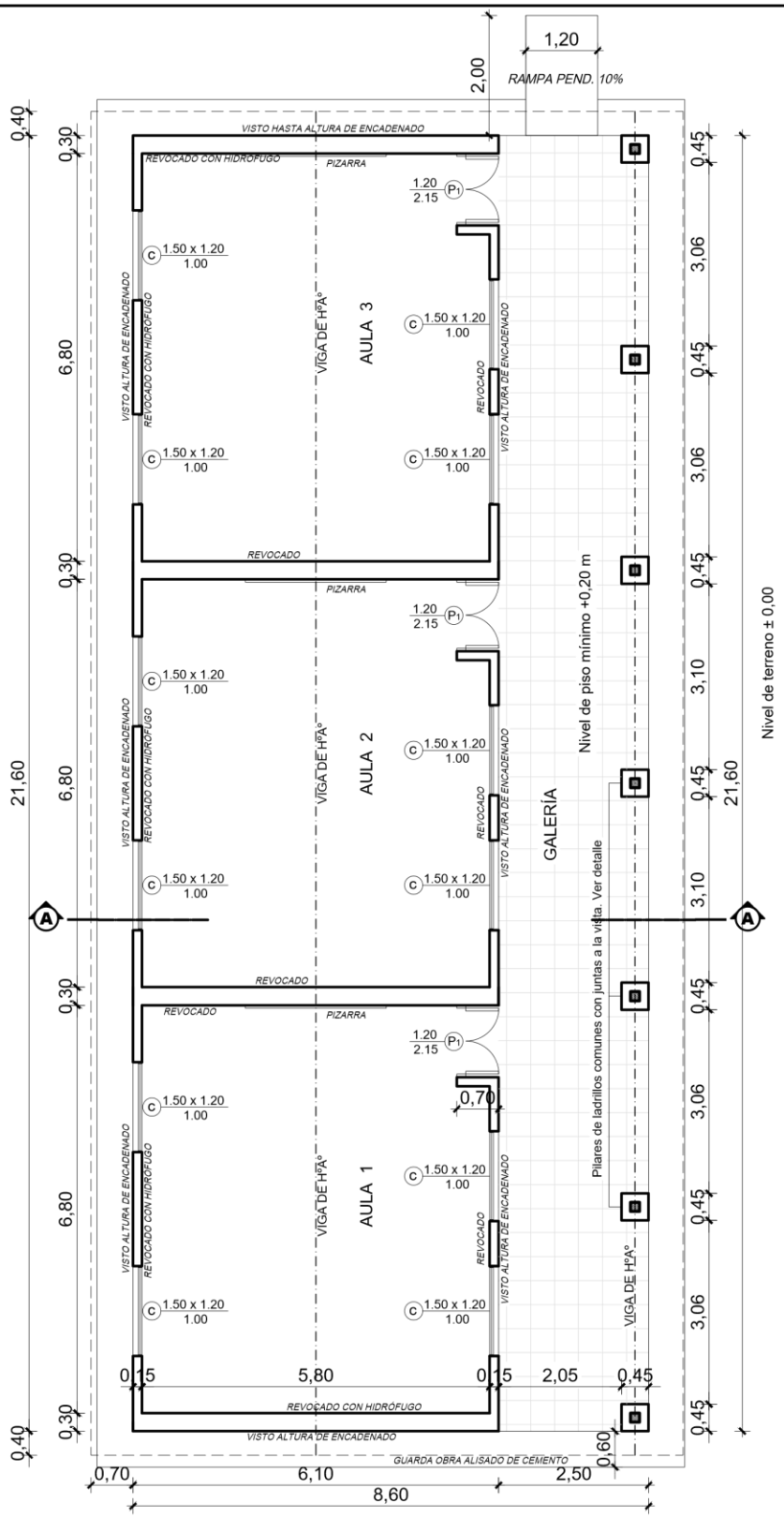
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| PROYECTO: UN BLOQUE DE 3 AULAS TIPO 5,80x6,80m. TECHO DE CHAPAS | | | ARQ. PORFIRIO VÁZQUEZ<br>PROYECTISTA | Lámina |
| UBICACIÓN: Esc. Bás. Nº 7.465 "SANTA ELENA" – ASENT. AMISTAD – ALTO VERÁ | | | | 01 |
| LÁMINA: UBICACIÓN | ESCALA: | FECHA: 17/02/2020 | | |




**EMPLAZAMIENTO**

# MUNICIPALIDAD DE ALTO VERÁ

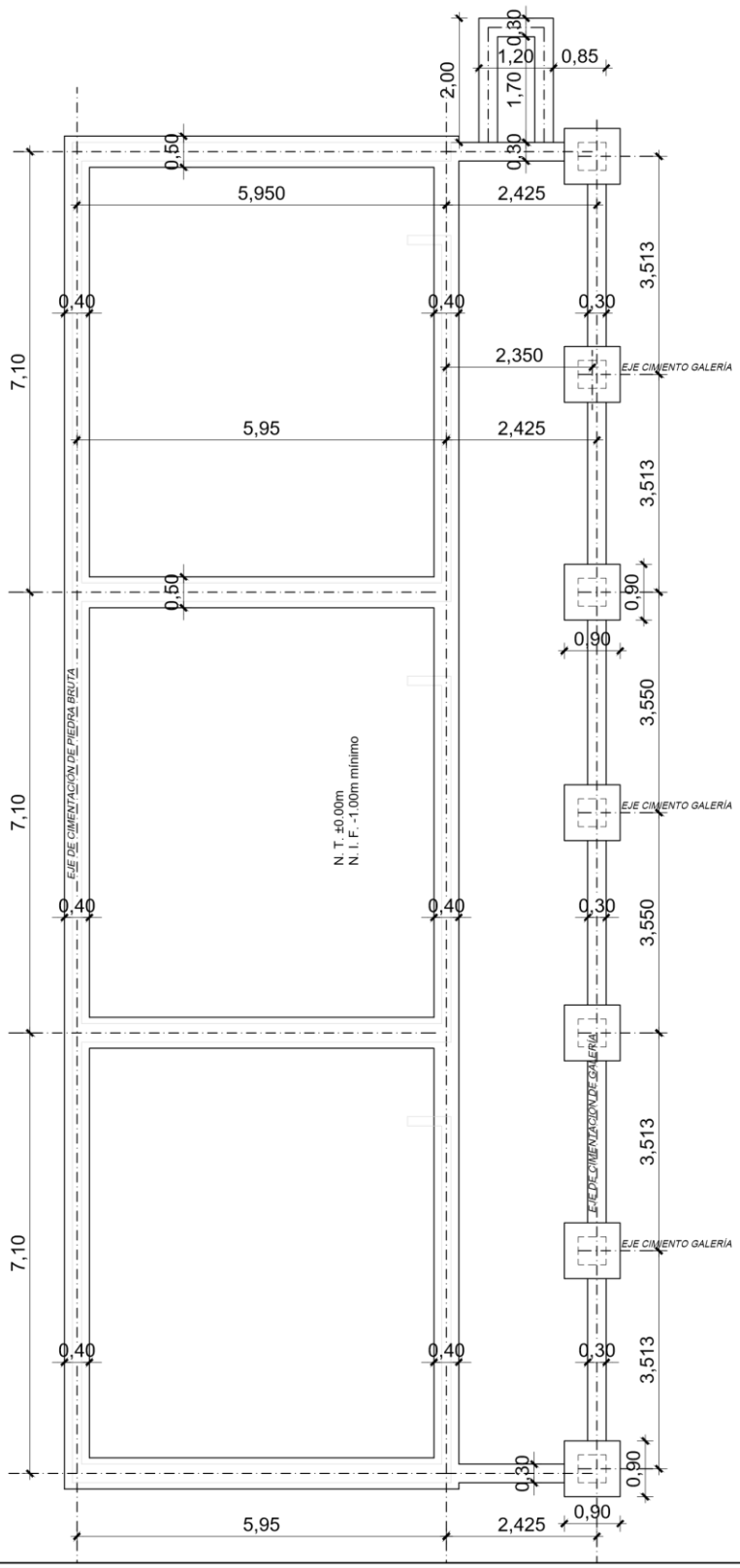
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| PROYECTO: UN BLOQUE DE 3 AULAS TIPO 5,80x6,80m. TECHO DE CHAPAS | | | ARQ. PORFIRIO VÁZQUEZ<br>PROYECTISTA | Lámina |
| UBICACIÓN: Esc. Bás. N° 7.465 "SANTA ELENA" – ASENT. AMISTAD – ALTO VERÁ | | | | 02 |
| LÁMINA: EMPLAZAMIENTO | ESCALA: 1/500 | FECHA: 17/02/2020 | | |




**PLANTA ARQUITECTÓNICA**
**ESC. 1/100**

# MUNICIPALIDAD DE ALTO VERÁ

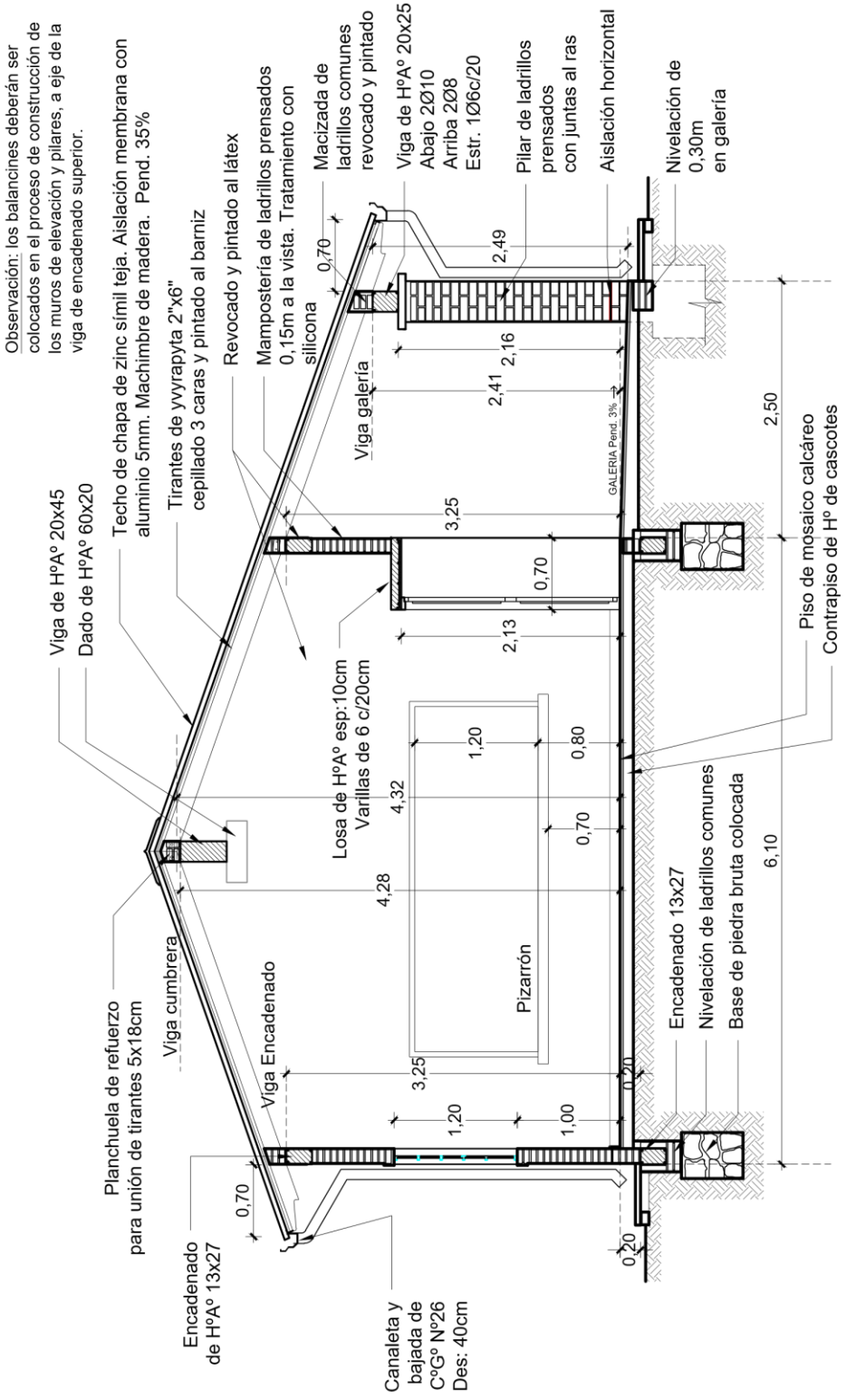
| | | | |
|---|---|---|---|
| **PROYECTO:** UN BLOQUE DE 3 AULAS TIPO 5,80x6,80m. TECHO DE CHAPAS | | | Lámina |
| **UBICACIÓN:** Esc. Bás. N° 7.465 "SANTA ELENA" – ASENT. AMISTAD – ALTO VERÁ | | ARQ. PORFIRIO VÁZQUEZ<br>**PROYECTISTA** | 03 |
| **LÁMINA:** Planta Arquitectónica | **ESCALA:** 1/100 | **FECHA:** 17/02/2020 | |




**PLANO DE FUNDACIÓN**
**ESC. 1/100**

# MUNICIPALIDAD DE ALTO VERÁ

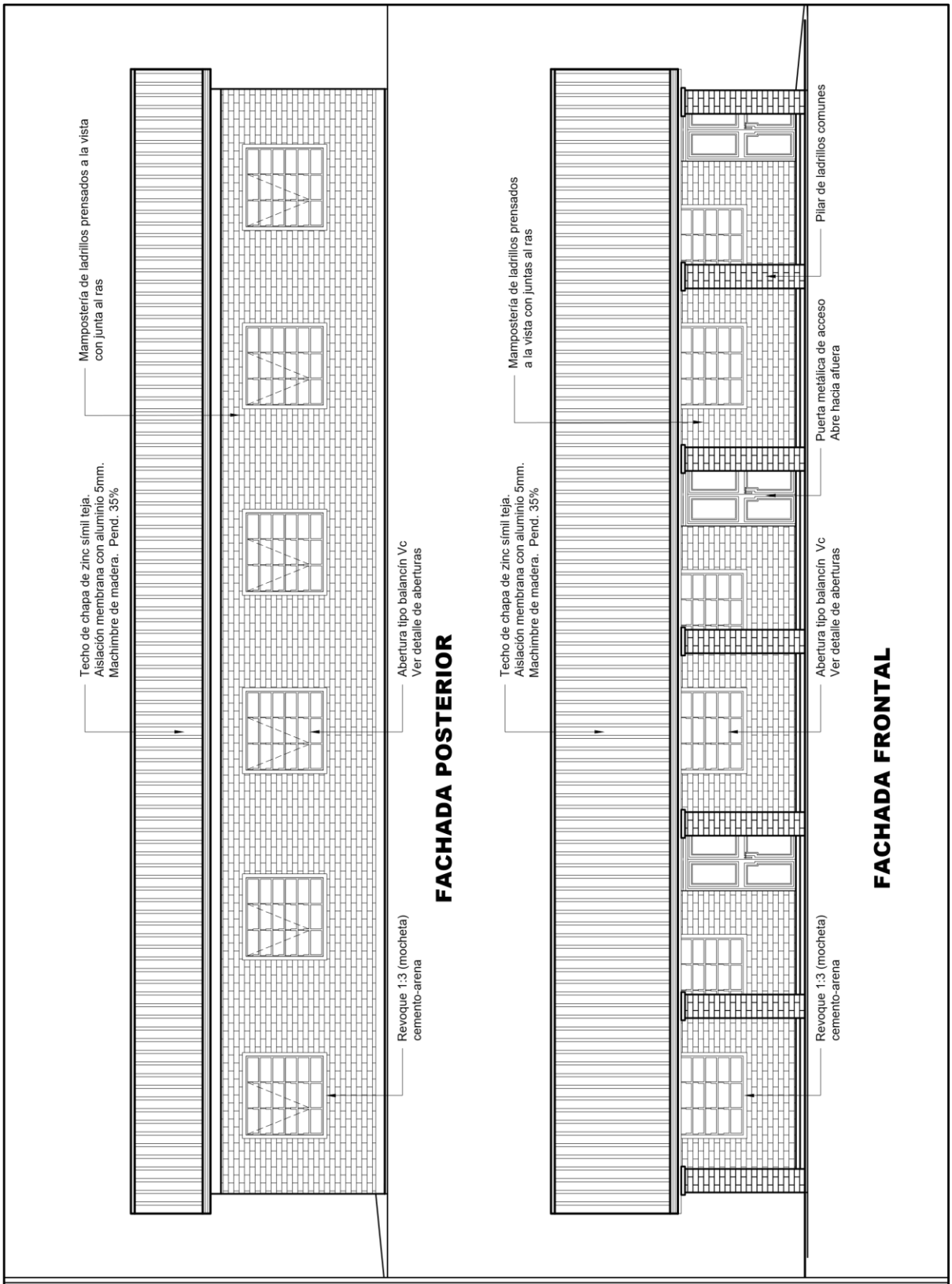
| | | | |
|---|---|---|---|
| **PROYECTO:** UN BLOQUE DE 3 AULAS TIPO 5,80x6,80m. TECHO DE CHAPAS | | | Lámina |
| **UBICACIÓN:** Esc. Bás. N° 7.465 "SANTA ELENA" – ASENT. AMISTAD – ALTO VERÁ | | ARQ. PORFIRIO VÁZQUEZ<br>**PROYECTISTA** | 04 |
| **LÁMINA:** Plano de Fundación | **ESCALA:** 1/100 | **FECHA:** 17/02/2020 | |




**CORTE A-A**

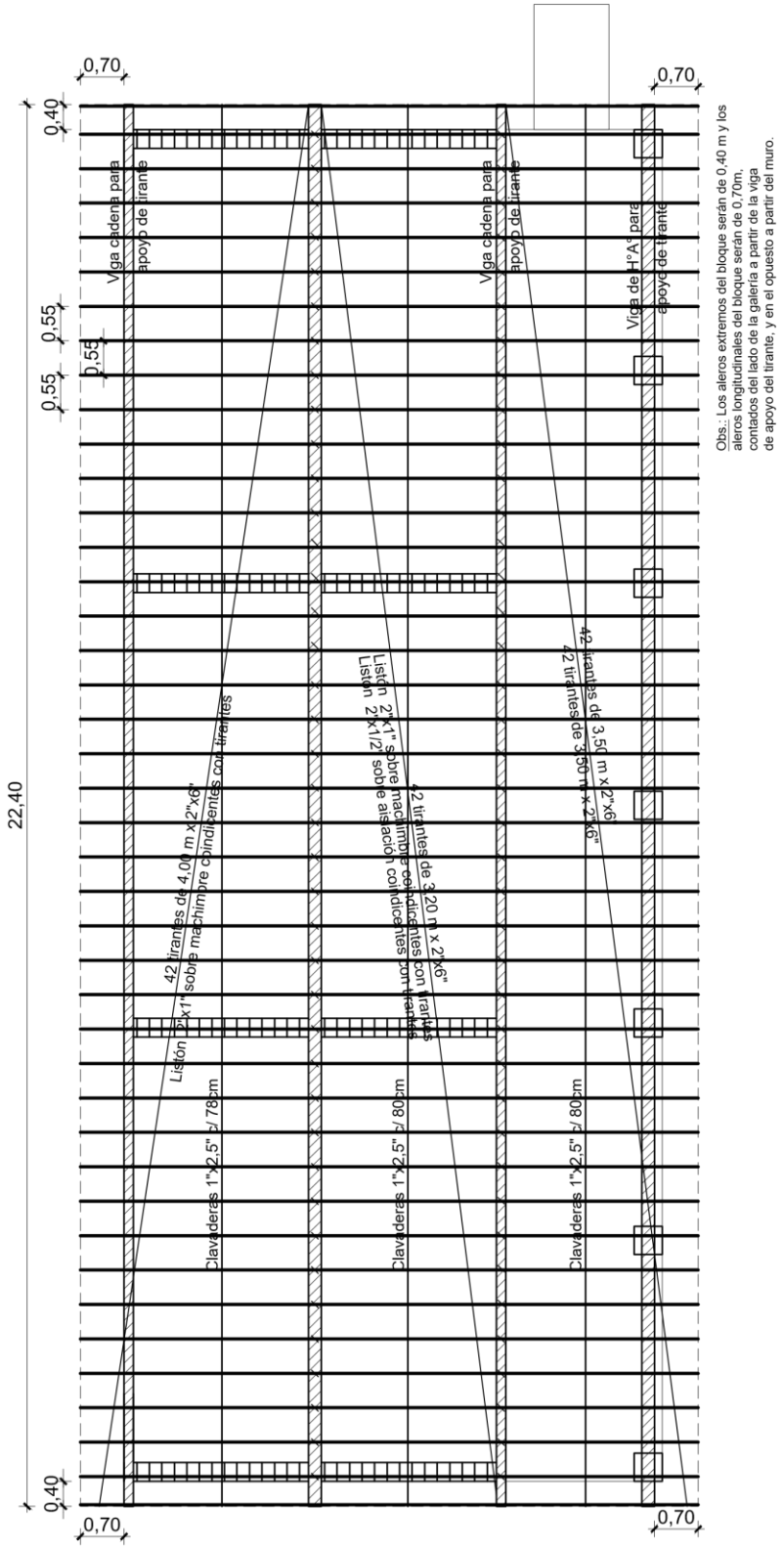
# MUNICIPALIDAD DE ALTO VERÁ

| | | | |
|---|---|---|---|
| PROYECTO: UN BLOQUE DE 3 AULAS TIPO 5,80x6,80m. TECHO DE CHAPAS | | | Lámina |
| UBICACIÓN: Esc. Bás. Nº 7.465 "SANTA ELENA" – ASENT. AMISTAD – ALTO VERÁ | | | 05 |
| LÁMINA: CORTE A-A | ESCALA: | FECHA: 17/02/2020 | ARQ. PORFIRIO VÁZQUEZ<br>PROYECTISTA |




# MUNICIPALIDAD DE ALTO VERÁ

| | | | |
|---|---|---|---|
| **PROYECTO:** UN BLOQUE DE 3 AULAS TIPO 5,80x6,80m. TECHO DE CHAPAS | | | Lámina |
| **UBICACIÓN:** Esc. Bás. Nº 7.465 "SANTA ELENA" – ASENT. AMISTAD – ALTO VERÁ | | ARQ. PORFIRIO VÁZQUEZ<br>**PROYECTISTA** | 06 |
| **LÁMINA:** FACHADAS | **ESCALA:** 1/100 | **FECHA:** 17/02/2020 | |

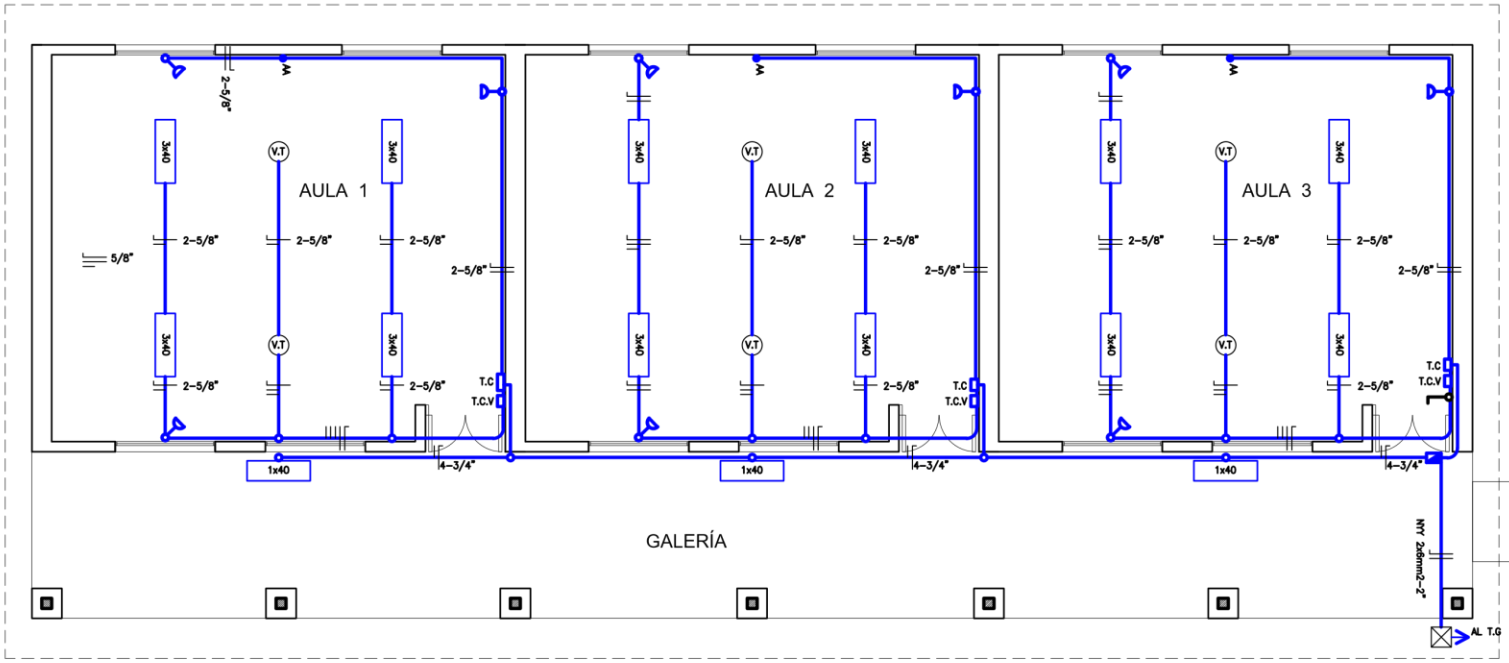



Obs.: Los aleros extremos del bloque serán de 0,40 m y los aleros longitudinales del bloque serán de 0,70m, contados del lado de la galería a partir de la viga de apoyo del tirante, y en el opuesto a partir del muro.

# PLANO DE ESTRUCTURA DE TECHO

## MUNICIPALIDAD DE ALTO VERÁ

| | | | |
|---|---|---|---|
| **PROYECTO:** UN BLOQUE DE 3 AULAS TIPO 5,80x6,80m. TECHO DE CHAPAS | | | Lámina |
| **UBICACIÓN:** Esc. Bás. N° 7.465 "SANTA ELENA" – ASENT. AMISTAD – ALTO VERÁ | | ARQ. PORFIRIO VÁZQUEZ<br>**PROYECTISTA** | 07 |
| **LÁMINA:** Estructura de Techo | **ESCALA:** 1/100 | **FECHA:** 17/02/2020 | |




Obs.:
Los artefactos fluorescentes son de 3x40W
Los artefactos fluorescentes deben ir colgados con material rígido.
Los conductores no acotados son de 2mm2.
Los fluorescentes deben tener capacitores.
Los TC son tableros de comandos y tomas.
Los TCV son tableros de comandos de ventiladores.

# INSTALACIÓN ELÉCTRICA
## ESC. 1/100

**MUNICIPALIDAD DE ALTO VERÁ**

PROYECTO: UN BLOQUE DE 3 AULAS TIPO 5,80x6,80m. TECHO DE CHAPAS

UBICACIÓN: Esc. Bás. N° 7.465 "SANTA ELENA" – ASENT. AMISTAD – ALTO VERÁ

LÁMINA: INSTALACIÓN ELÉCTRICA | ESCALA: 1/100 | FECHA: 17/02/2020

ARQ. PORFIRIO VÁZQUEZ
PROYECTISTA

Lámina 08

# MUNICIPALIDAD DE ALTO VERÁ

PROYECTO: UN BLOQUE DE 3 AULAS TIPO 5,80x6,80m. TECHO DE CHAPAS

UBICACIÓN: Esc. Bás. Nº 7.465 "SANTA ELENA" – ASENT. AMISTAD – ALTO VERÁ

LÁMINA: HORMIGÓN ARMADO

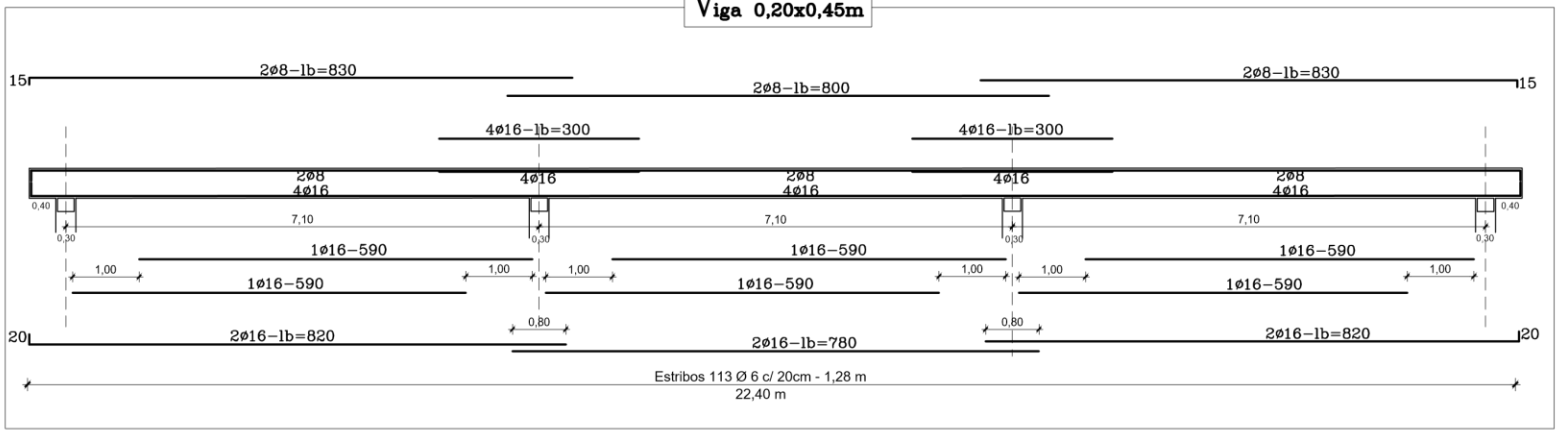
ESCALA:

FECHA: 17/02/2020

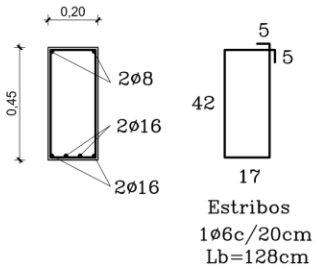
ARQ. PORFIRIO VÁZQUEZ
PROYECTISTA

Lámina 09

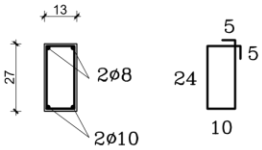
## Viga 0,20x0,45m



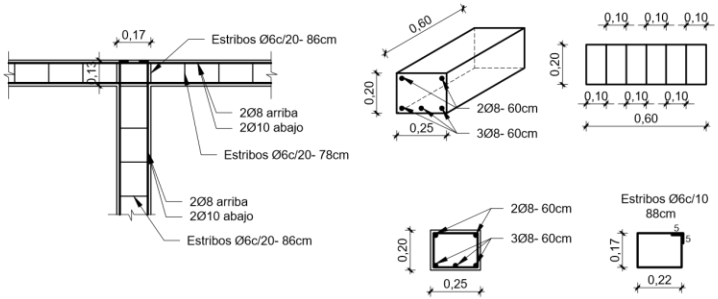

## Viga HºAº 0,20x0,45



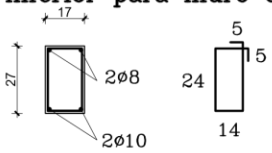

## Encadenado superior e inferior para muro de 0,15m



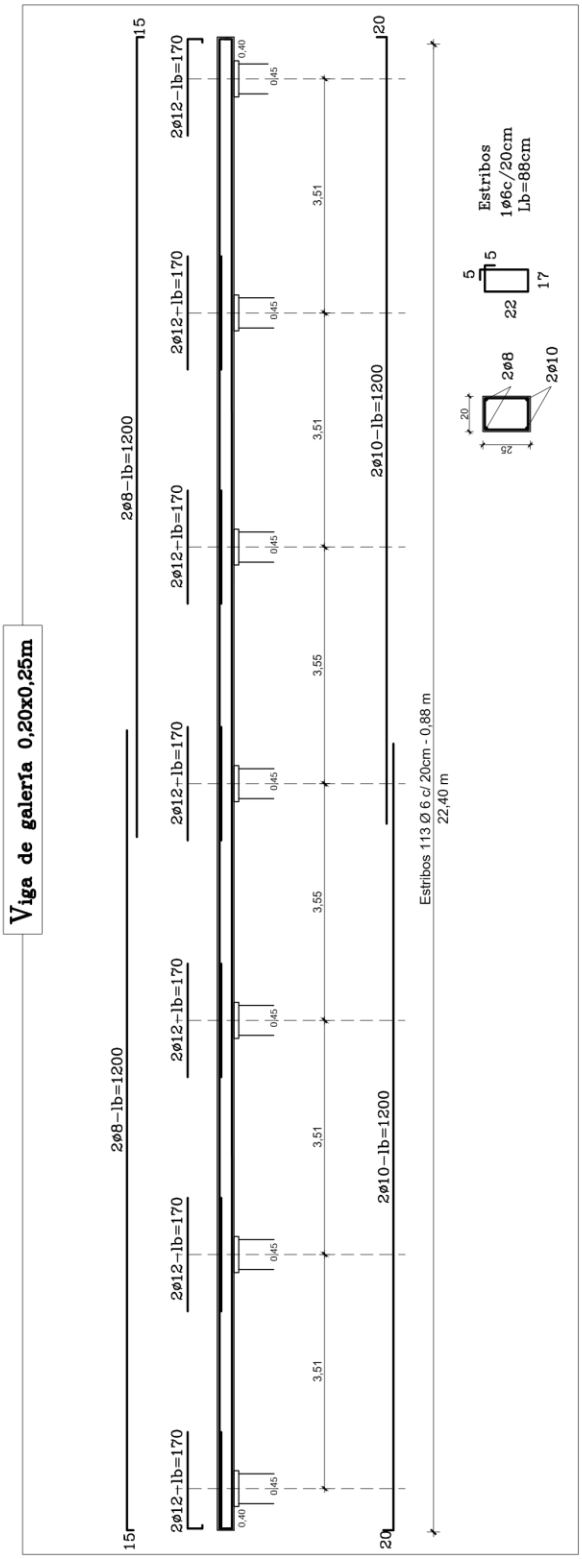

Estribos
1ø6c/20cm
Lb=78cm




## Encadenado superior e inferior para muro de 0,30m



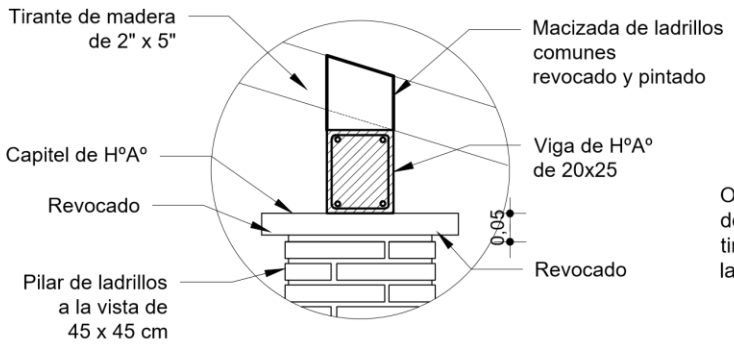

Estribos
1ø6c/20cm
Lb=86cm




# MUNICIPALIDAD DE ALTO VERÁ

| | | | |
|---|---|---|---|
| PROYECTO: UN BLOQUE DE 3 AULAS TIPO 5,80x6,80m. TECHO DE CHAPAS | | | Lámina |
| UBICACIÓN: Esc. Bás. N° 7.465 "SANTA ELENA" – ASENT. AMISTAD – ALTO VERÁ | | | 10 |
| LÁMINA: HORMIGÓN ARMADO | ESCALA: | FECHA: 17/02/2020 | ARQ. PORFIRIO VÁZQUEZ<br>PROYECTISTA |

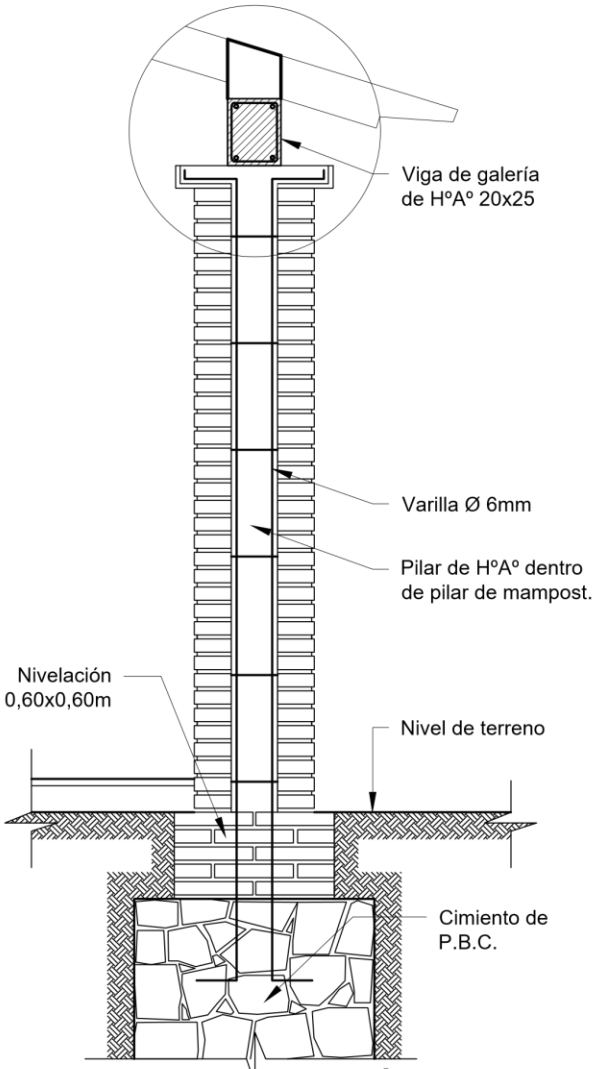
## DETALLE DE CAPITEL
**Esc. 1/20**




## ARMADURAS DENTRO DE PILAR

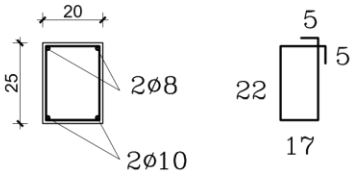
Estribos 1Ø6c/40- 50cm
Total 8un

Observación: Para todas las aulas en los apoyos de los tirantes sobre las vigas de galerías, dichos tirantes deberán macizarse con mampostería de ladrillos comunes.

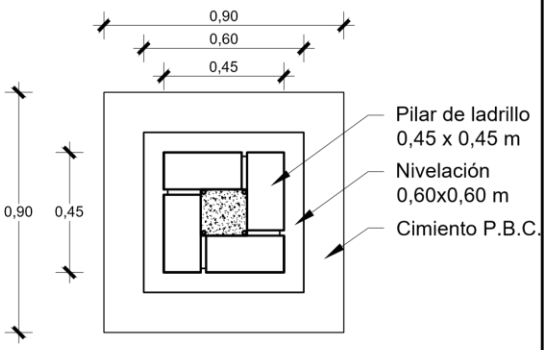



**PILAR DE GALERÍA**
**Esc. 1/25**

## VIGA DE GALERÍA




Estribos
1ø6c/20cm
Lb=88cm

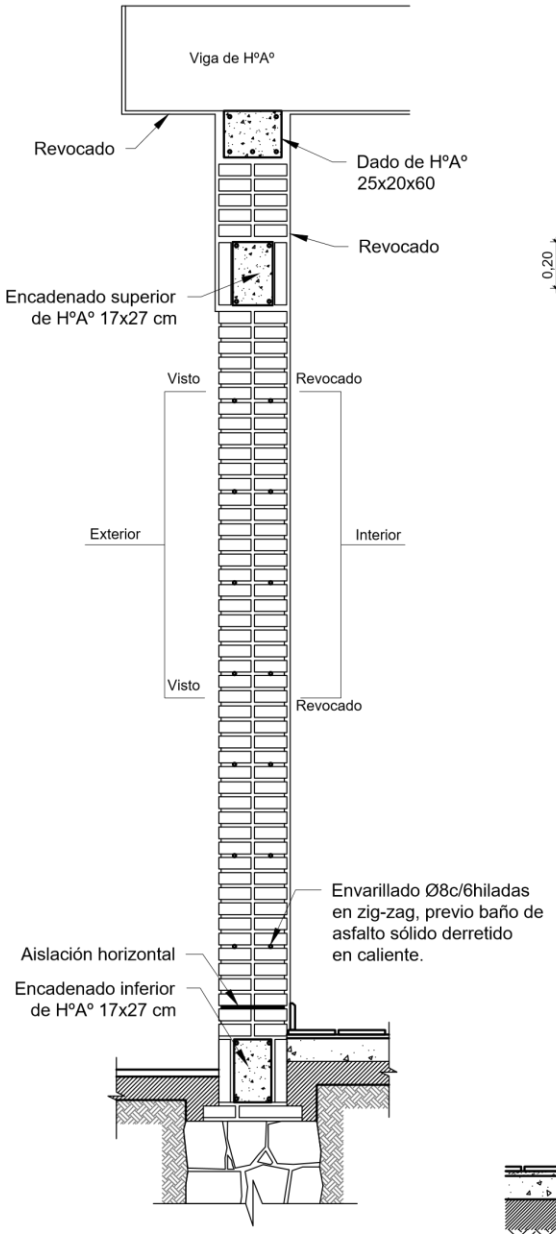



PLANTA

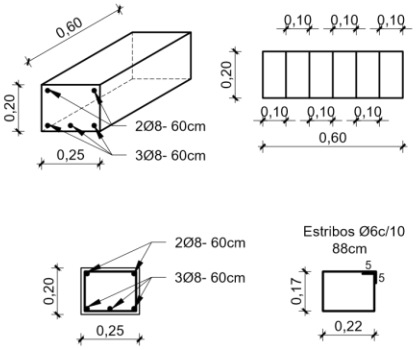
# MUNICIPALIDAD DE ALTO VERÁ

| | | | |
|---|---|---|---|
| PROYECTO: UN BLOQUE DE 3 AULAS TIPO 5,80x6,80m. TECHO DE CHAPAS | | | Lámina |
| UBICACIÓN: Esc. Bás. Nº 7.465 "SANTA ELENA" – ASENT. AMISTAD – ALTO VERÁ | | ARQ. PORFIRIO VÁZQUEZ PROYECTISTA | 11 |
| LÁMINA: DETALLES | ESCALA: 1/25 | FECHA: 17/02/2020 | |

## DETALLE PARED LATERAL
## Esc. 1/25

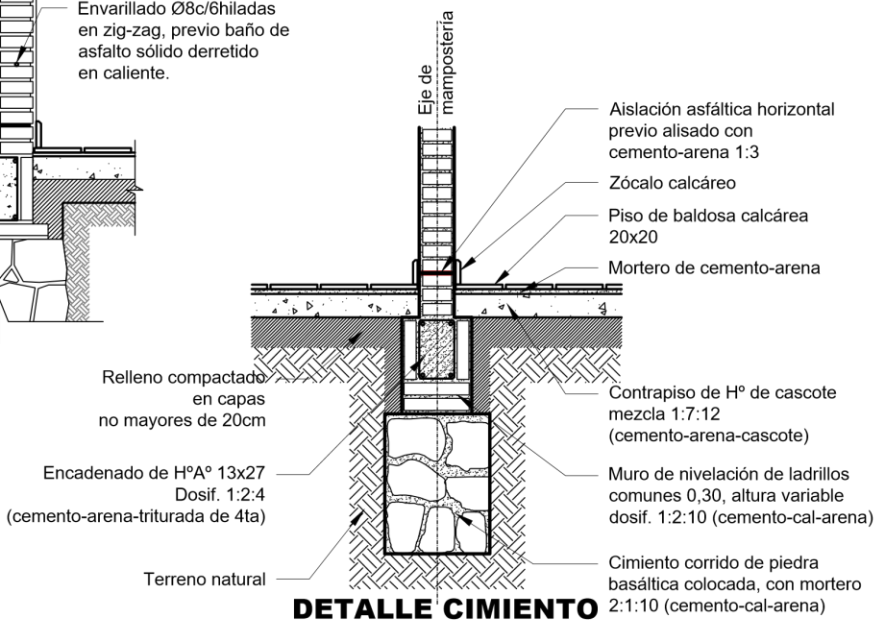



## DETALLE DE DADO de HºAº




### OBSERVACIÓN

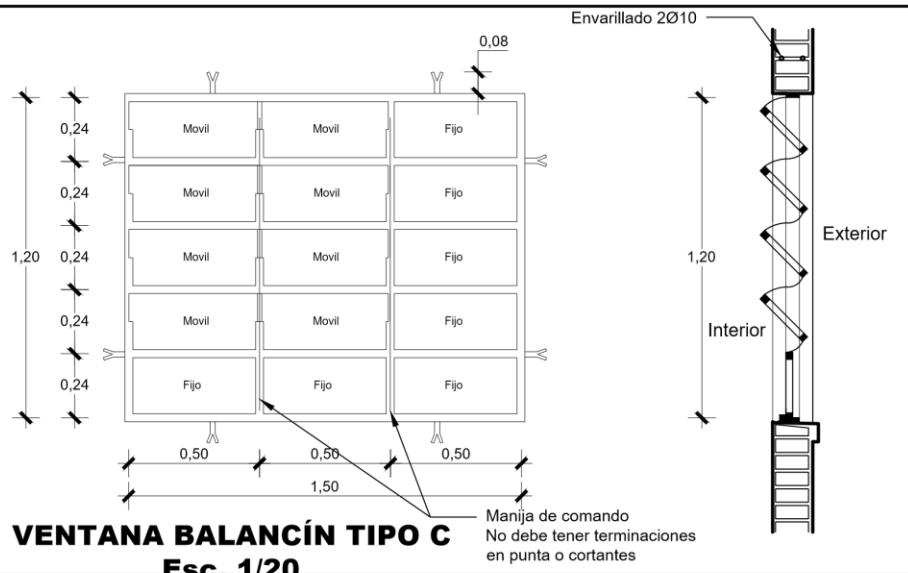
Las paredes exteriores serán con juntas a la vista hasta el encadenado superior y revocado hasta el techo, también la viga y el dado.



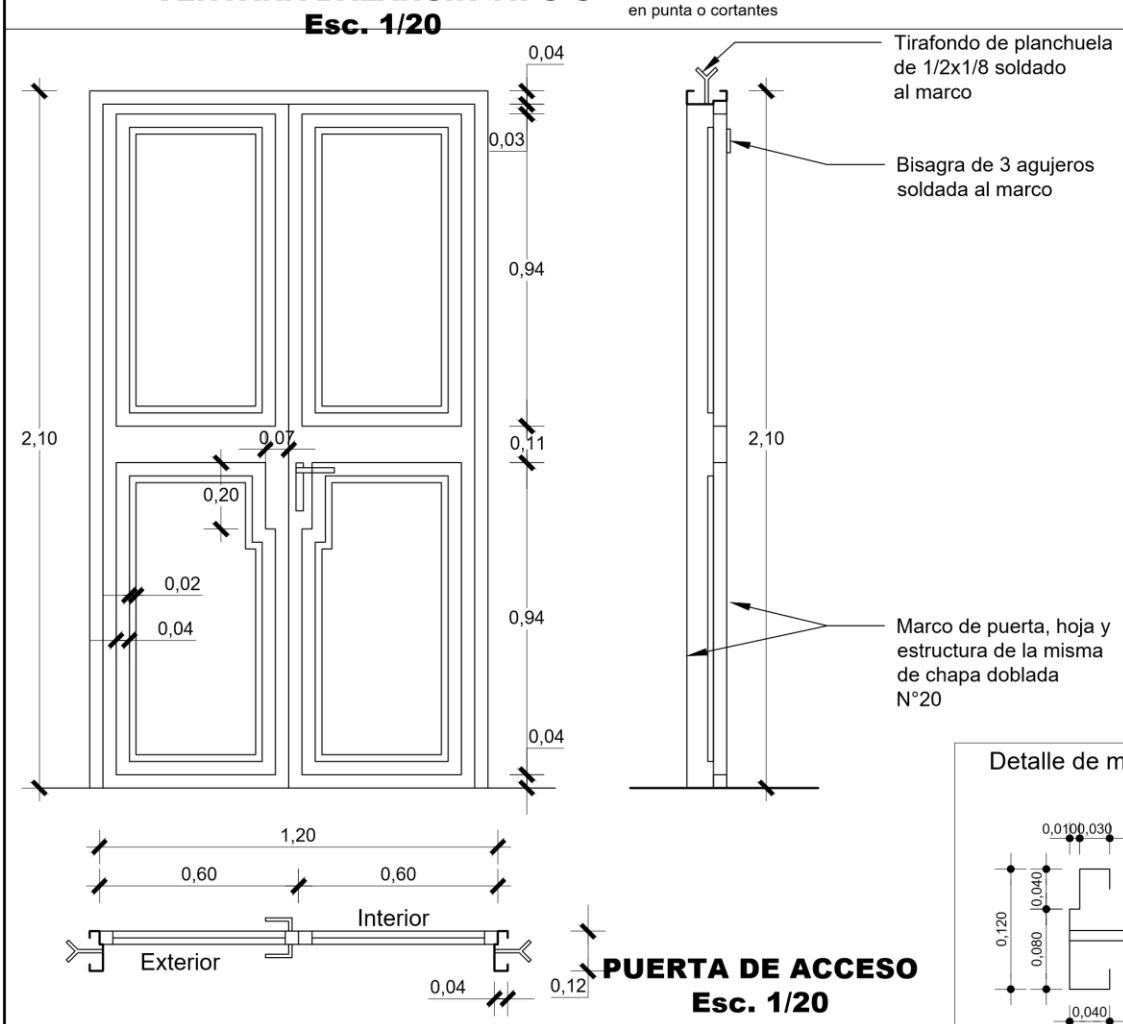

## DETALLE CIMIENTO
## Esc. 1/25

# MUNICIPALIDAD DE ALTO VERÁ

| | | | |
|---|---|---|---|
| PROYECTO: UN BLOQUE DE 3 AULAS TIPO 5,80x6,80m. TECHO DE CHAPAS | | | Lámina |
| UBICACIÓN: Esc. Bás. Nº 7.465 "SANTA ELENA" – ASENT. AMISTAD – ALTO VERÁ | | ARQ. PORFIRIO VÁZQUEZ<br>PROYECTISTA | 12 |
| LÁMINA: DETALLES | ESCALA: | FECHA: 17/02/2020 | |




**VENTANA BALANCÍN TIPO C**
**Esc. 1/20**

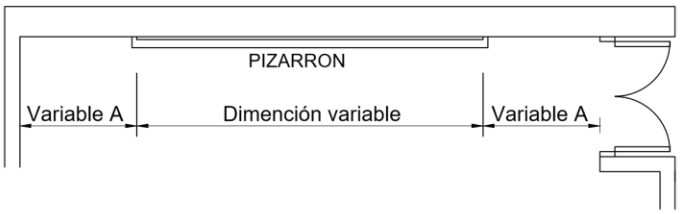



**PUERTA DE ACCESO**
**Esc. 1/20**

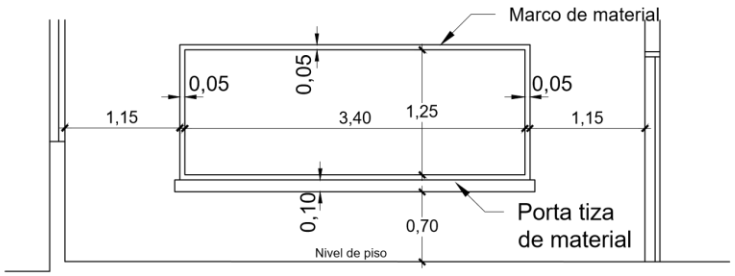
P1. Puerta metálica de 1.20x2.10

# MUNICIPALIDAD DE ALTO VERÁ

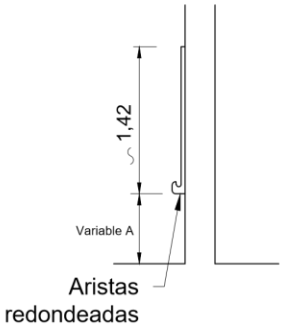
| | | | |
|---|---|---|---|
| PROYECTO: UN BLOQUE DE 3 AULAS TIPO 5,80x6,80m. TECHO DE CHAPAS | | | Lámina |
| UBICACIÓN: Esc. Bás. N° 7.465 "SANTA ELENA" – ASENT. AMISTAD – ALTO VERÁ | | ARQ. PORFIRIO VÁZQUEZ PROYECTISTA | 13 |
| LÁMINA: DETALLES–ABERTURAS | ESCALA: 1/20 | FECHA: 17/02/2020 | |




UBICACIÓN DEL PIZARRÓN




ALZADO FRONTAL




CORTE A

*OBSERVACIÓN*

| 1- Para escuela | 1- Para colegio |
|---|---|
| A- 1,15 m | A- 1,70 m |
| H- 0,70 m | H- 0,80 m |

CONSTRUCCIÓN DE PIZARRÓN EMPOTRADO EN MURO

*ESPECIFICACIONES TÉCNICAS*

1- Sobre el muro de ladrillo marcar las dimensiones recomendadas, preparar el marco de material y porta tiza de ladrillos empotrados, revocados posteriormente con mortero, cemento-arena (1:3), dándole una terminación redondeadas en las aristas interiores.

2- En la zona de pizarrón propiamente, aplicar una azotada con hidrófugo (Ceresita), posteriormente revoque con mortero cemento-arena (1.3), y aplicación de tres manos de enduido plástico, con textura de terminación luego de la cantidad de alisados necesarios.

3- Aplicar sellador o fijador plástico, posteriormente aplicar tres manos de pintura sintética para pizarrón color verde pizarra, en el marco y porta tiza, luego del mismo proceso, pintura sintético color gris.

**MUNICIPALIDAD DE ALTO VERÁ**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| PROYECTO: UN BLOQUE DE 3 AULAS TIPO 5,80x6,80m. TECHO DE CHAPAS | | | ARQ. PORFIRIO VÁZQUEZ<br>PROYECTISTA | Lámina |
| UBICACIÓN: Esc. Bás. N° 7.465 "SANTA ELENA" – ASENT. AMISTAD – ALTO VERÁ | | | | 14 |
| LÁMINA: DETALLES – PIZARRÓN | ESCALA: | FECHA: 17/02/2020 | | |