

DOTACIÓN POR PERSONA AL DIA

VIVIENDA DE 100 M² construidos → 150

VIVIENDA DE MAS DE 100 M² CONS. → 200

ALBERQUES Y CASAS DE HUESPEDES → 300

HOTELES Y MOTELLES → 300

ORFANATO Y ASILOS → 300

OFICINAS → 50

1,100

800

2,000

CISTERNA 75 %

CAICULAR CISTERNA

Capacidad de cisterna 2,600 lts/3 veces (persona)

$2,600 \times 3 = 7,800$

$\frac{7,800}{1000} = 7.8$

$\frac{7.8}{75\%} = 10.4$

$2.3\text{ m} \times 2.3\text{ m} \times 2 = 10.58$

TAPAS: 60 CM X 60 CM

• 1m de colindancia para cisterna

NP = Numero de personas

NP = 6 Rec x 2 + 1 cuarto s.

NP = 12 per + 1 = 13 p.

Dotación: 200 Lts / D

$200 \times 13 = 2,600$

200 Lts

$4 \times 2 = 8 + 1 = 9 \text{ p } (200 \text{ L}) = 1,800$

$1,800 + 200 \text{ L} = 2,000 \text{ L}$

$1,100 \text{ Lts}$

$2,000 \text{ L} \times (\text{depende el dia que llega})$

$(3) = \frac{6,000}{1000} = 6$

$\frac{5.4\text{ m}^3}{75\%} = 7.2$

$= 2 \times 2 \times 2$

PIANTA BAJA
Esc. 1:100
ESCALA GRAFICA

PIANTA HIDROSANITARIA
Esc. 1:100
ESCALA GRAFICA

UNIVERSIDAD
DEL
SURESTE
.....

CROQUIS

SIMBOLOGÍA

- PROYECCIÓN DE LOSA
- N.P.T. = NIVEL DE PISO TERMINADO
- N.P. = NIVEL PRETIL
- EJES
- TUBERIA CPVC AGUA FRIA
- TUBERIA CPVC AGUA CALIENTE
- MEDIDOR
- VALVULA
- BAF BAJA AGUA FRIA
- BAC SUBE AGUA CALIENTE
- BAC BAJA AGUA CALIENTE
- BAT SUBE AGUA A TINACO
- SENTIDO DE TUBERIA (DIAMETRO INDICADO EN PLANO)
- CALENTADOR
- BOMBA

ALUMNO:
ARQ. JOSÉ TRINIDAD LÓPEZ DOMÍNGUEZ

DATOS DEL PROYECTO

UBICACION:
SUPERFICIE DEL TERRENO: 579 M ²
SUPERFICIE CONSTRUIDA
PRIMER NIVEL: 579 M ²
SEGUNDO NIVEL: 0 M ²
SUPERFICIE TOTAL CONSTRUIDA: 579 M ²

FIRMA:

ESCALA:

1:100

ACOTACIÓN:
METROS

PLANO: 01 / 03

FECHA: 25 / MAYO / 2025