DIMENSIONAMENTO DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E INFERIOR

* Calculo do Consumo diário (Cd)

Cd = P x q

N= Numero de Contribuintes

P - População

q - consumo "percapita", em l/dia

n° de dias previsto = 1

P=	Apto	n° aptos	n° dorm.	n° pess/dorm	Total
	Tipo	xx	xx	3	xx
	Diferenciado	x	x	3	xx
Total geral de Contribuintes					xx

q=	Apartamentos 200

q1=	Salas Comercial 70

Cd = P x q

Cd = XX.XXX.XX l/ dia

Cd = P x q

Total = XX.XXX.XX litros

CR = Cd x 1

CR = XX.XXX.XX l/ dia

XX.XX m³

* Dimensionamento do reservatório Superior
2/5 do consumo diário + Reserva Técnica de Incêndio
(CALCULADO)

Para Consumo

V = (xxxxxx litros) x (xx)
V = xxxxxx litros
V = x.xx m³ (calculado)
V = x.xx m³ - (adotado)

RTI

V = xxxxxx litros
V = x.xx m³. (calculado)
V = x.xx m³. (adotado)

Consumo + RTI

V = xx.xxm³. (calculado)
V = xx.xxm³. (adotado)

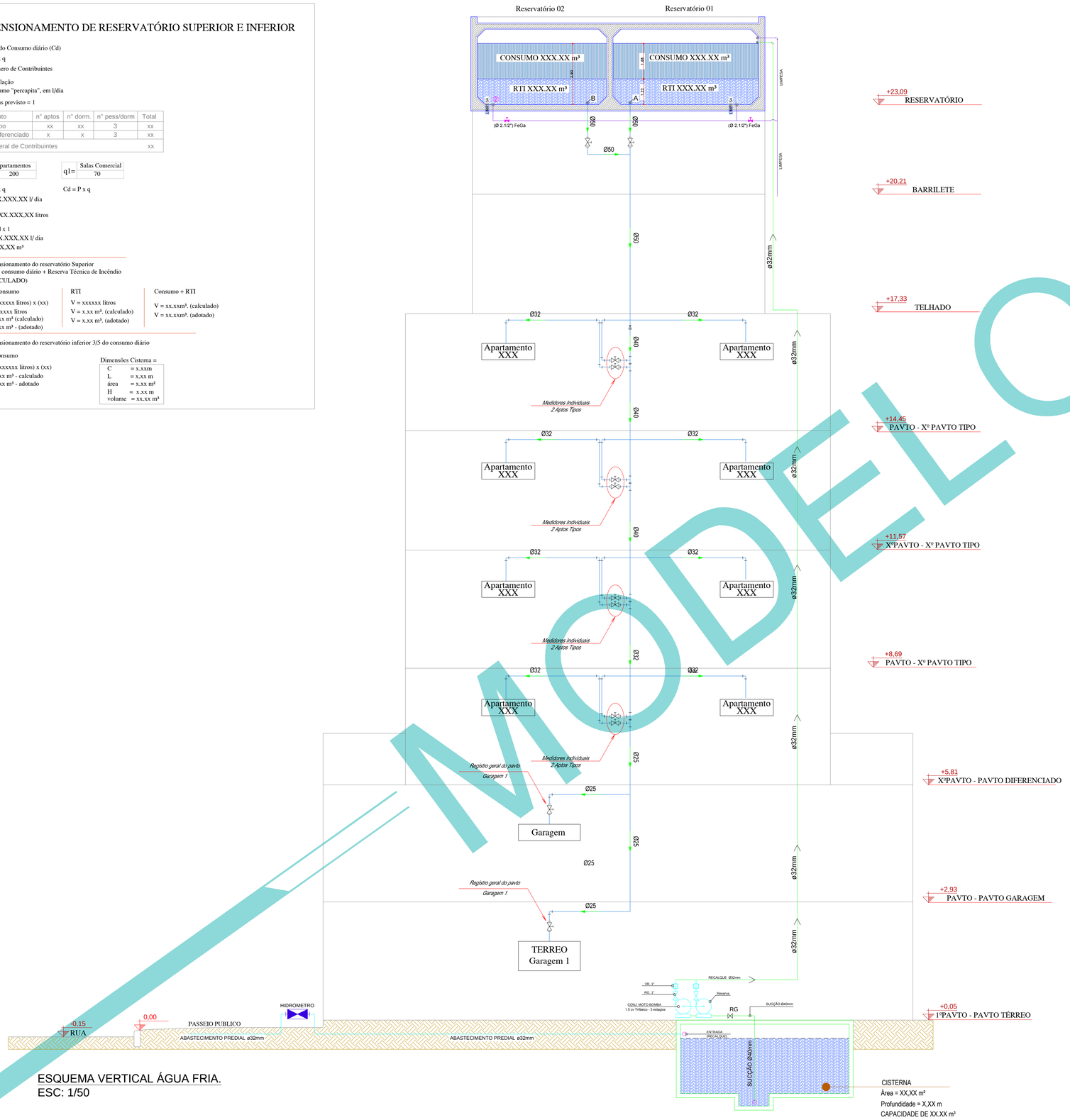
* Dimensionamento do reservatório inferior 3/5 do consumo diário

Para consumo

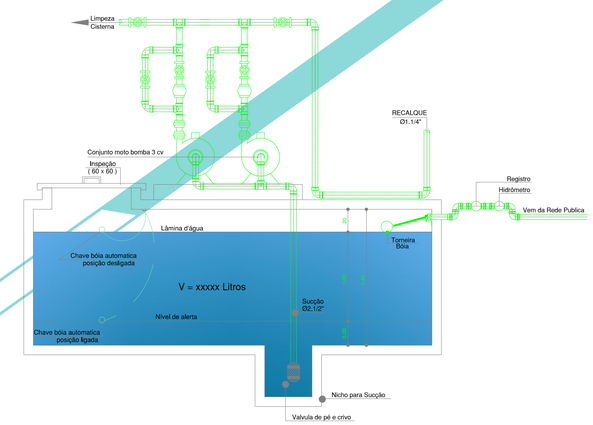
V = (xxxxxxx litros) x (xx)
x.xx m³ - calculado
x.xx m³ - adotado

Dimensões Cistema =

C	= x.xxm
L	= x.xx m
área	= x.xx m²
H	= x.xx m
volume	= xx.xx m³



ESQUEMA VERTICAL ÁGUA FRIA.
ESC: 1/50



DETALHE RES. INFERIOR

SEM ESCALA

MODELO

MODELO: FOLHA A1

LARGURA DO SELO = 175mm

ALTURA MÍNIMA PARA CAIMBO DE APROVAÇÕES 150mm

APROVAÇÕES:

HIDRÁULICO

SANITÁRIO

ALTURA DO SELO

ÁREA DE SELO

- Designação e emblema da empresa que está elaborando o projeto ou a obra;
- Nome do responsável técnico pelo conteúdo do desenho, com sua identificação (inscrição no órgão de classe) e local para assinatura;
- Local e data;
- Nome ou conteúdo do projeto;
- Conteúdo da prancha (quais desenhos estão presentes na prancha)
- Escala(s) adotada(s) no desenho e unidade;
- Número da prancha;
- Indicação da revisão.