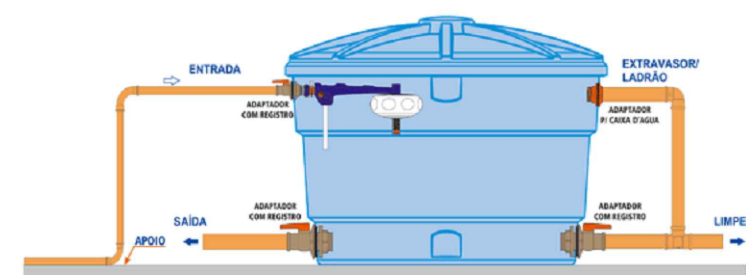
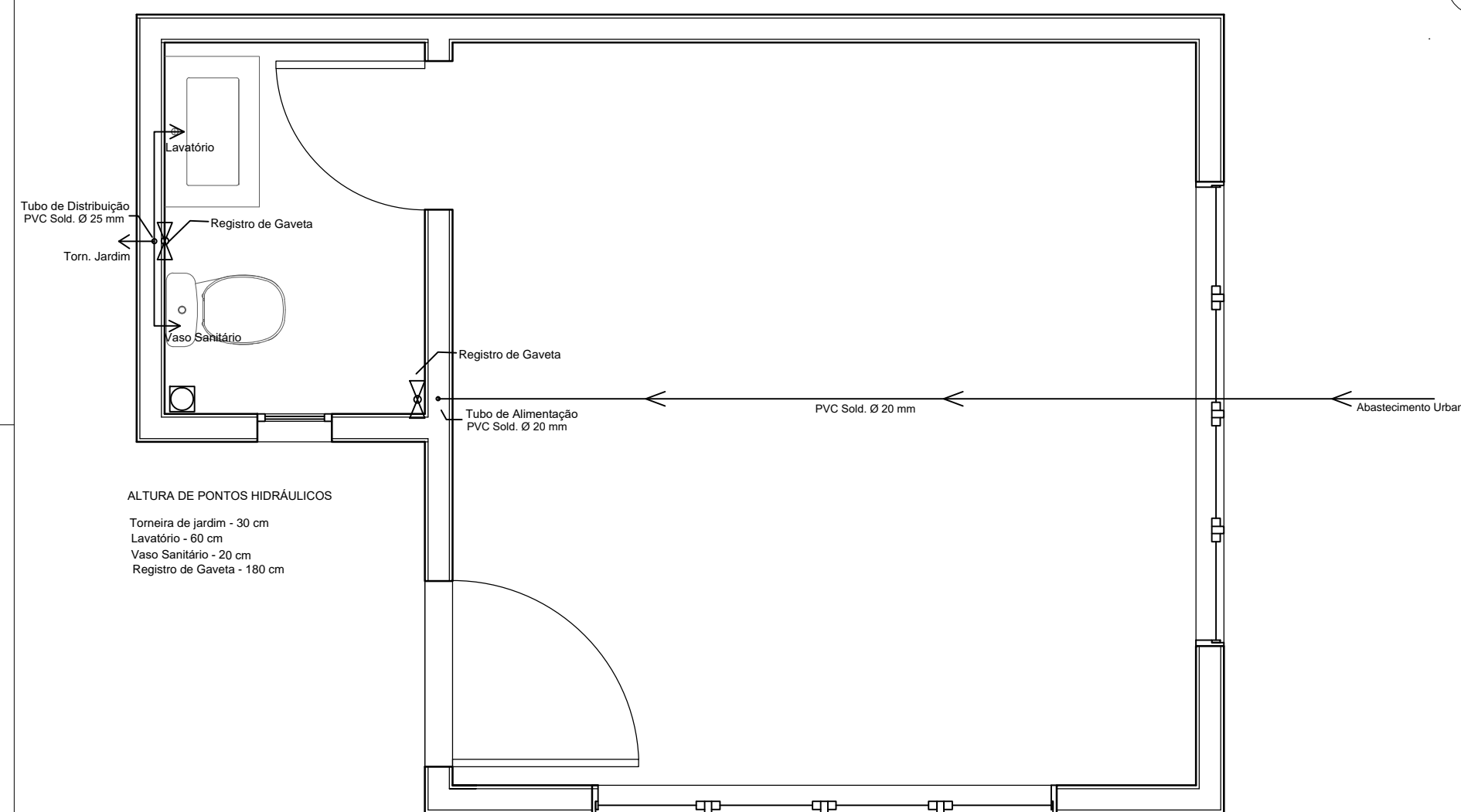


Planta - Esgoto
ESCALA 1:50

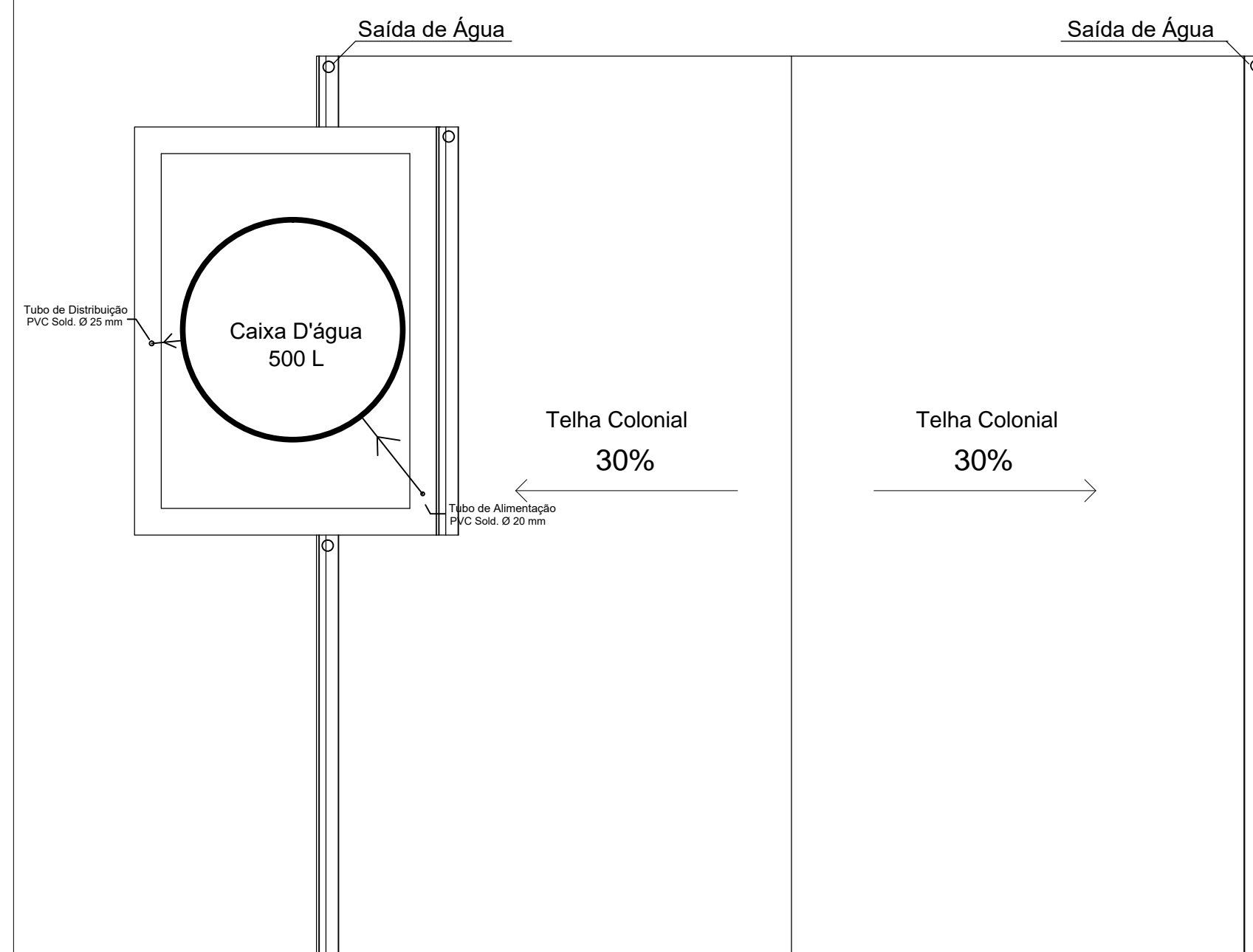
Detalhe- Caixa de Inspecção
SEM ESCALA



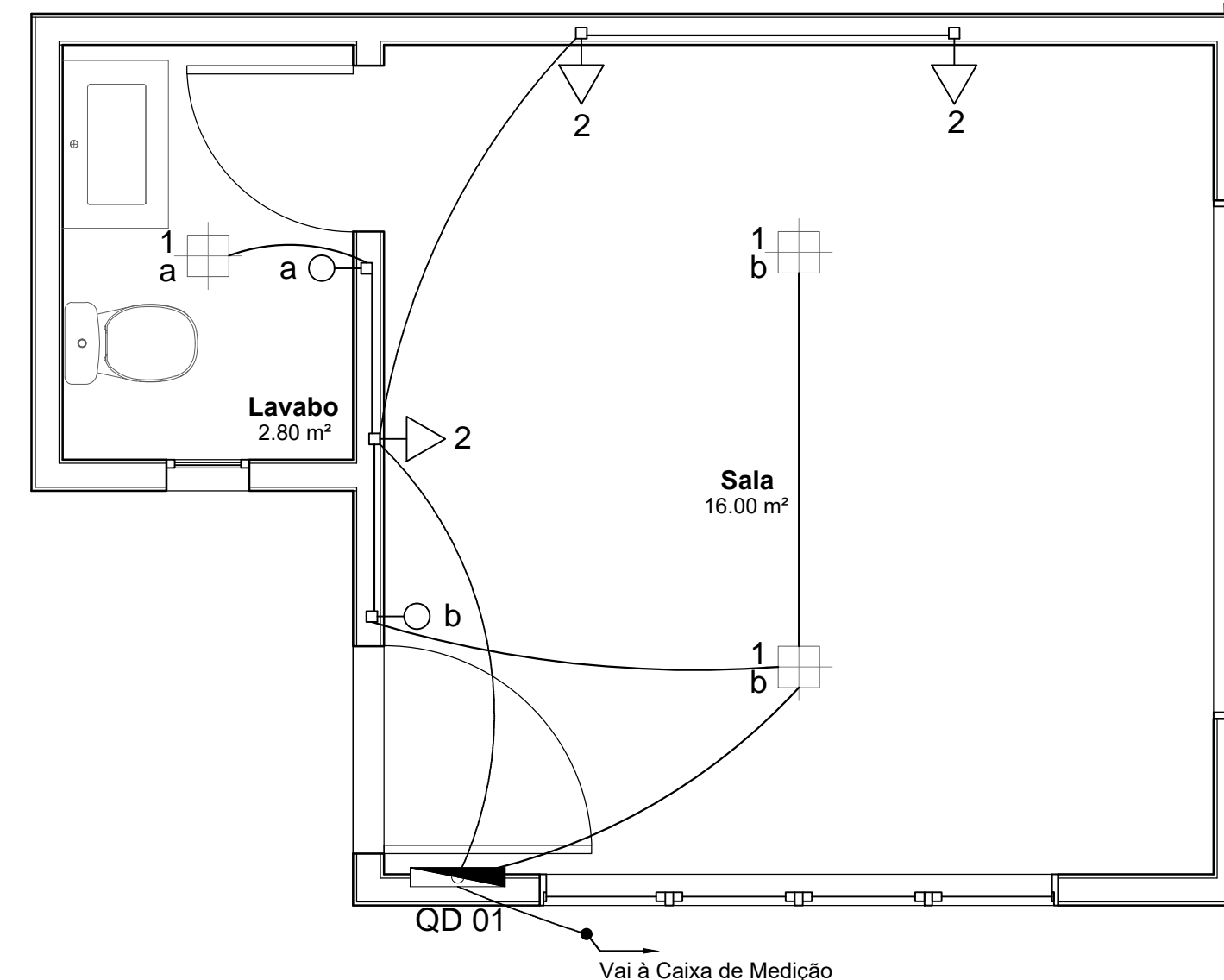
Instalação Caixa D'Água
SEM ESCALA



Planta - Água Fria
ESCALA 1:50



Planta - Cobertura
ESCALA 1:50

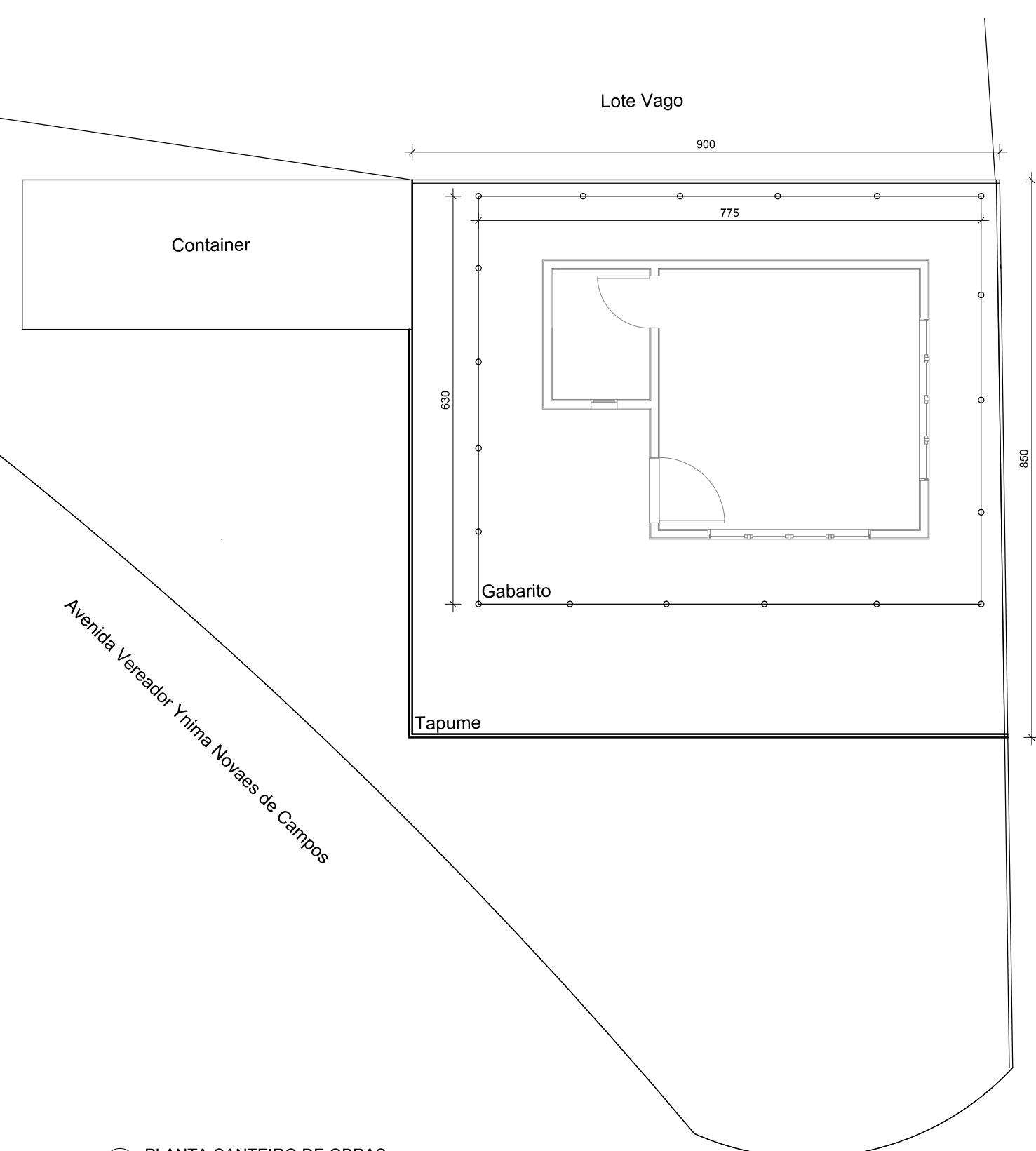
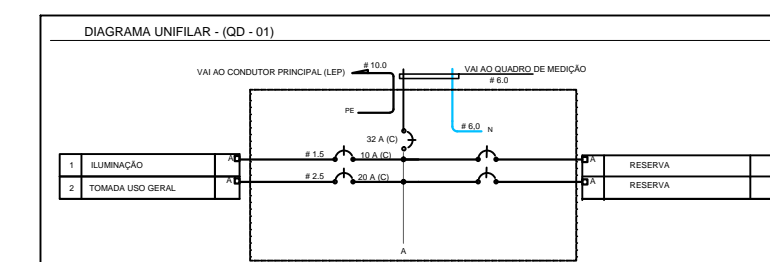


PLANTA ELETRICA TERREO
ESCALA 1:50

Legenda	
	Caixa de medição
	Quadro de distribuição de embutir a 150 cm do eixo ao piso.
	Interruptor simples 1 tecla a 130 cm do piso, em caixa 4x2", retorno "a".
	Tomada universal (2P+T) a 30 cm do piso, caixa 4x2", circuito "1".
	Eletroduto em PVC embutido no teto ou parede
	Eletroduto em PVC embutido no piso.
	Ligação de responsabilidade da Prefeitura Municipal
	Luminária LED, sobrepor, branco neutro, circuito "1", retorno "a".

Notas Gerais:

- 01- Verificar seção dos condutores nos diagramas e quadros.
- 02- Condutores retorno considerar $\approx 1,5 \text{ mm}^2$ (canaleto).
- 03- Eletrodutos não indicados considerar $\approx 3/4"$.
- 04- Caixas de montagem sem indicação considerar 4x2".
- 05- Utilizar eletrodutos de PVC rígido com curva longa nas paredes e piso.
- 06- Seguir a seguinte orientação de cores para os condutores:
Circuitos Terminais:
Fase \rightarrow Vermelho, preto ou branco - Neutro \rightarrow Azul claro - Retorno \rightarrow Amarelo
Proteção (Terra) \rightarrow Verde.
- Alimentação dos quadros:
Fase \rightarrow Preto - Neutro \rightarrow Azul claro - Proteção \rightarrow Verde
- 07- O condutor de aterramento das tomadas não deve ser conectado ao neutro.
- 08- Deixar arame guia em toda a tubulação.
- 09- Seguir as orientações de instalação descritas na NBR-5410 da ABNT.
- 10- Para instalação do ponto de entrada seguir as orientações da concessionária local.
- 11- As alterações, autorizadas pelo RT da instalação, devem ser comunicadas ao RT do Projeto para devidas atualizações.



PLANTA CANTEIRO DE OBRAS
ESCALA 1:50

ART: MG20210381541
CONTRATO DE REPASSE: 88959/2019- MDR/CAIXA

MUNICÍPIO DE ALTO CAPARAÓ-MG
Rua Ludovina Emerich, 321- B. Água Verde - Alto Caparaó- MG

ENDEREÇO OBRA
Av. Vereador Ynimá Novaes de Campos, Vale das Hortências, Alto Caparaó -MG

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO PROJETO:

HUGOTAVS14@GMAIL.COM

PROJETO DE INSTALAÇÕES BÁSICAS

ENG. CIVIL HUGO AFONSO TAVARES
CREA-MG 201118/D

INSTALAÇÕES

01/01

ADMINISTRAÇÃO:

JOSE JACOMEL JÚNIOR
PREFEITO MUNICIPAL

DATA:
29/06/2021

ESCALA
INDICADA