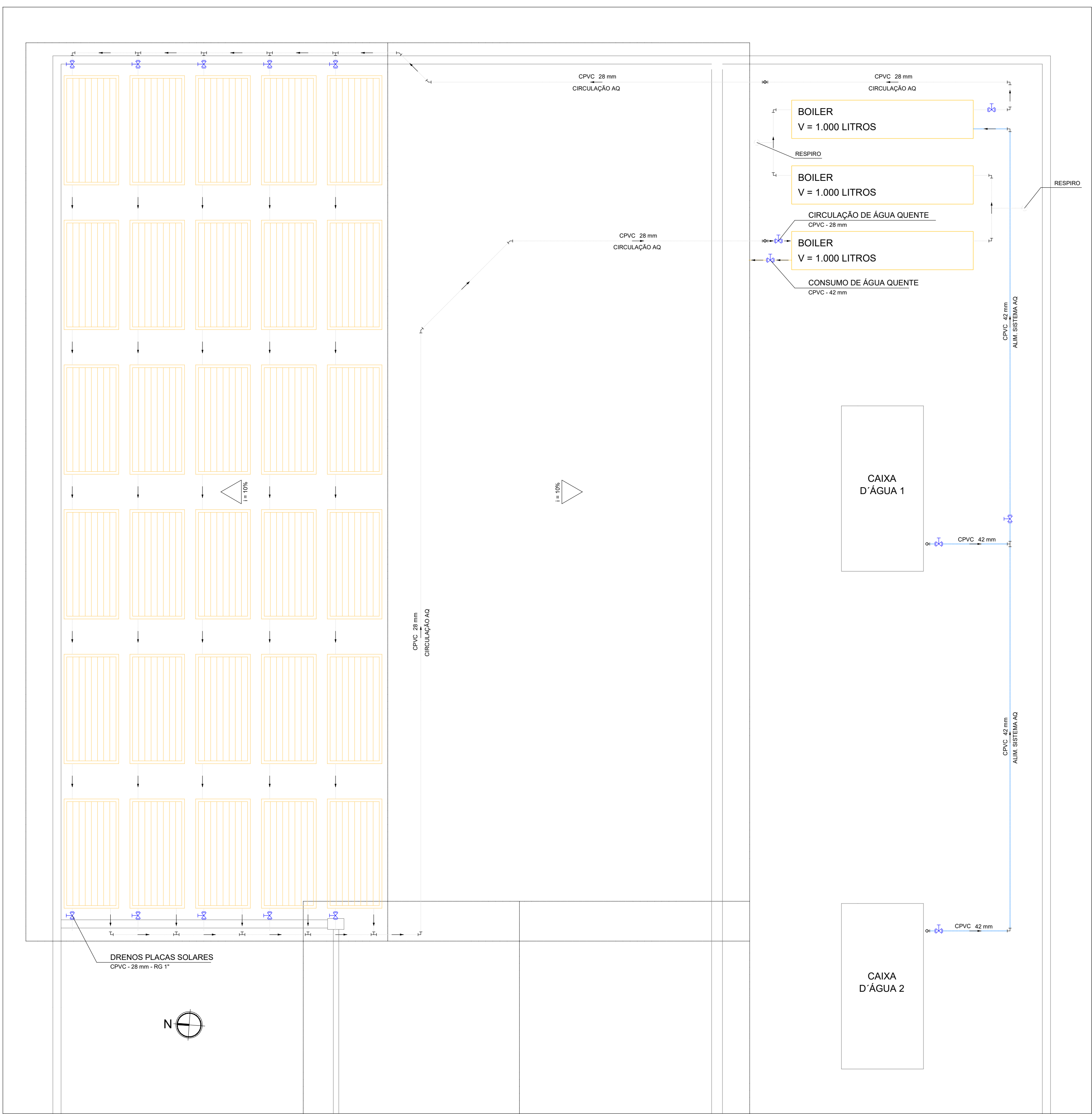
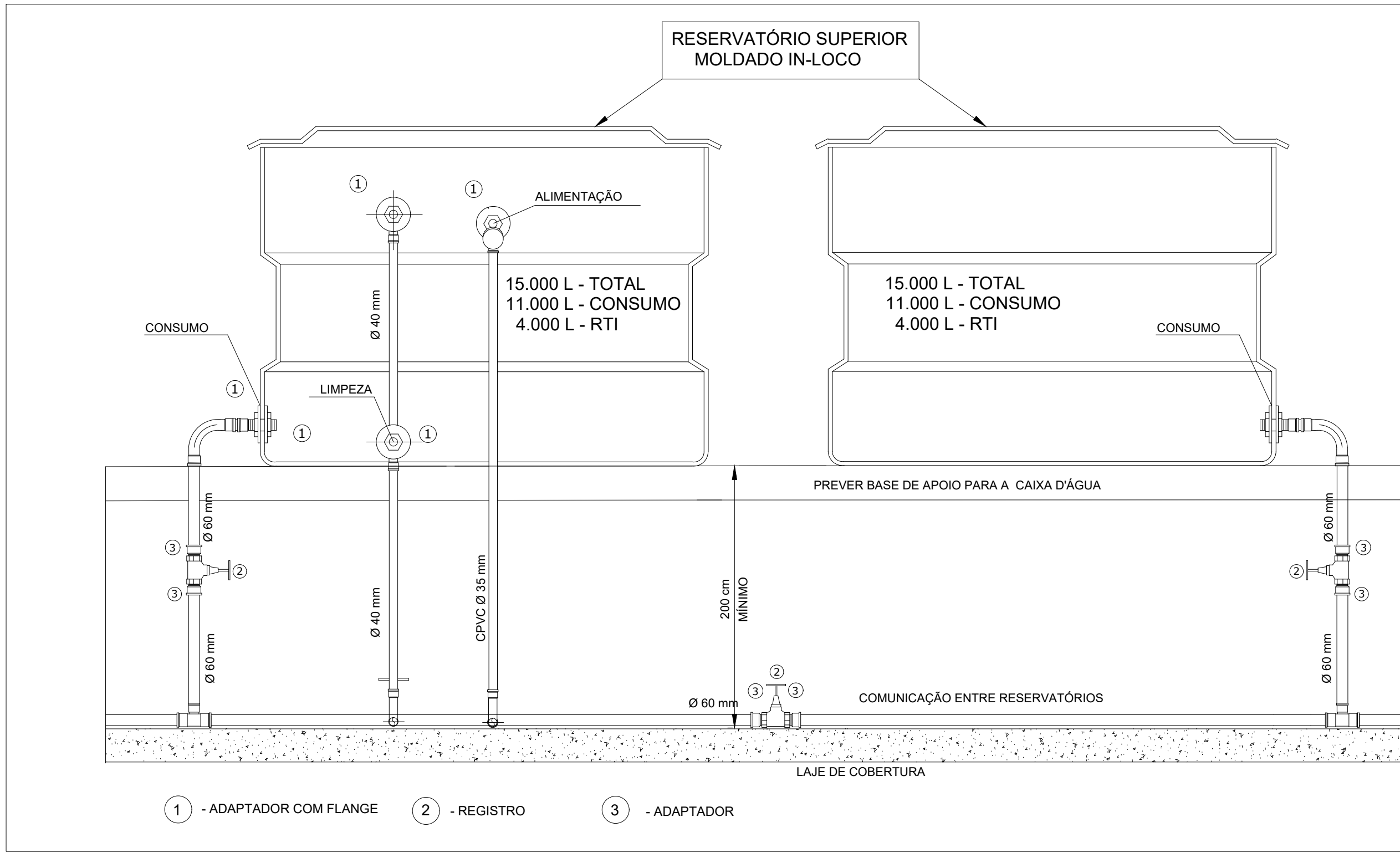
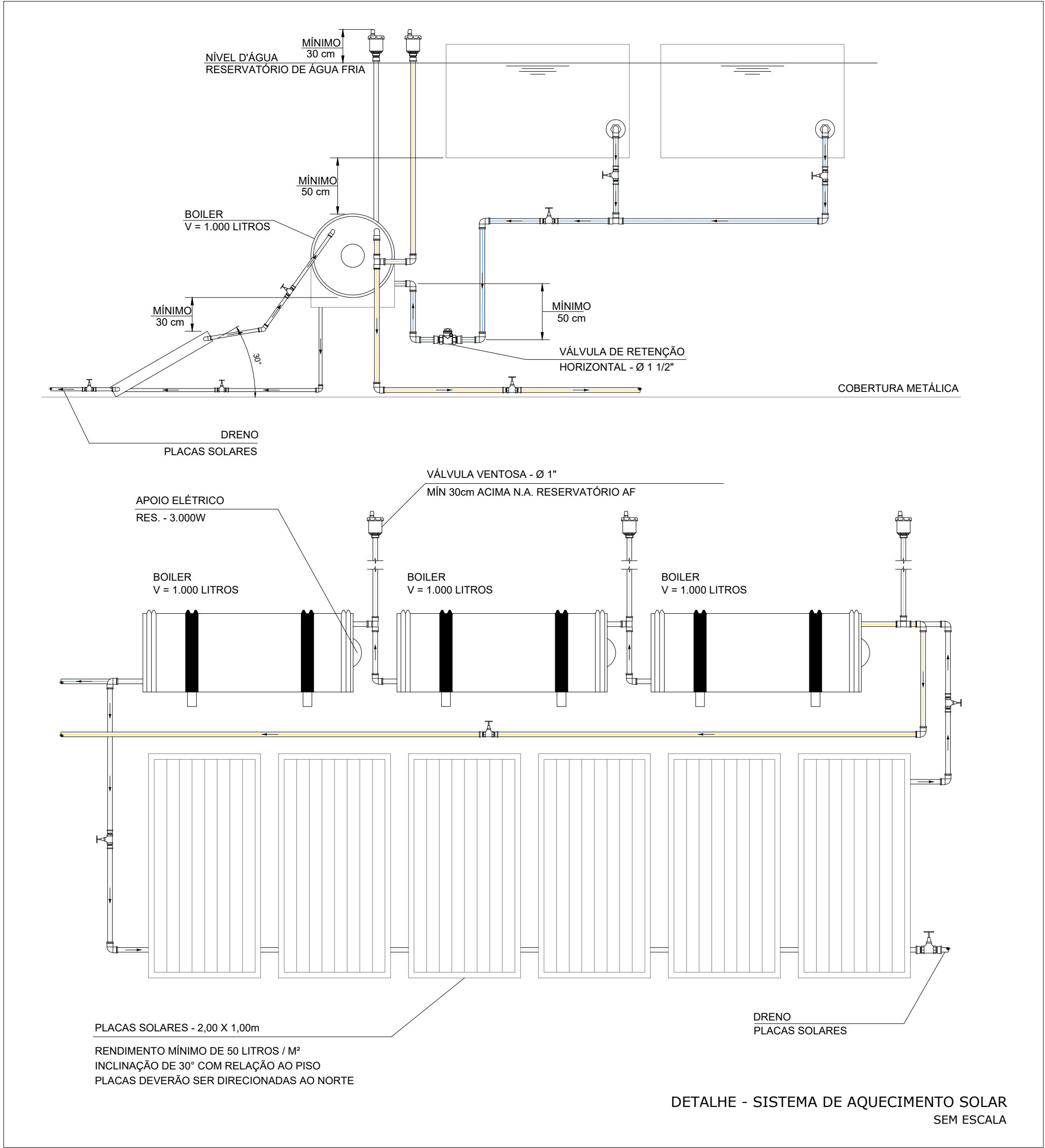
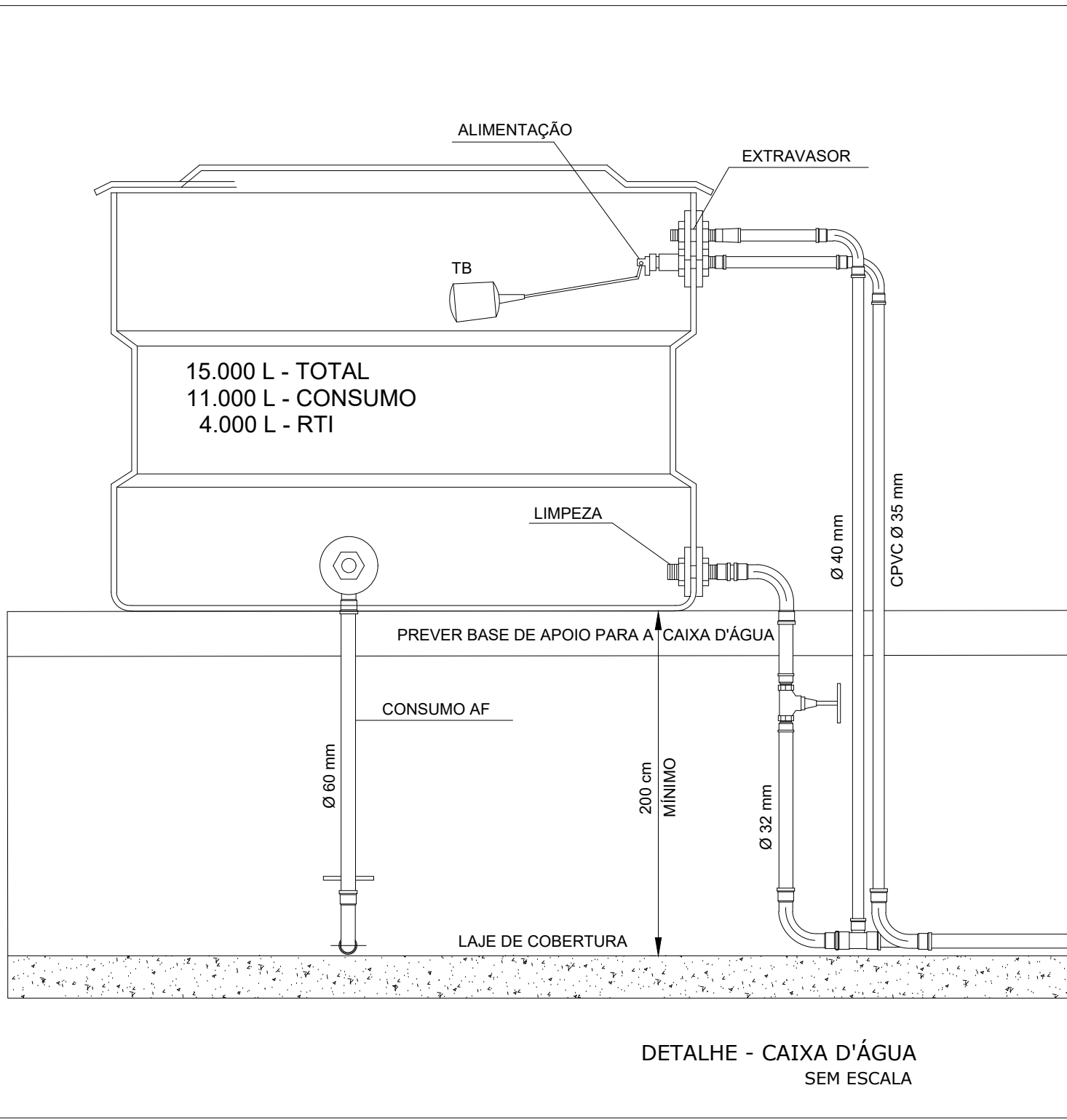
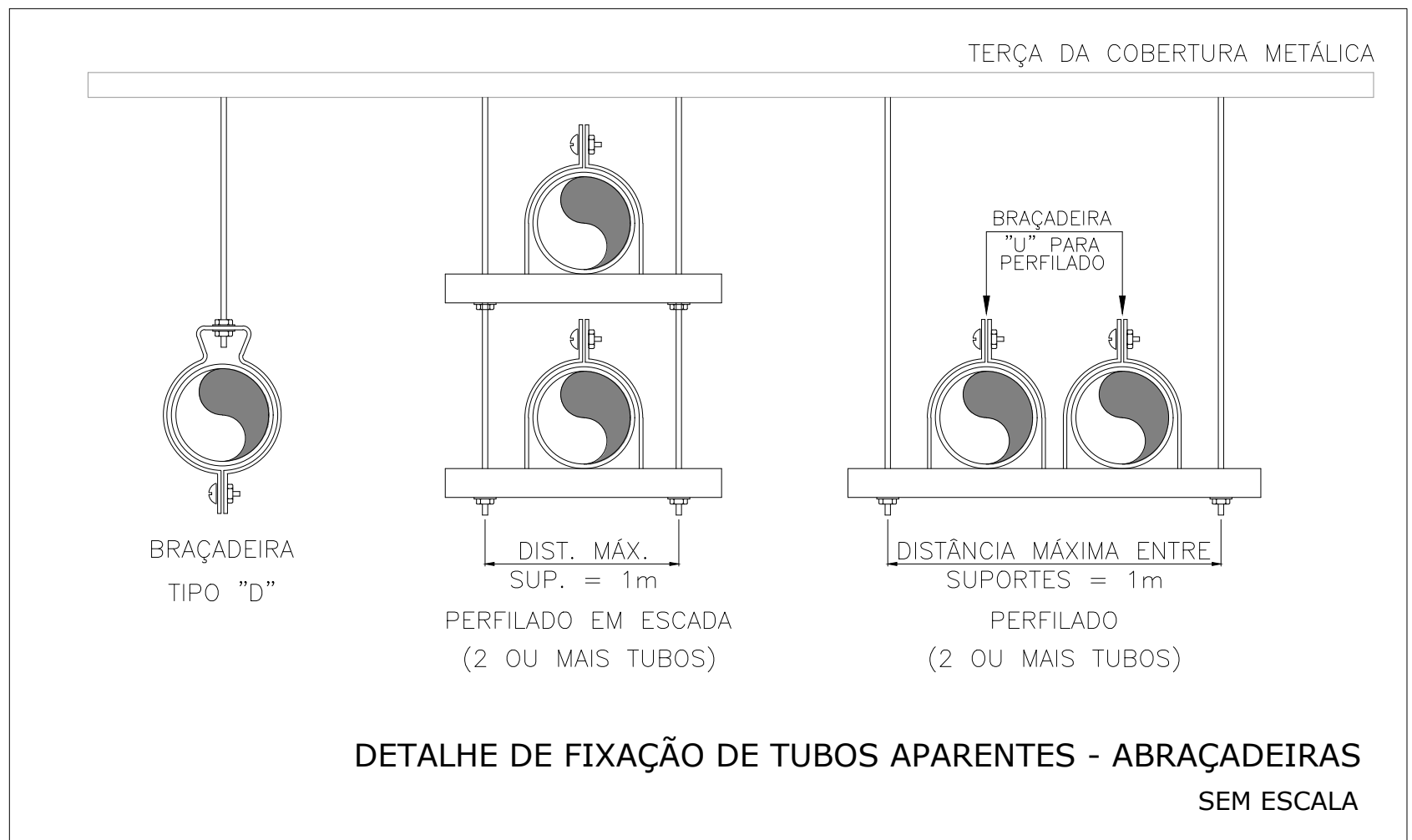


PLANTA BAIXA - BARRILETE ÁGUA QUENTE E ÁGUA FRIA
ESCALA 1:50



PLANTA BAIXA - SISTEMA DE AQUECIMENTO SOLAR
ESCALA 1:50



- NOTAS**
- DIÂMETRO DAS TUBULAÇÕES EM mm E COTAS EM cm;
 - TODA TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA SERÁ EM PVC SODALVEL;
 - TODA TUBULAÇÃO DE ESGOTO SERÁ EM PVC RÍGIDO SANITÁRIO;
 - TODA TUBULAÇÃO DE ÁGUA PLUVIAL SERÁ EM PVC SÉRIE R;
 - OS PISOS DE PÁTOS, VARANDAS, TERRAÇOS E LAJES PLANAS DEVERÃO TER CIMENTO MÍNIMO DE 1% EM DIREÇÃO ÀS GRELHAS COLETORAS PROPOSTAS EM PROJETO;
 - TODA COLUNA DE VENTILAÇÃO DEVERÁ TER SUA EXTREMIDADE SUPERIOR ABERTA À ATMOSFERA E ULTRAPASSAR O TELHADO OU LAJE DE COBERTURA CONFORME DETALHE CONSTRUCTIVO PROPOSTO EM PROJETO;
 - TODAS AS CAIXAS DE PASSAGEM DE ESGOTO SANITÁRIO E ÁGUA PLUVIAL DEVERÃO SER DEVIDAMENTE VEDADAS E SUAS TAMPAIS DEVERÃO SER DE FÁCIL REMOÇÃO, A FIM DE PERMITIR FUTURAS MANUTENÇÕES E LIMPEZAS;
 - AS ALTAS DAS CAIXAS DE ESGOTO E ÁGUA PLUVIAL SÃO VARIÁVEIS E DEVERÃO SER AFERIDAS EM OBRA, DE ACORDO COM O NÍVEL REAL DO TERRENO IN LOCO;
 - TODAS AS TUBULAÇÕES DEVERÃO PASSAR SOB AS VIGAS, CASO HAJA A NECESSIDADE DE FUROS EM VIGAS PARA PASSAGEM DAS TUBULAÇÕES, O CALCULISTA DEVERÁ AUTORIZAR A EXECUÇÃO DOS MESMOS E O PROJETISTA HIDRÁULICO DEVERÁ SER INFORMADO PARA REVISÃO DO PROJETO;
 - A EXISTÊNCIA DE REDES DE COLETA DA ÁGUA PLUVIAL DEVERÁ SER AFERIDA EM OBRA, E CASO, INEXISTENTES, O PROJETISTA DEVERÁ SER CONSULTADO PARA REVISÃO DO PROJETO;
 - PARA DEMAIS INFORMAÇÕES E ANÁLISES, CONSULTAR MEMÓRIA DESCRITIVA DO PROJETO.

REVISÃO	DESCRIÇÃO	TIPO	ELABORADO	VERIFICADO	DATA
03	COMPRAT. CANAL EXISTENTE	B	RHSF	RHSF	12/01/2021
02	COMPRAT. NOVA COBERTURA MET.	B	DWR	DWR	20/01/2020
01	DIMENSIONAMENTO SIST. AQ.	B	DWR	DWR	08/01/2020

TIPOS DE EMISSÃO	A - PRELIMINAR B - P. APROVAÇÃO C - P. CONHECIMENTO	D - P. COTAÇÃO E - P. CONSTRUÇÃO F - CONFORME CONTRATO	G - CONFORME CONSTRUÍDO H - CANCELADO
------------------	---	--	--



ESCOLA MUNICIPAL ANTONIO MARIA
LAGOA SANTA - MG

PROJETO HIDROSSANITÁRIO

RESPONSÁVEL TÉCNICO / DIRETOR DE OBRAS:

DIONÍGENES DE SOUZA BARBOSA
CREA: 147.846/D

DATA: JANEIRO/2021
ESCALA: INDICADA
CONDIÇÃO: PRU-HDS

TÍTULO DOS DESENHOS:
PLANTA BAIXA - DISTRIBUIÇÃO DOS BARRILETES
PLANTA BAIXA - SISTEMA DE AQUECIMENTO SOLAR

PROJETO: 01/10

DIRETOR AUTÔNOMO RESPONSÁVEL: PROIBIDO REPRODUÇÃO OU ALTERAÇÃO SEM AUTORIZAÇÃO DO AUTOR. TÍTULO DOS DESENHOS: PROJETO DE HIDROSSANITÁRIO