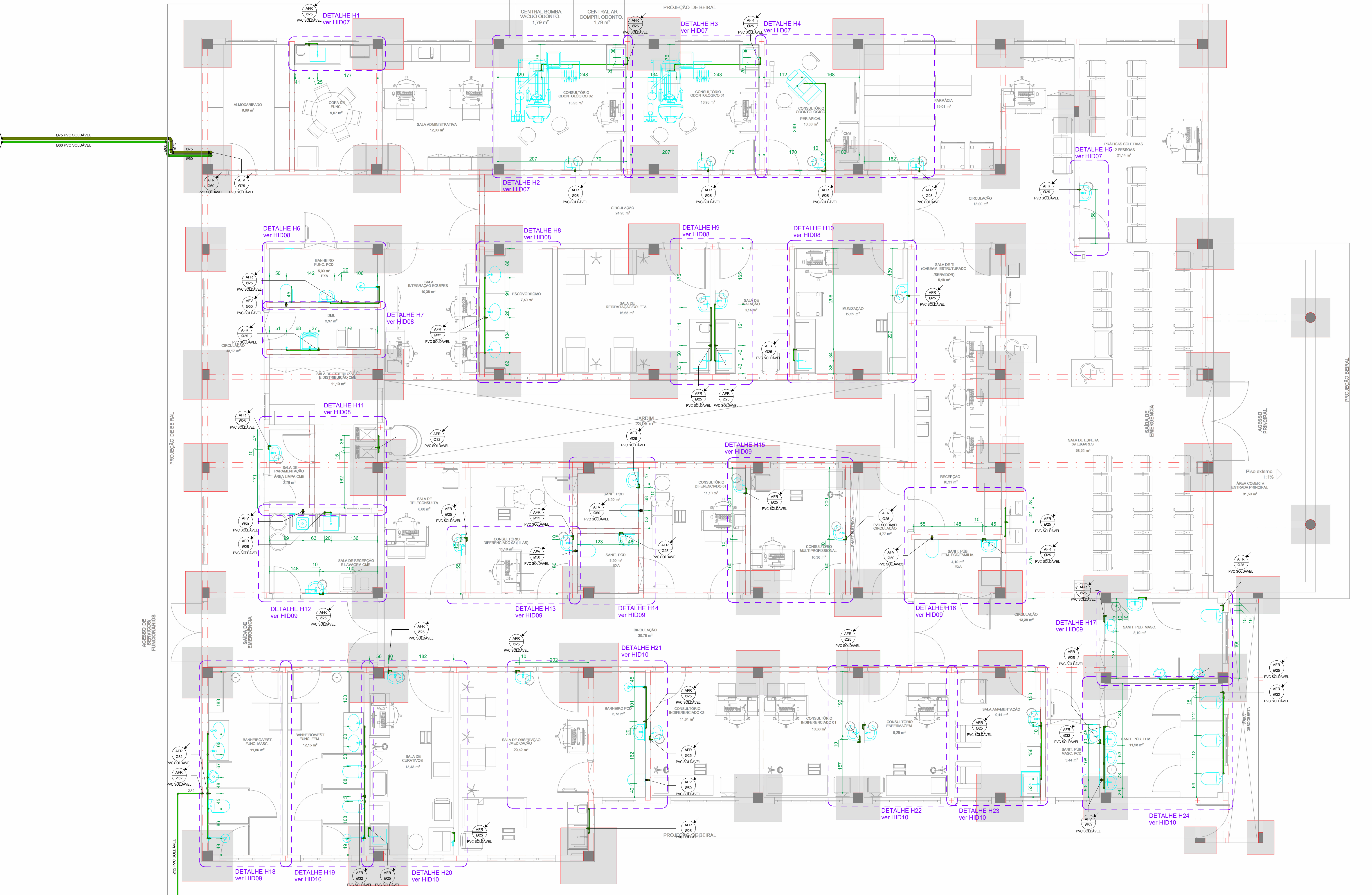
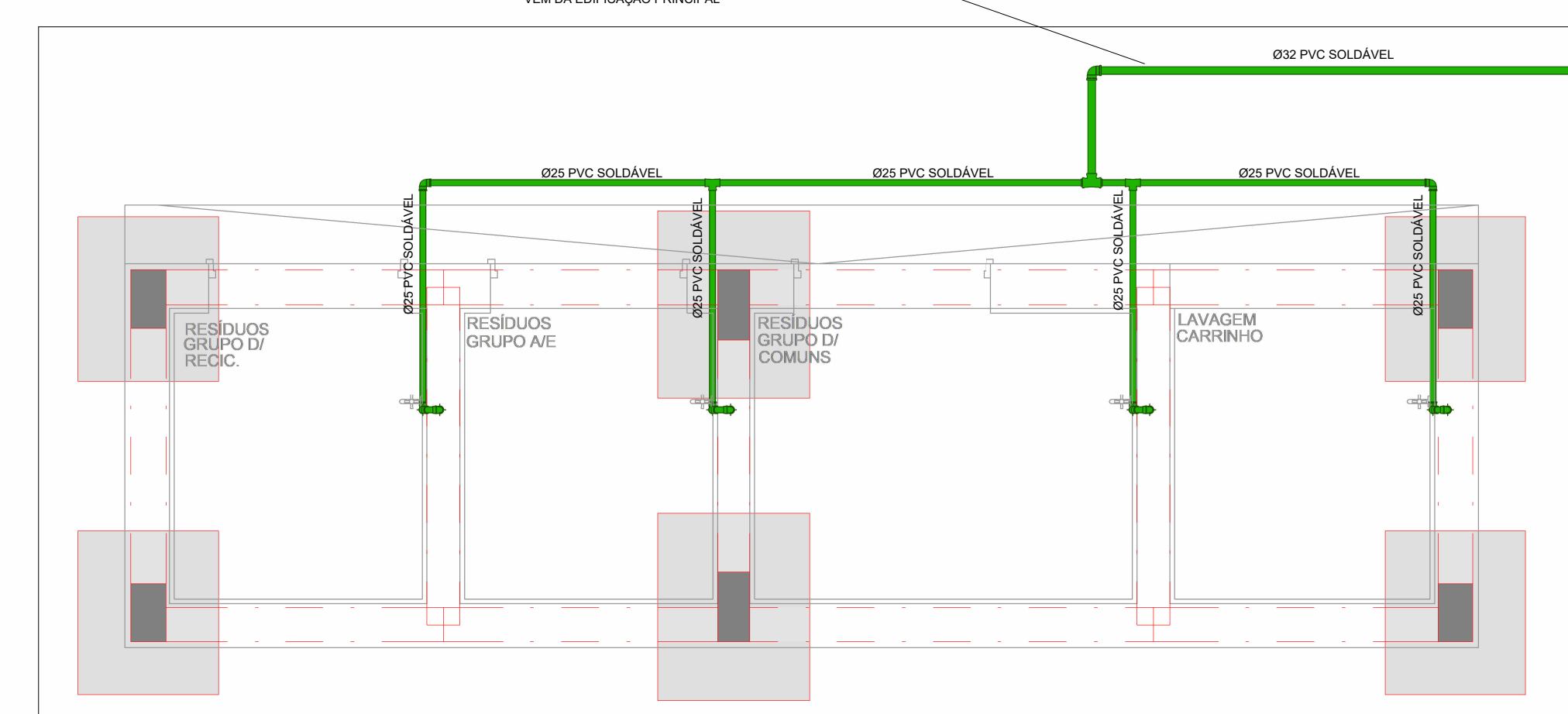


DEM DO CASTELO D'ÁGUA
PVC Ø75 mm

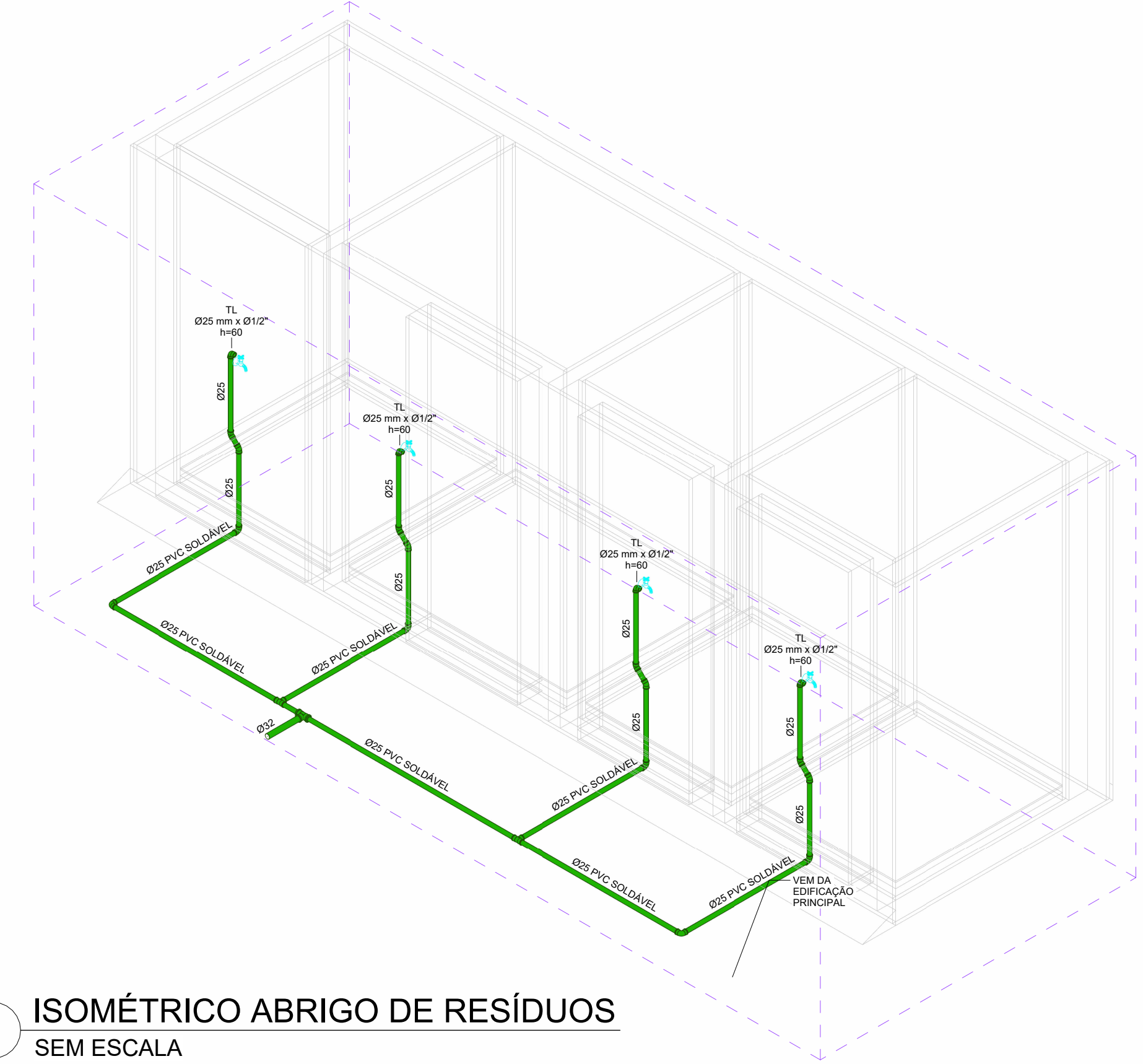
DEM DO CASTELO D'ÁGUA
PVC Ø80 mm



1 PLANTA PAVIMENTO TÉRREO - HIDRÁULICA
ESCALA 1 : 50



2 PLANTA ABRIGO DE RESÍDUOS - HIDRÁULICA
ESCALA 1 : 25



3 ISOMÉTRICO ABRIGO DE RESÍDUOS
SEM ESCALA

CONVENÇÕES GERAIS
CAIXA E SINALIZADOR:
CA - CAIXA DE ÁGUA
CS - CAIXA DE CAPTAÇÃO
CS - CAIXA DE COLETA
CS - CAIXA DE INSPEÇÃO
PV - POÇO DE VISITA
MATERIAIS:
PVC SR - PVC SÉRIE NORMAL
PVC SR - PVC SÉRIE REFORÇADA
DIVERSOS:
TL - TORNEIRA DE LIMPEZA
TLAP - TORNEIRA DE LIMPEZA
DE ÁGUA NÃO POTÁVEL

CONEXÕES E PEGAS:
J - JOELHO
JD - JUNÇÃO DURA
JS - JUNÇÃO SIMPLES
LD - LIGAÇÃO DURA
GD - GRELHA E PORTA GRELHA
DE PVC CRISTALINO
GD - GRELHA DE FERRO
GH - GRELHA REFORÇADA
RS - REGISTRO ESFERICA
RSB - REGISTRO DE GAVETA
RPTD - REGISTRO DE GAVETA
CRIMADO
RSC - REGISTRO DE PRESSÃO
CRIMADO
T - TE

LEGENDA PRIMÁRIA:
EFLUENTE DA
PRIMARIA
DIÂMETRO DA
TUBULAÇÃO
EM MILÍMETROS
**MATERIAL DA
TUBULAÇÃO**
LEGENDA LUGARES:
BXO - DESVIO DE REDE COM 2x45°
BXD - DESVIO DE REDE COM 2x90°
T - TE

LEGENDA DE FURAÇÃO:
F - FURADO EM VIGA
FP - FURAÇÃO EM PLAC
FL - FURAÇÃO EM LAJE
PV - FURAÇÃO EM VIGA
DV - DESVIO DE VIGA
OB:
AS INFORMAÇÕES DE FURAÇÕES
EM VIGAS E LAJES DEVEM SER
VERIFICADAS NAS PLANTAS
ESPECÍFICAS DE FURAÇÕES

LEGENDA DOS SISTEMAS DAS TUBULAÇÕES
ÁGUA FRIA (AFV) - ÁGUA FRIA DE VALVULA (AFV)
ÁGUAS PLUVIAIS (APV) - ALIMENTAÇÃO CONDENSADORA (ALC)
ALIMENTAÇÃO GRAVIDADE (GRAV) - ESGOTO (ESG)
ESGOTO SIFONADO (EPS) - EXTRUSÃO (EXT)
GORDURA (GDR) - LIMPEZA (LMP)
RECALQUE (REC) - VENTILAÇÃO SANITÁRIA (VEN)

OBSERVAÇÕES GERAIS
DECLARAÇÃO:
- AS CANALIZAÇÕES DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA NUNCA DEVERÃO SER INTERAMENTE HORIZONTAIS, DEVENDO APRESENTAR DECLIVIDADE MÍNIMA DE 0,2% NO SENTIDO DE ESCOAMENTO, NÃO SE ADMITINDO O SENTIDO INVERSO.
- AS DECLIVIDADES MÍNIMAS PARA ESGOTO NÃO ESPECIFICADAS SERÃO DE 0,75mm/m (0,75%).
- AS DECLIVIDADES MÍNIMAS PARA ESGOTO NÃO ESPECIFICADAS SERÃO DE 0,25mm/m (0,25%).
- AS DECLIVIDADES MÍNIMAS PARA ÁGUAS PLUVIAIS SERÃO DE 1%.
- AS DECLIVIDADES MÍNIMAS PARA ÁGUAS PLUVIAIS SERÃO DE 1%.
NOTAS:
- COTAR EM CENTÍMETROS DIÂMETROS DAS TUBULAÇÕES DE PVC EM MILÍMETROS.
- OBSERVAR CONCRETAÇÃO DE TUBOS E CONEXÕES COM ELEMENTOS ESTRUTURAIS.
- TORNAR AS TUBULAÇÕES DE ÁGUA E ESGOTO NÃO ESPECIFICADAS SERÃO EM PVC RÍGIDO.
- UTILIZAR EM TODOS PISOS DE PRIMARIA CURVA CURTA SÉRIE "R".
- ANEL BOMBADE RECALQUE COM MÍNIMO DE 0,25mm/m (0,25%).
- PARA EFETOS DE DISTRIBUIÇÃO, ATENDER-SE ÀS DETALHAMENTOS: AS INSTALAÇÕES DE GAS GLP DEVERÃO SER VERIFICADAS JUNTAS AO PROJETO ESPECÍFICO.
- AS INSTALAÇÕES DO PLANO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E FUMOS DEVERÃO SER VERIFICADAS JUNTAS AO PROJETO ESPECÍFICO.
- CASO HAJA DÚVIDAS, CONSULTAR O ENGENHEIRO RESPONSÁVEL ANTES DA EXECUÇÃO.
- TODAS TUBULAÇÕES DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA E ESGOTO QUE ESTIVER NA HORIZONTAL, DEVERÁ RECEBER ISOLAMENTO TÉRMICO ATRAVÉS DE MANTA DE POLIETILENO COM ESPESURA MÍNIMA DE 30mm.
- CONFORME ESTABELECIDO PELA ABNT NBR 16297-2:2013 A VIDA ÚTIL DE PROJETO (VUP) PARA OS SISTEMAS HIDROSANITÁRIOS É DE 20 ANOS.

CONSORCIO SAÚDE CONCRETA ABNT - CNPJ 08.265.484/0001-06 RUA JOAQUIM PALMEIRA, Nº 40, ANDAR 5 - RIO DE JANEIRO/RJ - CEP 20.260-400 - FONE (21) 3035-4131 Medição em centímetros. Contar medidas no local. O valor da cota precedido de + ou - indica a cota absoluta ou relativa ao nível do terreno.			
HISTÓRICO DE ATUALIZAÇÃO			
REVISÃO R00		DISCRIMINAÇÃO DE ATUALIZAÇÃO EMISSÃO INICIAL	
DATA 03/12/2025			
NOME DO EMPREENDIMENTO: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) - TIPO II			
ENGENHEIRO DO EMPREENDIMENTO: DIVERSOS (PROJETO PADRÃO)		DISCIPLINA: HIDROSANITÁRIO	
TÍTULO DO DESENHO: PLANTA PAVIMENTO TERREO HIDRÁULICO		ETAPA: EXECUTIVO	
PROJETISTA E COORDENADOR ARQUITETURA: CONSORCIO SAÚDE CONCRETA ABNT - CNPJ 08.265.484/0001-06 RUA JOAQUIM PALMEIRA, Nº 40, ANDAR 5 - RIO DE JANEIRO/RJ - CEP 20.260-400		PRIMEIRA: 03/14	
RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO PROJETO: RAYAN PETER DOS SANTOS ENR 0201 - CREA RJ 035.150.000		ESPECIALIDADE: HID	
REVISÃO: R00		ESCALA: INDICADA	