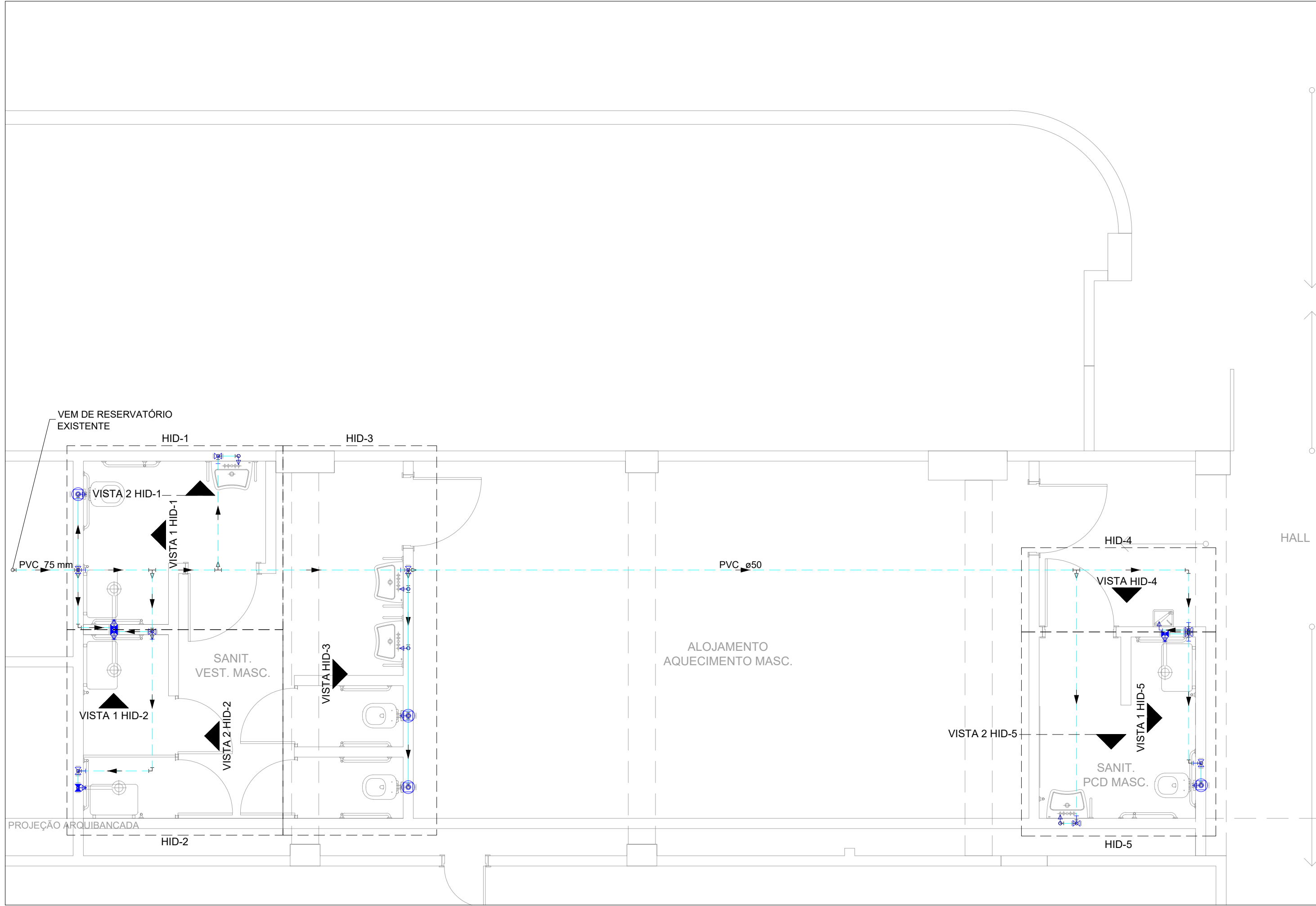
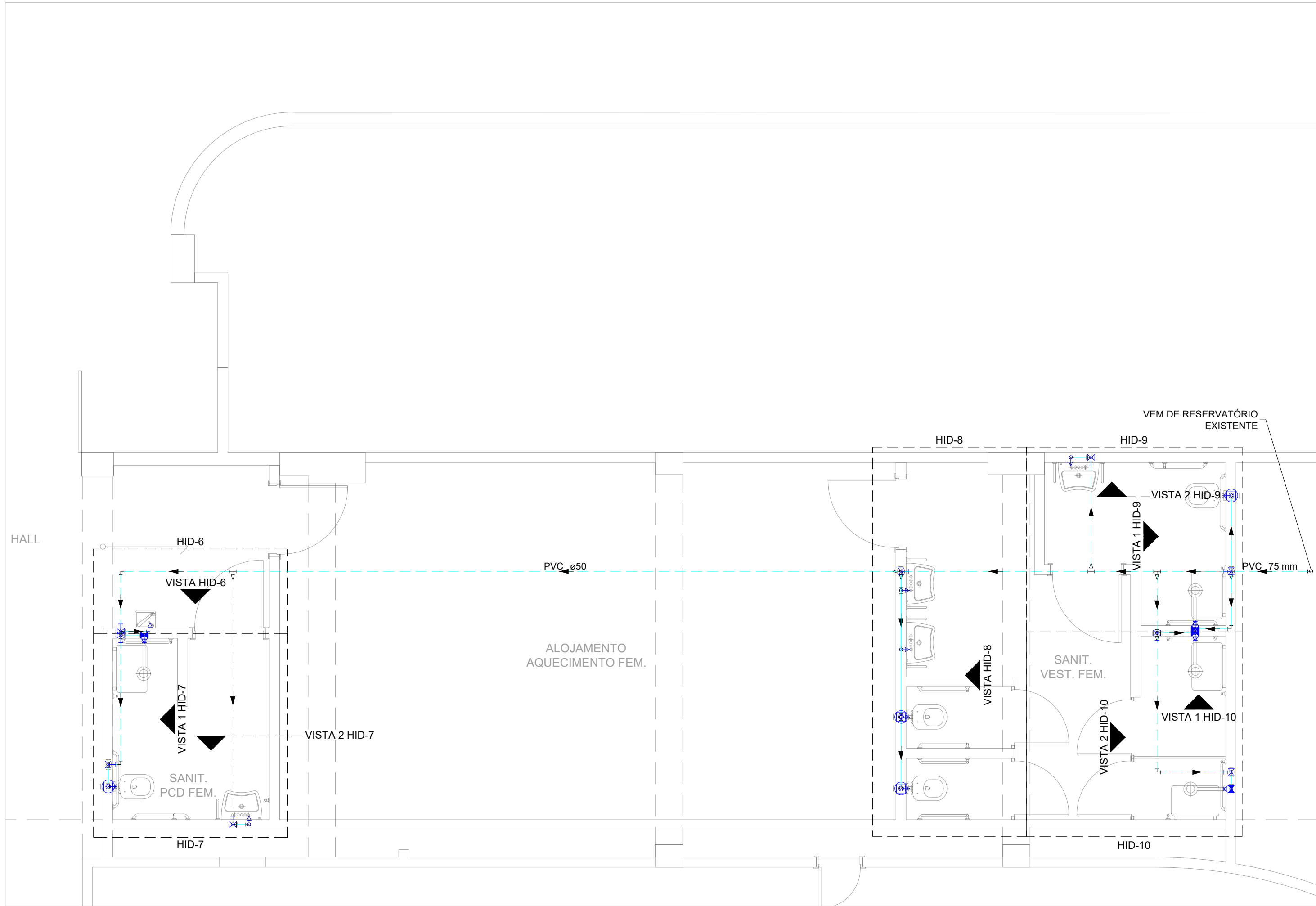
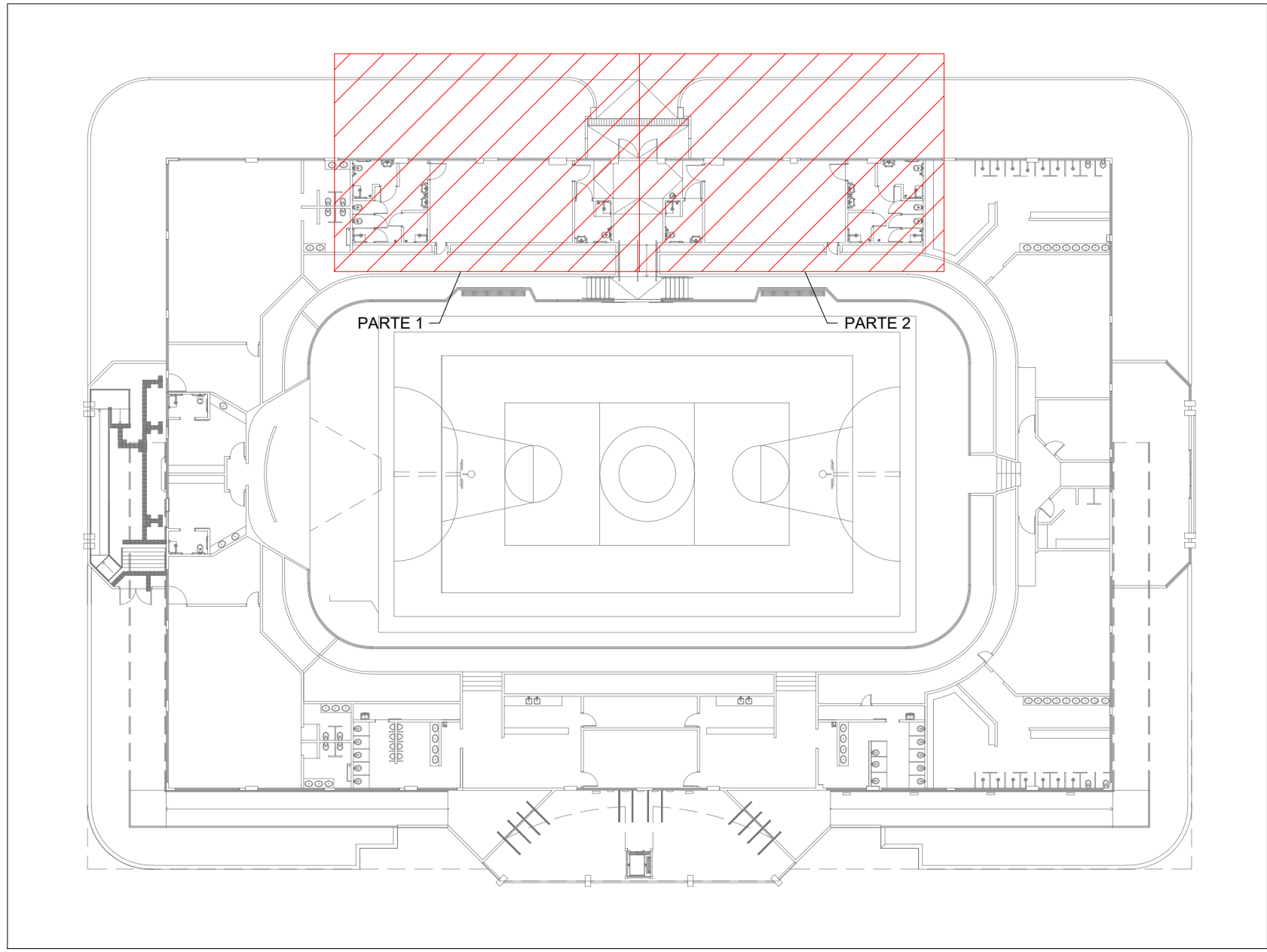




PLANTA BAIXA ÁGUA FRIA - TÉRREO - PARTE 1
ESCALA 1:50



PLANTA BAIXA ÁGUA FRIA - TÉRREO - PARTE 2
ESCALA 1:50



MAPA CHAVE

LEGENDA DAS INDICAÇÕES

AF

PRUMADA DE ÁGUA FRIA

CV

COLUNA DE VENTILAÇÃO

CE

CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ESGOTO SANITÁRIO

CS

CAIXA SIFONADA SIMPLES

LV

LAVATÓRIO

RG

REGISTRO DE GAVETA COM OU SEM ACABAMENTO

VD

VÁLVULA DE DESCARGA

VS

VASO SANITÁRIO COM VÁLVULA DE DESCARGA

XX
XX

PRUMADA DESCE

XX
XX

PRUMADA SOBE

XX
XX

PRUMADA PASSA

LEGENDA DE TUBULAÇÃO

CORES

PROJETO ARQUITETÔNICO

TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA

TUBULAÇÃO DE ALIMENTAÇÃO

TUBULAÇÃO DE ESGOTO SANITÁRIO

TUBULAÇÃO DE ESGOTO VENTILAÇÃO

TRAÇOS

TUBULAÇÃO NÃO ENTERRADA

TUBULAÇÃO ENTERRADA

QUADRO DE ÁREAS	
LOCAL	ÁREA
TÉRREO	200,09 m²
TOTAL	200,09 m²

NOTAS

1. DIÂMETRO DAS TUBULAÇÕES EM mm E COTAS EM cm.

2. TODA TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA SERÁ EM PVC SODÁVEL. TODA TUBULAÇÃO DE ESGOTO SERÁ EM PVC RÍGIDO SANITÁRIO.

3. AS COLUNAS DE VENTILAÇÃO DEVERÃO SER INTERLIGADAS COM VÁLVULAS DE ADMISSÃO AR.

4. TODAS AS CAIXAS DE PASSAGEM DE ESGOTO SANITÁRIO DEVERÃO SER DEVIDAMENTE VEDADAS E SUAS TAMPAS DEVERÃO SER DE FÁCIL REMOÇÃO, A FIM DE PERMITIR FUTURAS MANUTENÇÕES E LIMPEZAS.

5. AS TUBULAÇÕES ENTERRADAS DEVERÃO PASSAR ABAIXO DAS VIGAS BALDRAMES DE FORMA A NÃO FURAR ELEMENTOS ESTRUTURAIS. 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.

6. A REDE DE ÁGUA FRIA PROJETADA DERIVA DE RESERVATÓRIOS JÁ EXISTENTES NA EDIFICAÇÃO, CONSIDERANDO QUE AS PRESSÕES ATUAIS SÃO SUFICIENTES PARA O CORRETO FUNCIONAMENTO DOS APARELHOS SANITÁRIOS.

7. O SISTEMA DE ESGOTO PROJETADO DEVERÁ SER INTERLIGADO EM REDE DE ESGOTO JÁ EXISTENTE NA EDIFICAÇÃO.

8. AS TUBULAÇÕES HORIZONTAIS DE ÁGUA FRIA DEVEM SER INSTALADAS COM UMA LEVE DECLIVIDADE, TENDO EM VISTA REDUZIR O RISCO DE FORMAÇÃO DE BOLHAS DE AR EM SEU INTERIOR.

9. O ESPAÇAMENTO MÍNIMO ENTRE SUPORTES PI FIXAÇÃO DE TUBULAÇÕES HORIZONTAIS SERÁ:

- TUBOS DE Ø150mm: 2,30m;
- TUBOS DE Ø100mm: 1,80m;
- TUBOS DE Ø75mm E INFERIORES: 1,5m;

10. QUANDO NÃO INDICADO DE OUTRA FORMA AS DECLIVIDADES MÍNIMAS DEVERÃO SER:

- TUBULAÇÕES COM DIÂMETRO NOMINAL IGUAL OU INFERIOR A 75mm: 2%;
- TUBULAÇÕES COM DIÂMETRO NOMINAL IGUAL OU SUPERIOR A 100mm: 1%;

11. AS ALTURAS DAS CAIXAS DE PASSAGEM DE ESGOTO SÃO VARIÁVEIS E DEVERÃO SER AFERIDAS EM OBRA, DE ACORDO COM O NÍVEL REAL DO TERRENO.

12. A COTA DE FONDO DAS CAIXAS DE ESGOTO EXISTENTES PARA INTERLIGAÇÃO A REDE PROJETADA DEVERÁ SER VERIFICADA IN LOCO PELO DIRETOR DA OBRA E, CASO QUALQUER SOLUÇÕES PROPOSTAS EM PROJETO SEJAM INEXIGÍVEIS, O PROJETISTA DEVERÁ SER COMUNICADO PARA EVENTUAL REVISÃO DE PROJETO.

13. PARA DEMAIS INFORMAÇÕES E ANÁLISES, CONSULTAR MEMORIAL DESCRITIVO DO PROJETO.

REVISÃO	DESCRIÇÃO	TIPO	ELABORADO	VERIFICADO	DATA
00	EMISSIONAL	B	L.S.C.	R.H.S.P.	07/2022

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

CONSORCIO MINAS PROJETOS

RUA DESEMBARGADOR JORGE FONTANA, Nº 80 - SALA 1303
BELVEDERE-BELO HORIZONTE-MG - CEP.: 30.320-670
TEL.: (31) 3347-4405 / (31) 3347-7079 / (31) 3571-1920
EMAIL: contato@grupoprojetosengenharia.com.br

REALIZAÇÃO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAGUARI

PRAÇA GETÚLIO VARGAS, 65, CENTRO - ARAGUARI
MINAS GERAIS | CEP 38600-132
TEL.: (34) 3690-3000

GINÁSIO POLIESPORTIVO GENERAL MÁRIO BRUM NEGREIROS

Av. Cel. Teodolindo Pereira Araújo, 901 - Centro, Araguaçu - MG, CEP 38440-062

PROJETO HIDROSSANITÁRIO

AUTORIA DO PROJETO:

CONTRATANTE DO PROJETO:

JULIANA GONÇALVES OLIVEIRA
CREA - 239787/D

RESPONSÁVEL DA CONTRATANTE

DATA:
JULHO / 2022

ESCALA:
INDICADA

CÓDIGO:
PRJ-JHS

TÍTULO DOS DESENHOS:
PLANTA BAIXA ÁGUA FRIA - TÉRREO - PARTE 1
PLANTA BAIXA ÁGUA FRIA - TÉRREO - PARTE 2
MAPA CHAVE

FRANCHA:
03/10

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS; PROIBIDO REPRODUÇÃO,
DIVULGAÇÃO OU ALTERAÇÃO SEM ORDEM EXPRESSA DO AUTOR.

TÍTULO DOS DESENHOS:
PRJ-EXE-HDS-ARG-GMBN-0101-REV00

FORMATO - A3
841x594mm