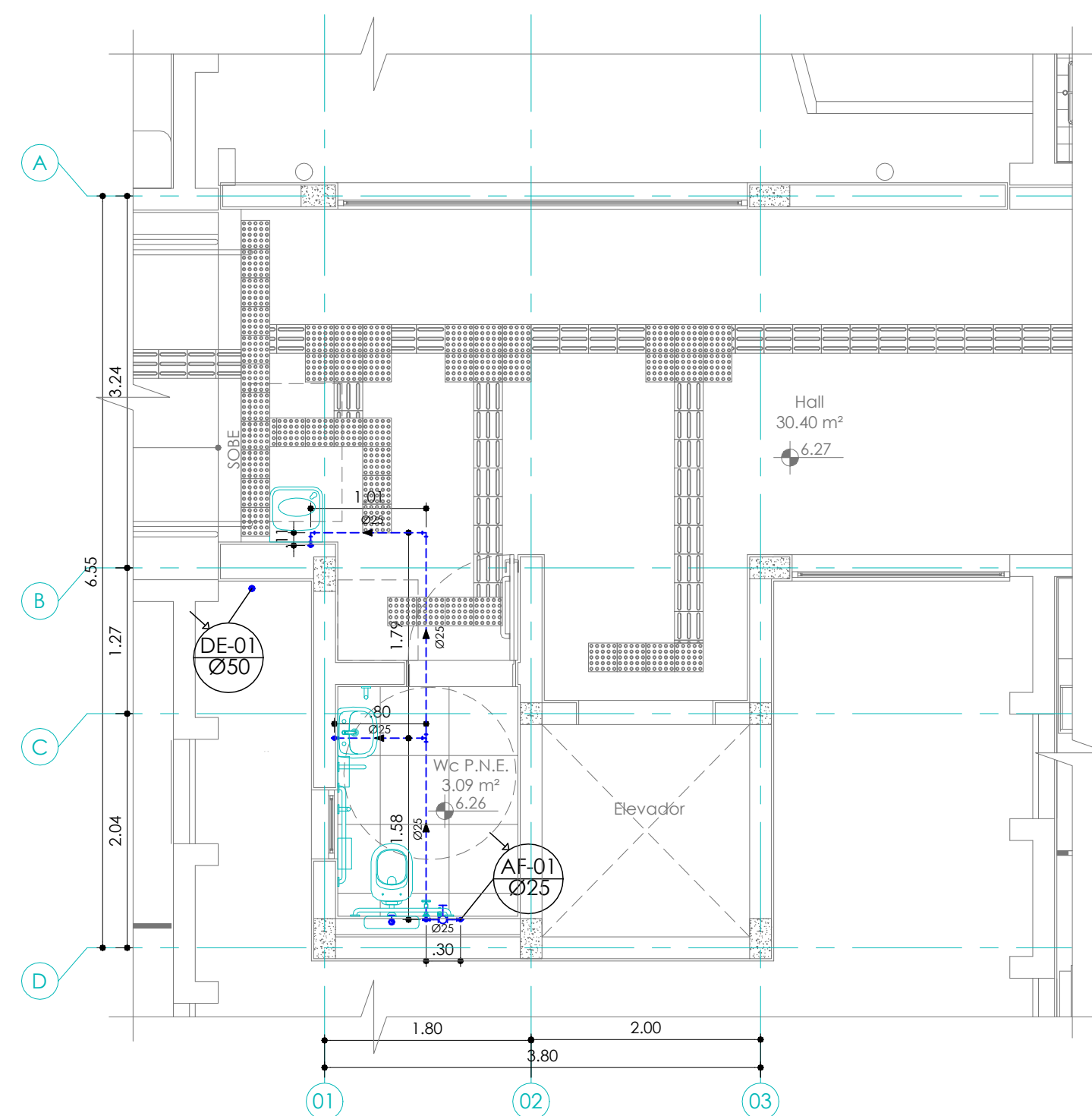
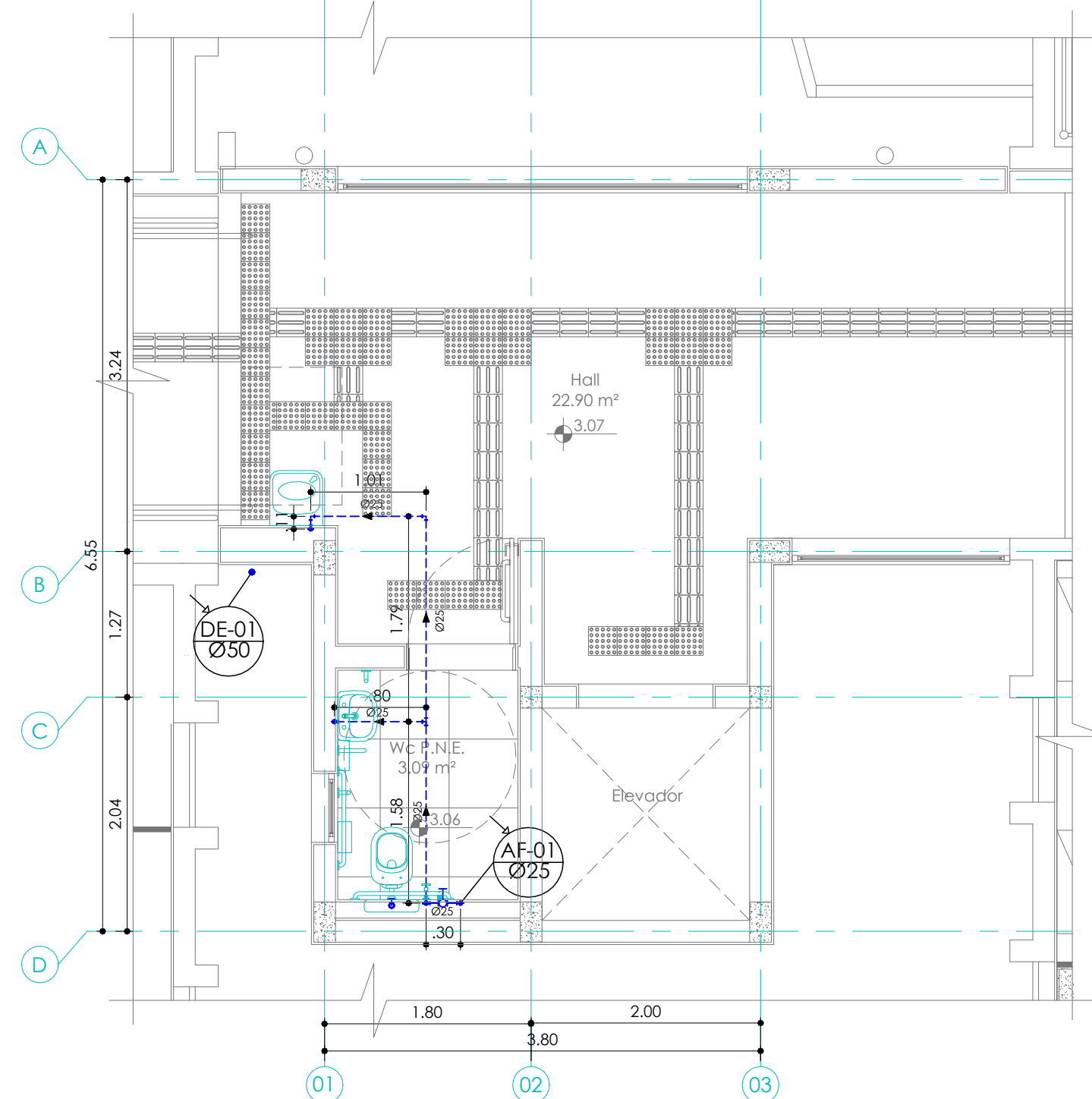


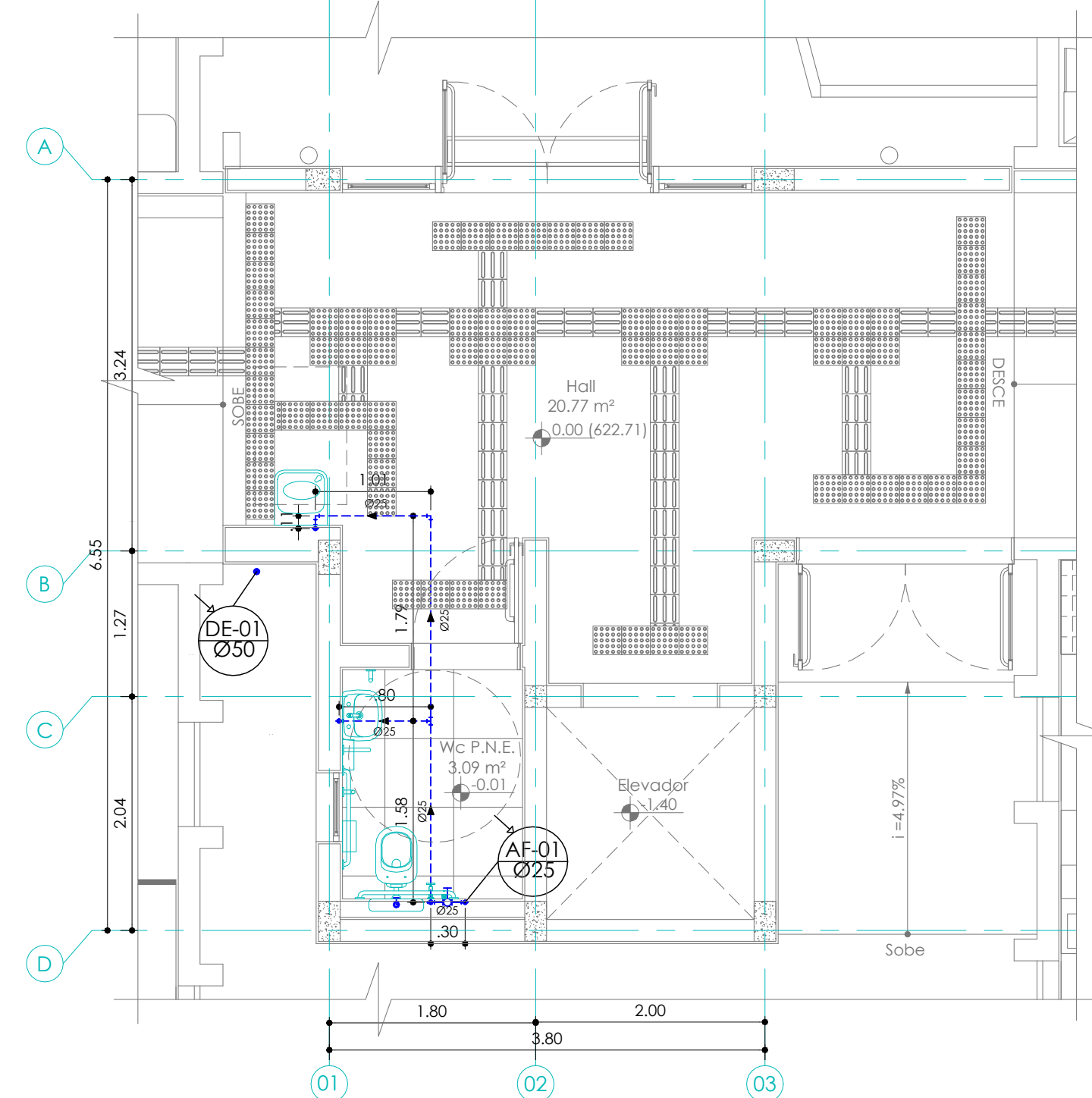
FCM - PLANTA BARRILETE
Escala 1:50



FCM - PLANTA SEGUNDO PAVIMENTO
Escala 1:50

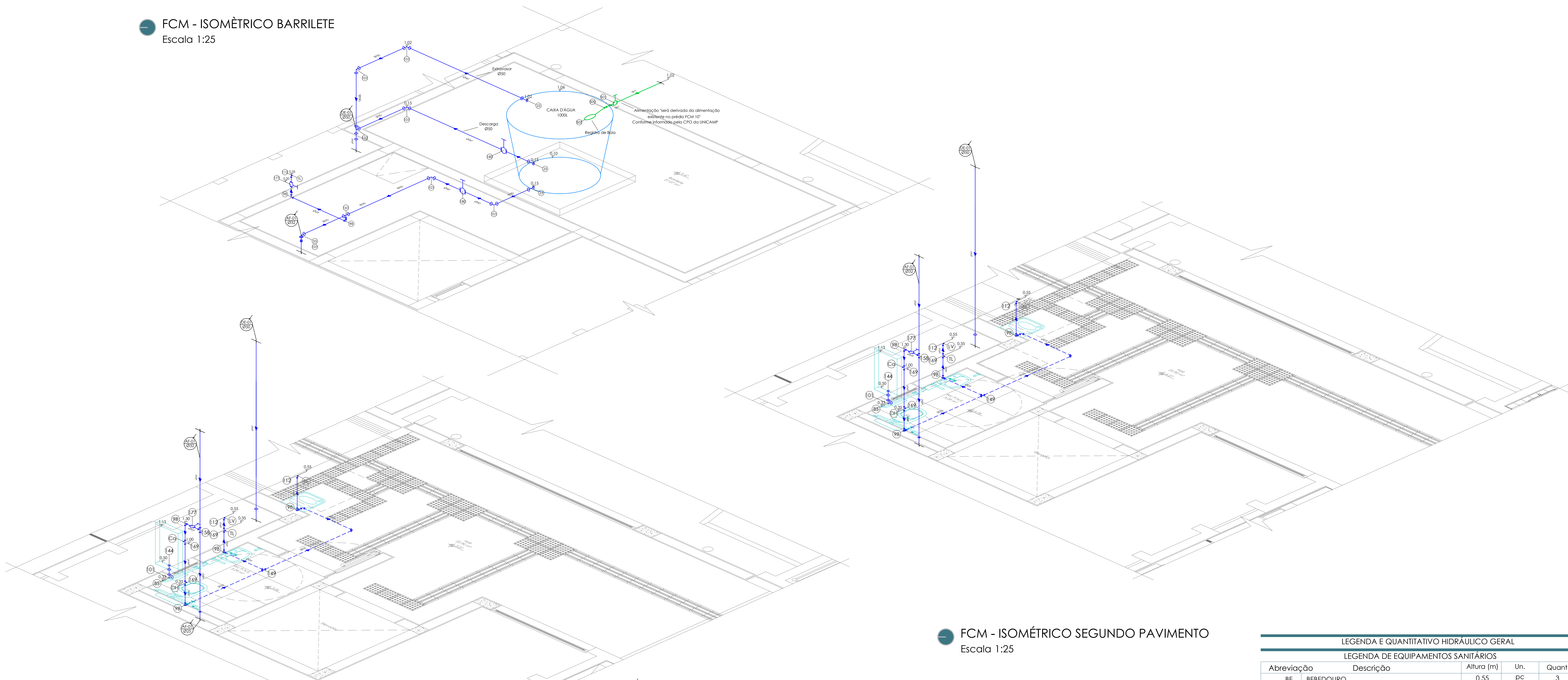


FCM - PLANTA PRIMEIRO PAVIMENTO
Escala 1:50

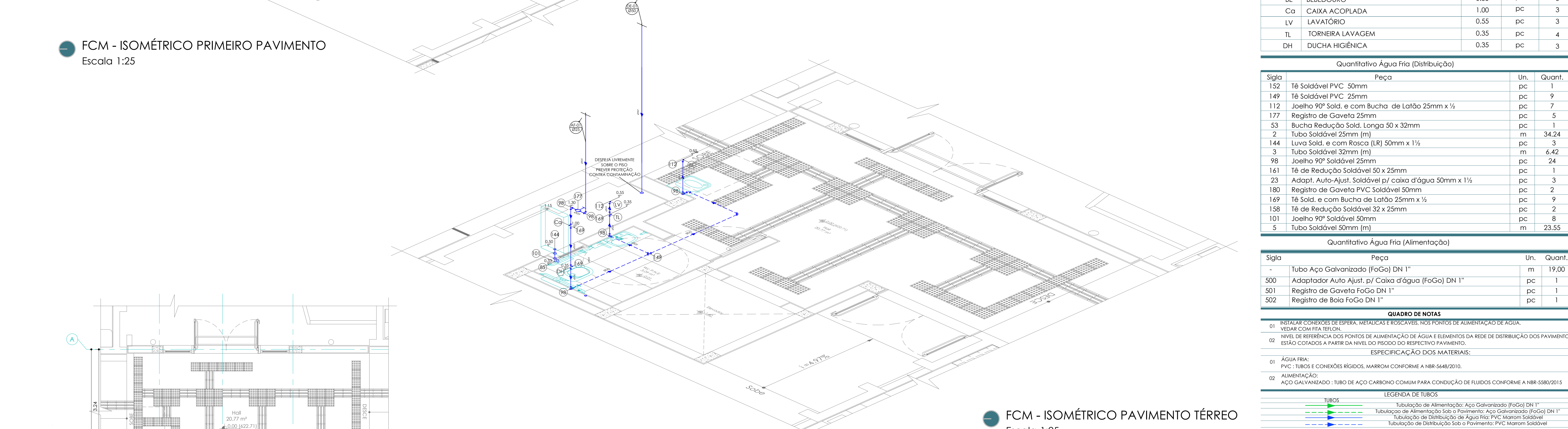


FCM - PLANTA PAVIMENTO TÉRREO
Escala 1:50

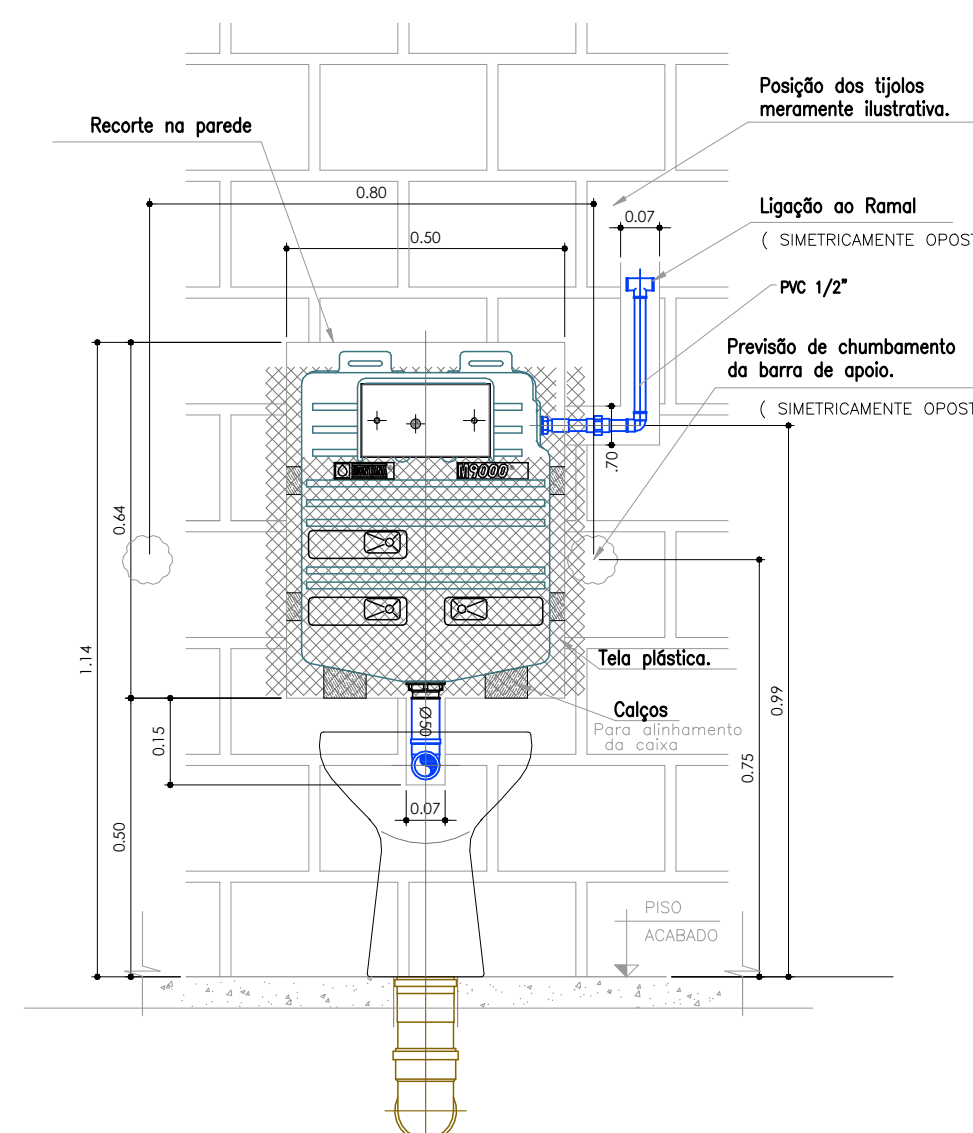
FCM - ISOMÉTRICO BARRILETE
Escala 1:25



FCM - ISOMÉTRICO PRIMEIRO PAVIMENTO
Escala 1:25



FCM - ISOMÉTRICO PAVIMENTO TÉRREO
Escala 1:25






DETALHE CAIXA ACOPLADA PNE
SEM ESCALA

LEGENDA E QUANTITATIVO HIDRÁULICO GERAL

LEGENDA DE EQUIPAMENTOS SANITÁRIOS			
Abreviação	Descrição	Altura (m)	Un. Quant.
BE	BEBEDOURO	0.55	pc 3
Ca	CAIXA ACOPLADA	1.00	pc 3
LV	LAVATÓRIO	0.55	pc 3
TL	TORNEIRA LAVAGEM	0.35	pc 4
DH	DUCHA HIGIÊNICA	0.35	pc 3


Quantitativo Água Fria (Distribuição)			
Sigla	Peça	Un.	Quant.
152	Tê Soldável PVC 50mm	pc	1
149	Tê Soldável PVC 25mm	pc	9
112	Joelho 90° Sold. e com Bucha de Latão 25mm x 1/2	pc	7
177	Registro de Gaveta 25mm	pc	5
53	Bucha Redução Sold. Longa 50 x 32mm	pc	1
2	Tubo Soldável 25mm (m)	m	34.24
144	Luva Sold. e com Rasca (LR) 50mm x 1 1/2	pc	3
3	Tubo Soldável 32mm (m)	m	6.42
98	Joelho 90° Soldável 25mm	pc	24
161	Tê de Redução Soldável 50 x 25mm	pc	1
23	Adapt. Auto-Ajust. Soldável p/ caixa d'água 50mm x 1 1/2	pc	3
180	Registro de Gaveta PVC Soldável 50mm	pc	2
169	Tê Sold. e com Bucha de Latão 25mm x 1/2	pc	9
158	Tê de Redução Soldável 52 x 25mm	pc	2
101	Joelho 90° Soldável 50mm	pc	8
5	Tubo Soldável 50mm (m)	m	23.55

Quantitativo Água Fria (Alimentação)			
Sigla	Peça	Un.	Quant.
-	Tubo Aço Galvanizado (FoGo) DN 1"	m	19.00
500	Adaptador Auto Ajust. p/ Caixa d'água (FoGo) DN 1"	pc	1
501	Registro de Gaveta FoGo DN 1"	pc	1
502	Registro de Boia FoGo DN 1"	pc	1

QUADRO DE NOTAS	
01	INSTALAR CONEXÕES DE ESPERA, METÁLICAS E ROSCÁVEIS, NOS PONTOS DE ALIMENTAÇÃO DE ÁGUA, VEDAR COM FITA TETON.
02	NÍVEL DE REFERÊNCIA DOS PONTOS DE ALIMENTAÇÃO DE ÁGUA E ELEMENTOS DA REDE DE DISTRIBUIÇÃO DOS PAVIMENTOS ESTÃO COLOCADOS A PARTIR DA NÍVEL DO PRODUTO DO RESPECTIVO PAVIMENTO.
ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS:	
01	ÁGUA FRIA: PVC: TUBOS E CONEXÕES RÍGIDOS, MARROM CONFORME A NBR-5648/2010.
02	ALIMENTAÇÃO: AÇO GALVANIZADO: TUBO DE AÇO CARBONO COMUM PARA CONDUÇÃO DE FLUIDOS CONFORME A NBR-5880/2015
LEGENDA DE TUBOS	
TUBOS	
	Tubulação de Alimentação: Aço Galvanizado (FoGo) DN 1"
	Tubulação de Alimentação Sob o Pavimento: Aço Galvanizado (FoGo) DN 1"
	Tubulação de Distribuição de Água Fria: PVC Marrom Soldável
	Tubulação de Distribuição Sob o Pavimento: PVC Marrom Soldável

NOTAS: 1. O CONSTRUTOR DEVERÁ VERIFICAR TODAS AS MEDIDAS "IN LOCO".
2. O PROJETO EXECUTIVO É COMPOSTO POR FRANCHAS DE DESENHOS, MEMORIAL DESCRITIVO E PLANILHA DE CUSTOS, QUE DEVERÃO SER CONSULTADOS EM CONJUNTO.
3. ESTE PROJETO EXECUTIVO DEVERÁ SER ANALISADO EM CONJUNTO COM OS PROJETOS DAS DEMAIS ÁREAS.

REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO DA REVISÃO
02		
01		

ATENÇÃO Acompanhe a obra e a construção de acessibilidade em tempo real.	 UNICAMP Universidade Estadual de Campinas	COORDENADORIA DE PROJETOS E OBRAS		CPO
		Pró-Reitoria de Desenvolvimento Institucional		
UNIDADE: FCM - FACULDADE DE CIÊNCIAS MÉDICAS		CÓDIGO DA OBRA: CPO		FCMocessid
OBRA: CONSTRUÇÃO DO NÚCLEO DE ACESSIBILIDADE				

		GRACO PROJETOS, EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÃO S/C LTDA. RUA PADRE TEIXEIRA, 1531 - CENTRO - SÃO CARLOS - SP FONE / FAX: (16) 3372-2188 / 3307-7643 projetos@gracoarq.com.br - www.gracoarq.com.br	
UNIDADE: FCM - FACULDADE DE CIÊNCIAS MÉDICAS ENGENHEIRO: RUI ANTONIO FERREIRA DE SOUZA CREA 13080-081 UNICAMP: CAMPUS, CONDE UNIVERSITÁRIA, TERRENO VAO, CAMPINAS, SP		ARQUIVO: DWG FCM_Access_EEX_HD04_AF	

OBRA: FCM 10 - 11 - NÚCLEO DE ACESSIBILIDADE - OS-73 - ETAPA: EXECUTIVO		REF: HID.	
TÍTULO: PROJETO HIDRÁULICA ÁGUA FRIA		FOLHA: 04/04-R0	

AUTOR (ES): PROJETO RUI ANTONIO FERREIRA DE SOUZA ENGENHEIRO: RUI ANTONIO FERREIRA DE SOUZA CREA 13080-081		DESENVOLVIMENTO: PROJETO RUI ANTONIO FERREIRA DE SOUZA ENGENHEIRO: RUI ANTONIO FERREIRA DE SOUZA CREA 13080-081	
28/02/2020 10:07:55		28/02/2020 10:07:55	