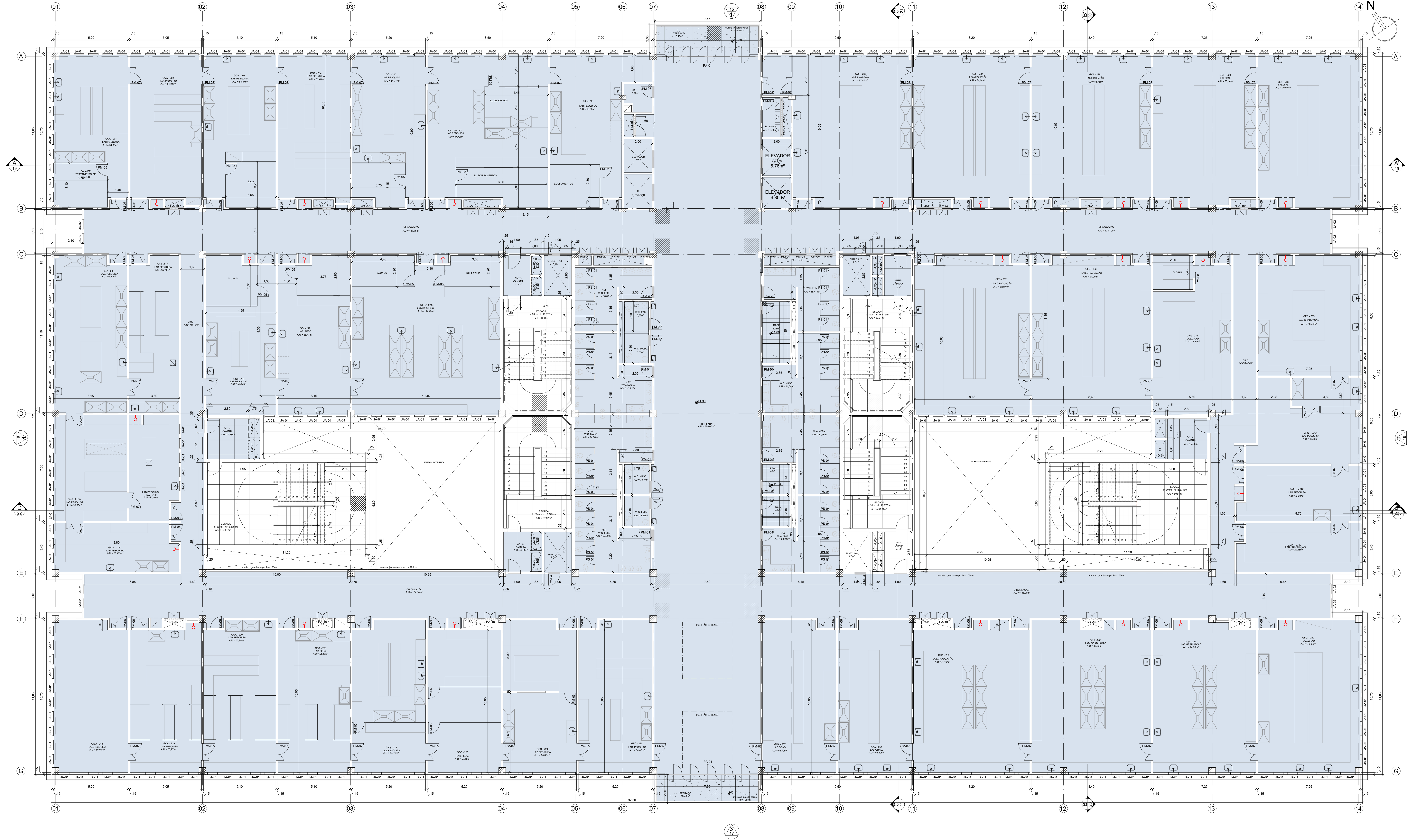




PISOS		m²
PISO DE ALTA RESISTÊNCIA, COM ACABAMENTO POLIDO, JUNTA PLÁSTICA 100 x 100mm, REF. KORDOUR OU EQUIVALENTE TÉCNICO		260,88m²
PISO VINÍLICO EM PLACAS 300 x 300 mm, REF. LINHA CHROMA CONCEPT, COR CINZA 912 SILVER, PAVIFLEX OU EQUIVALENTE TÉCNICO		-
PISO DE CIMENTO ALISADO, COM ACABAMENTO NATURAL		-
PISO ELEVADO METÁLICO TIPO "TATE", MODELAÇÃO NOMINAL 600 x 600mm, OU EQUIVALENTE TÉCNICO		-
PISO CERÂMICO 300 x 300mm, REF. LINHA ESSENCIAL, MARMORE BRANCO BOLD, PORTOBELLO OU EQUIVALENTE TÉCNICO ARGAMASSA DE REALANTAMENTO À BASE DE CIMENTO PORTLAND, COR BRANCA, REF. LUXE, PORTOBELLO OU EQUIVALENTE		-
PARQUET DE LA DE VÍDEO OPTIMA PISO, REF. BOVER, n.º 15mm, MONTADO COM A FACE BRANCA PARA BOMBO - PISO EM CARPET AGULHADO ESTRUTURADO, REF. BERBER POINT 920, BEALIEU OU EQUIVALENTE TÉCNICO		-
PISO EM CARPET AGULHADO ESTRUTURADO, REF. BERBER POINT 920, BEALIEU OU EQUIVALENTE TÉCNICO		-
PISO DE ALTA RESISTÊNCIA, COM ACABAMENTO ANTIDERRAPANTE, JUNTA PLÁSTICA 100 x 100mm, REF. KORDOUR OU EQUIVALENTE TÉCNICO		-
PISO PODOTÁTIL "ALERTA" EM BORRACHA PASTILHADA 300x300mm, ESP. 3,5mm, REF. FLUOROMA OU EQUIVALENTE TÉCNICO, NA COR VERMELHA, RESISTENTE ÀS INTEMPÉRIES, COM PRODUÇÃO SUPERFICIAL DE CHAMA TIPO CLASSE A, CF. NBR 9442 E EXIGÊNCIA DO CORPO DE BOMBEIROS		-
PISO PODOTÁTIL "ALERTA" EM BORRACHA PASTILHADA 300x300mm, ESP. 3,5mm, REF. FLUOROMA OU EQUIVALENTE TÉCNICO, NA COR VERMELHA, RESISTENTE ÀS INTEMPÉRIES, COM PRODUÇÃO SUPERFICIAL DE CHAMA TIPO CLASSE A, CF. NBR 9442 E EXIGÊNCIA DO CORPO DE BOMBEIROS		-
PISO PODOTÁTIL "DIRECIONAL" EM PLACAS CIMENTÍCIAS DE 40x40cm, ESP. 30mm, ABSORÇÃO MÁX. DE ÁGUA DE 6%, REFERÊNCIA TECNODRAN, OU EQUIVALENTE TÉCNICO, LINHA PODOTÁTIL, NA COR VERMELHA		-
PISO PODOTÁTIL "DIRECIONAL" EM BORRACHA PASTILHADA 300x300mm, ESP. 3,5mm, REF. FLUOROMA OU EQUIVALENTE TÉCNICO, NA COR VERMELHA, RESISTENTE ÀS INTEMPÉRIES, COM PRODUÇÃO SUPERFICIAL DE CHAMA TIPO CLASSE A, CF. NBR 9442 E EXIGÊNCIA DO CORPO DE BOMBEIROS		-
PISO PODOTÁTIL "DIRECIONAL" EM PLACAS CIMENTÍCIAS DE 40x40cm, ESP. 30mm, ABSORÇÃO MÁX. DE ÁGUA DE 6%, REFERÊNCIA TECNODRAN, OU EQUIVALENTE TÉCNICO, LINHA PODOTÁTIL, NA COR VERMELHA		-

09	27/09/2024	REVISÃO GERAL, CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng. DIEGO CAPRARO	DC
08	11/09/2024	REVISÃO GERAL, CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng. DIEGO CAPRARO	DC
07	19/09/2024	REVISÃO GERAL, CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng. DIEGO CAPRARO	DC
06	24/09/2024	REVISÃO GERAL, CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng. DIEGO CAPRARO	DC
05	22/03/2024	REVISÃO GERAL, CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng. DIEGO CAPRARO	DC
04	29/03/2024	REVISÃO GERAL, CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng. DIEGO CAPRARO	DC
03	19/02/2024	REVISÃO GERAL, CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng. DIEGO CAPRARO	DC
02	19/01/2024	REVISÃO GERAL, CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng. DIEGO CAPRARO	DC
01	24/10/2023	REVISÃO GERAL	Eng. DIEGO CAPRARO	DC
00	27/09/2023	EMISSÃO INICIAL	Eng. DIEGO CAPRARO	DC



UFF-UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE

ETAPA: PROJ. EXECUTIVO

CORR: INSTITUTO DE QUÍMICA
CAMPUS PRIMA VERMELHA
INTERIOR - RJ

CLIENTE

CONTEÚDO
DISCIPLINA: Arquitetura
PAVIMENTO: Segundo
PLANTA DE PISO

AUTOR DO PROJETO (R.T.)
DIEGO FELIPE ABRAHÃO CAPRARO-05
903503900
Eng. DIEGO CAPRARO
CREA RJ-14835-2/2007

AUTOR DO PROJETO (R.T.)
Atestado de forma digital por DIEGO FELIPE ABRAHÃO CAPRARO-05903503900
Data: 2024.10.18
14:35 - 20:07
Eng. DIEGO CAPRARO
CREA RJ-14835-2/2007

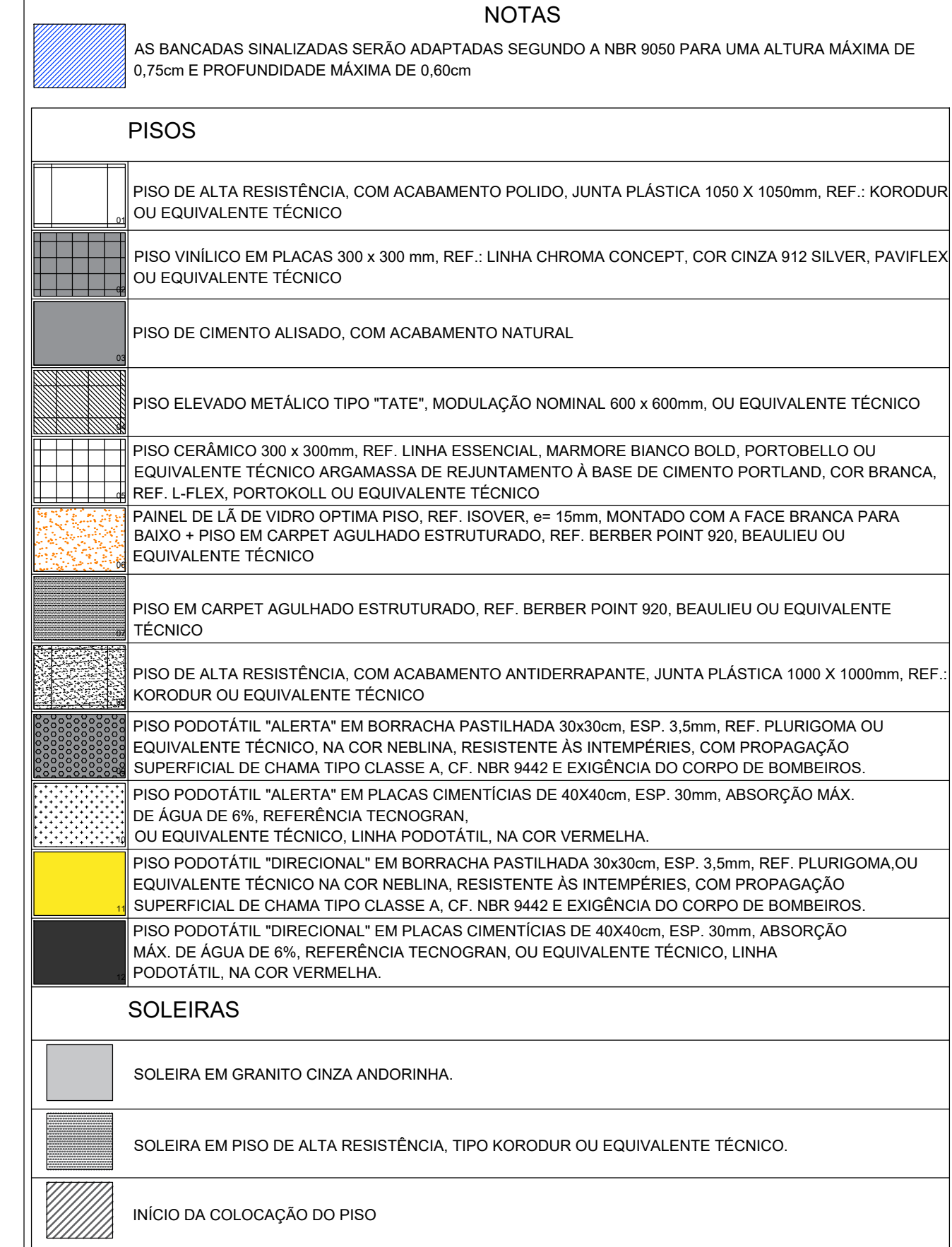
ESCALA
1/75

REVISÃO
09

FOLHA
04/14

EMISSÃO
11/09/2024

ARQUIVO
UFF_QUIMICA_P2_F09_P09



09	17/03/2014	REVISÃO GERAL, CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO.	Eng DEDIO CARPARI ORF-16-10268	DC
06	14/03/2014	REVISÃO GERAL, CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO.	Eng DEDIO CARPARI ORF-16-10268	DC
07	19/06/2014	REVISÃO GERAL, CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO.	Eng DEDIO CARPARI ORF-16-10268	DC
06	04/04/2014	REVISÃO GERAL, CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO.	Eng DEDIO CARPARI ORF-16-10268	DC
05	23/03/2014	REVISÃO GERAL, CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO.	Eng DEDIO CARPARI ORF-16-10268	DC
04	23/03/2014	REVISÃO GERAL, CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO.	Eng DEDIO CARPARI ORF-16-10268	DC
03	19/02/2014	REVISÃO GERAL, CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO.	Eng DEDIO CARPARI ORF-16-10268	DC
02	19/02/2014	REVISÃO GERAL, CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO.	Eng DEDIO CARPARI ORF-16-10268	DC
01	10/01/2013	REVISÃO GERAL, REVISÃO GERAL	Eng DEDIO CARPARI ORF-16-10268	DC
00	17/01/2013	EMISSÃO INICIAL	Eng DEDIO CARPARI ORF-16-10268	DC

QUADRO DE REVIDES

 Comunidade Universitária do Graciosa - Bloco B - 1º andar	ETAPA: PROJ. EXECUTIVO
ECONÔMICA ENGENHARIA SOLUÇÕES EM PROJETOS E OBRAS 	ORG: INSTITUTO DE QUÍMICA CAMPUS PRAIA VERMELHA NITERÓI - RJ
CLIENTE UFF-UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE	CONTEÚDO DISCIPLINA: Arquitetura PAVIMENTO: Segundo
PLANTA DE ACESSIBILIDADE	
AUTOR DO PROJETO (R.T.)	AUTOR DO PROJETO (R.T.)
DIEGO FELIPE ABRAHÃO CPF: 069690303900 Dados: 2024.1.06 1523742 427920	Ajustado de forma digital por DIEGO FELIPE ABRAHÃO CPF: 069690303900 Dados: 2024.1.06 1523742 427920
3503900 Eng. Diego Felipe CSE	3503900 Eng. Diego Felipe CSE
ESCALA 1:75	REVISÃO 08 FOLHA 05/14
EMISSO 11/05/2024	ARQUIVO UFF_QUIMICA_P2_PAV_008

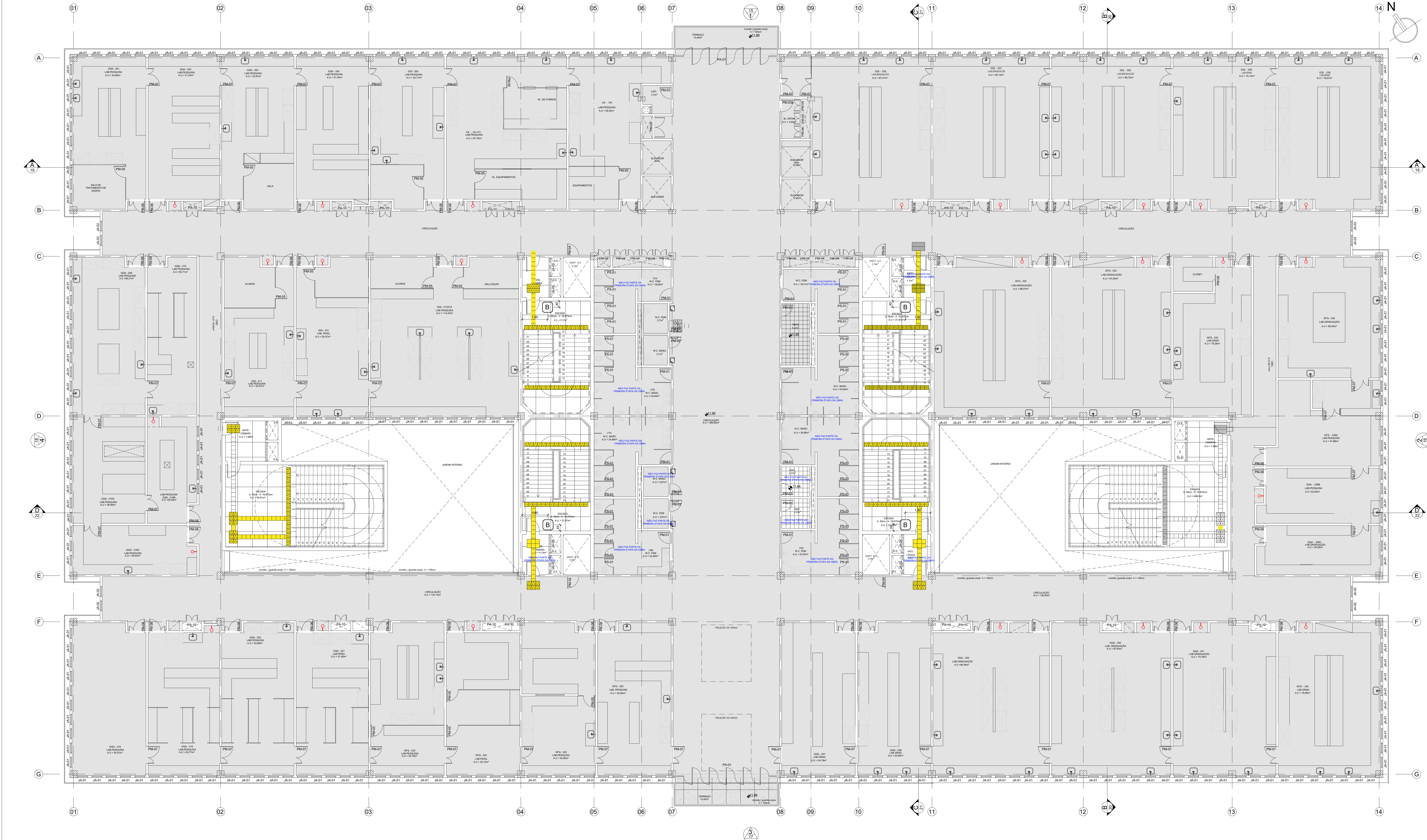


TABELA COMUNICAÇÃO VISUAL - 2º PAVIMENTO (NOVA ÁREA DE INTERVENÇÃO)		
PLACA	DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE
A	PAINEL GERAL DOS ANDARES/ HALL ELEVADORES	00 unds
A1	PLACA INDICATIVA DO ANDAR/ HALL ELEVADORES	00 unds
B	PLACA INDICATIVA DO ANDAR/ HALL ESCADAS	04 unds
C	PLACA DE INDICAÇÃO DAS SALAS DE AULA - LATERAL	00 unds
D	PLACA DE ADVERTÊNCIA E USO COMUM - FIXAÇÃO NA PORTA	00 unds
E	PLACAS DE IDENTIFICAÇÃO DE AMBIENTES	00 unds
F	PLACAS DE ADVERTÊNCIA E USO COMUM - FIXAÇÃO NA PORTA	00 unds
G	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE AMBIENTES	00 unds
H	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE AMBIENTES	00 unds
I	PLACAS DE CIRCULAÇÃO PARA DIRECIONAR SALAS - FIM EM ALTERNAR	00 unds
J	PLACAS DE CIRCULAÇÃO PARA DIRECIONAR SALAS - SUPLENIR	00 unds
L	PLACAS GABINETE PROFESSOR, SALAS DE AULA E LABORATÓRIOS	00 unds
AD1	PLACAS DE IDENTIFICAÇÃO PARA PORTA DE ACESSO PRINCIPAL - PORTA 2 FOLHAS	00 unds
AD2	PLACAS DE IDENTIFICAÇÃO PARA PORTA DE ACESSO PRINCIPAL - PORTA 1 FOLHA	00 unds
PRM1	PLACAS DE IDENTIFICAÇÃO DO CURSO	00 unds
PRM2	PLACAS DE IDENTIFICAÇÃO DO CURSO	00 unds

OBSERVAÇÃO: Projeto de Comunicação visual segue rigorosamente o padrão utilizado pelas campus da UFF e orientado pela fiscalização.

01	27/08/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng. DIEGO CAPRARO	DC
02	19/08/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng. DIEGO CAPRARO	DC
03	19/08/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng. DIEGO CAPRARO	DC
04	19/08/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng. DIEGO CAPRARO	DC
05	22/03/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng. DIEGO CAPRARO	DC
06	24/03/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng. DIEGO CAPRARO	DC
07	19/02/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng. DIEGO CAPRARO	DC
08	19/01/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng. DIEGO CAPRARO	DC
09	24/01/2023	REVISÃO GERAL	Eng. DIEGO CAPRARO	DC
10	27/09/2023	EMISSÃO INICIAL	Eng. DIEGO CAPRARO	DC

ECONÔMICA ENGENHARIA
SOLUÇÕES EM PROJETOS E OBRAS

ETAPA: PROJ. EXECUTIVO

CLIENTE: UFF-UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE

DISCIPLINA: Arquitetura

PAVIMENTO: Segundo

PLANTA DE COMUNICAÇÃO

AUTOR DO PROJETO (R.T.): DIEGO FELIPE ABRABAO CAPRARO/0590 3530900

ASSINADO DE FORMA DIGITAL POR DIEGO FELIPE ABRABAO CAPRARO/05903530900 Data: 2024.11.06 15:30:29 -03'00'

Eng. DIEGO CAPRARO CREA RJ-10826

ESCALA: 1/75

REVISÃO: 08

FOLHA: 06/14

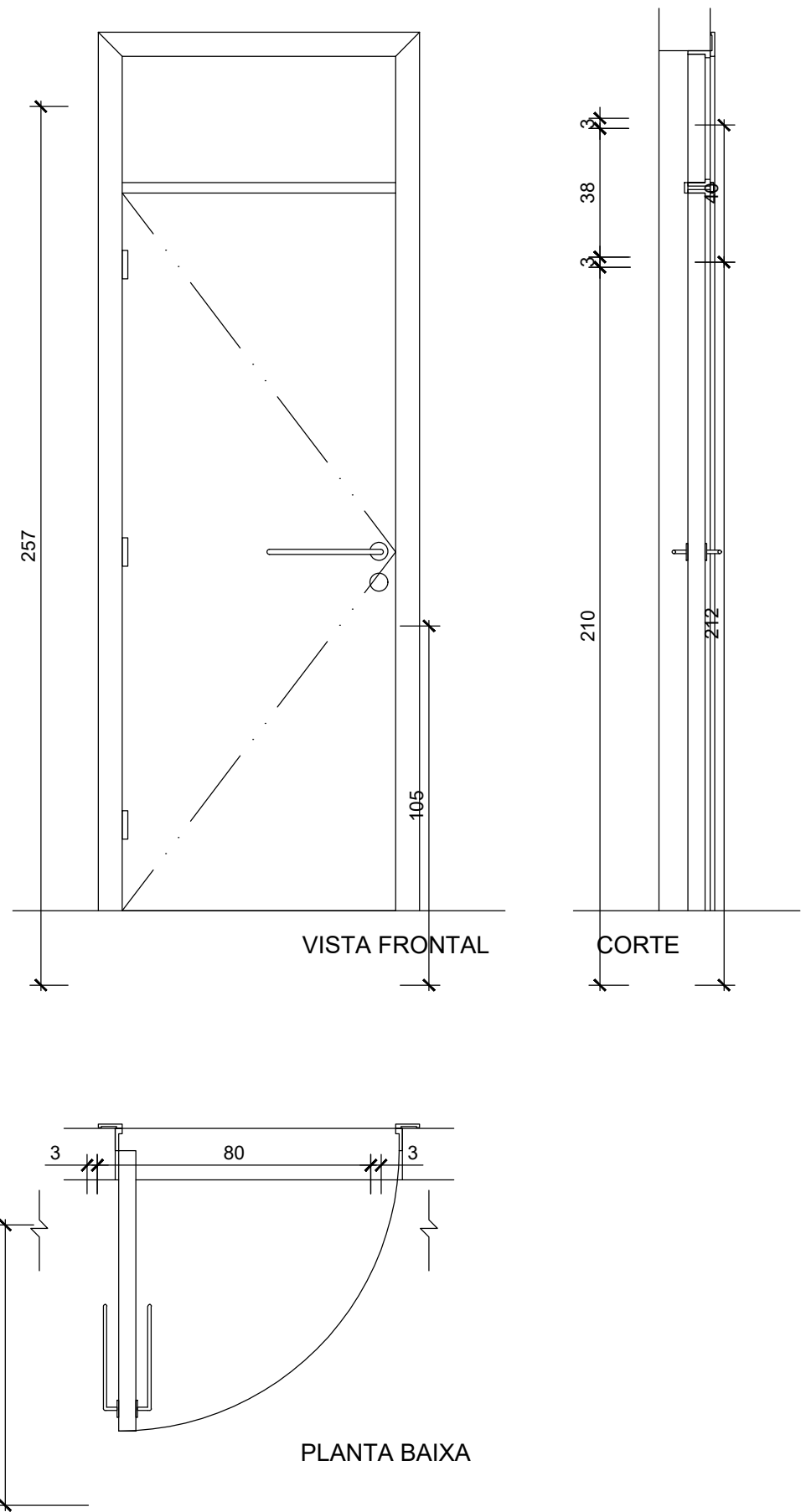
EMISSÃO: 11/09/2024

ARQUIVO: UFF_JAMICA_RE_2º_PAV_R08



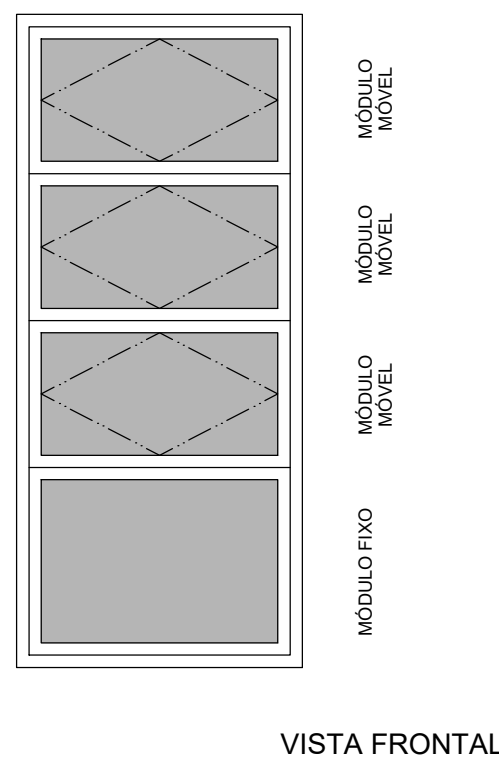
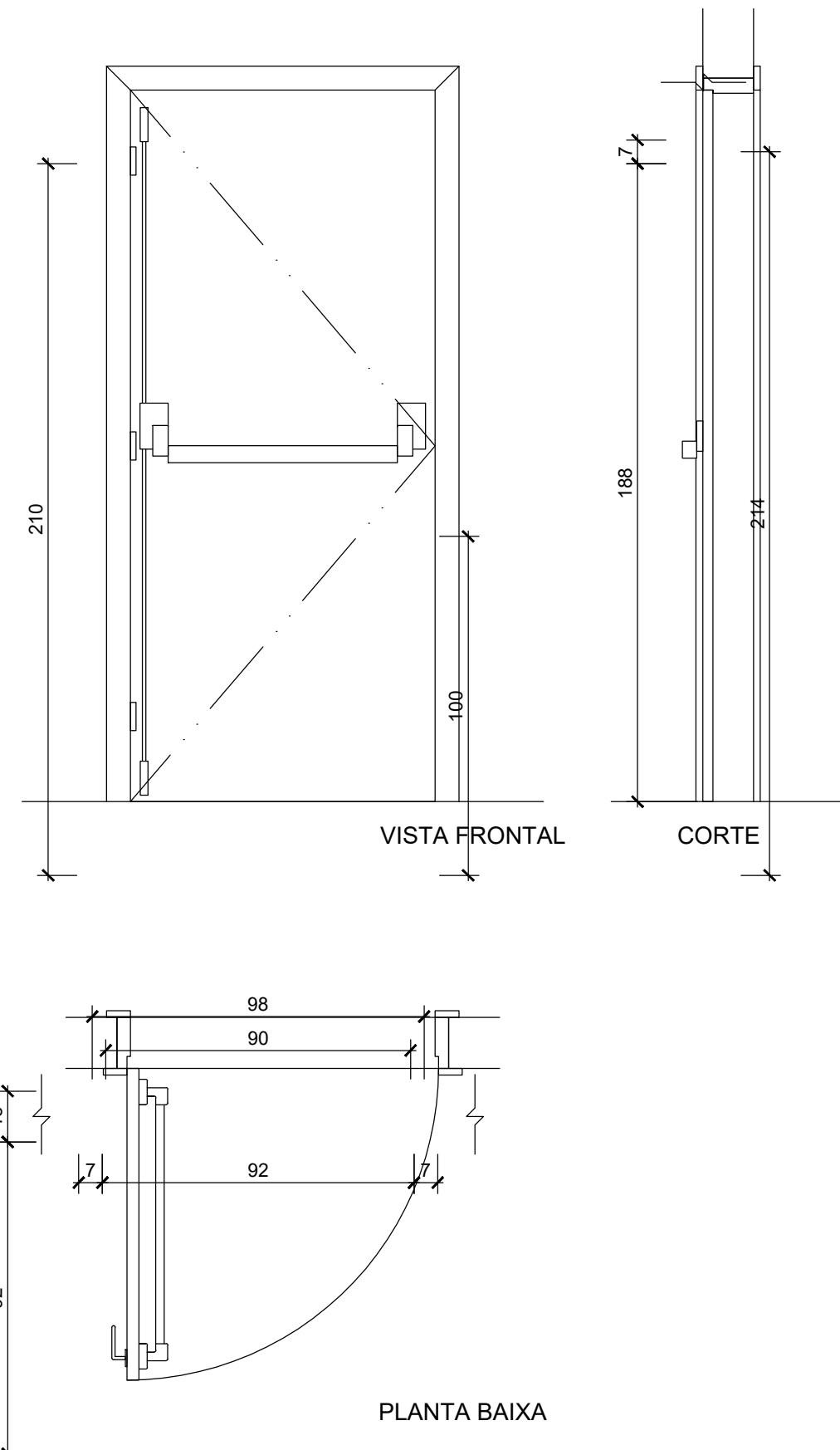
PF-01

PORTA FRIGORÍFICA EM CHAPA DE AÇO PRÉ-PINTADA, AÇO CARBONO, ZINCADO POR PROCESSO CONTÍNUO DE IMERSÃO A QUENTE, PRÉ-PINTADA POR IMPREGNAÇÃO ELETROSTÁTICA, COM NÚCLEO ISOLANTE EM POLIPROPILENO INJETADO. AS CHAPAS POSSUEM APARÊNCIA TRAPEZOIDAL (ALTO RELEVO). FERRAGENS E FECHADURA GIRATÓRIA EM METAL CROMADO NA COR PRETA



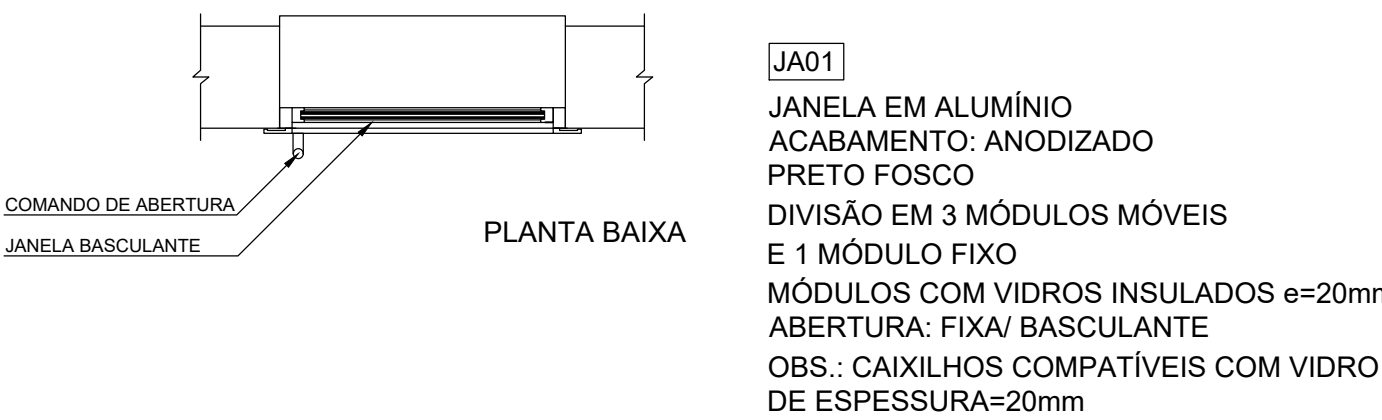
PCF-02

PORTA TIPO CORTA-FOGO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO COM TRATAMENTO ANTI-FERRUGINOSO TENDO NÚCLEO ISOLANTE DE MATERIAL DE ALTA RESISTÊNCIA AO FOGO. FECHAMENTO POR MOLA HIDRAULICA AEREA (REF. PRODUTO DORMA TS 93 GSR-EMF OU EQUIVALENTE TÉCNICO) UTILIZAÇÃO DE BARRAS ANTIPÂNICO CONFORME RECOMENDAÇÕES DA NBR 11742, 11785 E 6479 (REF. PRODUTO DORMA, SÉRIE T400) TEMPO DE RESISTÊNCIA AO FOGO CONFORME PROJETO COMPLEMENTAR DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO. ** ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE NO MÍNIMO 2 DEMÃOIS DE PINTURA RESISTENTE AO FOGO R. SUVINIL OU SIMILAR (cor a definir)



PCF-60

PORTA CORTA-FOGO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO COM TRATAMENTO ANTI-FERRUGINOSO TENDO NÚCLEO ISOLANTE DE MATERIAL DE ALTA RESISTÊNCIA AO FOGO. POR MOLA HIDRAULICA AEREA RESISTENCIA DORMA OU SIMILAR TENDO, PROTEÇÃO DE BARRAS ANTIPÂNICO CONFORME RECOMENDAÇÕES DA NBR 11742, 11785 E 6479. REFERENCIA DORMA TS 93 GSR-EMF TENDO, TEMPO DE RESISTENCIA AO FOGO DE 60 MINUTOS CONFORME PROJETO LEGAL. ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE NO MÍNIMO 2 DEMÃOIS DE PINTURA RESISTENTE A FOGO NA COR VERMELHA.

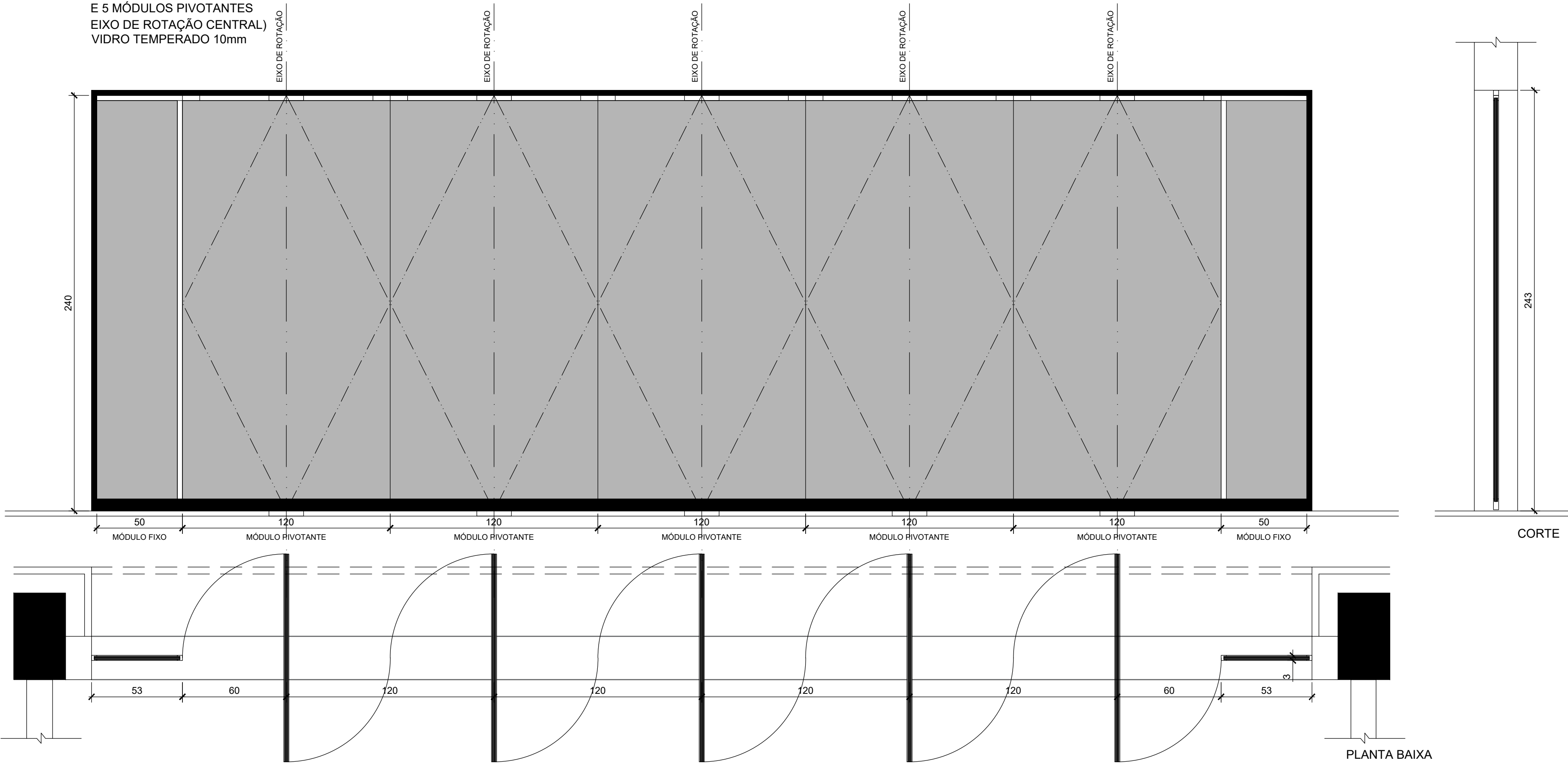


JAB1

JANELA EM ALUMÍNIO ACABAMENTO ANODIZADO PRETO FOSCO DIVISÃO EM 3 MÓDULOS MÓVEIS E 1 MÓDULO FIXO. MÓDULOS COM VIDROS INSULADOS ø=20mm ABERTURA: FIXA/ BASCULANTE. OBS.: CAIXILHOS COMPATÍVEIS COM VIDRO DE ESPESSURA=20mm

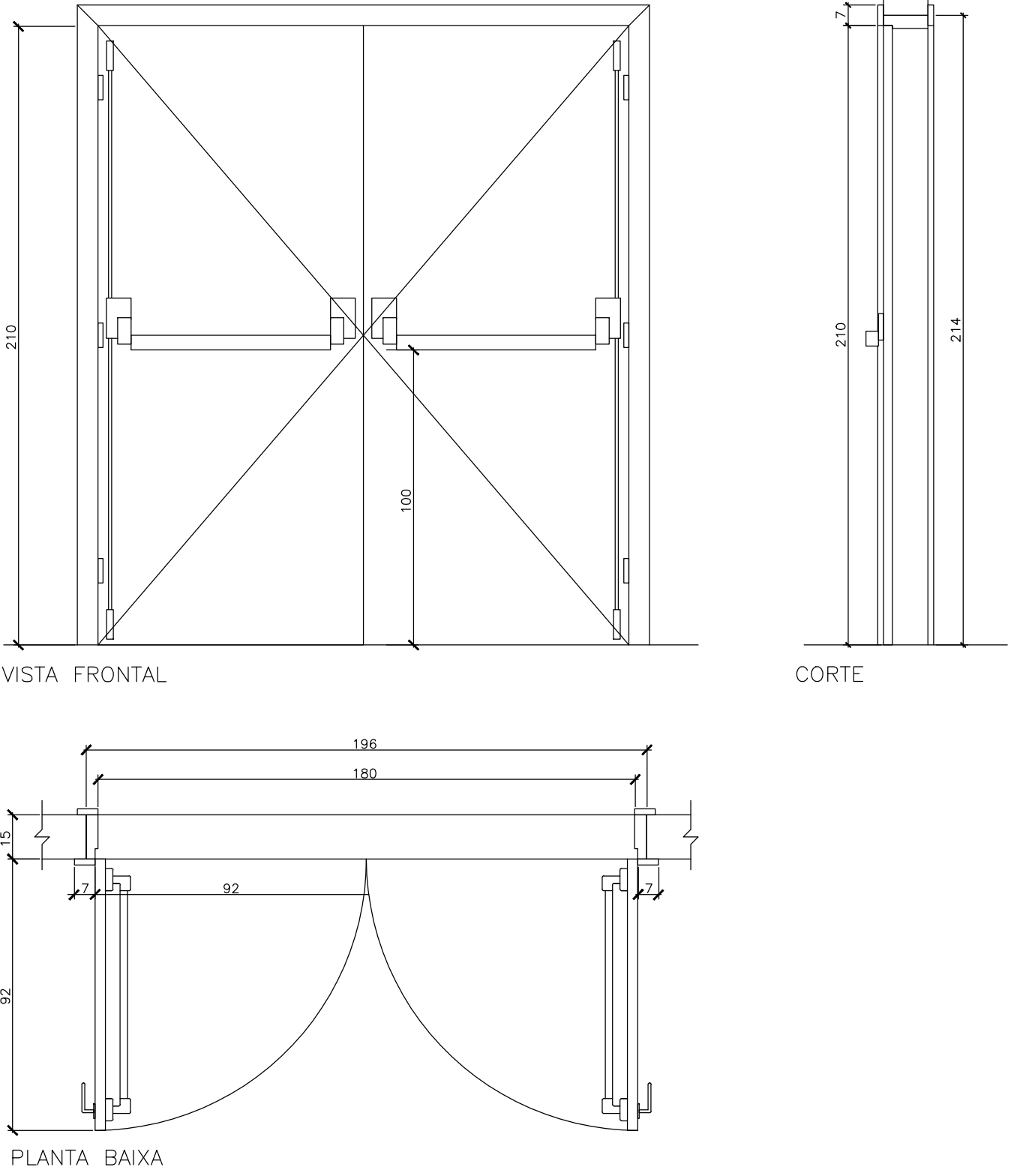
PA01

PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO FOSCO DIVISÃO EM 2 MÓDULOS FIXOS E 5 MÓDULOS PIVOTANTES EIXO DE ROTAÇÃO CENTRAL. VIDRO TEMPERADO 10mm



PCF-60 (DUPLA)

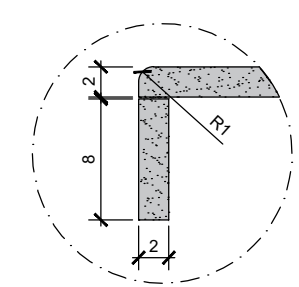
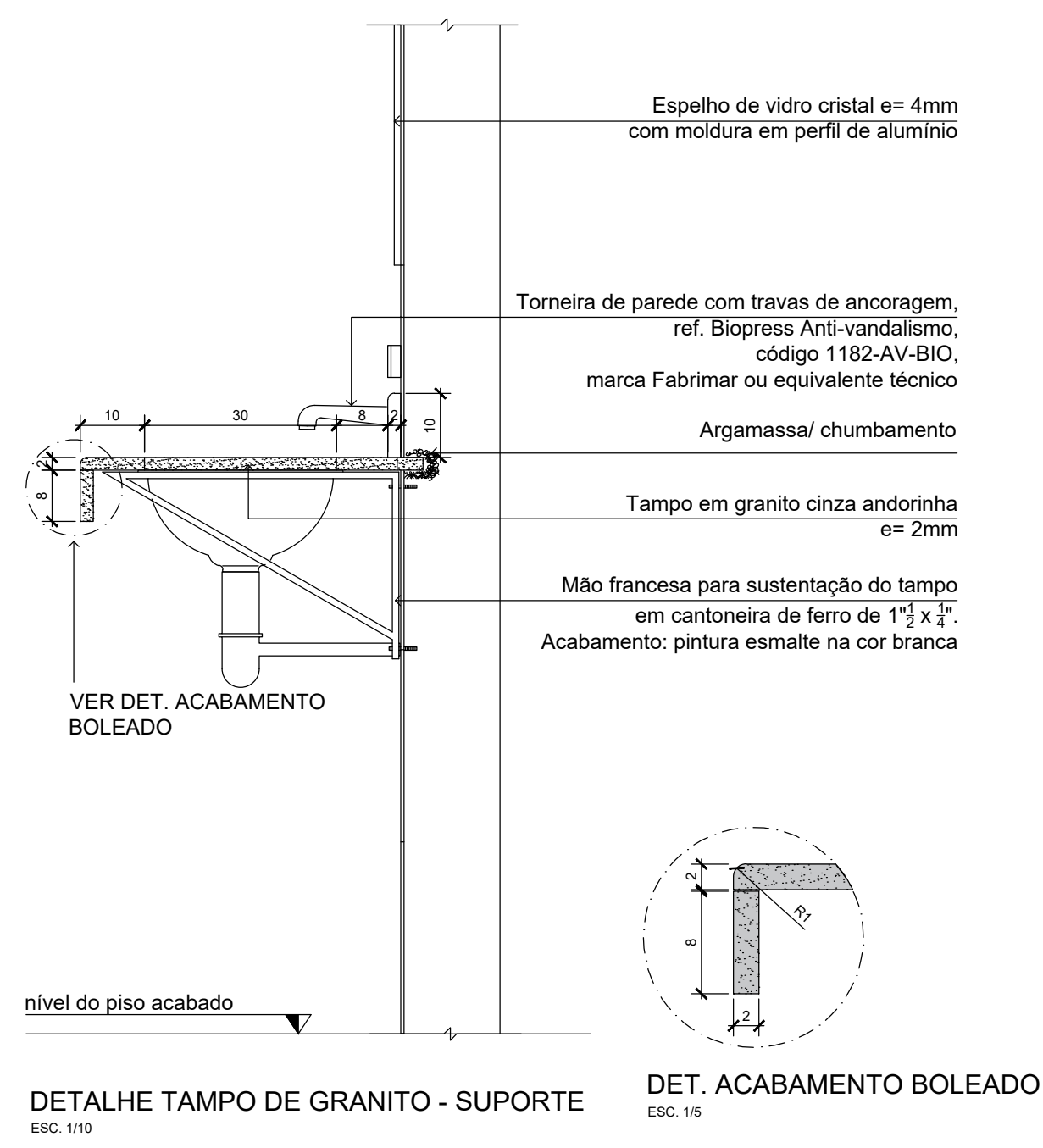
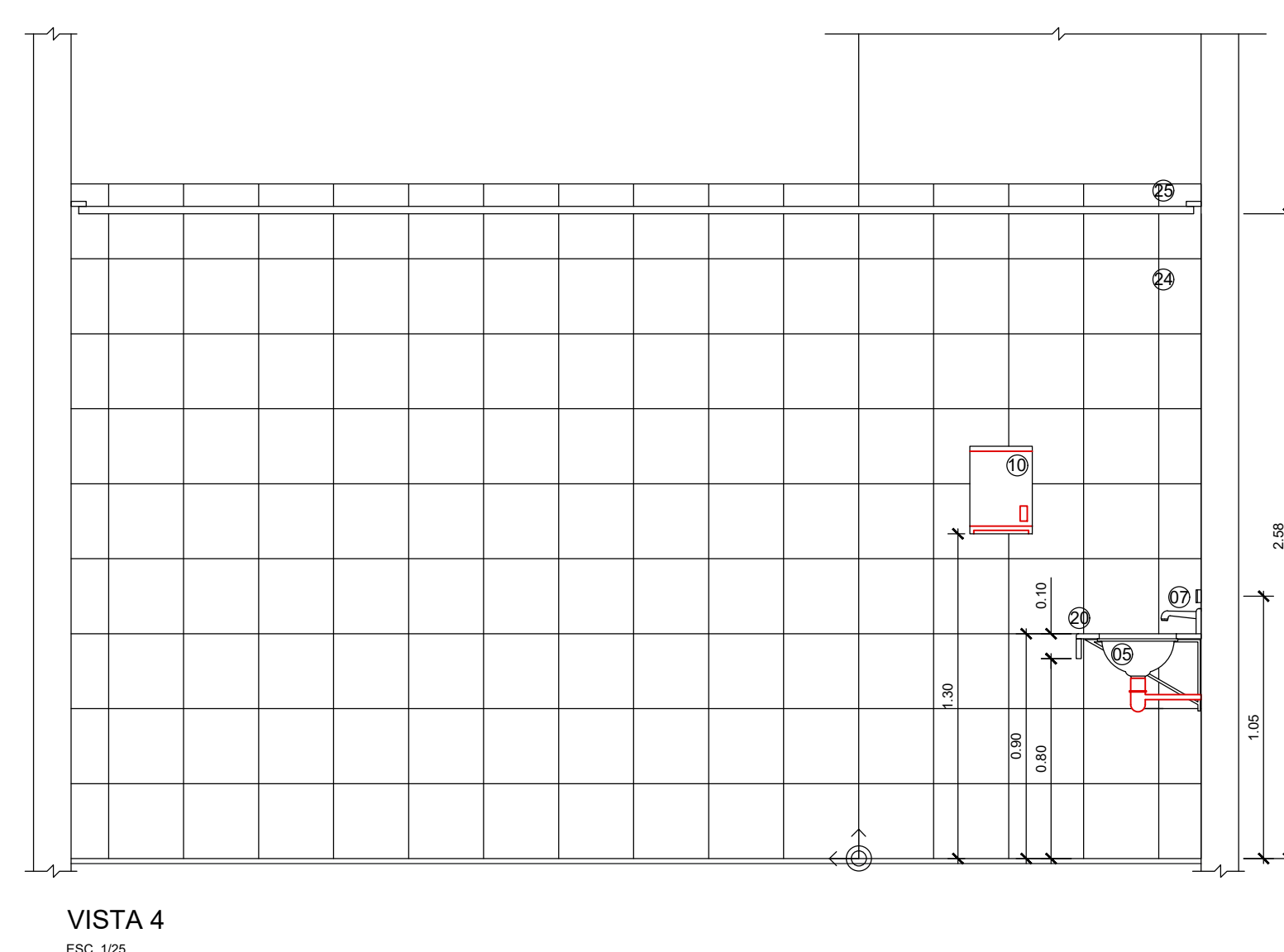
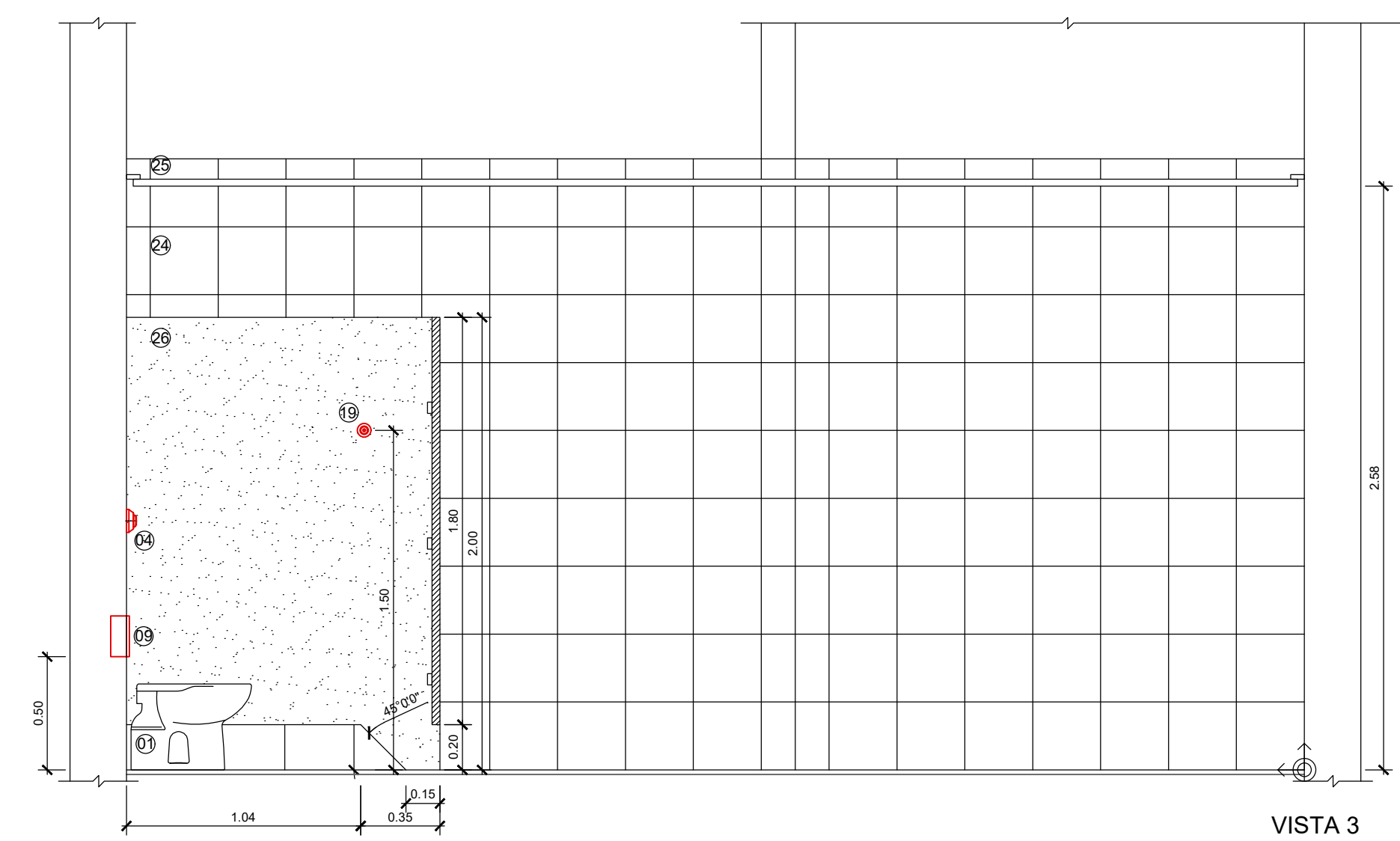
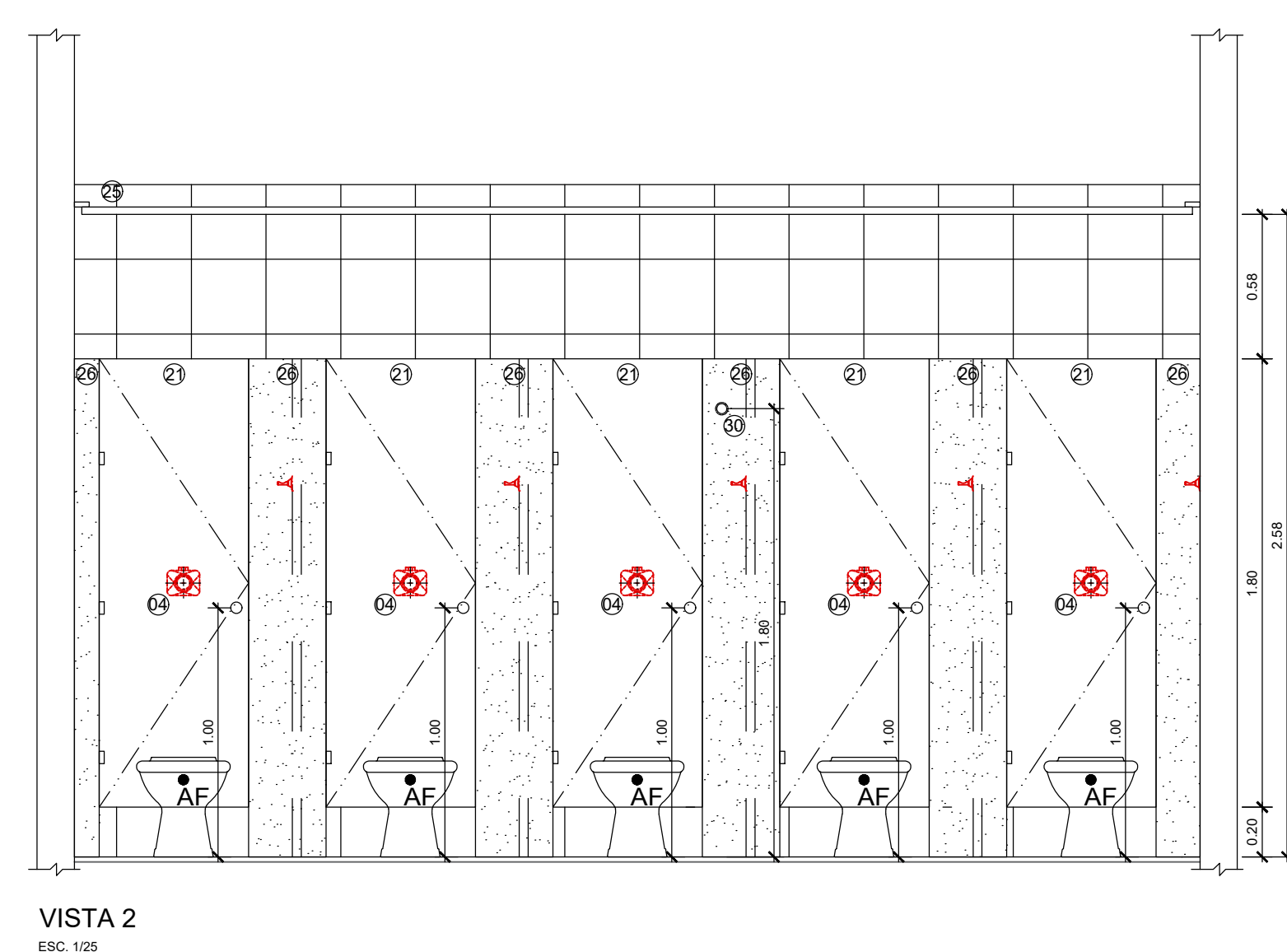
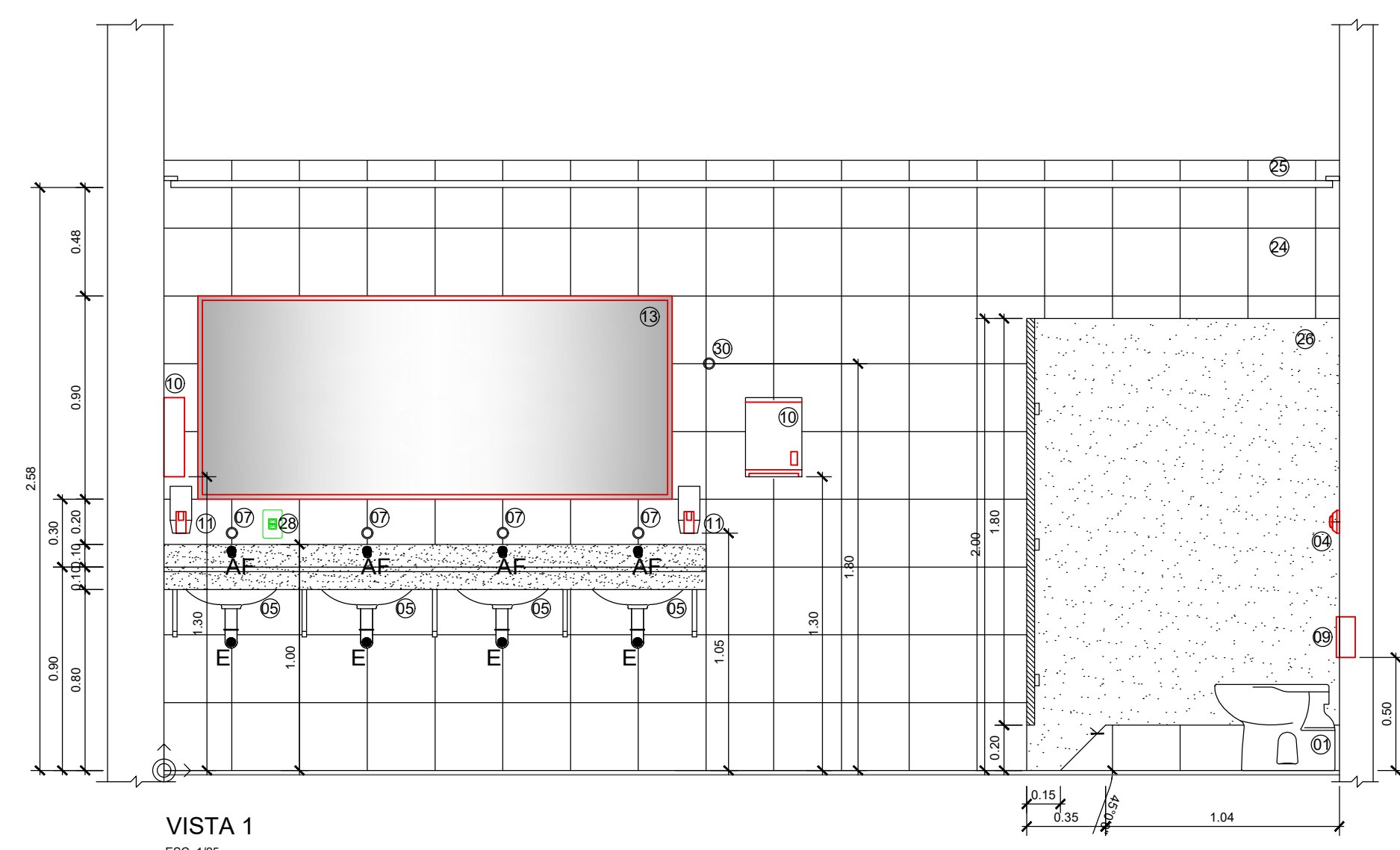
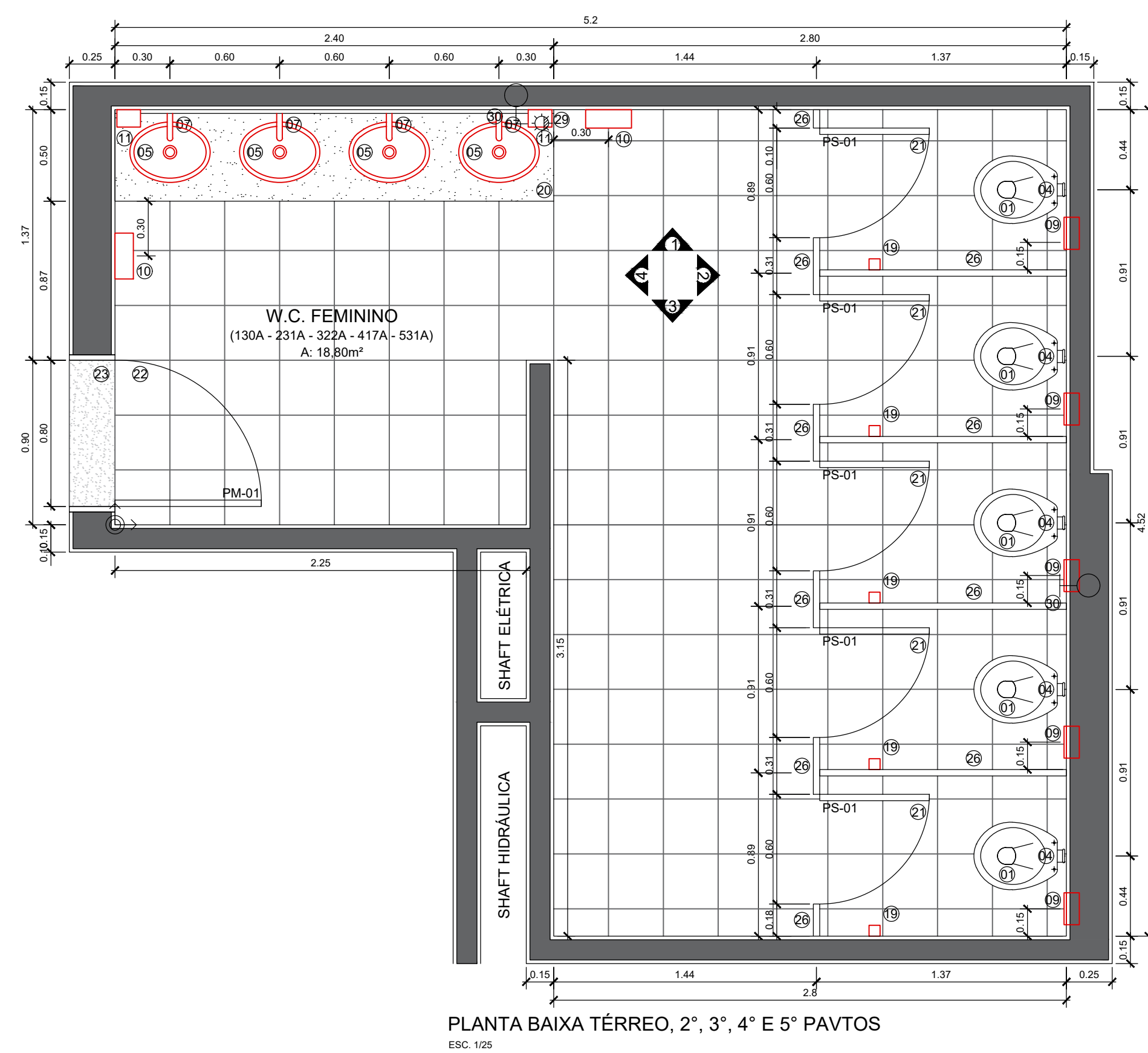
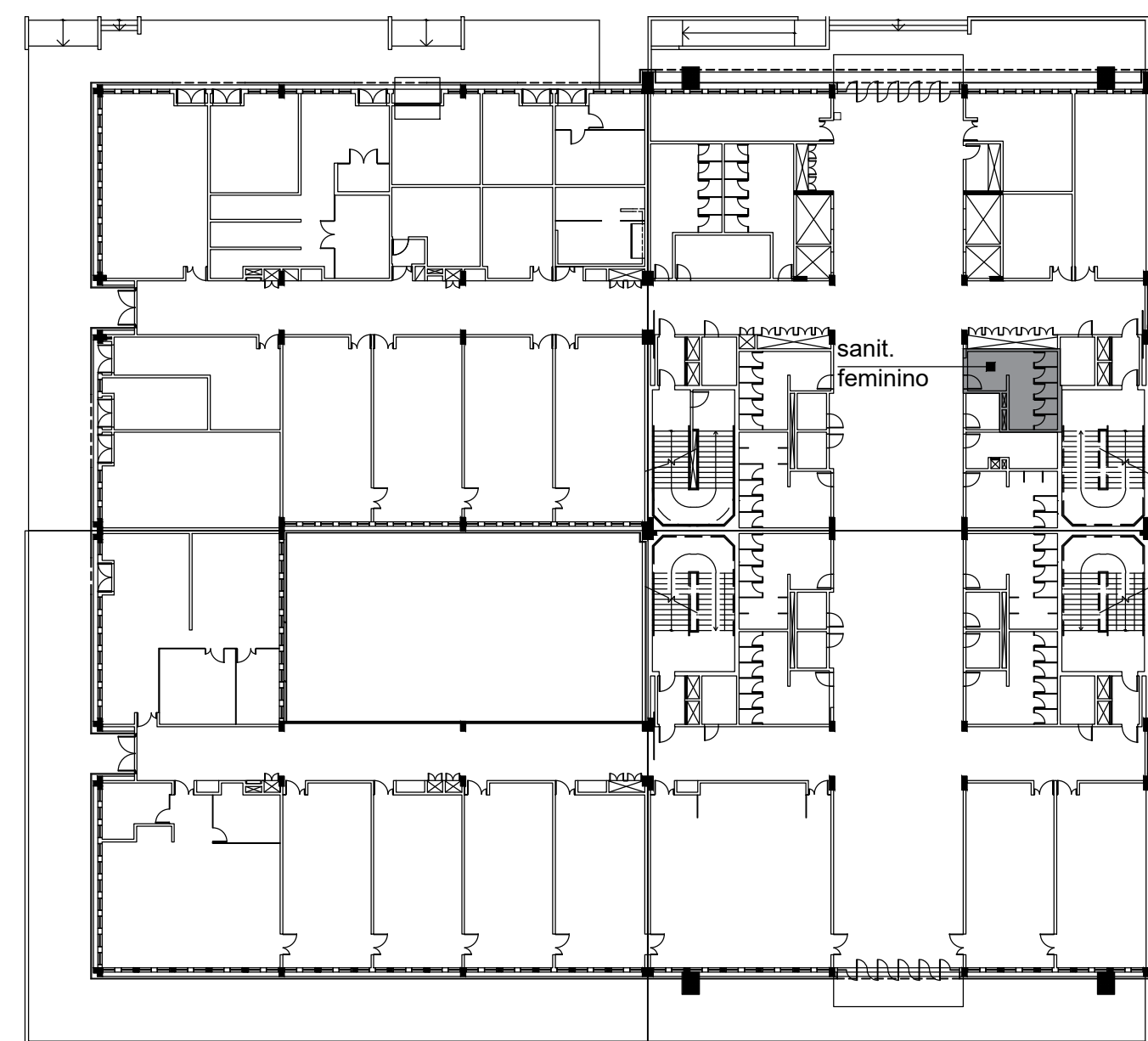
PORTA CORTA-FOGO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO COM TRATAMENTO ANTI-FERRUGINOSO TENDO NÚCLEO ISOLANTE DE MATERIAL DE ALTA RESISTÊNCIA AO FOGO. POR MOLA HIDRAULICA AEREA RESISTENCIA DORMA OU SIMILAR TENDO, PROTEÇÃO DE BARRAS ANTIPÂNICO CONFORME RECOMENDAÇÕES DA NBR 11742, 11785 E 6479. REFERENCIA DORMA TS 93 GSR-EMF TENDO, TEMPO DE RESISTENCIA AO FOGO DE 60 MINUTOS CONFORME PROJETO LEGAL. ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE NO MÍNIMO 2 DEMÃOIS DE PINTURA RESISTENTE A FOGO NA COR VERMELHA.



TABELAS DE ESQUADRIAS									
PORTAS									
COD.	DIMENSÕES	PEITORIL	QUANT. PAVT.	QUANT. TOTAL	TIPO	MATERIAL	OBS.		
PS-01	80 x 180	-	-	-	ABRIR	LAMINADO MELAMINICO	SANTAFIDE VER DET. ESQUADRIAS		
PM-01	80 x 210+40	-	-	-	ABRIR	LAMINADO MELAMINICO	VER DET. ESQUADRIAS V.C. E OUTROS		
PM-04	80 x 210	-	-	-	ABRIR	LAMINADO MELAMINICO	VER DET. ESQUADRIAS SANTAFIDE		
PM-02	80 x 210+40	-	-	-	ABRIR	LAMINADO MELAMINICO	VER DET. ESQUADRIAS		
PM-03	80 x 210+40	-	-	-	ABRIR	LAMINADO MELAMINICO	VER DET. ESQUADRIAS		
PM-05	80 x 210	-	-	-	ABRIR	LAMINADO MELAMINICO	VER DET. ESQUADRIAS		
PM-06	80 x 210	-	-	-	ABRIR	LAMINADO MELAMINICO	VER DET. ESQUADRIAS		
PM-07	80 x 210+40	-	-	-	ABRIR	LAMINADO MELAMINICO	VER DET. ESQUADRIAS		
PM-08	80 x 210	-	-	-	ABRIR	LAMINADO MELAMINICO	VER DET. ESQUADRIAS		
PM-09	80 x 210+40	-	-	-	ABRIR	LAMINADO MELAMINICO	VER DET. ESQUADRIAS		
PM-10	80 x 210+40	-	-	-	ABRIR	LAMINADO MELAMINICO	VER DET. ESQUADRIAS		
PM-11	80 x 210	-	-	-	ABRIR	LAMINADO MELAMINICO	VER DET. ESQUADRIAS		
PA-01	715 x 240	02	-	-	PIVOTANTE	ALUMINIO ANOD PRETO FOSCO	VER DET. ESQUADRIAS		
PA-02	280 x 240	-	-	-	ABRIR	ALUMINIO ANOD PRETO FOSCO	VER DET. ESQUADRIAS		
PA-03	180 x 240	-	-	-	ABRIR	ALUMINIO ANOD PRETO FOSCO	VER DET. ESQUADRIAS		
PA-04	80 x 240	-	-	-	ABRIR	ALUMINIO ANOD PRETO FOSCO	VER DET. ESQUADRIAS		
PA-05	120 x 240	-	-	-	ABRIR	ALUMINIO ANOD PRETO FOSCO	VER DET. ESQUADRIAS		
PA-06	280 x 240	-	-	-	ABRIR	ALUMINIO ANOD PRETO FOSCO	VER DET. ESQUADRIAS		
PA-07	180 x 240	-	-	-	ABRIR	ALUMINIO ANOD PRETO FOSCO	VER DET. ESQUADRIAS		
PA-08	180 x 180	-	-	-	ABRIR	ALUMINIO ANOD PRETO FOSCO	VER DET. ESQUADRIAS		
PA-09	280 x 240	-	-	-	ABRIR	ALUMINIO ANOD PRETO FOSCO	VER DET. ESQUADRIAS		
PA-10	80 x 210	-	-	-	ABRIR	ALUMINIO ANOD PRETO FOSCO	VER DET. ESQUADRIAS		
PE-01	80 x 210	-	-	-	ABRIR	ACO GALVANIZADO	VER DET. ESQUADRIAS		
PE-02	140 x 210	-	-	-	ABRIR	ACO GALVANIZADO	VER DET. ESQUADRIAS		
PE-03	80 x 210	-	-	-	ABRIR	ACO GALVANIZADO	VER DET. ESQUADRIAS		
JANELAS									
COD.	DIMENSÕES	PEITORIL	QUANT. PAVT.	QUANT. TOTAL	TIPO	MATERIAL	OBS.		
JA-01	70 x 180	146	-	-	BASCULANTE/FIXA	ALUMINIO ANOD PRETO FOSCO	VER DET. ESQUADRIAS		
JA-02	70 x 124	4	-	-	BASCULANTE/FIXA	ALUMINIO ANOD PRETO FOSCO	VER DET. ESQUADRIAS		
JA-03	410 x 30	-	-	-	VENEZIANADA	ALUMINIO ANOD PRETO FOSCO	VER DET. ESQUADRIAS		
JA-04	380 x 79	-	-	-	FIXA	ALUMINIO ANOD PRETO FOSCO	VER DET. ESQUADRIAS		
JA-05	132,5 x 66	2	-	04	VENEZIANADA	ALUMINIO ANOD PRETO FOSCO	VER DET. ESQUADRIAS		
JA-06	132,5 x 66	2	-	04	VENEZIANADA	ALUMINIO ANOD PRETO FOSCO	VER DET. ESQUADRIAS		
JA-07	280 x 180	4	-	-	VENEZIANADA	ALUMINIO ANOD PRETO FOSCO	VER DET. ESQUADRIAS		
JA-08	900,50 x 47	-	-	-	FIXA	ALUMINIO ANOD PRETO FOSCO	VER DET. ESQUADRIAS		
JA-09	70 x 180	-	-	-	VENEZIANADA	ALUMINIO ANOD PRETO FOSCO	VER DET. ESQUADRIAS		
JA-10	280 x 120	-	-	-	FIXA	ALUMINIO ANOD PRETO FOSCO	VER DET. ESQUADRIAS		
JA-11	132,5 x 66	-	-	-	VENEZIANADA	ALUMINIO ANOD PRETO FOSCO	Tornado seqr de r. cobertura		
JA-12	80 x 80	-	-	-	TELA METALICA	ALUMINIO ANOD PRETO FOSCO	VER DET. ESQUADRIAS		
JA-13	385 x 320	-	-	-	VENEZIANADA	ALUMINIO ANOD PRETO FOSCO	VER DET. ESQUADRIAS		

09	27/09/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng. DIEGO CAPRARO	DC
08	11/09/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng. DIEGO CAPRARO	DC
07	19/09/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng. DIEGO CAPRARO	DC
06	24/09/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng. DIEGO CAPRARO	DC
05	22/03/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng. DIEGO CAPRARO	DC
04	29/03/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng. DIEGO CAPRARO	DC
03	19/02/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng. DIEGO CAPRARO	DC
02	10/10/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng. DIEGO CAPRARO	DC
01	26/10/2023	REVISÃO GERAL	Eng. DIEGO CAPRARO	DC
00	27/09/2023	EMISSÃO INICIAL	Eng. DIEGO CAPRARO	DC

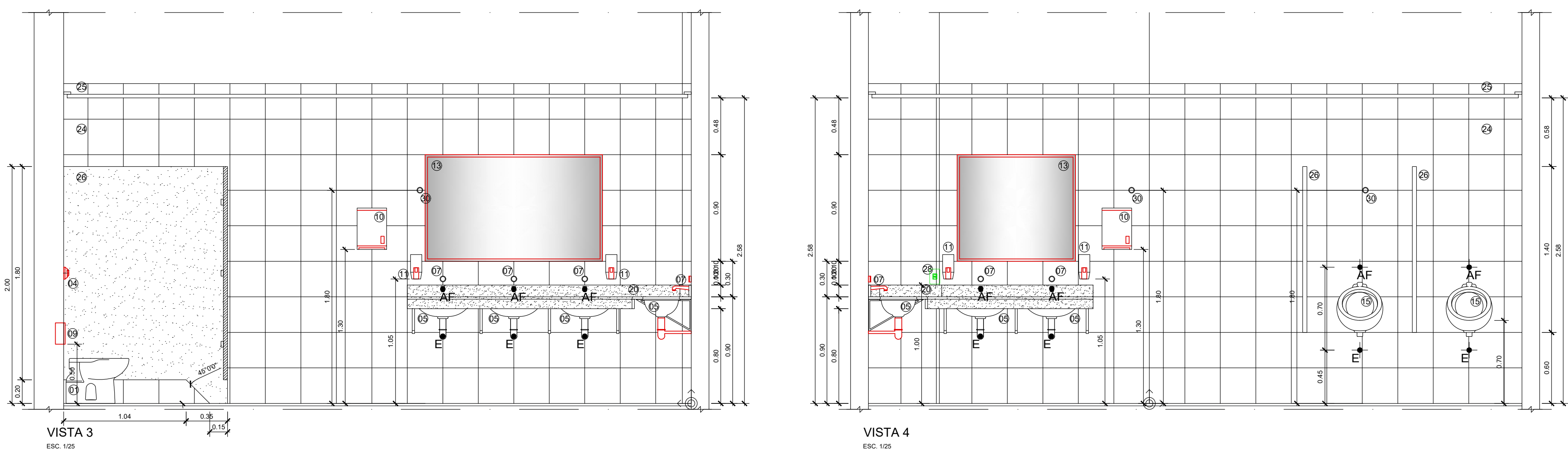
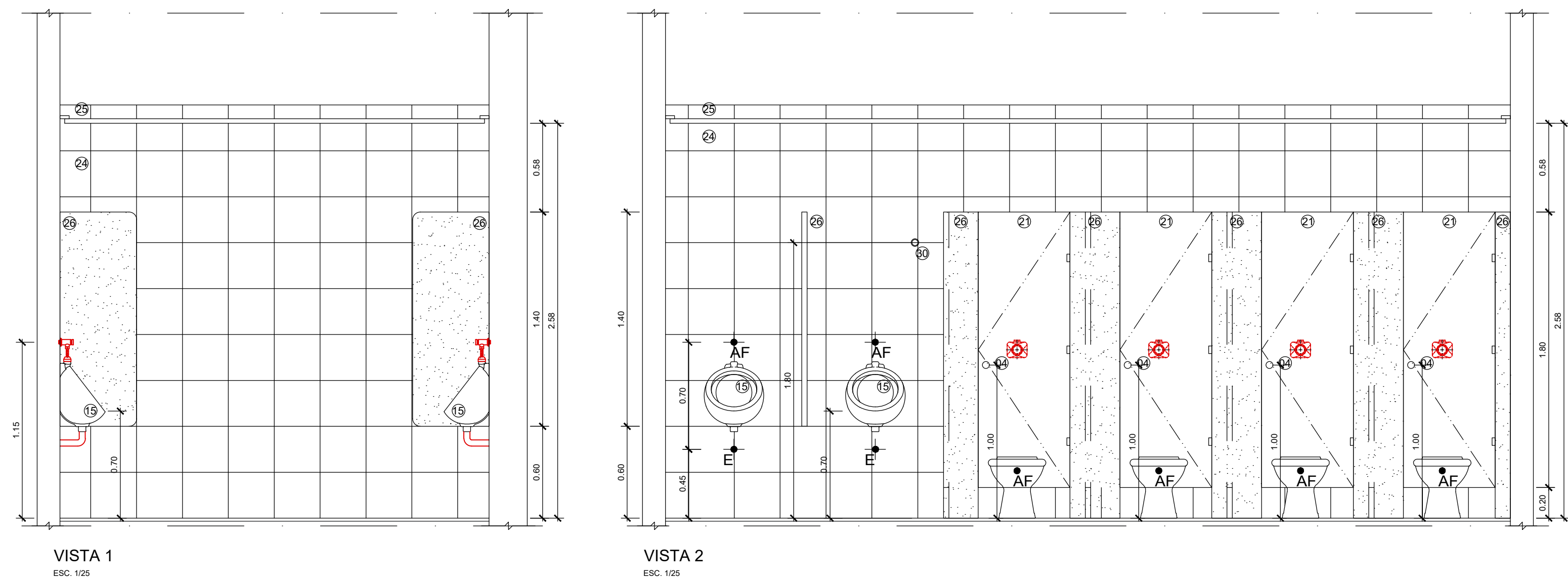
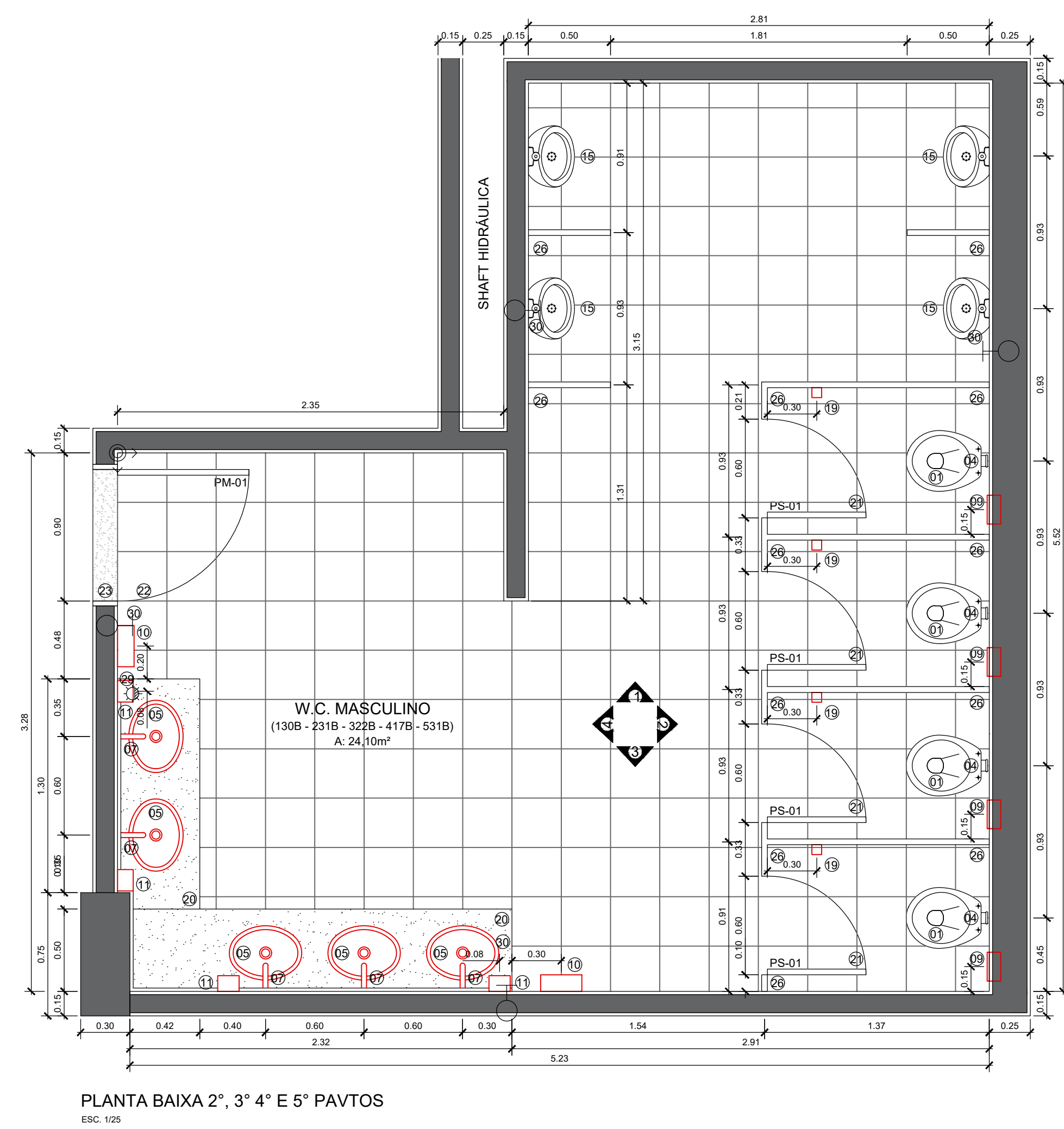
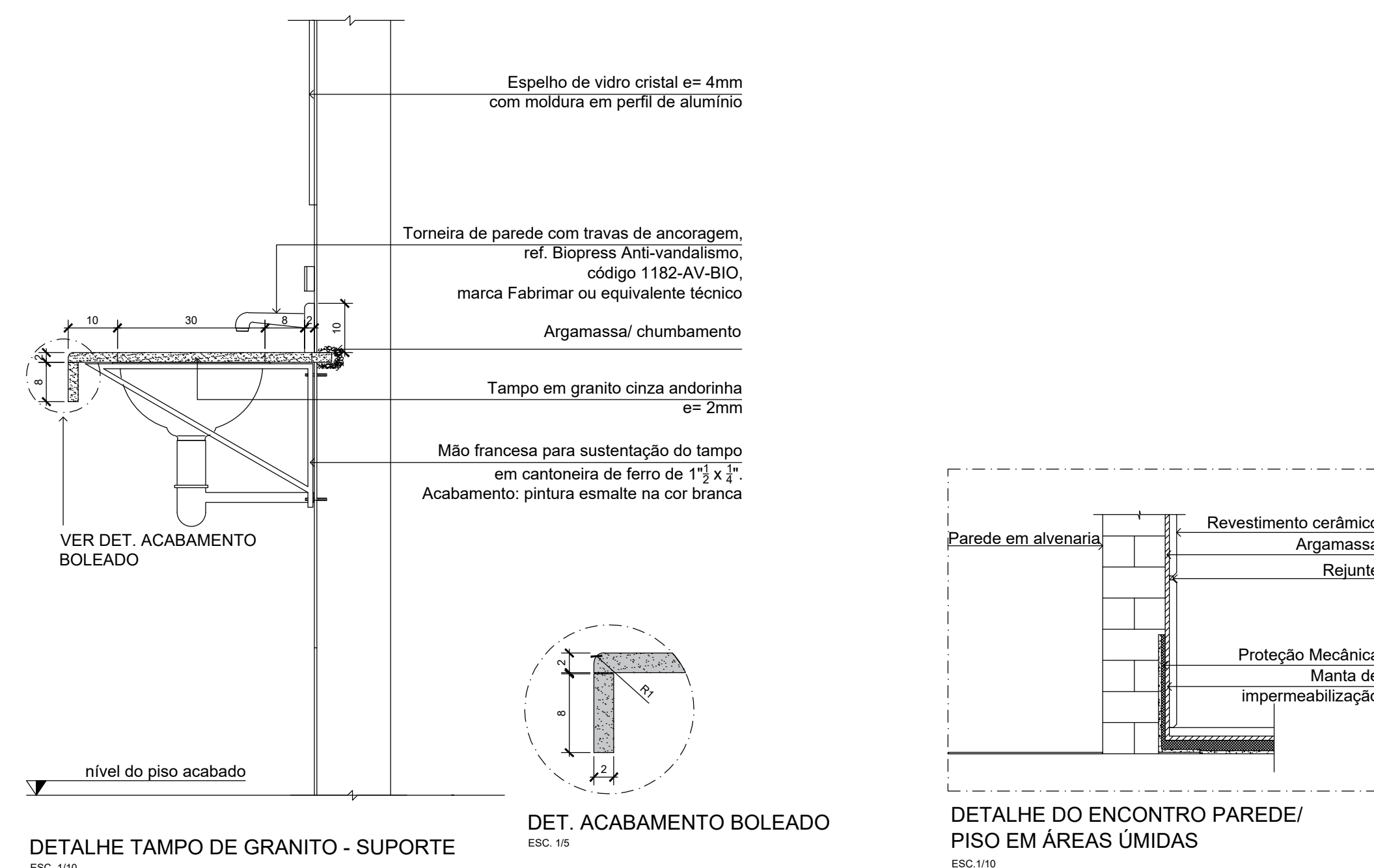
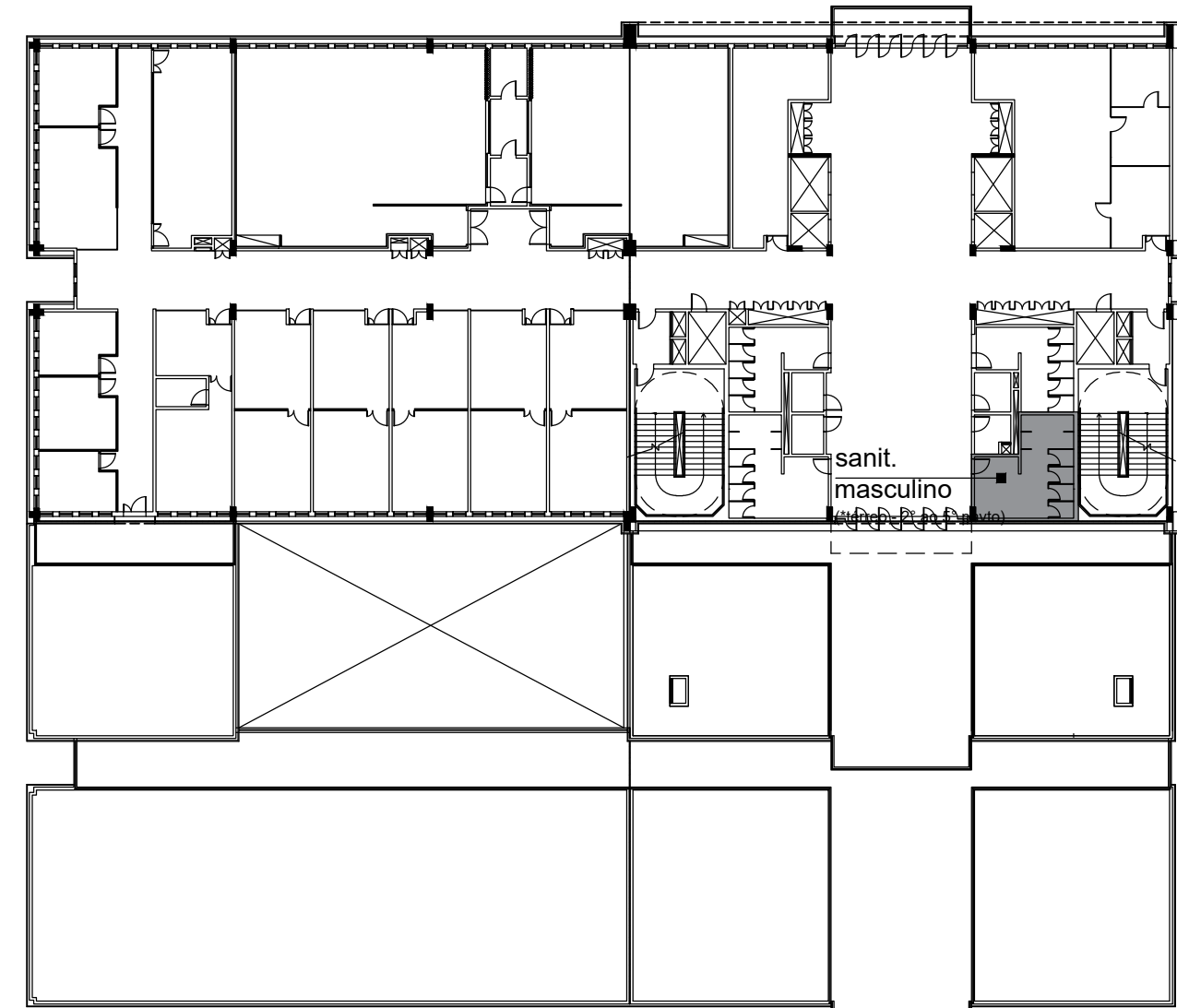
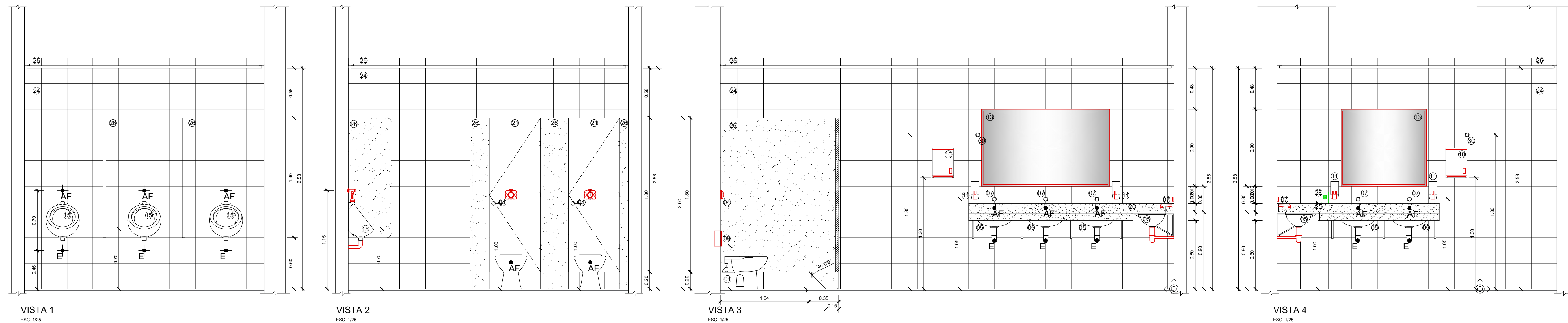
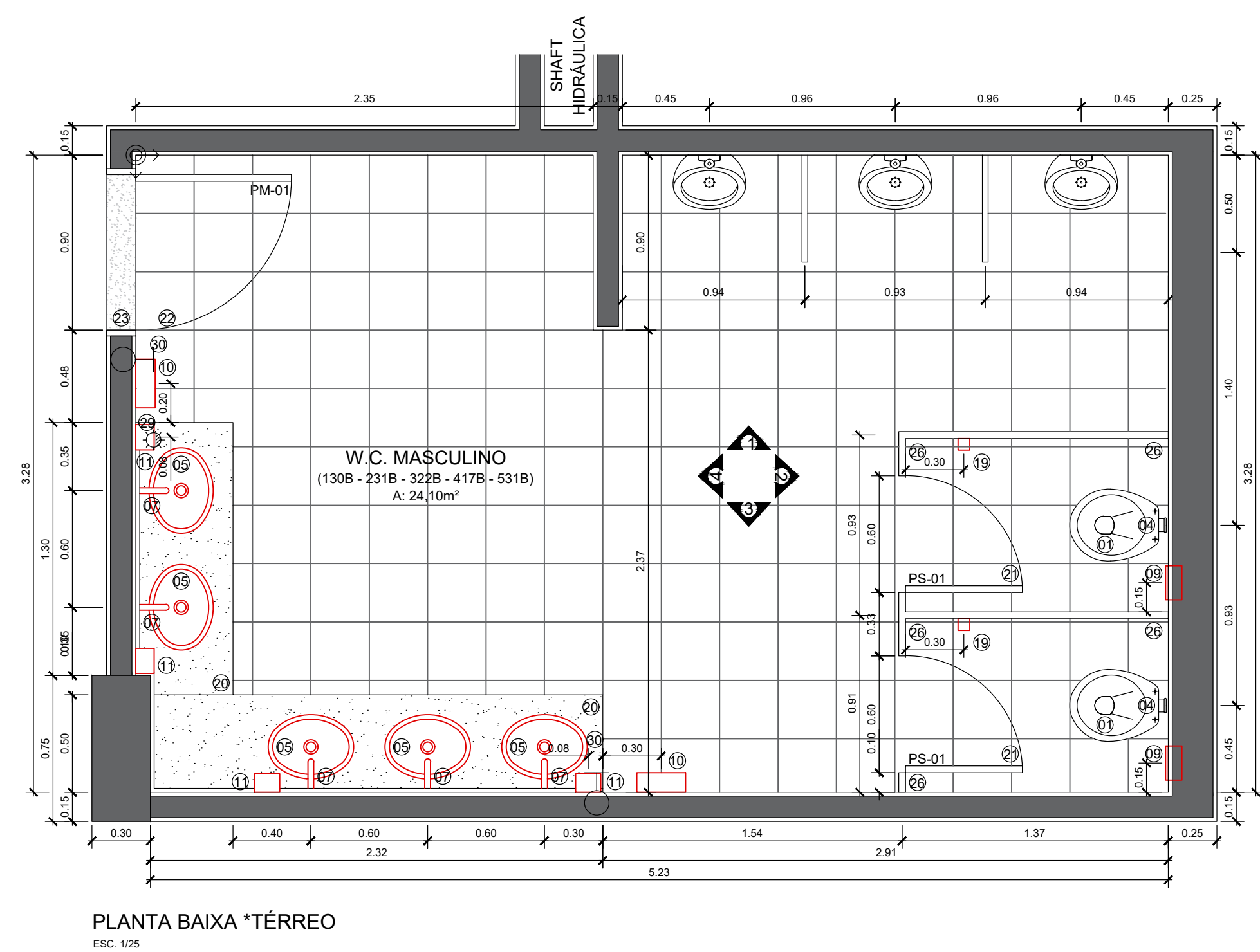
QUADRO DE REVISÕES			
ETAPA: PROJ. EXECUTIVO			
CORA INSTITUTO DE QUÍMICA CAMPUS PRIMA VERMELHA INTERIOR - RJ			
CLIENTE		CONTEÚDO	
UFF-UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE		DISCIPLINA: Arquitetura PAVIMENTO: Segundo	
AUTOR DO PROJETO (R.T.)		DETALHE DE ESQUADRIAS	
DIEGO FELIPE ABRABAO CAPRARO-05903 503900		Assinado de forma digital por DIEGO FELIPE ABRABAO CAPRARO-05903 503900 Dados: 2024.11.09 15:31:17 -03'00'	
Eng. DIEGO CAPRARO CREA RJ-16246		Eng. DIEGO CAPRARO CREA RJ-16246	
EMISSÃO		ARQUIVO	
11/09/2024		UFF-QUÍMICA_RJ_2º PAV_R08	

[illegible]

XXXXXX NÃO EXECUTADO

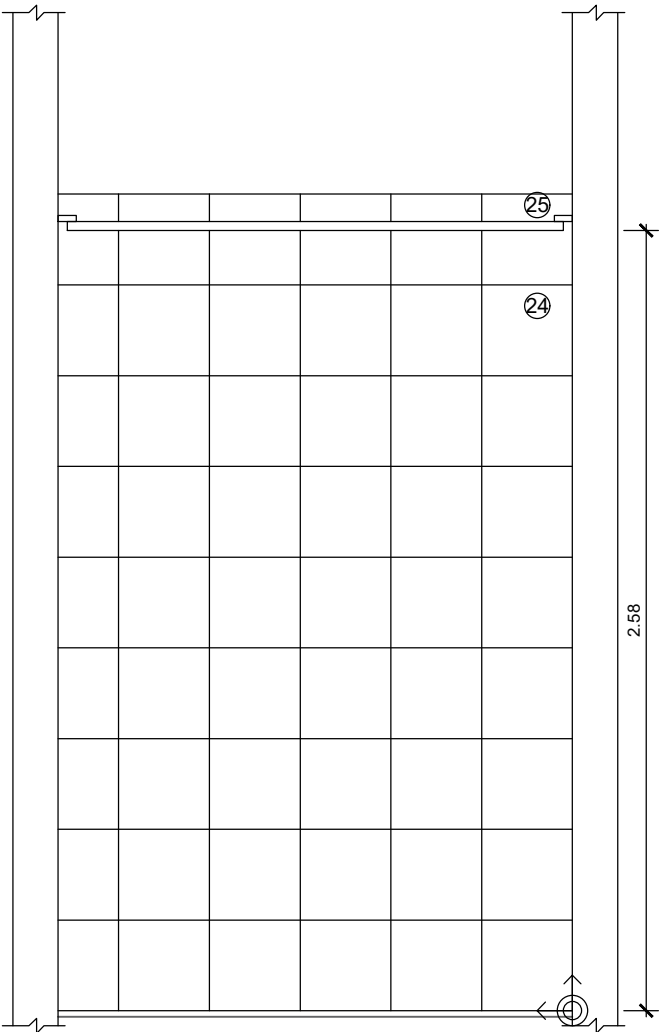
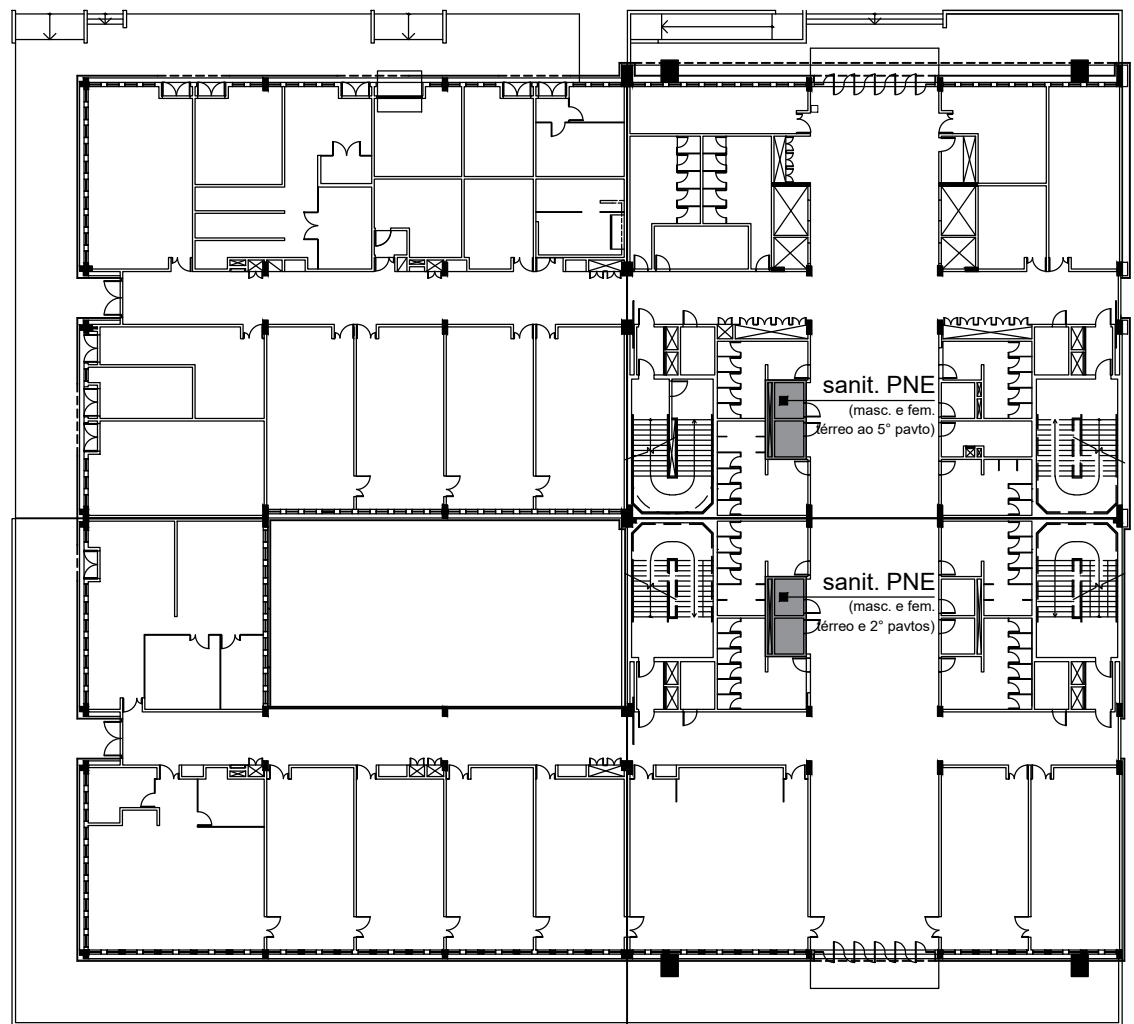
27/09/2009	REVISÃO GER. CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZACAO	Engº DIEGO CARPANO DANIELA VIEIRA	DC
08/11/2009	REVISÃO GER. CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZACAO	Engº DIEGO CARPANO DANIELA VIEIRA	DC
07/09/2009	REVISÃO GER. CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZACAO	Engº DIEGO CARPANO DANIELA VIEIRA	DC
26/06/2009	REVISÃO GER. CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZACAO	Engº DIEGO CARPANO DANIELA VIEIRA	DC
05/03/2009	REVISÃO GER. CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZACAO	Engº DIEGO CARPANO DANIELA VIEIRA	DC
23/02/2009	REVISÃO GER. CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZACAO	Engº DIEGO CARPANO DANIELA VIEIRA	DC
19/02/2009	REVISÃO GER. CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZACAO	Engº DIEGO CARPANO DANIELA VIEIRA	DC
02/10/2008	REVISÃO GER. CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZACAO	Engº DIEGO CARPANO DANIELA VIEIRA	DC
01/07/2008	REVISÃO GER. CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZACAO	Engº DIEGO CARPANO DANIELA VIEIRA	DC
01/03/2008	REVISÃO GER.	Engº DIEGO CARPANO DANIELA VIEIRA	DC
01/27/09/2008	MISSÃO INICIAL	Engº DIEGO CARPANO DANIELA VIEIRA	DC

   UFF - UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE Campus Universidade do Graciosa - Bloco B - 3º andar	ETAPA: PROJ. EXECUTIVO
 ECOMICA ENGENHARIA SOLUÇÕES EM PROJETOS E OBRAS	OBJ: INSTITUTO DE QUÍMICA CAMPUS PRAIA VERMELHA NITERÓI - RJ
CLIENTE: UFF-UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE	CONTEÚDO: DISCIPLINA: Arquitetura PAVIMENTO: Segundo DETALHE SANITÁRIO FEMININO

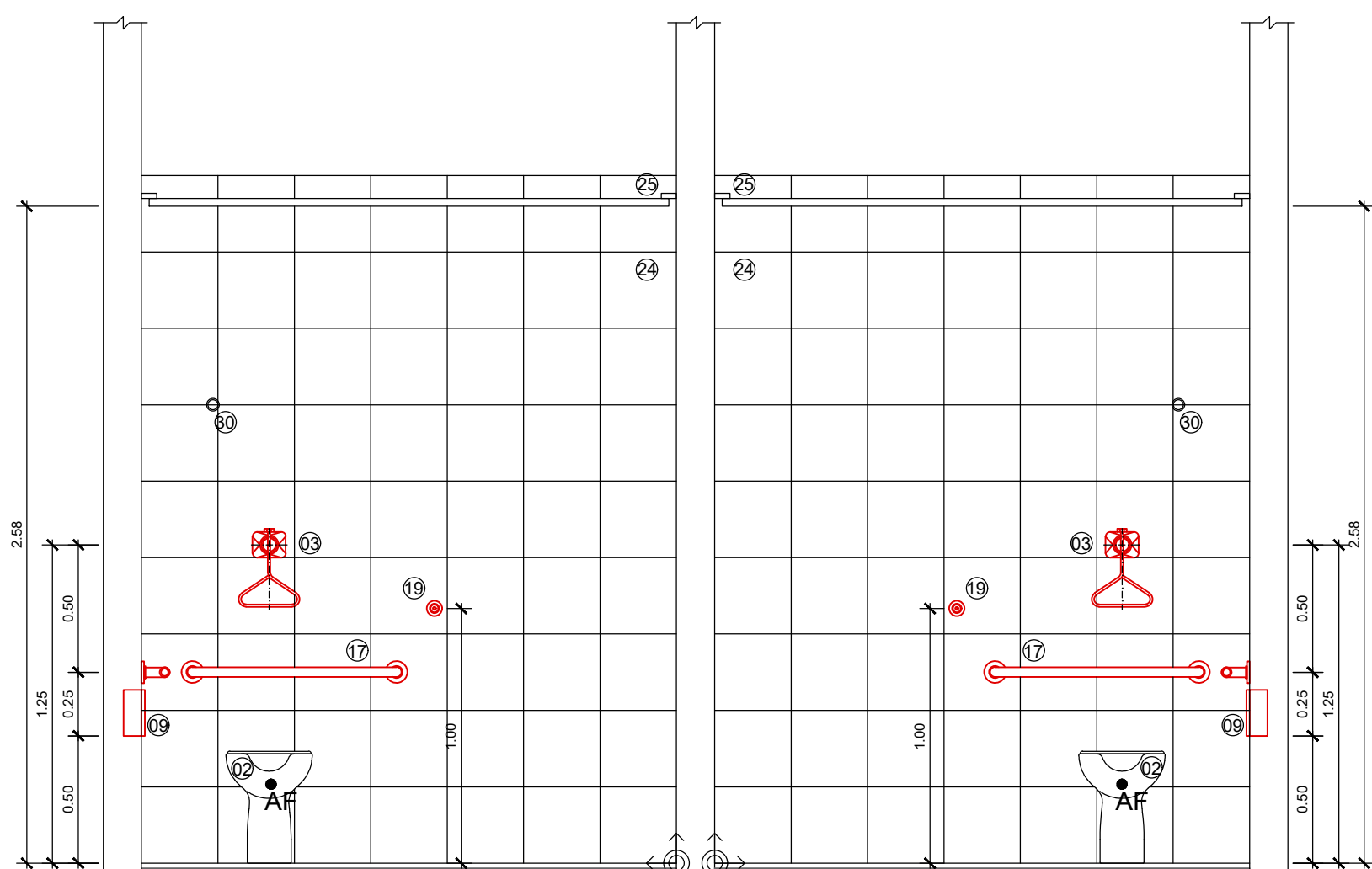
[illegible]

27/09/2023	REVISÃO GERAL, CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Engº DIEGO CAPRARI	DC
08/11/2022	REVISÃO GERAL, CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Engº DIEGO CAPRARI	DC
07/10/2022	REVISÃO GERAL, CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Engº DIEGO CAPRARI	DC
24/06/2023	REVISÃO GERAL, CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Engº DIEGO CAPRARI	DC
23/03/2023	REVISÃO GERAL, CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Engº DIEGO CAPRARI	DC
22/03/2023	REVISÃO GERAL, CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Engº DIEGO CAPRARI	DC
19/03/2022	REVISÃO GERAL, CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Engº DIEGO CAPRARI	DC
05/10/2022	REVISÃO GERAL, CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Engº DIEGO CAPRARI	DC
05/10/2022	REVISÃO GERAL, CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Engº DIEGO CAPRARI	DC
01/10/2023	REVISÃO GERAL	Engº DIEGO CAPRARI	DC
27/09/2023	EMISSÃO INICIAL	Engº DIEGO CAPRARI	DC

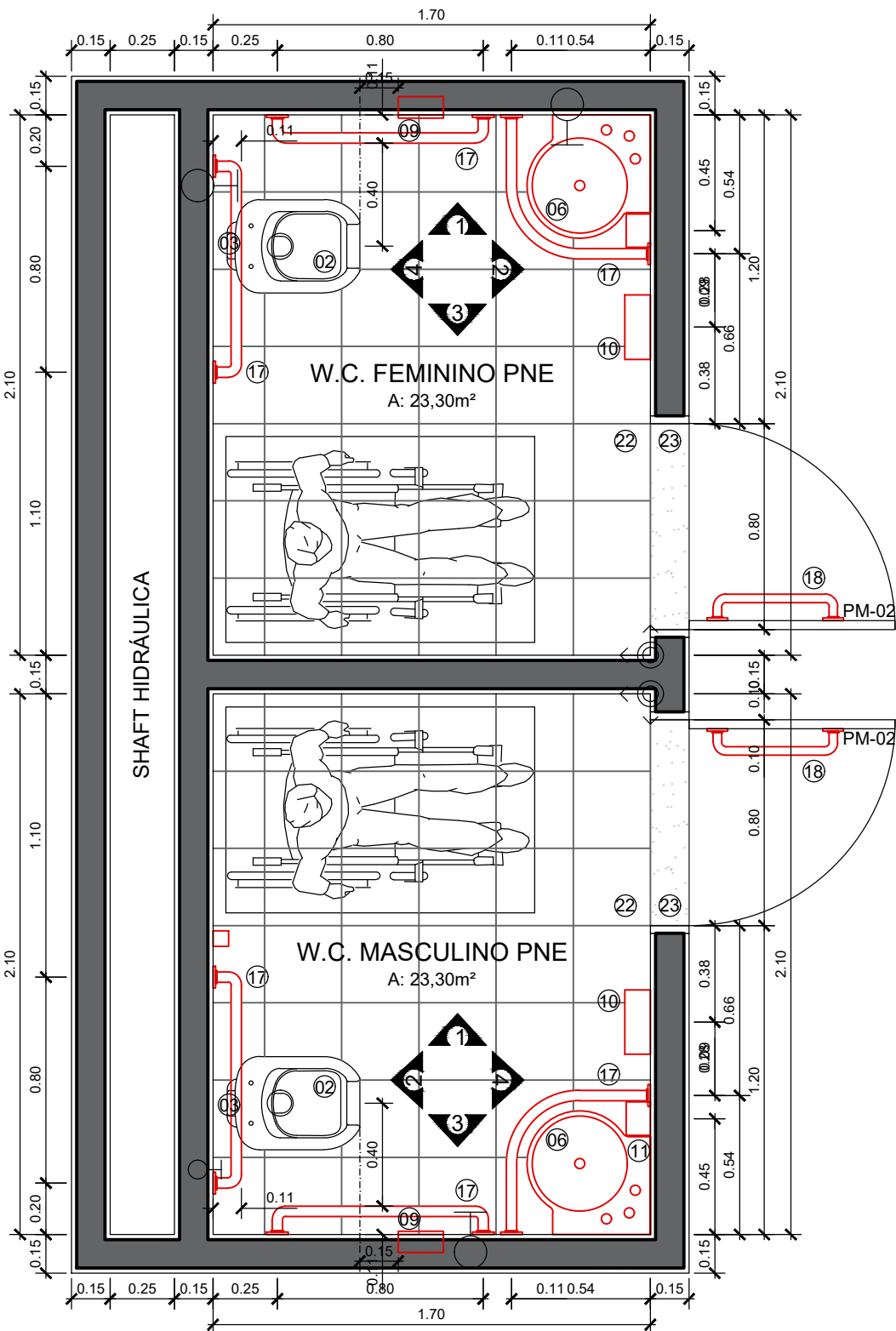
 UFF UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO SEEP SISTEMA DE ENFERMAGEM E PROJETOS Centro Universitário da Guanabara - Bloco B - 3º andar	ETAPA: PROJ. EXECUTIVO
 ECOMICA ENGENHARIA SOLUÇÕES EM PROJETOS E OBRAS	OBJ: INSTITUTO DE QUÍMICA CAMPUS PRAIA VERMELHA NITERÓI - RJ
CLIENTE: UFF-UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE	CONTEUDO: DISCIPLINA: Arquitetura PAVIMENTO: Segundo
DETALHE SANITÁRIO MASCULINO	
AUTOR DO PROJETO (R.T.): DIEGO FELIPE ABRAHAM CAPRARIPO-05 9030503900 Assinado de forma digital por DIEGO FELIPE ABRAHAM CAPRARIPO/05030390 0 Data: 2024.10.18 13:34:37 -03'00' Eng. DIEGO CAPRARIPO CREA em nome	ESCALA: REVISÃO FOLHA: 09 12/14 EMISSÃO ARQUIVO 11/09/2024 UFF_QUIMICA_FE_2_PAV_MAS



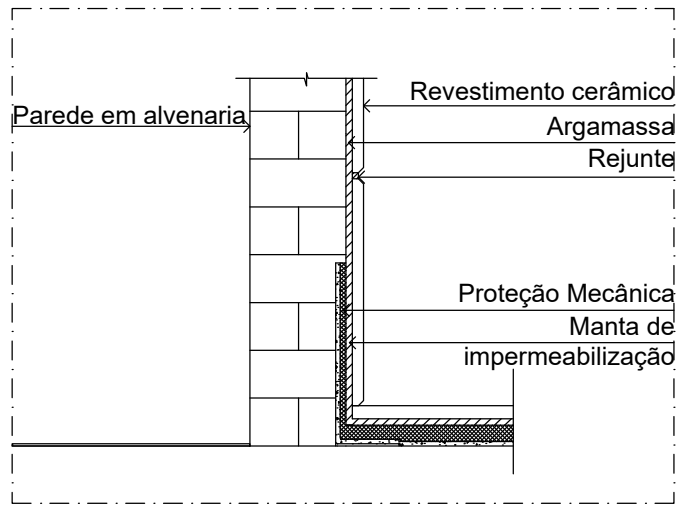
VISTA 1
ESC. 1/25



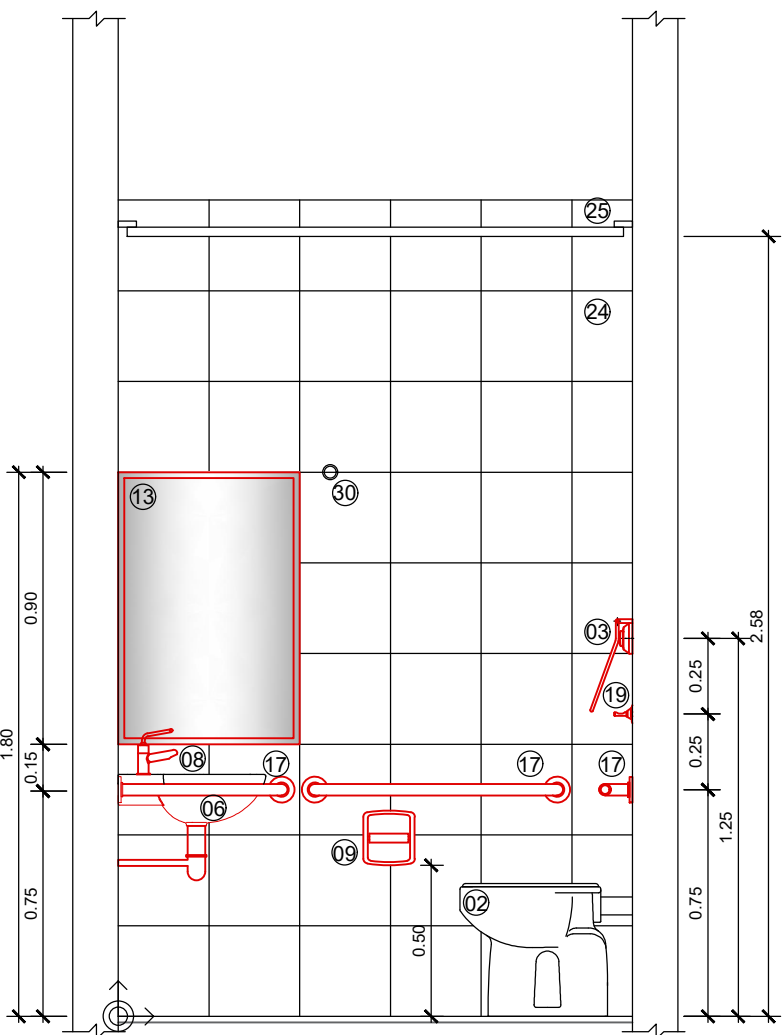
VISTA 2
ESC. 1/25



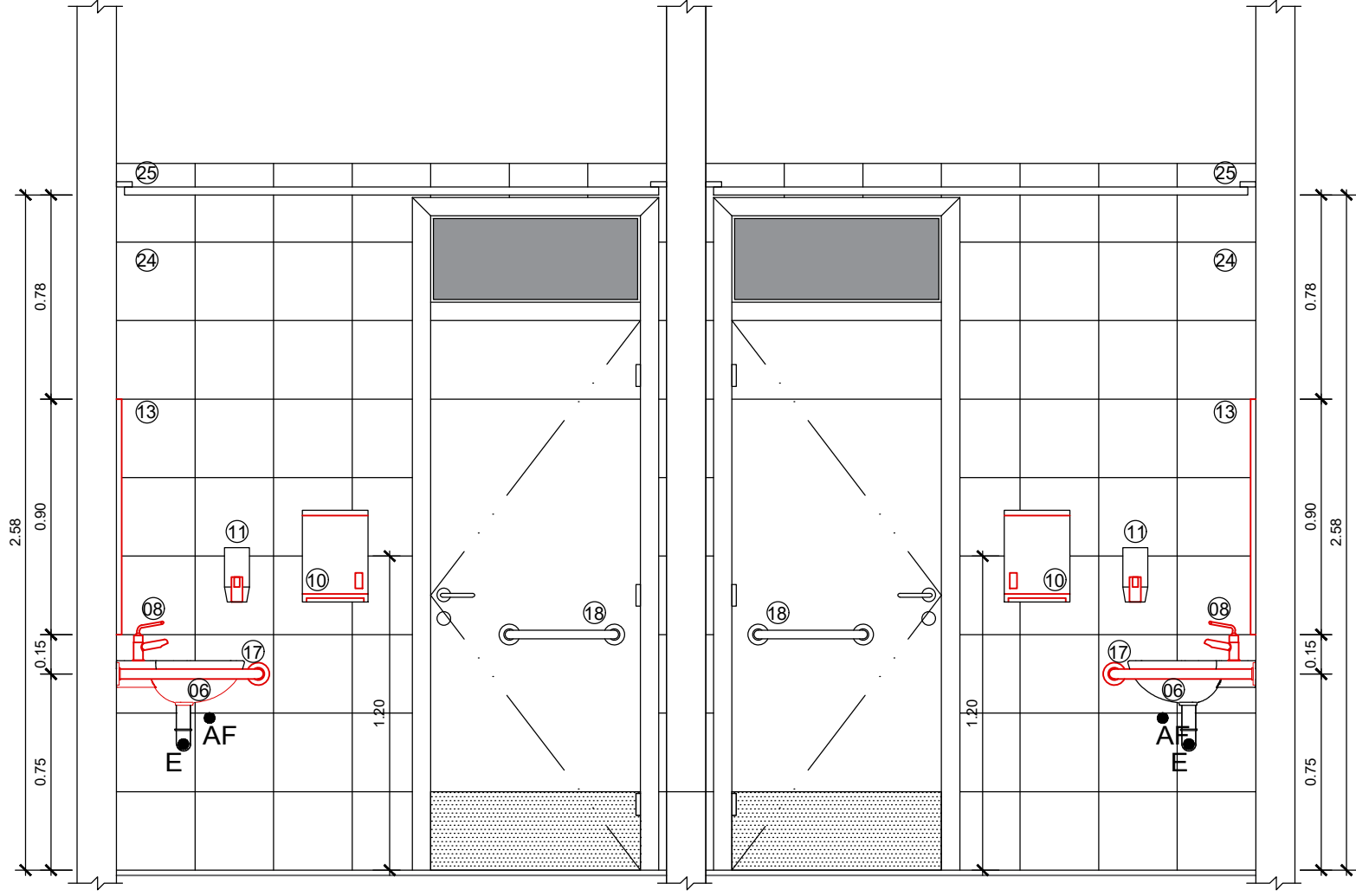
PLANTA BAIXA - TÉRREO, 2º, 3º, 4º E 5º PAVTOS
ESC. 1/25



DETALHE DO ENCONTRO PAREDE/
PISO EM ÁREAS ÚMIDAS
ESC. 1/10



VISTA 3
ESC. 1/25



VISTA 4
ESC. 1/25

LEGENDA HIDRÁULICA		
AF	PONTO DE ÁGUA FRIA	
E	PONTO DE ESGOTO	
LEGENDA		
01	BACIA SANITÁRIA CONVENCIONAL DE LOUÇA, COR BRANCO GELO, LINHA VOGUE PLUS, REF. DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	-
02	BACIA SANITÁRIA CONVENCIONAL DE LOUÇA PARA PNE, COR BRANCO GELO, LINHA VOGUE PLUS CONFORTO, REF. DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	-
03	VÁLVULA DE DESCARGA PARA SANITÁRIOS PNE, COM REGISTRO INTEGRADO, COM ALAVANCA, REF. DODOL OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	-
04	VÁLVULA DE DESCARGA COM DOS TIPOS DE ACONCHAMENTO, SEM PARA LIMPEZA PARCIAL (LÍQUIDOS), OUTRO PARA LIMPEZA TOTAL (SÓLIDOS), COM REGISTRO INTEGRADO, ACABAMENTO CROMADO, REF. DODOL OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	-
05	UBAS DE EMBUTIR OVAL DE LOUÇA NA COR BRANCO GELO, REFERÊNCIA L99, DECA, OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	-
06	LAVATÓRIO DE CANTO, LINHA CONFORTO, MASTER LITE, COR BRANCO GELO G117, REF. DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	-
07	TORNEIRA DE PAREDE COM TRAVA DE ANCORAGEM, REF. BIOPRESS ANTI-VANDALISMO CÓDIGO 1182-AV-BR, MARCA FABRIMAR OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	-
08	TORNEIRA DE MESA COM ACONCHAMENTO AUTOMÁTICO TEMPORIZADO POR PRESSÃO, REF. PRESSIMA TC BENEFIT, DODOL, OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	02
09	PAPELEIRA EM LOUÇA COM ROLETE, NA COR BRANCA, REF. DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	02
10	DISPENSER PARA PAPEL TOALHA EM AÇO INOX, COM VISORES, REF. TOLHEIRO AM INOX, CÓD. TR-0012, MARCA TRUBERPEL OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	02
11	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE PLÁSTICO ABS, NA COR BRANCA, MARCA MELHORAMENTOS OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	-
12	SABONETEIRA DE EMBUTIR NA PAREDE DE LOUÇA NA COR BRANCA, REF. A180, DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	02
13	ESPELHO DE VIDRO CRISTAL, ESPESURA 4mm, COM MOLDEIRA EM PERFIL DE ALUMÍNIO.	02
14	CHUVEIRO ELÉTRICO TIPO TRADIÇÃO, DA LORENZETTI OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	-
15	MICTÓRIO EM LOUÇA NA COR BRANCA MODELO B280, MARCA INCEPA, OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	-
16	TORNEIRA DE PAREDE PARA USO GERAL, MODELO STANDARD, CÓD. 1152 C38, MARCA DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	-
17	BAIRRAS METÁLICAS DE AÇO INOXIDÁVEL ESCOVADO.	04
18	PUXADOR PARA PORTA DE SANITÁRIO PNE, MARCA ARTINOX MARINHA OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	02
19	CABIDE EM METAL CROMADO POLIDO, REF. DODOL LUXO GRAND ANTIQUE, CÓD. 8190006, OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	02
20	TAMPO DE GRANTO CINZA ANDORINHA, 40x20cm.	-
21	PORTA INTERNA SEM-OCA DE COMPENSADO DE CEDRO REVESTIDO COM LAMINADO MELAMÍNICO, COR GELO, REF. L108, MARCA FORMICA OU EQUIVALENTE TÉCNICO, PARA CABINES DE SANITÁRIOS, COM FERRAGENS PARA FIXAÇÃO EM DIVISÓRIAS DE GRANTO.	-
22	PISO CERÂMICO 30x30cm, REF. LINHA ESSENCIAL, MANHOS BRANCO ROL, PORTOBELLO OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	-
23	ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO À BASE DE CIMENTO PORTLAND, COR BRANCA, REF. L-FLEX, PORTOKOLL OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	-
24	SOLEIRA DE GRANTO CINZA ANDORINHA POLIDO.	-
25	REVESTIMENTO CERÂMICO 30x30cm, REF. LINHA WHITE HOME, DE TITAN BRANCO, PORTOBELLO OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	-
26	ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO À BASE DE CIMENTO PORTLAND, COR BRANCA, REF. L-FLEX, PORTOKOLL OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	-
27	FORRO DE GESSO ACARTONADO TIPO GYPSUM ARAMADO FGA OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	-
28	DIVISÓRIA DE GRANTO CINZA ANDORINHA, POLIDO EM TODAS AS FACES, 40x20cm.	-
29	REGISTRO DE PRESSÃO DA MARCA DECA, ACABAMENTO CROMADO, LINHA BELLE EPOQUE, OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	-

09	27/09/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng. DIEGO CAPRARO	DC
08	11/09/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng. DIEGO CAPRARO	DC
07	19/08/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng. DIEGO CAPRARO	DC
06	24/06/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng. DIEGO CAPRARO	DC
05	22/03/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng. DIEGO CAPRARO	DC
04	23/02/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng. DIEGO CAPRARO	DC
03	19/02/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng. DIEGO CAPRARO	DC
02	16/01/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng. DIEGO CAPRARO	DC
01	30/10/2023	REVISÃO GERAL	Eng. DIEGO CAPRARO	DC
00	27/09/2023	EMISSION INICIAL	Eng. DIEGO CAPRARO	DC

QUADRO DE REVISÕES

		ETAPA: PROJ. EXECUTIVO	
		OBRA: INSTITUTO DE QUÍMICA CAMPUS PRAIA VERMELHA NITERÓI - RJ	
CLIENTE: UFF-UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE		CONTEÚDO: DISCIPLINA: Arquitetura PAVIMENTO: Segundo DETALHE SANITÁRIO PNE	
AUTOR DO PROJETO (R.T.): DIEGO FELIPE ABRAHÃO CAPRARO:059 03503900 Eng. DIEGO CAPRARO CREA PE-1427460		AUTOR DO PROJETO (R.T.): Assinado de forma digital por DIEGO FELIPE ABRAHÃO CAPRARO:05903503900 Dtdos: 2024.10.18 13:54:21 -03'00' Eng. DIEGO CAPRARO CREA PE-1427460	
ESCALA: -		REVISÃO: 08	
EMISSION: 11/09/2024		FOLHA: 13/14	
		ARQUIVO: UFF_QUIMICA_PE_2º_PAV_R08	

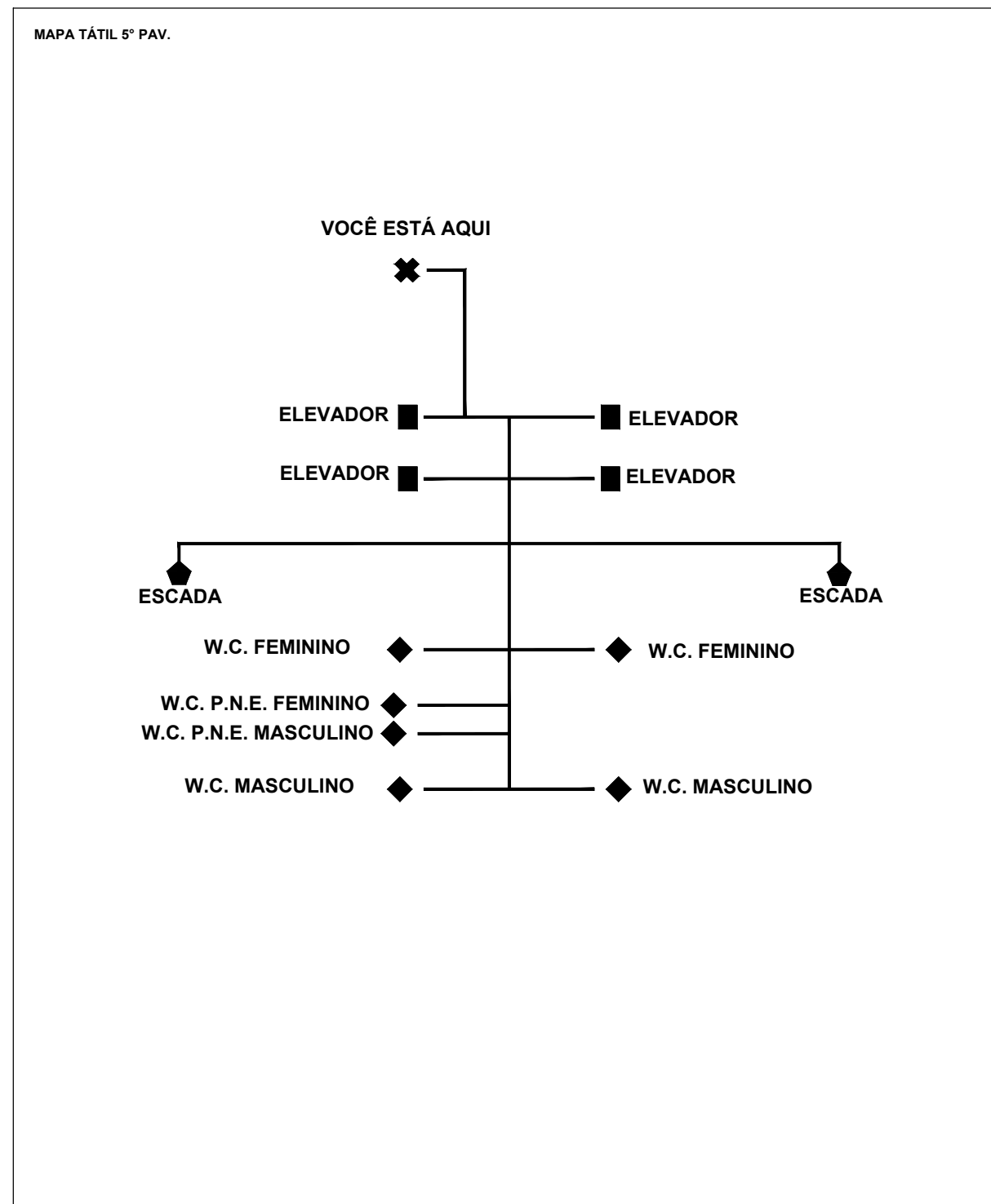
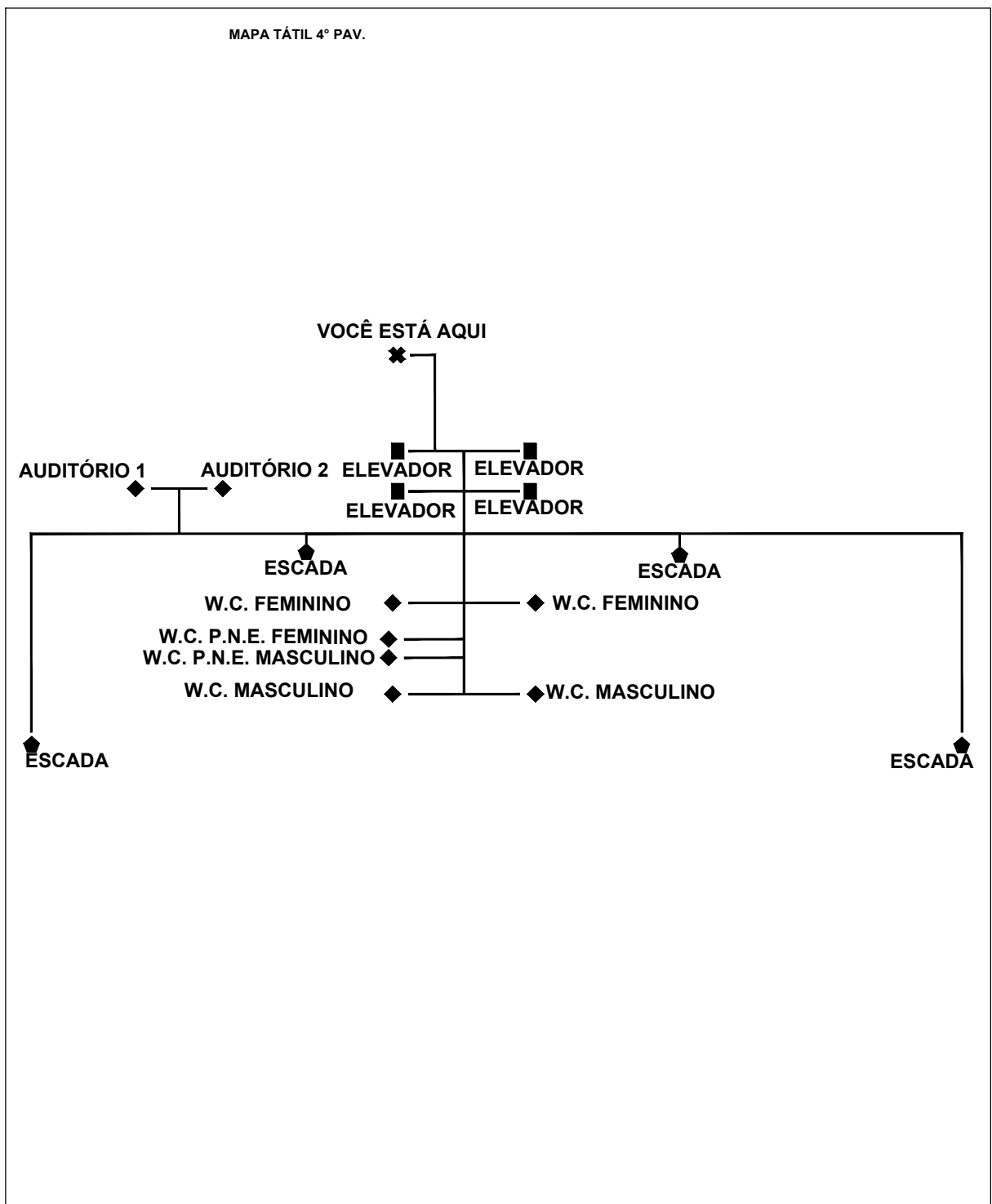
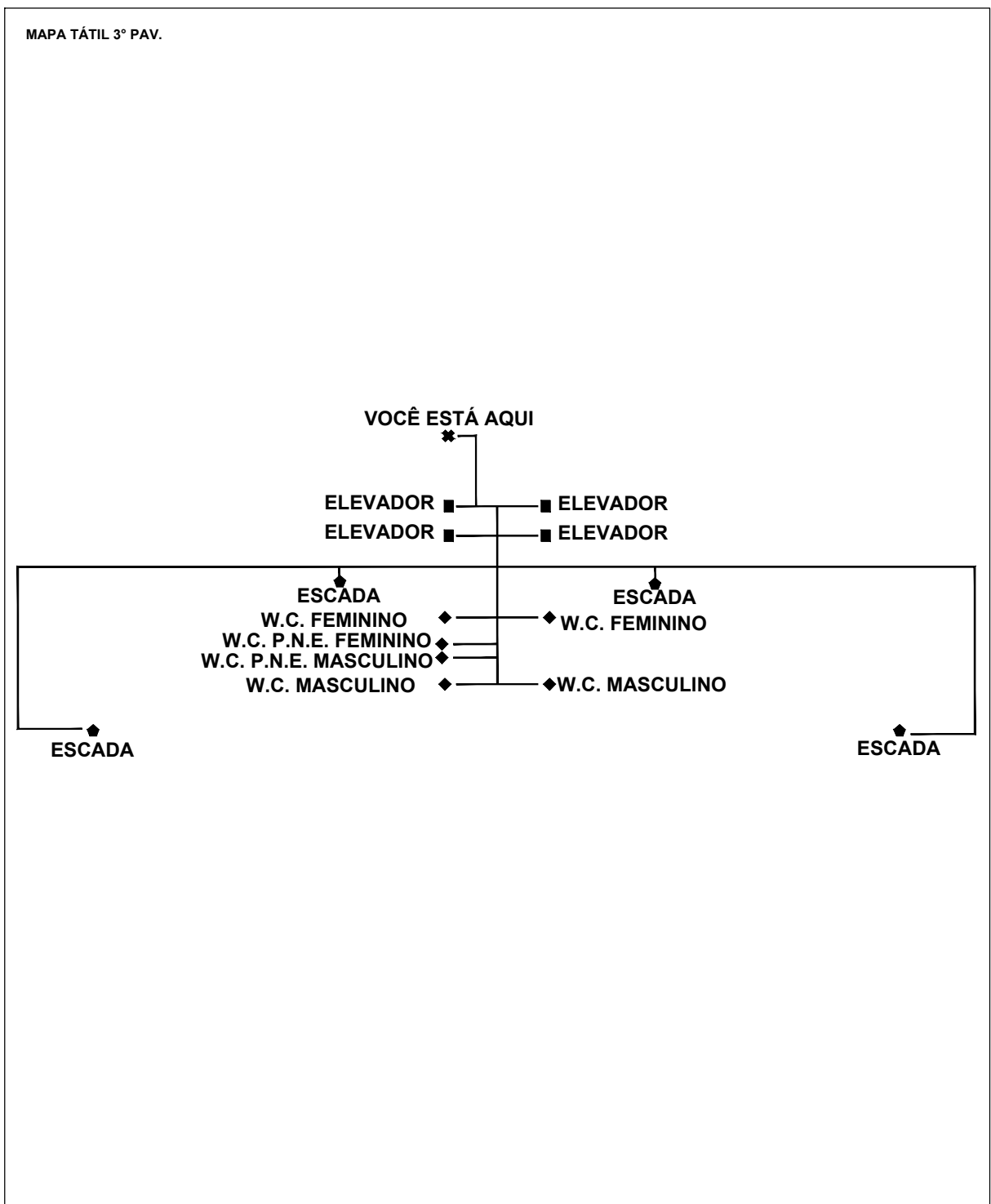
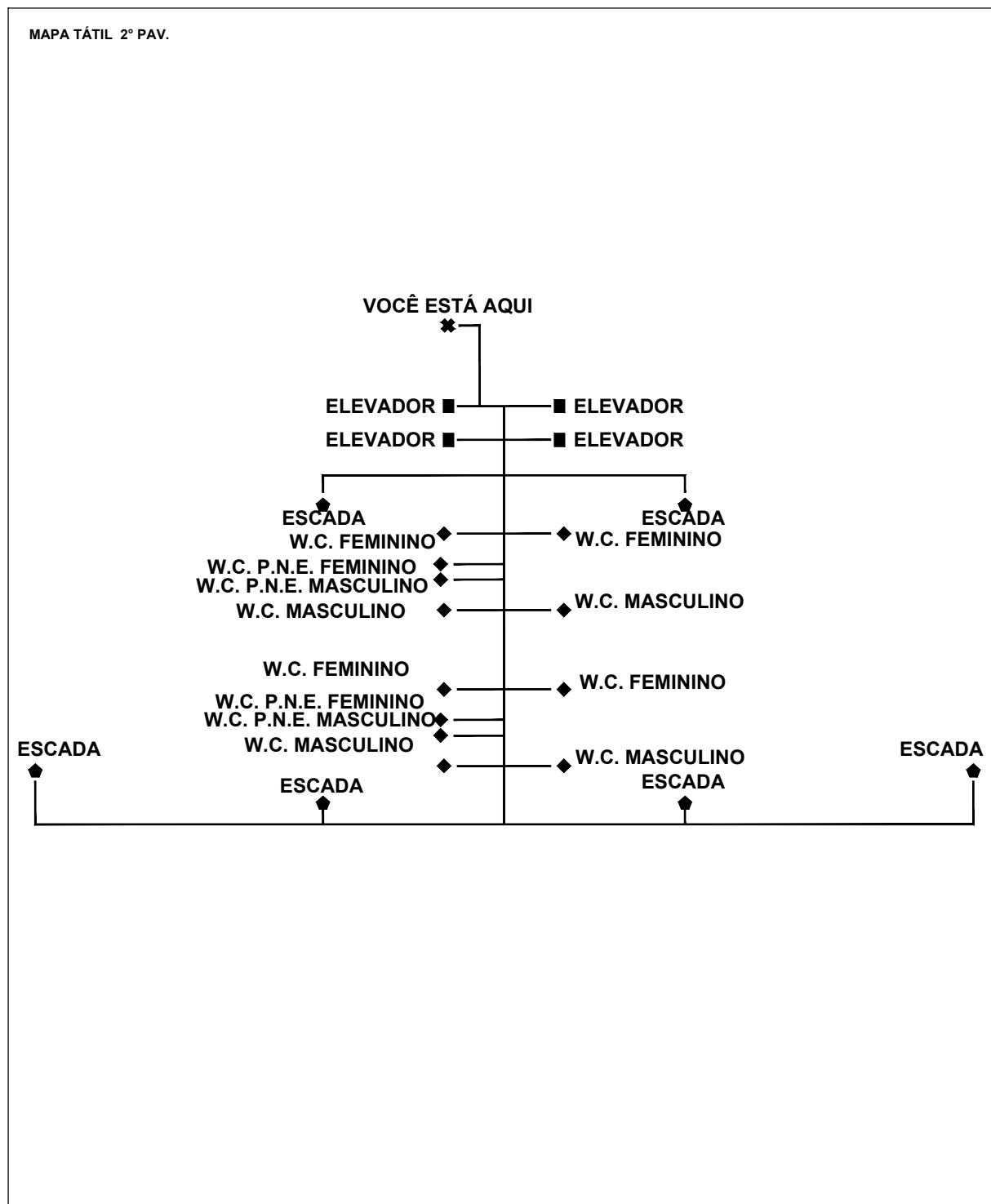
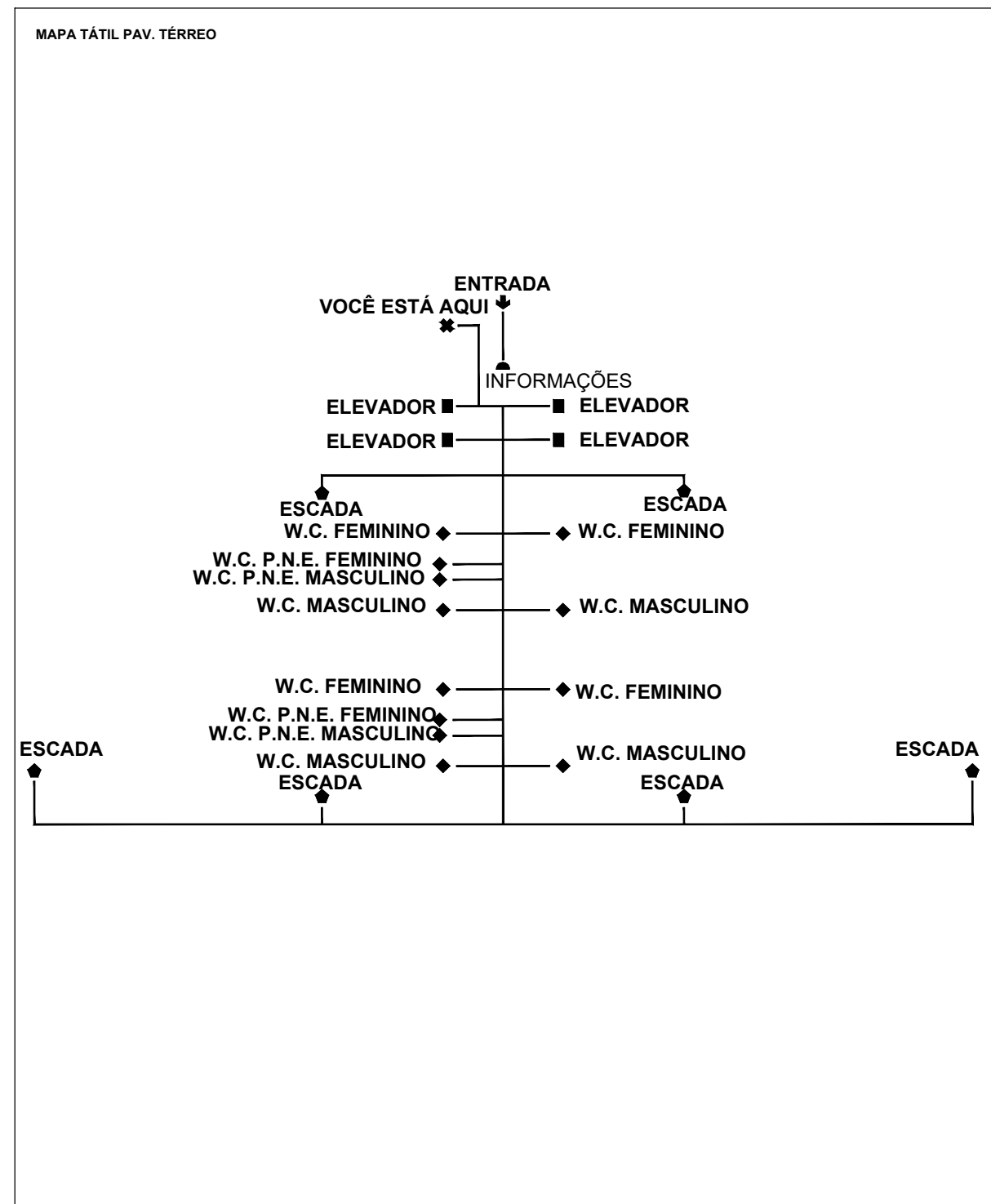


TABELA COMUNICAÇÃO VISUAL - 2ª PLAVIMENTO		QUANTIDADE
	DISCRIMINAÇÃO PAINEL GERAL DOS ANDARES/ HALL ELEVADORES Painel composto de perfis modulares cambiáveis em alumínio anodizado natural. Texto em relevo vinílico.	00 unid
A		
A1	PLACA INDICATIVA DO ANDAR/ HALL ELEVADORES Placa em MDF 12mm (0,30 x 1,00 m) revestida com vinil impresso laminado na cor específica do Campus com aplicação de fita em vinil padidão opaco escurado e recortes para texto e números. Fixação em alvenaria.	00 unids
B	PLACA INDICATIVA DO ANDAR/ HALL ESCADAS Placa em MDF 12mm (0,30 x 0,50m) revestida com vinil impresso laminado na cor específica do Campus com aplicação de fita em vinil padidão opaco escurado e recortes para texto e números. Fixar em alvenaria.	04 unids
	PLACA DE INDICAÇÃO DAS SALAS DE AULA - LATERAL Placa de identificação das salas de aula em alumínio 3x3 revestida com vinil impresso 4mm na cor branca com aplicação de vinil impresso laminado e texto recortado. Quando as portas das salas estiverem perpendicular a circulação as placas serão fixadas na lateral através de perfis em "L", impressos nos dois lados.	00 unids
D	PLACA DE ADVERTÊNCIA E USO COMUM- FIXAÇÃO LATERAL Placas em PVC expandido 4mm (20 x 20 cm) na cor branca com aplicação de vinil impresso laminado na cor específica do Campus e texto recortada em fita. As placas serão fixadas na lateral através de perfil em "L", impressos nos dois lados.	00 unids
E	PLACAS DE IDENTIFICAÇÃO DE AMBIENTES Placas de identificação de portas com 1 ou 2 linhas de texto, placa em PVC expandido 4mm (30 x 6 cm) na cor branca com aplicação de vinil padidão opaco escurado com impresso laminada na cor específica do Campus, com sua log e texto recortado na cor preta. Fixar na superfície determinada no projeto de comunicação visual, através de fita dupla-face 3M ou similar com resistência adequada para a carga recebida.	00 unids
SH	PLACAS DE ADVERTÊNCIA E USO COMUM- FIXAÇÃO NA PORTA Placa em pvc expandido 4mm (10 x 5 cm) na cor branca com aplicação de vinil padidão opaco escurado com texto recortado na cor preta e numeração na lateral e 10 x 10 cm na cor branca com aplicação de vinil impresso na cor específica do Campus e texto recortado em fita na cor preta. Fixar na superfície determinada no projeto de comunicação visual, através de fita dupla-face 3M ou similar com resistência adequada para a carga recebida.	00 unids
H	PLACA DE PICTOGRAMA Placa em pvc expandido 4mm (10x10 cm) na cor branca com aplicação de vinil impresso na cor específica do Campus e texto recortado em fita na cor preta. Fixar na superfície determinada no projeto de comunicação visual, através de fita dupla-face (tipo banana).	00 unids
CH	PLACAS DE CIRCULAÇÃO PARA DIRECIONAR SALAS- FIXA EM ALVENARIA Placa em MDF 10 mm revestido com vinil impresso laminado na cor específica do Campus com aplicação de fita em vinil padidão opaco escurado e recortes para texto e números. Fixar em alvenaria.	00 unids
	PLACA DE CIRCULAÇÃO PARA DIRECIONAR SALAS- SUSPENSÃO Placa estruturada internamente por perfil de alumínio 3x3 revestida nas duas laterais em chapas de PVC 2 cm com aplicação de vinil impresso laminado na cor específica do Campus, fixar em vinil padidão opaco escurado e recortes para texto e números e letra no formato indicativo do pavimento será recortado a laser em PVC Branco 10 mm e fixado sobre chapas. Fixar no teto através de perfil de alumínio 3x3cm com acabamento em pintura branca e com flange adaptado no tipo de teto.	00 unids
	PLACAS GABINETE PROFESSORES, SALAS DE AULA E LABORATÓRIOS Placa em acrílico cristal com uma face de 6 cm (vinílico), para anexar papel impresso com (o/s nome/s) do/s professor/es, horários de aula e atividades laboratoriais. Fixar com fita dupla face. Na parte superior da placa de 30x20 cm será aplicado vinil impresso, de acordo com a descrição em planilha.	00 unids
AD1	PLACAS DE IDENTIFICAÇÃO PARA PORTA DE ACESSO PRINCIPAL - PORTA 2 FOLHAS Sinalização composta por vinil padidão latedo recortado, vinil opaco colorido e vinil recortado para texto.	00 unids
AD2	PLACAS DE IDENTIFICAÇÃO PARA PORTA DE ACESSO PRINCIPAL - PORTA 1 FOLHA Sinalização composta por vinil padidão latedo recortado, vinil opaco colorido e vinil recortado para texto.	00 unids
PRAR6	PLACAS DE IDENTIFICAÇÃO DO CURSO Placa estruturada em chapa galvanizada (1.300x500mm) com impressão laminada com fixação na alvenaria.	00 unids
PRAR7	PLACAS DE IDENTIFICAÇÃO DO CURSO Placa estruturada em chapa galvanizada (1.300x800mm) com impressão laminada com fixação em canteiro com duas hastes metálicas, ht= 80cm.	00 unids

OBSERVAÇÃO: Projeto de Comunicação visual seguiu rigorosamente o padrão utilizado pelos campus da UFF e orientado pela fiscalização.

27/09/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng DIEGO CAPRARO	DC
08/10/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng DIEGO CAPRARO	DC
07/10/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng DIEGO CAPRARO	DC
26/06/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng DIEGO CAPRARO	DC
22/03/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng DIEGO CAPRARO	DC
23/02/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng DIEGO CAPRARO	DC
18/02/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng DIEGO CAPRARO	DC
10/01/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng DIEGO CAPRARO	DC
30/10/2023	REVISÃO GERAL	Eng DIEGO CAPRARO	DC
27/06/2023	EMISSION INICIAL	Eng DIEGO CAPRARO	DC

QUADRO DE REVISÕES

 Universidade Federal Fluminense Campus Universidade dos Gragoatás - Rua 24 - 3P andar  ECONÔMICA ENGENHARIA SOLUÇÕES EM PROJETOS E OBRAS	ETAPA: PROJ. EXECUTIVO
CLIENTE UFF-UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE	OBRA INSTITUTO DE QUÍMICA CAMPUS PRAIA VERMELHA NITERÓI - RJ
AUTOR DO PROJETO (R.T.) DIEGO FELIPE ABRAHAO CAPRARO-059 03503900	CONTEÚDO DISCIPLINA: Arquitetura PAVIMENTO: Segundo DETALHE COMUNICAÇÃO
AUTOR DO PROJETO (R.T.) DIEGO FELIPE ABRAHAO CAPRARO-059 03503900	ASSINADO Assinado de forma digital por DIEGO FELIPE ABRAHAO CAPRARO-05903503900 Dados: 2024.10.18 13:52:14 -03'00'
Eng. DIEGO CAPRARO CREA PR-142746D	Eng. DIEGO CAPRARO CREA PR-142746D
EMISSÃO 11/09/2024	REVISÃO 09
ARQUIVO UFF-QUIMICA_PE_2° PAV_002	FOLHA 14/14

