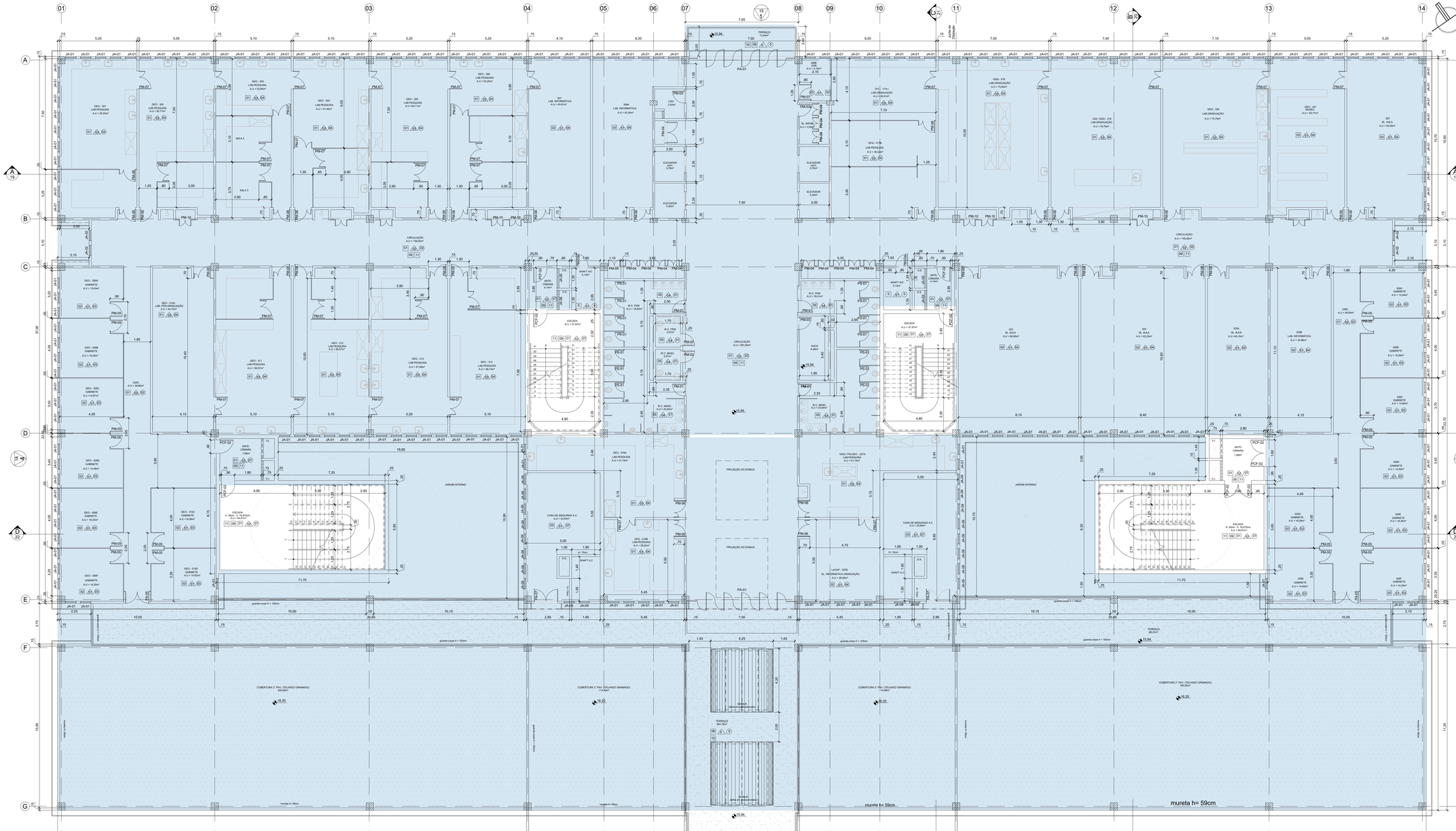


NOTAS

- AVALIAR POSSIBILIDADE DE APROVEITAMENTO DAS FERRAGENS DAS PORTAS DE MADEIRA JÁ INSTALADAS.
- NÃO FORAM INSTALADOS OS VISORES E BANDEIRAS EM VIDRO NAS PORTAS DE MADEIRA EXISTENTES: ALGUMAS DAS FOLHAS DE PORTAS EM MADEIRA ENCONTRAM-SE COM EMPENO.
- AVALIAR POSSIBILIDADE DE RECUPERAÇÃO DOS PISOS EM GRANILITE BRANCA NOS TERRAÇOS E BANHEIROS;
- AVALIAR COLOCAÇÃO DE REVESTIMENTOS DE PISO EM PEDRAS NOS BANHEIROS;
- OS METAIS, ACESSÓRIOS E BARRAS DE APOIO NÃO FORAM INSTALADOS NOS BANHEIROS;
- DIVISÓRIAS E PORTAS DOS SANITÁRIOS NÃO FORAM INSTALADOS NOS BANHEIROS FEMININO E MASCULINO;
- CONSIDERAR NOVOS REBAIXOS E LÂMPADAS NOS BANHEIROS

ACABAMENTOS

PISOS

P1	PISO DE ALTA RESISTÊNCIA, COM ACABAMENTO POLIDO, JUNTA PLÁSTICA 1000 X 1000mm. REF.: KORODUR OU EQUIVALENTE TÉCNICO
P2	PISO ANTI-DERRAPANTE PLACAS 300 x 300 mm, REF.: LINHA DVERSA CONCEPT, COR CINZA 910 DU VEER, PAVIFLEX OU EQUIVALENTE TÉCNICO
P3	PISO DE CIMENTO ALISADO, COM ACABAMENTO NATURAL
P4	PISO ELEVADO METÁLICO TIPO "TATE" MODULAÇÃO NOMINAL 600 x 600mm
P5	PISO CERÂMICA 50 X 50mm, REF.: LINHA ESSENCIAL MARFIM BEGE BELO PORTOBELLO OU EQUIVALENTE TÉCNICO
P6	ARGAMASSA DE RELACIONAMENTO À BASE DE CIMENTO PORTLAND, COR BRANCA, REF.: LFLEX, PORTOKOL OU EQUIVALENTE TÉCNICO
P7	PISO EM GRANILITE BRANCO, MARMORITE OU EQUIVALENTE TÉCNICO, ESPESSURA MÍNIMA DE 3cm, REF.: MARMORITE BRANCO
P8	PISO DE CARPET ASSOALHO EUROTEX PISO, REF.: BERBER POINT 005, BRASILEIRO OU EQUIVALENTE TÉCNICO
P9	PISO EM GRANITO MARMORITE ESTRUTURADO, REF.: BERBER POINT 005, BRASILEIRO OU EQUIVALENTE TÉCNICO
P10	PISO DE ALTA RESISTÊNCIA, COM ACABAMENTO ANTIDERRAPANTE, JUNTA PLÁSTICA 1000 X 1000mm. REF.: KORODUR OU EQUIVALENTE TÉCNICO
P11	PISO PODOTÁTIL "ALERTA EM RELEVO" EM BORRACHA PANTI HIGH SOLIDO, ESP. 3,5mm, REF.: FLUROCOL OU EQUIVALENTE TÉCNICO, NA COR AMARELA, POSICIONADO NA INTERFACE COM PROTEÇÃO SUPERFICIAL DE CHAMA TIPO CLASSE A, CF, NBR 9442 E EXISTÊNCIA DO CORPO DE BOMBEIROS.
P12	PISO PODOTÁTIL "DIRECIONAL" EM BORRACHA PANTI HIGH SOLIDO, ESP. 3,5mm, REF.: FLUROCOL OU EQUIVALENTE TÉCNICO, NA COR AMARELA, POSICIONADO NA INTERFACE COM PROTEÇÃO SUPERFICIAL DE CHAMA TIPO CLASSE A, CF, NBR 9442 E EXISTÊNCIA DO CORPO DE BOMBEIROS.
P13	PISO PODOTÁTIL "DIRECIONAL" EM BORRACHA PINTADO MANUALMENTE, ESP. 5mm, REF.: PU PLUROCOL OU EQUIVALENTE TÉCNICO, NA COR AMARELA, EQUIVALENTE TÉCNICO, LINHA PODOTÁTIL, NA COR VERMELHA.
P14	PISO PODOTÁTIL "DIRECIONAL" EM BORRACHA PASTILHADA SINTÉTICA, ESP. 5,5mm, REF.: PU PLUROMA, OU EQUIVALENTE TÉCNICO, NA COR AMARELA, EQUIVALENTE TÉCNICO, LINHA PODOTÁTIL, NA COR VERMELHA.
P15	PISO PODOTÁTIL "DIRECIONAL" EM PLACAS CERÂMICAS DE 400x400, ESP. 20mm, ADESÃO DE 30 JUNTAS DE 5%, REFERÊNCIA TECNOLÓGICA: EQUIVALENTE TÉCNICO, LINHA PODOTÁTIL, NA COR VERMELHA.

PAREDES

A1	REBOCO +PINTURA ACRÍLICA ACETINADA, COR BRANCA
A2	PASTILHA CERÂMICA DE CRISTAIS DE QUARTZO, DE 1" EQUIVALENTE
A3	REVESTIMENTO CERÂMICO 30 x 30cm, REF.: LINHA WHITE NOVE, CETIM BRANCO, PORTOBELLO OU EQUIVALENTE TÉCNICO
A4	ARGAMASSA DE RELACIONAMENTO À BASE DE GESSO, COR BRANCA, REF.: PITCH CERAMICO, PORTOKOL OU EQUIVALENTE TÉCNICO
A5	REVESTIMENTO CERÂMICO 30 x 30cm, REF.: LINHA WHITE NOVE, CETIM BRANCO, PORTOBELLO OU EQUIVALENTE TÉCNICO
A6	ARGAMASSA DE RELACIONAMENTO À BASE DE CIMENTO PORTLAND, COR BRANCA, REF.: LFLEX, PORTOKOL OU EQUIVALENTE TÉCNICO
A7	GESSO ACARTONADO e= 12,5mm + LÃ DE VIDRO e= 50mm + PAREDE DE REVESTIMENTO ACÚSTICO, REF. FAM IDEATIC OU EQUIVALENTE TÉCNICO, COMBINAÇÃO DE ELEMENTOS COM CORRET, REF.: BERBER POINT 005, BRASILEIRO OU EQUIVALENTE TÉCNICO
A8	GESSO ACARTONADO e= 12,5mm + LÃ DE VIDRO e= 50mm + PINTURA ACRÍLICA ACETINADA, NA COR BRANCA
A9	PINTURA EPOXI BRANCA

FORROS

F1	FORRO DE GESSO COM PINTURA ACRÍLICA FOSCA, NA COR BRANCA
F2	SANCA EM GESSO COM PINTURA ACRÍLICA FOSCA, NA COR BRANCA + FORRO EM ALUZINC EM FORMA DE COLMÉIA, ASSENTADO SOBRE PERFIL EM NÍQUEL NA FORMA DE "T" INVERTIDO, MODULAÇÃO 625 x 625mm, REF.: MODULO CELL T15 - HUNTER DOUGLAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO
F3	FORRO MINERAL ACOUSTIC, MODELO BIOACOUSTIC, 625 x 625mm, REF.: ORYX, BRANCO, ARMSTRONG OU EQUIVALENTE TÉCNICO
F4	MODELO BANHA, MADEIRA EQUIVALENTE TÉCNICO
F5	FORRO MODULADO LISO, CONFIGURADO POR PERFIS EM ACO NA FORMA DE "T" INVERTIDO, MODULAÇÃO 625 x 625mm, REF: MODELO TILE TEGULAR, COR BRANCA, ARMSTRONG OU EQUIVALENTE TÉCNICO
F6	FORRO MINERAL MODULADO, TARTARUGA 625 x 625 x 15mm, REF.: KNAUF INSULATION OU EQUIVALENTE TÉCNICO, MODULAÇÃO 625 x 625mm + GESSO ACARTONADO RECUADO e= 12,5mm E LÃ DE VIDRO e= 50mm
F7	FORRO COM CHAPA DE ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO COM TELA DE ARAME GALVANIZADO REVESTIDA COM PVC
F8	REBOCO + PINTURA ACRÍLICA ACETINADA, COR BRANCA

TABELAS DE ESQUADRIAS

PORTAS

COD.	DIMENSÕES(LxP)	QUANT. PAVT.	QUANT. TOTAL	TIPO	MATERIAL	OBS.
PS-01	80 x 180			ABRIR	LAMINADO MELAMÍNICO	SANITÁRIOS VER DET. ESQUADRIAS
PM-01	80 x 210+40			ABRIR	LAMINADO MELAMÍNICO	W.C. E OUTROS VER DET. ESQUADRIAS
PM-01a	80 x 210	-	-	ABRIR	LAMINADO MELAMÍNICO	COPA E ESTUDANTES VER DET. ESQUADRIAS
PM-02	80 x 210+40			ABRIR	LAMINADO MELAMÍNICO	VENEZIANADA VER DET. ESQUADRIAS
PM-03	80 x 210+40			ABRIR	LAMINADO MELAMÍNICO	VENEZIANADA VER DET. ESQUADRIAS
PM-03a	80 x 210	-	-	ABRIR	LAMINADO MELAMÍNICO	VENEZIANADA VER DET. ESQUADRIAS
PM-04	80 x 210		02 FOLHAS	ABRIR	LAM. MELAMÍNICO	SHAFTS VER DET. ESQUADRIAS
PM-05	80 x 210+40			ABRIR	LAM. MELAMÍNICO	ENTRADA AMBIENTES VER DET. ESQUADRIAS
PM-06	110 x 210+40			ABRIR C/ VISOR	LAM. MELAMÍNICO	ENTRADA AMBIENTES VER DET. ESQUADRIAS
PM-07	120 x 210+40			ABRIR C/ VISOR	LAMINADO MELAMÍNICO	VER DET. ESQUADRIAS
PM-08	80 x 210	-	-	CORRER	LAMINADO MELAMÍNICO	CIRCULAÇÃO 2º PAVT. VER DET. ESQUADRIAS
PM-09	90 x 210+40			ABRIR	PORTA ACÚSTICA	AUDITÓRIOS / PORTA ACÚSTICA VER DET. ESQUADRIAS
PM-10	120 x 210+40			ABRIR	PORTA ACÚSTICA	SALA DE ESTUDANTES VER DET. ESQUADRIAS
PM-11	80 x 210	-	-	ABRIR	PORTA ACÚSTICA	AUDITÓRIOS / PORTA ACÚSTICA VER DET. ESQUADRIAS
PA-01	715 x 240		02	PIVOTANTE	ALUMÍNIO ANOD. PRETO FOSCO	VER DET. ESQUADRIAS
PA-02	230 x 240	-	-	ABRIR	ALUMÍNIO ANOD. PRETO FOSCO	SAÍDAS EMERG. VER DET. ESQUADRIAS
PA-03	160 x 240	-	-	ABRIR 02 FOLHAS	ALUMÍNIO ANOD. PRETO FOSCO	EXTERNA LABORATÓRIOS VER DET. ESQUADRIAS
PA-04	80 x 240	-	-	ABRIR	ALUMÍNIO ANOD. PRETO FOSCO	EXTERNA LABORATÓRIOS VER DET. ESQUADRIAS
PA-05	120 x 240			ABRIR	ALUMÍNIO ANOD. PRETO FOSCO	EXTERNA P/ PAVTO VER DET. ESQUADRIAS
PA-06	280 x 240	-	-	ABRIR 02 FOLHAS	ALUMÍNIO ANOD. PRETO FOSCO	EXTERNA P/ PAVTO VER DET. ESQUADRIAS
PA-07	160 x 240			ABRIR VENEZ.	ALUMÍNIO ANOD. PRETO FOSCO	CENTRAL DE GASES VER DET. ESQUADRIAS
PA-08	180 x 180	-	-	ABRIR TELA MET.	ALUMÍNIO ANOD. PRETO FOSCO	CENTRAL DE GASES VER DET. ESQUADRIAS
PA-09	265 x 240	-	-	PORTÃO BASC.	ALUMÍNIO ANOD. PRETO FOSCO	GARAGEM DE BARCOS VER DET. ESQUADRIAS
PA-10	80 x 210	-	-	ABRIR	ALUMÍNIO ANOD. PRETO FOSCO	SHAFT / DIFUSÃO VER DET. ESQUADRIAS
PF-01	80 x 210	-	-	ABRIR	AÇO GALVANIZADO	ABRIGO DE GÁS VER DET. ESQUADRIAS
POF-01	140 x 210		02	ABRIR 02 FOLHAS	AÇO GALVANIZADO	PORTA CORTA FOGO VER DET. ESQUADRIAS
POF-02	90 x 210		02	ABRIR	AÇO GALVANIZADO	PORTA CORTA FOGO VER DET. ESQUADRIAS

JANELAS

COD.	DIMENSÕES(LxP)	QUANT. PAVT.	QUANT. TOTAL	TIPO	MATERIAL	OBS.
JA-01	70 x 160	146	-	BASCULANTE/FIXA	ALUMÍNIO ANOD. PRETO FOSCO	VIDRO INSULADO VER DET. ESQUADRIAS
JA-02	70 x 124	4	-	BASCULANTE/FIXA	ALUMÍNIO ANOD. PRETO FOSCO	VIDRO INSULADO VER DET. ESQUADRIAS
JA-03	410 x 30	-	-	VENEZIANADA	ALUMÍNIO ANOD. PRETO FOSCO	VER DET. ESQUADRIAS
JA-04	360 x 79	-	-	FIXA	ALUMÍNIO ANOD. PRETO FOSCO	VER DET. ESQUADRIAS
JA-05	132.5 x 66	2	-	VENEZIANADA	ALUMÍNIO ANOD. PRETO FOSCO	VER DET. ESQUADRIAS
JA-06	132.5 x 66	2	-	VENEZIANADA	ALUMÍNIO ANOD. PRETO FOSCO	VER DET. ESQUADRIAS
JA-07	280 x 160	4	-	VENEZIANADA	ALUMÍNIO ANOD. PRETO FOSCO	VER DET. ESQUADRIAS
JA-08	909.50 x 47	-	-	FIXA	ALUMÍNIO ANOD. PRETO FOSCO	VER DET. ESQUADRIAS
JA-09	70 x 160	-	-	VENEZIANADA	ALUMÍNIO ANOD. PRETO FOSCO	CENTRAL DE GASES VER DET. ESQUADRIAS
JA-10	280 x 120	-	-	FIXA	VIDRO LAMINADO ACÚSTICO	VER DET. ESQUADRIAS
JA-11	132.5 x 66	-	-	VENEZIANADA	ALUMÍNIO ANOD. PRETO FOSCO	Tomada saída de ar - cobertura Peitoril: borda superior do tanque de lajes
JA-12	60 x 80	-	-	FIXA TELA METÁLICA	ALUMÍNIO ANOD. PRETO FOSCO	CASA DE MÁQ. E/C VER DET. ESQUADRIAS
JA-13	385 x 320	-	-	VENEZIANADA	ALUMÍNIO ANOD. PRETO FOSCO	CASA DE MÁQ. E/C VER DET. ESQUADRIAS

08	27/09/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-067973
08	11/09/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-067973
07	19/08/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-067973
06	24/06/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-067973
05	22/03/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-067973
04	23/02/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-067973
03	19/02/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-067973
02	15/01/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-067973
01	30/10/2023	REVISÃO GERAL	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-067973
00	27/09/2023	EMISSÃO INICIAL	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-067973

QUADRO DE REVISÕES

Campus Universitário do Gragoatá - Bloco B - 3º andar

ECONÔMICA ENGENHARIA
SOLUÇÕES EM PROJETOS E OBRAS

ETAPA:
PROJ. EXECUTIVO

OBRA
INSTITUTO DE QUÍMICA
CAMPUS PRAIA VERMELHA
NITERÓI - RJ

CLIENTE
UFF-UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE

CONTEÚDO
DISCIPLINA: Arquitetura
PAVIMENTO: Terceiro

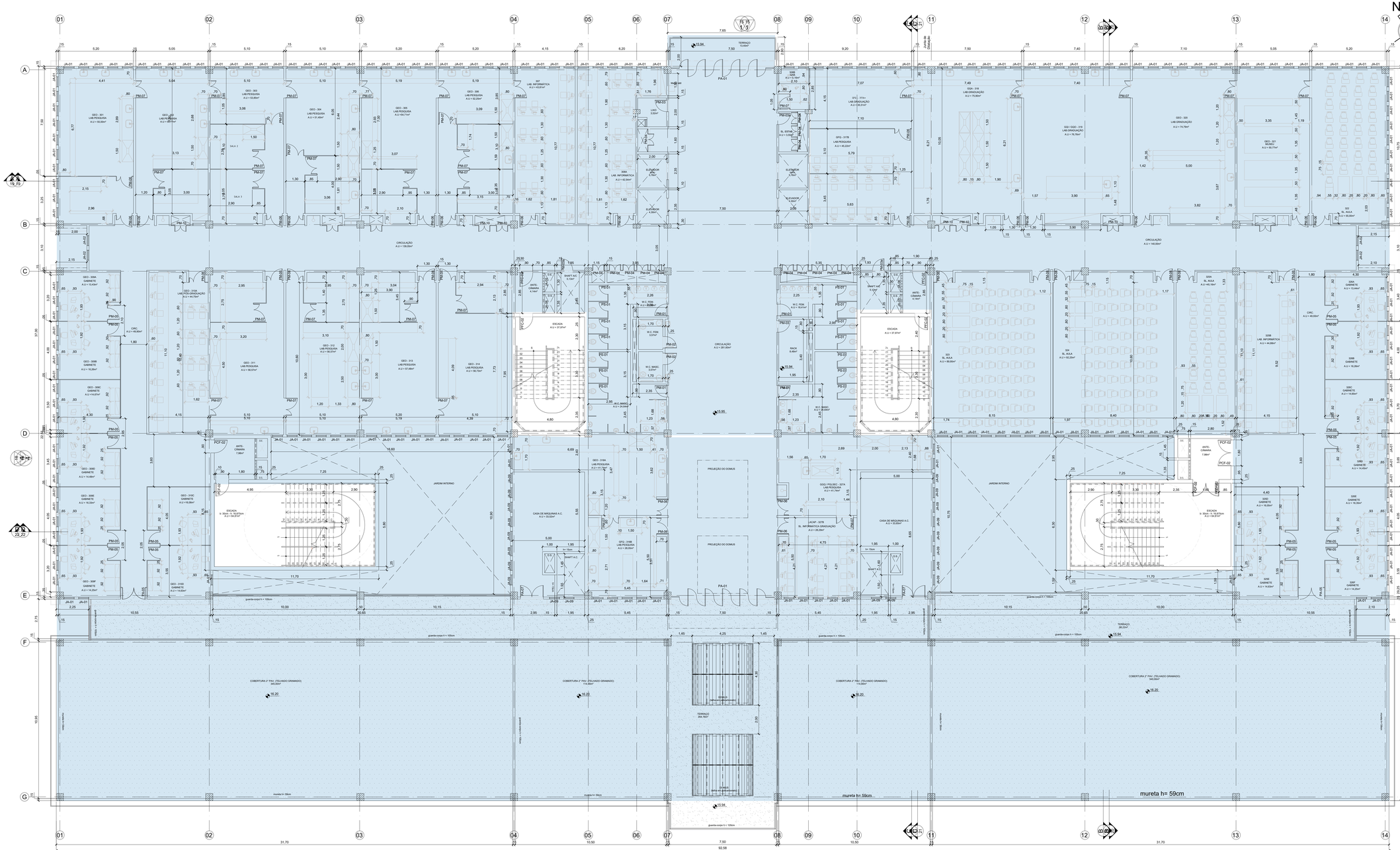
PLANTA BAIXA

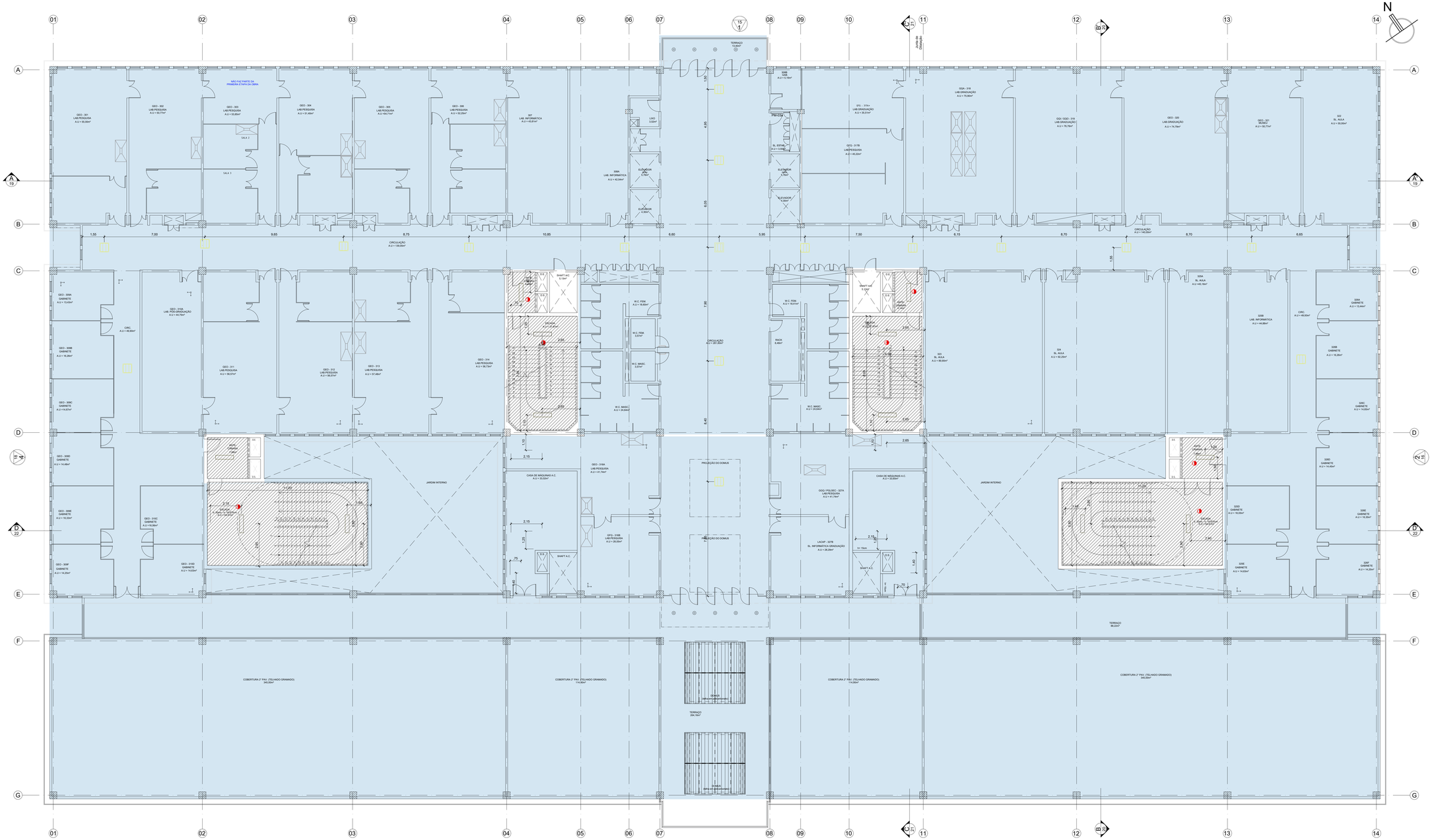
AUTOR DO PROJETO (R.T.)
DIEGO FELIPE ABRAHAO CAPRARO:05903503900
Assinado de forma digital por DIEGO FELIPE ABRAHAO CAPRARO:05903503900
Dados: 2024.11.06 15:37:10 -03'00'
Eng. DIEGO CAPRARO
CREA -no ramo

AUTOR DO PROJETO (R.T.)
Eng. DIEGO CAPRARO
CREA -no ramo

ESCALA: 1/75
REVISÃO: 09
FOLHA: 01/14
EMISSÃO: 11/09/2024
ARQUIVO: UFF_QUIMICA_PE_3PAV_R09

A0 ESTENDIDO


N
mureta h= 59cm
COBERTURA 2° PAV. (TELHADO GRAMADO) 345,00m²
COBERTURA 2° PAV. (TELHADO GRAMADO) 114,00m²
TERRAÇO 84,33m²
TERRAÇO 13,40m²
CIRCULAÇÃO A.U = 190,59m²
CIRCULAÇÃO A.U = 281,64m²
CIRCULAÇÃO A.U = 140,66m²
JARDIM INTERNO
PROJEÇÃO DO DOMUS
CASA DE MÁQUINAS A.C.
ESCADA A.U = 37,97m²
RACK 6,48m²
GUARDA-CORPO H = 100cm
GUARDA-CORPO H = 105cm
MURETA H= 59cm
GEO - 301 LAB.PESQUISA A.U = 55,59m²
GEO - 302 LAB.PESQUISA A.U = 55,77m²
GEO - 303 LAB.PESQUISA A.U = 55,64m²
GEO - 304 LAB.PESQUISA A.U = 51,40m²
GEO - 305 LAB.PESQUISA A.U = 54,71m²
GEO - 306 LAB.PESQUISA A.U = 55,20m²
307 LAB. INFORMÁTICA A.U = 49,81m²
308A LAB. INFORMÁTICA A.U = 42,64m²
GEO - 309A GABINETE A.U = 13,49m²
GEO - 310A LAB.PESQUISA/GRADUAÇÃO A.U = 44,73m²
GEO - 309B GABINETE A.U = 14,26m²
GEO - 309C GABINETE A.U = 14,63m²
GEO - 309D GABINETE A.U = 14,48m²
GEO - 309E GABINETE A.U = 16,33m²
GEO - 309F GABINETE A.U = 14,25m²
GEO - 310B LAB.PESQUISA A.U = 56,25m²
GEO - 310C GABINETE A.U = 16,08m²
GEO - 310D GABINETE A.U = 14,62m²
GEO - 312 LAB.PESQUISA A.U = 56,25m²
GEO - 313 LAB.PESQUISA A.U = 56,25m²
GEO - 314 LAB.PESQUISA A.U = 56,73m²
GEO - 316A LAB.PESQUISA A.U = 47,34m²
GFQ - 316B LAB.PESQUISA A.U = 39,05m²
GQI - FÍSICO - 317A LAB.PESQUISA A.U = 41,34m²
GQI - 317B LAB.PESQUISA A.U = 41,34m²
GFQ - 317A LAB.PESQUISA A.U = 48,22m²
GFQ - 317B LAB.PESQUISA A.U = 48,22m²
GFQ - 317C LAB.GRADUAÇÃO A.U = 38,01m²
GQA - 318 LAB.GRADUAÇÃO A.U = 75,90m²
GQI - GQO - 319 LAB.GRADUAÇÃO A.U = 76,79m²
GEO - 320 LAB.GRADUAÇÃO A.U = 14,78m²
GEO - 321 LAB.PESQUISA A.U = 56,77m²
320A BL. AULA A.U = 48,18m²
320B LAB. INFORMÁTICA A.U = 44,89m²
320C GABINETE A.U = 14,89m²
320D GABINETE A.U = 16,20m²
320E GABINETE A.U = 14,63m²
320F GABINETE A.U = 14,25m²
322 BL. AULA A.U = 55,58m²
323A BL. AULA A.U = 48,18m²
323B LAB. INFORMÁTICA A.U = 44,89m²
323C GABINETE A.U = 14,89m²
323D GABINETE A.U = 16,20m²
323E GABINETE A.U = 14,63m²
323F GABINETE A.U = 14,25m²
324 BL. AULA A.U = 86,89m²
325A GABINETE A.U = 13,44m²
325B GABINETE A.U = 16,20m²
325C GABINETE A.U = 14,89m²
325D GABINETE A.U = 14,89m²
325E GABINETE A.U = 16,20m²
325F GABINETE A.U = 14,63m²
326 BL. AULA A.U = 48,18m²
327 BL. AULA A.U = 48,18m²
328 LAB. INFORMÁTICA A.U = 44,89m²
329A GABINETE A.U = 13,44m²
329B GABINETE A.U = 16,20m²
329C GABINETE A.U = 14,89m²
329D GABINETE A.U = 14,89m²
329E GABINETE A.U = 16,20m²
329F GABINETE A.U = 14,63m²
330 BL. AULA A.U = 55,58m²
331 LAB.PESQUISA A.U = 56,77m²
332 LAB.PESQUISA A.U = 56,77m²
333 LAB.PESQUISA A.U = 56,77m²
334 LAB.PESQUISA A.U = 56,77m²
335 LAB.PESQUISA A.U = 56,77m²
336 LAB.PESQUISA A.U = 56,77m²
337 LAB.PESQUISA A.U = 56,77m²
338 LAB.PESQUISA A.U = 56,77m²



NOTAS

- AS CASA DE MÁQUINAS POSSUEM LUMINÁRIAS TIPO TARTARUGA NAS PAREDES

FORROS

	FORRO DE GESSO COM PINTURA ACRÍLICA FOSCA, NA COR BRANCA	
	SANCA EM GESSO COM PINTURA ACRÍLICA FOSCA, NA COR BRANCA + FORRO EM ALUMINIO EM FORMA DE COLMÉIA, ASSENTADO SOBRE PERFIL EM AÇO NA FORMA DE "T" INVERTIDO, MODULAÇÃO 625 x 625mm. REF. MODELO CELL T15 - HUNTER DOUGLAS OUEQUIVALENTE TÉCNICO	
	FORRO TERMOACÚSTICO EM FIBRA MINERAL, APOIADAS SOBRE PERFIL EM AÇO TIPO "T", MODULAÇÃO 625 x 625mm. REF. LINHA ARMSTRONG, MODELO SAHARA, HUNTER DOUGLAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO	
	FORRO MODULADO LISO, CONFIGURADO POR PERFIS EM AÇO NA FORMA DE "T" INVERTIDO, MODULAÇÃO 625 x 625mm. REF. MODELO TILE TEGULAR, HUNTER DOUGLAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO	
	FORRO ABSORVENTE REMOVÍVEL THERMATEX dB ACOUSTIC, REF. KNAUF OU EQUIVALENTE TÉCNICO, MODULAÇÃO 625 x 625mm + GESSO ACARTONADO RECUNUZIDO e= 12,5mm E LÃ DE VIDRO e= 30mm	
	FORRO COM CAIXILHO DE ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO COM TELA DE ARAME GALVANIZADO REVESTIDA COM PVC	
	REBOCO + PINTURA ACRÍLICA ACETINADA, COR BRANCA	280,88m²
	INÍCIO DE PAGINAÇÃO	

SIMBOLOGIA ILUMINAÇÃO

	LUMINÁRIA DE EMBUTIR EM FORRO DE GESSO ACARTONADO PARA LAMPADA LED	-
	LUMINÁRIA DECORATIVA FORRO GESSO P/ LAMPADAS FLUORESCENTES 2x20W SANITÁRIOS E CIRCULAÇÃO DE ACESSO AS SALAS DE AULA. AS LAMPADAS SERÃO SUBSTITUIDAS POR LAMPADA LED 20W	10
	LUMINÁRIA SOBREPOR EM CHAPA COM 2 LAMPADAS TUBULARES EM LED DE 18W TEMPERATURA DE COR DE 5.000K, PARA AREAS TECNICAS E ESCADAS (EXCETO SUBESTAÇÃO E SALA DOS GGBTS)	12
	LUMINÁRIA FORRO MODULAR HERMETICA PARA 4 LAMPADAS LED DE 9W PARA LABORATÓRIOS E SALAS AFNS	-
	LUMINÁRIA FORRO MODULAR DE 1 ALETAS P/ LÂMPADAS FLUORESCENTES 4x18W CIRCULAÇÕES E DEMAIS AMBIENTES (EXCETO LABORATÓRIOS E SALAS AFNS) SERÃO UTILIZADAS 4 LAMPADAS LED DE 9W SUBSTITUINDO AS FLUORESCENTES DE 18W	17

SIMBOLOGIA INCÊNDIO

	BICO DE SPRINKLERS TIPO PADRÃO PENDENTE 68°
	DETECTOR DE FUMAÇA ÓPTICO
	DETECTOR DE MULTISENSOR

SIMBOLOGIA AR CONDICIONADO

	GRELHA DE RETORNO / EXAUSTÃO COM REGISTRO (NOVA) - MODELO AR-AG - DIMENSÃO 225X125mm - MARCA TROX OU EQUIVALENTE TÉCNICO
	GRELHA DE RETORNO / EXAUSTÃO COM REGISTRO (NOVA) - MODELO AR-AG - DIMENSÃO 425X125mm - MARCA TROX OU EQUIVALENTE TÉCNICO
	GRELHA DE RETORNO / EXAUSTÃO COM REGISTRO (NOVA) - MODELO AR-AG - DIMENSÃO 525X225mm - MARCA TROX OU EQUIVALENTE TÉCNICO
	GRELHA DE RETORNO / EXAUSTÃO COM REGISTRO (NOVA) - MODELO AR-AG - DIMENSÃO 625X225mm - MARCA TROX OU EQUIVALENTE TÉCNICO
	GRELHA DE RETORNO / EXAUSTÃO COM REGISTRO (NOVA) - MODELO AR-AG - DIMENSÃO 525X325mm - MARCA TROX OU EQUIVALENTE TÉCNICO
	GRELHA DE RETORNO / EXAUSTÃO COM REGISTRO (NOVA) - MODELO AR-AG - DIMENSÃO 625X325mm - MARCA TROX OU EQUIVALENTE TÉCNICO
	GRELHA DE RETORNO / EXAUSTÃO COM REGISTRO (NOVA) - MODELO AR-AG - DIMENSÃO 825X325mm - MARCA TROX OU EQUIVALENTE TÉCNICO
	GRELHA DE RETORNO / EXAUSTÃO COM REGISTRO (NOVA) - MODELO AR-AG - DIMENSÃO 625X425mm - MARCA TROX OU EQUIVALENTE TÉCNICO
	GRELHA DE RETORNO / EXAUSTÃO COM REGISTRO (NOVA) - MODELO AR-AG - DIMENSÃO 825X425mm - MARCA TROX OU EQUIVALENTE TÉCNICO
	GRELHA DE RETORNO / EXAUSTÃO COM REGISTRO (NOVA) - MODELO AR-AG - DIMENSÃO 1025X425mm - MARCA TROX OU EQUIVALENTE TÉCNICO
	DIFUSOR DE INSUFLAMENTO COM REGISTRO E CAIXA PLENUM (NOVO)- MODELO ADLQ-AG - TAMANHO 2 - MARCA TROX OU EQUIVALENTE TÉCNICO
	DIFUSOR DE INSUFLAMENTO COM REGISTRO E CAIXA PLENUM (NOVO)- MODELO ADLQ-AG - TAMANHO 3 - MARCA TROX OU EQUIVALENTE TÉCNICO
	DIFUSOR DE INSUFLAMENTO COM REGISTRO E CAIXA PLENUM (NOVO)- MODELO ADLQ-AG - TAMANHO 4 - MARCA TROX OU EQUIVALENTE TÉCNICO
	DIFUSOR DE INSUFLAMENTO COM REGISTRO E CAIXA PLENUM (NOVO)- MODELO ADLQ-AG - TAMANHO 5 - MARCA TROX OU EQUIVALENTE TÉCNICO
	DIFUSOR DE INSUFLAMENTO COM REGISTRO E CAIXA PLENUM (NOVO) - MODELO ADQ-2-AG - DIMENSÃO 571X264mm - MARCA TROX OU EQUIVALENTE TÉCNICO
	DIFUSOR DE INSUFLAMENTO 2 VIAS COM REGISTRO E CAIXA PLENUM (NOVO) - MODELO ADQ-2-AG - DIMENSÃO 571X264mm - MARCA TROX OU EQUIVALENTE TÉCNICO

08	27/09/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR HOMOLOGADO ONLINE HOMOLOGADO	DC
08	11/09/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR HOMOLOGADO ONLINE HOMOLOGADO	DC
07	19/08/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR HOMOLOGADO ONLINE HOMOLOGADO	DC
06	24/08/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR HOMOLOGADO ONLINE HOMOLOGADO	DC
05	22/05/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR HOMOLOGADO ONLINE HOMOLOGADO	DC
04	23/02/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR HOMOLOGADO ONLINE HOMOLOGADO	DC
03	19/02/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR HOMOLOGADO ONLINE HOMOLOGADO	DC
02	19/01/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR HOMOLOGADO ONLINE HOMOLOGADO	DC
01	30/10/2023	REVISÃO GERAL	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR HOMOLOGADO ONLINE HOMOLOGADO	DC
00	27/09/2023	EMISSÃO INICIAL	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR HOMOLOGADO ONLINE HOMOLOGADO	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: Terceiro

PLANTA DE TETO

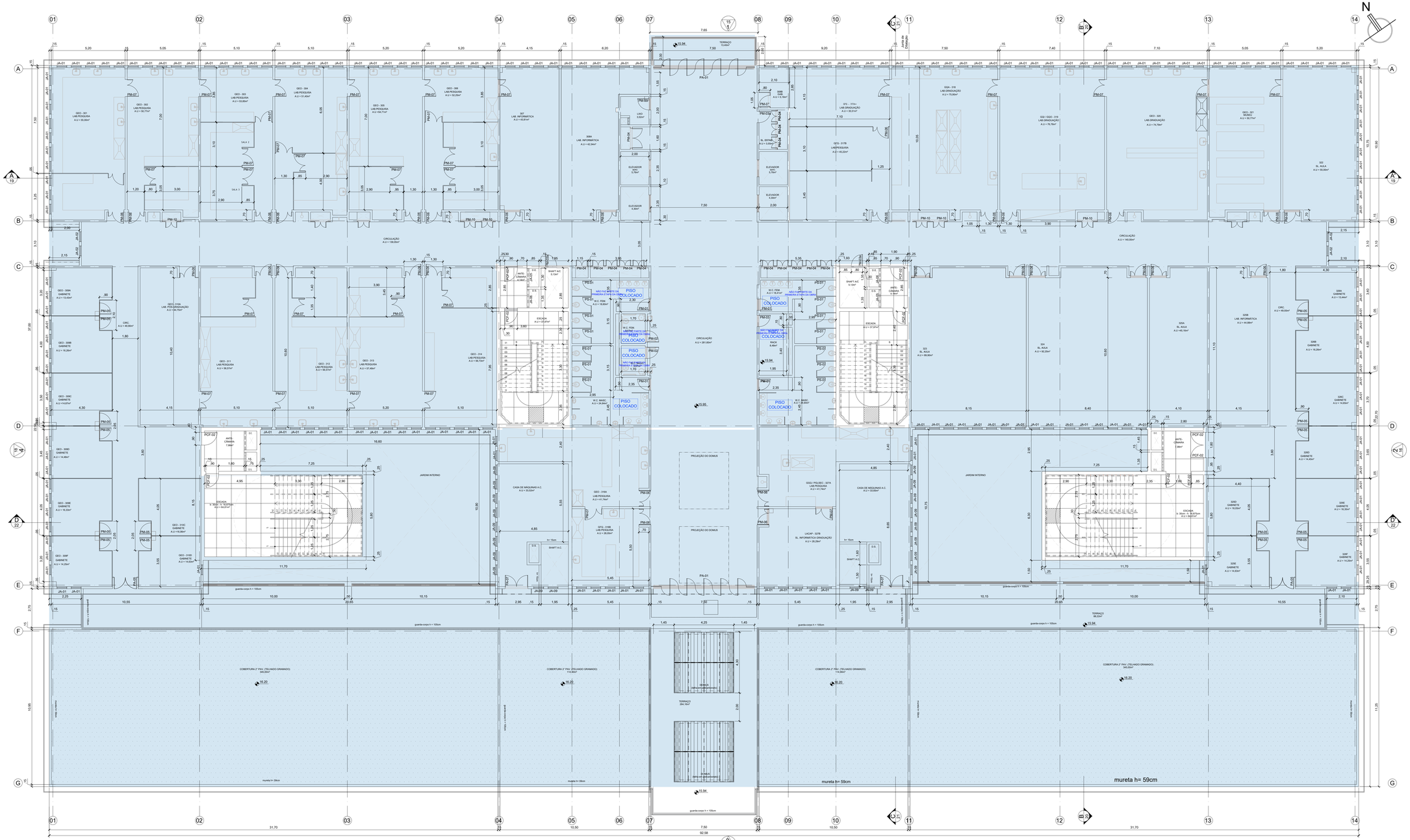
AUTOR DO PROJETO (R.T.)
DIEGO FELIPE ABRAHAO CAPRARO:05903503900
Eng. DIEGO CAPRARO CREA PR HOMOLOGADO

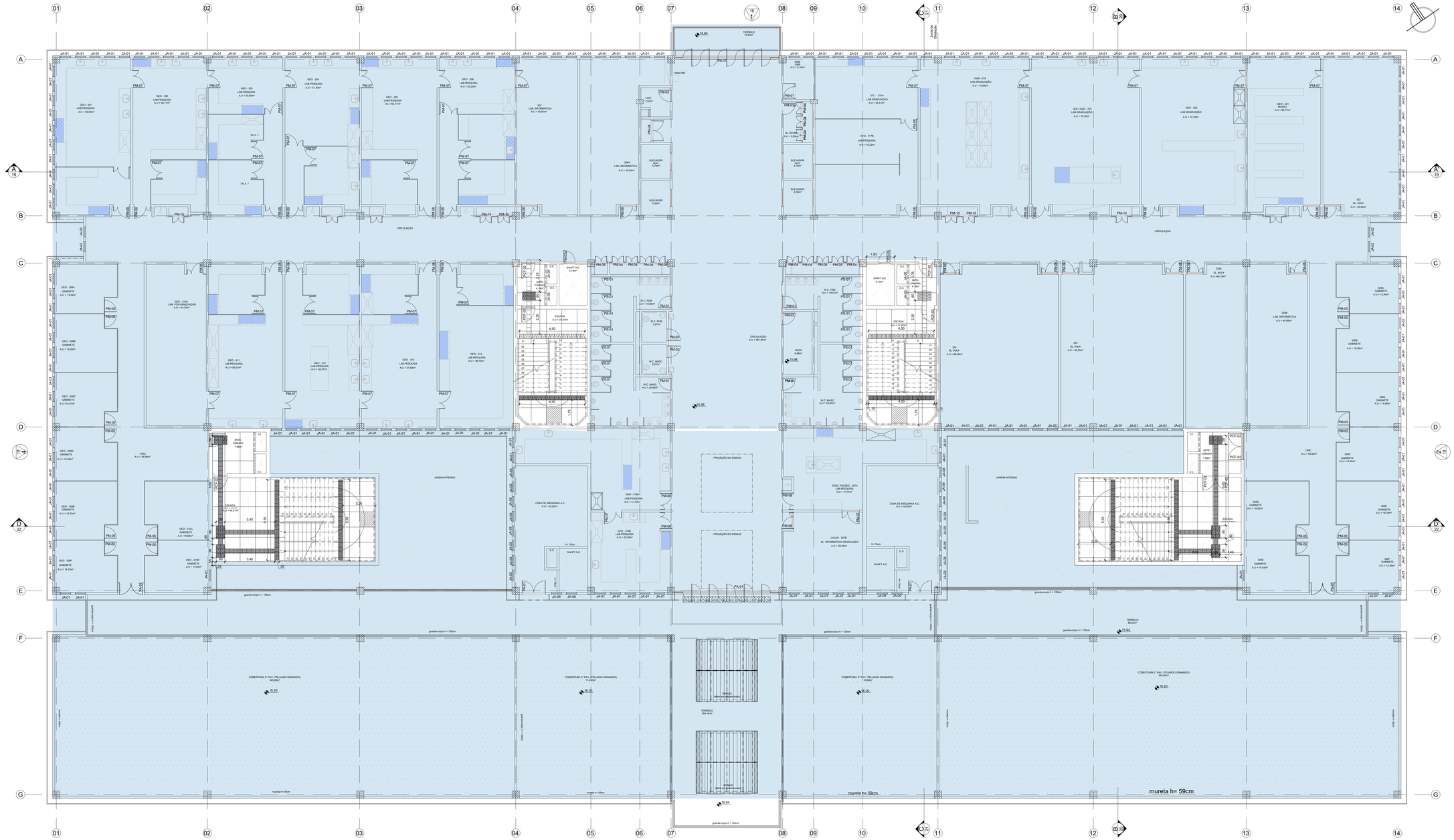
AUTOR DO PROJETO (R.T.)
Assinado de forma digital por DIEGO FELIPE ABRAHAO CAPRARO:05903503900
Dados: 2024.11.06 15:34:39 -03'00'
Eng. DIEGO CAPRARO CREA PR HOMOLOGADO

ESCALA	REVISÃO	FOLHA
1/75	09	03/14

EMISSÃO 11/09/2024
ARQUIVO UFF_QUIMICA_PE_3PAV_R09

A0 ESTENDIDO


N
mureta h= 59cm
mureta h= 59cm
mureta h= 59cm
mureta h= 59cm
COBERTURA 2° PAV. (TELHADO GRAMADO) 340,35m²
COBERTURA 2° PAV. (TELHADO GRAMADO) 114,90m²
COBERTURA 2° PAV. (TELHADO GRAMADO) 114,90m²
COBERTURA 2° PAV. (TELHADO GRAMADO) 340,35m²
TERRAÇO 264,16m²
TERRAÇO 15,64m²
TERRAÇO 88,20m²
CIRCULAÇÃO A.U = 139,05m²
CIRCULAÇÃO A.U = 281,66m²
CIRCULAÇÃO A.U = 140,35m²
JARDIM INTERNO
JARDIM INTERNO
CASA DE MÁQUINAS A.C. A.U = 39,60m²
CASA DE MÁQUINAS A.C. A.U = 39,60m²
PROJEÇÃO DO DOMUS
PROJEÇÃO DO DOMUS
PISO COLOCADO
PISO COLOCADO
PISO COLOCADO



NOTAS

AS BANCADAS SINALIZADAS SERÃO ADAPTADAS SEGUNDO A NBR 9050 PARA UMA ALTURA MÁXIMA DE 0,75cm E PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 0,60cm

PISOS

- PISO DE ALTA RESISTÊNCIA, COM ACABAMENTO POLIDO, JUNTA PLÁSTICA 1050 X 1050mms, REF.: KORODUR OU EQUIVALENTE TÉCNICO
- 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", MODULAÇÃO NOMINAL 600 x 600mm, OU EQUIVALENTE TÉCNICO
- PISO CERÂMICO 300 x 300mm, REF. LINHA ESSENCIAL, MARMORE BIANCO BOLD, PORTOBELLO OU EQUIVALENTE TÉCNICO ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO A BASE DE CIMENTO PORTLAND, COR BRANCA, REF.: LITEX, PORTOKOLL OU EQUIVALENTE TÉCNICO
- PISO TÁTIL DIRECIONAL EM PVC, REF.: ITTAH, PISO ATÉ 10CMS, ALT 10mm, MONTADO COM A FACE BRANCA PARA BAIXO - PISO EM CARPET AGULHADO ESTRUTURADO, REF. BERBER POINT 920, BEAULIEU OU EQUIVALENTE TÉCNICO
- PISO EM CARPET AGULHADO ESTRUTURADO, REF. BERBER POINT 920, BEAULIEU OU EQUIVALENTE TÉCNICO.
- PISO DE ALTA RESISTÊNCIA, COM ACABAMENTO ANTIDERRAPANTE, JUNTA PLÁSTICA 1000 X 1000mm, REF.: KORODUR OU EQUIVALENTE TÉCNICO
- PISO PODOTÁTIL "ALERTA" EM BORRACHA PASTILHADA 30x30cm, ESP. 3,5mm, REF. PLURIGOMA OU EQUIVALENTE TÉCNICO, NA COR NEBLINA, RESISTENTE ÀS INTEMPÉRIES, COM PROPAGAÇÃO SUPERFICIAL DE CHAMA TIPO CLASSE A, CF. NBR 9442 E EXIGÊNCIA DO CORPO DE BOMBEIROS.
- PISO PODOTÁTIL "ALERTA" EM PLACAS CIMENTÍCIAS DE 40X40cm, ESP. 30mm, ABSORÇÃO MÁX. DE AGUA DE 6%, REFERÊNCIA TECNOGRAN, OU EQUIVALENTE TÉCNICO, LINHA PODOTÁTIL, NA COR VERMELHA.
- PISO PODOTÁTIL "DIRECIONAL" EM BORRACHA PASTILHADA 50x30cm, ESP. 3,5mm, REF. PLURIGOMA OU EQUIVALENTE TÉCNICO NA COR NEBLINA, RESISTENTE ÀS INTEMPÉRIES, COM PROPAGAÇÃO 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 AGUA DE 6%, REFERÊNCIA TECNOGRAN, OU EQUIVALENTE TÉCNICO, LINHA PODOTÁTIL, NA COR VERMELHA.

SOLEIRAS

- SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA.
- SOLEIRA EM PISO DE ALTA RESISTÊNCIA, TIPO KORODUR OU EQUIVALENTE TÉCNICO.
- INICIO DA COLOCAÇÃO DO PISO

08	27/09/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng DIEGO CAPRARO CREA PR-142165/D DC
08	11/09/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng DIEGO CAPRARO CREA PR-142165/D DC
07	19/08/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng DIEGO CAPRARO CREA PR-142165/D DC
06	24/06/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng DIEGO CAPRARO CREA PR-142165/D DC
05	23/05/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng DIEGO CAPRARO CREA PR-142165/D DC
04	23/02/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng DIEGO CAPRARO CREA PR-142165/D DC
03	19/02/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng DIEGO CAPRARO CREA PR-142165/D DC
02	10/01/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng DIEGO CAPRARO CREA PR-142165/D DC
01	30/10/2023	REVISÃO GERAL	Eng DIEGO CAPRARO CREA PR-142165/D DC
00	27/09/2023	EMISSÃO INICIAL	Eng DIEGO CAPRARO CREA PR-142165/D 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: Terceiro

PLANTA DE ACESSIBILIDADE

AUTOR DO PROJETO (R.T.)	AUTOR DO PROJETO (R.T.)
DIEGO FELIPE ABRAHAO CAPRARO:05903503900	Assinado de forma digital por DIEGO FELIPE ABRAHAO CAPRARO:05903503900 Dados: 2024.11.06 15:56:50 -03'00'
Eng. DIEGO CAPRARO CREA PR-142165/D	Eng. DIEGO CAPRARO CREA PR-142165/D

ESCALA	REVISÃO	FOLHA
1/75	09	05/14

EMISSÃO 11/09/2024 — ARQUIVO UFF_GUANICA_PF_3PAV_R09

A0 ESTENDIDO

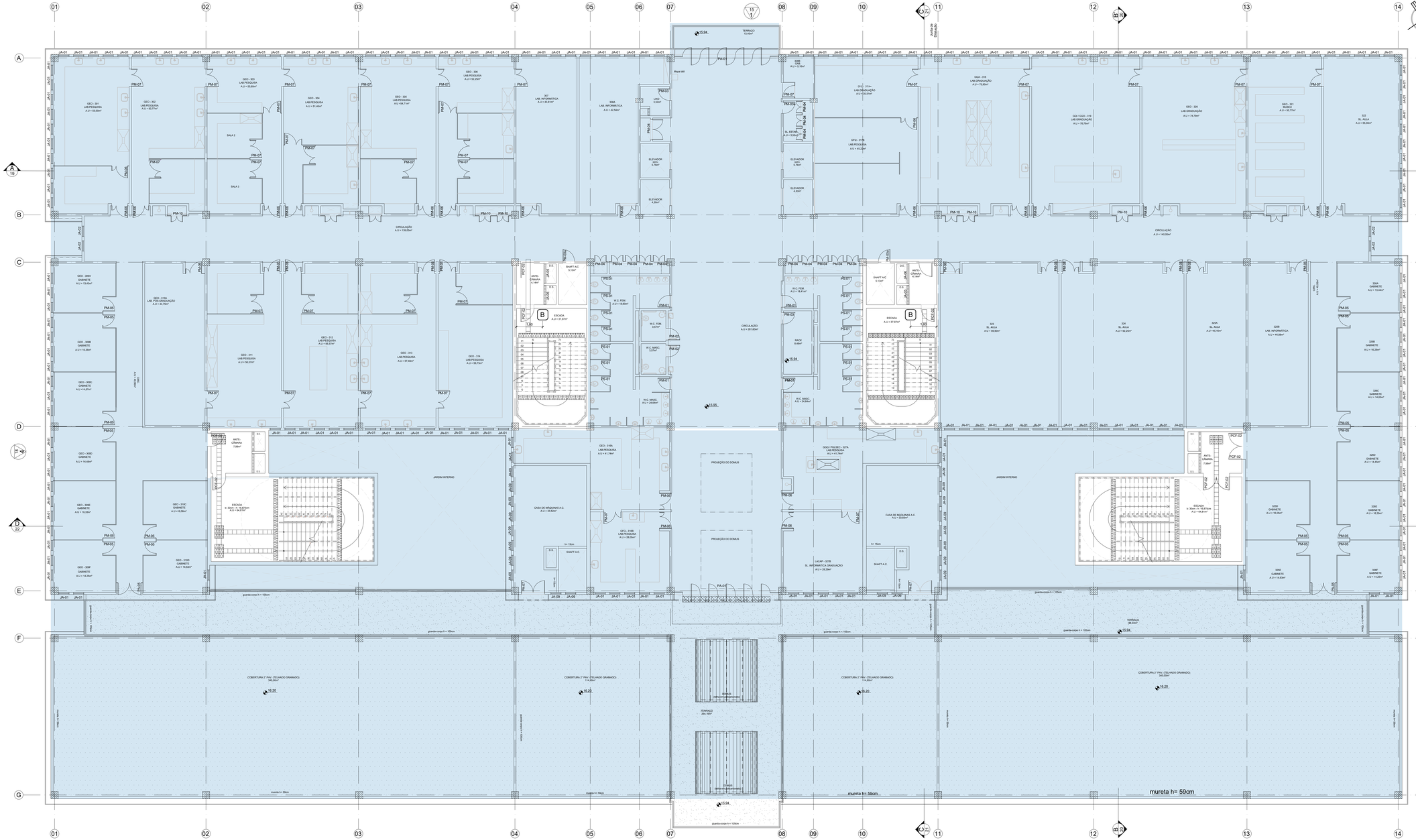


TABELA COMUNICAÇÃO VISUAL - 3º PAVIMENTO		
PLACA	DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE
A	PAINEL GERAL DOS ANDARES/ HALL ELEVADORES Painel composto de perfis modulares cambiáveis em alumínio anodizado natural. Texto em recorte vinílico.	00 unid
A1	PLACA INDICATIVA DO ANDAR/ HALL ELEVADORES Placa em MDF 12 mm (0,50 x 1,00 m) revestida com vinil impresso laminado na cor específica do Campus com aplicação de tarja em vinil padrão ago escovado e recortes para texto e números. Fixação em alvenaria.	00 unid
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 tarja em vinil padrão ago escovado e recortes para texto e números.Fixar em alvenaria.	02 unids
C	PLACA DE INDICAÇÃO DAS SALAS DE AULA - LATERAL Placa em PVC expandido 4mm (20 x 20 cm) na cor branca com impressão de texto em preto, fixada em suporte em "L" em alumínio anodizado 4 mm (15 x 20cm) 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 perfil em "L" , impressas nos dois lados.	00 unid
D	PLACAS DE ADVERTÊNCIA E USO COMUM- FIXAÇÃO LATERAL Placa em PVC expandido 4mm (20 x 20 cm) na cor branca com aplicação de vinil impresso laminado na cor específica do Campus e seta recortada em vinil. As placas serão fixadas na lateral através de perfil em "L" , impressas nos dois lados.	00 unid
E	PLACAS DE IDENTIFICAÇÃO DE AMBIENTES Placas de identificação de portas com 1 ou 2 linhas de texto, placa em PVC expandido 4 mm (30 x 6 cm) na cor branca com aplicação de vinil padrão ago escovado com impressão digital em preto fosco, fixar nas portas com fita dupla face 3M ou similar com 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 unid
GHI	PLACAS DE ADVERTÊNCIA E USO COMUM- FIXAÇÃO NA PORTA Placa em pvc expandido 4mm (10x10) na cor branca com aplicação de vinil padrão ago escovado com texto recortado na cor preta e numeração na cor branca e (10 x 10 cm)na cor branca com aplicação de vinil impresso na cor específica do Campus e seta recortada em vinil 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 unid
H	PLACA DE PICTOGRAMA Placa em pvc expandido 4mm (10x10) na cor branca com aplicação em vinil impresso na cor específica do campus e seta recortada em vinil na cor preta. Fixar na superfície determinada no projeto de comunicação visual, através de fita dupla-face (tipo banana).	00 unid
I	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 tarja em vinil padrão ago escovado e recortes para texto e números. Fixar em alvenaria.	00 unid
J	PLACAS DE CIRCULAÇÃO PARA DIRECIONAR SALAS- SUSPENSA Placa estruturada internamente por perfis de alumínio 3x3 revestida nas duas laterais em chapa de PVC 2 mm com aplicação de vinil impresso laminado na cor específica do Campus, com aplicação de tarja em vinil padrão ago escovado e recortes para texto e números. A seta ou o indicativo do pavimento será recortado a laser em PVC branco 10 mm e fixado sobre chapa. Fixar no teto através de perfil de alumínio 3x3cm com acabamento em pintura branca e com flange superfixado no laje de teto.	00 unid
L	PLACAS GABINETE PROFESSOR, SALAS DE AULA E LABORATÓRIOS Placa em acrílico cristal com uma erra de 6 cm (vinco), para anexar papel impresso com o(s) número(s) do(s) professor(es), horários de aula e atividades laboratoriais. Fixar com fita dupla face 3M ou similar. Suporte da placa de 3x20 cm em vinil aplicado vinil impresso, de acordo com a descrição em planilha.	00 unid
AD1	PLACAS DE IDENTIFICAÇÃO PARA PORTA DE ACESSO PRINCIPAL - PORTA 2 FOLHAS Sinalização composta por vinil padrão jateado 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 padrão jateado recortado, vinil opaco colorido e vinil recortado para texto.	00 unids
FRA6	PLACAS DE IDENTIFICAÇÃO DO CURSO Placa estruturada em chapa galvanizada (1,30x0,60m) com impresso laminada com fixação: na alvenaria.	00 unids
FRA7	PLACAS DE IDENTIFICAÇÃO DO CURSO Placa estruturada em chapa galvanizada (1,30x0,80m) com impresso laminada com fixação: em canteiro com duas hastes metálicas, h= 80cm.	00 unids

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

08	27/09/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃ[illegible]	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-147445 DC
08	11/09/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃ[illegible]	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-147445 DC
07	19/08/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃ[illegible]	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-147445 DC
06	24/06/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃ[illegible]	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-147445 DC
05	23/05/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃ[illegible]	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-147445 DC
04	23/03/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃ[illegible]	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-147445 DC
03	19/03/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃ[illegible]	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-147445 DC
02	15/01/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃ[illegible]	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-147445 DC
01	30/10/2023	REVISÃO GERAL	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-147445 DC
00	27/09/2023	EMISSÃO INICIAL	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-147445 DC
		QUADRO DE REVISÕES	

Comissão Permanente de Orçamento - Decreto 8 - 31 janeiro

ECONÔMICA ENGENHARIA
SOLUÇÕES EM PROJETOS E OBRAS

ETAPA:
PROJ. EXECUTIVO

OBRA
INSTITUTO DE QUÍMICA
CAMPUS PRAIA VERMELHA
NITERÓI - RJ

CLIENTE
UFF-UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE

CONTEÚDO
DISCIPLINA: Arquitetura
PAVIMENTO: Terceiro
PLANTA DE COMUNICAÇÃO

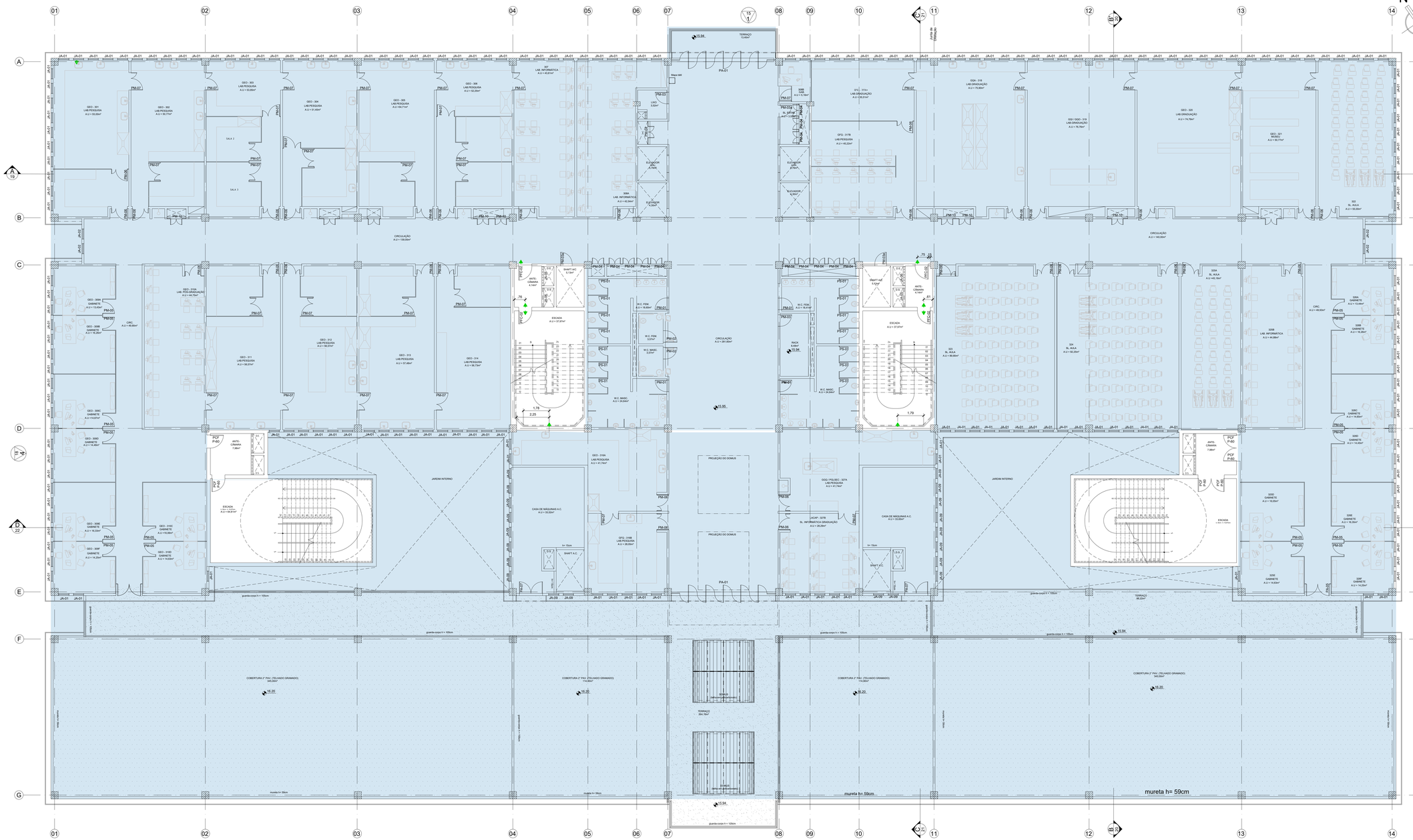
AUTOR DO PROJETO (R.T.)
DIEGO FELIPE ABRAHAO CAPRARO:05903503900
Assinado de forma digital por DIEGO FELIPE ABRAHAO CAPRARO:05903503900 Dados: 2024.11.06 13:33:36 -03'00'
Eng. DIEGO CAPRARO CREA PR-147445

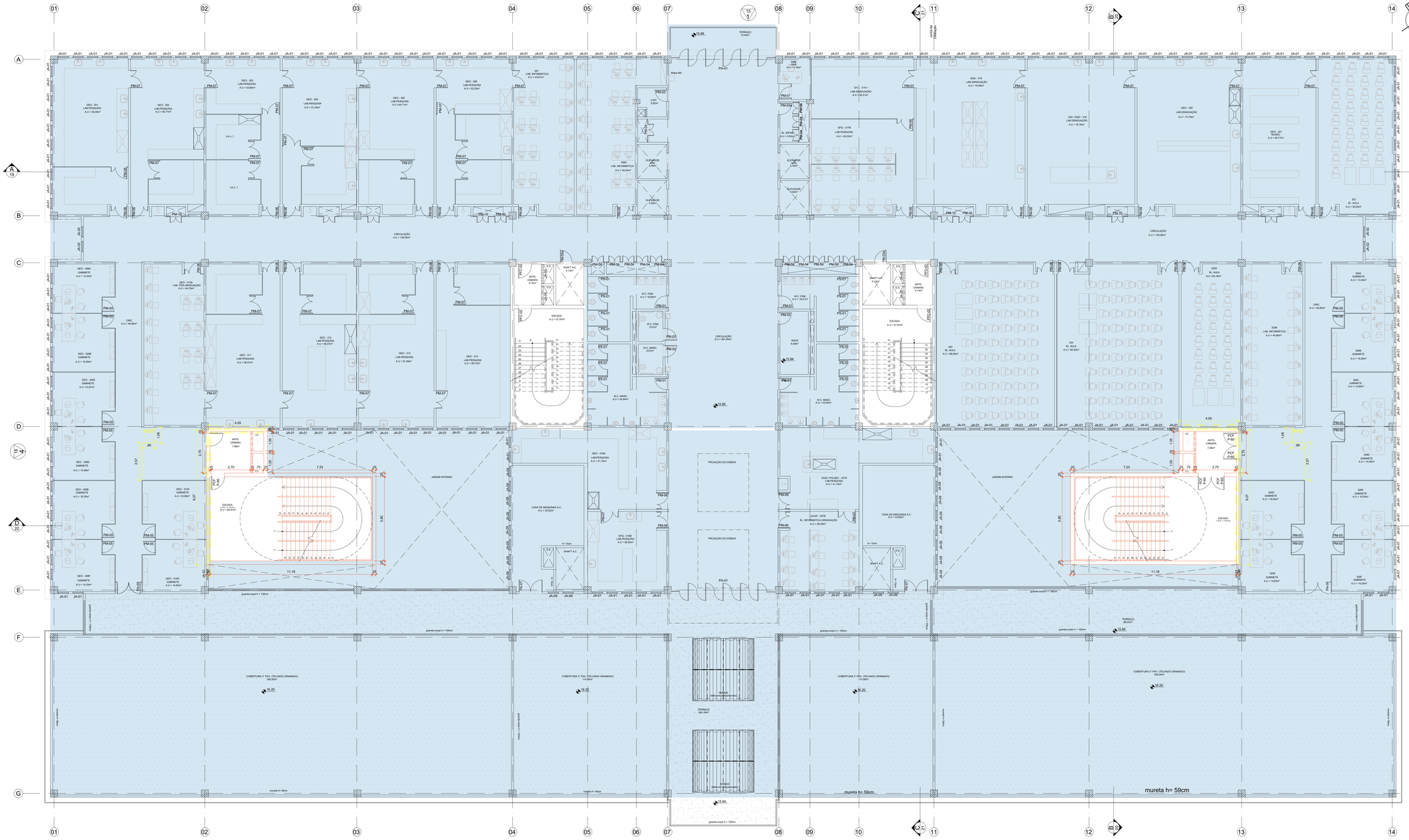
AUTOR DO PROJETO (R.T.)
Eng. DIEGO CAPRARO CREA PR-147445

ESCALA	REVISÃO	FOLHA
1/75	09	06/14

EMISSÃO: 11/09/2024
ARQUIVO: UFF_QUIMICA_PE_3PAV_R09

A0 ESTENDIDO


N
GEO - 301 LAB.PESQUISA A.U = 55,00m²
GEO - 302 LAB.PESQUISA A.U = 50,77m²
GEO - 303 LAB.PESQUISA A.U = 53,80m²
GEO - 304 LAB.PESQUISA A.U = 51,46m²
GEO - 305 LAB.PESQUISA A.U =54,71m²
GEO - 306 LAB.PESQUISA A.U = 52,29m²
SALA 2
SALA 3
CIRCULAÇÃO A.U = 199,00m²
GEO - 308A GABINETE A.U = 13,00m²
GEO - 308B GABINETE A.U = 16,29m²
GEO - 309C GABINETE A.U =14,81m²
GEO - 309D GABINETE A.U = 14,49m²
GEO - 310A LAB. PÓS-GRADUAÇÃO A.U =44,70m²
GEO - 310B LAB.PESQUISA A.U = 58,07m²
GEO - 311 LAB.PESQUISA A.U = 58,81m²
GEO - 312 LAB.PESQUISA A.U = 58,07m²
GEO - 313 LAB.PESQUISA A.U = 57,46m²
GEO - 314 LAB.PESQUISA A.U = 56,77m²
CIRC. A.U = 49,80m²
GEO - 308E GABINETE A.U = 14,29m²
GEO - 310C GABINETE A.U = 15,66m²
GEO - 310D GABINETE A.U = 14,63m²
ESCADA A.U = 64,81m²
ANTE-CÂMARA 7,98m²
PCF P-60
JARDIM INTERNO
guarda-corpo h = 105cm
muro h = 1,40m/1,60m
mureta h= 59cm
mureta h= 59cm
mureta h= 59cm
COBERTURA 2° PAV. (TELHADO GRAMADO) 543,00m²
COBERTURA 2° PAV. (TELHADO GRAMADO) 114,00m²
COBERTURA 2° PAV. (TELHADO GRAMADO) 114,00m²
COBERTURA 2° PAV. (TELHADO GRAMADO) 543,00m²
TERRAÇO 264,78m²
TERRAÇO 15,60m²
TERRAÇO 89,20m²
PROJEÇÃO DO DOMUS
CASA DE MÁQUINAS A.C. A.U = 33,50m²
CASA DE MÁQUINAS A.C. A.U = 33,60m²
GFQ - 315B LAB.PESQUISA A.U = 28,00m²
GGQ - PSQ.SEC - 327A LAB.PESQUISA A.U = 41,74m²
LACAP - 327B SL. INFORMÁTICA GRADUAÇÃO A.U = 28,28m²
SHAFT A.C. 0,70
SHAFT A.C. 0,70
SHAFT A.C. 0,70



A0 ESTENDIDO

LEGENDA

- A DEMOLIR
- A CONSTRUIR

OBS: AS JANELAS RETRADAS NA DEMOLIÇÃO DA ÁREA DAS NOVAS ESCADAS SERÃO REAPROVEITADAS

ACABAMENTOS

PISOS

PI1	PISO DE ALTA RESISTÊNCIA, COM ACABAMENTO POLIDO, JUNTA PLÁSTICA 1000 X 1000mm. REF.: KOROGUM OU EQUIVALENTE TÉCNICO
PI2	PISO VINÍLICO EM PLACAS 300 x 300 mm, REF.: LINHA CHROMA CONCEPT, COR CINZA 910 SILVER, PAVIFLEX OU EQUIVALENTE TÉCNICO
PI3	PISO DE CIMENTO ALISADO, COM ACABAMENTO NATURAL
PI4	PISO ELEVADO METÁLICO TIPO "TATE", MODULAÇÃO NOMINAL 600 x 600mm
PI5	PISO CERÂMICO 50 x 50cm, REF.: LINHA ESSENCIAL, MARMORE BRANCO BOLD, PORTOBELLO OU EQUIVALENTE TÉCNICO
PI6	ARGAMASSA DE RELACIONAMENTO À BASE DE CIMENTO PORTLAND, COR BRANCA, REF.: LITOKOL PORTOBELLO OU EQUIVALENTE
PI7	PISO EM GRANITO CINZA ANDORINHA, POLIDO, ESPESSURA 2cm, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE
PI8	PISO EM CARPETE AGULHADO ESTRUTURADO, REF. BERBER POINT 500, BEAULIEU DU EQUIVALENTE TÉCNICO
PI9	PISO EM CARPET AGULHADO ESTRUTURADO, REF. BERBER POINT 600, BEAULIEU DU EQUIVALENTE TÉCNICO
PI10	PISO DE ALTA RESISTÊNCIA, COM ACABAMENTO ANTIDERRAPANTE, JUNTA PLÁSTICA 1000 X 1000mm. REF.: KOROGUM OU EQUIVALENTE TÉCNICO
PI11	PISO PODOTÁTIL "ALERTA" EM BORRACHA PASTILHADA 30x30cm, ESP. 3,5mm, REF.: PLURAL OU EQUIVALENTE TÉCNICO, NA COR NEGRA
PI12	ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE, REJUNTADO COM ARGAMASSA PARA REJUNTE, REF.: PORTOBELLO OU EQUIVALENTE TÉCNICO
PI13	PISO PODOTÁTIL "DIRECIONAL" EM BORRACHA PASTILHADA 30x30cm, ESP. 3,5mm, REF.: PLURAL OU EQUIVALENTE TÉCNICO, NA COR NEGRA
PI14	EQUIVALENTE TÉCNICO, LINHA PODOTÁTIL, NA COR VERMELHA.
PI15	PISO PODOTÁTIL "DIRECIONAL" EM BORRACHA PASTILHADA 30x60cm, ESP. 3,5mm, REF.: PLURAL OU EQUIVALENTE TÉCNICO, NA COR NEGRA
PI16	ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE, REJUNTADO COM ARGAMASSA PARA REJUNTE, REF.: PORTOBELLO OU EQUIVALENTE TÉCNICO
PI17	PISO PODOTÁTIL TÁTIL/DIRECIONAL EM PLACAS CERÂMICAS DE 40x40cm, ESP. 35mm, ABSORÇÃO MÁX. DE 3%(A NBR 08.281), RESPECTIVO OU EQUIVALENTE TÉCNICO, LINHA PODOTÁTIL, NA COR VERMELHA.

PAREDES

A1	REBOCO +PINTURA ACRÍLICA ACETINADA, COR BRANCA
A2	PASTILHA CERÂMICA DE CRISTAIS DE QUARTZO, DE 1ª QUALIDADE
A3	REVESTIMENTO CERÂMICO 300 x 600mm, REF.: LINHA WHITE HOME, CETIM BIANCO, PORTOBELLO OU EQUIVALENTE TÉCNICO
A4	REVESTIMENTO CERÂMICO 300 x 600mm, REF.: LINHA WHITE HOME, CETIM BIANCO, PORTOBELLO OU EQUIVALENTE TÉCNICO, ATÉ O FORRO
A5	REVESTIMENTO CERÂMICO 300 x 600mm, REF.: LINHA WHITE HOME, CETIM BIANCO, PORTOBELLO OU EQUIVALENTE TÉCNICO
A6	ARGAMASSA DE RELACIONAMENTO À BASE DE CIMENTO PORTLAND, COR BRANCA, REF.: LITOKOL PORTOBELLO OU EQUIVALENTE TÉCNICO
A7	REVESTIMENTO CERÂMICO 300 x 600mm, REF.: LINHA WHITE HOME, CETIM BIANCO, PORTOBELLO OU EQUIVALENTE TÉCNICO
A8	COMBINADO COM REVESTIMENTO EM CARPET, REF. BERBER POINT 500, BEAULIEU DU EQUIVALENTE TÉCNICO
A9	DEIXO ACARTONADO de 12,5mm + LÃ DE VIDRO e/= 50mm + PINTURA ACRÍLICA ACETINADA, NA COR BRANCA
A10	PINTURA EPOXI BRANCA

FORROS

F1	FORRO DE GESSO COM PINTURA ACRÍLICA FOSCA, NA COR BRANCA
F2	FORRO DE GESSO ACARTONADO RECUADO, COM PINTURA ACRÍLICA FOSCA + FORRO DE ALUMÍNIO EM FORMA DE COLMÉIA, ASSENTADO SOBRE PERFIL BRANCO EM FORMA DE "T" AUTOCLAVADO, MOD. HONEYCOMB, REF. MODELO CLEAN, 115 - MASTER DUO PLUS OU EQUIVALENTE TÉCNICO
F3	FORRO TEMICO MOTIVO EM FIBRA MINERAL ACABADA SOBRE PERFIL EM AÇO TIPO "T" MODULADO 625 x 625mm, REF.: LINHA ARMSTRONG, MODELO BANVEL HUNTER DOUGLAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO
F4	FORRO MODULADO LISO, CONFORME FOLHA PDF-FR DE AÇO NA FORMA DE "T" INVERTIDO, MODULAÇÃO 625 x 625mm, REF. MODELO TILE TEGULAR, DA ARMSTRONG OU EQUIVALENTE TÉCNICO
F5	FORRO ABSORVENTE MODULAR, TARTARUGA DE ALTO DESEMPENHO, REF. Klaxall OU EQUIVALENTE TÉCNICO
F6	FORRO DE GESSO ACARTONADO RECUADO, COM PINTURA ACRÍLICA FOSCA + LÃ DE VIDRO e/= 50mm + GESSO ACARTONADO RECUADO e/= 12,5mm E ILHÉ 1000 e/= 50cm
F7	FORRO COM CHAPA DE LÃ DE ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO COM TELA DE ARAME GALVANIZADO REVESTIDA COM PVC
F8	REBOCO + PINTURA ACRÍLICA ACETINADA, COR BRANCA

TABELAS DE ESQUADRIAS

PORTAS

COD.	DIMENSÕES(P/E/T)	QUANT. 1° PAV.	QUANT. TOTAL	TIPO	MATERIAL	OBS.
PB-01	60 x 180	14	-	ABRIR	LAMINADO MELAMÍNICO	SANITÁRIOS VER DET. ESQUADRIAS
PM-01	80 x 210+40	5	-	ABRIR	LAMINADO MELAMÍNICO	VER DET. ESQUADRIAS
PM-01a	80 x 210	-	-	ABRIR	LAMINADO MELAMÍNICO	CORTA-FOGO 60 MINUTOS VER DET. ESQUADRIAS
PM-02	80 x 210+40	02	-	ABRIR	LAMINADO MELAMÍNICO	VER DET. ESQUADRIAS
PM-03	80 x 210+40	04	-	ABRIR	LAMINADO MELAMÍNICO	VENEZIANADO VER DET. ESQUADRIAS
PM-03a	80 x 210	02	-	ABRIR	LAMINADO MELAMÍNICO	VER DET. ESQUADRIAS
PM-04	80 x 210	17	-	02 FOLHAS	LAM. MELAMÍNICO	VER DET. ESQUADRIAS
PM-05	80 x 210+40	17	-	ABRIR	LAM. MELAMÍNICO	MATERIAL LABORAT. VER DET. ESQUADRIAS
PM-06	110 x 210+40	31	-	02 FOLHAS	LAM. MELAMÍNICO	ABRIR 01 LADO VER DET. ESQUADRIAS
PM-07	120 x 210+40	32	-	ABRIR 01 LADO 02 FOLHAS	LAM. MELAMÍNICO	VER DET. ESQUADRIAS
PM-08	80 x 210	-	-	CORRER	LAMINADO MELAMÍNICO	CLOSET SALA 234 - FASE 2 VER DET. ESQUADRIAS
PM-09	90 x 210+40	-	-	ABRIR 02 FOLHAS	PORTA AUDITÓRIO	AUDITÓRIO / PORTA ACÚSTICA VER DET. ESQUADRIAS
PM-10	120 x 210+40	06	-	PIVOTANTE 02 FOLHAS	PORTA ACÚSTICA	SALA CONFERÊNCIAS VER DET. ESQUADRIAS
PM-11	80 x 210	-	-	ABRIR	PORTA ACÚSTICA	AUDITÓRIO VER DET. ESQUADRIAS
PA-01	715 x 240	02	-	PIVOTANTE 04 FOLHAS	ALUMÍNIO ANOD. PRETO FOSCO	DIVERSOS VER DET. ESQUADRIAS
PA-02	230 x 240	-	-	02 FOLHAS	ALUMÍNIO ANOD. PRETO FOSCO	VER DET. ESQUADRIAS
PA-03	160 x 240	-	-	ABRIR 02 FOLHAS	ALUMÍNIO ANOD. PRETO FOSCO	EXTERNA C/ABORT VER DET. ESQUADRIAS
PA-04	80 x 240	-	-	ABRIR	ALUMÍNIO ANOD. PRETO FOSCO	EXTERNA C/ BASCULANTE VER DET. ESQUADRIAS
PA-05	120 x 240	02	-	ABRIR 02 FOLHAS	ALUMÍNIO ANOD. PRETO FOSCO	EXTERNA P/ PAVTO VER DET. ESQUADRIAS
PA-06	280 x 240	-	-	ABRIR 02 FOLHAS	ALUMÍNIO ANOD. PRETO FOSCO	EXTERNA P/ PAVTO VER DET. ESQUADRIAS
PA-07	160 x 240	02	-	ABRIR 02 FOLHAS	ALUMÍNIO ANOD. PRETO FOSCO	EXTERNA P/ PAVTO VER DET. ESQUADRIAS
PA-08	180 x 180	-	-	ABRIR TELA MET. 02 FOLHAS	ALUMÍNIO ANOD. PRETO FOSCO	CENTRAL GÁS VER DET. ESQUADRIAS
PA-09	265 x 240	-	-	ABRIR 02 FOLHAS DE CONTRAPESO	ALUMÍNIO ANOD. PRETO FOSCO	QUADRO DE GÁS EXISTENTE VER DET. ESQUADRIAS
PA-10	80 x 210	-	-	ABRIR 02 FOLHAS	ALUMÍNIO ANOD. PRETO FOSCO	SHAFT / P.PAVTO VER DET. ESQUADRIAS
PF-01	80 x 210	-	-	ABRIR	AÇO GALVANIZADO	PORTA CORTA FOGO VER DET. ESQUADRIAS
PCF-01	140 x 210	-	-	ABRIR 02 FOLHAS	AÇO GALVANIZADO	PORTA CORTA FOGO VER DET. ESQUADRIAS
PCF-02	90 x 210	10	-	ABRIR	AÇO GALVANIZADO	DEGASE VER DET. ESQUADRIAS

JANELAS

COD.	DIMENSÕES	PEITORIL	QUANT. 1° PAV.	QUANT. TOTAL	TIPO	MATERIAL	OBS.
JA-01	70 x 160	146	02	-	BASCULANTE/FIXA	ALUMÍNIO ANOD. PRETO FOSCO	VIDRO INSULADO VER DET. ESQUADRIAS
JA-02	70 x 124	4	-	-	BASCULANTE/FIXA	ALUMÍNIO ANOD. PRETO FOSCO	VIDRO INSULADO VER DET. ESQUADRIAS
JA-03	410 x 30	-	-	-	VENEZIANADA	ALUMÍNIO ANOD. PRETO FOSCO	VER DET. ESQUADRIAS
JA-04	360 x 79	-	-	-	FIXA	ALUMÍNIO ANOD. PRETO FOSCO	VIDRO VER DET. ESQUADRIAS
JA-05	132,5 x 66	2	02	-	VENEZIANADA	ALUMÍNIO ANOD. PRETO FOSCO	VER DET. ESQUADRIAS
JA-06	132,5 x 66	2	02	-	VENEZIANADA	ALUMÍNIO ANOD. PRETO FOSCO	VER DET. ESQUADRIAS
JA-07	260 x 160	4	-	-	VENEZIANADA	ALUMÍNIO ANOD. PRETO FOSCO	VER DET. ESQUADRIAS
JA-08	909.50 x 47	-	-	-	FIXA	ALUMÍNIO ANOD. PRETO FOSCO	VER DET. ESQUADRIAS
JA-09	70 x 160	-	-	-	VENEZIANADA	ALUMÍNIO ANOD. PRETO FOSCO	CENTRAL DE GASES VER DET. ESQUADRIAS
JA-10	280 x 120	-	-	-	FIXA	VIDRO DUPLO ACÚSTICO	VER DET. ESQUADRIAS
JA-11	132,5 x 66	-	-	-	VENEZIANADA	ALUMÍNIO ANOD. PRETO FOSCO	Tomada de saída de ar - coberta Tomada de entrada de ar - coberta VER DET. ESQUADRIAS
JA-12	60 x 80	-	-	-	FIXA TELA METÁLICA	ALUMÍNIO ANOD. PRETO FOSCO	CENTRAL GLP VER DET. ESQUADRIAS
JA-13	385 x 320	-	-	-	VENEZIANADA	ALUMÍNIO ANOD. PRETO FOSCO	CASA DE MAQ. A.C. VER DET. ESQUADRIAS

08	27/09/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-167485 DC
08	11/09/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-167485 DC
07	19/08/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-167485 DC
06	24/08/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-167485 DC
05	23/05/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-167485 DC
04	23/02/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-167485 DC
03	19/02/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-167485 DC
02	15/01/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-167485 DC
01	30/10/2023	REVISÃO GERAL	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-167485 DC
00	27/09/2023	EMISSÃO INICIAL	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-167485 DC

QUADRO DE REVISÕES

OSAEP Sociedade Arquitetura de Obra Especial - Brasil S - 31 anos

ECONÔMICA ENGENHARIA SOLUÇÕES EM PROJETOS E OBRAS

ETAPA: PROJ. EXECUTIVO

OBRA: INSTITUTO DE QUÍMICA
CAMPUS PRAIA VERMELHA
NITERÓI - RJ

CLIENTE: UFF-UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE

CONTEÚDO: DISCIPLINA: Arquitetura
PAVIMENTO: Terceiro
PLANTA DEMOLIR/CONSTRUIR

AUTOR DO PROJETO (R.T.): DIEGO FELIPE ABRAHAO CAPRARO:05903503900 — Assinado de forma digital por DIEGO FELIPE ABRAHAO CAPRARO:05903503900 Dados: 2024.11.06 15:07:33 -03'00'

Eng. DIEGO CAPRARO CREA PR-167485

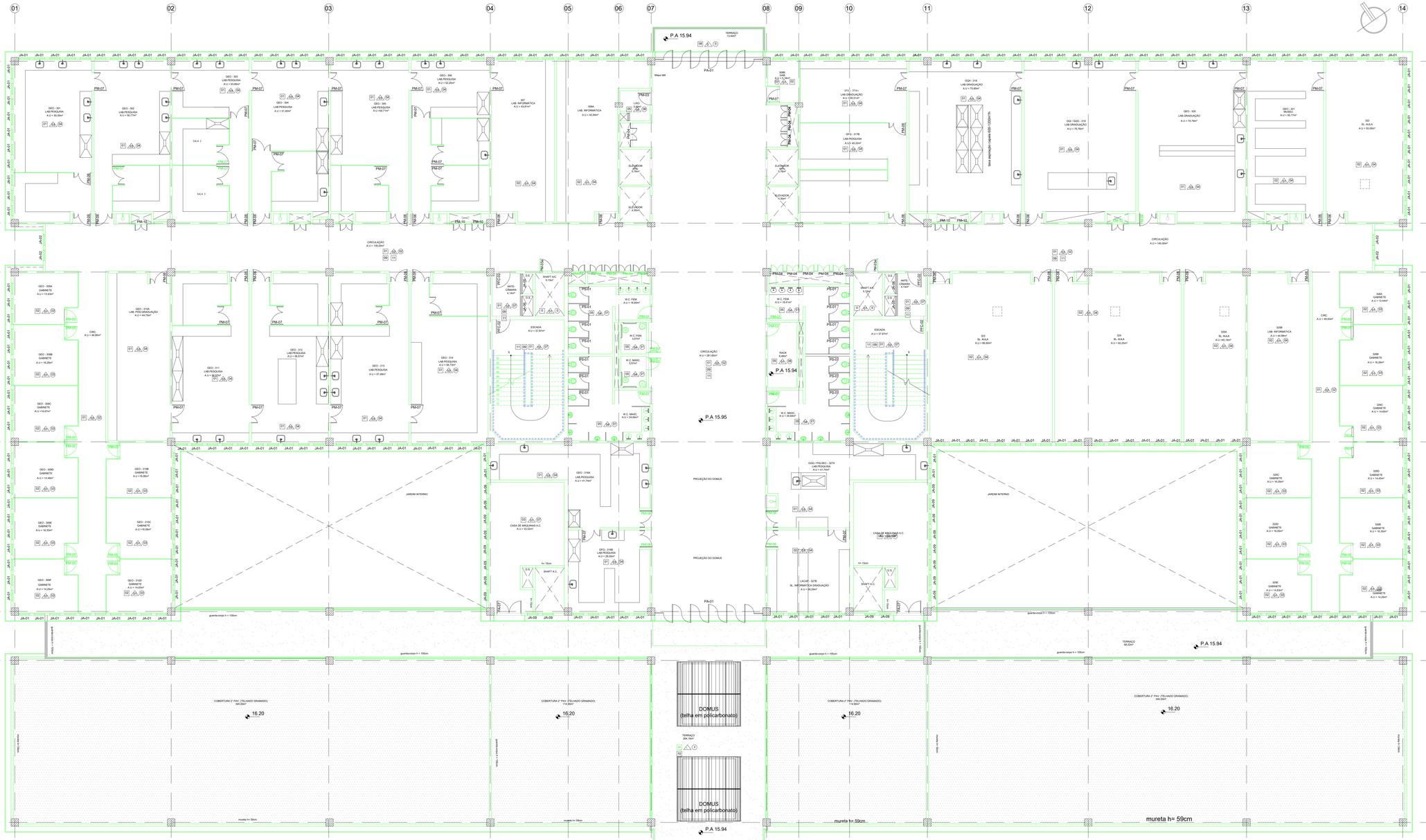
AUTOR DO PROJETO (R.T.)

Eng. DIEGO CAPRARO CREA PR-167485

ESCALA	REVISÃO	FOLHA
1/75	08	08/14

EMISSÃO: 11/09/2024

ARQUIVO: UFF_QUIMICA_PE_3PAV_R08


P.A 15.94
P.A 15.95
P.A 15.94
P.A 15.94
PA-01
PA-01
TERRAÇO 13,80m²
TERRAÇO 95,20m²
TERRAÇO 264,10m²
CIRCULAÇÃO A=113,00m²
CIRCULAÇÃO A=140,00m²
CIRCULAÇÃO A=140,00m²
PROJEÇÃO DO DOMUS
PROJEÇÃO DO DOMUS
JARDIM INTERNO
JARDIM INTERNO
DOMUS (telha em policarbonato)
DOMUS (telha em policarbonato)
COBERTURA 2º PAV. (TELHADO GRAMADO) 340,50m²
COBERTURA 2º PAV. (TELHADO GRAMADO) 113,80m²
COBERTURA 2º PAV. (TELHADO GRAMADO) 340,50m²
16.20
16.20
16.20
mureta h= 59cm
mureta h= 59cm
mureta h= 59cm
guarda-corpo h = 105cm
guarda-corpo h = 105cm
guarda-corpo h = 105cm
guarda-corpo h = 105cm
GEO - 301 LAB.PESQUISA A.U = 50,00m²
GEO - 302 LAB.PESQUISA A.U = 50,77m²
GEO - 303 LAB.PESQUISA A.U = 52,00m²
GEO - 304 LAB.PESQUISA A.U = 51,40m²
GEO - 305 LAB.PESQUISA A.U = 48,71m²
GEO - 306 LAB.PESQUISA A.U = 52,20m²
SALA 2
SALA 3
309A LAB. INFORMÁTICA A.U = 42,54m²
307 LAB. INFORMÁTICA A.U = 43,81m²
ELEVADOR 8,00m
ELEVADOR 8,00m
ELEVADOR 8,00m
ELEVADOR 8,00m
Mesa lab
PM-07
PM-10
PM-11
PM-12
PM-13
PM-14
PM-15
PM-16
PM-17
PM-18
PM-19
PM-20
PM-21
PM-22
PM-23
PM-24
PM-25
PM-26
PM-27
PM-28
PM-29
PM-30
PM-31
PM-32
PM-33
PM-34
PM-35
PM-36
PM-37
PM-38
PM-39
PM-40
PM-41
PM-42
PM-43
PM-44
PM-45
PM-46
PM-47
PM-48
PM-49

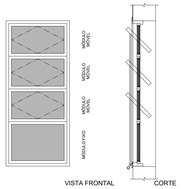
TABELAS DE ESQUADRIAS

PORTAS

CÓD.	DIMENSÕES	PEITORIL	QUANT. PAV.1	QUANT. PAV.T.	TIPO	MATERIAL	OBS.
PS-01	60 x 180		-	-	ABRIR	LAMINADO MELAMÍNICO	SANITÁRIOS VER DET. ESQUADRIAS
PA-01	80 x 210+40		-	-	ABRIR	LAMINADO MELAMÍNICO	VER DET. ESQUADRIAS
PA-01a	80 x 210		-	-	ABRIR	LAMINADO MELAMÍNICO	COPA E VESTIÁRIOS VER DET. ESQUADRIAS
PA-02	80 x 210+40		-	-	ABRIR	LAMINADO MELAMÍNICO	SANITÁRIOS PNE VER DET. ESQUADRIAS
PA-02i	80 x 210+40		-	-	ABRIR	LAMINADO MELAMÍNICO	VER DET. ESQUADRIAS
PA-03	80 x 210		-	-	ABRIR	LAMINADO MELAMÍNICO	VER DET. ESQUADRIAS
PA-04	80 x 210		-	-	ABRIR 02 FOLHAS	LAMINADO LAM. MELAMÍNICO	VER DET. ESQUADRIAS
PA-04i	80 x 210		-	-	ABRIR 02 FOLHAS	LAMINADO LAM. MELAMÍNICO	VER DET. ESQUADRIAS
PA-05	80 x 210+40		-	-	ABRIR	LAMINADO LAM. MELAMÍNICO	INTERNA LABORAT VER DET. ESQUADRIAS
PA-06	110 x 210+40		-	-	ABRIR 01 VISOR 02 FOLHAS	LAMINADO DIVISÓRIA	VER DET. ESQUADRIAS
PA-07	120 x 210+40		-	-	ABRIR 01 VISOR 02 FOLHAS	LAMINADO	VER DET. ESQUADRIAS
PA-08	80 x 210		-	-	CORRER	LAMINADO MELAMÍNICO	CLOSET SALA 314 - FASE 2 VER DET. ESQUADRIAS
PA-09	90 x 210+40		-	-	ABRIR 02 FOLHAS	PORTA ACÚSTICA	AUDITÓRIO - PORTA ACÚSTICA VER DET. ESQUADRIAS
PA-10	120 x 210+40		-	-	ABRIR 02 FOLHAS	PORTA ACÚSTICA	SALA CONFERÊNCIAS VER DET. ESQUADRIAS
PA-11	80 x 210		-	-	ABRIR	PORTA ACÚSTICA	AUDITÓRIO - PORTA ACÚSTICA VER DET. ESQUADRIAS
PA-01	715 x 240		02	-	PIVOTANTE 04 FOLHAS	ALUMÍNIO ANOD. PRETO FOSCO	GYNSIOS VER DET. ESQUADRIAS
PA-02	230 x 240		-	-	ABRIR 02 FOLHAS	ALUMÍNIO ANOD. PRETO FOSCO	VER DET. ESQUADRIAS
PA-03	160 x 240		-	-	ABRIR 02 FOLHAS	ALUMÍNIO ANOD. PRETO FOSCO	EXTERNA LABORAT VER DET. ESQUADRIAS
PA-04	80 x 240		-	-	ABRIR	ALUMÍNIO ANOD. PRETO FOSCO	EXTERNA P.PACIO P.FASE VER DET. ESQUADRIAS
PA-05	120 x 240		02	-	ABRIR 02 FOLHAS	ALUMÍNIO ANOD. PRETO FOSCO	VER DET. ESQUADRIAS
PA-06	280 x 240		-	-	ABRIR 02 FOLHAS	ALUMÍNIO ANOD. PRETO FOSCO	EXTERNA P.PIVOTO VER DET. ESQUADRIAS
PA-07	160 x 240		02	-	ABRIR VIDRO 02 FOLHAS	ALUMÍNIO ANOD. PRETO FOSCO	CENTRAL DE GASES VER DET. ESQUADRIAS
PA-08	180 x 180		-	-	ABRIR TELA MET. 02 FOLHAS	ALUMÍNIO ANOD. PRETO FOSCO	CENTRAL GLP VER DET. ESQUADRIAS
PA-09	285 x 240		-	-	CORRER DE CONTRAPESO	ALUMÍNIO ANOD. PRETO FOSCO	MUSEU VER DET. ESQUADRIAS
PA-10	80 x 210		-	-	ABRIR 02 FOLHAS	ALUMÍNIO ANOD. PRETO FOSCO	BANHO P.PAVTO VER DET. ESQUADRIAS
PF-01	80 x 210		-	-	ABRIR	AÇO GALVANIZADO	CAMARA FRIA VER DET. ESQUADRIAS
PCF-01	140 x 210		02	-	ABRIR 02 FOLHAS	AÇO GALVANIZADO	CORTA FOGO VER DET. ESQUADRIAS
PCF-02	90 x 210		06	-	ABRIR	AÇO GALVANIZADO	ESCADAS EM VER DET. ESQUADRIAS

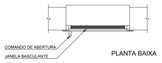
JANELAS

CÓD.	DIMENSÕES	PEITORIL	QUANT. PAV.1	QUANT. PAV.T.	TIPO	MATERIAL	OBS.
JA-01	70 x 160	146	-	-	BASCULANTE/FIXA	ALUMÍNIO ANOD. PRETO FOSCO	VIDRO INSULADO VER DET. ESQUADRIAS
JA-02	70 x 124	4	-	-	BASCULANTE/FIXA	ALUMÍNIO ANOD. PRETO FOSCO	VIDRO INSULADO VER DET. ESQUADRIAS
JA-03	410 x 30	-	-	-	VENEZIANADA	ALUMÍNIO ANOD. PRETO FOSCO	VIDRO VER DET. ESQUADRIAS
JA-04	360 x 79	-	-	-	FIXA	ALUMÍNIO ANOD. PRETO FOSCO	DUCTO VER DET. ESQUADRIAS
JA-05	132.5 x 66	2	04	-	VENEZIANADA	ALUMÍNIO ANOD. PRETO FOSCO	VER DET. ESQUADRIAS
JA-06	132.5 x 66	2	04	-	VENEZIANADA	ALUMÍNIO ANOD. PRETO FOSCO	VER DET. ESQUADRIAS
JA-07	290 x 160	4	-	-	VENEZIANADA	ALUMÍNIO ANOD. PRETO FOSCO	VER DET. ESQUADRIAS
JA-08	909.50 x 47	-	-	-	FIXA	ALUMÍNIO ANOD. PRETO FOSCO	VER DET. ESQUADRIAS
JA-09	70 x 160	-	-	-	VENEZIANADA	ALUMÍNIO ANOD. PRETO FOSCO	CENTRAL DE GASES VER DET. ESQUADRIAS
JA-10	280 x 120	-	-	-	FIXA	VIDRO DUPLO ACUSTICO	VER DET. ESQUADRIAS
JA-11	132.5 x 66	-	-	-	VENEZIANADA	ALUMÍNIO ANOD. PRETO FOSCO	Tomada sesta de ar - cobertura Prever instalação de grade de ar
JA-12	60 x 80	-	-	-	FIXA TELA METÁLICA	ALUMÍNIO ANOD. PRETO FOSCO	CENTRAL GLP VER DET. ESQUADRIAS
JA-13	385 x 320	-	-	-	VENEZIANADA	ALUMÍNIO ANOD. PRETO FOSCO	VER DET. ESQUADRIAS



VISTA FRONTAL

CORTE

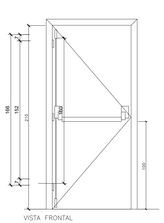


PLANTA BAIXA

JA01
JANELA EM ALUMÍNIO
ACABAMENTO: ANODIZADO
PRETO FOSCO
DIVISÃO EM 3 MÓDULOS MÓVEIS
E 1 MÓDULO FIXO
MÓDULOS COM VIDROS INSULADOS e=20mm
ABERTURA: FIXA/ BASCULANTE
OBS.: CAIXILHOS COMPATÍVEIS COM VIDRO
DE ESPESSURA=20mm

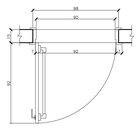
PCF-60

PORTA CORTA-FOGO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO COM TRATAMENTO ANTI-FERRUGINOSO TENDO NÚCLEO ISOLANTE DE MATERIAL DE ALTA RESISTÊNCIA AO FOGO.
FOR MOLA HIDRÁULICA AÉREA REFERENCIA DORMA OU SIMILAR TÉCNICO.
PROVIDA DE BARRA ANTIPANICO CONFORME RECOMENDAÇÕES DA NBR 11742, 11785 E 6479
REFERENCIA DORMA OU SIMILAR TÉCNICO.
TEMPO DE RESISTENCIA AO FOGO DE 60 MINUTOS CONFORME PROJETO LEGAL.
** ACABAMANETO COM APLICAÇÃO DE NO MÍNIMO 2 DEMÃOS DE PINTURA RESISTENTE A FOGO NA COR VERMELHA.



VISTA FRONTAL

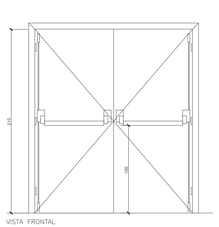
CORTE



PLANTA BAIXA

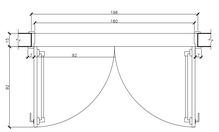
PCF-60 (DUPLA)

PORTA CORTA-FOGO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO COM TRATAMENTO ANTI-FERRUGINOSO TENDO NÚCLEO ISOLANTE DE MATERIAL DE ALTA RESISTÊNCIA AO FOGO.
FOR MOLA HIDRÁULICA AÉREA REFERENCIA DORMA OU SIMILAR TÉCNICO.
PROVIDA DE BARRA ANTIPANICO CONFORME RECOMENDAÇÕES DA NBR 11742, 11785 E 6479
REFERENCIA DORMA OU SIMILAR TÉCNICO.
TEMPO DE RESISTENCIA AO FOGO DE 60 MINUTOS CONFORME PROJETO LEGAL.
** ACABAMANETO COM APLICAÇÃO DE NO MÍNIMO 2 DEMÃOS DE PINTURA RESISTENTE A FOGO NA COR VERMELHA.



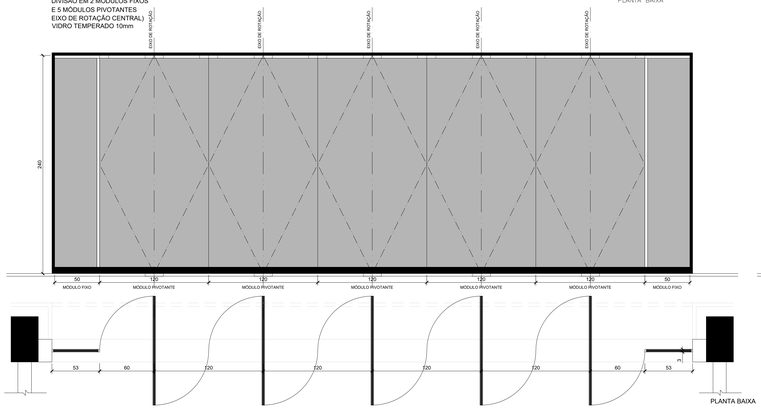
VISTA FRONTAL

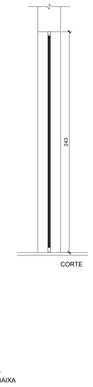
CORTE



PLANTA BAIXA

PA01
PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO
PRETO FOSCO
DIVISÃO EM 2 MÓDULOS FIXOS
E 5 MÓDULOS PIVOTANTES
EIXO DE ROTAÇÃO CENTRAL
VIDRO TEMPERADO 10mm

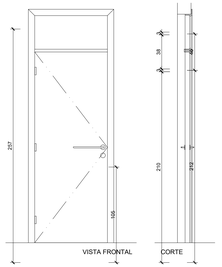




CORTE

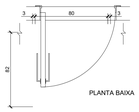
PLANTA BAIXA

PF-01
PORTA FRIGORÍFICA EM CHAPA DE AÇO PRÉ-PINTADA, AÇO CARBONO, ZINCADO
POR PROCESSO CONTÍNUO DE IMERSÃO À 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



VISTA FRONTAL

CORTE

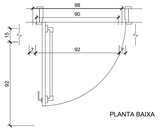


PLANTA BAIXA

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 HIDRÁULICA AÉREA
(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 7400)
TEMPO DE RESISTÊNCIA AO FOGO CONFORME PROJETO
COMPLEMENTAR DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO.
** ACABAMANETO COM APLICAÇÃO DE NO MÍNIMO 2 DEMÃOS DE PINTURA
RESISTENTE AO FOGO R. SUVINIL OU SIMILAR (cor a definir)

VISTA FRONTAL

CORTE



PLANTA BAIXA

08	27/09/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-167965 OC
08	11/09/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-167965 OC
07	19/08/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-167965 OC
06	24/06/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-167965 OC
05	23/05/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-167965 OC
04	23/02/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-167965 OC
03	19/12/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-167965 OC
02	10/01/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-167965 OC
01	30/10/2023	REVISÃO GERAL	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-167965 OC
00	27/09/2023	EMISSÃO INICIAL	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-167965 OC
		QUADRO DE REVISÕES	

ETAPA:
PROJ. EXECUTIVO

ECONÔMICA ENGENHARIA
SOLUÇÕES EM PROJETOS E OBRAS

OBRA
INSTITUTO DE QUÍMICA
CAMPUS PRAIA VERMELHA
NITERÓI - RJ

CLIENTE
UFF-UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE

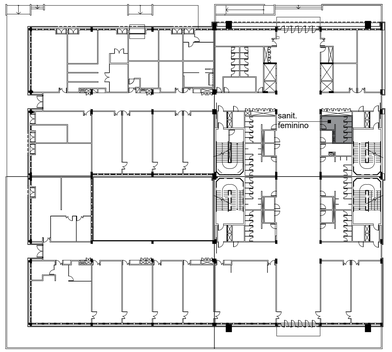
CONTEÚDO
DISCIPLINA: Arquitetura
PAVIMENTO: Terceiro
DETALHE DE ESQUADRIAS

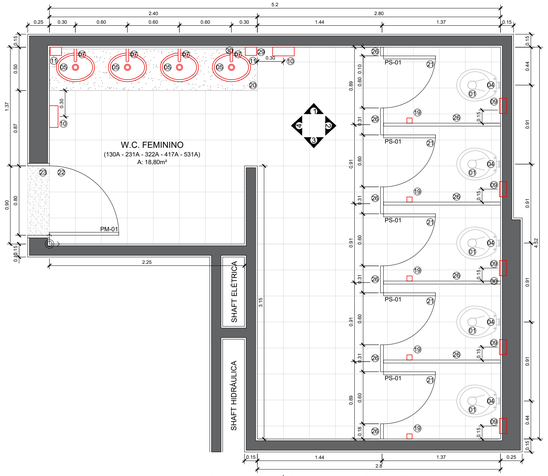
AUTOR DO PROJETO (R.T.)
DIEGO FELIPE ABRAHAO CAPRARO:0590 3503900
Eng. DIEGO CAPRARO
CREA PR-167965

AUTOR DO PROJETO (R.T.)
Assinado de forma digital por DIEGO FELIPE ABRAHAO CAPRARO:05903503900
Dados: 2024.11.06 15:36:01 -03'00'
Eng. DIEGO CAPRARO
CREA PR-167965

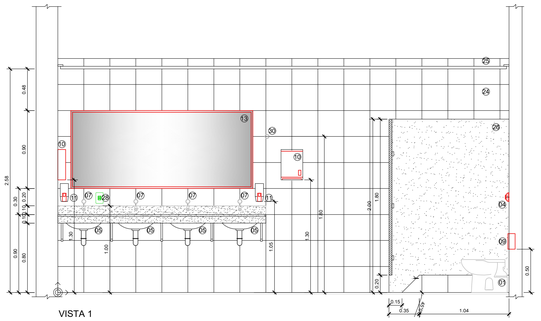
ESCALA	REVISÃO	FOLHA
	09	10/14
EMISSÃO	ARQUIVO	
11/09/2024	UFF_QUIMICA_PE_3PAV_R09	

A0 ESTENDIDO

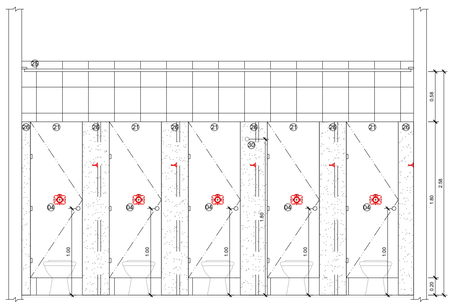




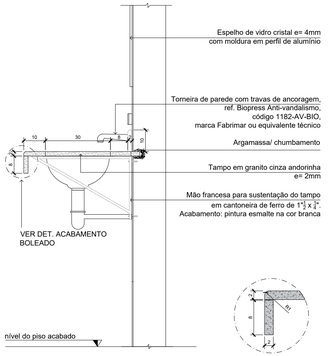
PLANTA BAIXA TÉRREO, 2°, 3°, 4° E 5° PAVTOS
ESC. 1/25



VISTA 1
ESC. 1/25

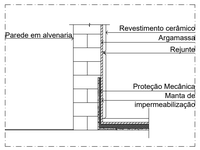


VISTA 2
ESC. 1/25

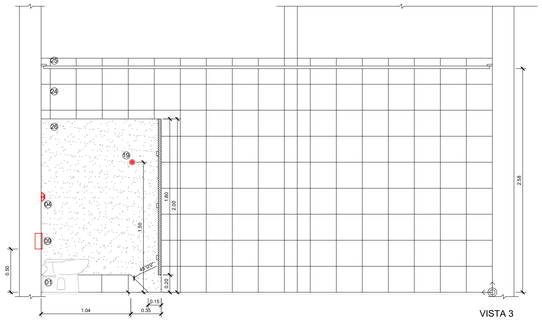


DETALHE TAMPO DE GRANITO - SUPORTE
ESC. 1/10

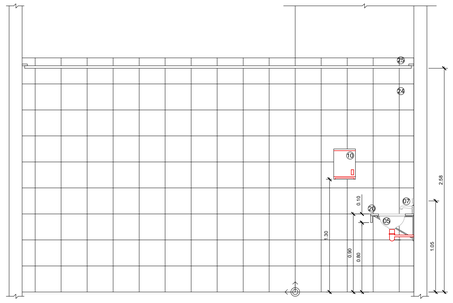
DET. ACABAMENTO BOLEADO
ESC. 1/5



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



VISTA 3
ESC. 1/25



VISTA 4
ESC. 1/25

LEGENDA HIDRÁULICA

	PONTO DE ÁGUA FRIA
	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. DOCOL OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	-
04	VÁLVULA DE DESCARGA COM DOIS TIPOS DE ACIONAMENTO, UM PARA LIMPEZA PARCIAL (LÍQUIDOS), OUTRO PARA LIMPEZA TOTAL (SÓLIDOS), COM REGISTRO INTEGRADO, ACABAMENTO CROMADO, REF. DOCOL OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	05
05	CUBAS DE EMBUTIR OVAL DE LOUÇA NA COR BRANCO GELO, REFERÊNCIA L59, DECA, OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	04
06	LAVATÓRIO DE CANTO, LINHA CONFORTO, MASTER LTR, COR BRANCO GELO GE17, REF. DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	-
07	TORNEIRA DE PAREDE COM TRAVAS DE ANCORAGEM, REF. BIOPRESS ANTI-VANDALISMO, CÓDIGO 1182-AV-BIO, MARCA FABRIMAR OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	-
08	TORNEIRA DE MESA COM ACIONAMENTO AUTOMÁTICO TEMPORIZADO POR PRESSÃO, REF. PRESSMA TIC BENEFIT, DOCOL OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	04
09	PAREL EM LOUÇA COM ROLETE, NA COR BRANCA, REF. DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	05
10	DISPENSER PARA PAPEL TOALHA EM AÇO INOX, COM VISORES, REF. TOALHEIRO 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.	02
12	SABONETEIRA DE EMBUTIR NA PAREDE DE LOUÇA NA COR BRANCA, REF. A180, DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	-
13	ESPELHO DE VIDRO CRISTAL, ESPESSURA 4mm, COM MOLDURA EM PERFIL DE ALUMÍNIO.	01
14	CHAVEIRO ELÉTRICO TIPO TRADIÇÃO, DA LORENZETTI OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	-
15	MICTÓRIO EM LOUÇA NA COR BRANCA MODELO 8360, MARCA INCEPA, OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	-
16	TORNEIRA DE PAREDE PARA USO GERAL, MODELO STANDARD, CÓD. 1152 C39, MARCA DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	-
17	BARRAS METÁLICAS DE AÇO INOXIDÁVEL ESCOVADO.	-
18	PUXADOR PARA PORTA DE SANITÁRIO PNE, MARCA ARTINOX MARINGÁ OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	-
19	CABIDE EM METAL CROMADO POLIDO, REF. DOCOL LUXO GRAND ANTIQUE, CÓD. 8190006, OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	-
20	TAMPO DE GRANITO CINZA ANDORINHA, e= 2cm.	-
21	PORTA INTERNA SEMI-OCA DE COMPENSADO DE CEDRO REVESTIDO COM LAMINADO MELAMÍNICO, COR GELO, REF. L106, MARCA FÓRMICA OU EQUIVALENTE TÉCNICO, PARA CABINES DE SANITÁRIOS, COM FERRAGENS PARA FIXAÇÃO EM DIVISÓRIAS DE GRANITO.	-
22	PISO CERÂMICO 30 x 30cm, REF. LINHA ESSENCIAL, MARMORE BANCO BOLD, PORTOBELLO OU EQUIVALENTE TÉCNICO. ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO A BASE DE CIMENTO PORTLAND, COR BRANCA, REF. L-FLEX, PORTOKOLL OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	-
23	SOLEIRA DE GRANITO CINZA ANDORINHA POLIDO.	-
24	REVESTIMENTO CERÂMICO 59 X 59(cm), REF. CRIA/ WHITE HOME, CETIM BIANCO, PORTOBELLO OU EQUIVALENTE TÉCNICO. ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO A BASE DE CIMENTO PORTLAND, COR BRANCA, REF. L-FLEX, PORTOKOLL OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	-
25	FORRO DE GESSO ACARTONADO TIPO GYPSUN ARMADO FGA OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	-
26	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA ANDORINHA, POLIDO EM TODAS AS FACES, e= 3cm.	-
27	REGISTRO DE PRESSÃO DA MARCA DECA, ACABAMENTO CROMADO, LINHA BELLE EPOQUE, OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	-
28	CAIXA DE TOMADA SOM x 10CM	01

NÃO EXECUTADO

08	27/09/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-167405	DC
08	11/09/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-167405	DC
07	19/08/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-167405	DC
06	24/06/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-167405	DC
05	22/03/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-167405	DC
04	23/02/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-167405	DC
03	19/03/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-167405	DC
02	10/01/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-167405	DC
01	30/10/2023	REVISÃO GERAL	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-167405	DC
00	27/09/2023	EMISSÃO INICIAL	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-167405	DC

QUADRO DE REVISÕES

UFF Superintendência de Infraestrutura e Patrimônio
Campus Universitário do Gragoatá - Bloco B - 5º andar

ECONÔMICA ENGENHARIA
SOLUÇÕES EM PROJETOS E OBRAS

ETAPA:
PROJETO EXECUTIVO

OBRA
INSTITUTO DE QUÍMICA
CAMPUS PRAIA VERMELHA
NITERÓI - RJ

CLIENTE
UFF-UNIVERSIDADE
FEDERAL FLUMINENSE

CONTEÚDO
DISCIPLINA: Arquitetura
PAVIMENTO: Terceiro

DETALHE SANITÁRIO FEMININO

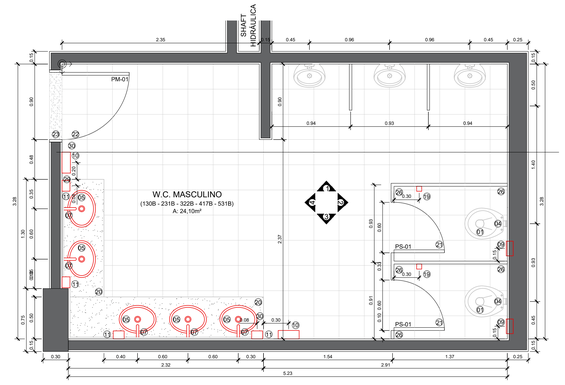
AUTOR DO PROJETO (R.T.)
DIEGO FELIPE ABRAHAO CAPRARO:05903503900
Eng. **DIEGO CAPRARO**
CREA PR-167405

AUTOR DO PROJETO (R.T.)
Assinado de forma digital por DIEGO FELIPE ABRAHAO CAPRARO:05903503900 Dados: 2024.10.18 14:05:37 -03'00'
Eng. **DIEGO CAPRARO**
CREA PR-167405

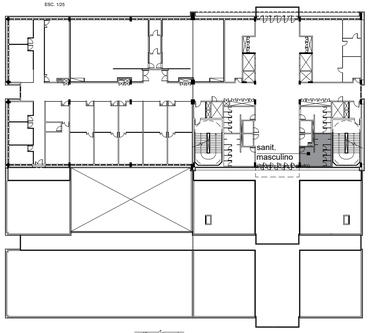
ESCALA	REVISÃO	FOLHA
INDICADA	09	11/14

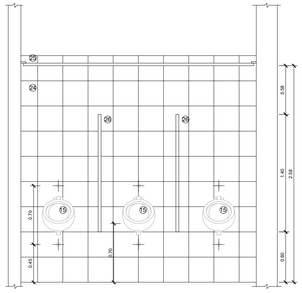
EMISSÃO	ARQUIVO
11/09/2024	UFF_QUIMICA_PE_3PAV_R09

A1 ESTENDIDO

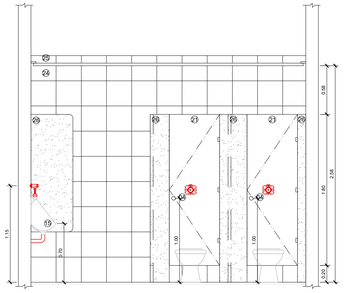


PLANTA BAIXA *TÉRREO
ESC. 1/25

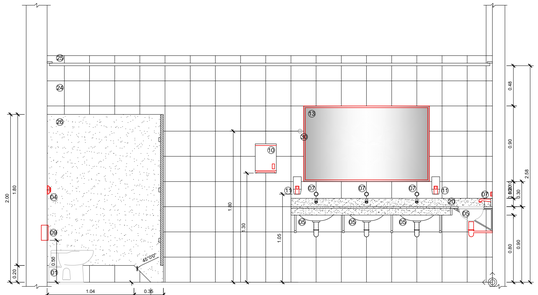




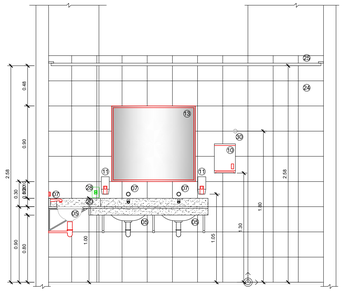
VISTA 1
ESC. 1/25



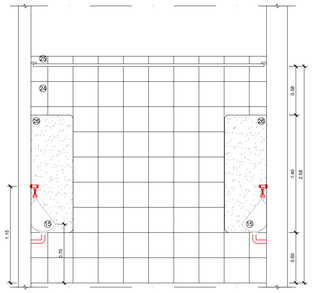
VISTA 2
ESC. 1/25



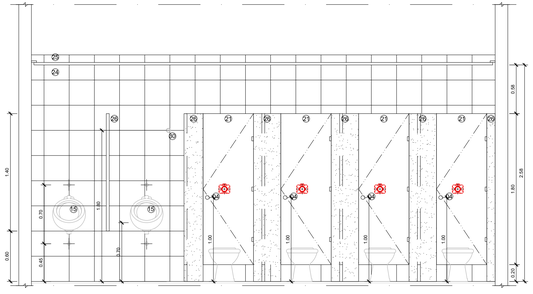
VISTA 3
ESC. 1/25



VISTA 4
ESC. 1/25

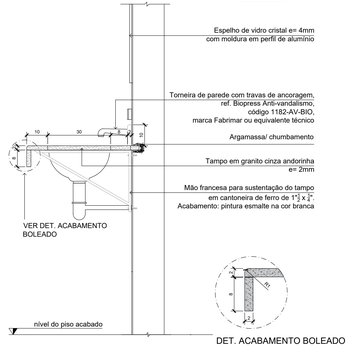


VISTA 1
ESC. 1/25



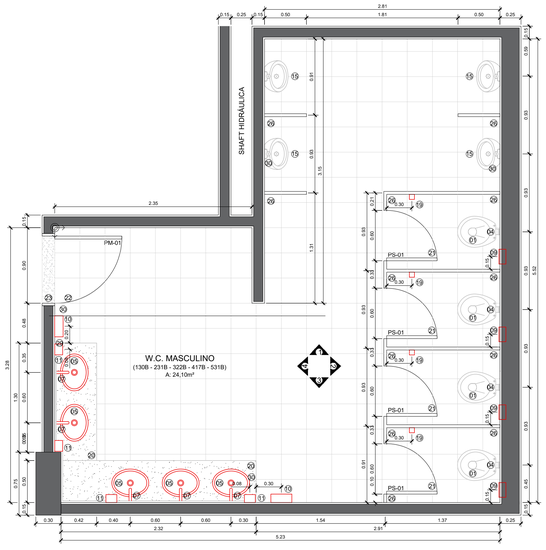
VISTA 2
ESC. 1/25

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

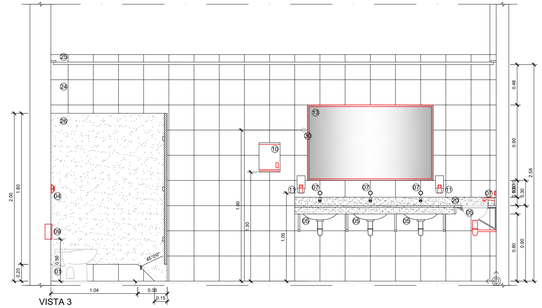


DETALHE TAMPO DE GRANITO - SUPORTE
ESC. 1/10

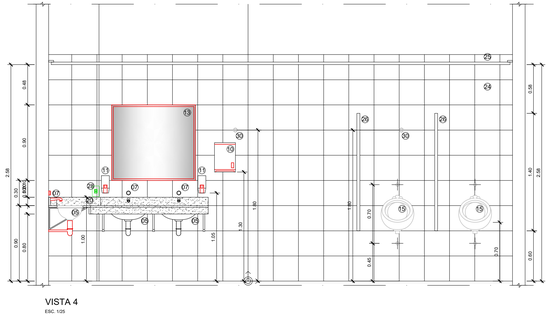
DET. ACABAMENTO BOLEADO
ESC. 1/5



PLANTA BAIXA 2°, 3° 4° E 5° PAVTOS
ESC. 1/25



VISTA 3
ESC. 1/25



VISTA 4
ESC. 1/25

LEGENDA HIDRÁULICA

	PONTO DE ÁGUA FRIA
	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. DOCOL OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	-
04	VÁLVULA DE DESCARGA COM DOIS TIPOS DE ACIONAMENTO, UM PARA LIMPEZA PARCIAL (LÍQUIDOS), OUTRO PARA LIMPEZA TOTAL (SÓLIDOS), COM REGISTRO INTEGRADO, ACABAMENTO CROMADO, REF. DOCOL OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	-
05	CUBAS DE EMBUTIR OVAL DE LOUÇA NA COR BRANCO GELO, REFERÊNCIA I.56, DECA, OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	-
06	LAVATÓRIO DE CANTO, LINHA CONFORTO, MASTER L76, COR BRANCO GELO GE17, REF. DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	-
07	TORNEIRA DE PAREDE COM TRAVAS DE ANCORAGEM, REF. BIOPRESS ANTI-VANDALISMO, CÓDIGO 1182-AV-BIO, MARCA FABRIMAR OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	-
08	TORNEIRA DE MESA COM ACIONAMENTO AUTOMÁTICO TEMPORIZADO POR PRESSÃO, REF. PRESSMA TC BENEFIT, DOCOL OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	09
09	PAPELEIRA EM LOUÇA COM ROLETE, NA COR BRANCA, REF. DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	-
10	DISPENSER PARA PAPEL TOALHA EM AÇO INOX, COM VISORES, REF. TOALHEIRO AM INOX, COD. TR.0012, MARCA TRUBERTEL OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	04
11	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE PLÁSTICO ABS, NA COR BRANCA, MARCA MELHORAMENTOS OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	04
12	SABONETEIRA DE EMBUTIR NA PAREDE DE LOUÇA NA COR BRANCA, REF. A150, DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	-
13	ESPELHO DE VIDRO CRISTAL, ESPESSURA 4mm, COM MOLDURA EM PERFIL DE ALUMÍNIO.	02
14	CHUVEIRO ELÉTRICO TIPO TRADIÇÃO, DA LORENZETTI OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	-
15	MICTÓRIO EM LOUÇA NA COR BRANCA MODELO 8380, MARCA INCEPA, OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	-
16	TORNEIRA DE PAREDE PARA USO GERAL, MODELO STANDARD, CÓD. 1102 C39, MARCA DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	-
17	BARRAS METÁLICAS DE AÇO INOXIDÁVEL ESCOVADO.	-
18	PUXADOR PARA PORTA DE SANITÁRIO PNE, MARCA ARTINOX MARINGA OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	-
19	CABIDE EM METAL CROMADO POLIDO, REF. DOCOL LUXO GRAND ANTIQUE, COD. 8190006, OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	-
20	TAMPO DE GRANITO CINZA ANDORINHA, e= 2cm.	-
21	PORTA INTERNA SEMI-OCA DE COMPENSADO DE CEDRO REVESTIDO COM LAMINADO MELAMÍNICO COR GELO, REF. L106, MARCA FÓRMICA OU EQUIVALENTE TÉCNICO, PARA CABINES DE SANITÁRIOS, COM FERRAGENS PARA FIXAÇÃO EM DIVISÓRIAS DE GRANITO.	-
22	PISO CERÂMICO 30 x 30cm, REF. LINHA ESSENCIAL, MARMORE BIANCO BOLD, PORTOBELLO OU EQUIVALENTE TÉCNICO. ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO À BASE DE CIMENTO PORTLAND, COR BRANCA, REF. I-FLEX, PORTOKOLL OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	-
23	SOLEIRA DE GRANITO CINZA ANDORINHA POLIDO	-
24	REVESTIMENTO CERÂMICO 300 x 300cm, REF. LINHA WHITE HOME, CETIM BIANCO, PORTOBELLO OU EQUIVALENTE TÉCNICO. ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO À BASE DE CIMENTO PORTLAND, COR BRANCA, REF. I-FLEX, PORTOKOLL OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	-
25	FORRO DE GESSO ACARTONADO TIPO GYPSUN ARMADO FGA OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	-
26	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA ANDORINHA, POLIDO EM TODAS AS FACES, e= 3cm.	-
27	REGISTRO DE PRESSÃO DA MARCA DECA, ACABAMENTO CROMADO, LINHA BELLE EPOQUE, OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	-
28	CAIXA DE TOMADA 5CM X 10CM	-

NÃO EXECUTADO

08	27/09/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-167465	DC
08	11/09/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-167465	DC
07	19/08/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-167465	DC
06	24/06/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-167465	DC
05	22/03/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-167465	DC
04	23/02/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-167465	DC
03	19/02/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-167465	DC
02	10/01/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-167465	DC
01	20/10/2023	REVISÃO GERAL	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-167465	DC
00	27/09/2023	EMISSÃO INICIAL	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-167465	DC

QUADRO DE REVISÕES

SAEP
Sistema de Administração de Empreendimentos Públicos
Conforme Universidade do Empreendimento - Decreto Nº 1.571 de 01/06/2012
ECONÔMICA ENGENHARIA
SOLUÇÕES EM PROJETOS E OBRAS

ETAPA:
PROJETO EXECUTIVO

OBRA
INSTITUTO DE QUÍMICA
CAMPUS PRAIA VERMELHA
NITERÓI - RJ

CLIENTE
UFF-UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE

CONTEÚDO
DISCIPLINA: Arquitetura
PAVIMENTO: Terceiro

DETALHE SANITÁRIO MASCULINO

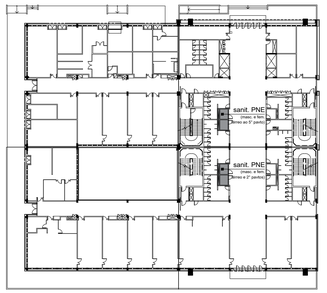
AUTOR DO PROJETO (R.T.)
DIEGO FELIPE ABRAHAO CAPRARO:05903903900
Assinado de forma digital por DIEGO FELIPE ABRAHAO CAPRARO:05903903900
Dados: 2024.10.18 14:06:05 -03'00'
Eng. DIEGO CAPRARO
CREA PR-167465

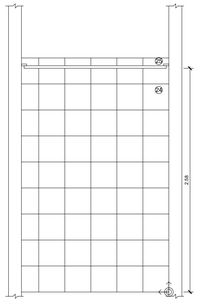
AUTOR DO PROJETO (R.T.)
Eng. DIEGO CAPRARO
CREA PR-167465

ESCALA	REVISÃO	FOLHA
INDICADA	09	12/14

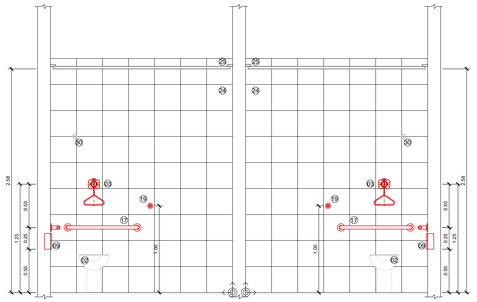
EMISSÃO 11/09/2024

ARQUIVO UFF_QUIMICA_PE_SPAV_R09

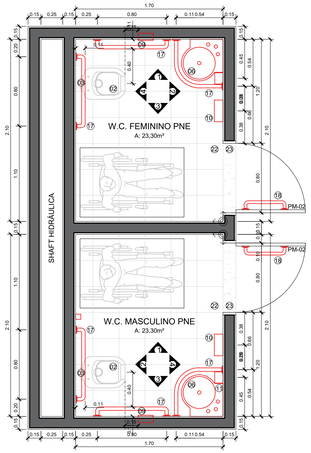




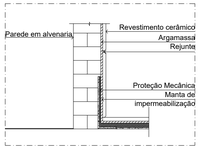
VISTA 1
ESC. 1/25



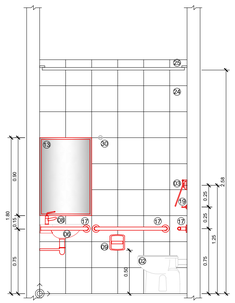
VISTA 2
ESC. 1/25



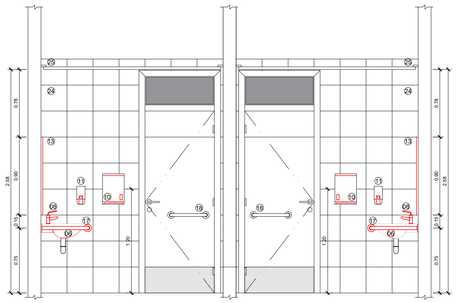
PLANTA BAIXA - TÉRREO, 2°, 3°,4° E 5° PAVTOS
ESC. 1/25



DETALHE DO ENCONTRO PAREDE/
PISO EM ÁREAS ÚMIDAS



VISTA 3
ESC. 1/25



VISTA 4
ESC. 1/25

LEGENDA HIDRÁULICA

	PONTO DE ÁGUA FRIA
	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. DOCOL OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	-
04	VÁLVULA DE DESCARGA COM DOIS TIPOS DE ACIONAMENTO, UM PARA LIMPEZA PARCIAL (LÍQUIDOS), OUTRO PARA LIMPEZA TOTAL (SÓLIDOS), COM REGISTRO INTEGRADO, ACABAMENTO CROMADO, REF. DOCOL OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	-
05	CUBAS DE EMBUTIR OVAL DE LOUÇA NA COR BRANCO GELO, REFERÊNCIA L59, DECA, OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	-
06	LAVATÓRIO DE CANTO, LINHA CONFORTO, MASTER L76, COR BRANCO GELO GE17, REF. DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	-
07	TORNEIRA DE PAREDE COM TRAVAS DE ANCORAGEM, REF. BICPRESS ANTI-VANDALISMO, CÓDIGO 1182.AV.BIO, MARCA FABRIMAR OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	-
08	TORNEIRA DE MESA COM ACIONAMENTO AUTOMÁTICO TEMPORIZADO POR PRESSÃO, REF. PRESSMA TIC BENEFIT, DOCOL 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. TGNUHEIRO 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. A160, DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	02-
13	ESPELHO DE VIDRO CRISTAL, ESPESSURA 4mm, COM MOLDURA EM PERFIL DE ALUMÍNIO.	02
14	CHUVEIRO ELÉTRICO TIPO TRADIÇÃO, DA LORENZETTI OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	-
15	MICTÓRIO EM LOUÇA NA COR BRANCA MODELO 8260, MARCA INCEPA, OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	-
16	TORNEIRA DE PAREDE PARA USO GERAL, MODELO STANDARD, CÓD. 1152 C39, MARCA DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	-
17	BARRAS METÁLICAS DE AÇO INOXIDÁVEL ESCOVADO.	04
18	PUXADOR PARA PORTA DE SANITÁRIO PNE, MARCA ARTINOX MARINGÁ OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	02
19	CABIDE EM METAL CROMADO POLIDO, REF. DOCOL LUXO GRAND ANTIQUE, CÓD. 8190006, OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	02
20	TAMPO DE GRANITO CINZA ANDORINHA, e= 2cm.	-
21	PORTA INTERNA SEMI-OCA DE COMPENSADO DE CEDRO REVESTIDO COM LAMINADO MELAMÍNICO, COR GELO, REF. L106, MARCA FÓRMICA OU EQUIVALENTE TÉCNICO, PARA CABINES DE SANITÁRIOS, COM FERRAGENS PARA FIXAÇÃO EM DIVISÓRIAS DE GRANITO.	-
22	PISO CERÂMICO 30 x 30cm, REF. LINHA ESSENCIAL MARMORE BIANCO BOLD, PORTOBELLO OU EQUIVALENTE TÉCNICO. ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO À BASE DE CIMENTO PORTLAND, COR BRANCA, REF. L-FLEX, PORTOKOLL OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	-
23	SOLEIRA DE GRANITO CINZA ANDORINHA POLIDO.	-
24	REVESTIMENTO CERÂMICO 300 x 300cm, REF. LINHA WHITE HOME, CETIM BIANCO, PORTOBELLO OU EQUIVALENTE TÉCNICO. ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO À BASE DE CIMENTO PORTLAND, COR BRANCA, REF. L-FLEX, PORTOKOLL OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	-
25	FORRO DE GESSO ACARTONADO TIPO GYPSUM ARMANDO FGA OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	-
26	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA ANDORINHA, POLIDO EM TODAS AS FACES, e= 3cm.	-
27	REGISTRO DE PRESSÃO DA MARCA DECA, ACABAMENTO CROMADO, LINHA BELLE EPOQUE, OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	-

NÃO EXECUTADO

08	27/09/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-167469 DC
08	11/09/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-167469 DC
07	19/08/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-167469 DC
06	24/06/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-167469 DC
05	22/03/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-167469 DC
04	23/02/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-167469 DC
03	19/02/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-167469 DC
02	10/01/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-167469 DC
01	30/10/2023	REVISÃO GERAL	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-167469 DC
00	27/09/2023	EMISSÃO INICIAL	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-167469 DC

QUADRO DE REVISÕES

Campus Universitário do Gragoatá - Bloco B - 5º andar

ECONÔMICA ENGENHARIA
SOLUÇÕES EM PROJETOS E OBRAS

ETAPA:
PROJETO EXECUTIVO

OBRA
INSTITUTO DE QUÍMICA
CAMPUS PRAIA VERMELHA
NITERÓI - RJ

CLIENTE
UFF-UNIVERSIDADE
FEDERAL FLUMINENSE

CONTEÚDO
DISCIPLINA: Arquitetura
PAVIMENTO: Terceiro

DETALHE SANITÁRIO PNE

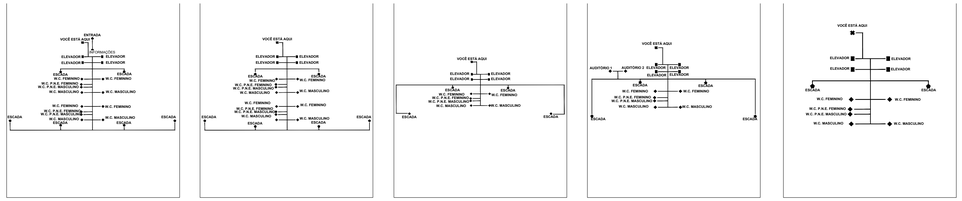
AUTOR DO PROJETO (R.T.)
DIEGO FELIPE ABRAHAO CAPRARO:05903503900
Assinado de forma digital por DIEGO FELIPE ABRAHAO CAPRARO:05903503900
Dados: 2024.10.18 14:05:06 -03'00'
Eng. DIEGO CAPRARO
CREA PR-167469

AUTOR DO PROJETO (R.T.)
Eng. DIEGO CAPRARO
CREA PR-167469

ESCALA	REVISÃO	FOLHA
INDICADA	09	13/14

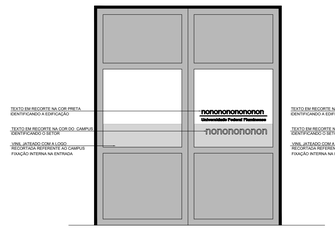
EMISSÃO 11/09/2024
ARQUIVO UFF_QUIMICA_PE_3PAV_R09

A1 ESTENDIDO

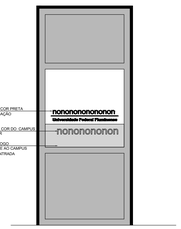


MAPA TÁTIL

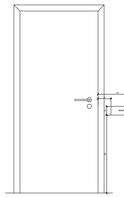
ESC. 1/10



AD1 PLACAS DE IDENTIFICAÇÃO PARA PORTA DE ACESSO PRINCIPAL - PORTA 2 FOLHAS
ESC 1/20



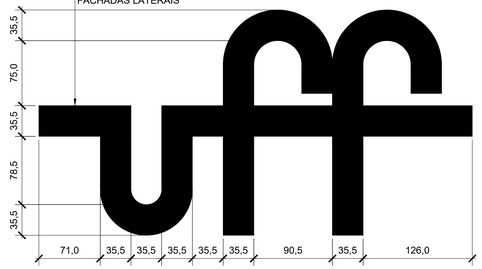
AD2 PLACAS DE IDENTIFICAÇÃO PARA PORTA DE ACESSO PRINCIPAL - PORTA 1 FOLHA
ESC 1/20



PORTAS

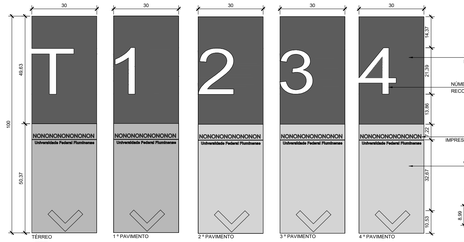
ESC. 1/25

LOGOTIPO PADRÃO UFF EM AÇO ANODIZADO NATURAL TIPO
CAIXA ALTA COM EXTRUSÃO DO LOGOTIPO = 10cm
FIXADO JUNTO A ESTRUTURA DO REVESTIMENTO NAS DUAS FACHADAS LATERAIS

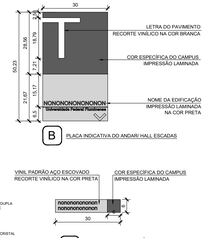


LOGOTIPO

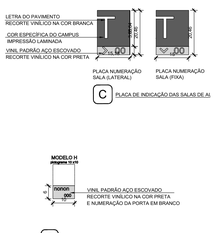
ESC. 1/25



A PLACA INDICATIVA DO ANDAR/ HALL ELEVADORES



B PLACA INDICATIVA DO ANDAR/ HALL ESCADAS

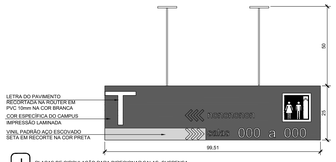


C PLACA DE INDICAÇÃO DAS SALAS DE AL

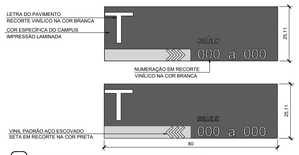
L PLACAS GABINETE PROFESSOR, SALAS DE AULA E LABORATÓRIOS

E PLACAS DE IDENTIFICAÇÃO DE AMBIENTES Tres 2 linhas de texto

G PLACAS DE ADVERTÊNCIA E USO COMUM- FIXAÇÃO NA PORT/



J PLACAS DE CIRCULAÇÃO PARA DIRECIONAR SALAS- SUSPENSA



I PLACAS DE CIRCULAÇÃO PARA DIRECIONAR SALAS- FIXA EM ALVENARIA

DETALHES PLACAS

ESC. 1/10

TABELA COMUNICAÇÃO VISUAL - 3º PAVIMENTO		
PLACA	DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE
A	PAINEL GERAL DOS ANDARES/ HALL ELEVADORES Painel composto de perfis modulares cambiaveis em aluminio anodizado natural. Texto em recorte vinilico.	00 unid
A1	PLACA INDICATIVA DO ANDAR/ HALL ELEVADORES Placa em MDF 12 mm (0,30 x 1,00 m) revestida com vinil impresso laminado na cor especifica do Campus com aplicação de tarja em vinil padrão aço escovado e recortes para texto e números. Fixação em alvenaria	00 unid
B	PLACA INDICATIVA DO ANDAR/ HALL ESCADAS Placa em MDF 12mm (0 ,30 x 0,50m) revestida com vinil impresso laminado na cor especifica do Campus com aplicação de tarja em vinil padrão aço escovado e recortes para texto e números.Fixar em alvenaria	02 unids
C	PLACA DE INDICAÇÃO DAS SALAS DE AULA - LATERAL Placas de Identificação das salas de aula, placa em PVC expandido 4 mm (15 x 20cm) 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 perfil em "L" , impressas nos dois lados .	00 unid
D	PLACAS DE ADVERTÊNCIA E USO COMUM- FIXAÇÃO LATERAL Placa em PVC expandido 4mm (20 x 20 cm) na cor branca com aplicação de vinil impresso laminado na cor especifica do Campus e seta recortada em vinil. As placas serão fixadas na lateral através de perfil em "L" , impressas nos dois lados.	00 unid
E	PLACAS DE IDENTIFICAÇÃO DE AMBIENTES Placas de Identificação de portas com 1 ou 2 linhas de texto, placa em PVC expandido 4 mm (30 x 6 cm) na cor branca com aplicação de vinil padrão aço escovado com impressão laminada na cor especifica do Campus, com sua logo e texto recortado na cor preta. Fixar na superficie determinada no projeto de comunicação visual, através de fita dupla-face 3M ou similar com resistência adequada para a carga recebida.	00 unid
CH	PLACAS DE ADVERTÊNCIA E USO COMUM- FIXAÇÃO NA PORTA Placa em pvc expandido 4mm (10 x 6) na cor branca com aplicação de vinil padrão aço escovado com texto recortado na cor preta e numeração na cor branca e (10 x 10 cm)na cor branca com aplicação de vinil impresso na cor especifica do Campus e seta recortada em vinil na cor preta. Fixar na superficie determinada no projeto de comunicação visual, através de fita dupla-face 3M ou similar com resistência adequada para a carga recebida.	00 unid
H	PLACA DE PICTOGRAMA Placa em pvc expandido 4mm (10x10) na cor branca com aplicação em vinil impresso na cor especifica do campus e seta recortada em vinil na cor preta. Fixar na superficie determinada no projeto de comunicação visual, através de fita dupla-face (tipo banana).	00 unid
I	PLACAS DE CIRCULAÇÃO PARA DIRECIONAR SALAS- FIXA EM ALVENARIA Placa em MDF 10 mm revestido com vinil impresso laminado na cor especifica do Campus com aplicação de tarja em vinil padrão aço escovado e recortes para texto e números. Fixar em alvenaria .	00 unid
J	PLACAS DE CIRCULAÇÃO PARA DIRECIONAR SALAS- SUSPENSA Placa estruturada internamente por perfis de aluminio 3x3 revestida nas duas laterais em chapa de PVC 2 mm com aplicação de vinil impresso laminado na cor especifica do Campus, tarja em vinil padrão aço escovado e recortes para texto e números.A letra ou número indicativo do pavimento será recortado a laser em PVC branco 10 mm e fixado sobre chapa. Fixar no teto através de perfil de aluminio 3x3cm com acabamento em pintura branca e com flange aparafusado na laje de teto.	00 unid
L	PLACAS GABINETE PROFESSOR, SALAS DE AULA E LABORATÓRIOS Placa em acrilico cristal com uma vira de 6 cm (vinco), para anexar papel impresso com o(s) nome(s) do(s) professore(s), horários de aula e atividades laboratoriais. Fixar com fita dupla face. Na parte superior da placa de 3x20 cm será aplicado vinil impresso, de acordo com a descrição em planilha.	00 unid
AD1	PLACAS DE IDENTIFICAÇÃO PARA PORTA DE ACESSO PRINCIPAL - PORTA 2 FOLHAS Sinalização composta por vinil padrão jateado 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 padrão jateado recortado, vinil opaco colorido e vinil recortado para texto.	00 unids
PRA6	PLACAS DE IDENTIFICAÇÃO DO CURSO Placa estruturada em chapa galvanizada (1,30x0,50m) com impressão laminada com fixação na alvenaria.	00 unids
PRA7	PLACAS DE IDENTIFICAÇÃO DO CURSO Placa estruturada em chapa galvanizada (1,20x0,80m) com impressão laminada com fixação em canteiro com duas hastes metálicas, h= 80cm.	00 unids

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

QUADRO DE REVISÕES			
08	27/09/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-167405 DC
08	11/09/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-167405 DC
07	19/08/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-167405 DC
06	24/06/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-167405 DC
05	22/03/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-167405 DC
04	23/02/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-167405 DC
03	19/02/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-167405 DC
02	10/01/2024	REVISÃO GERAL CONFORME SOLICITAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-167405 DC
01	30/10/2023	REVISÃO GERAL	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-167405 DC
00	27/09/2023	EMISSÃO INICIAL	Eng.DIEGO CAPRARO CREA PR-167405 DC

Campus Universitário do Gragoatá - Bloco B - 5º andar

ECONÔMICA ENGENHARIA
SOLUÇÕES EM PROJETOS E OBRAS

ETAPA:
PROJETO EXECUTIVO

OBRA
INSTITUTO DE QUÍMICA
CAMPUS PRAIA VERMELHA
NITERÓI - RJ

CLIENTE
UFF-UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE

CONTEÚDO
DISCIPLINA: Arquitetura
PAVIMENTO: Terceiro

DETALHE COMUNICAÇÃO

AUTOR DO PROJETO (R.T.)	AUTOR DO PROJETO (R.T.)
DIEGO FELIPE ABRAHAO CAPRARO:05903503900	Assinado de forma digital por DIEGO FELIPE ABRAHAO CAPRARO:05903503900 Dados: 2024.10.18 13:57:32 -03'00'
Eng. DIEGO CAPRARO CREA PR-167405	Eng. DIEGO CAPRARO CREA PR-167405

ESCALA	REVISÃO	FOLHA
INDICADA	09	14/14

EMISSÃO 11/09/2024

ARQUIVO UFF_QUIMICA_PE_3PAV_R09

A1 ESTENDIDO