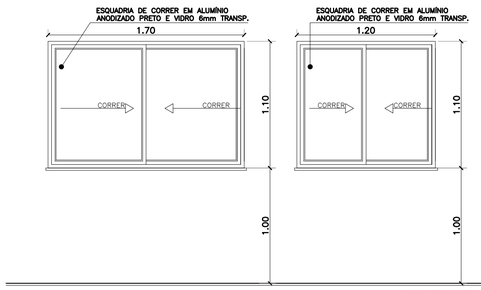
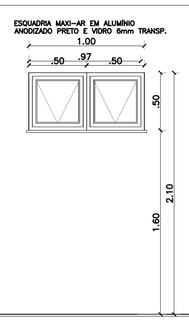


VISTA INTERNA

32 ESQUADRIA JA16
ESC. - 1/50

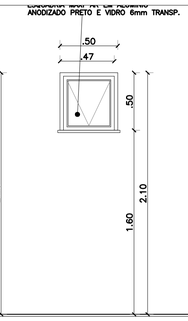
VISTA INTERNA

33 ESQUADRIA JA16
ESC. - 1/50



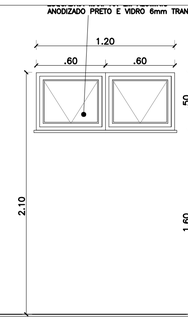
VISTA

34 ESQUADRIA JA8
ESC. - 1/50



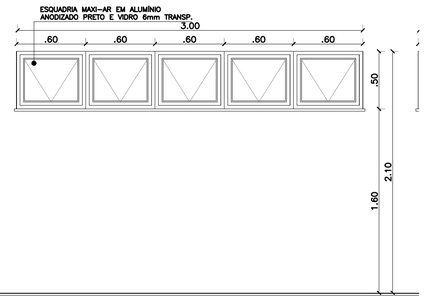
VISTA

35 ESQUADRIA JA10
ESC. - 1/50



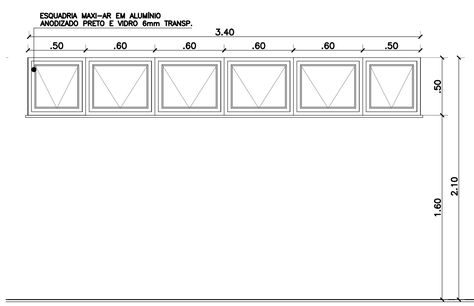
VISTA

36 ESQUADRIA JA12
ESC. - 1/50



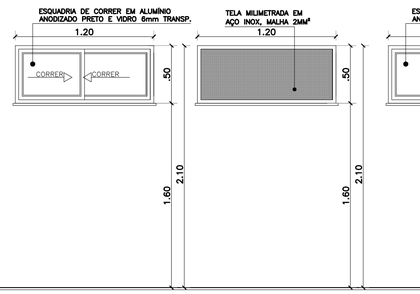
VISTA

37 ESQUADRIA JA11
ESC. - 1/50



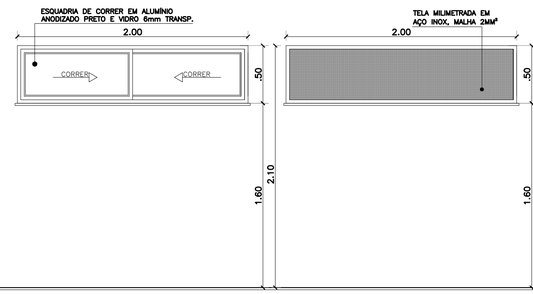
VISTA

38 ESQUADRIA JA13
ESC. - 1/50



VISTA

39 ESQUADRIA JA14
ESC. - 1/50



VISTA

40 ESQUADRIA JA15
ESC. - 1/50

QUADRO DE ESQUADRIAS						
CÓDIGO	LARG (m)	ALT (m)	PEIT (m)	QUANT. (und)	TIPO	DESCRIÇÃO
PORTAS						
PM1	0.90	2.10	...	34	ABRIR	PORTA EM MADEIRA MAÇIÇA - PINT. ESMALTE NAS DUAS FACES NA COR BCO NEVE, C/ VISOR DE VIDRO 6MM E FECHADURA - 1FL
PM2	0.80	2.10	...	10	ABRIR	PORTA EM MADEIRA MAÇIÇA - PINTURA ESMALTE NAS DUAS FACES NA COR BRANCO NEVE, C/ FECHADURA - 1FL
PM3	0.70	2.10	...	04	ABRIR	PORTA EM MADEIRA MAÇIÇA - PINTURA ESMALTE NAS DUAS FACES NA COR BRANCO NEVE, C/ FECHADURA - 1FL
PM4	0.80	2.10	...	01	ABRIR	PORTA EM MADEIRA MAÇIÇA - PINTURA ESMALTE NAS 2 FACES NA COR BRANCO NEVE, C/ FECHADURA - 1FL, C/ BARRA ACESSÍVEL E CHAPA
PM5	0.90	2.10	...	02	CORRER	PORTA EM MADEIRA MAÇIÇA - PINTURA ESMALTE NAS DUAS FACES NA COR BRANCO NEVE, C/ FECHADURA - 1FL
PM6	1.60	2.10	...	01	ABRIR	PORTA EM MADEIRA MAÇIÇA - PINTURA ESMALTE NAS DUAS FACES NA COR BRANCO NEVE, C/ FECHADURA, E BARRA ANTIPÂNICO, 2FLS
PM7	1.60	2.10	...	01	ABRIR	PORTA EM MADEIRA MAÇIÇA - PINTURA ESMALTE NAS DUAS FACES NA COR BRANCO NEVE, C/ FECHADURA - 2FLS
PM8	0.80	2.10	...	04	ABRIR	PORTA EM MADEIRA MAÇIÇA - PINTURA ESMALTE NAS DUAS FACES NA COR BRANCO NEVE, C/ FECHADURA, E BARRA ACESSÍVEL, C/ BANDEIRA DE 0.50M , DEVERÁ SER PREVISTA ANDA CHAPA EM ALUMÍNIO EM SUA BASE (0.800X0.400M) DE PROTEÇÃO EM AMBAS AS FACES - 1FL
PM9	0.80	2.10	...	04	ABRIR	PORTA EM MADEIRA MAÇIÇA - PINTURA ESMALTE NAS DUAS FACES NA COR BRANCO NEVE, C/ FECHADURA - 1FL E BANDEIRA
PR1	0.80	2.10	...	02	VAI E VEM	PORTA EM CHAPA LISA DE ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL -1FL- TIPO VAI E VEM, COM MOLA, COM VISOR DE VIDRO 4mm, INCLUSIVE DOBRADIÇA
PV1	0.70	2.10	...	01	ABRIR	PORTA EM VIDRO TEMPERADO 10mm, 1FL, C/ FECHADURA E PUXADOR - 1FL
PA2	0.80	1.60	...	28	ABRIR	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO DO TIPO VENEZIANA, 1 FL
PA3	0.80	2.10	...	02	ABRIR 90°	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO DO TIPO VENEZIANA, 1 FL, COM BANDEIRA SUPERIOR DE 0.50M, EM ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO COM TELA MILIMETRADA MALHA 2MM²
PA4	0.80	2.10	...	06	ABRIR 90°	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO DO TIPO VENEZIANA, 1 FL
PA5	0.90	2.10	...	01	ABRIR 180°	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO, 1 FL, COM TELA MILIMETRICA MALHA 2MM²
PA6	1.60	2.10	...	01	ABRIR	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO DO TIPO VENEZIANA, 2 FL
VISOR						
V1	1.10	1.00	1.10	01	FIXO	VISOR FIXO EM VIDRO TEMPERADO 6mm
V2	1.20	1.08	1.30	01	FIXO	VISOR FIXO EM VIDRO TEMPERADO 6mm
V3	0.35	1.00	1.10	01	FIXO	VISOR FIXO EM VIDRO TEMPERADO 6mm
PORTÕES						
PF1	1.80	2.50	...	02	CORRER	PORTÃO EM GRADIL METÁLICO PADRÃO BELGO PRÉ-PINTADO COR VERDE, 2FLS
PF2	1.20	2.00	...	03	ABRIR	PORTÃO METÁLICO, FOLHA EM CHAPA DOBRADA C/ TELA ANTIFURO ONDULADA MALHA 2" - 2FLS
PF3	1.85	2.50	...	03	ABRIR	PORTÃO EM GRADIL METÁLICO PADRÃO BELGO PRÉ-PINTADO COR VERDE, 2FLS
PF4	2.00	2.50	...	02	ABRIR	PORTÃO EM GRADIL METÁLICO PADRÃO BELGO PRÉ-PINTADO COR VERDE, 2FLS
PF5	3.44	2.50	...	01	ABRIR	PORTÃO EM GRADIL METÁLICO PADRÃO BELGO PRÉ-PINTADO COR VERDE, 2FLS
PF6	1.00	2.10	...	01	ABRIR	PORTÃO EM GRADIL METÁLICO PADRÃO BELGO PRÉ-PINTADO COR VERDE, 1FL
PF7	1.90	2.30	...	02	ABRIR	PORTÃO EM GRADIL METÁLICO PADRÃO BELGO PRÉ-PINTADO COR VERDE, 1FL MÓVEL E 1FL FIXA
JANELAS						
JA1	2.75	1.50	1.10	07	CORRER	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO E VIDRO TRANSPARENTE LISO 6mm, 4 FLS. COM BANDEIRA FIXA EM MESMO MATERIAL, 2FLS.
JA2	2.65	1.50	1.10	10	CORRER	
JA3	2.00	1.50	1.10	14	CORRER	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO E VIDRO TRANSPARENTE LISO 6mm, 2 FLS. COM BANDEIRA FIXA EM MESMO MATERIAL, 2FLS.
JA4	1.90	1.50	1.10	04	CORRER	
JA5	1.55	1.50	1.10	29	CORRER	
JA6	0.80	1.50	1.10	02	MAXI-AR	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO E VIDRO TRANSPARENTE LISO 6mm, 1 FL. COM BANDEIRA FIXA EM MESMO MATERIAL, 1 FL
JA7	1.70	1.10	1.00	02	CORRER	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO E VIDRO TRANSPARENTE LISO 6mm, 4 FLS
JA8	1.00	0.50	1.60	09	MAXI-AR	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO E VIDRO FANTASIA 6mm, 1 FL
JA9	1.60	0.50	1.60	01	MAXI-AR	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO E VIDRO FANTASIA 6mm, 03 FLS
JA10	0.50	0.50	1.60	02	MAXI-AR	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO E VIDRO FANTASIA 6mm, 1 FL
JA11	3.00	0.50	1.60	03	MAXI-AR	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO E VIDRO FANTASIA 6mm, 06 FLS
JA12	1.20	0.50	1.60	08	MAXI-AR	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO E VIDRO FANTASIA 6mm, 3 FL
JA13	3.40	0.50	1.60	01	MAXI-AR	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO E VIDRO FANTASIA 6mm, 7 FLS
JA14	1.20	0.50	1.60	05	CORRER	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL E VIDRO TRANSPARENTE LISO 6mm, 2 FLS. COM TELA MILIMETRADA MALHA 2MM² EXTERNAMENTE
JA15	2.00	0.50	1.60	28	MAXI-AR	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL E VIDRO TRANSPARENTE LISO 6mm, 2 FLS. COM TELA MILIMETRADA MALHA 2MM² EXTERNAMENTE
JA16	1.20	1.10	1.00	04	CORRER	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO E VIDRO TRANSPARENTE LISO 6mm, 2 FLS.
JA17	1.50	0.30	1.80	04	MAXI-AR	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO E VIDRO FANTASIA 6mm, 03 FLS
GUICHÊ						
G1	3.11	1.35	1.00	01	ENROLAR	PORTA DE ENROLAR MANUAL, EM AÇO GALVANIZADO MODELO CHAPA MEIA-CANA MICROPERFURADA (TRANS-VISION)
G2	1.27	1.65	0.80	01	ENROLAR	
G3	0.70	0.30	1.10	01	ABRIR	PORTINHOLA EM LAMBRI DE ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL DE ABRIR 1 FOLHA
COBOGÓS						
C1	1.90	2.10	...	01	FIXA	COBOGÓ EM CIMENTO PINTADO NA COR BRANCA
C2	4.80	2.10	...	02	FIXA	COBOGÓ EM CIMENTO PINTADO NA COR BRANCA
C3	1.00	2.10	...	01	FIXA	COBOGÓ EM CIMENTO PINTADO NA COR BRANCA
C4	2.70	2.10	...	01	FIXA	COBOGÓ EM CIMENTO PINTADO NA COR BRANCA
C5	2.78	2.10	...	01	FIXA	COBOGÓ EM CIMENTO PINTADO NA COR BRANCA
C6	4.92	2.10	...	01	FIXA	COBOGÓ EM CIMENTO PINTADO NA COR BRANCA
C7	1.00	3.75	...	01	FIXA	COBOGÓ EM CIMENTO PINTADO NA COR BRANCA

ESPECIFICAÇÕES

1. OS FERRAMENTOS E ALIZARES DAS PORTAS DE MADEIRA DEVERÃO SER PINTADOS COM ESMALTE SINTÉTICO NA COR BRANCO NEVE OU EQUIVALENTE.

2. AS PORTAS PMS DOS BANHEIROS ACESSÍVEIS DEVERÃO TER PUXADORES ESPECIAIS EM CONFORMIDADE COM NBR 9050, EM BARRAS METÁLICAS DE DIÂMETRO 3,5mm INSTALADOS NA POSIÇÃO HORIZONTAL, NAS DUAS FACES DA MESMA. DEVERÁ SER INSTALADO FAIXA DE PROTEÇÃO EM CHAPA DE ALUMÍNIO TIPO XADREZ LAVRADA ESP: = 3mm C/ FIXAÇÃO SOBRE MADEIRA LISA C/ FITA DUPLA FACE. VER DETALHE.

3. AS FECHADURAS DAS PORTAS EXTERNAS (DE MAIOR SEGURANÇA) SERÃO DE CILINDRO REFORÇADO E DAS INTERNAS, SERÃO DE CILINDRO DO TIPO COMUM. FABRICAÇÃO LAFONTE REF.: 555 74/55 (CILINDRO) OU EQUIVALENTE.

4. AS TARUETAS PARA AS PORTAS DE BOX DEVERÃO SER DE FABRICAÇÃO LAFONTE, REF.: 1422 OU EQUIVALENTE.

5. AS MAÇANETAS DAS PORTAS SERÃO LOCALIZADAS A 1,02M DO PISO ACABADO. TODAS AS PORTAS EM MADEIRA RECEBERÃO UM PAR DE MAÇANETAS "LAFONTE" REF. 234 OU EQUIVALENTE.

6. TODAS AS PORTAS RECEBERÃO UM PAR DE ROSETAS "LAFONTE" REF. 2OOR OU EQUIVALENTE.

7. TODAS AS DOBRADIÇAS DEVERÃO SER DE PRIMEIRA QUALIDADE E RESISTENTES À OXIDAÇÃO. CADA PORTA, À EXCEÇÃO DAS PORTAS DE BOX, RECEBERÃO 3 UNIDADES. FABRICAÇÃO LAFONTE REF.: 95 OU EQUIVALENTE. AS DOS BOXES, DEVERÃO SER LAFONTE REF.: 521 OU EQUIVALENTE.

8. NAS PORTAS INTERNAS DA CANTINA (PR1) DEVERÃO SER INSTALADAS MOLAS DO TIPO HIDRÁULICA DE RETORNO AUTOMÁTICO À POSIÇÃO DE FECHADA, COM MATERIAL DE PRIMEIRA QUALIDADE E RESISTENTE À CORROSÃO, DA MARCA ATLAS OU EQUIVALENTE.

9. NO INTERIOR PF1, PREVER FERROLHO DE FECHAMENTO LATERAL E INFERIOR NO MESMO MATERIAL E ACABAMENTO DO PORTÃO COM PORTA-CADEADO.

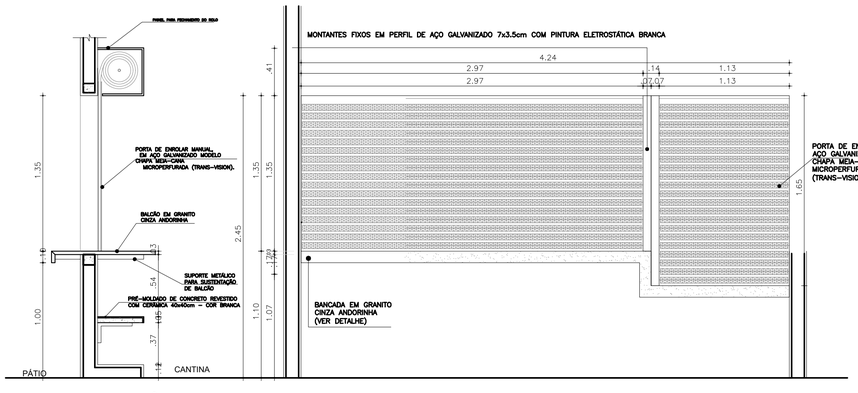
10. OS PEITORIS DAS JANELAS E AS SOLEIRAS DAS PORTAS DEVERÃO SER EM GRANITO CINZA ANDORINHA.

11. AS ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO DEVERÃO SER CONFECCIONADAS TENDO COMO BASE AS SEGUINTES LINHAS DA MARCA ALCOA OU EQUIVALENTE:
- LINHA MÓDULO MAX;
- LINHA SUPER;
- LINHA INOVAL;
- LINHA SUPREMA.

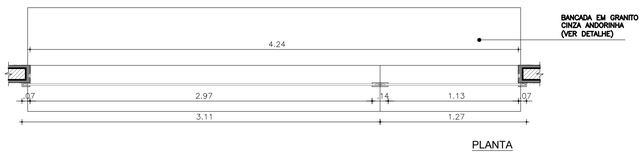
OBS.: – AS LINHAS DAS ESQUADRIAS DEVERÃO SER CONSIDERADAS EM FUNÇÃO DAS CARACTERISTICAS E DIMENSÕES DE CADA MODELO, ASSEGURADAS AS NORMAS DE DESEMPENHO DO FABRICANTE.

- MEDIDAS EM METRO

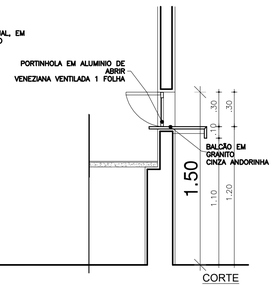
- CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL



42 GUICHÊ G1 E G2
ESC. - 1/25

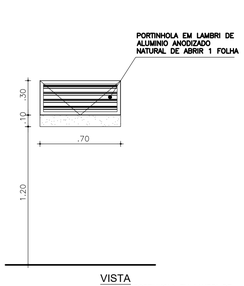


PLANTA

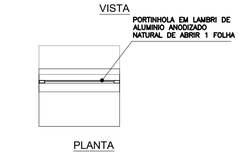


CORTE

43 GUICHÊ G3
ESC. - 1/25



VISTA



PLANTA

REVISÃO	DESCRITIVO	RESPONSÁVEL

RESPONSÁVEL PELO PROJETO _____

APROVAÇÃO DO CAMPUS _____

RESPONSÁVEL PELA OBRA _____

DADOS DO PROJETO:

ÁREA CONSTRUIDA ATUAL	2476,34 m²
PVTO INFERIOR	521,67 m²
PVTO SUPERIOR	1954,67 m²
ÁREA DE REFORMA TOTAL	2476,34 m²
PVTO INFERIOR	521,67 m²
PVTO SUPERIOR	1954,67 m²
ÁREA DE AMPLIAÇÃO TOTAL	1.895,03 m²
PVTO INFERIOR	1.281,76 m²
PVTO SUPERIOR	613,27 m²
ÁREA CONSTRUIDA FINAL	4.371,37 m²
PVTO INFERIOR	1.803,43 m²
PVTO SUPERIOR	2.567,94 m²

ENTIDADE:

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
ALAGOAS

RUA ODILON VASCONCELOS, 103. JATIÚCA - MACEIÓ-ALAGOAS. CEP:57036-660. FONE (CPO): (82) 3194-1159

PRDI PRO-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL	PROJETO: PROJETO DE REFORMA DOCAMPUS VIÇOSA DO IFAL	
DIEX DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA E EXPANSÃO:	CONTÉM: DETALHES **ESQUADRIAS**	FOLHA: **11/12**
ENDEREÇO DA OBRA: RUA MOTA LIMA, S/N. VIÇOSA-AL	DATA: JAN/ 2017	TIPO DE DESENHO: DETALHES
PROJETISTA/ DESENHISTA: ARQ. RAFAELLA PENEDO	ESCALA: INDICADA	