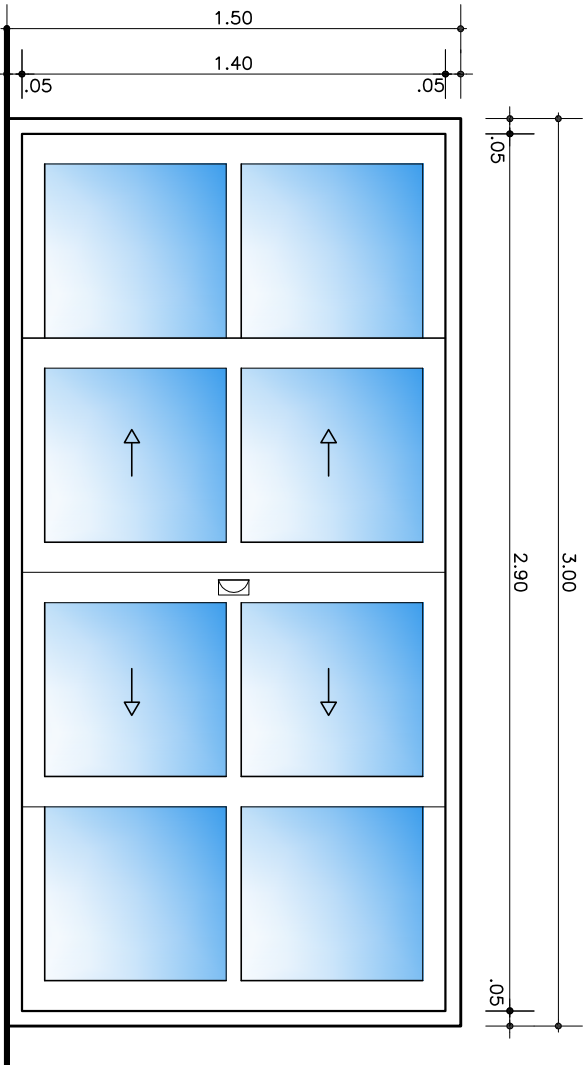
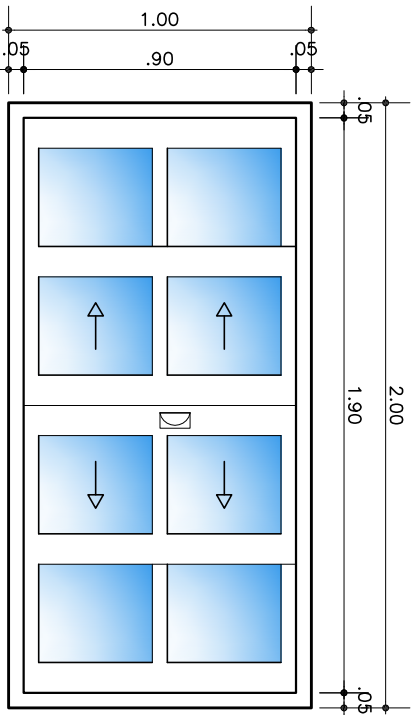


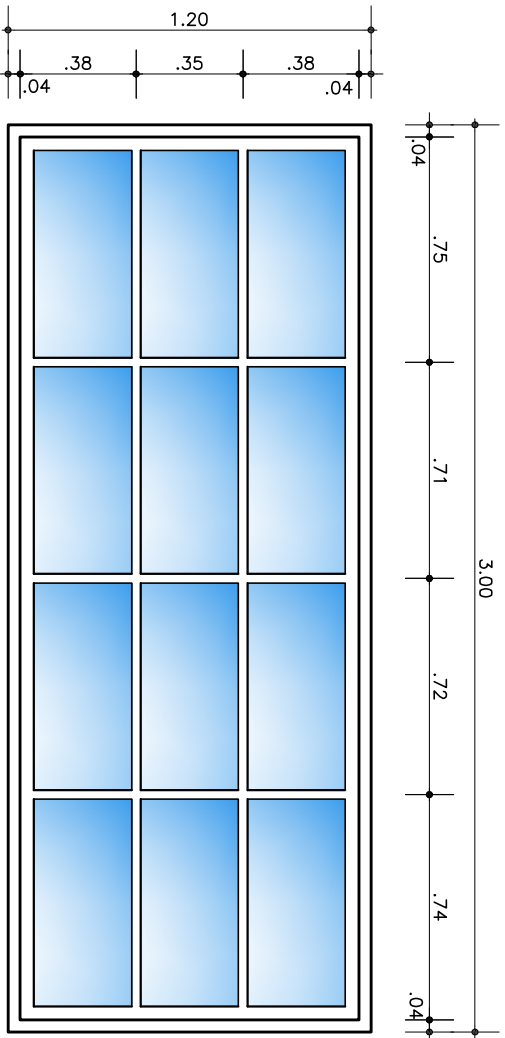
JANELA BASCULANTE DE ALUMINIO 1
(JBA1)



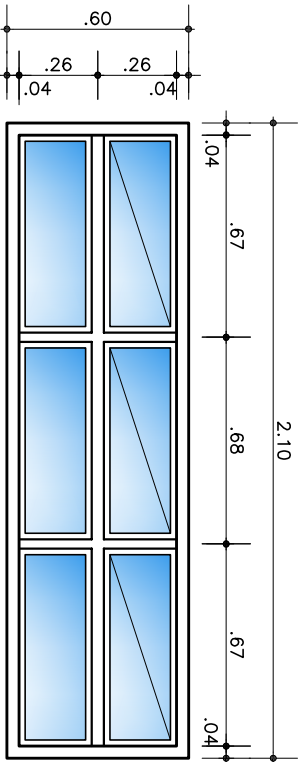
JANELA CORRER DE ALUMINIO
(JCA1)



JANELA CORRER DE ALUMINIO
(JCA2)



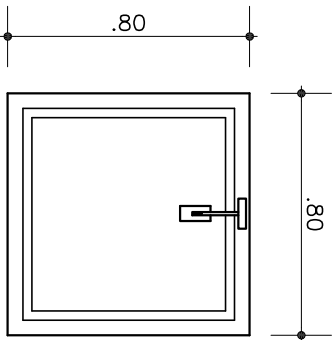
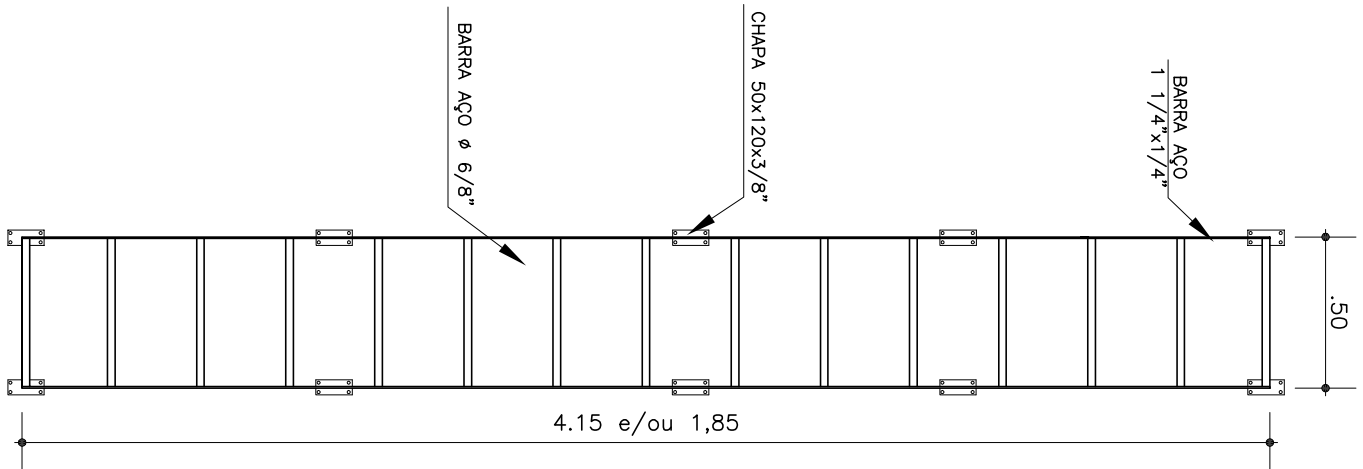
CAIXILHO FIXO DE ALUMINIO
(CFA)



JANELA BASCULANTE DE ALUMINIO 2
(JBA2)

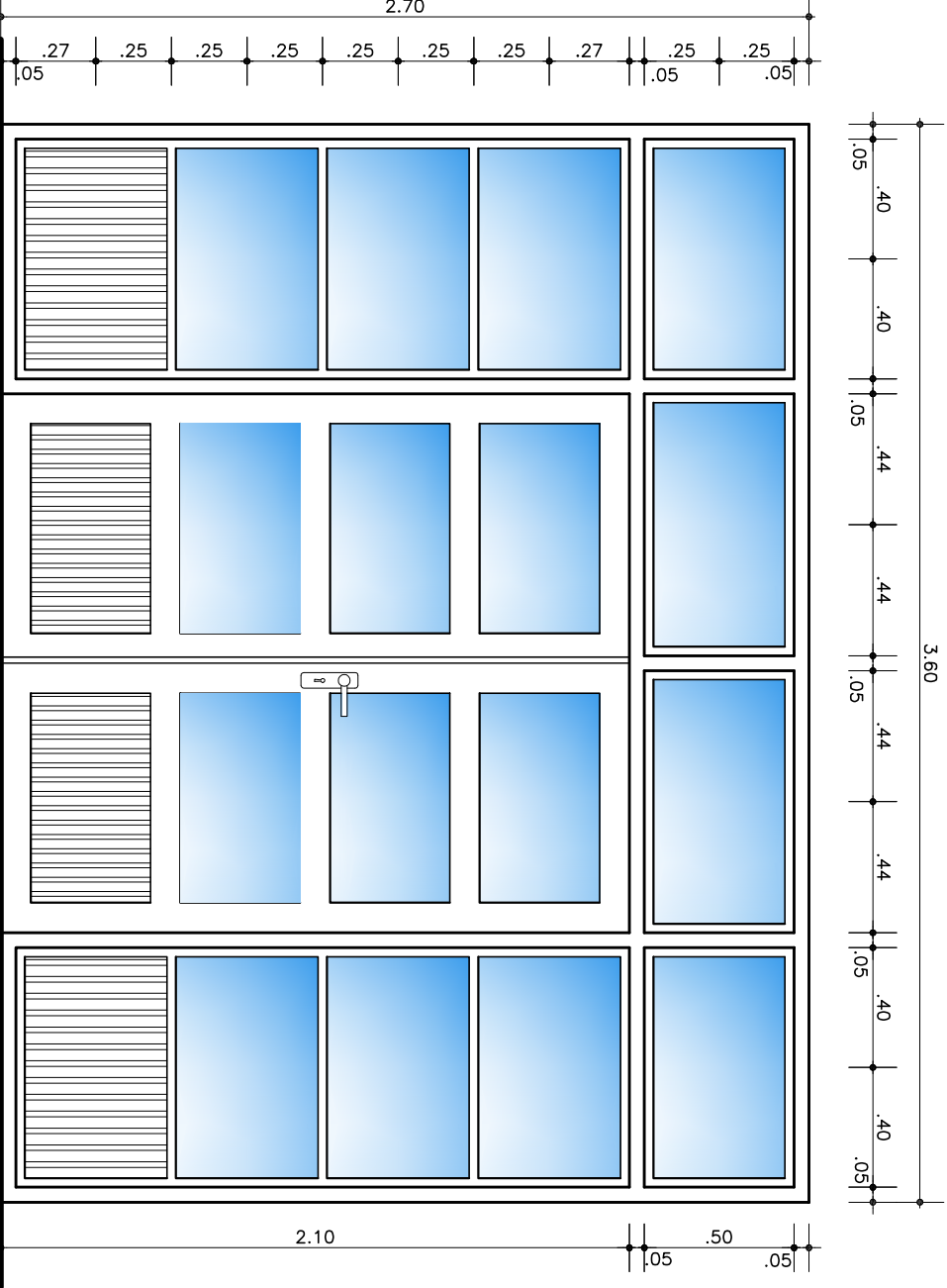
JANELA DE ALUMINIO

- PERFIS LINHA 25
- CONTRAMARCO REF. 063
- COLUNA 70 X 30 mm
- FERRAGENS UDINESE
- VEDAÇÃO COM FITA SCHLEGER
- GUARNIÇÃO DE ALUMINIO
- BAGUETE DE ALUMINIO
- FIXAÇÃO DOS VIDROS C/ EPDM
- BRAÇO 750mm COD. BRAUNOUTR750
- PADRÃO UDINESE LINHA INOVA(MAXIM-AR)
- HASTE COD. 530/24-20 PADRÃO UDINESE LINHA INOVA(MAXIM-AR)
- FECHO COD. FEC 635/NO/SB(MAXIM-AR)
- FECHO CONCHA COD. CON 6411A (C/ MOLA)
- PADRÃO UDINESE (JANELA DE CORRER)
- BORBOLETA INOX (JANELA DE GUILHOTINA)
- PIVOT DE NYLON OU TECHNIL
- HASTE DE COMANDO
- COMANDO RETO (h=1,80m DO PISO)
- VIDRO LISO TRANSPARENTE 4mm

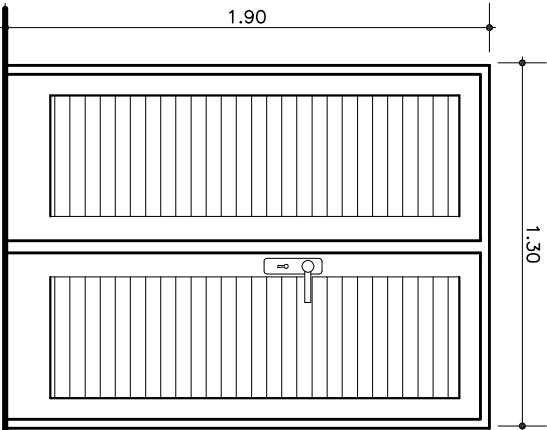


ALÇAPÃO METÁLICO

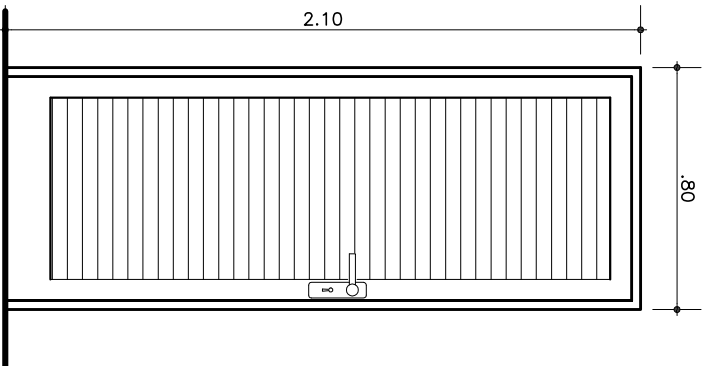
TIPO	DIMENSÕES		QUANTIDADE
	X	Y	
JBA 1	2.10 X 1.50		16
JBA 2	2.10 X 0.60		06
JCA 1	3.00 X 1.00		03
JCA 2	2.00 X 1.00		01
CFA	3.00 X 1.20		04
PAA 1	3.60 X 2.70		01
PM 1	1.60 X 2.10		02
PM 2	0.90 X 2.10		01
PM 3	0.80 X 2.10		02
PVA 4	1.30 X 1.90		01
PVA 2	0.80 X 2.10		01



PORTA DE ABRIR DE ALUMINIO 1
(PAA1)



PORTA DE ABRIR DE ALUMINIO
(PVA4)



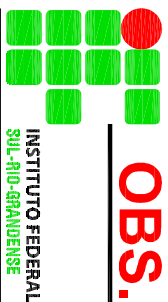
PORTA VENEZIANA DE ALUMINIO 2 (PVA2)

PORTAS DE ALUMINIO

- PERFIS LINHA 30
- CONTRAMARCO REF. 063
- COLUNA 40 X 100 mm
- MARCO 40 X 100 mm
- DOBRADIÇAS TIPO ENCAIXE DE AÇO INOX, 5" (MIN. 3 POR FOLHA)
- FECHADURA MARCA PAPAIZ OU SIMILAR REF.357 E200 MZ-30
- TRINÇOS EM INOX
- FECHO FIO REDONDO NAS PORTAS DE ABRIR COM DUAS FOLHAS
- GUARNIÇÃO DE ALUMINIO
- BAGUETE DE ALUMINIO
- PIVOT DE NYLON OU TECHNIL
- VEDAÇÃO COM FITA SCHLEGER
- LAMBRIL DE ALUMINIO
- BATEENTE DE ALUMINIO
- FIXAÇÃO DOS VIDROS C/ EPDM
- VENEZIANA COD. 024(S/ VENTILAÇÃO)
- HASTE DE COMANDO
- COMANDO RETO (h=1,80m DO PISO)
- VIDRO LISO TRANSPARENTE 4mm

PORTAS DE MADEIRA

- MARCOS EM MADEIRA DE LEI
- FOLHAS EM MADEIRA SEMI-OCAS DE CEDRO
- GUARNIÇÕES EM MADEIRA DE CEDRO
- FECHADURA MARCA PAPAIZ OU SIMILAR REF.357 E 557 E200 MZ-30
- FECHADURA MARCA PAPAIZ-UDINESE OU SIMILAR REF. FRA15CA0055
- DOBRADIÇAS DE AÇO INOXIDAVEL, 3 1/2"x3"(MIN. 3 POR FOLHA, MOD. 1535
- PARAFUSOS METÁLICOS 4,2 x 25mm
- BAGUETES EM ALUMINIO P/ VISORES
- PINTURA EM TINTA ESMALTE
- VIDRO LISO TRANSPARENTE 4mm



OBS.: CONFERIR MEDIDAS EM OBRA
DPO- DIRETORIA DE PROJETOS E OBRAS
Praça José Bonifácio, 653 20266-724 Rio de Janeiro, RJ
dpo_cpro@isul.edu.br / dpo@isul.edu.br

RESPONSÁVEL TÉCNICO/PROJETO: _____

RESPONSÁVEL TÉCNICO/EXECUÇÃO: _____

PROPRIETÁRIO: _____

CARLOS FRANCISCO OLIVEIRA P.L.A - CREA/RJ 4.130
JOSÉ RICARDO NUNES ALVES - CREA/RJ 85.588
DANIELLO DA COSTA SILVA - CREA/RJ 41.576
PLÁCIO TAVARES ALVES DA FONSECA - CREA/RJ 47.000

CAMPUS SAPUCAIA DO SUL - BLOCO BIBLIOTECA

PROJETO ARQUITETÔNICO

ESQUADRIAS

DESENHO		FABIANE/CLAYTON
VISTO	MODIF. EM	
ARQUIVO	CSS 001/2012	
DATA	AGOSTO/2011	
ESCALA	1/50	
PRANCHA	P48 07/27	

INFORMAÇÕES GERAIS DO PROJETO: OBRAS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO BLOCO BIBLIOTECA DO CAMPUS SAPUCAIA DO SUL - BLOCO BIBLIOTECA