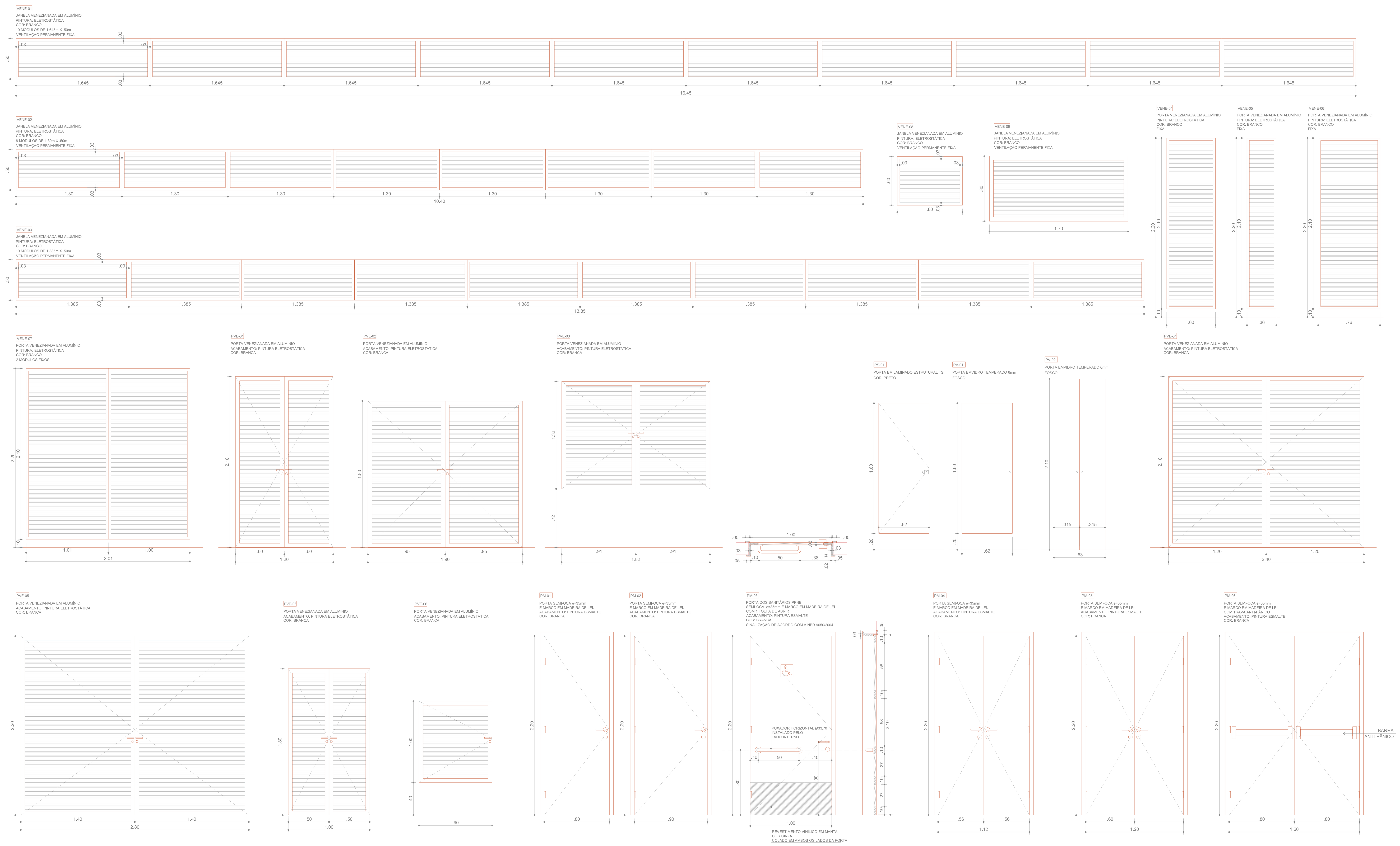

cor	pena	cor
01	0.1	1
02	0.2	2
03	0.3	3
04	0.4	4
05	0.5	5
06	0.6	6
07	0.2	preto
08	0.1	preto
09	0.8	preto
12	0.15	12
final 0	0.4	preto
final 1	0.6	preto
final 2	0.3	preto
final 3	0.5	preto
final 4	0.2	preto
final 5	0.3	preto
final 6	0.2	preto
final 7	0.2	preto
final 8	0.15	preto
final 9	0.15	preto
250	0.25	250
251	0.25	251
252	0.25	252
253	0.25	253
254	0.25	254
255	0.25	255

QUADRO RESUMO DE ESQUADRIAS

MATERIAL	CÓDIGO	QUANTIDADE	DIMENSÕES			ESPECIFICAÇÃO	VIDRO		ACABAMENTO
			LARG.	ALT.	PEIT.		TIPO	ESP.	
ALUMÍNIO	PA-01	1	1.60m	3.20m	-	PORTA COM 2 FOLHAS DE ABRIR E BANDEIRA FIXA	LISO	5mm	ALUMÍNIO PINTURA ELET. COR BRANCO
	PA-02	1	1.60m	2.20m	-	PORTA COM 2 FOLHAS DE ABRIR	LISO	5mm	ALUMÍNIO PINTURA ELET. COR BRANCO
	CAIX-01	3	19.10m	1.20m	1.00m	JANELA COM ABERTURA MAXIMAR	LISO	5mm	ALUMÍNIO PINTURA ELET. COR BRANCO
	CAIX-02	3	10.60m	1.20m	1.00m	JANELA COM ABERTURA MAXIMAR	LISO	5mm	ALUMÍNIO PINTURA ELET. COR BRANCO
	CAIX-03	3	11.60m	1.20m	1.00m	JANELA COM ABERTURA MAXIMAR	LISO	5mm	ALUMÍNIO PINTURA ELET. COR BRANCO
	CAIX-04	1	3.85m	3.20m	-	JANELA MÓDULOS FIXOS	LISO	5mm	ALUMÍNIO PINTURA ELET. COR BRANCO
	CAIX-05	3	6.25m	0.60m	1.60m	JANELA COM ABERTURA MAXIMAR	MINI BOREAL	5mm	ALUMÍNIO PINTURA ELET. COR BRANCO
	CAIX-06	3	3.70m	1.20m	1.00m	JANELA COM ABERTURA MAXIMAR	LISO	5mm	ALUMÍNIO PINTURA ELET. COR BRANCO
	CAIX-07	6	2.76m	0.60m	1.60m	JANELA COM ABERTURA MAXIMAR	MINI BOREAL	5mm	ALUMÍNIO PINTURA ELET. COR BRANCO
	CAIX-08	6	0.50m	0.60m	1.60m	JANELA COM ABERTURA MAXIMAR	MINI BOREAL	5mm	ALUMÍNIO PINTURA ELET. COR BRANCO
	CAIX-09	2	3.85m	3.70m	-	JANELA MÓDULOS FIXOS	LISO	5mm	ALUMÍNIO PINTURA ELET. COR BRANCO
	VENE-01	3	16.45m	0.50m	2.20m	VENEZIANA DE VENTILAÇÃO PERMANENTE FIXA	-	-	ALUMÍNIO PINTURA ELET. COR BRANCO
	VENE-02	3	10.40m	0.50m	2.20m	VENEZIANA DE VENTILAÇÃO PERMANENTE FIXA	-	-	ALUMÍNIO PINTURA ELET. COR BRANCO
	VENE-03	3	13.85m	0.50m	2.20m	VENEZIANA DE VENTILAÇÃO PERMANENTE FIXA	-	-	ALUMÍNIO PINTURA ELET. COR BRANCO
	VENE-04	3	0.60m	2.10m	.10m	VENEZIANA DE VENTILAÇÃO PERMANENTE FIXA	-	-	ALUMÍNIO PINTURA ELET. COR BRANCO
	VENE-05	3	0.36m	2.10m	.10m	VENEZIANA DE VENTILAÇÃO PERMANENTE FIXA	-	-	ALUMÍNIO PINTURA ELET. COR BRANCO
	VENE-06	3	0.76m	2.10m	-	VENEZIANA DE VENTILAÇÃO PERMANENTE FIXA	-	-	ALUMÍNIO PINTURA ELET. COR BRANCO
	VENE-07	3	2.01m	2.10m	.10m	VENEZIANA DE VENTILAÇÃO PERMANENTE FIXA	-	-	ALUMÍNIO PINTURA ELET. COR BRANCO
	VENE-08	1	0.80m	0.60m	6.98m	VENEZIANA DE VENTILAÇÃO PERMANENTE FIXA	-	-	ALUMÍNIO PINTURA ELET. COR BRANCO
	VENE-09	2	1.70m	0.80m	1.35m	VENEZIANA DE VENTILAÇÃO PERMANENTE FIXA	-	-	ALUMÍNIO PINTURA ELET. COR BRANCO
	PVE-01	6	1.20m	2.10m	-	PORTA VENEZIANADA COM 2 FOLHAS DE ABRIR	-	-	ALUMÍNIO PINTURA ELET. COR BRANCO
	PVE-02	4	1.90m	1.80m	-	PORTA VENEZIANADA COM 2 FOLHAS DE ABRIR	-	-	ALUMÍNIO PINTURA ELET. COR BRANCO
	PVE-03	1	1.82m	1.32m	0,72m	PORTA VENEZIANADA COM 2 FOLHAS DE ABRIR	-	-	ALUMÍNIO PINTURA ELET. COR BRANCO
	PVE-04	1	2.40m	2.10m	-	PORTA VENEZIANADA COM 2 FOLHAS DE ABRIR	-	-	ALUMÍNIO PINTURA ELET. COR BRANCO
	PVE-05	1	2.80m	2.20m	-	PORTA VENEZIANADA COM 2 FOLHAS DE ABRIR	-	-	ALUMÍNIO PINTURA ELET. COR BRANCO
	PVE-06	1	1.00m	1.80m	-	PORTA VENEZIANADA COM 2 FOLHAS DE ABRIR	-	-	ALUMÍNIO PINTURA ELET. COR BRANCO
	PVE-07	1	0.90m	1.00m	0.40m	PORTA VENEZIANADA COM 1 FOLHA DE ABRIR	-	-	ALUMÍNIO PINTURA ELET. COR BRANCO
MADEIRA	PM-01	8	0.80m	2.20m	-	PORTA COM 1 FOLHA DE ABRIR	-	-	PINTADA COR BRANCO
	PM-02	13	0.90m	2.20m	-	PORTA COM 1 FOLHA DE ABRIR	-	-	PINTADA COR BRANCO
	PM-03	6	1.00m	2.20m	-	PORTA COM 1 FOLHA DE ABRIR - ATENDER NBR 9050/2004	-	-	PINTADA COR BRANCO
	PM-04	1	1.12m	2.20m	-	PORTA COM 2 FOLHAS DE ABRIR	-	-	PINTADA COR BRANCO
	PM-05	10	1.20m	2.20m	-	PORTA COM 2 FOLHAS DE ABRIR	-	-	PINTADA COR BRANCO
	PM-06	1	1.60m	2.20m	-	PORTA COM 2 FOLHAS DE ABRIR, TRAVA ANTI-PÂNICO	-	-	PINTADA COR BRANCO
MELAMÍNICO	PS-01	8	62cm	160cm	-	PORTA COM 1 FOLHA DE ABRIR EM LAMINADO ESTRUTURAL TS	-	-	COR PRETO
VIDRO	PV-01	2	0.62	1.80m	-	PORTA COM 1 FOLHA DE ABRIR	FOSCO	6mm	VIDRO TEMPERADO
	PV-02	3	0.63	2.20m	-	PORTA COM 2 FOLHAS DE ABRIR	LISO	6mm	VIDRO TEMPERADO
FERRO / AÇO	PF-01	2	1.60m	2.20m	-	PORTA CORTA FOGO COM 2 FOLHAS DE ABRIR	-	-	PINTADA COR BRANCO
	PF-02	1	1.60m	1.80m	-	PORTA COM TELA 2 FOLHAS DE ABRIR	-	-	PINTADA COR BRANCO

OBSERVAÇÕES GERAIS:
* Todas as medidas em metros exceto onde indicado;
* Antes da execução, conferir todas as medidas no local;
* Não tomar medidas em escala na planta;
* Demais especificações em Memorial Descritivo de Arquitetura.

REV.	DATA	DESCRIÇÃO DA REVISÃO

ATENÇÃO
A autoria do projeto não é responsabilidade deste Núcleo, cabendo à este, apenas sua análise e gerenciamento.

NÚCLEO DE GERENCIAMENTO DE PROJETOS DE OBRAS
Pró-reitoria de Desenvolvimento Universitário
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

OBRA: LABORATÓRIO DE BIOCOMBUSTÍVEIS / CONSTRUÇÃO
LOCAL: Quadra 45- Parque Tecnológico- Unicamp

CÓDIGO DA OBRA: INOVlib

CBR engenharia
CBR - ENGENHARIA S/S LTDA
Rua Botafogo 280, cj. 22-Menino Deus-Porto Alegre-RS
CEP 90150-050 - Tel/Fax (51)3233-3168

Autor(es) do Projeto — CREA — DATA — VISTO
Arq. Marcelo M. Cometet — 109. 049-D
Arq. Diego Brandalise — 122 623-D
Arq. Isabela Belém Meneghello — 5061458511

REFERÊNCIA
EXECUTIVO
DETALHAMENTO DE ESQUADRIAS

ARQ 12/14

DATA: 01/07/2008 — DESENHO: IBM — ARQUIVO: INOVLIB_ARQ_PE_F11-F12esq_DES_R00.DWG — ESCALA: 1:20