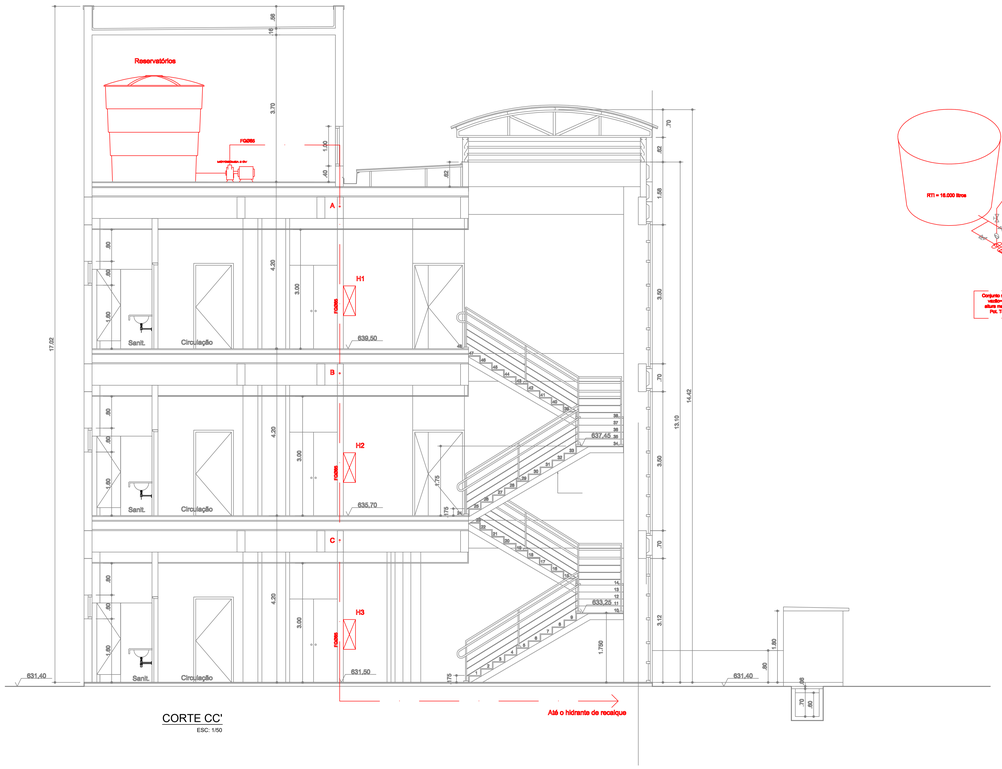
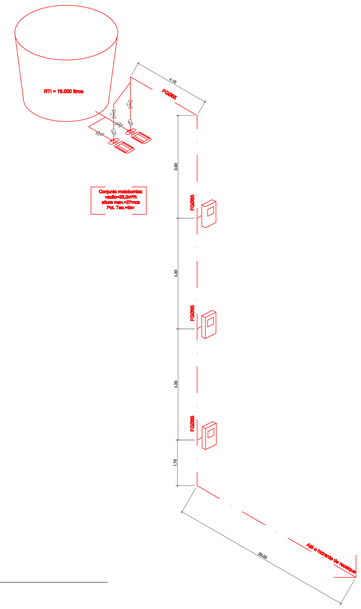
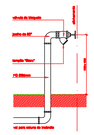
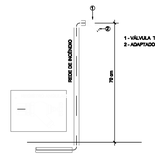


CORTE CC'
ESC: 1/50



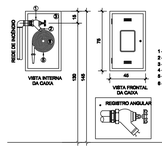


DETALHE
CAIXA DE HIDRANTE DE RECALQUE
ESC: 1/20



LEGENDA:
1 - VÁLVULA TIPO GLOBO ANGULAR 45º DE 2 1/2"
2 - ADAPTADOR STORZ DE 2 1/2" x 1 1/2"

DETALHE
REGISTRO DE RECALQUE
ESC: 1/25



LEGENDA:
1 - VÁLVULA TIPO GLOBO ANGULAR 45º DE 2 1/2"
2 - ADAPTADOR STORZ DE 2 1/2" x 1 1/2"
3 - MANGUEIRA DE INCÊNDIO EM MANGUEIRA
4 - PROJEÇÃO DO VIDRO DE VIDRO COM A INSCRIÇÃO "INCÊNDIO"
5 - PROJEÇÃO DA MANGUEIRA ENROLADA
6 - AS MANGUEIRAS SERÃO FLEXÍVEIS DE FIBRA RESISTENTE A UMIDADE COM REVESTIMENTO INTERNO DE BORRACHA, DOTADAS DE JUNTAS UNIVO, TIPO STORZ COM COMPRIMENTO MÁXIMO DE 30m, DEVENDO RESISTIR O TESTE A PRESSÃO MÍNIMA DE 120 PSIG

DETALHE
CAIXA DE HIDRANTE
ESC: 1/25

EXTINTORES IT. 21/01	ÁGUA PRESSURIZADA - 2A PO QUÍMICO SECO - 20 B.C GÁS CARBÔNICO - 5 B.C
ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	OBEDECERÁ A IT Nº 18/01 - D.E. 46076/01 AUTONOMIA MÍNIMA DE 1 HORA
ALARME E DETECÇÃO	CONFORME INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 19/2001
HIDRANTES	TUBULAÇÃO 63/75mm FERRO GALVANIZADO HIDRANTES - MANG. 38mm - COMPR. 30m (2 lances de 15m) ESGUICHOS REGULÁVEIS - INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 22/2003
SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA	CONFORME INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 20/2001
BRIGADA DE INCÊNDIO	CONFORME INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 17/2001

CLASSIFICAÇÃO - Decreto Estadual nº 46076/01

GRUPO	OCUPAÇÃO	DIVISÃO	DESCRIÇÃO	EXEMPLO
I	INDUSTRIAL	I-2	LABORATÓRIOS QUÍMICOS	LABORATÓRIO

CARGA DE INCÊNDIO - IT 14/01

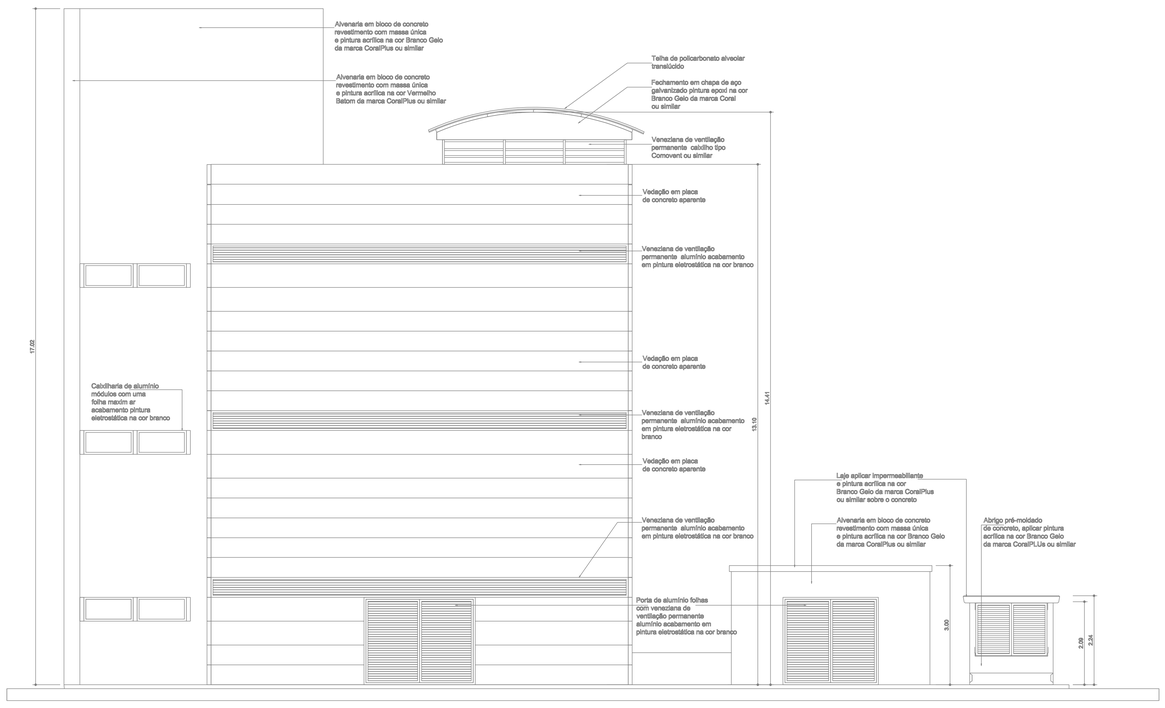
OCUPAÇÃO / USO	DESCRIÇÃO	DIVISÃO	CARGA DE INCÊNDIO EM MJ/M²
I	LABORATÓRIO QUÍMICO	I - 2	500MJ / M²

CARGA DE INCÊNDIO - IT 14/01

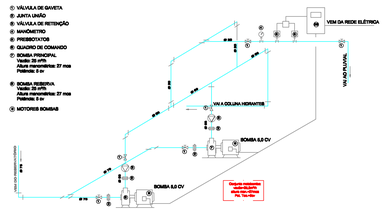
RISCO	CARGA DE INCÊNDIO EM MJ/M²
MÉDIO	500 MJ / M²

CONTROLE MATERIAIS DE ACABAMENTO E REVESTIMENTO (IT-10/01)

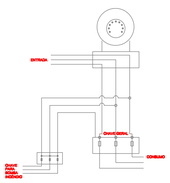
PISO	acabamento revestimento	CLASSE I, II-A
PAREDE	acabamento revestimento	CLASSE I
TETO E FORRO	acabamento revestimento	CLASSE I



ELEVAÇÃO 2
ESC: 1/50



DETALHE1
ESTEREOGRAMA DE LIGAÇÃO DAS BOMBAS
SEM ESCALA



DETALHE 8
ESQUEMA ELÉTRICO DE LIGAÇÃO DAS BOMBAS DE INCÊNDIO
SEM ESCALA

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
R00		

ATENÇÃO: É proibida a reprodução deste desenho, por qualquer meio ou processo, sem prévia autorização escrita dos responsáveis.

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 ingenharia
CBR - ENGENHARIA S/S LTDA
Rua Botafogo 280, cj. 22-Moinho Dacos-Porto Alegre-RS
CEP: 90150-050 - Tel/Fax (51)3233-3168

Autor(ia) do Projeto	CREA	DATA	VISTO
Eng. Paulo Loeck	35.534-D		

REFERÊNCIA: INCÊNDIO
DETALHES

DATA	DESENHO	ARQUIVO	ESCALA
01/07/2008	JOÃO	INOVLIB_INC_R00_pranchaA.DWG	indicada

INC
04/04