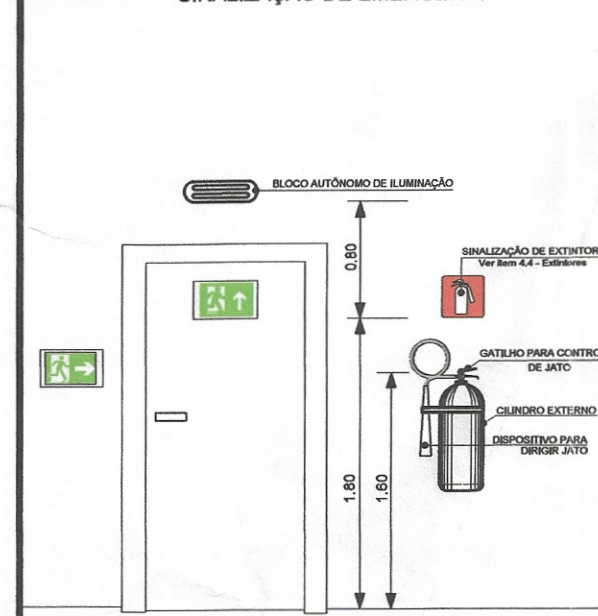


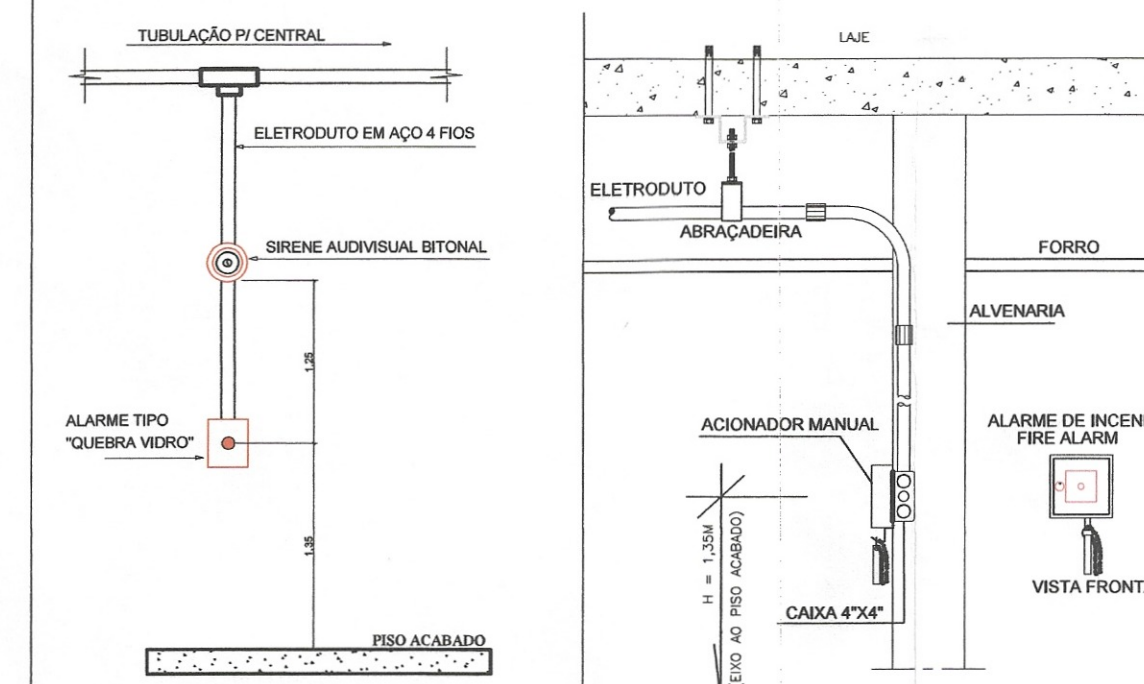
DETALHE 01 - EXTINTOR FIXADO NA PAREDE E SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA



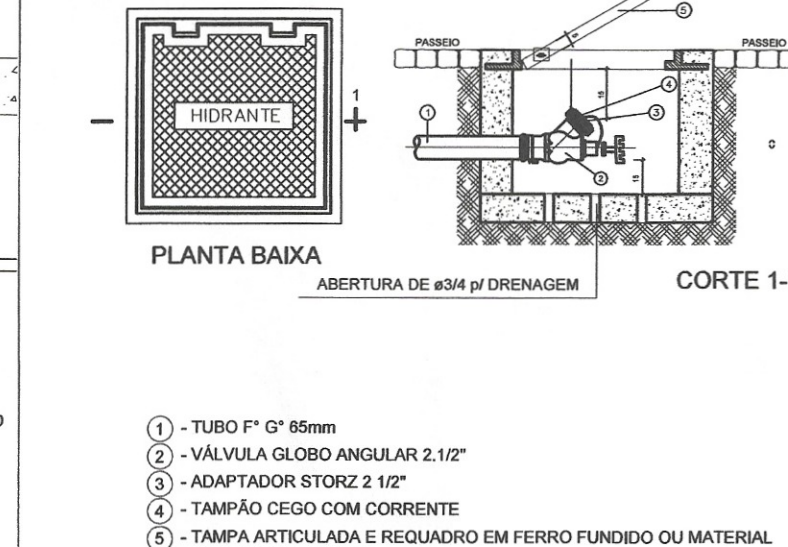
DETALHE 02 - SINALIZAÇÃO COMPLEMENTAR SEM ESCALA



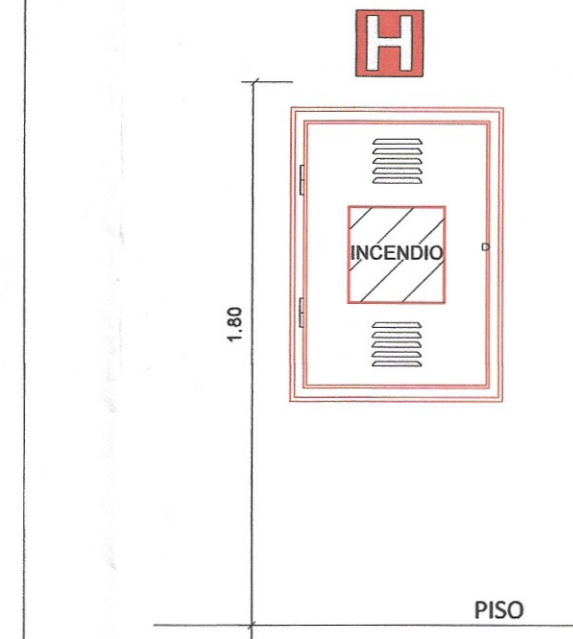
DETALHE 03 - INSTALAÇÃO DO ACIONADOR MANUAL SEM ESCALA



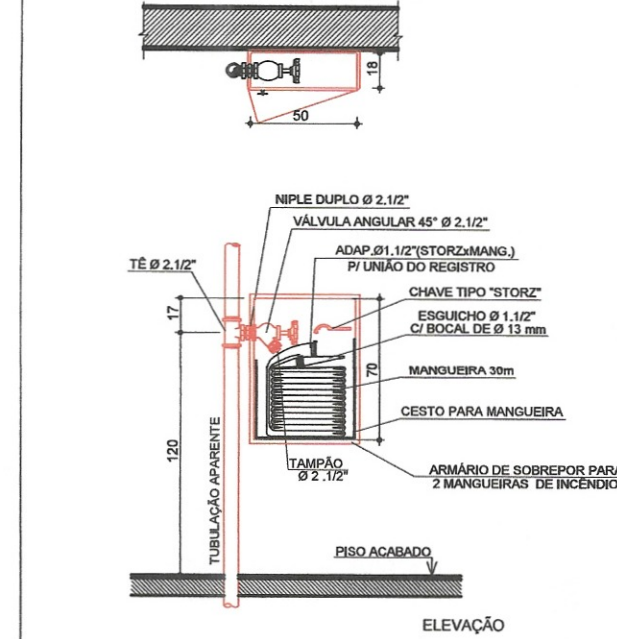
DETALHE 04 - HIDRANTE DE PASSOIO SEM ESCALA



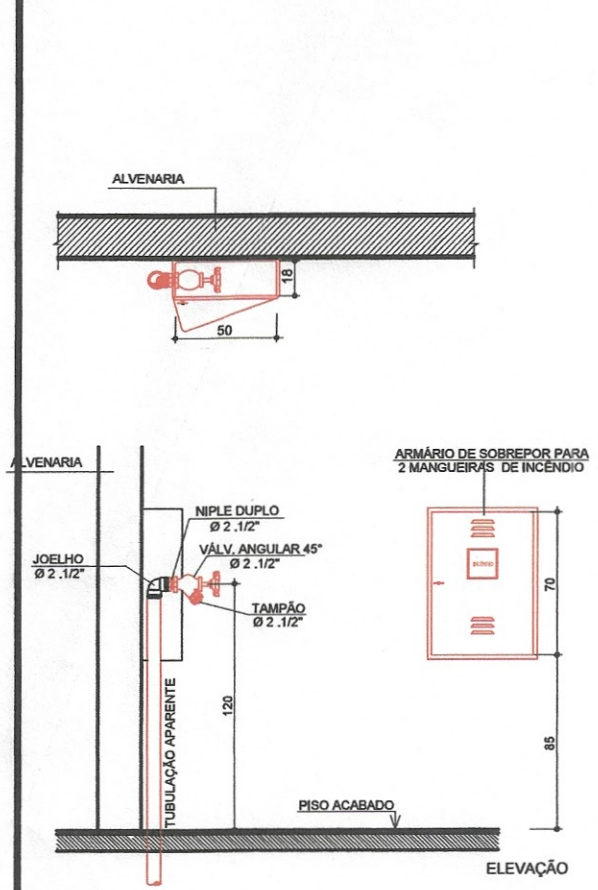
DETALHE 05 - ABRIGO METÁLICO (SINALIZAÇÃO) SEM ESCALA



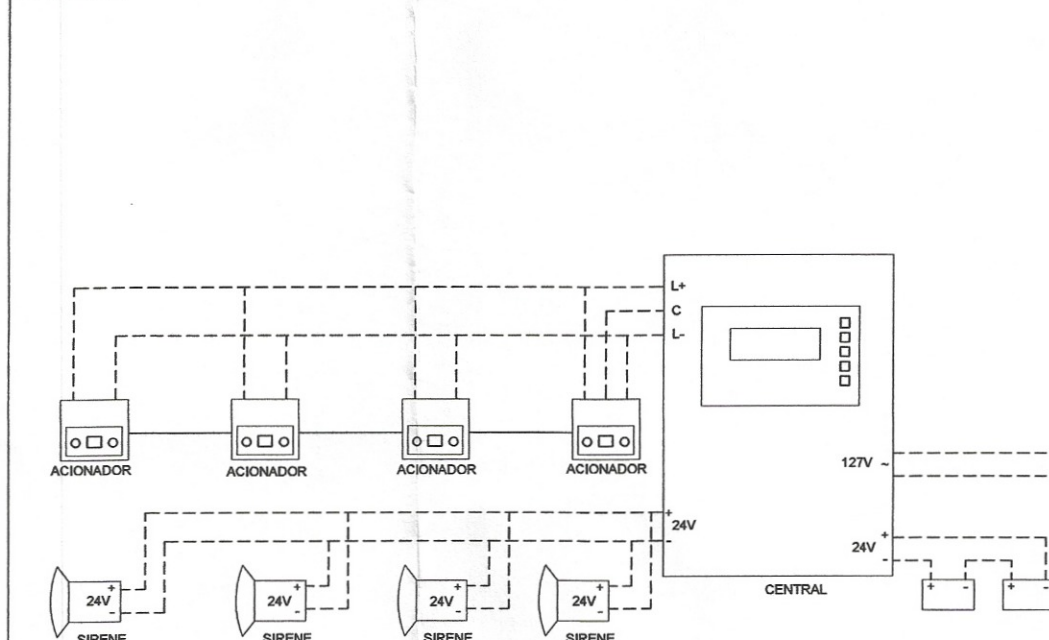
DETALHE 06 - HIDRANTE DE PAREDE (SOBREPOR) SEM ESCALA



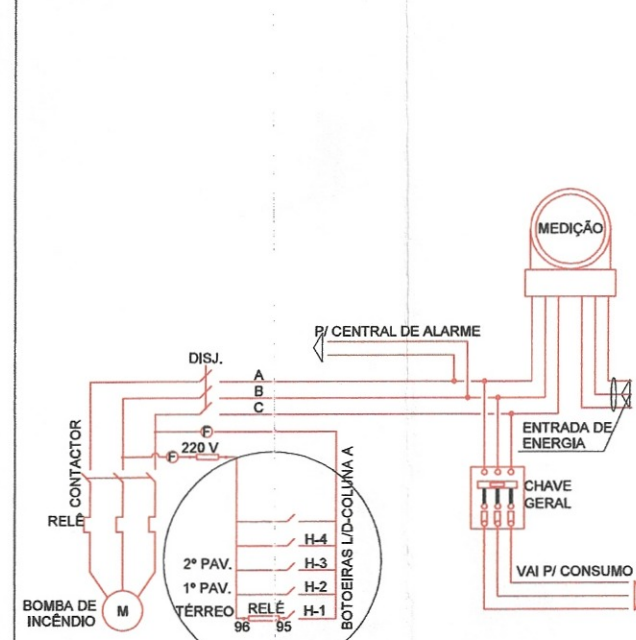
DETALHE 07 - HIDRANTE DE PAREDE (SOBREPOR) SEM ESCALA



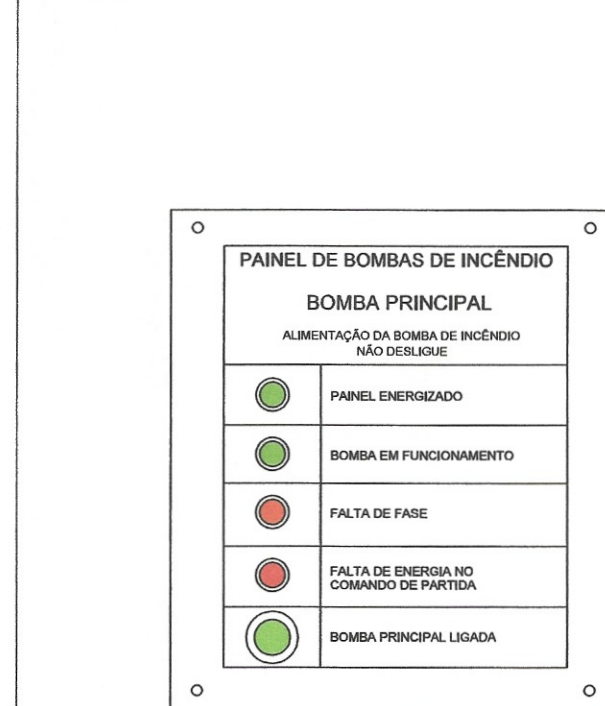
DETALHE 08 - ESQUEMA DE LIGAÇÃO - SISTEMA ENDEREÇÁVEL SEM ESCALA



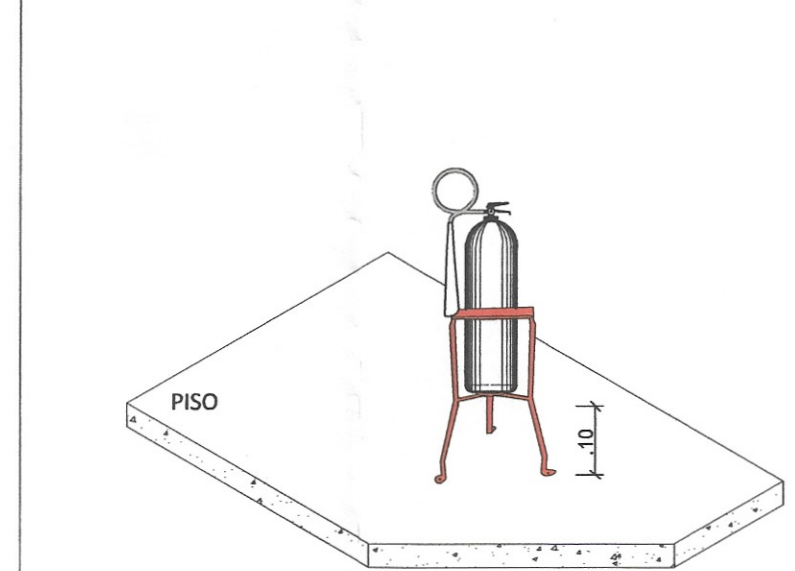
DETALHE 09 - DETALHE DE LIGAÇÃO - BOMBA DE INCÊNDIO SEM ESCALA



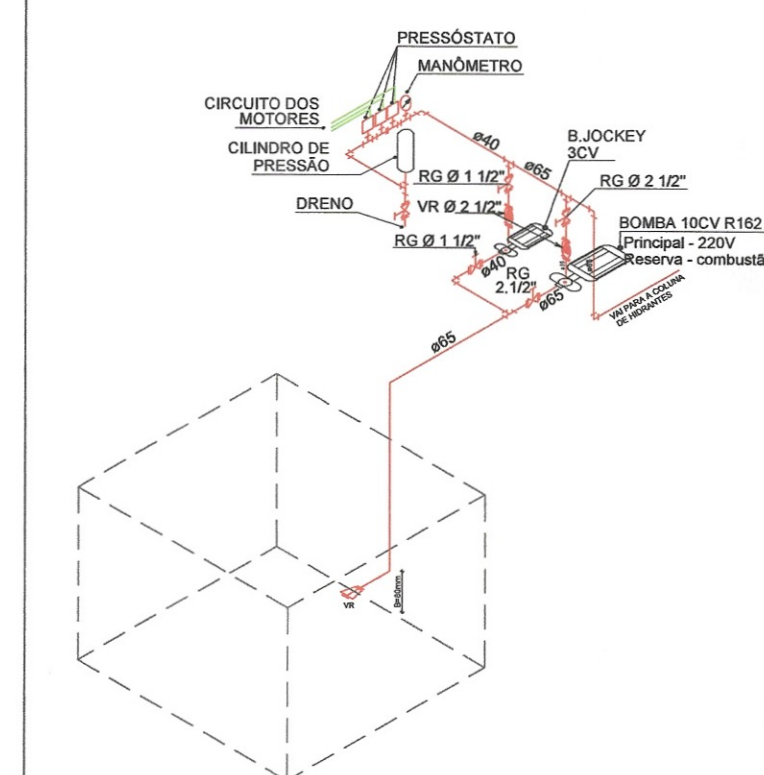
DETALHE 10 - PAINEL DE SINALIZAÇÃO DE BOMBAS SEM ESCALA



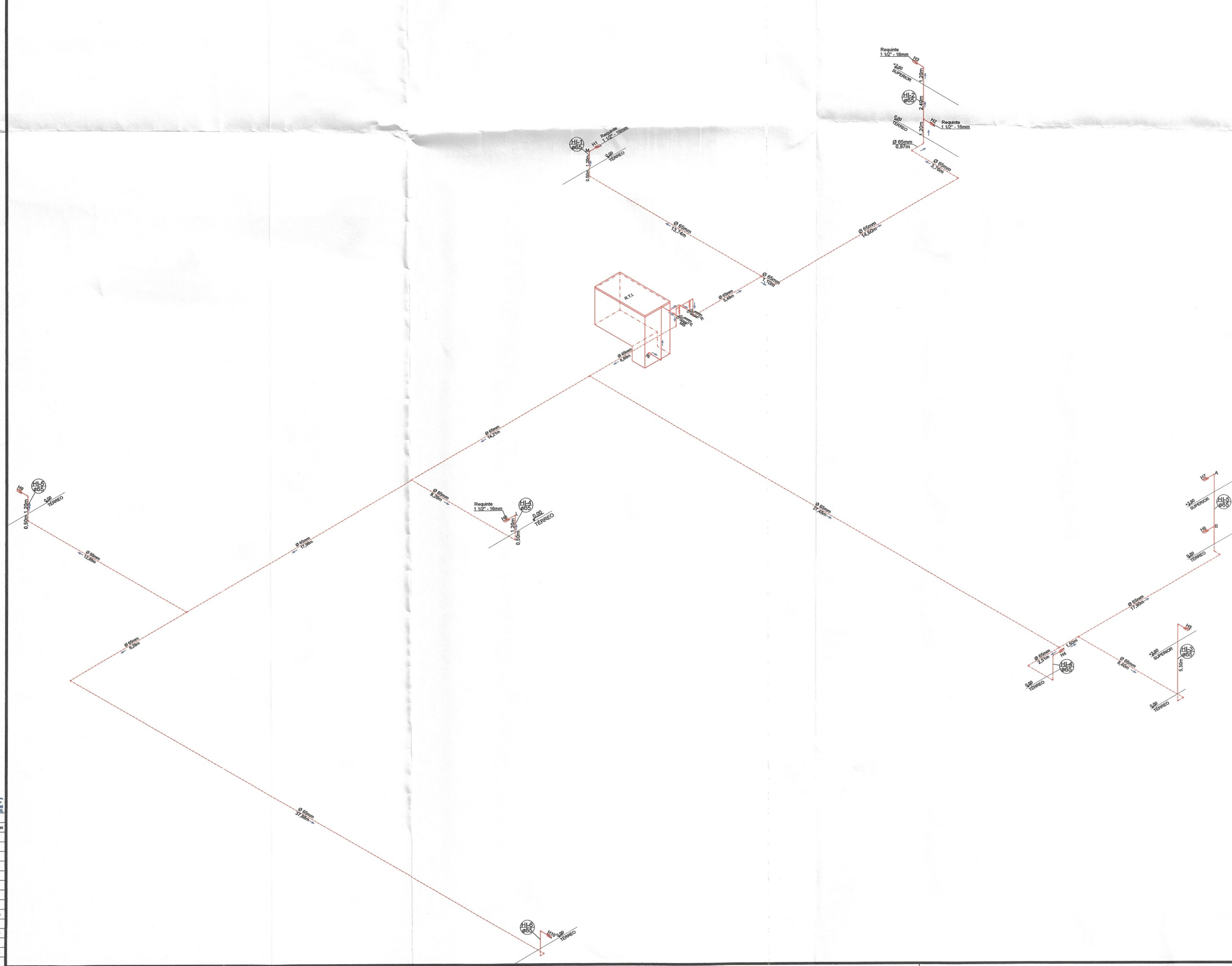
DETALHE 11 - INSTALAÇÃO DE EXTINTOR SOBRE PISO SEM ESCALA



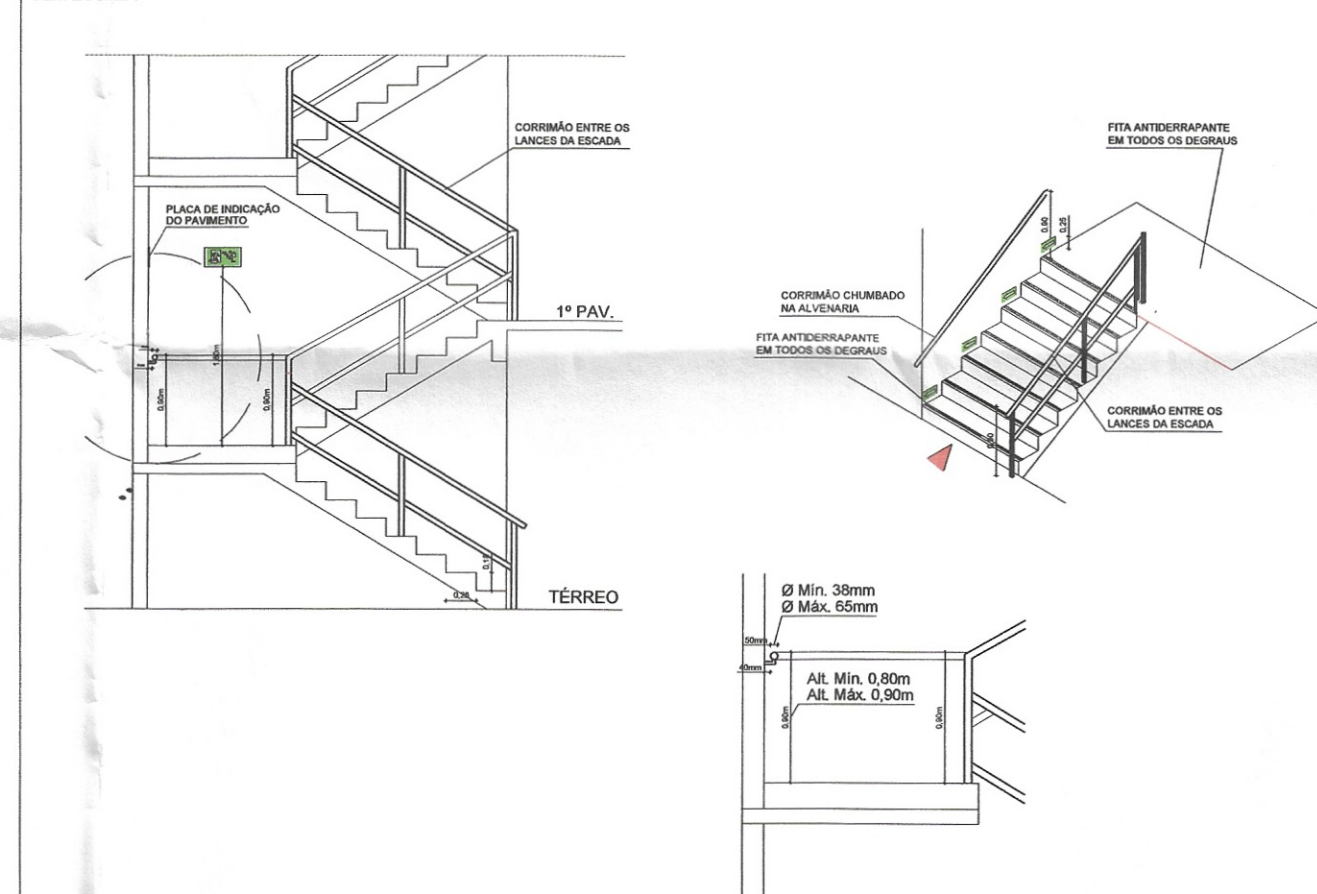
DETALHE 12 - ISOMÉTRICO SAÍDA DO RTI SEM ESCALA



DETALHE 14 - ESQUEMA ISOMÉTRICO PARA INCÊNDIO ESCALA 1/150



DETALHE 16 - CORRIMÃO, PLACAS DE FUGA, DEGRAUS E FITA ANTIDERRAPANTE SEM ESCALA



# NOTAS GERAIS:

- OS CORRIMÃOS DEVEM SER OBRIGATORIAMENTE COLOCADOS EM AMBOS OS LADOS DA ESCADA;
- OS CORRIMÃOS DEVEM ESTAR SITUADOS ENTRE 90cm E 92cm ACIMA DO NÍVEL DA SUPERFÍCIE SUPERIOR DO DEGRAU, MEDIDA ESTA, TOMADA VERTICALMENTE DA BORDA DO DEGRAU AO TOPO DO CORRIMÃO;
- OS CORRIMÃOS DEVEM SER PROJETADOS DE FORMA A PODEREM SER AGARRADOS FÁCEIS E CONFORTAVELMENTE, PERMITINDO UM CONTÍNUO DESLOCAMENTO DA MÃO AO LONGO DE TODA A SUA EXTENSÃO, SEM ENCONTRAR QUASQUER OBSTÁCULOS, ARESTAS OU SOLUÇÕES DE CONTINUIDADE, NO CASO DE SEÇÃO CIRCULAR, SEU DIÂMETRO VARIA DE 38 A 65mm;
- OS CORRIMÃOS DEVEM ESTAR AFASTADOS 40mm NO MÍNIMO, DAS PAREDES OU GUARDAS ÀS QUE FOREM FIXADOS;
- EM SAÍDAS DE EMERGÊNCIAS, NÃO SERÃO ACEITOS CORRIMÃOS COM ARESTAS VIVAS, TÁBUAS LARGAS E OUTROS;
- ALTURA E LARGURA L, DOS DEGRAUS, DIMENSIONADA DE ACORDO COM A FÓRMULA DE BLONDELL (83-(2h+94)\*4), CONFORME ITEM 4.7.3.1 DA NBR 9077 DA ABNT, SEM COMO ITEM 5.7.3.1 DA IT 112014 DO CBMESP;
- OS CORRIMÃOS LATERAIS DEVEM PROLONGAR-SE PELO MENOS 30cm ANTES DO INÍCIO E APÓS O TÉRMINO DA RAMPA OU ESCADA;
- AS ESCADAS DEVEM TER PISOS EM CONDIÇÕES ANTIDERRAPANTES, COM NO MÍNIMO 0,5 DE COEFICIENTE DE ATRITO DINÂMICO, CONFORME NORMA BRASILEIRA OU INTERNACIONALMENTE CONHECIDA E QUE PERMANEÇAM ANTIDERRAPANTES COM O USO;

## LEGENDA DOS EQUIPAMENTOS

Extintor Pó Químico BC	Haste para alarme e dissipação de eventuais cargas estáticas	Prumada que desce e que sobe
Extintor de Gás Carbônico (CO2)	Detector de fumaça	Central de Alarme tipo central endereçável
Extintor de Água Pressurizada (AP)	Acionador manual tipo quebra vidro	Tubulação de incêndio pelo o forro ou aparente
Extintor Pó Químico ABC	Sinalizador áudio visual	Tubulação enterrada de incêndio
Extintor sobre rodas Pó Químico BC	Abrigo de mangueira para dois lances de 15m	Bomba de acionamento manual das bombas de incêndio, instalada a 1,20m do piso acabado.
Bloco Autônomo Iluminação/Parede	Dispositivo de recalque no passeio público	

## LEGENDA DE PLACAS / SINALIZAÇÃO

SÍMBOLO/APLICAÇÃO:	FORMA E COR:	SÍMBOLO/APLICAÇÃO:
DET. PLACA SAÍDA DE EMERGÊNCIA (DIRECIONAL À DIREITA)	Simbolo: Retangular Fundo: Verde Mensagem "SAÍDA" e ou pictograma e ou seta direcional. Fotoluminescente, com altura de letra sempre > 50mm	DET. PLACA SAÍDA DE EMERGÊNCIA (DESCIDA À DIREITA)
DET. PLACA SAÍDA DE EMERGÊNCIA (DIRECIONAL À ESQUERDA)		DET. PLACA SAÍDA DE EMERGÊNCIA (DESCIDA À ESQUERDA)
DET. PLACA SAÍDA DE EMERGÊNCIA (DIRECIONAL ACIMA)		DET. PLACA SAÍDA DE EMERGÊNCIA

## ALERTA



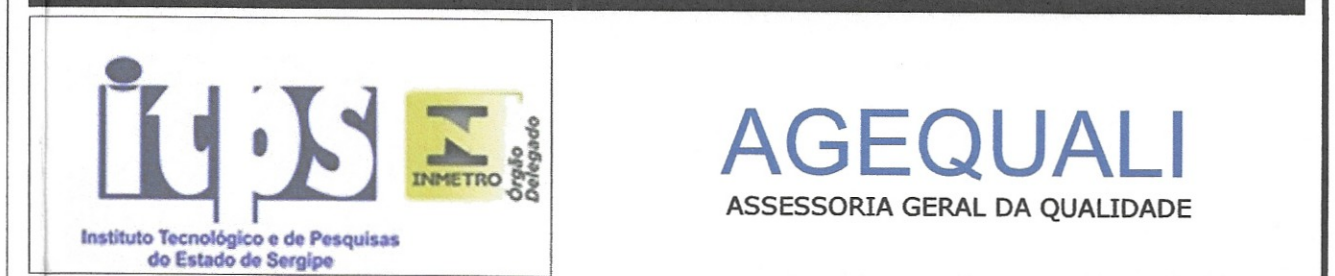
## PROIBIÇÃO



## SINALIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCÊNDIO E ALARME



Nº REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	REVISADO POR	CONFIRMAÇÃO / CREA
03	DEZ/2018	RELATÓRIO DE PENÉNCIAS Nº 8289	PAULO ARAUJO	RNP 270290603-6
02	OUT/2018	RELATÓRIO DE PENÉNCIAS Nº 7842	PAULO ARAUJO	RNP 270290603-6
01	AGO/2018	RELATÓRIO DE PENÉNCIAS Nº 7321	PAULO ARAUJO	RNP 270290603-6



PAULO AUGUSTO SILVA ARAUJO	JULHO / 2018	RNP 270290603-6
RESPONSÁVEL TÉCNICO DO PROJETO	DATA	CREA
CO-AUTOR DO PROJETO	DATA	CREA
CO-AUTOR DO PROJETO	DATA	CREA
CO-AUTOR DO PROJETO	DATA	CREA
DIGITALIZAÇÃO	DATA	CREA

PAULO AUGUSTO SILVA ARAUJO	JULHO / 2018	RNP 270290603-6
RESPONSÁVEL TÉCNICO DO PROJETO	DATA	CREA
CO-AUTOR DO PROJETO	DATA	CREA
CO-AUTOR DO PROJETO	DATA	CREA
CO-AUTOR DO PROJETO	DATA	CREA
DIGITALIZAÇÃO	DATA	CREA

## PROJETO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO PPCIP - SEDE ITPS

VISTO	PROJETO	ESCALA	DATA	REVISÃO	FOLHA
	PREVENTIVO	1 / 200	JUL / 18	00	04
APROVAÇÃO	DESCRIÇÃO	ÁREA CONSTRUÍDA			
	DETALHES CONSTRUTIVOS	1.183,13m²			