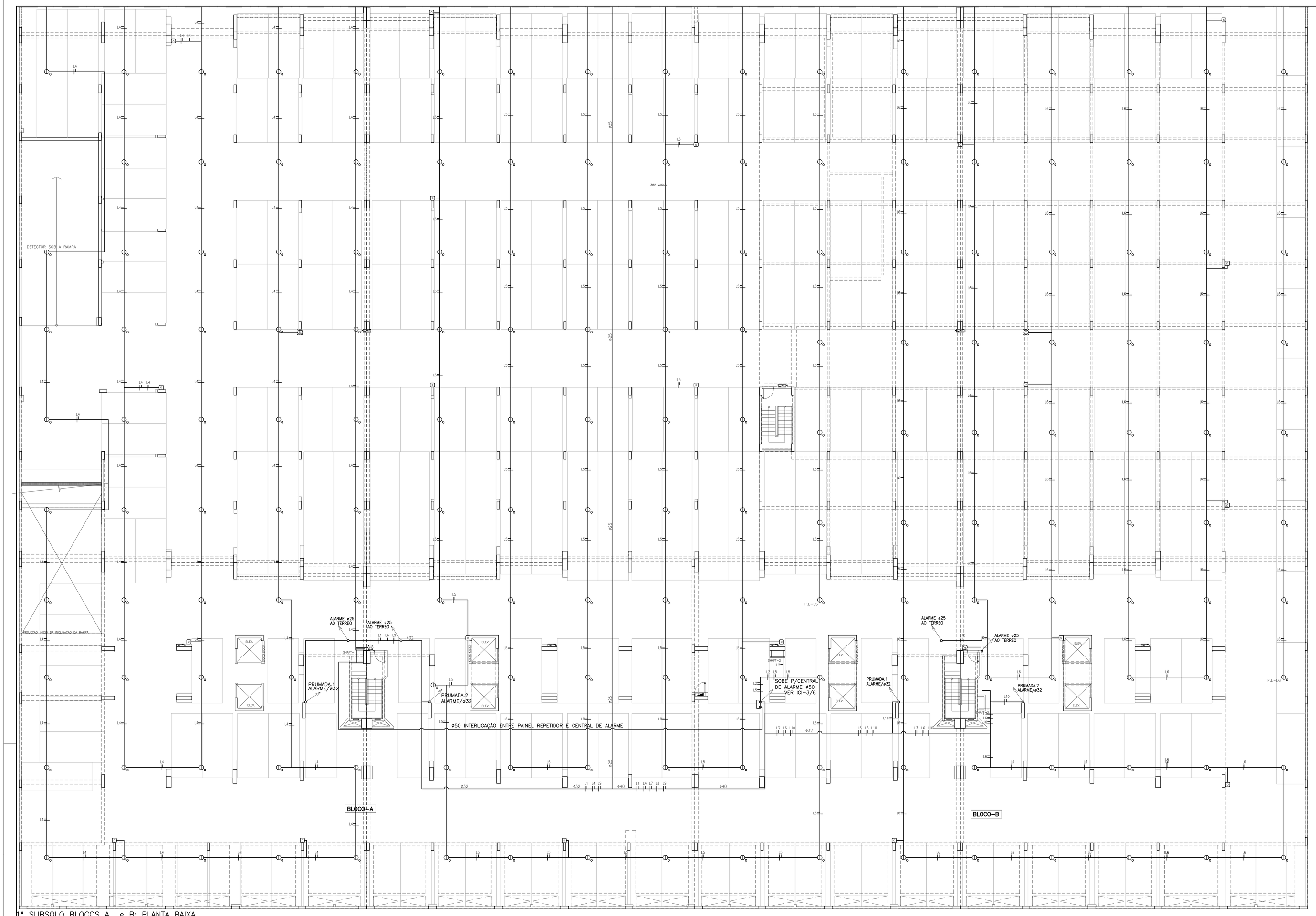
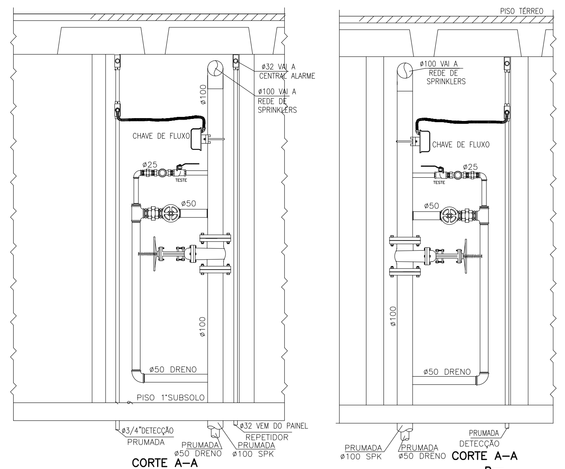
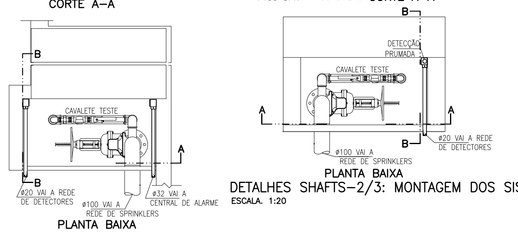


1º SUBSOLO BLOCOS A e B: PLANTA BAIXA
ESCALA 1:100



CORTE A–A

CORTE A–A



PLANTA BAIXA

DETALHES SHAFT–1: MONTAGEM DOS SISTEMAS
ESCALA 1:20

PLANTA BAIXA

DETALHES SHAFTS–2/3: MONTAGEM DOS SISTEMAS
ESCALA 1:20

LEGENDA/ESPECIFICAÇÃO
SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME

- TUBULAÇÃO DE DETECÇÃO E ALARME
- DETECTOR ÓPTICO DE FUMAÇA, ANALÓGICO ENDEREÇÁVEL
- ALARME(AVISADOR) AUDIOVISUAL, ENDEREÇÁVEL
- ACIONADOR MANUAL TIPO "QUEBRE O VIDRO", ANALÓGICO ENDEREÇÁVEL
- TUBO QUE SOBE
- TUBO QUE DESCE
- TUBO QUE DESCE E QUE SOBE
- F.L.=L1 RESISTOR DE FINAL DE LINHA DO LAÇO
- L1 IDENTIFICAÇÃO DO LAÇO

NOTAS:

1–SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME

1.1–TUBULAÇÃO DE DETECÇÃO NÃO COTADA, ø3/4". A TUBULAÇÃO EMBUTIDA EM LAJE E PAREDE DEVERÁ SER DE PVC ø25mm E A APARENTE DEVERÁ SER ELETRODUTO DE FERRO ESMALTADO OU GALVANIZADO

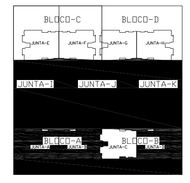
1.2–A FIAÇÃO PARA DETECTORES E ACIONADORES MANUAIS DEVERÁ SER CABO BLINDADO DE NO MÍNIMO # 0,75 mm OU PAR TRANÇADO # 1,00mm

1.3–A FIAÇÃO PARA OS AVISADORES AUDIOVISUAIS, DEVERÁ SER DIMENSIONADA EM FUNÇÃO DO CONSUMO DOS MESMOS, PORÉM NÃO SER INFERIOR A #1,50mm

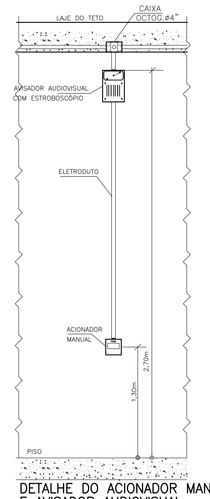
1.4–CONFORME A NBR 9441 OS ISOLADORES DE CURTO(LINHA) NÃO PODERÃO SUPERVISIONAR MAIS DE 30 COMPONENTES(ACIONADORES MANUAIS E DETECTORES)

1.5–A CENTRAL DEVERÁ TER CAPACIDADE DE SUPERVIONAR PELO MENOS 120 COMPONENTES ENDEREÇÁVEIS (ACIONADOR MANUAL, DETECTOR E MÓDULO MONITOR) POR LAÇO

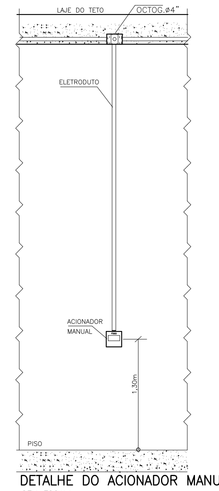
ESQUEMA REMISSIVO



DETECÇÃO/ALARME INCÊNDIO
ABNT–NBR 9441
SISTEMA PONTUAL
CIRCUITO DETECÇÃO: LAÇO CLASSE "B"



DETALHE DO ACIONADOR MANUAL E AVISADOR AUDIOVISUAL
SEM ESCALA



DETALHE DO ACIONADOR MANUAL
SEM ESCALA

16/01/10	EMISSÃO – 1
DATA	OBSERVAÇÕES

DESENHO DE REFERÊNCIA	FOLHA Nº
2º SUBSOLO BLOCOS C/D	DETEC. 1/4
2º SUBSOLO BLOCOS A/B E JUNTAS I, J,e K	DETEC. 2/4
1º SUBSOLO BLOCOS C/D	DETEC. 3/4
PAVIMENTO TÉRREO	ICI – 3/6

martins
PROJETOS DE INSTALAÇÕES
CREA Nº 6597/D – RF
SIA – 3 Nº 990 SALA 217/218 ED. ITAÚ
CEP 71200–030 BSB DF
Fone(0xx61)3032 6446 Fax(0xx61)3234 3529
E–MAIL : martins.tec@turbo.com.br

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS – LEI 5194 DE 24/12/1966

GUARÁ – DF

ENDEREÇO: SRIA GUARÁ II AREA ESPECIAL 04 LOTES G e H

PROPRIETÁRIO : DISCO INCORPORADORA E IMOBILIARIA LTDA.

AUTOR DO PROJETO : FRANCISCO FERNANDES DE ARAÚJO ENG° MECÂNICO CREA 4309/D–DF

RESP. TÉCNICO :

PROPRIETÁRIO:

AUTOR DO PROJETO: ENG. MEC. CREA Nº 4309/D–DF

RESP. TÉCNICO: CREA Nº

CBM–DF | CREA | CBM–DF

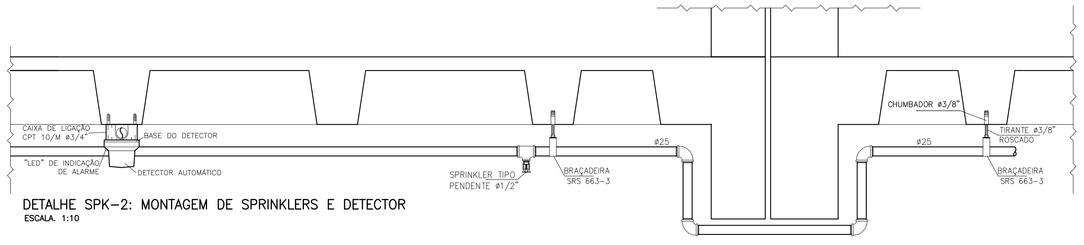
BRASÍLIA – DF	FOLHA Nº	PROJETO DE INSTALAÇÕES DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO:
D I S C O	DETEC. 4/4	SISTEMA AUTOMÁTICO DE DETECÇÃO E ALARME
		1º SUBSOLO BLOCOS A e B, JUNTAS I, J, e K: PLANTA BAIXA E DETALHES

CLUBE RESIDENCIAL Olympique

DESENHISTA : ALAN	VISTO : MARTINS	EQUIPE: – MARTINS
ESCALA: INDICADA	DATA: VER QUADRO OBSERVAÇÕES	– ADALBERTO – CELMO

CONVERSÃO DOS DIÂMETROS DE TUBOS DE UNIDADE MÉTRICA PARA UNIDADE INGLESA:

UNID. MÉTRICA MILIMETRO	UNID. INGLESA POLEGADA
ø25	ø1
ø32	ø1 1/4
ø40	ø1 1/2
ø50	ø2
ø65	ø2 1/2
ø80	ø3
ø100	ø4



DETALHE SPK–2: MONTAGEM DE SPRINKLERS E DETECTOR
ESCALA 1:10