

LEGENDA DA ARQUITETURA DO SISTEMA

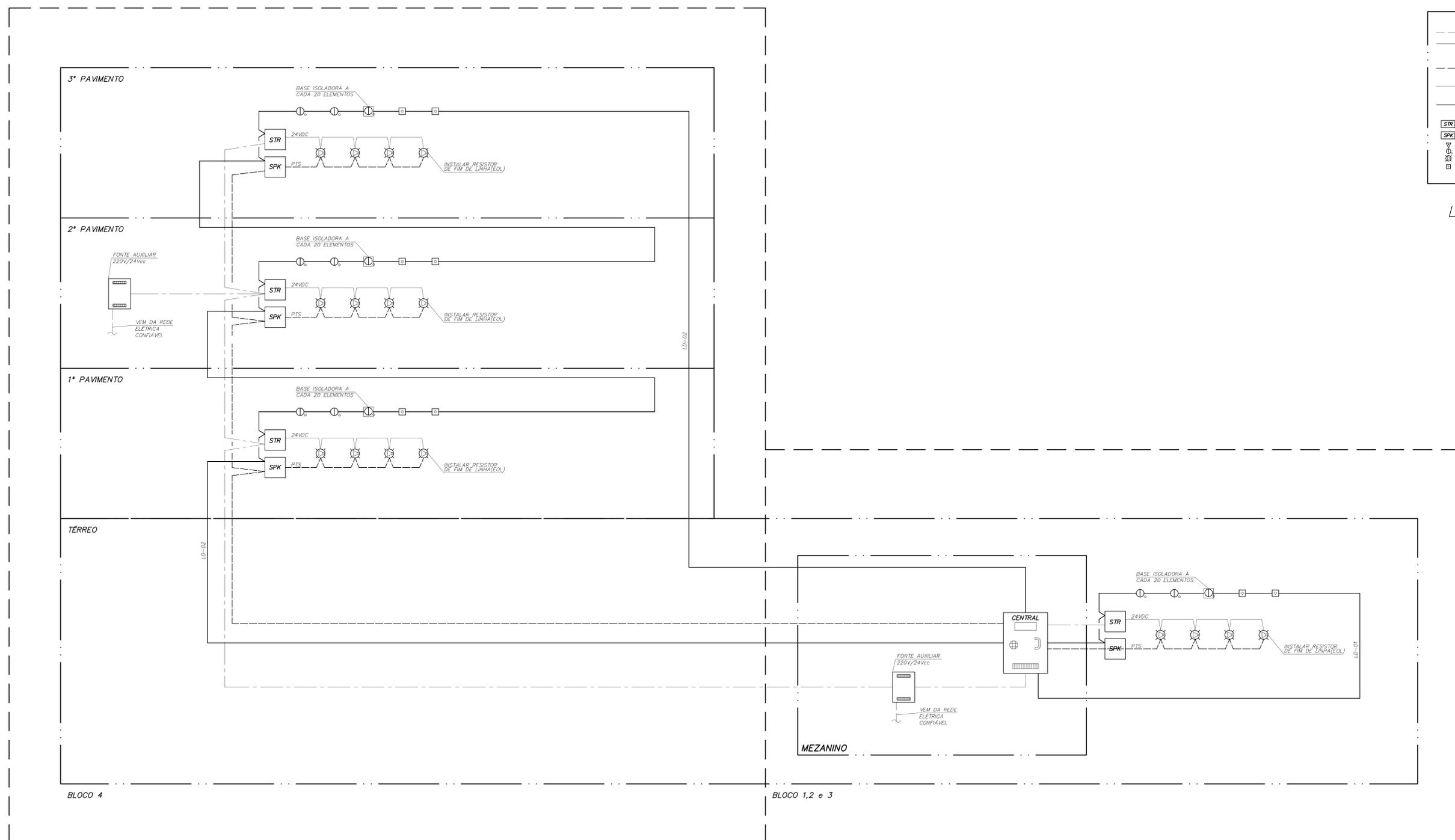
- RS-485 = CABO PARA A REDE DE INTERLIGAÇÃO DAS CENTRAIS DE ALARME DE INCÊNDIO
- PFI = CABO FORMADO POR DOIS CONDUTORES FLEXÍVEIS DE COBRE TORÇADOS #0,5mm² ISOLAÇÃO 600V EM PVC/A CLASSE 70°C ANTI-CHAMA, NAS CORES PRETA E BRANCA COM FITA SEPARADORA DE RELESTER, BEM COMO FITA VERMELHA E FITA DIFERENCIAL DE COBRE ESTANFADO E COBERTURA EM PVC/A CLASSE 70°C ANTI-CHAMA NA COR AMARELA, PARA OS INTERFONES DE SEGURANÇA (PFI-LINE)
- PIS = CABO FORMADO POR DOIS CONDUTORES FLEXÍVEIS DE COBRE TORÇADOS #0,5mm² (PARA TRANSMISSÃO) E UM CONDUTOR HORIZONTAL ISOLAÇÃO 700V EM PVC/A CLASSE 70°C ANTI-CHAMA, NAS CORES PRETA E VERMELHA, PARA OS ASSÍDROS SONÓRIS (PIS-SON)
- 24VDC = CABO FORMADO POR DOIS CONDUTORES FLEXÍVEIS DE COBRE PARALELOS #0,5mm² ISOLAÇÃO 600V EM PVC/A CLASSE 70°C ANTI-CHAMA, NAS CORES PRETA E VERMELHA, PARA A ALIMENTAÇÃO DOS STROBES, MÓDULOS DE COMANDO E DAMPERS COSTA FOM
- LD = CABO CONSTITUÍDO DE PAR DE CONDUTORES SÓLIDOS #0,5mm² TRANÇADOS COM MÍNIMO DE 18 TORÇAS POR METRO, ISOLADOS COM FITA DE ALUMÍNIO E AO ARREDOR, ENCAIXADOS EM PVC 70°C/70°C PARA O LAÇO DE DETECÇÃO COM OBRIGADA NA RESISTÊNCIA CENTRAL DE DETECÇÃO

STR - MÓDULOS DE CONTROLE DA SINALIZAÇÃO VISUAL (STROBOS) INSTALADOS DENTRO DA CASA AO LADO DE CADA CENTRAL

SPK - MÓDULOS DE CONTROLE DA SINALIZAÇÃO AUDÍVEL COM MENSAGEM (SPEAKERS) INSTALADOS DENTRO DA CASA AO LADO DE CADA CENTRAL

- ▽ - JACK PARA MICROFONE DE SEGURANÇA
- - DETECTORES DE FUMACA OU DE TEMPERATURA
- ⊗ - SINALIZADORES AUDIO - VISUAIS
- - ADOADORES MANUAIS

LD.YY
 ↳ NÚMERO DO LAÇO



Usar as espessuras
 dos fios e cabos
 de acordo com a
 tabela abaixo
 (mm²)

1	0,2
2	0,4
3	0,6
4	0,8
5	1,0
6	1,2
7	1,5
8	2,0
9	2,5
10	3,0
11	3,5
12	4,0
13	4,5
14	5,0
15	6,0
16	7,0
17	8,0
18	10,0
19	12,0
20	15,0
21	18,0
22	20,0
23	25,0
24	30,0
25	35,0
26	40,0
27	50,0
28	60,0
29	70,0
30	80,0
31	100,0
32	120,0
33	150,0
34	180,0
35	200,0
36	250,0
37	300,0
38	350,0
39	400,0
40	500,0
41	600,0
42	700,0
43	800,0
44	1000,0

Plano em
 preto e branco

Arquivo em
 DWG
 Data: 09/12/2010
 DE: JSE

0	28/11/2010	EMISSÃO INICIAL
REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO

Prefeitura do Município da Estância Turística
 Ribeirão Pires
 Rua Felipe Sabag, 200 - Centro - Ribeirão Pires - SP - Tel: (11)
 Secretaria de Obras e Planejamento Urbano

Cliente: **HOSPITAL MUNICIPAL DE RIBEIRÃO PIRES** / **SISTEMAS ELETRÔNICOS**
 Projeto: **HOSPITAL MUNICIPAL DE RIBEIRÃO PIRES** / **PROJETO EXECUTIVO**

PROJETO EXECUTIVO
 ARQUITETURA DE SISTEMAS
 DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO

1:75

SIS / DAI / 006

MHA Engenharia Ltda
 Rua: Marechal Deodoro, 115
 Centro - Ribeirão Pires - SP - CEP: 13240-000
 Fone: (11) 3902-1234 Fax: (11) 3902-1235
 E-mail: contato@mha.com.br

09021 / prj09021@mha.com.br

Proj: ATZINGEN / Des: MAURICIO
 Apr: MAURICIO / Data: 10/12/2010

09021-PE-SIS-DAI-006-000