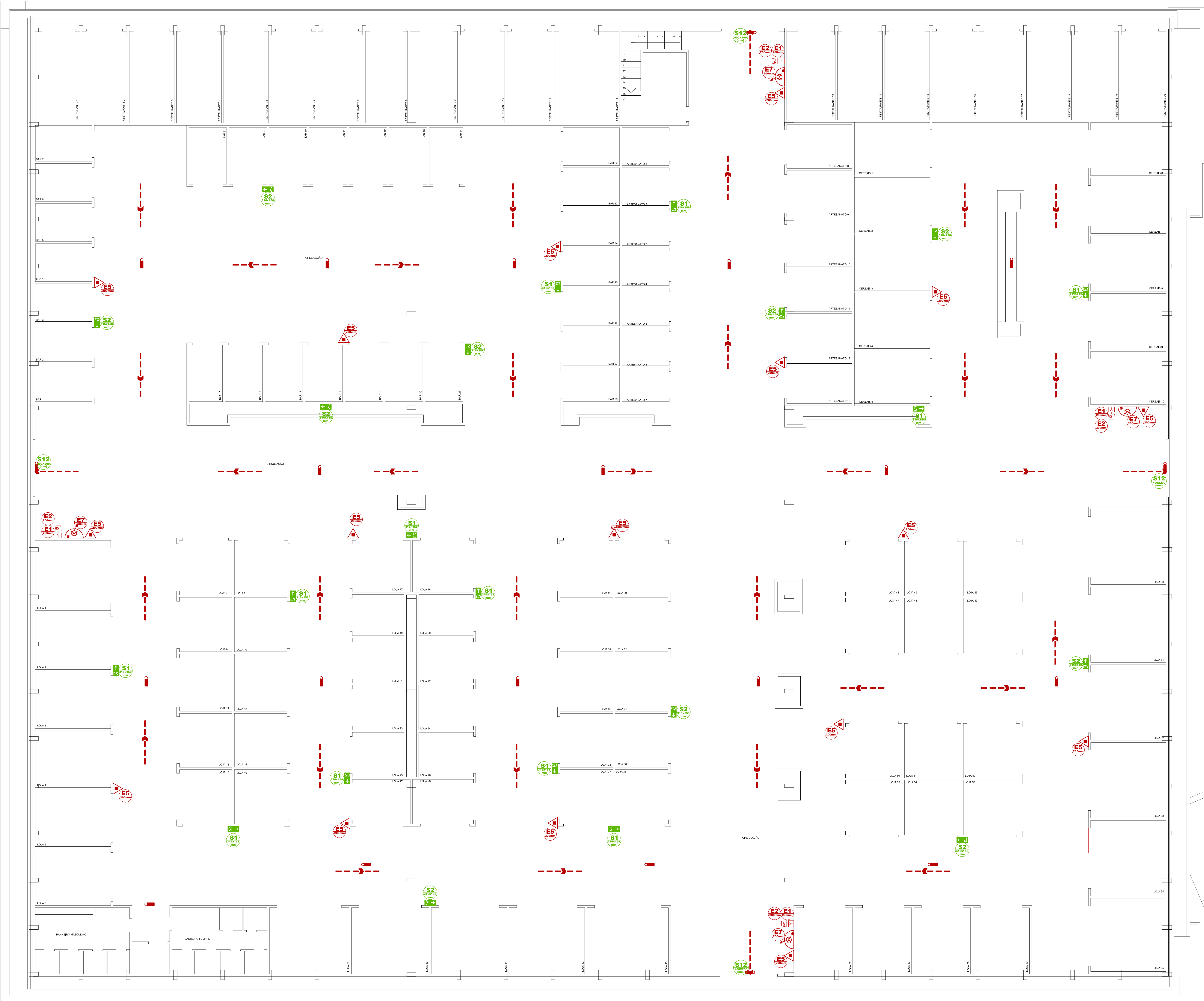
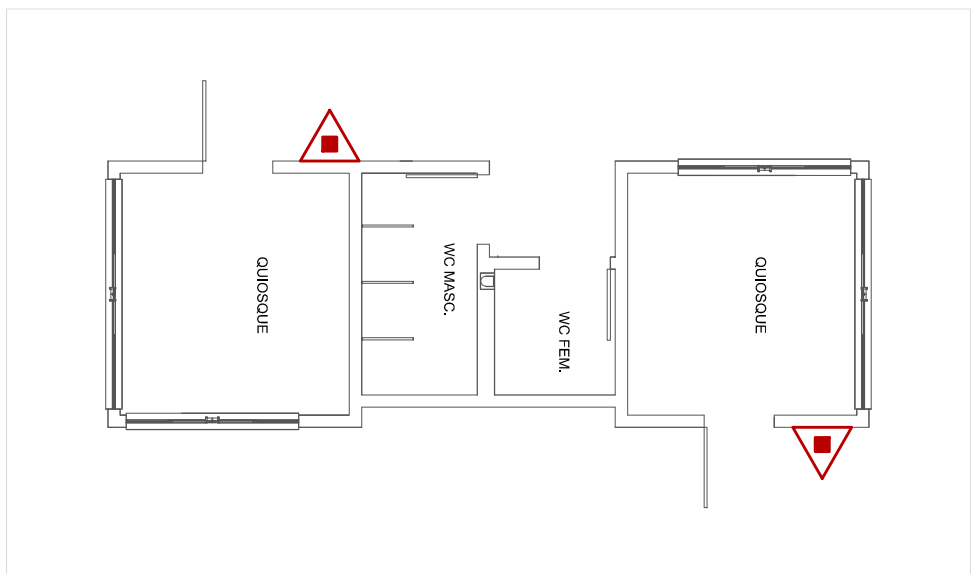
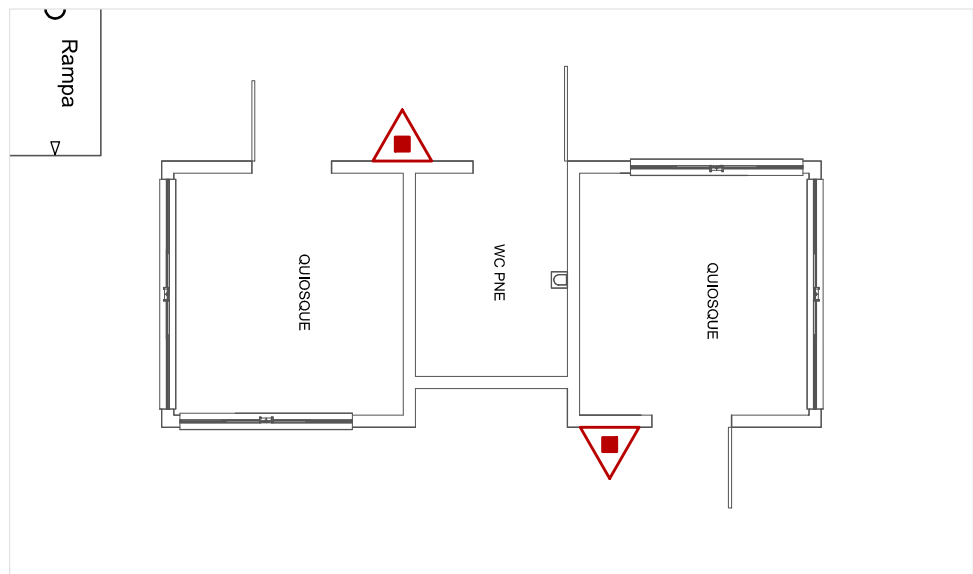
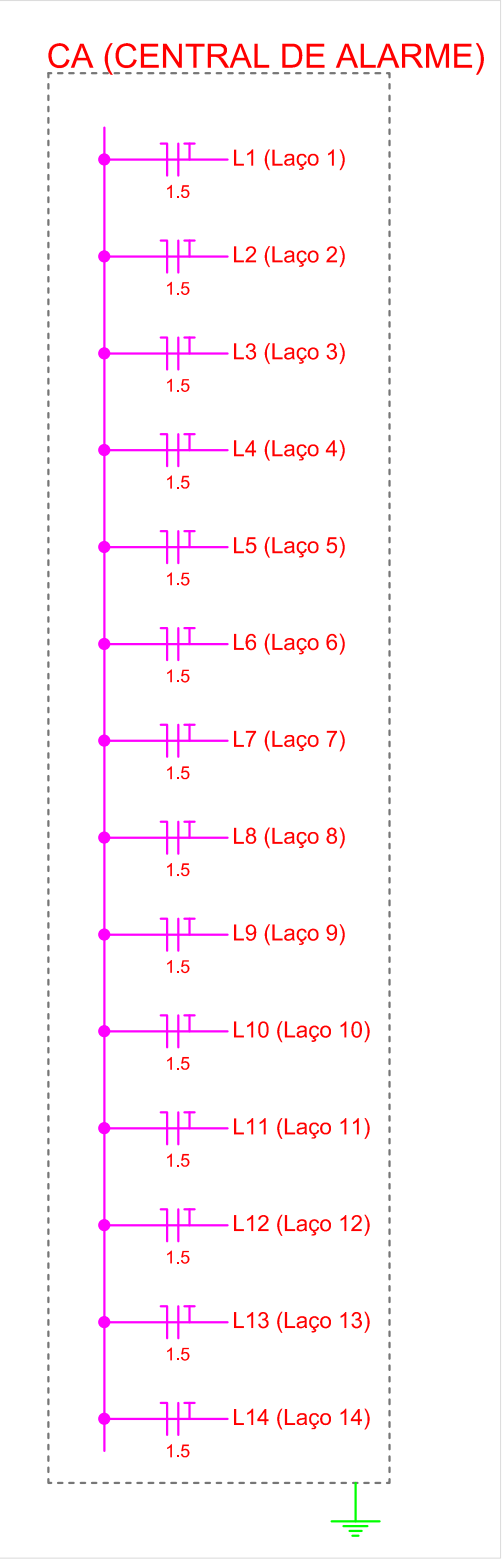
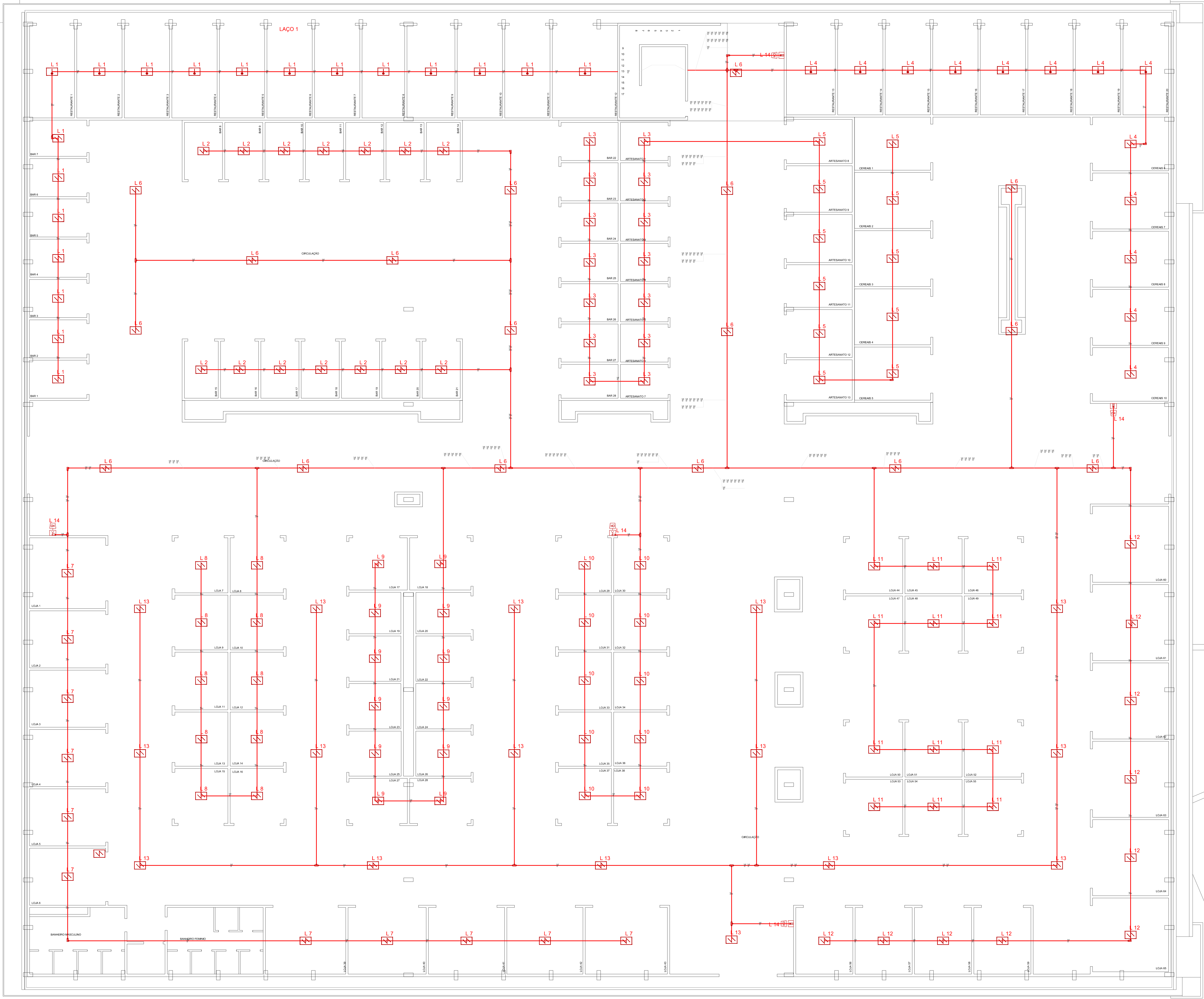




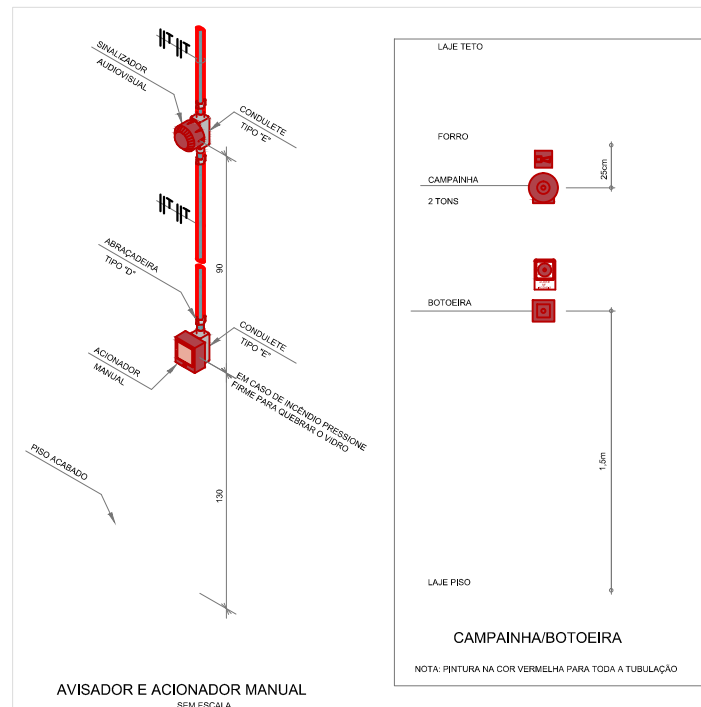
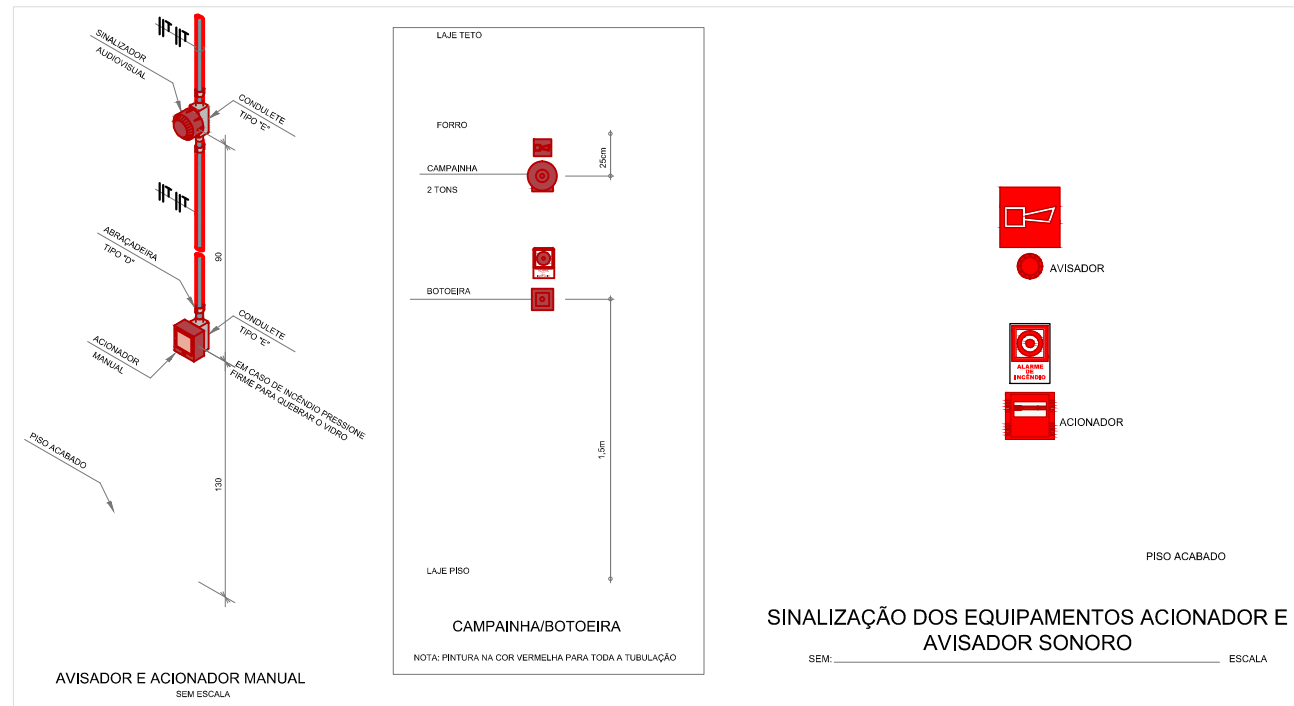
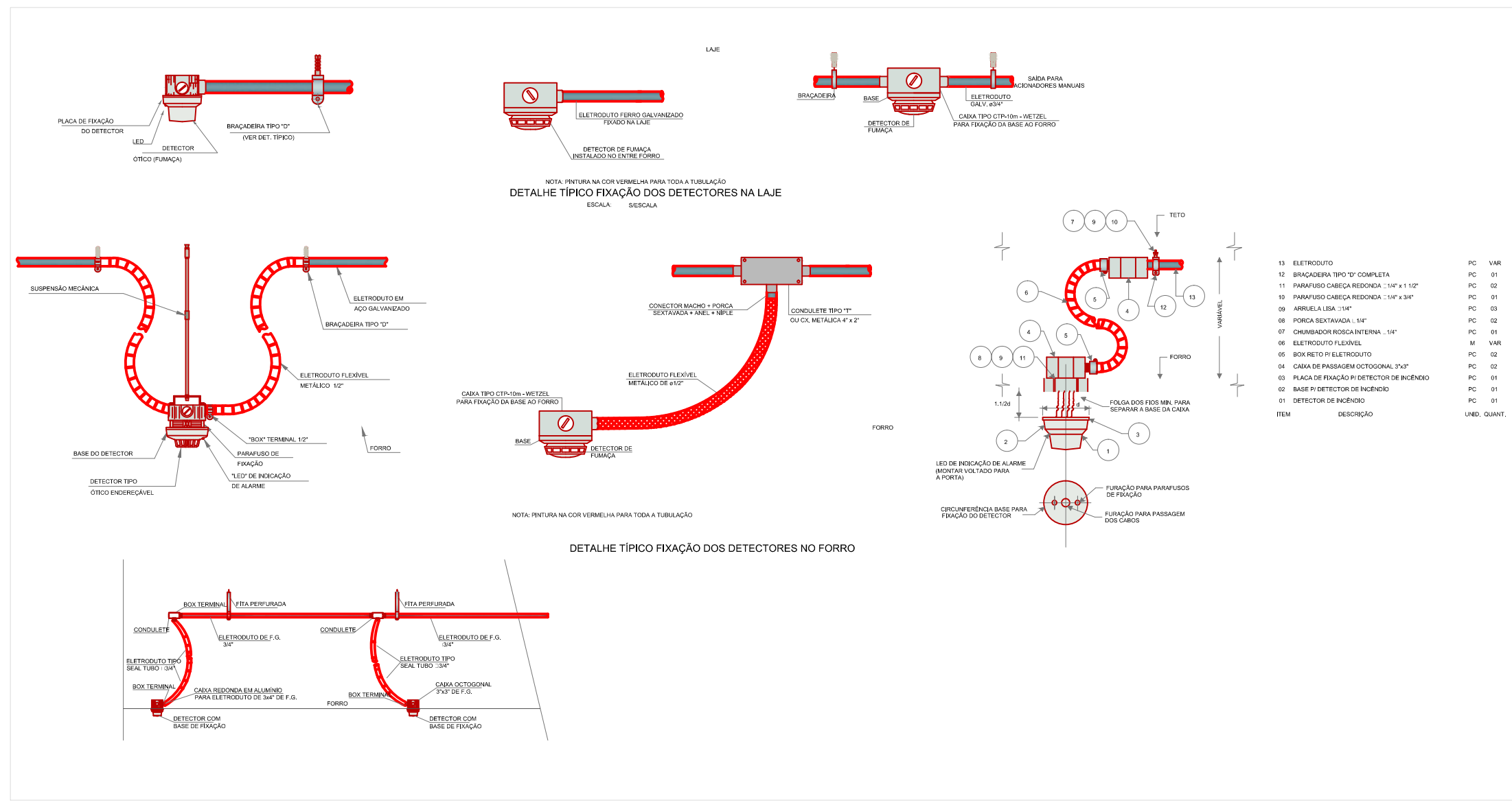
LEGENDA	
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO HIDRANTE
	TUBULAÇÃO HIDRANTE AÇO - FIXADO NA ESTRUTURA DO TETO
	TUBULAÇÃO HIDRANTE AÇO - ENTERRADAS
	TUBULAÇÃO QUE SOBE E DESCE
	TUBULAÇÃO QUE DESCE
	TUBULAÇÃO QUE SOBE
	HIDRANTE SIMPLES
	HIDRANTE DE RECALQUE - REGISTRO DE RECALQUE COM VALVULA DE RETENÇÃO
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO (SISTEMA DE ALARME)
	AVISADOR SONORO TIPO SIRENE
	ACIONADOR MANUAL DE DETECÇÃO E ALARME
	ELETRODUTO FERRO GALVANIZADO 3/4"
	CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO (SISTEMA SINALIZAÇÃO)
	ALARME SONORO AUDIO VISUAL
	BOTOEIRA DE ALARME DE INCÊNDIO
	IDENTIFICAÇÃO DE EXTINTOR
	ABRIGO DE MANGUEIRA DE INCÊNDIO
	HIDRANTE
	SENTIDO DE ROTA DE FUGA PARA DIREITA
	SENTIDO DE ROTA DE FUGA PARA ESQUERDA
	SENTIDO DE ROTA DE FUGA À FRENTE
	SENTIDO DE ROTA DE FUGA POR MEIO DE DESCIDA DE ESCADA
	SAÍDA
	PROIBIDO FUMAR
	RISCO DE INCÊNDIO
	RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO (EXTINTORES)
	EXTINTOR DE ÁGUA PRESSURIZADA 2A 10L
	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO (CO) 6BC 6kg
	EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO SECO 20BC 6kg
	EXTINTOR DE PÓ ABC 2A/20BC 6kg
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO (ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA)
	PONTO DE ILUMINAÇÃO EMERGÊNCIA
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO (ROTA)
	DIREÇÃO DO FLUXO DA ROTA DE DESOCUPAÇÃO
	SAÍDA FINAL DA ROTA DE DESOCUPAÇÃO



CONSTRUÇÃO	
REFORMA / CONSTRUÇÃO	
PROPRIETÁRIO:	SHOPPING POPULAR DO MUNICÍPIO DE SANTALUZ-BA
TIPO DA CONSTRUÇÃO:	COMERCIAL
AUTOR DO PROJETO/DESENHISTA:	MARCELO ANDRÉ
ESCALA:	1/75
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	FEVEREIRO / 2023
TÍTULO:	PLANTA BAIXA TERREO - SINALIZAÇÃO ROTA DE FUGA, EXTINTORES E ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
Rua: Getúlio Vargas, SN - Bairro: Centro - Santaluz-Bahia - Cep: 48880-000	POLHA:
PROJETO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO	01/06
ASSINATURA DO PROPRIETÁRIO:	00
Marcelo André Oliveira Donato Instituto de Engenharia e Arquitetura RUA: GETÚLIO VARGAS, S/N - BARRIO: CENTRO - SANTALUZ-BAHIA - CEP: 48880-000	

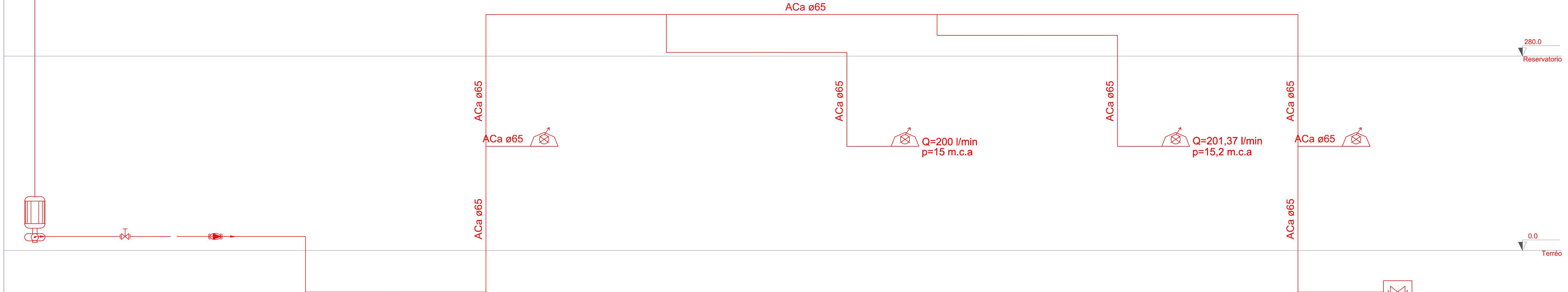
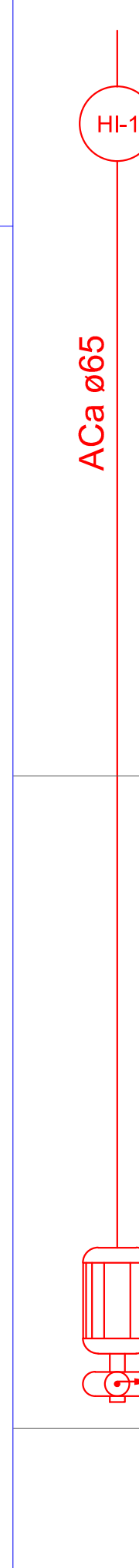


LEGENDA	
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO HIDRANTE
	TUBULAÇÃO HIDRANTE AÇO - FIXADO NA ESTRUTURA DO TETO
	TUBULAÇÃO HIDRANTE AÇO - ENTERRADAS
	TUBULAÇÃO QUE SOBE E DESCE
	TUBULAÇÃO QUE DESCE
	TUBULAÇÃO QUE SOBE
	HIDRANTE SIMPLES
	HIDRANTE DE RECALQUE - REGISTRO DE RECALQUE COM VÁLVULA DE RETENÇÃO
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO (SISTEMA DE ALARME)
	AVISADOR SONORO TIPO SIRENE
	ACIONADOR MANUAL DE DETECÇÃO E ALARME
	ELETRODUTO FERRO GALVANIZADO 3/4"
	CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO (SISTEMA SINALIZAÇÃO)
	ALARME SONORO AUDIO VISUAL
	BOTONEIRA DE ALARME DE INCÊNDIO
	IDENTIFICAÇÃO DE EXTINTOR
	ABRIGO DE MANGUEIRA DE INCÊNDIO
	HIDRANTE
	SENTIDO DE ROTA DE FUGA PARA DIREITA
	SENTIDO DE ROTA DE FUGA PARA ESQUERDA
	SENTIDO DE ROTA DE FUGA À FRENTE
	SENTIDO DE ROTA DE FUGA POR MEIO DE DESCIDA DE ESCADA
	SAÍDA
	SAÍDA DA EDIFICAÇÃO
	PROIBIDO FUMAR
	RISCO DE INCÊNDIO
	RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO (EXTINTORES)
	EXTINTOR DE ÁGUA PRESSURIZADA 2A 10L
	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO (CO) 6BC 6kg
	EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO SECO 20BC 6kg
	EXTINTOR DE PÓ ABC 2A:20BC 6kg
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO (ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA)
	PONTO DE ILUMINAÇÃO EMERGÊNCIA
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO (ROTA)
	DIREÇÃO DO FLUXO DA ROTA DE DESOCUPAÇÃO
	SAÍDA FINAL DA ROTA DE DESOCUPAÇÃO

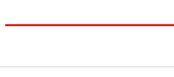
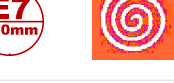


REFORMA / CONSTRUÇÃO	
PROPRIETÁRIO:	SHOPPING POPULAR DO MUNICÍPIO DE SANTALUZ-BA
TÍTULO:	COMERCIAL
AUTOR DO PROJETO/DESENHISTA:	Rua: Getúlio Vargas, SN - Bairro: Centro - Santaluz-Bahia - Cep: 48880-000
MARCELO ANDRÉ	PROJETO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO
ESCALA:	PLANTA BAIXA TERREO - DETECTORES DE FUMAÇA, ACIONADORES, SIRENE E ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	02/06
DATA:	FEVEREIRO / 2023
REVISÃO:	00
ASSINATURA DO PROPRIETÁRIO:	
Assinatura:	

REFORMA / CONSTRUÇÃO	
PROPRIETÁRIO:	
SOPHOP POPULAR DO MUNICÍPIO DE SANTALUZ-BA	
TÍTULO DA OBRA/PROJETO:	
COMERCIAL	
AUTOR DO PROJETO/DESENHISTA:	Rua: Getúlio Vargas, SN - Barrão: Centro - Santaluz-Bahia - CEP: 45800-000 LOCALIZAÇÃO:
MARCELO ANDRÉ	PROJETO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO
	PLANTA BAIXA TERREO - HIDRANTES
ESCALA:	04/06
DATA:	REV.
FEBREIRO / 2023	00
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	ASSINATURA DO PROPRIETÁRIO:
 Marcelo André Costa Ponato Engenheiro Civil CRB 153727/SP - CREA BA 22456 10/05/2017 - 10/05/2023	_____ C.N.P.J. _____



Esquema vertical de incêndio
Escala: 1:50

LEGENDA	
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO HIDRANTE
	TUBULAÇÃO HIDRANTE AÇO - FIXADO NA ESTRUTURA DO TETO
	TUBULAÇÃO HIDRANTE AÇO - ENTERRADAS
	TUBULAÇÃO QUE SOBE E DESCE
	TUBULAÇÃO QUE DESCE
	TUBULAÇÃO QUE SOBE
	HIDRANTE SIMPLES
	HIDRANTE DE RECALQUE - REGISTRO DE RECALQUE COM VÁLVULA DE RETENÇÃO
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO (SISTEMA DE ALARME)
	AVISADOR SONORO TIPO SIRENE
	ACIONADOR MANUAL DE DETECÇÃO E ALARME
	ELETRODO FERRO GALVANIZADO 3/4"
	CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO (SISTEMA SINALIZAÇÃO)
	ALARME SONORO AUDIO VISUAL
	BOTÃO DE ALARME DE INCÊNDIO
	IDENTIFICAÇÃO DE EXTINTOR
	ABRIGO DE MANGUEIRA DE INCÊNDIO
	HIDRANTE
	SENTIDO DE ROTA DE FUGA PARA DIREITA
	SENTIDO DE ROTA DE FUGA PARA ESQUERDA
	SENTIDO DE ROTA DE FUGA À FRENTE
	SENTIDO DE ROTA DE FUGA POR MEIO DE DESCIDA DE ESCADA
	SAÍDA DA EDIFICAÇÃO
	PROIBIDO FUMAR
	RISCO DE INCÊNDIO
	RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO (EXTINTORES)
	EXTINTOR DE ÁGUA PRESSURIZADA 2A 10L
	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO (CO) 5BC 6kg
	EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO SECO 20BC 6kg
	EXTINTOR DE PÓ ABC 2A-20BC 6kg
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO (ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA)
	PONTO DE ILUMINAÇÃO EMERGÊNCIA
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO (ROTA)
	DIREÇÃO DO FLUXO DA ROTA DE DESOCUPAÇÃO
	SAÍDA FINAL DA ROTA DE DESOCUPAÇÃO

CONTRIBUÍDO

PROPRIETÁRIO

SHOPPING POPULAR DO MUNICÍPIO DE SANTALUZ-BA

TIPO DA CONSTRUÇÃO: COMERCIAL

AUTOR DO PROJETO/DESENHISTA: MARCELO ANDRÉ

ESCALA: 1/75

DATA: FEVEREIRO / 2023

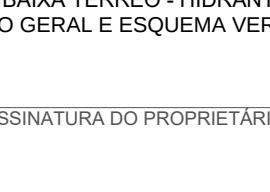
LOCALIZAÇÃO: Rua: Getúlio Vargas, SN - Bairro: Centro - Santaluz-Bahia - | Cep: 45880-000

PROJETO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO

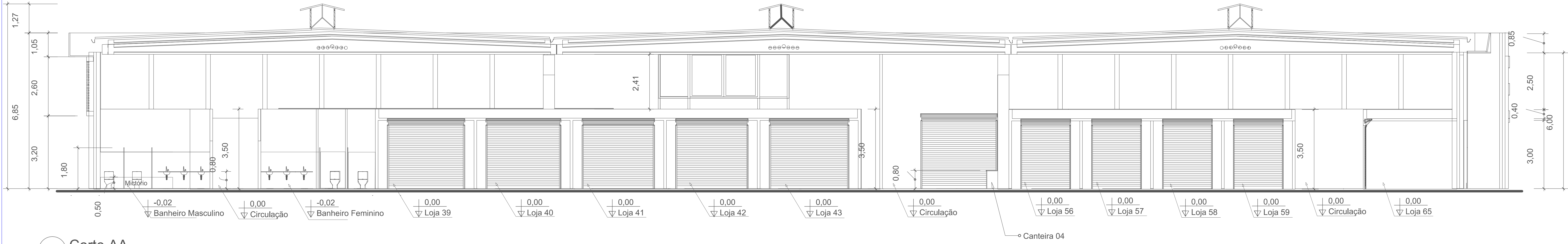
PLANTA BAIXA TERREDO - HIDRANTES ISOMÉTRICO GERAL E ESQUEMA VERTICAL

05/06

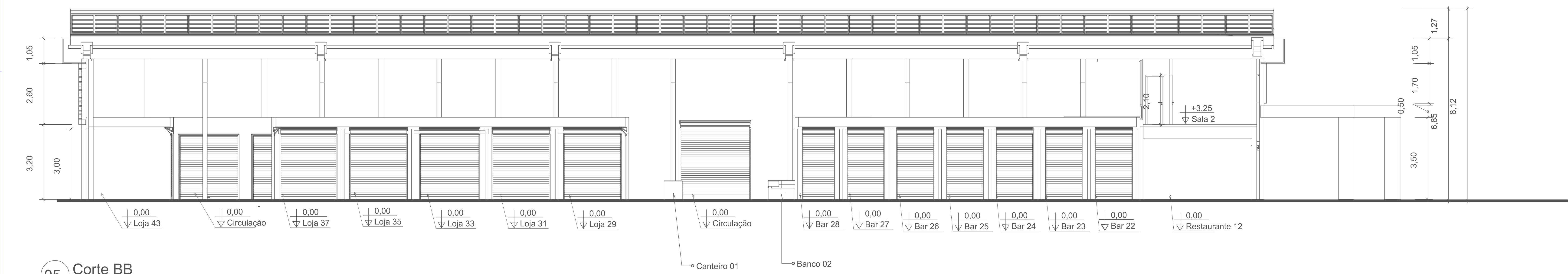
RESPONSÁVEL TÉCNICO: 

ASSINATURA DO PROPRIETÁRIO: 

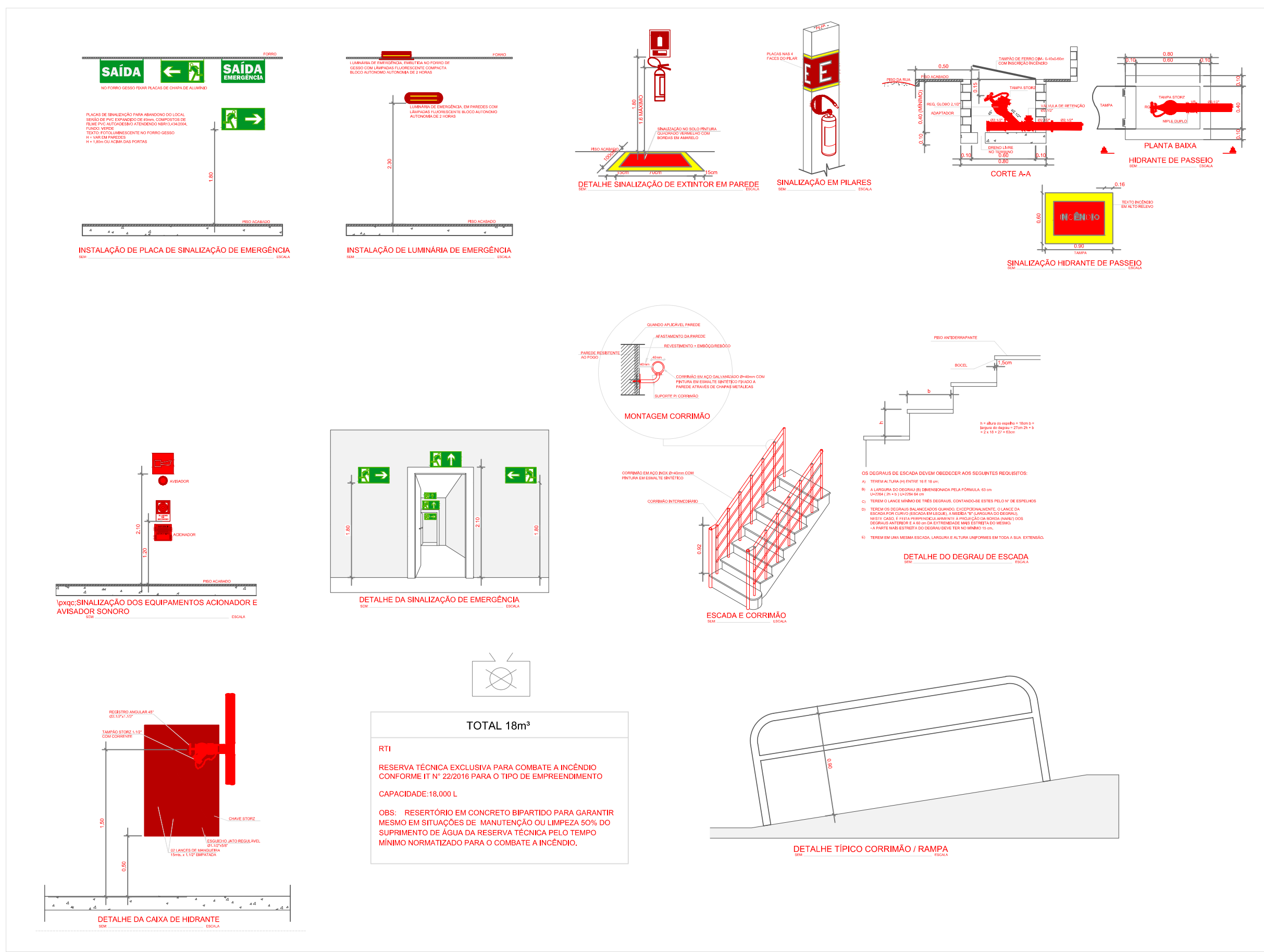
CNPJ: 16.000.000/0001-00



04 Corte AA
ESCALA 1:75

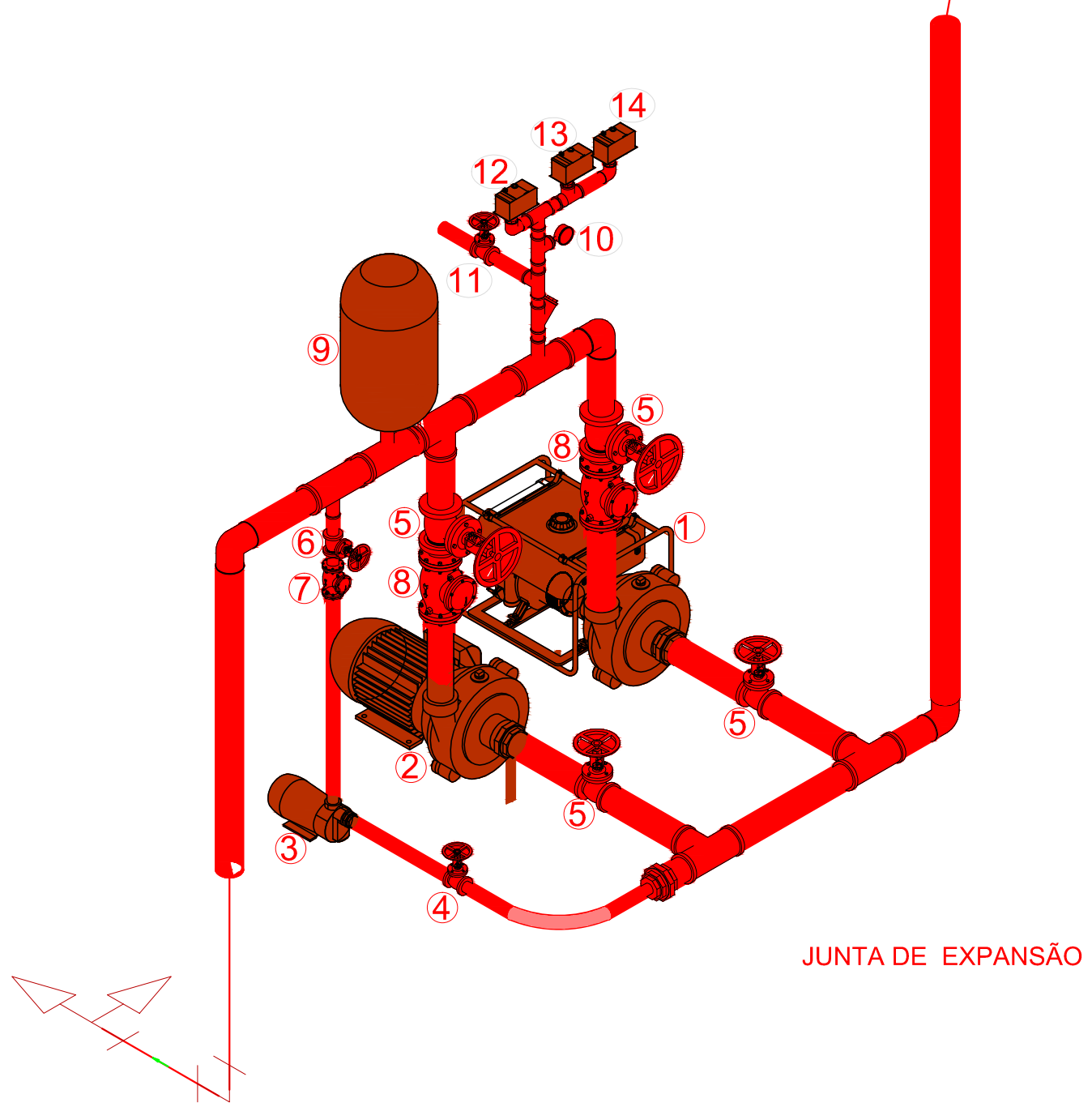


05 Corte BB
ESCALA 1:75



HI-1
Ø85

NOTAS:
- AS BOMBAS ELÉTRICAS, PRINCIPAL E DIESEL TEM VAZÃO SUFICIENTE PARA ATENDER SIMULTANEAMENTE 02 HIDRANTES.
- A BOMBA ELÉTRICA TERÁ PARTIDA AUTOMÁTICA POR PRESSOSTATO, OU SEJA, COM A SIMPLES ABERTURA DE UM HIDRANTE.
- APÓS A ENTRADA EM FUNCIONAMENTO AUTOMÁTICO DA BOMBA O SEU DESLIGAMENTO SERÁ MANUAL ATRAVÉS DE BOTÃO NO PAINEL DA CASA DE BOMBAS.
- A ENTRADA EM FUNCIONAMENTO DAS BOMBAS, PRINCIPAL E DIESEL SERÁ DENUNCIADA POR UM SISTEMA DE ALARME.



- LEGENDA
- 01 — ELETROBOMBA 01 CENTRÍFUGA HORIZONTAL COM SAÍDA FRONTAL
Q=m³/h - Hman = mca - MOTOR À DIESEL
 - 02 — ELETROBOMBA 02 CENTRÍFUGA HORIZONTAL COM SAÍDA FRONTAL
Q=m³/h - Hman = mca
 - 03 — ELETROBOMBA JOCKEY CENTRÍFUGA
Q=m³/h - Hman = m.c.a.
 - 04 — REGISTRO BRUTO Ø 2"
 - 05 — REGISTRO BRUTO Ø 4"
 - 06 — REGISTRO BRUTO Ø 1.1/2"
 - 07 — VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL Ø1.1/2"
 - 08 — VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL Ø4"
 - 09 — TANQUE DE PRESSÃO
 - 10 — MANÔMETRO
 - 11 — VÁLVULA DE ESFERA 1"
 - 12 — PRESSOSTATO BOMBA 01
 - 13 — PRESSOSTATO BOMBA 02
 - 14 — PRESSOSTATO BOMBA JOCKEY

LEGENDA

SÍMBOLO	DESCRIÇÃO HIDRANTE
	TUBULAÇÃO HIDRANTE AÇO - FIXADO NA ESTRUTURA DO TETO
	TUBULAÇÃO HIDRANTE AÇO - ENTERRADAS
	TUBULAÇÃO QUE SOBE E DESCE
	TUBULAÇÃO QUE DESCE
	TUBULAÇÃO QUE SOBE
	HIDRANTE SIMPLES
	HIDRANTE DE RECALQUE - REGISTRO DE RECALQUE COM VÁLVULA DE RETENÇÃO
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO (SISTEMA DE ALARME)
	AVISADOR SONORO TIPO SIRENE
	ACIONADOR MANUAL DE DETECÇÃO E ALARME
	ELETRODUTO FERRO GALVANIZADO 3/4"
	CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO (SISTEMA SINALIZAÇÃO)
	ALARME SONORO AUDIO VISUAL
	BOTONEIRA DE ALARME DE INCÊNDIO
	IDENTIFICAÇÃO DE EXTINTOR
	ABRIGO DE MANGUEIRA DE INCÊNDIO
	HIDRANTE
	SENTIDO DE ROTA DE FUGA PARA DIREITA
	SENTIDO DE ROTA DE FUGA PARA ESQUERDA
	SENTIDO DE ROTA DE FUGA À FRENTE
	SENTIDO DE ROTA DE FUGA POR MEIO DE DESCIDA DE ESCADA
	SAÍDA SAÍDA DA EDIFICAÇÃO
	PROIBIDO FUMAR
	RISCO DE INCÊNDIO
	RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO (EXTINTORES)
	EXTINTOR DE ÁGUA PRESSURIZADA 2A 10L
	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO (CO) 6BC 6kg
	EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO SECO 20BC 6kg
	EXTINTOR DE PÓ ABC 2A:20BC 6kg
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO (ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA)
	PONTO DE ILUMINAÇÃO EMERGÊNCIA
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO (ROTA)
	DIREÇÃO DO FLUXO DA ROTA DE DESOCUPAÇÃO
	SAÍDA FINAL DA ROTA DE DESOCUPAÇÃO

CONSTRUÇÃO	
PROPRIETÁRIO: SHOPPING POPULAR DO MUNICÍPIO DE SANTALUZ-BA	
TÍTULO: COMERCIAL	
AUTOR DO PROJETO/DESENHISTA: MARCELO ANDRÉ	
ESCALA: 1/75	
RESPONSÁVEL TÉCNICO: Marcelo André Oliveira Donato	
LOCALIZAÇÃO: Rua: Getúlio Vargas, SN - Bairro: Centro - Santaluz-Bahia - Cep: 48880-000	
TÍTULO: PROJETO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO	
CORTES E DETALHES - HIDRANTES	
DATA: FEVEREIRO / 2023	
REVISÃO: 00	
ASSINATURA DO PROPRIETÁRIO: _____	
CNPJ: _____	