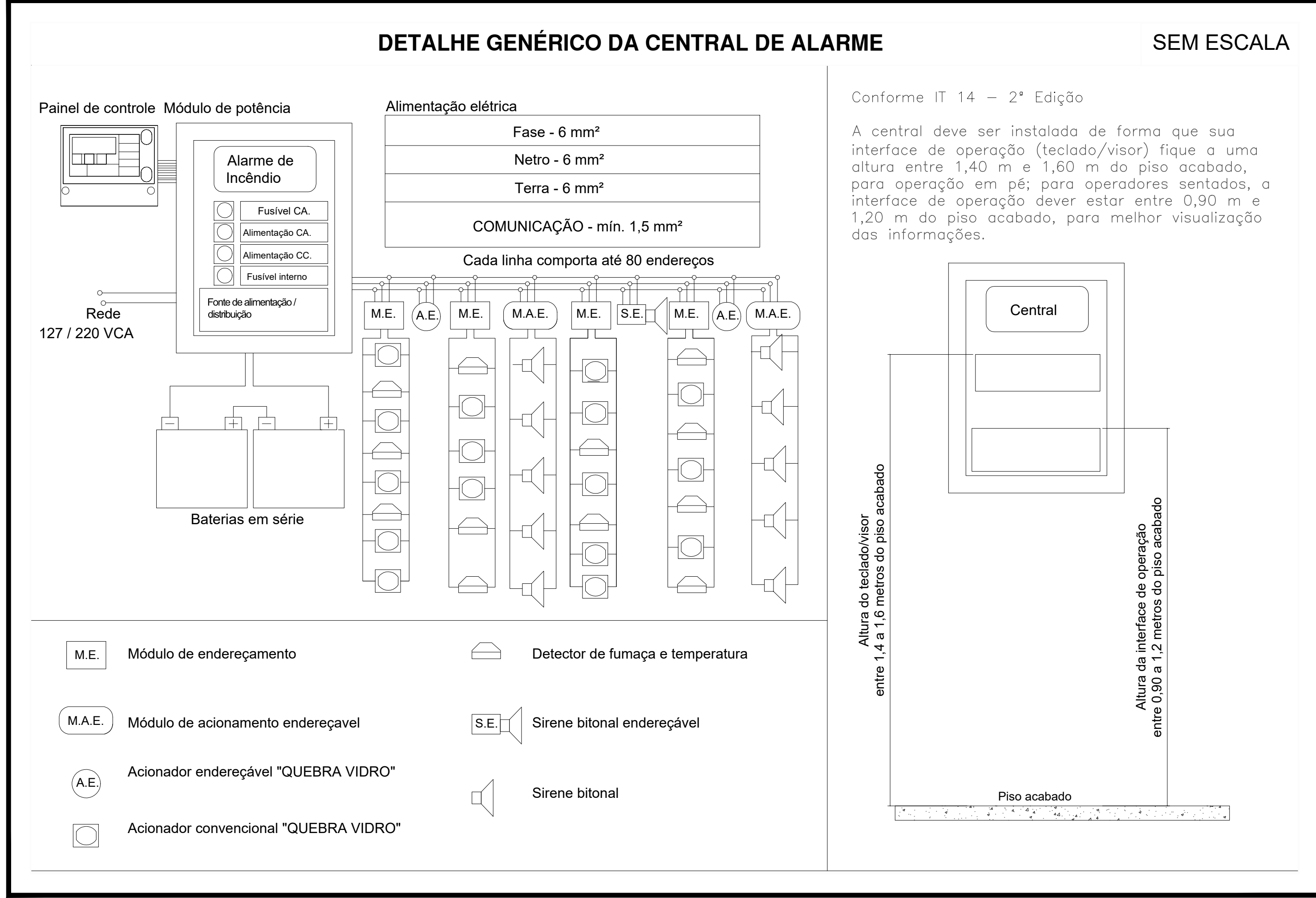
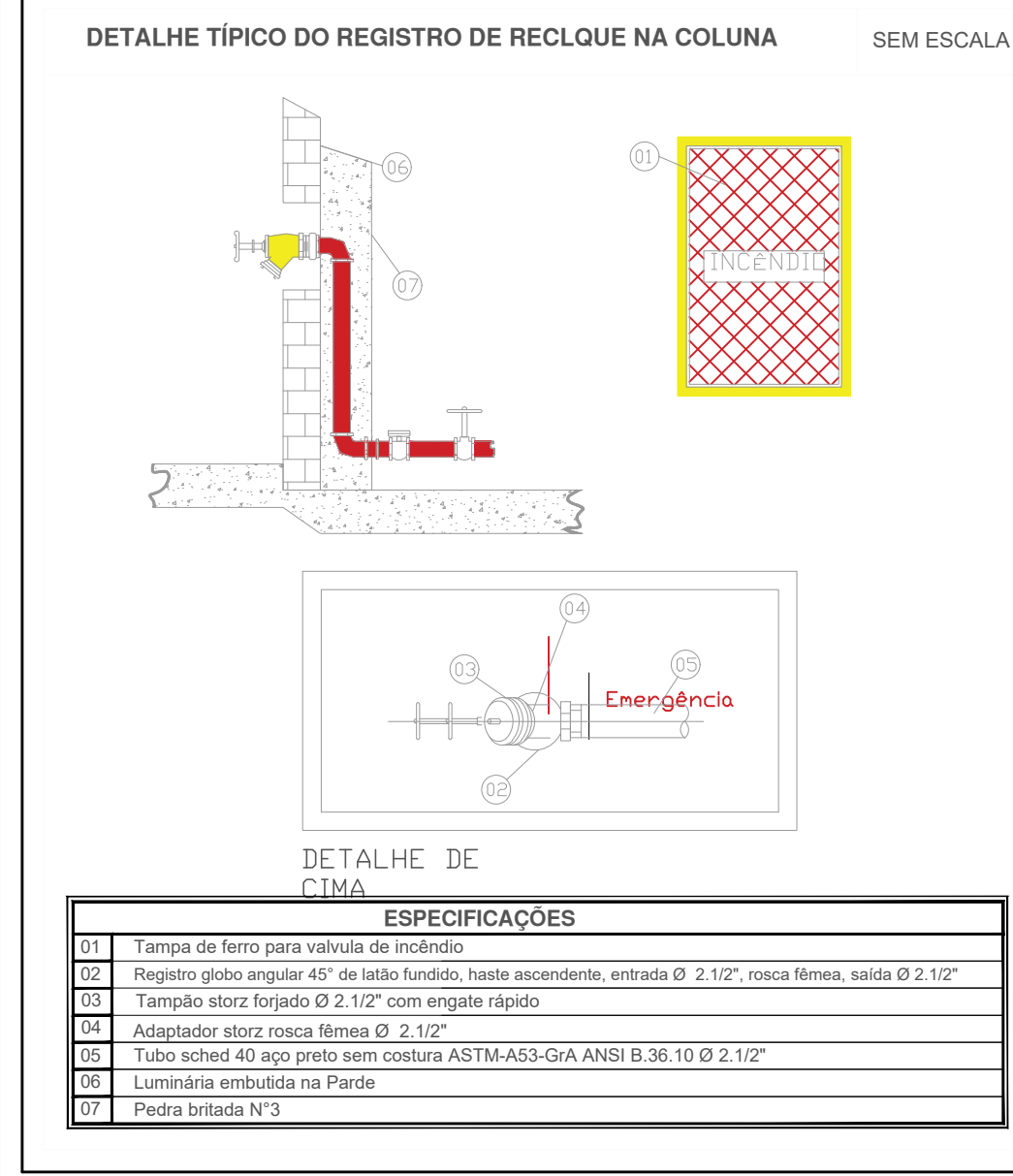
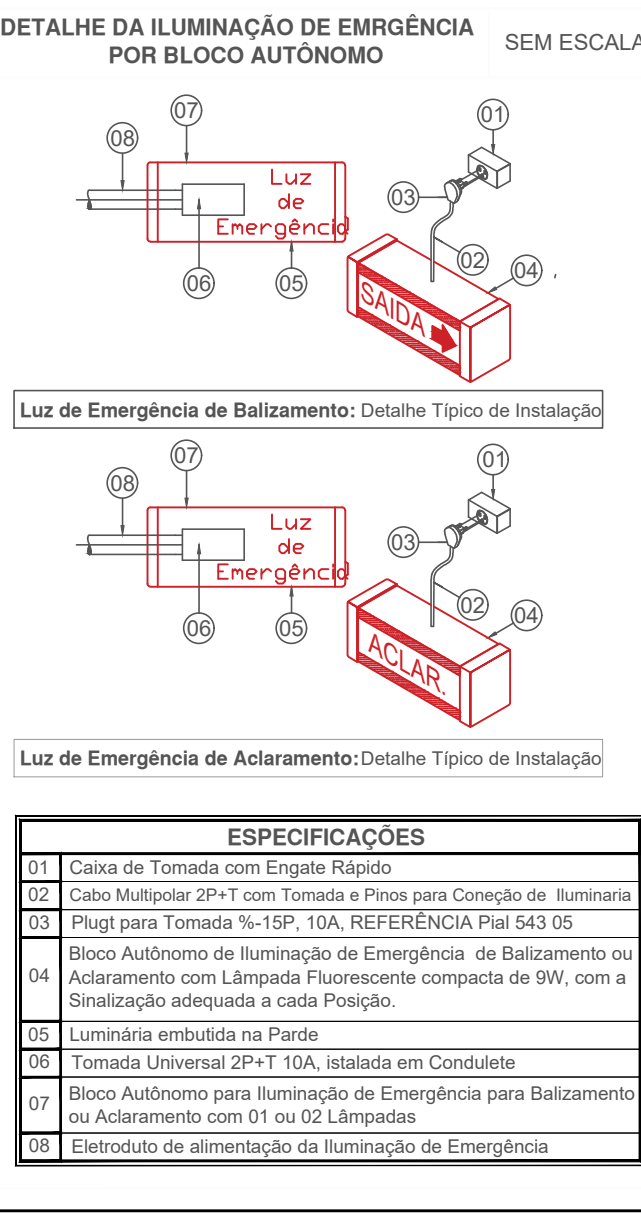
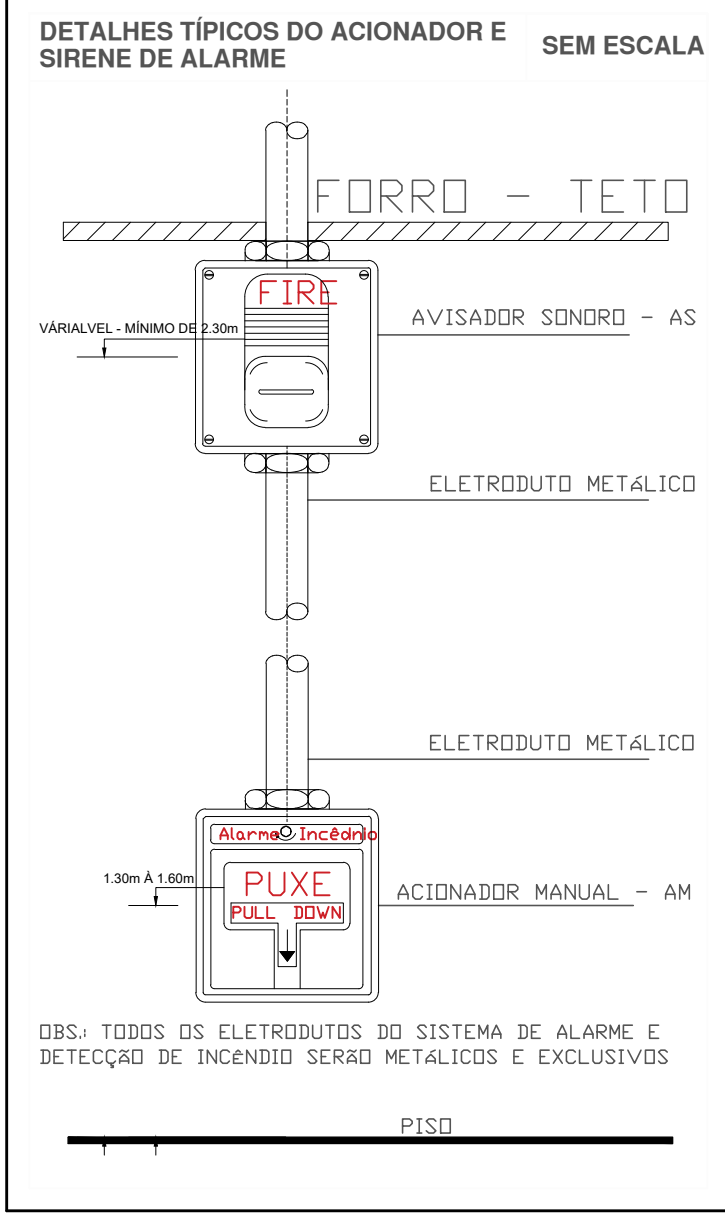


INFORMAÇÕES SOBRE OS SISTEMAS	
Acesso de viaturas	Conforme IT 06/2019
Segurança estrutural contra incêndio	Conforme IT 08/2019
Controle de materiais de acabamento	Conforme IT 10/2019
Saídas de emergência	Conforme IT 11/2019
Brigada de incêndio	Conforme IT 17/2019
Iluminação de emergência	Conforme IT 18/2019 Sistema atendido por luminárias do tipo bloco autônomo
Alarme de incêndio	Conforme IT 19/2019 Sistema acionado por botoeiras, com central localizada próximo a entrada, com vigilância permanente
Sinalização de emergência	Conforme IT 20/2019 Equipamentos de combate a incêndio possuirão sinalização aérea e de solo onde necessário, bem como sinalização de todas as rotas de fuga
Extintores Portáteis	Conforme IT 21/2019 Carga D'água Pressurizada: 2-A (10 Litros) Carga de Pó Químico Seco: 20-B;C (06 Quilos) Carga de Dióxido de Carbono (CO2): 5-B;C (06 Quilos)
Hidrantes	Conforme IT 22/2019 Expedições simples com mangueiras de 30m (2x15) Reserva de incêndio de 12 m³ tipo 02

DECRETO ESTADUAL 63.911/2018			
GRUPO	OCUPAÇÃO	DIVISÃO	EXEMPLOS
H	REPARTIÇÃO PÚBLICA	H-4	REPARTIÇÃO PÚBLICA PAÇO MUNICIPAL
CLASSIFICAÇÃO QUANTO A CARGA DE INCÊNDIO			
OCUPAÇÃO / USO	DESCRIÇÃO	DIVISÃO	CARGA DE INCÊNDIO (MJ/m²)
REPARTIÇÃO PÚBLICA	PAÇO MUNICIPAL	H-4	ATÉ 450 (MJ/m²)

SINALIZACAO DE ALERTA GENERICA			
Símbolo	Significado	Forma e Cor	Aplicação
	Cuidado, risco de choque elétrico	Símbolo: triangular Fundo: amarelo Pictograma: raio em preto Faixa triangular: preto	Próximo a instalações elétricas que oferecem risco de choque
	Cuidado, risco de explosão	Símbolo: triangular Fundo: amarelo Pictograma: explosão em preto Faixa triangular: preto	Próximo a locais onde houver presença de materiais ou gases que oferecem risco de explosão



QUADRO DE ÁREAS		
PRÉDIO PRINCIPAL	EXISTENTE	AMPLIAÇÃO
TÉRREO	820,97 m²	300,32 m²
1º PAVIMENTO	820,97 m²	300,32 m²
2º PAVIMENTO	820,97 m²	300,32 m²
3º PAVIMENTO	820,97 m²	300,32 m²
GABINETE		
TÉRREO	164,80 m²	71,88 m²
1º PAVIMENTO	164,80 m²	71,88 m²
2º PAVIMENTO	164,80 m²	71,88 m²
SOMA DAS ÁREAS	3.778,28 m²	1.416,92 m²
TOTAL CONSTRUÍDA	5.195,20 m²	

**RGSE**
PROJETOS E ENGENHARIA

PROJETOS E ENGENHARIA LTDA
Parque Domingos Luís, 207 - Jd. São Paulo, São Paulo - SP.
CNPJ 38.880.476/0001-40 CREA 038.037.24

CLIENTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAQUAQUECETUBA

PROJETO:
REFORMA E EXPANSÃO DO PAÇO MUNICIPAL
AV. VER. JOÃO FERNANDES DA SILVA, 283 - VILA VIRGÍNIA, ITAQUAQUECETUBA - SP

ETAPA:
PROJETO BÁSICO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCENDIO
DETALHES

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
CINTIA HARUMI SICRO

CREA:
5061004/91

ART:
28027230232046367

DESENHO:
ASS:

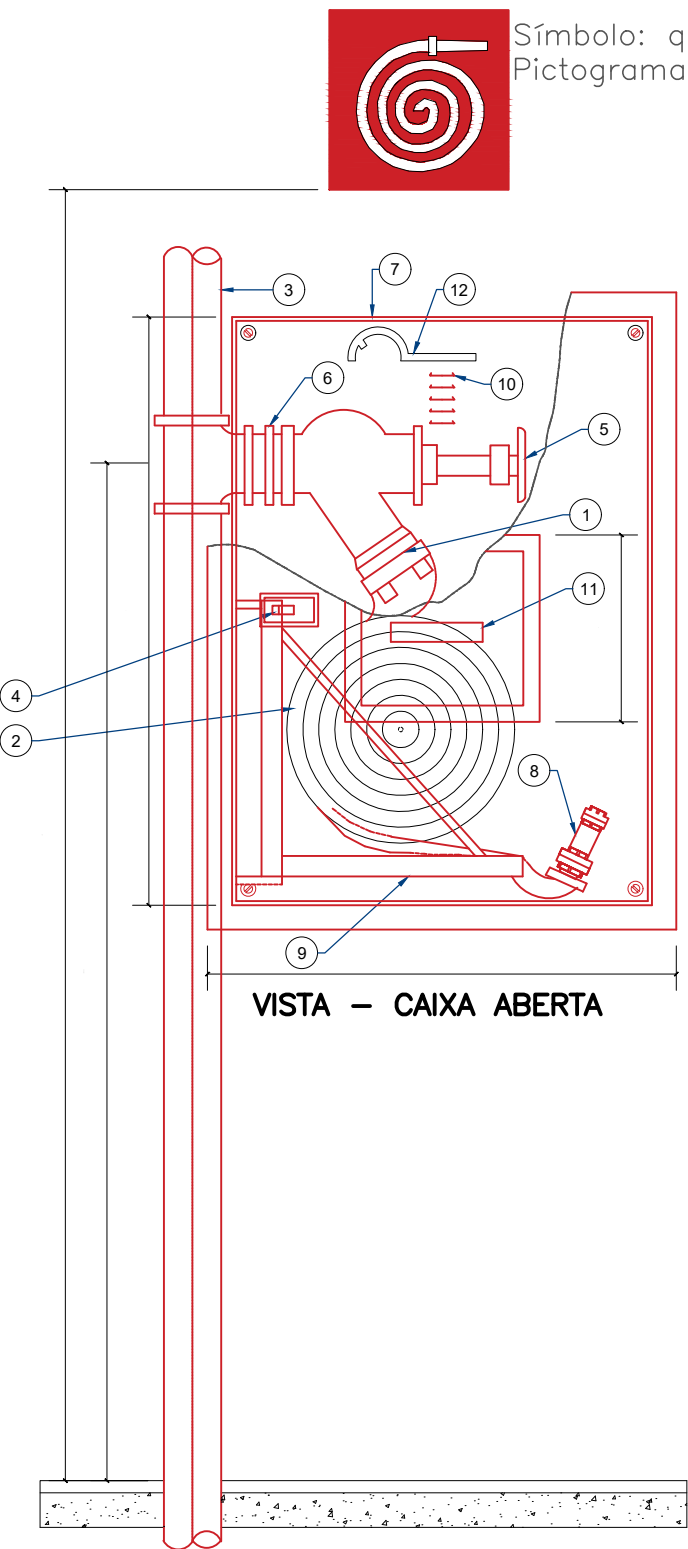
ESCALA:
1:100

REVISÃO:
000

FOHA:
01/08

DETALHE DO HIDRANTE SIMPLES

SEM ESCALA



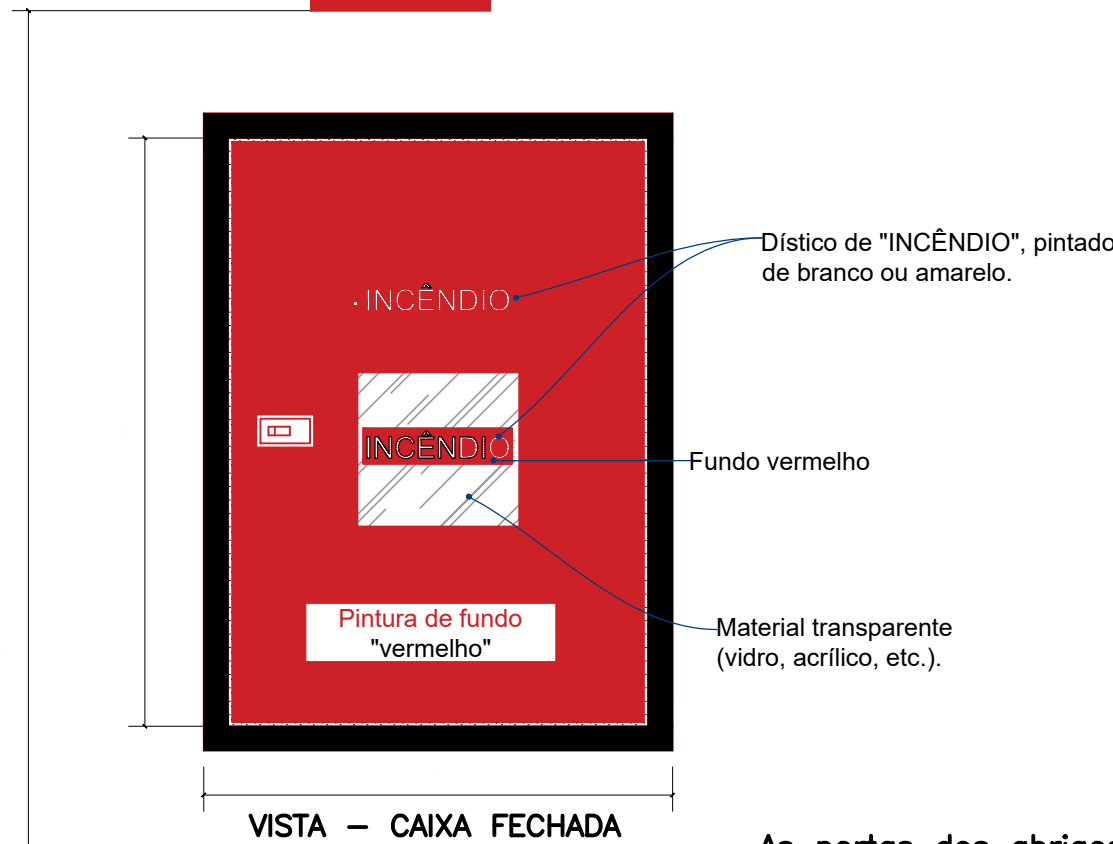
LEGENDA

1. Adaptador storz Ø63xØ40mm;
2. Mangueira de fibra sintética ou vegetal com revestimento interno de barracha, diâmetro e comprimento conforme memorial, uniões de engate rápida, montada em roldana (pode ser montada também em cesto);
3. Tubo fg Ø63mm;
4. Trinco giratório ou tipo lingueta;
5. Registro angular globo 45° Ø63mm;
6. Niple F.G. Ø63mm;
7. Abrigo para mangueira, tipo embutir, em chapa dobrada # 20 MSG, nas dimensões indicadas em tabela;
8. Esguicho DN regulável, diâmetro igual ao da mangueira, junta de engate rápida, requinte conforme memorial;
9. Cesto basculante móvel para mangueira;
10. Aletas para ventilação;
11. Visor com a inscrição "INCÊNDIO";
12. Duas chaves para conexão "storz".

DIMENSÕES DAS CAIXAS PARA HIDRANTE INTERNO				
Ø MANG. mm	COMP. MANG. m	LARG. cm	ALTURA cm	PROF. cm
38	15	45	75	17
38	2 x 15	60	90	17
63	15	60	90	17
63	2 x 15	80	90	17
38	20	45	75	17
63	20	60	90	17



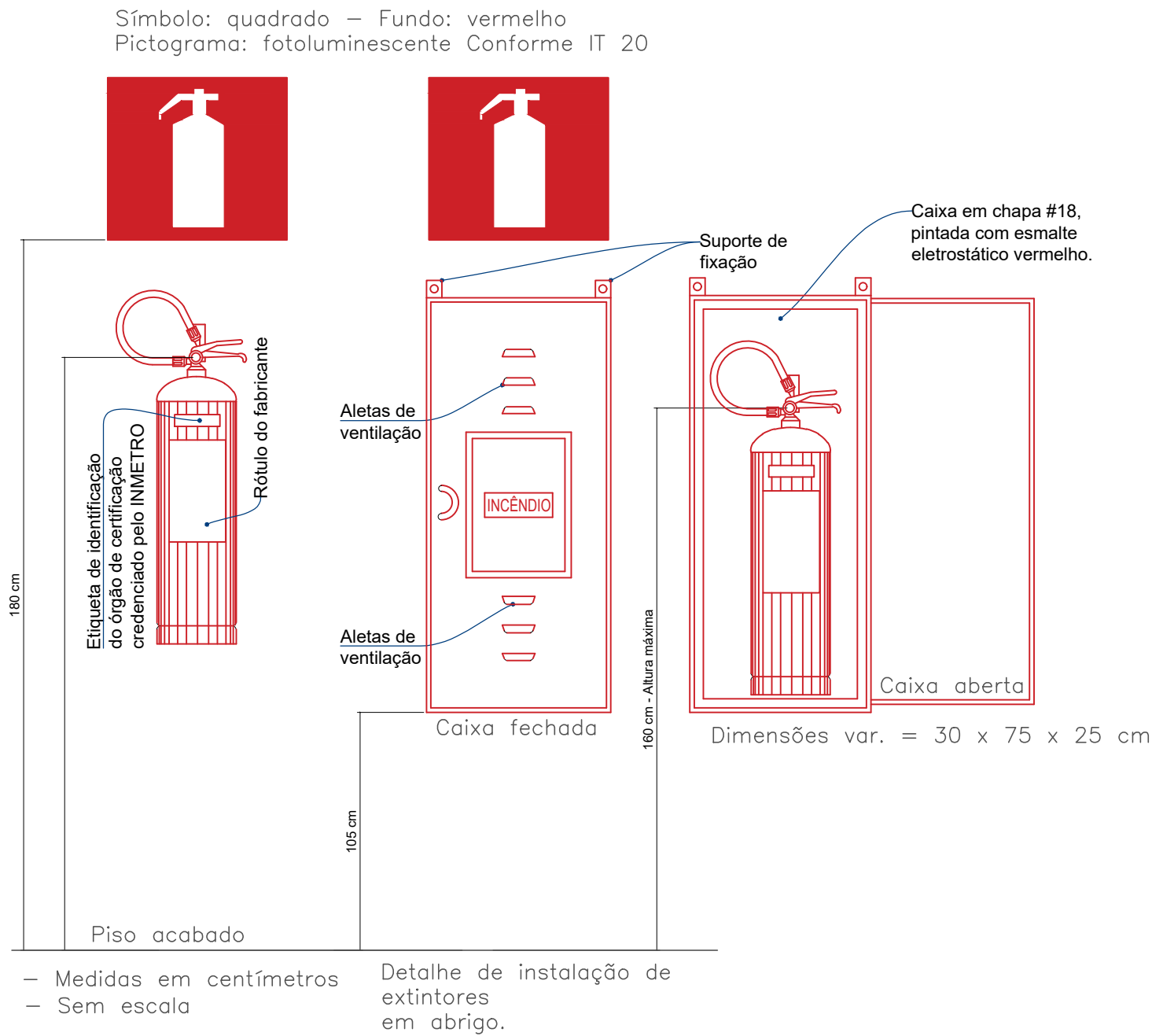
Símbolo: quadrado — Fundo: vermelho
Pictograma: fotoluminescente Conforme IT 20



- As portas dos abrigos dos hidrantes:**
- a) devem ser pintadas na cor vermelha devidamente identificadas com o dístico "incêndio" – fundo vermelho com inscrição na cor branca ou amarela;
- b) podem possuir abertura no centro com área mínima de 0,04 m2, fechada com material transparente (vidro, acrílico, etc.), identificado com o dístico "incêndio".

DETALHE DA INSTALAÇÃO DE EXTINTORES PORTÁTEIS EM PAREDES

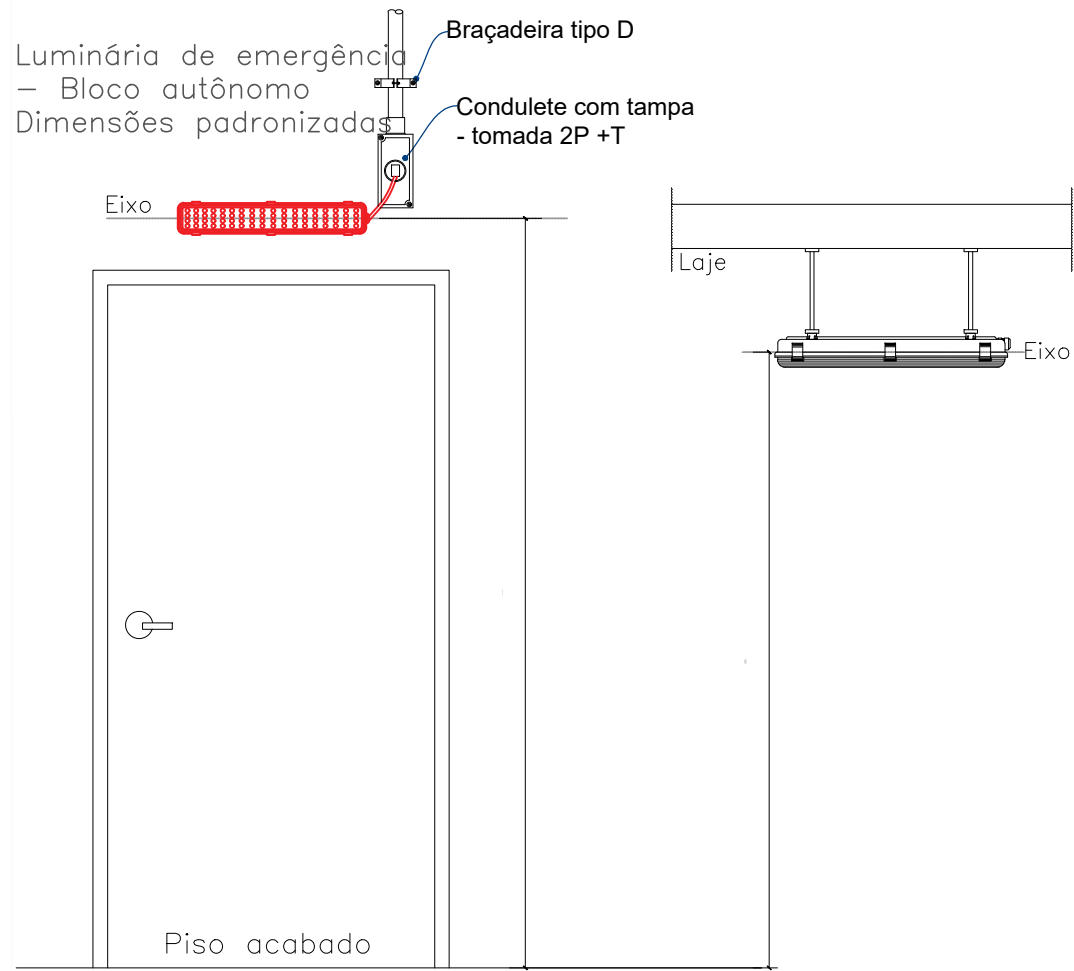
SEM ESCALA



NBR 15.808/2013 – Extintores de incêndio portáteis.

DETALHE DA ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA

SEM ESCALA

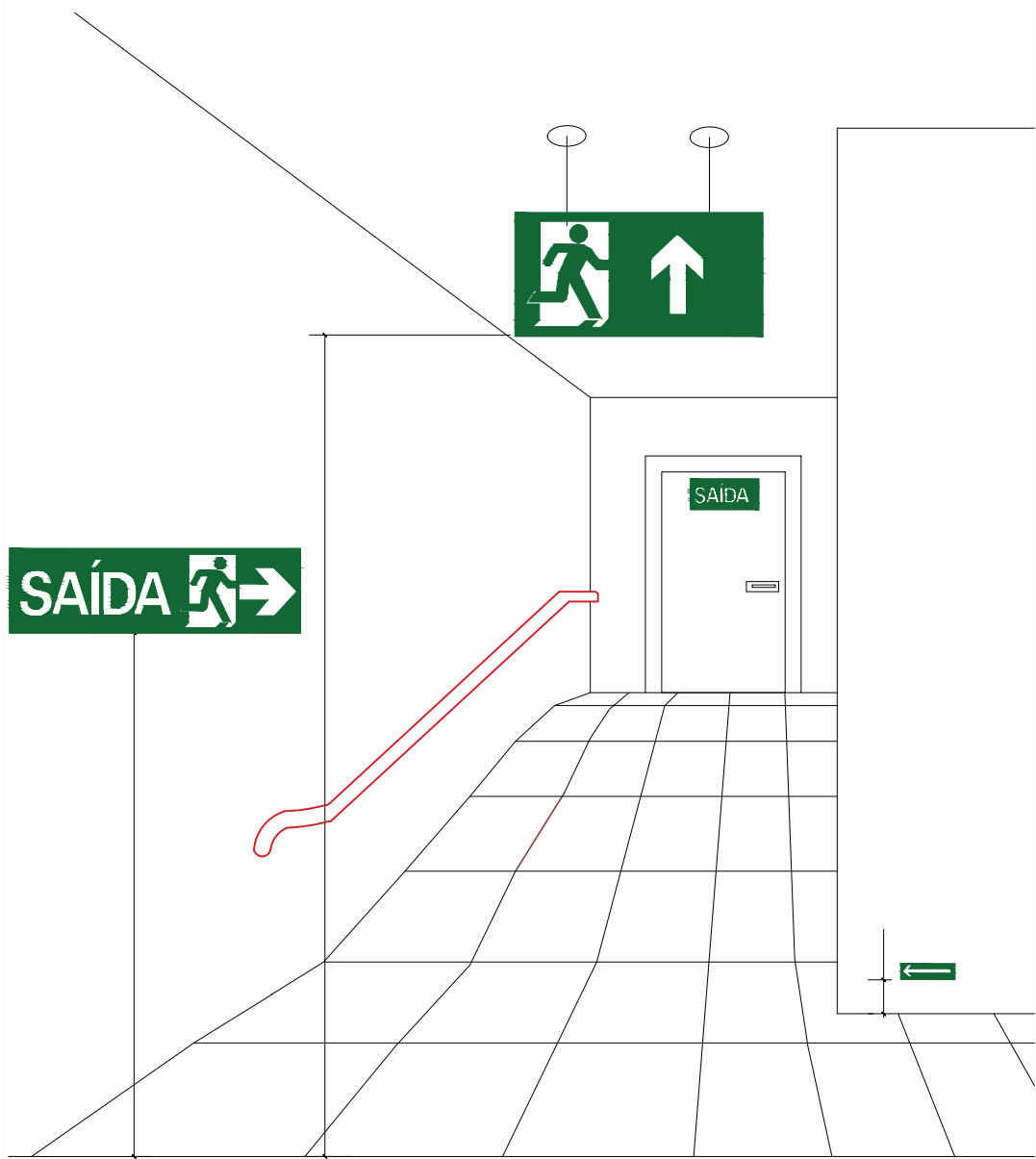


Conforme Tabela 1 da NBR 10898 Intensidade máxima para evitar o ofuscamento.	Altura do ponto de luz em relação ao nível do piso	Intensidade máxima do ponto de luz	Luminância ao nível do piso
	(m)	cd	cd/m²
	2,0	100	25
	2,5	400	64
	3,0	900	100
	3,5	1600	131
	4,0	2500	156
	4,5	3500	173
	5,0	5000	200

NOTA – As unidades integram o Sistema Internacional de Unidades (SI, conforme a NBR 5456).

DETALHE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA

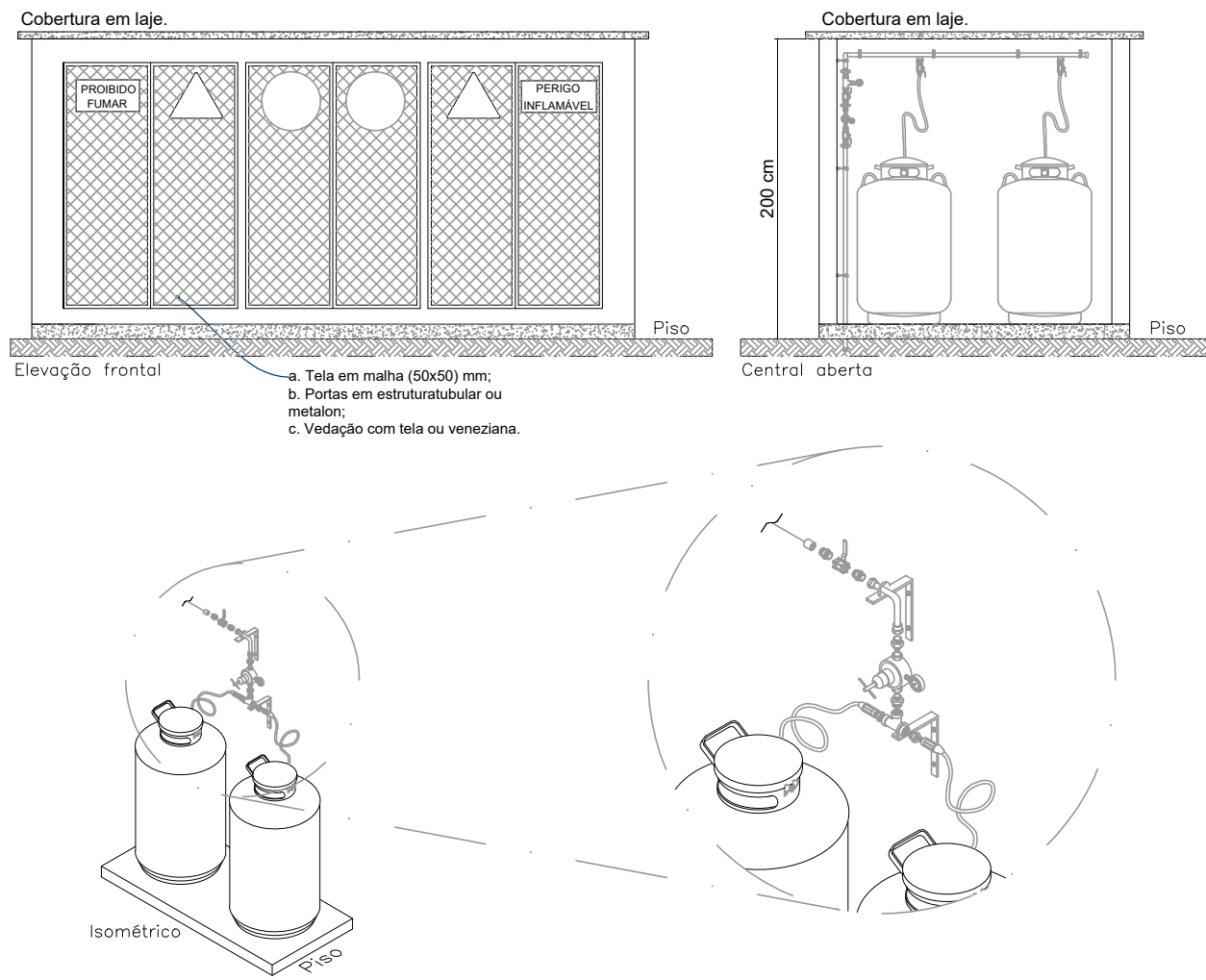
SEM ESCALA



Forma: quadrada ou retangular
Cor do fundo (cor de segurança): verde
Cor do símbolo (cor de contraste): fotoluminescente Margem (opcional): fotoluminescente

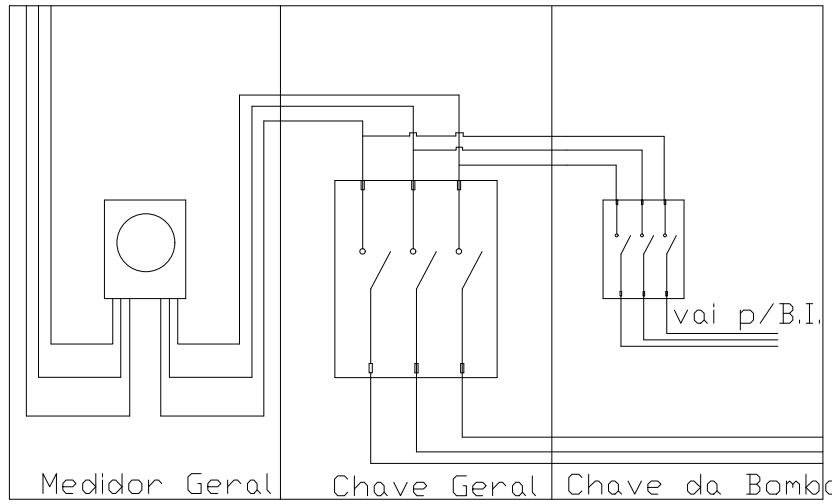
DETALHES CENTRAL DE GLP

SEM ESCALA



LIGAÇÃO INDEPENDENTE DAS BOMBAS DE INCÊNDIO

SEM ESCALA



PROJETOS E ENGENHARIA LTDA
Parque Domingos Luís, 207 - Jd. São Paulo, São Paulo - SP.
CNPJ 38.880.456/0001-60 CREA 038.07.24

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAQUAQUECETUBA
PROJETO: REFORMA E EXPANSÃO DO PAÇO MUNICIPAL
AV. VER. JOÃO FERANDES DA SILVA, 283 - VILA VIRGÍNIA, ITAQUAQUECETUBA - SP
ETAPA: PROJETO BÁSICO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCENDIO
DETALHES

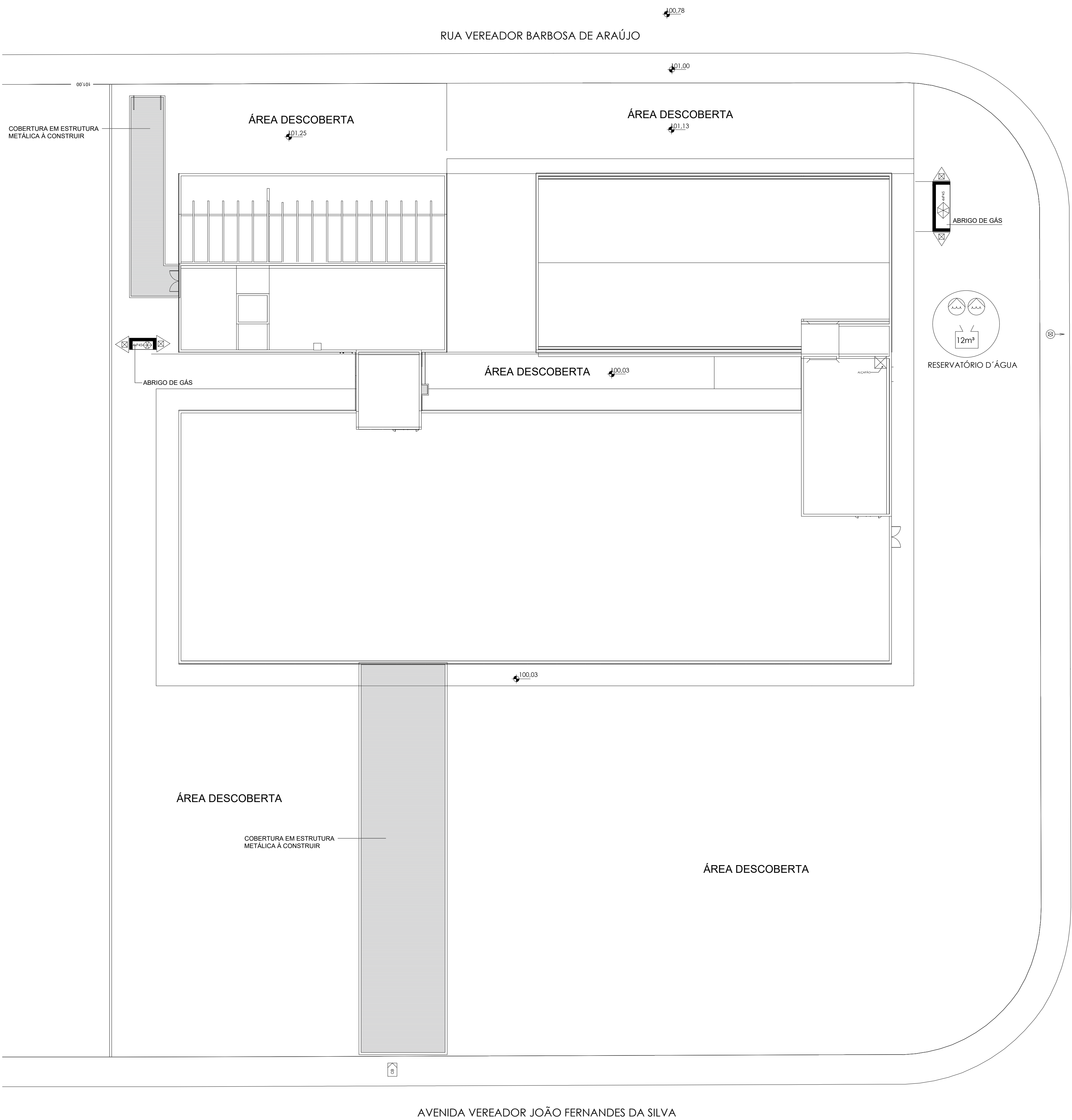
RESPONSÁVEL TÉCNICO: CINTIA HARUMI SICITO
CREA: 5061006491
AR: 28027230232046367
DESENHO: ASS:

FOHA:

02/08

ESCALA: 1:100
REVISÃO: 000

REVISÃO: 000
DATA: OUT/2023
DESCRIÇÃO: EMISSÃO INICIAL
ARQ: PB-ITA-PAC-PPCI-DET-FLO2_08-REV000



LEGENDA DAS INSTALAÇÕES			
	HIDRANTE SIMPLES		LUZ DE EMERGÊNCIA
	ACIONADOR DE BOMBA DE INCÊNDIO		CENTRAL DE ALARME
	ACIONADOR DO SISTEMA DE ALARME		SIRENE DE ALARME
	CARGA D'ÁGUA CAPACIDADE 2-A		CARGA DE FÓ. BC CAPACIDADE 20 - B; C;
	RESERVATÓRIO		CENTRAL GLP
	DETECTOR DE FUMAÇA		BARRA ANTIPÂNICO
	DIREÇÃO DA ROTA DE FUGA		FINAL DA ROTA DE FUGA

IMPLANTAÇÃO

REVISÃO	000	DATA	OUT/2023	DESCRIÇÃO	EMIÇÃO INICIAL	ARQ	PB-ITA-PAC-PPCI-PLA-FLO3_08-REV000	RESPONSÁVEL TÉCNICO:	CREA:	AR:	DESENHO:	ASS:	ESCALA:	REVISÃO:
								CINTIA HARUM SICITO	5061008491	28027230232046367			1:100	000

PROJETOS E ENGENHARIA LTDA
Parque Domingos Luís, 207 - Jd. São Paulo, São Paulo - SP.
CNPJ 38.880.676/0001-60 CREA 038.07.24

CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAQUAQUECETUBA	FOHA:
PROJETO:	REFORMA E EXPANSÃO DO PAÇO MUNICIPAL	03/08
AV. VER. JOÃO FERNANDES DA SILVA, 283 - VILA VIRGÍNIA, ITAQUAQUECETUBA - SP		
ETAPA:	PROJETO BÁSICO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCENDIO	
IMPLANTAÇÃO		

PAVIMENTO TÉRREO

Legend:

- WC 1: 3,28 m²
- WC 2: 3,28 m²
- WC 3: 3,28 m²
- WC 4: 3,28 m²
- WC 5: 3,28 m²
- WC 6: 3,28 m²
- WC 7: 3,28 m²
- WC 8: 3,28 m²
- WC 9: 3,28 m²
- WC 10: 3,28 m²
- WC 11: 3,28 m²
- WC 12: 3,28 m²
- WC 13: 3,28 m²
- WC 14: 3,28 m²
- WC 15: 3,28 m²
- WC 16: 3,28 m²
- WC 17: 3,28 m²
- WC 18: 3,28 m²
- WC 19: 3,28 m²
- WC 20: 3,28 m²
- WC 21: 3,28 m²
- WC 22: 3,28 m²
- WC 23: 3,28 m²
- WC 24: 3,28 m²
- WC 25: 3,28 m²
- WC 26: 3,28 m²
- WC 27: 3,28 m²
- WC 28: 3,28 m²
- WC 29: 3,28 m²
- WC 30: 3,28 m²
- WC 31: 3,28 m²
- WC 32: 3,28 m²
- WC 33: 3,28 m²
- WC 34: 3,28 m²
- WC 35: 3,28 m²
- WC 36: 3,28 m²
- WC 37: 3,28 m²
- WC 38: 3,28 m²
- WC 39: 3,28 m²
- WC 40: 3,28 m²
- WC 41: 3,28 m²
- WC 42: 3,28 m²
- WC 43: 3,28 m²
- WC 44: 3,28 m²
- WC 45: 3,28 m²
- WC 46: 3,28 m²
- WC 47: 3,28 m²
- WC 48: 3,28 m²
- WC 49: 3,28 m²
- WC 50: 3,28 m²
- WC 51: 3,28 m²
- WC 52: 3,28 m²
- WC 53: 3,28 m²
- WC 54: 3,28 m²
- WC 55: 3,28 m²
- WC 56: 3,28 m²
- WC 57: 3,28 m²
- WC 58: 3,28 m²
- WC 59: 3,28 m²
- WC 60: 3,28 m²
- WC 61: 3,28 m²
- WC 62: 3,28 m²
- WC 63: 3,28 m²
- WC 64: 3,28 m²
- WC 65: 3,28 m²
- WC 66: 3,28 m²
- WC 67: 3,28 m²
- WC 68: 3,28 m²
- WC 69: 3,28 m²
- WC 70: 3,28 m²
- WC 71: 3,28 m²
- WC 72: 3,28 m²
- WC 73: 3,28 m²
- WC 74: 3,28 m²
- WC 75: 3,28 m²
- WC 76: 3,28 m²
- WC 77: 3,28 m²
- WC 78: 3,28 m²
- WC 79: 3,28 m²
- WC 80: 3,28 m²
- WC 81: 3,28 m²
- WC 82: 3,28 m²
- WC 83: 3,28 m²
- WC 84: 3,28 m²
- WC 85: 3,28 m²
- WC 86: 3,28 m²
- WC 87: 3,28 m²
- WC 88: 3,28 m²
- WC 89: 3,28 m²
- WC 90: 3,28 m²
- WC 91: 3,28 m²
- WC 92: 3,28 m²
- WC 93: 3,28 m²
- WC 94: 3,28 m²
- WC 95: 3,28 m²
- WC 96: 3,28 m²
- WC 97: 3,28 m²
- WC 98: 3,28 m²
- WC 99: 3,28 m²
- WC 100: 3,28 m²

REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ARQ	RESPONSÁVEL TÉCNICO:	CREA:	ART:	DESENHO:	ASS:	ESCALA:	REVISÃO:
000	OUT/2023	EMIÇÃO INICIAL	PB-ITA-PAC-PPC-PLA-FL04_08-REV000	CINTIA HARUMI SICITO	5061006491	28027230232046367			1:100	000

1º PAVIMENTO

1º PAVIMENTO
Esc.: 1/100

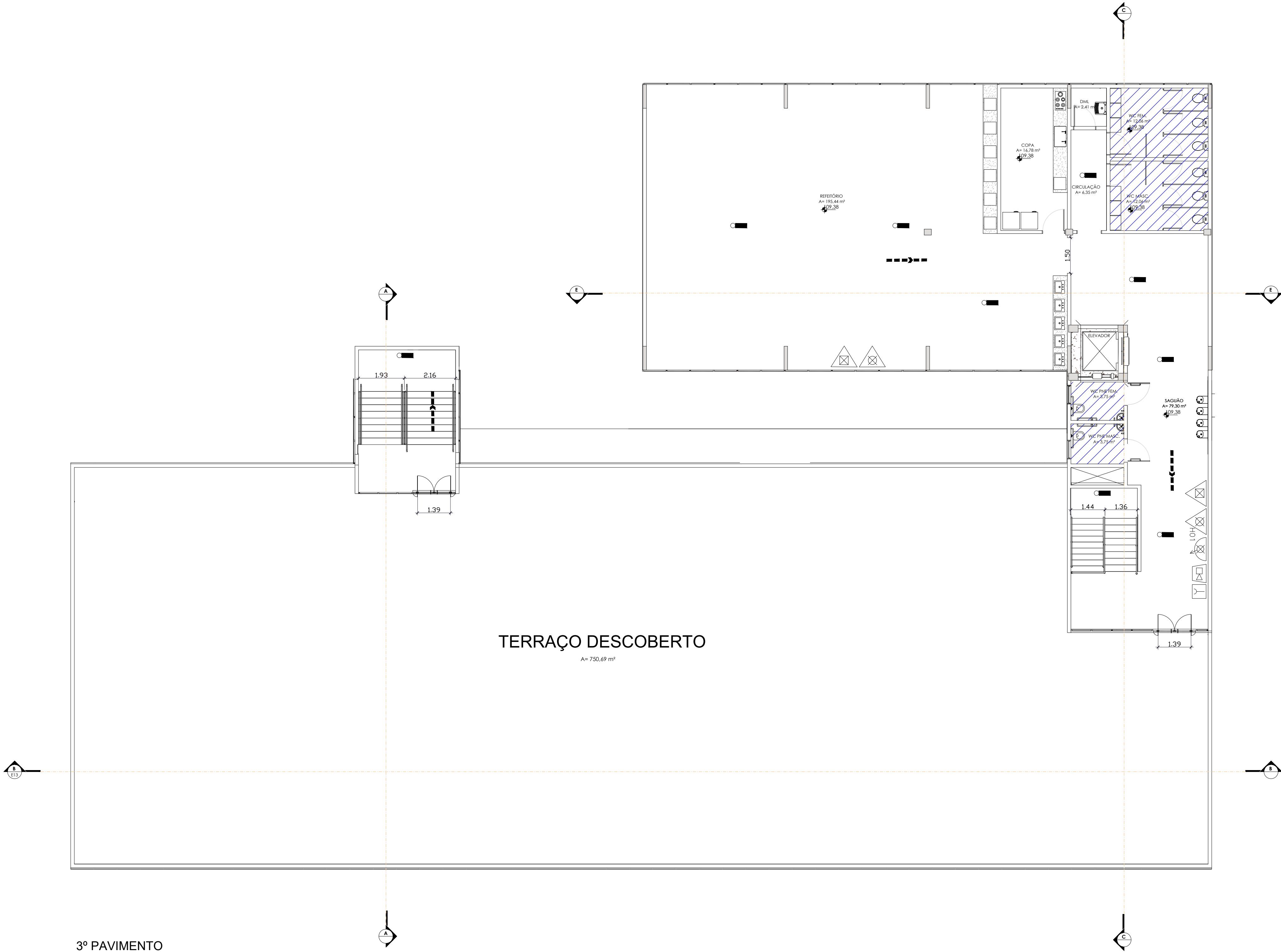
2º PAVIMENTO

The floor plan includes the following labeled areas:

- TERRAÇO DESCOBERTO A= 164,34 m²
- TERRAÇO COBERTO A= 47,20 m²
- CIRCULAÇÃO A= 6,91 m²
- ELEVADOR
- DHL A= 8,41 m²
- SALA DE REUNIÃO A= 12,70 m²
- PABX
- CPD/EQUIPAMENTOS A= 60,43 m²
- SALA DE INSTRUMENTOS A= 10,08 m²
- SECRETARIA DE TURISMO A= 24,23 m²
- SALA DE REUNIÃO A= 19,35 m²
- SALA DE ARQUIVO A= 8,42 m²
- CIRCULAÇÃO A= 9,51 m²
- SECRETÁRIO DE OBRAS A= 21,85 m²
- OBRAS A= 85,17 m²
- SALA DE REUNIÃO A= 7,48 m²
- COM/CONV/SERVIÇOS A= 50,85 m²
- RECEPCÃO A= 7,70 m²
- GOVERNO A= 12,32 m²
- HALL A= 29,09 m²
- ELEVADOR FINE
- TESOURARIA A= 41,84 m²
- FINANÇAS A= 41,20 m²
- SALA DE ARQUIVO A= 22,49 m²
- WC MASCULINO A= 3,72 m²
- WC FEMININO A= 3,72 m²
- WC FINE FEM A= 3,23 m²
- WC FINE MASC A= 3,23 m²
- SALA 2 PESSOAS A= 3,33 m²
- SALA DE REUNIÃO A= 13,47 m²
- SALA 19 PESSOAS A= 149,97 m²
- SALA DE ARQUIVO A= 7,08 m²
- CIRCULAÇÃO A= 8,19 m²
- ELEVADOR

2º PAVIMENTO
Esc.: 1/100

LEGENDA DAS INSTALAÇÕES			
	HIDRANTE SIMPLES		LUZ DE EMERGÊNCIA
	ACIONADOR DE BOMBA DE INCÊNDIO		CENTRAL DE ALARME
	ACIONADOR DO SISTEMA DE ALARME		SIRENE DE ALARME
	CARGA D'ÁGUA CAPACIDADE 2-A		CARGA DE PÓ BC CAPACIDADE 20 - B; C;
	RESERVATÓRIO		CENTRAL GLP
	DETECTOR DE FUMAÇA		BARRA ANTIPÂNICO
	DIREÇÃO DA ROTA DE FUGA		FINAL DA ROTA DE FUGA

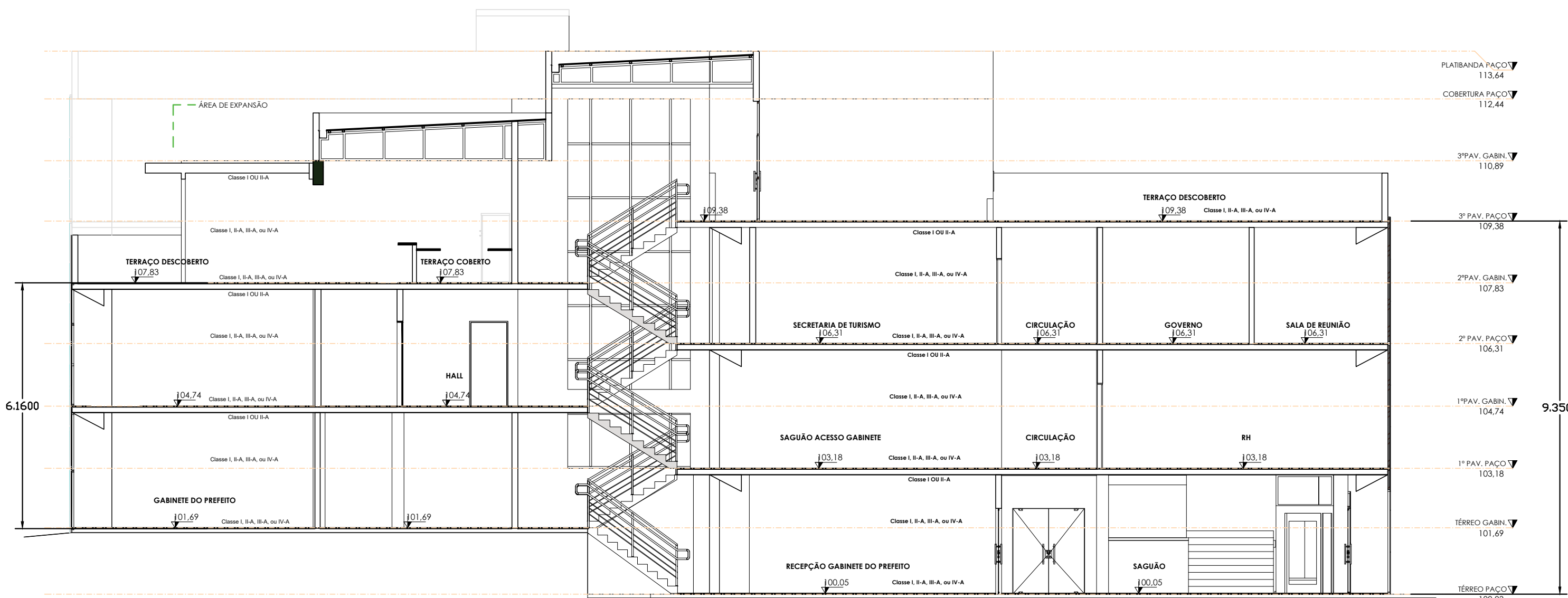


3º PAVIMENTO
Esc.: 1/100

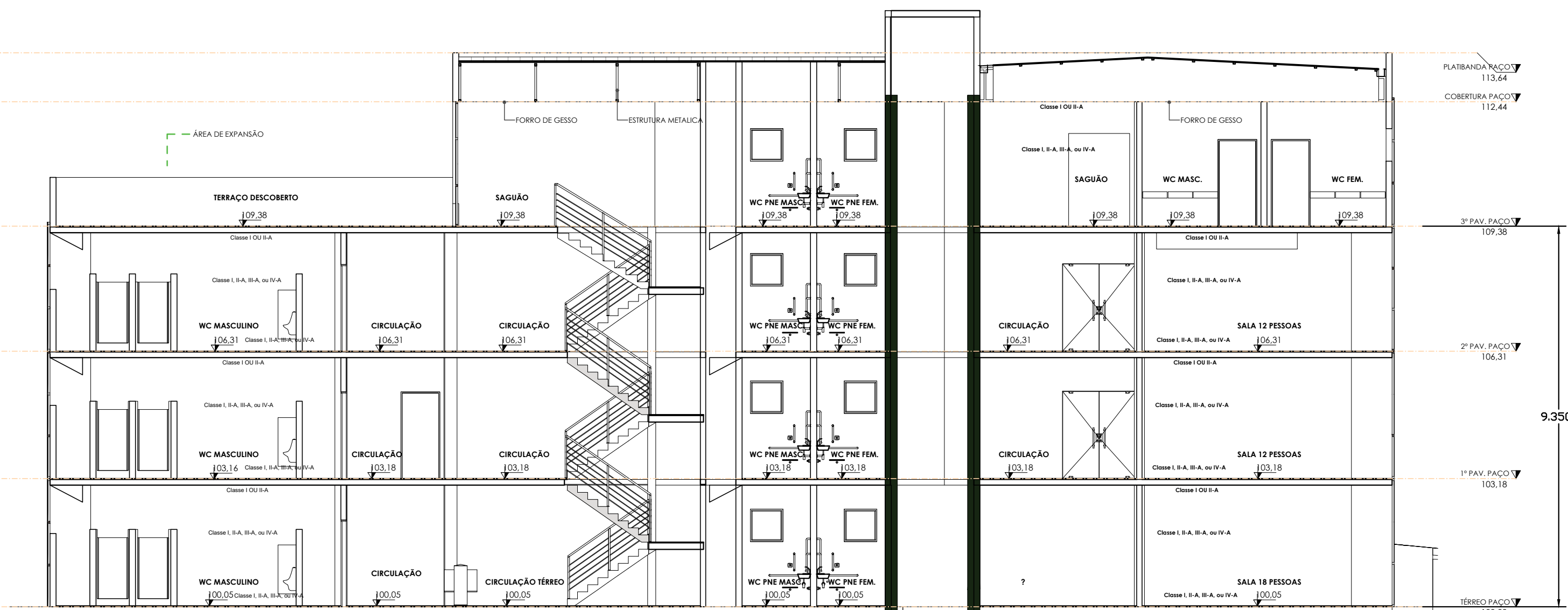


PROJETOS E ENGENHARIA LTDA
Parque Domingos Luís, 207 - Jd. São Paulo, São Paulo - SP.
CNPJ 38.880.676/0001-60 CREA 038.07.24

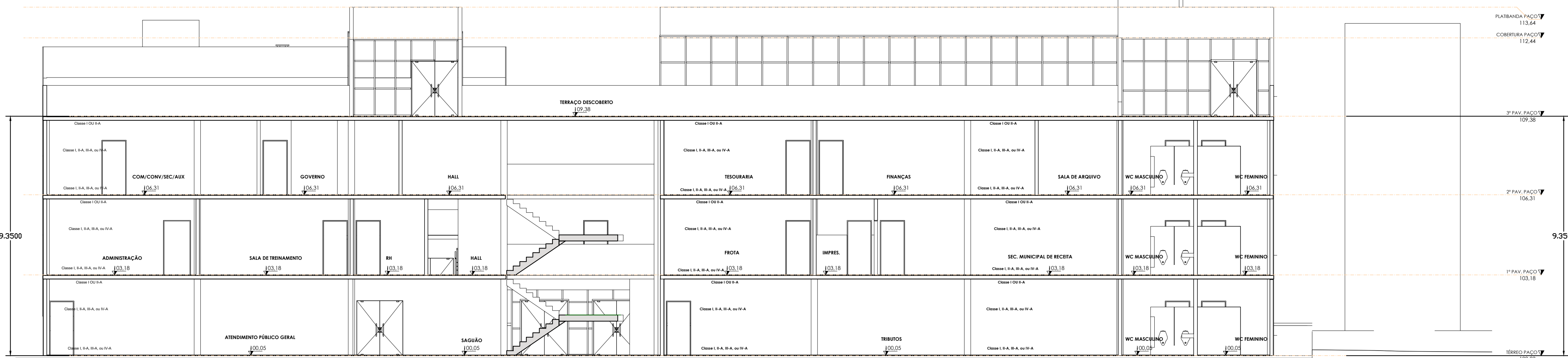
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAQUAQUECETUBA		FOLHA: 07/08	
PROJETO: REFORMA E EXPANSÃO DO PAÇO MUNICIPAL AV. VER. JOÃO FERNANDES DA SILVA, 283 - VILA VIRGÍNIA, ITAQUAQUECETUBA - SP			
ETAPA: PROJETO BÁSICO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCENDIO 3º PAVIMENTO			
RESPONSÁVEL TÉCNICO: CINTIA HARUMI SICITO	CREA: 5061006491	AR: 28027230232046367	DESENHO: ASS:
REVISÃO 000	DATA OUT/2023	DESCRIÇÃO EMISSÃO INICIAL	ARQ PB-ITA-PAC-PPCI-PLA-F107_08-REV000
ESCALA: 1:100	REVISÃO: 000		



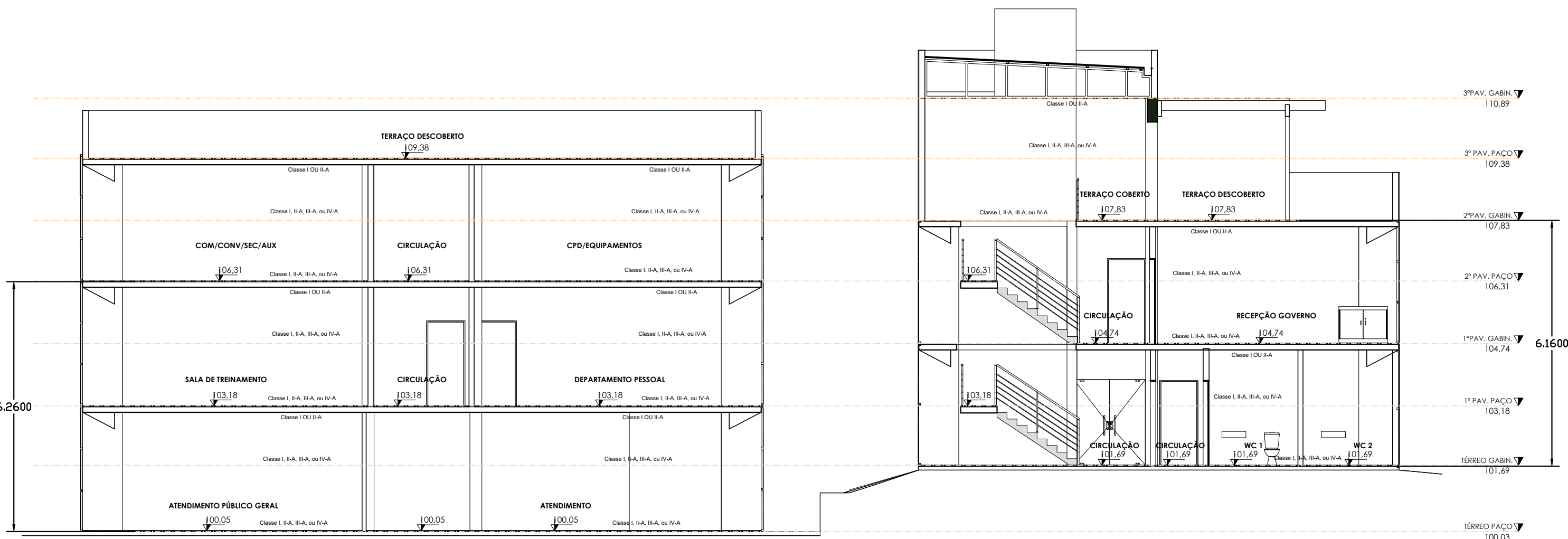
CORTE AA
Esc.: 1/100



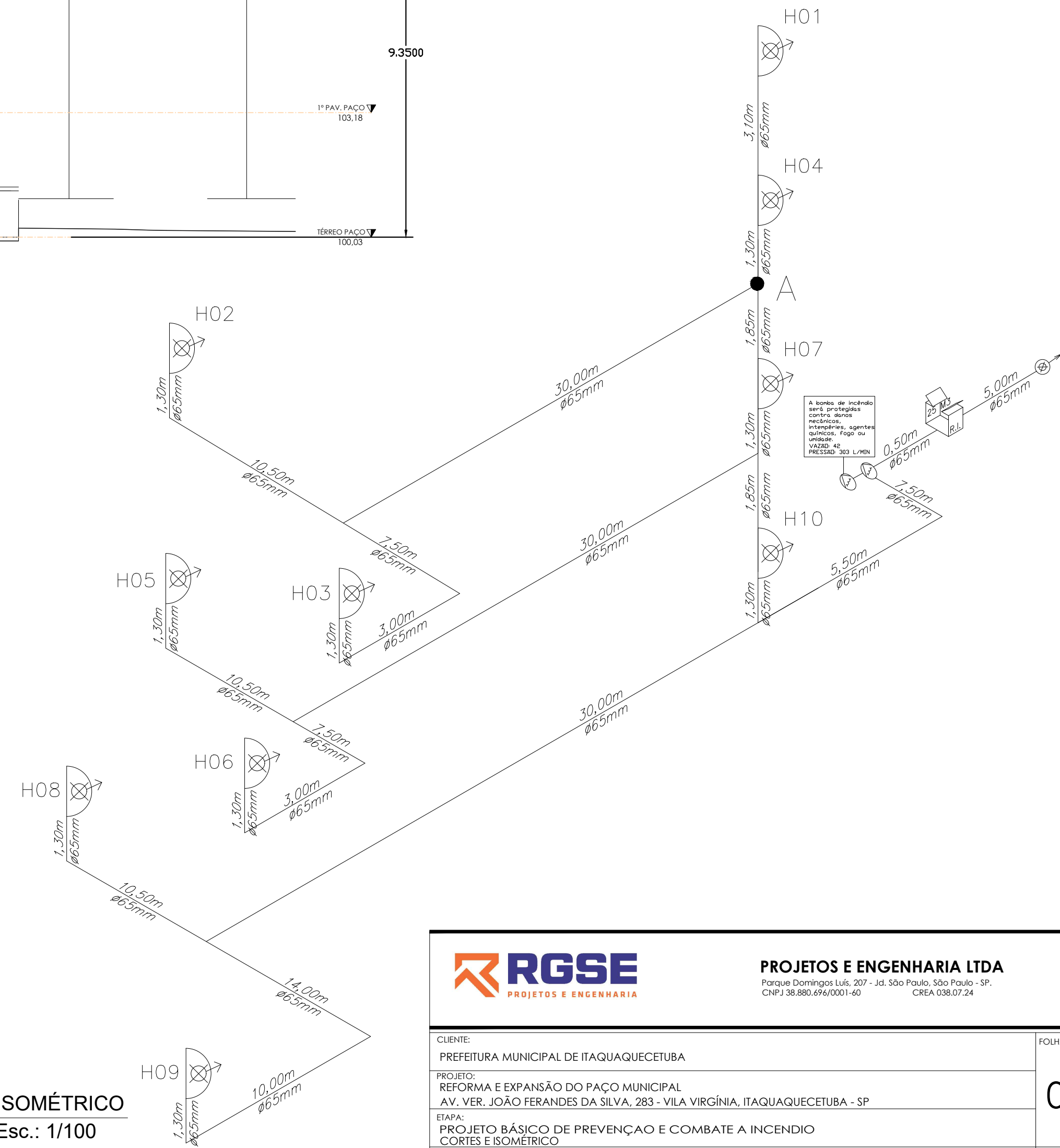
CORTE CC
Esc.: 1/100



CORTE BB
Esc.: 1/100



CORTE DD
Esc.: 1/100



ISOMÉTRICO
Esc.: 1/100

RGSE PROJETOS E ENGENHARIA		PROJETOS E ENGENHARIA LTDA Parque Domingos Luís, 207 - Jd. São Paulo, São Paulo - SP. CNPJ 38.880.456/0001-60 CREA 038.07.24	
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAQUAQUECETUBA	PROJETO: REFORMA E EXPANSÃO DO PAÇO MUNICIPAL AV. VER. JOÃO FERNANDES DA SILVA, 283 - VILA VIRGÍNIA, ITAQUAQUECETUBA - SP	ETAPA: PROJETO BÁSICO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCENDIO CORTES E ISOMÉTRICO	FOHA: 08/08
RESPONSÁVEL TÉCNICO: CINTIA HARUMI SICTO	CREA: 5061036491	ARQ: 28027230232046367	DESENHO: ASS:
REVISÃO 000	DATA 01/07/2023	DESCRIÇÃO EMISSÃO INICIAL	ARQ PB-ITA-PAC-PPC-PLA-FL08_08-REV000
ESCALA: 1:100	REVISÃO: 000		