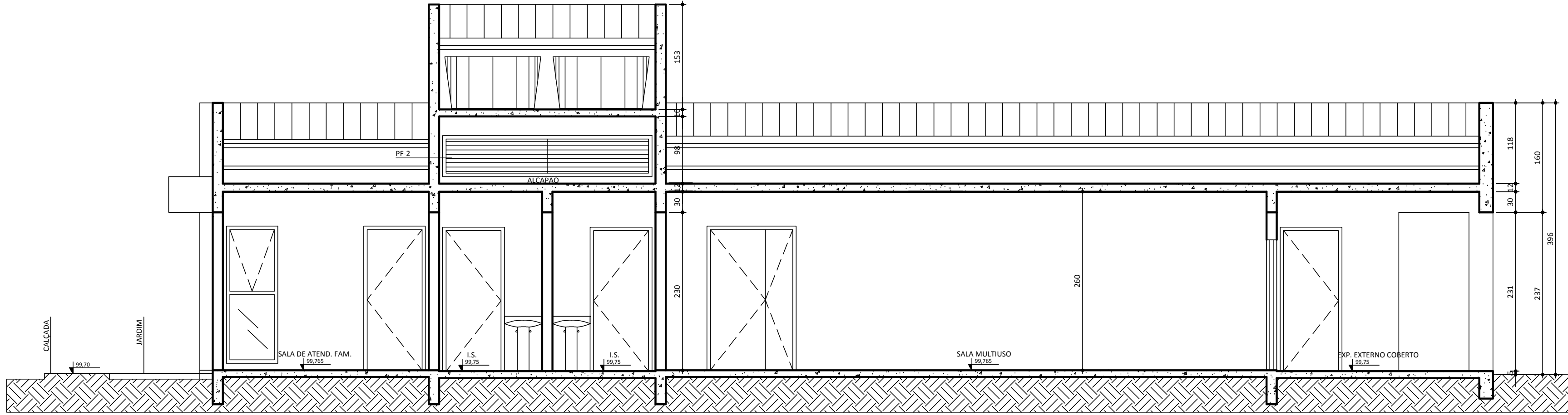
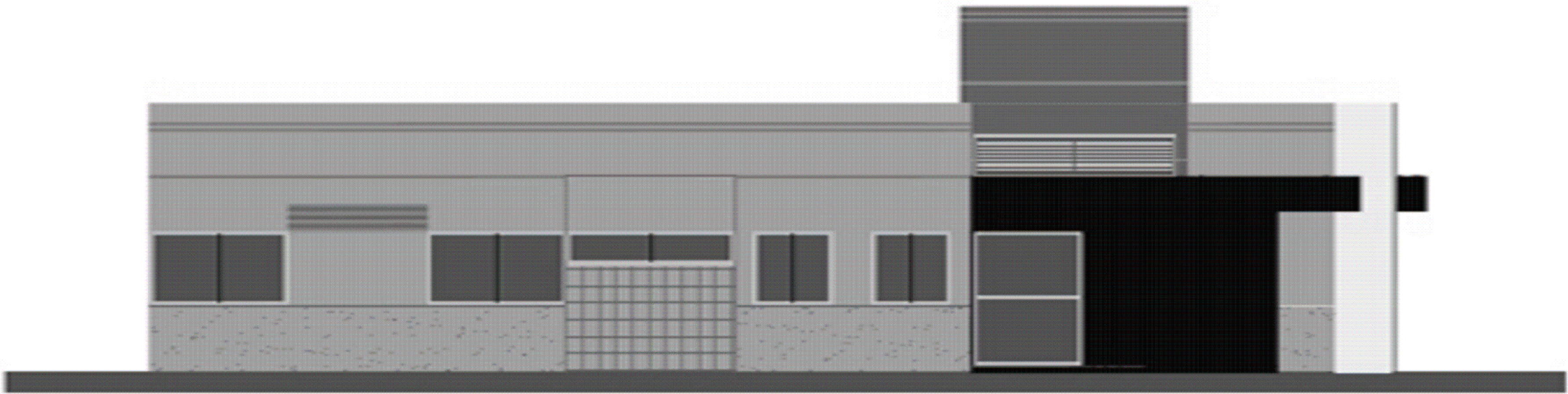


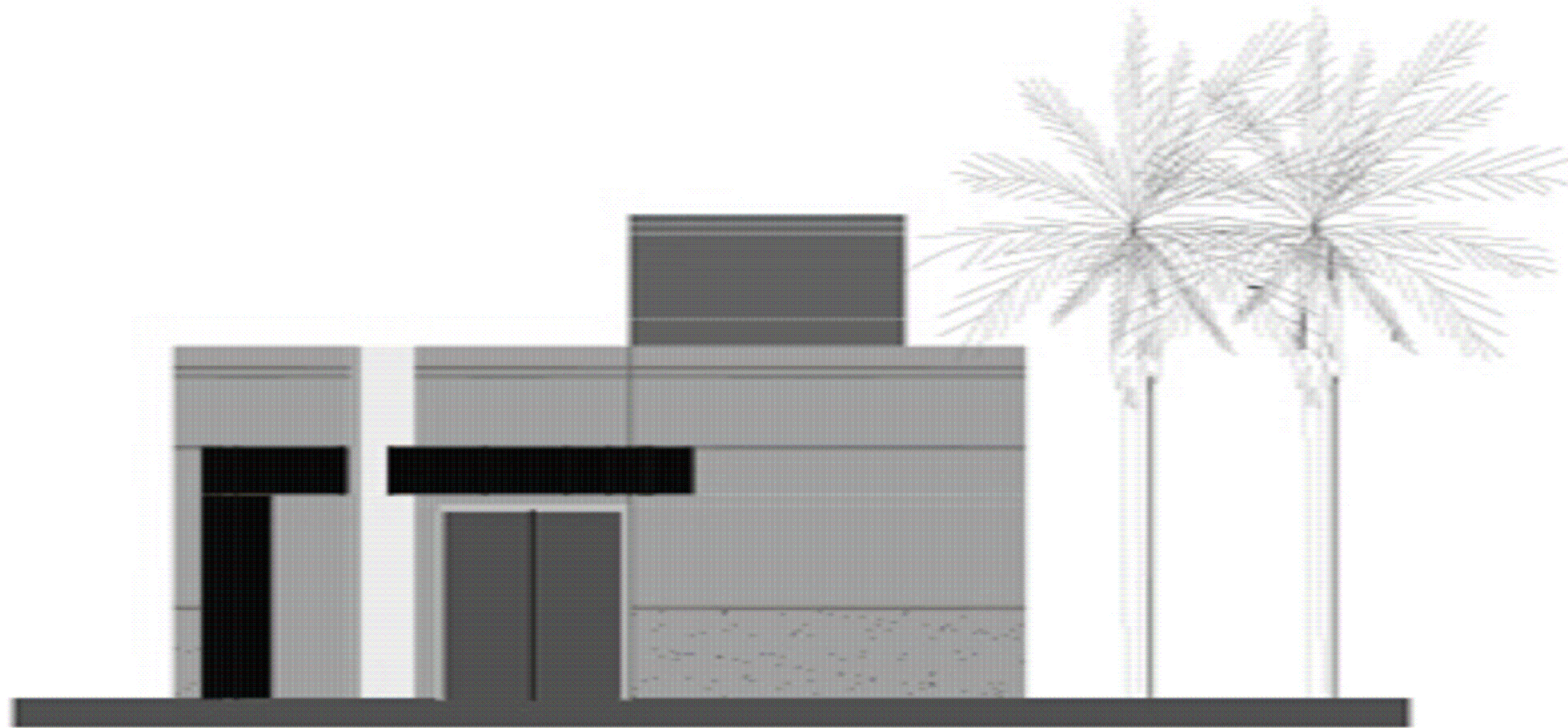
CORTE BB
ESC. 1/50



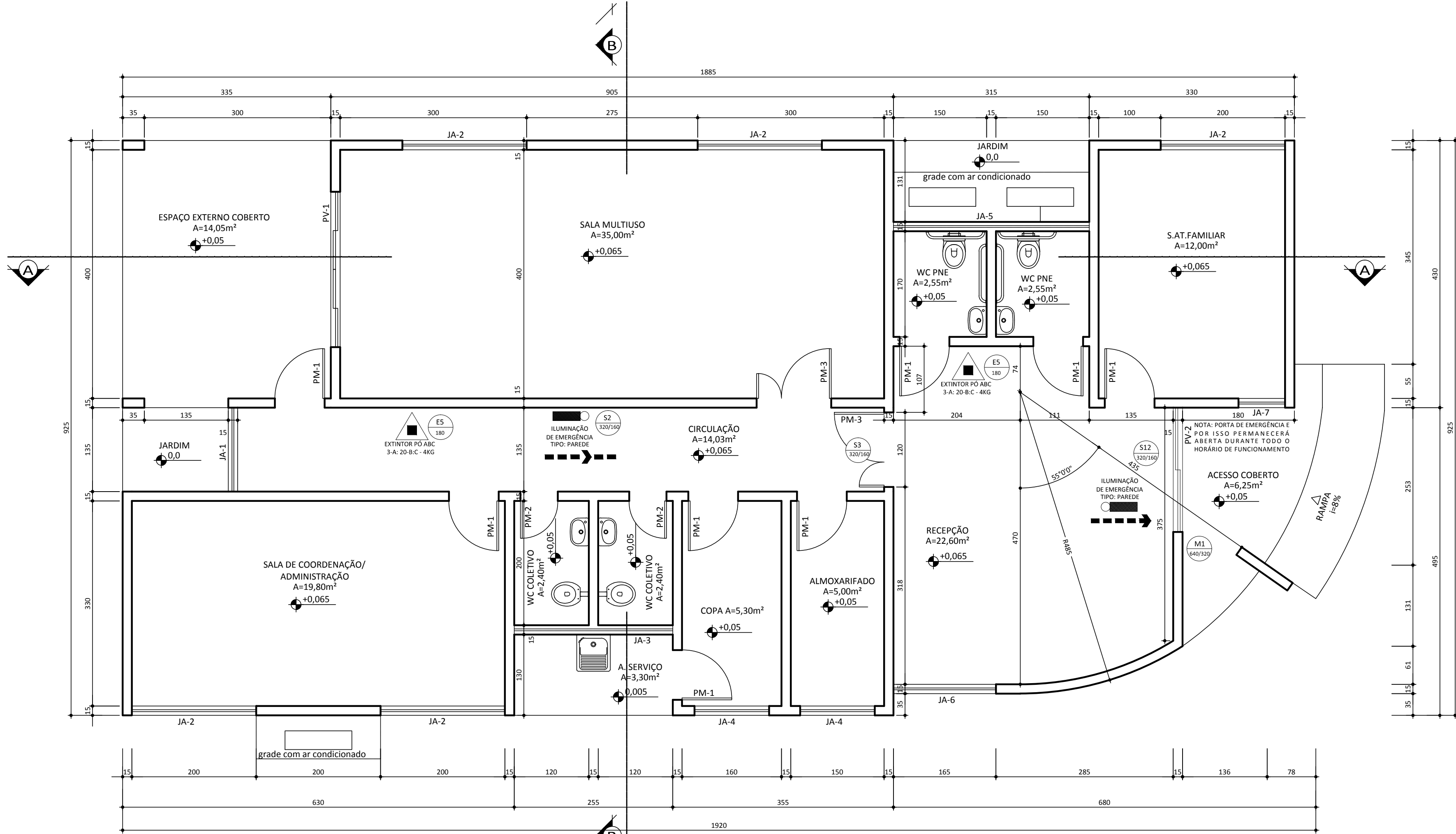
CORTE AA
ESC. 1/50



FACHADA PARA AV. AFONSO QUEIROZ
ESC. 1/50

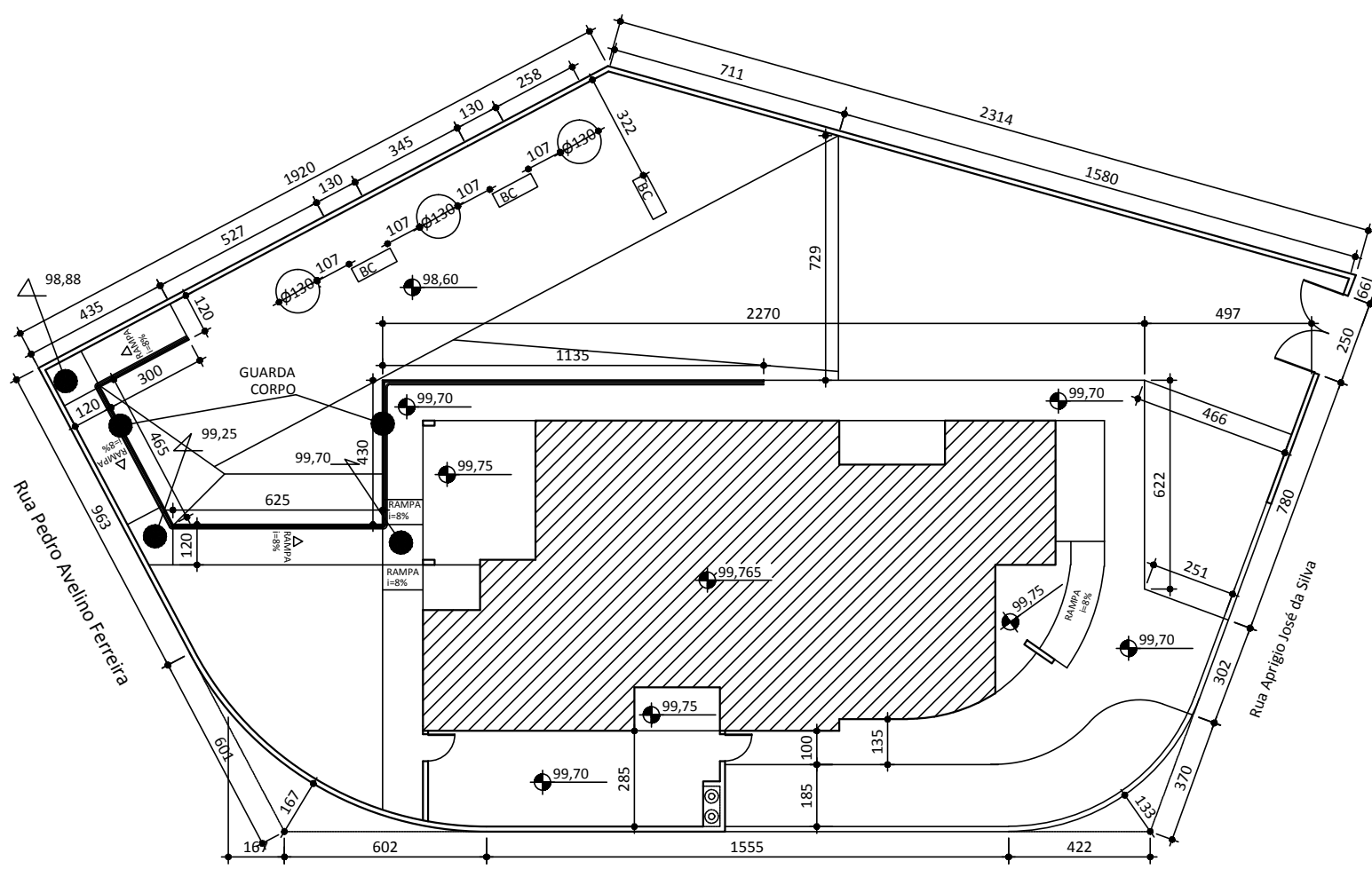


FACHADA PARA RUA APRIGIO J. DA SILVA
ESC. 1/50



PLANTA BAIXA
ESC. 1/50

QUADRO DE COLUMARIAS					
ABERTURA	LARGURA	ALTURA	INTERVALO	MATERIAL	QTD.
PU-1	2,50	2,10	VITRO	1	
PU-2	2,00	2,10	VITRO	1	
PU-3	0,80	2,10	MADREIRA	8	
PU-4	0,60	2,10	MADREIRA	2	
PU-5	2,20	2,10	MADREIRA	2	
PU-6	0,80	2,10	FERRO	2	
PU-7	2,20	0,10	FERRO	1	
PU-8	2,20	0,10	FERRO	1	
PU-9	2,20	0,10	FERRO	1	
PU-10	2,20	0,10	FERRO	1	
PU-11	2,20	0,10	FERRO	1	
PU-12	2,20	0,10	FERRO	1	
PU-13	2,20	0,10	FERRO	1	
PU-14	2,20	0,10	FERRO	1	
PU-15	2,20	0,10	FERRO	1	
PU-16	2,20	0,10	FERRO	1	
PU-17	2,20	0,10	FERRO	1	
PU-18	2,20	0,10	FERRO	1	
PU-19	2,20	0,10	FERRO	1	
PU-20	2,20	0,10	FERRO	1	



PLANTA DE SITUAÇÃO E LOCAÇÃO
ESC. 1/200

ANEXO K - INFORMATIVO - MEDIDAS DE SEGURANÇA			
INFORMATIVO - MEDIDAS DE SEGURANÇA			
EXTINTORES	02 CARGAS 10 ABC 2A B C 4kg (CONFORME IT 16)		
ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	02 LUMINÁRIAS DE ACLARAMENTO (CONFORME IT 13)		
SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA	01 SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO E SALVAMENTO - S2 01 SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO E SALVAMENTO - S3 01 SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO E SALVAMENTO - S12 01 SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO E SALVAMENTO - M1 01 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EQUIP. - ES (CONFORME IT 15)		
SADA DE EMERGÊNCIA	01 SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO E SALVAMENTO - S12 (CONFORME IT 08)		
GRUPO	Ocupação	Divisão	Descrição
D	SERVIÇO PROFISSIONAL	D-1	SERVIÇO PROFISSIONAL EDIFICAÇÃO DO EXECUTIVO
CARGA DE INCÊNDIO - IT 09			
Ocupação/uso	Descrição	Divisão	CARGA DE INC. - MJ/M2
SERVIÇO PROFISSIONAL	SERVIÇO PROFISSIONAL	D-1	300 MJ/M2
CLASSIFICAÇÃO DAS EDIFICAÇÕES E ÁREAS DE RISCO QUANTO A CARGA DE INCÊNDIO			
RISCO	CARGA DE INCÊNDIO MJ/M2		
MÉDIO	300 MJ/M2		
CLASSIFICAÇÃO DE MATERIAIS DE ACABAMENTO E REVESTIMENTO			
PISO	Acabamento	SENTO (CONFORME IT 03)	
PAREDE	Acabamento	SENTO (CONFORME IT 03)	
TETO	Acabamento	SENTO (CONFORME IT 03)	

DETALHE PLACA M1

Esta edificação está dotada dos seguintes Sistemas de Proteção Contra Incêndios:

Extintores de Incêndio
Iluminação de Emergência
Sinalização de Emergência
Saída de Emergência

Em caso de Emergência:
Ligue 193 - Corpo de Bombeiros
Ligue 190 - Polícia Militar

FIGURA 1

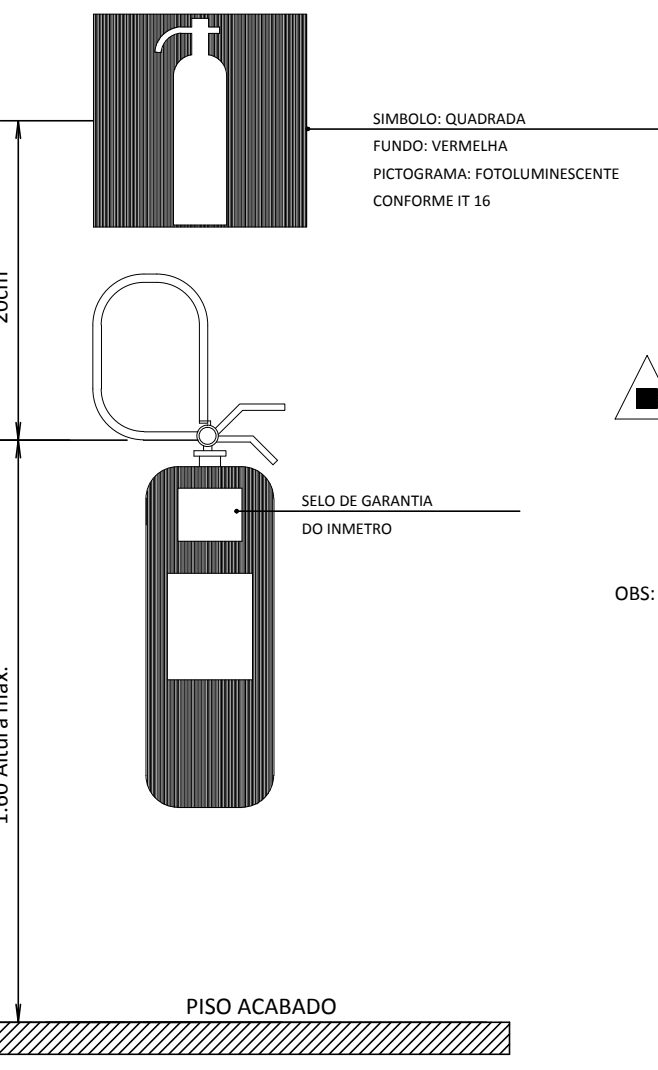
QUADRO DE ÁREAS	
TERRENO	611,49 m²
EDIFICAÇÃO (ÁREA CONSTRUIDA)	165,30 m²

QUADRO DE ÁREA UTILIZÁVEL E CÁLCULO DE ACORDO COM A TABELA A	
CLASSIFICAÇÃO DA EDIFICAÇÃO QUANTO A SUA OCUPAÇÃO:	
TABELA 1 (DEC. 46.509/2014) IT - 01 - GRUPO D - SERVIÇO PROFISSIONAL - 01/1 - EDIFICAÇÃO DO EXECUTIVO	
CLASSIFICAÇÃO DA EDIFICAÇÃO QUANTO A SUA ALTURA:	
TABELA 2 (DEC. 46.509/2014) - EDIFICAÇÃO BAIXA - H < 12,00 m - TIPO D1	
CLASSIFICAÇÃO DO RISCO QUANTO A SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO/CARGA INCÊNDIO	
TABELA 3 (DEC. 46.509/2014) - RISCO MÉDIO	
DISTRIBUIMENTO DAS ÁREAS DE EMERGÊNCIA (TABELA 4 - IT 08)	
TABELA 1 (DEC. 46.509/2014) IT - 01 - GRUPO D - SERVIÇO PROFISSIONAL - 01/1 - EDIFICAÇÃO DO EXECUTIVO	
ÁREA TOTAL: 165,30 m²	
1 PESSOA PARA CADA 1 m² DE ÁREA	
ÁREA = 165,30 m² / 1 = 165,30	
P = 165,30	
N = P = 165,30	
C = 100 (TABELA 4)	
TEMOS: 2,00 m	

SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA - IT 15

S2				Indicação do sentido (seta) ou direção de uma saída de emergência.
S3		Saída de emergência	Símbolo: retangular fundo: verde pictograma fotoluminescente	Dimensões mínimas: 12 x 20 cm
S12			Símbolo: retangular fundo: verde Mensagem "SAÍDA" ou Mensagem "SAÍDA" ou pictograma a/ou seta direcional fotoluminescente, com altura de letra sempre >= 50 mm	Indicação de uma saída de emergência a ser afixada acima da porta, para indicar o seu acesso.
ES		Extintor de incêndio	Símbolo: quadrado fundo: vermelho Pictograma: fotoluminescente	Indicação da saída de emergência, com ou sem complementação do pictograma fotoluminescente (seta ou imagem, ou ambos)
M1	Ver Figura 1	Indicação dos sistemas de proteção contra incêndio existentes na edificação	Símbolo: quadrado retangular Fundo: vermelho Mensagem referente aos sistemas de proteção contra incêndio existentes na edificação, o tipo de estrutura e os telêfones de emergência.	Indicação de localização dos extintores de incêndio

DETALHE COLOCAÇÃO DOS EXTINTORES



SIMBOLÓGIA:

EXTINTOR CARGA DE 10 ABC 2A B C 4kg (H=100cm do PISO)

Obs: A sinalização deverá ser fixada na parede logo acima do equipamento, podendo ser confeccionada em chapas metálicas, de madeira, fibra ou outro material.

MEMORIAL DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA

A iluminação de emergência tem como objetivo suprir a falta de energia da rede pública, seja em condições normais ou em casos de emergências (NRH 10888). O presente projeto contempla um sistema básico de iluminação de emergência previsto na NR 10888: Blocos Autônomos.

BLOCOS AUTÔNOMOS:

São luminárias independentes; cada qual possui seu circuito com retificador, inversor e bateria; Blocos autônomos contendo uma fonte de energia com carregador e dispositivo com sensor de falha na tensão alternada da rede elétrica de concessão.

Proteções: - Bateria, sensor de descarga, limitador de corrente e fusível.

Gabinetes: - Plásticos ABS de alto impacto resistente ao calor de 98º

Não propagador de chamas

Fluxo luminoso com ausência de efluente:

-Modelo com 02 lâmpadas fluorescentes de 8 W
-Fluxo luminoso de 250 lumens.

Autonomia: Através de parafusos com buchas

Bitola de fio recomendada: - 2,5mm² para reduzir a perda da tensão.

REQUISITOS:

- 1- Ter resistência ao calor e funcionar por no mínimo uma hora a temperaturas até 70°C.
- 2- Os pontos de luz não podem ser abscortados (quando o forem, utilizar interruptores transdutores para diminuir a intensidade).
- 3- Deverão ter proteção à entrada de fumaça
- 4- O material não deve propagar chamas
- 5- Partes metálicas protegidas contra corrosão
- 6- A fixação da luminária deve ser rígida, permitindo sua remoção apenas com ferramentas

INSPEÇÕES E TESTES:

APARELHO: Verificar funcionamento de lâmpadas, semestralmente, em dia anterior à folga de fúrnio anti-falhas e funcionar o sistema durante 24 horas.

RESP. TÉCNICO			
NOME: DANIEL MARTINS SILVA		CREA: 174.036/D-MG	
ENGINEERING CIVIL		TEL: (31) 3821-3800	
END.: RUA TENENTE BRUNO, 32 - SALA 410			
BARRIO CENTRO - PATOS DE MIANAS - MG			
RESP. PELO USO			
NOME: MUNICÍPIO DE PATOS DE MIANAS		CNPJ: 18.602.013/0001-07	
C R E A		C B M M G	
FOLHA 01/02			
PROJETO TÉCNICO SIMPLIFICADO			
INF. COMPLEMENTARES			
ASSUNTO: PROJETO TÉCNICO DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO			
SERVIÇO PROFISSIONAL - 01/1 - EDIFICAÇÃO DO EXECUTIVO			
LOCAL: Rua Aprigio José da Silva Esquina com Av. Afonso Queiroz			
PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE PATOS DE MIANAS			
CNPJ: 18.602.013/0001-07			
RESP. TÉCNICO: DANIEL MARTINS SILVA			
CREA: 174.036/D-MG			
ÁREA DO TERRENO: 611,49 m²		ÁREA TOTAL CONSTRUIDA: 165,30 m²	

