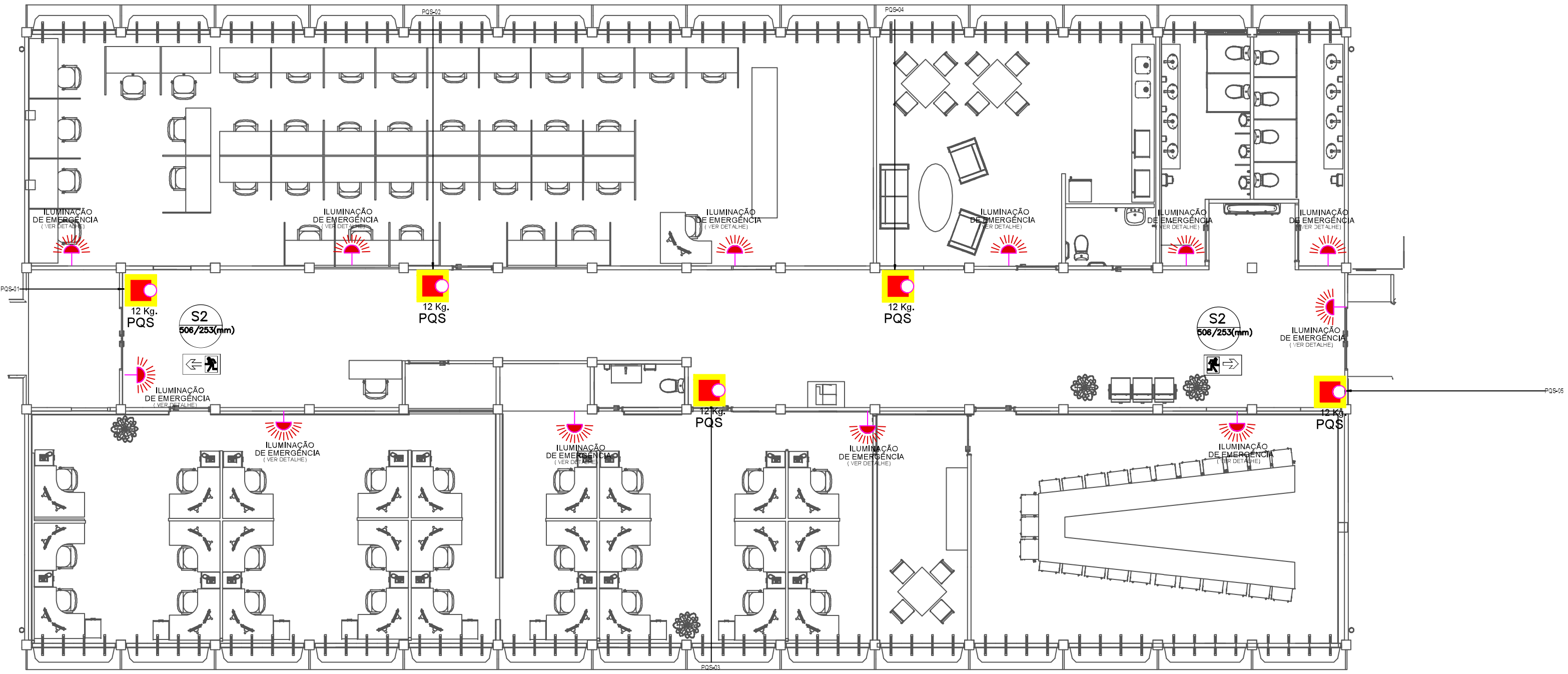
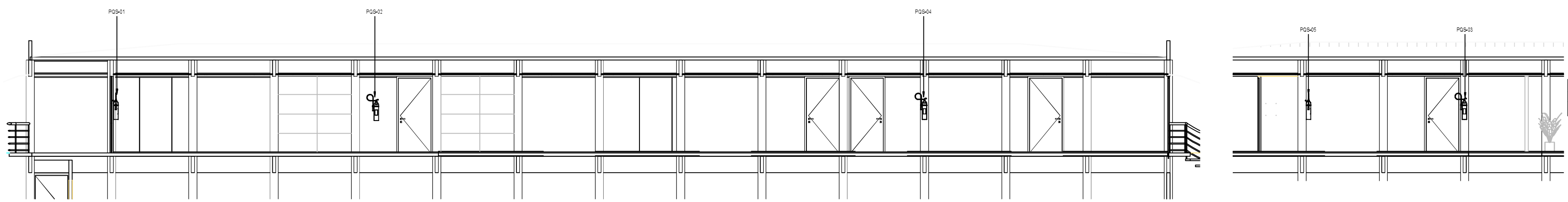




Notas:

- Conforme decreto 56819 do Estado de São Paulo, serão cumpridas as seguintes exigências:
  Controle de materiais de acabamento; Saídas de emergência; Iluminação de emergência; Sinalização de emergência; Extintores e Brigada de Incêndio.
- O sistema de extintores obedecerá as exigências da NBR 12693/2010 e da IT 21/2011 do CBMSP. Sendo 3A, 40BC a unidade extintora mínima para o projeto.
- O uso de GLP na cozinha da escola seguirá as exigências da IT 28/2011 do CBMSP conforme o anexo C (Para gás liquefeito de petróleo transportáveis) de acordo com o ítem 5.5 e seus sub ítens.
- As luminárias de emergência atenderão do item 4.3.1 ao item 435 da NBR 10898.
- O projeto atenderá as seguintes especificações:
  Decreto 56819 do Estado de São Paulo.
  IT 11/2014, 12, 17, 18, 20, 21, 28/2011 do CBMSP.
  NBR 10898 - 2013 Sistema de Iluminação de emergência
  NBR 9077 - Saídas de Emergência em Edifícios.
- A largura mínima das saídas de emergência, acessos, escadas, rampas ou descargas deverá ser 1,20 m.

SIMBOLOS PARA IDENTIFICAÇÃO DE PLACAS EM PLANTA BAIXA			
SINALIZAÇÃO RETANGULAR	SINALIZAÇÃO QUADRADA	SINALIZAÇÃO TRIANGULAR	SINALIZAÇÃO CIRCULAR
CÓDIGO L/H(mm)	CÓDIGO L(mm)	CÓDIGO L(mm)	CÓDIGO D(mm)

OBS: 1 – A ALTURA DAS PLACAS DE SINALIZAÇÃO SERÁ INSTALADA DE MODO QUE A SUA BASE ESTEJA NO MÍNIMO A 1,80m NO PISO ACABADO, CONFORME ITEM 6.1.3b DA IT 20/2011.
2 – A SINALIZAÇÃO DE PORTAS DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA DEVE SER LOCALIZADA IMEDIATAMENTE ACIMA DAS PORTAS, NO MÁXIMO A 0,10m DA VERGA; OU NA IMPESSIBILIDADE DESTA, DIRETAMENTE NA FOLHA DA PORTA, CENTRALIZADA A UMA ALTURA DE 1,80m, MEDIDA DO PISO ACABADO À BASE DA SINALIZAÇÃO, DE ACORDO COM O ITEM 6.1.3a DA IT 20/2011.

SIMBOLOGIA DE SINALIZAÇÃO – IT 20/2011

CÓDIGO	SÍMBOLO	SIGNIFICADO	FORMA E COR	APLICAÇÃO
S1		SAÍDA DE EMERGÊNCIA	SÍMBOLO : RETANGULAR FUNDO : VERDE PICTOGRAMA : FOTOLUMINESCENTE	INDICAÇÃO DO SENTIDO (ESQUERDA OU DIREITA) DE UMA SAÍDA DE EMERGÊNCIA, ESPECIALMENTE PARA SER FIXADO EM COLUNAS DIMENSÕES MÍNIMAS : L=1,5H.
S2				INDICAÇÃO DO SENTIDO (ESQUERDA OU DIREITA) DE UMA SAÍDA DE EMERGÊNCIA. DIMENSÕES MÍNIMAS : L=2,0H.
S3				INDICAÇÃO DE UMA SAÍDA DE EMERGÊNCIA A SER AFIXADA ACIMA DA PORTA, PARA INDICAR O SEU ACESSO

QUADRO DE ÁREA	
1° PAVIMENTO	596,30 m²
ÁREA TOTAL	1192,60 m²

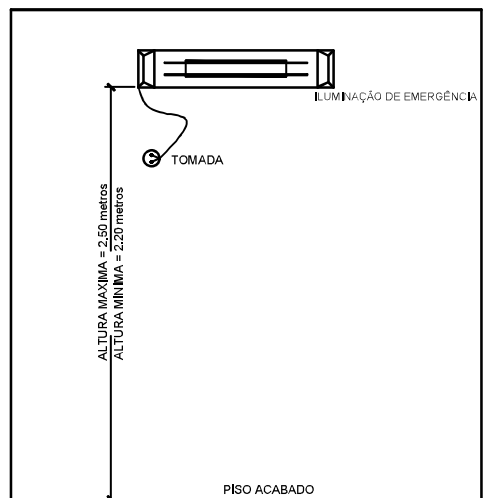
COD	LEGENDA
	SAÍDA IND. SAÍDA DE EMERGÊNCIA - LETRAS FOTOLUMINESCENTE
S12	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA 2X8W - AUTONOMIA DE 2:30 Hrs. h - 2,50 m
	EXTINTOR DE INCÊNDIO PÓ QUÍMICO SECO - ABC (PLANTA)
E5	EXTINTOR DE INCÊNDIO PÓ QUÍMICO SECO - ABC (CORTE)

QUADRO - QUANTIDADE EXTINTORES		
	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE
ESCOLA	EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO ABC: 3-A, 40-B:C	05 UNIDADES

ABREVIAÇÕES

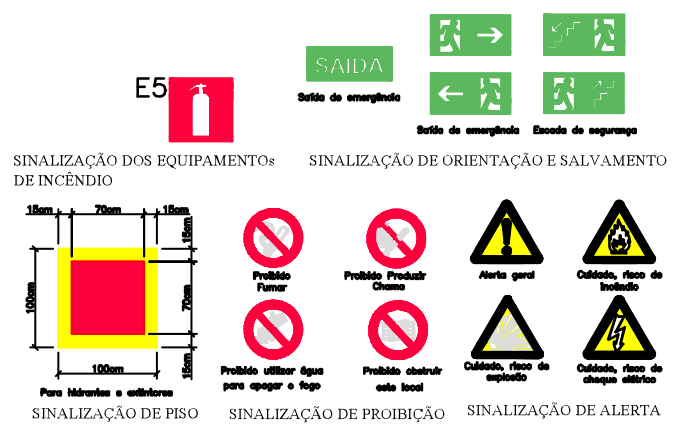
PQS - EXTINTOR DE INCÊNDIO TIPO PÓ QUÍMICO SECO - ABC

REV.	MODIFICAÇÃO	DATA	DESENHISTA	RESPONSÁVEL
R03				
R02				
R01				
R00	R00-MODIFICAÇÃO	R00-DATA	R00-DESENHISTA	

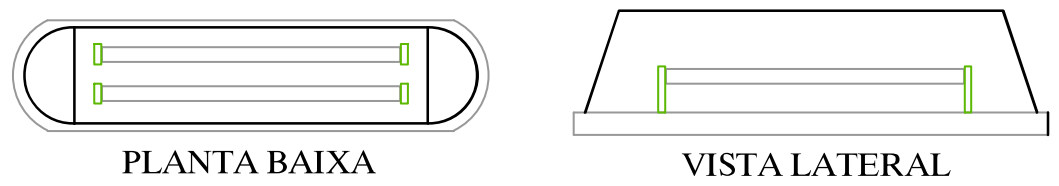


SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA

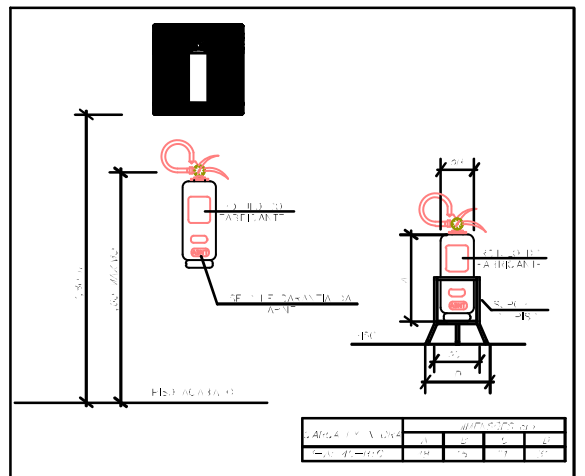
1- POTÊNCIA 2 x 8 w COM RECARGA AUTOMÁTICA NA FONTE DE ENERGIA
2- LOCALIZAÇÃO: NAS ROTAS DE FUGA
3- AS LUMINÁRIAS DEVEM SER CONSTITUÍDAS DE MATERIAIS QUE RESISTEM A 70° C POR PELO MENOS 1:00 h SEGUIDA
4- NÃO UTILIZAR OS ELETRODUTOS DOS CONDUTORES DA ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA PARA OUTROS FINS.



DETALHE SINALIZAÇÃO



DETALHE GENÉRICO DO BLOCO AUTONOMO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA - 2 x 8 watts
SEM ESCALA



POSICIONAMENTO DOS EXTINTORES
SEM ESCALA

TABELA : CORES DE SEGURANÇA E CONTRASTE

REFERÊNCIA PADRÃO	DENOMINAÇÃO DE CORES: VERMELHO	AMARELO	VERDE	PRETO	BRANCO
MUNSELL BOOK OF COLORS	5R 4/14	5Y 8/12	2.5G 3/4	N 1.0/	N 9.5/
**PANTONE	485C	108C	350C	419C	----
*CMYK	C0 M100 Y91 K0	C0 M9 Y94 K0	C79 M0 Y87 K76	C0 M0 Y0 K100	----
*RGB	R255 G0 B23	R255 G255 B0	R0 G61 B0	R0 G0 B0	----

NOTAS:
O PADRÃO DE CORES BÁSICO É O MUNSELL BOOK OF COLORS
**O SISTEMA DE CORES PANTONE, FOI BASEADO NA CONVERSÃO DO PADRÃO MUNSELL.
* OS VALORES DAS TABELAS CMYK E RGB PARA A IMPRESSÃO FORAM CONVERTIDOS DO SISTEMA PANTONE.

SETOR:	GUARÁ-DF.
ENDEREÇO:	SETOR DE ÁREAS PÚBLICAS - LOTE B
PROPRIETÁRIO:	COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL - NOVACAP
AUTOR DO PROJETO:	DIEGO MERTENS MARIATH — RRT/ART:0720250027122
RESP. TÉCNICO:	RRT/ART:

PROPRIETÁRIO: COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL

AUTORES DO PROJETO: DIEGO MERTENS MARIATH — CAU/CREA: 22.372/D-DF

RESP. TÉCNICO: — CAU/CREA:

RA

OUTROS

RA

NOVACAP

TÍTULO DO PROJETO:	Projeto de Prevenção e Combate à Incêndio
DESTINAÇÃO:	Institucional
NOME DO PROJETO:	Reforma do Bloco A9 da Novacap - Antigo Arquivo Público
DESCRIÇÃO, CONTEÚDO:	Planta Baixa - 1º Pavimento
Nº DO PROJETO:	PROJETO-DP-004-25
DATA DE EMISSÃO:	26-03-2025
ESCALA:	1:50
NOME ELETRÔNICO DO ARQUIVO:	PROJETO-DP-004-25-INC-PE-001-01P-PLA-R00
SIGLA / NÚMERO / REVISÃO:	INC 002 REV.00

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS CONFORME LEI Nº. 9.160 DE 19/02/1978