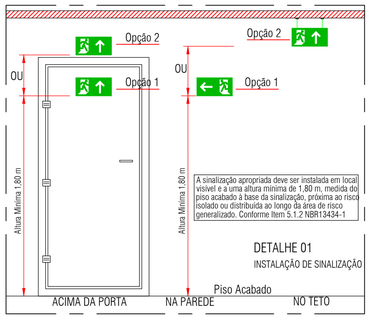


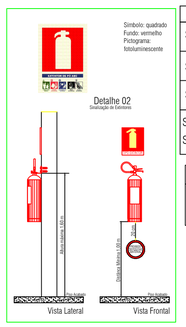


TABELA 2 - Sinalização de orientação e salvamento

S1		Saída de emergência	Símbolo: retangular Fundo: verde Pictograma: fotoluminescente	Indicação do sentido (esquerda ou direita) de uma saída de emergência Dimensões mínimas: L = 2,0 H
S2				Indicação do sentido (esquerda ou direita) de uma saída de emergência Dimensões mínimas: L = 2,0 H
S3				Indicação de uma saída de emergência a ser afixada acima da porta, para indicar o seu acesso
S12	SAÍDA	Saída de emergência	Símbolo: retangular Fundo: verde Mensagem: "SAÍDA" e ou pictograma e ou seta direcional; fotoluminescente, com altura de letra sempre > 50 mm	Indicação da saída de emergência, utilizada como complementação do pictograma fotoluminescente (seta ou imagem, ou ambos)
S13	SAÍDA			

TABELA 3 -Sinalização de Equipamentos

E5		Extintor de Incêndio	Símbolo: quadrado Fundo: vermelho Pictograma: fotoluminescente	Indicação de localização dos extintores de incêndio

CLASSIFICAÇÃO - Decreto Estadual PI nº 17.688/18

GRUPO	OCUPAÇÃO	DIVISÃO	DESCRIÇÃO	EXEMPLO
E	Educacional	E-4	Centro de Treinamento Profissional	Escolas profissionais em geral

CARGA DE INCÊNDIO - IT 14/19

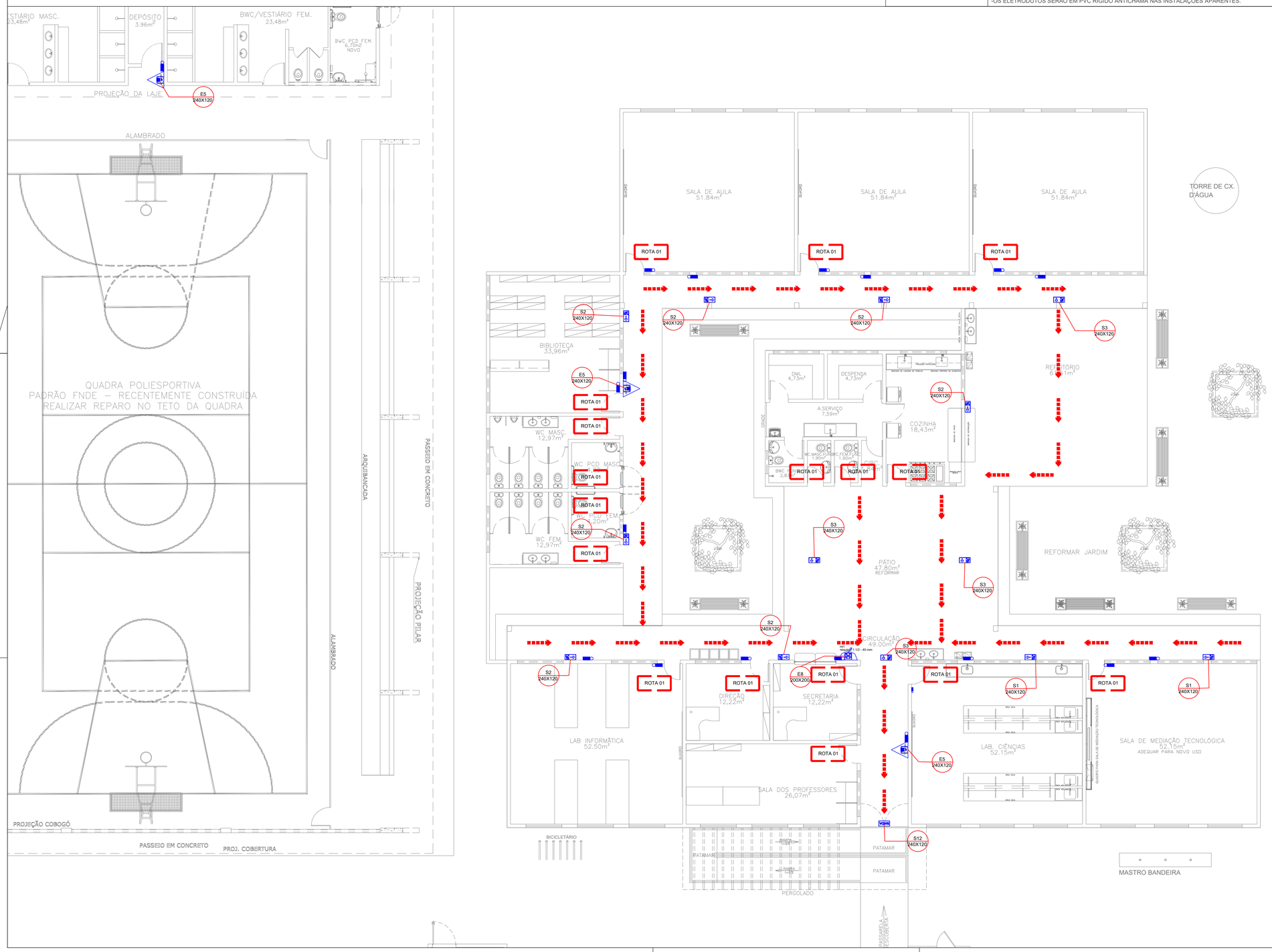
OCUPAÇÃO/USO	DESCRIÇÃO	DIVISÃO	CARGA DE INCÊNDIO EM MJ/M²
Educacional	Escola profissional	E-4	300

CLASSIFICAÇÃO DAS EDIFICAÇÕES E ÁREAS DE RISCO QUANTO A CARGA DE INCÊNDIO

RISCO	CARGA DE INCÊNDIO MJ/M²
BAIXO	300

INFORMAÇÕES SOBRE OS SISTEMAS

SAÍDAS DE EMERGÊNCIA	OBEDECERÁ A IT Nº 11/19 - D.E. PI 17.688/18 AS SAÍDAS DE EMERGÊNCIA FORAM DIMENSIONADAS PARA PERMITIR O ESCOAMENTO FÁCIL DE TODOS OS OCUPANTES DA EDIFICAÇÃO. ROTAS DE ESCAPE: ESCADA OS CORRIMÃOS DEVERÃO SER ADOTADOS EM AMBOS OS LADOS DA ESCADA GUARDA-COPOS DEVERÃO SER ADOTADOS EM LADOS LIVRES SEM PROTEÇÃO AS SAÍDAS DE EMERGÊNCIA DEVERÃO SER INDICADAS COM SETAS.
EXTINTORES	OBEDECERÁ A IT Nº 21/19 - D.E. PI 17.688/18 - OS EXTINTORES NÃO DEVEM SER INSTALADOS EM ESCADAS, DEVEM ESTAR DESOBSTRUÍDOS E DEVIDAMENTE SINALIZADOS. TIPO — CAPACIDADE PÓ QUÍMICO SECO (ABC) — 2 A - 20 BC
SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA	OBEDECERÁ A IT Nº 20/19 - D.E. PI 17.688/18 -SERÁ PREVISTA A SINALIZAÇÃO BÁSICA DE PROIBIÇÃO,ALERTA,ORIENTAÇÃO, SALVAMENTO, EQUIPAMENTOS; E SINALIZAÇÃO COMPLEMENTAR DE ROTAS DE SAÍDA, -DEMARCAÇÕES DE ÁREAS E IDENTIFICAÇÃO DE SISTEMAS HIDRÁULICOS FIXOS DE COMBATE A INCÊNDIO.
ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	OBEDECERÁ A IT Nº 18/19 - D.E. PI 17.688/18 -SERÁ FEITA POR BLOCO AUTONOMO -AS FONTES DE ALIMENTAÇÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DEVERÃO GARANTIR AUTONOMIA MÍNIMA DE DUAS HORAS. -A DISTÂNCIA MÁXIMA ENTRE DOIS PONTOS DE ILUMINAÇÃO DE ACLARAMENTO DEVE SER DE 15M PONTO A PONTO E 7,5M PONTO A PAREDE. - TENSÃO MÁXIMA DE 30Vcc E ILUMINAÇÃO MÍNIMA 3 LUX EM LOCAIS PLANOS E 5 LUX EM DESNÍVEIS; -OS ELETRODUTOS SERÃO EM PVC RÍGIDO ANTICHAMA NAS INSTALAÇÕES APARENTES.



LEGENDA

SIMBOLO	DESCRIÇÃO
	EXTINTOR PORTÁTIL DE PÓ QUÍMICO SECO (PQS ABC) - 4kG / 2-A : 20-BC
	PONTO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
	ROTA DE FUGA - SAÍDA FINAL
	ROTA DE FUGA - DIREÇÃO A SEGUIR
	HIDRANTE - MANGUEIRA 1 $\frac{1}{2}$ - 40 mm - 30m

CÓDIGO LH (mm)	CÓDIGO L (mm)	CÓDIGO L (mm)	CÓDIGO D (mm)
RETANGULAR	QUADRADO	TRIANGULAR	CIRCULAR

S2 240X120
INDICAÇÃO DO SENTIDO DE UMA SAÍDA DE EMERGÊNCIA, ESQUERDA.

S1 240X120
INDICAÇÃO DO SENTIDO DE UMA SAÍDA DE EMERGÊNCIA, DIREITA.

S3 240X120
INDICAÇÃO DO SENTIDO DE UMA SAÍDA DE EMERGÊNCIA, A SER FIXADA NO TETO

S12 240X120
INDICAÇÃO DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA COM PICTOGRAMA FOTOLUMINESCENTE
SAÍDA

E5 240X120
INDICAÇÃO DA LOCALIZAÇÃO DE EXTINTORES

E8 200X200
INDICAÇÃO DA LOCALIZAÇÃO DE HIDRANTES
H

EDUCAÇÃO Secretaria de Estado da Educação / SEDUC — Piauí Governo do Estado

GOVERNO DO PIAUI

PROJETO: UNIDADE ESCOLAR ATILA LIRA

PROJETO TIPO: PROJETO DE INFRAESTRUTURA EDUCACIONAL

PROPRIETÁRIO: NOME DO PROPRIETÁRIO
CPF:

AUTOR DO PROJETO: ARQUITETO / ENGENHEIRO
CAU / CREA

RESPONSÁVEL TÉCNICO: Leidiy Tarcyo Carvalho Pacheco
Eng. Civil
CREA 1917971877

APROVAÇÕES:

ENDEREÇO: R. DO SALVADOR, 141

MUNICIPIO: ANGICAL DO PIAUÍ –PI

ZONA: URBANA

CONTEÚDO: PLANTA BAIXA, DETALHAMENTO E TABELAS

REVISÃO:

DESENHISTA: JESSÉ COLAÇO

ESCALA: 100/125

FORMATO: A1 (841 x 594)

DATA: MAIO/2022

INC 01/01