

| TABELA 2 - Simulação de orientação e salvamento | | | |
|---|--|--|--|
| S1 | | Símbolo: seta para a direita Fundo: vermelho Pictograma: fotoluminescente | Indicação do sentido (segundo ou dentro) de uma saída de emergência. Dimensões mínimas: L = 220 H = 220 |
| S2 | | Símbolo: seta para a esquerda Fundo: vermelho Pictograma: fotoluminescente | Indicação do sentido (segundo ou dentro) de uma saída de emergência. Dimensões mínimas: L = 220 H = 220 |
| S3 | | Símbolo: seta para cima Fundo: vermelho Pictograma: fotoluminescente | Indicação de uma saída de emergência a ser alcançada antes do ponto para indicar o seu acesso. |
| S12 | | Símbolo: seta para a direita Fundo: vermelho Pictograma: fotoluminescente | Indicação da saída de emergência, utilizada como complemento de sinalização fotoluminescente (seta ou imagem, ou ambas). |
| S13 | | Símbolo: seta para a esquerda Fundo: vermelho Pictograma: fotoluminescente | Indicação da saída de emergência, utilizada como complemento de sinalização fotoluminescente (seta ou imagem, ou ambas). |

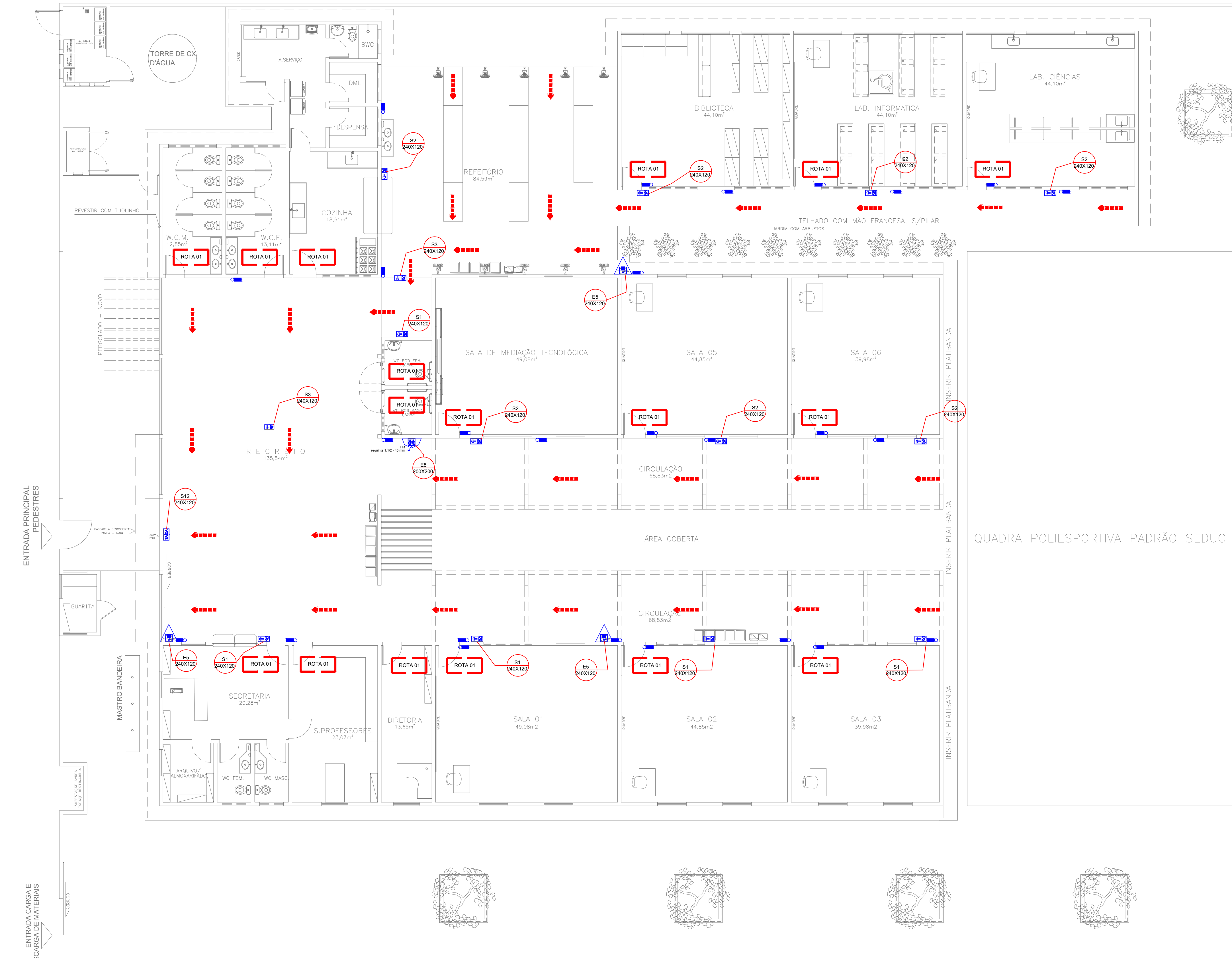
| TABELA 3 - Sinalização de Equipamentos | | | |
|--|--|--|--|
| E5 | | Símbolo: extintor Fundo: vermelho Pictograma: fotoluminescente | Indicação da localização dos extintores de incêndio. |

| 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 CORRIMÕES 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 DESOBRSTUIDOS E DEVIDAMENTE SINALIZADOS. TIPO: PÓ QUÍMICO SECO (ABC) CAPACIDADE: 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 AUTÔNOMO -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. |

| SÍMBOLO | 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 1/2 - 40 mm - 30m |

| | | | |
|-----------------|---------------|---------------|---------------|
| | | | |
| CÓDIGO L/H (mm) | CÓDIGO L (mm) | CÓDIGO D (mm) | CÓDIGO D (mm) |
| RETANGULAR | QUADRADO | TRIANGULAR | CIRCULAR |



| | |
|---|--|
| INDICAÇÃO DO SENTIDO DE UMA SAÍDA DE EMERGÊNCIA, ESQUERDA. | INDICAÇÃO DO SENTIDO DE UMA SAÍDA DE EMERGÊNCIA, DIREITA. |
| INDICAÇÃO DO SENTIDO DE UMA SAÍDA DE EMERGÊNCIA, A SER FIXADA NO TETO | INDICAÇÃO DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA COM PICTOGRAMA FOTOLUMINESCENTE |
| INDICAÇÃO DA LOCALIZAÇÃO DE EXTINTORES | INDICAÇÃO DA LOCALIZAÇÃO DE HIDRANTES |

| | | |
|--|--------------------|------------------|
| EDUCAÇÃO Secretaria de Estado de Educação / SEDUC | | GOVERNO DO PIAUÍ |
| PROJETO: UNIDADE ESCOLAR JOSÉ FRANCISCO MIRANDA | | |
| PROJETO TIPO: PROJETO DE INFRAESTRUTURA EDUCACIONAL | | |
| PROPRIETÁRIO: _____ NOME DO PROPRIETÁRIO CPF: _____ | | |
| AUTOR DO PROJETO: _____ ARQUITETO / ENGENHEIRO OAB / CREA | | |
| RESPONSÁVEL TÉCNICO: _____ Eng. Civil OAB 1917971677 | | |
| APROVAÇÕES: | | |
| ENDEREÇO: R. JOAO DA ROCHA FALCAO, S/N - BELA VISTA | | |
| MUNICÍPIO: CRISTINO CASTRO - PI | | ZONA: URBANA |
| CONTEÚDO: PLANTA BAIXA, DETALHAMENTO E TABELAS | | |
| REVISÃO: | | |
| DESENHISTA: JESSÉ COLAÇO | ESCALA: 100/125 | INC 01/01 |
| FORMATO: A1 (841 x 594) | DATA: JANEIRO/2022 | |