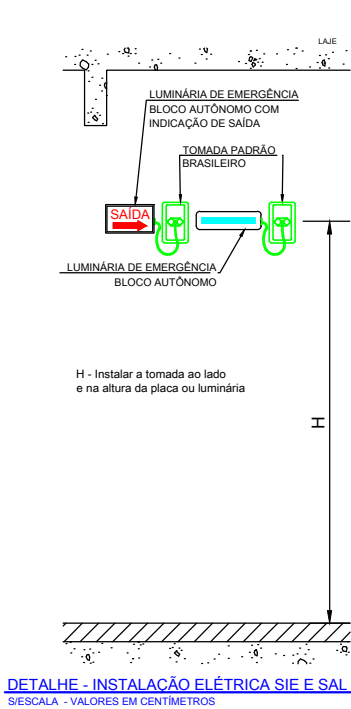
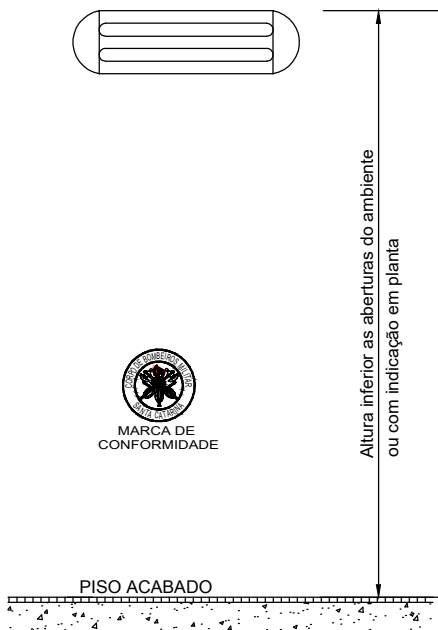


Lista de equipamentos endereçáveis:

1. Acionador manual 01 - Setor 01
2. Sinalizador audiovisual 01 - Setor 01
3. Acionador manual 02 - Setor 02
4. Acionador manual 03 - Setor 03
5. Sinalizador audiovisual 02 - Setor 03
6. Acionador manual 04 - Setor 04
7. Sinalizador audiovisual 03 - Setor 04
8. Acionador manual 05 - Setor 05
9. Sinalizador audiovisual 04 - Setor 05
10. Acionador manual 06 - Setor 06
11. Sinalizador audiovisual 05 - Setor 06
12. Acionador manual 07 - Setor 07
13. Sinalizador audiovisual 06 - Setor 07
14. Acionador manual 08 - Setor 08
15. Sinalizador audiovisual 07 - Setor 08
16. Acionador manual 09 - Setor 09
17. Sinalizador audiovisual 08 - Setor 09



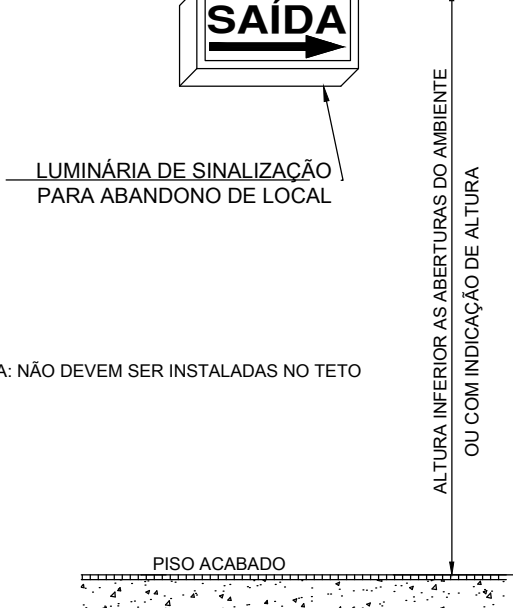
DETALHE - INSTALAÇÃO ELÉTRICA SIE E SAL
S/ESCALA - VALORES EM CENTÍMETROS



INSTALAÇÃO DA LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA

S/ESCALA

DETALHE



LUMINÁRIA DE SINALIZAÇÃO DE ABANDONO DE LOCAL COM INDICAÇÃO DE SAÍDA

S/ESCALA

DISTRIBUIÇÃO DOS DISPOSITIVOS DA CENTRAL DE ALARME DE INCÊNDIO		
SETOR	LOCAIS	TIPO DE ACIONADOR
01	HALL ENTRADA - SALAS FRONTAIS (BLOCO 1)	ACIONADOR MANUAL
02	SAÍDA LATERAL (BLOCO 1)	ACIONADOR MANUAL
03	CIRCULAÇÃO SALAS LATERAIS (BLOCO 1)	ACIONADOR MANUAL
04	CIRCULAÇÃO SALAS FUNDOS (BLOCO 1)	ACIONADOR MANUAL
05	SECRETARIA TÉRREO (BLOCO 2)	ACIONADOR MANUAL
06	SALAS AULA PAVTO SUPERIOR (BLOCO 2)	ACIONADOR MANUAL
07	CIRCULAÇÃO SALAS DE AULA SUBSOLO (BLOCO 3)	ACIONADOR MANUAL
08	AUDITÓRIO TÉRREO (BLOCO 3)	ACIONADOR MANUAL
09	HALL ENTRADA AUDITÓRIO (BLOCO 3)	ACIONADOR MANUAL

OBS.: CADASTRAR NA CENTRAL OS RESPECTIVOS DISPOSITIVOS E UTILIZAR A NOMENCLATURA UTILIZADA NA EDIFICAÇÃO PARA OS LOCAIS

TABELA 01: DIMENSÃO DAS PLACAS			
TAMANHO DA PLACA (L x H)	MOLDURA DAS LETRAS (L x H)	DISTÂNCIAS MÁXIMAS ENTRE 2 PONTOS	TRAÇO DAS LETRAS
25 x 16 cm	4 x 9 cm	15 m	1 cm
50 x 32 cm	8 x 18 cm	30 m	2 cm
75 x 48 cm	12 x 27 cm	50 m	3 cm
100 x 64 cm	16 x 36 cm	70 m	4 cm
125 x 80 cm	20 x 45 cm	85 m	5 cm
150 x 96 cm	24 x 54 cm	100 m	6 cm

Legenda: L = Largura; H = Altura

SISTEMA:

- Autonomia mínima do sistema = 72 horas
- Bateria selada com sistema de carregamento automático
- Tensão de Alimentação Inferior a 30 Vcc

CENTRAL DE ALARME

- A Central de sinalização deverá ser instalada em local de permanente vigilância e de fácil visualização.
- Deverá ter funcionamento automático, indicação dos locais protegidos, indicação de defeitos do sistema e possibilidades de acionamento local sem retardo, geral com retardo e geral sem retardo, com dispositivo que possibilite a anulação dos sinais.

AVISADOR SONORO E VISUAIS

- Potência Sonora entre 90 e 115dBA, medido a 1m de distância da fonte sonora
- No mínimo 15dBA acima do nível médio do ruído de fundo do Ambiente ou 5dBA acima do nível máximo do ruído de fundo do ambiente medidos a 3m da fonte.
- Altura mínima de 2,20m de instalação dos avisadores (sonoro, visual ou audiovisual)
- Devem ser na cor vermelha, o acionador manual deve ter instruções de uso

ESPECIFICAÇÕES DO SISTEMA DE ALARME

S/ESCALA

SISTEMA:

- Autonomia mínima do sistema = 2 horas
- Fluxo Luminoso: 30 lúmens

LUMINÁRIAS DE SINALIZAÇÃO:

- Temperatura de resistência ao fogo/tempo = 70 graus/1 hora

CONDUTORES E ELETRODUTOS:

- Os condutores e suas derivações devem ser do tipo não propagante de chama e sempre serem embutidos em eletrodutos rígidos. No caso de instalação aparente, devem ser metálicos.
- Não podem ser usados para outros fins, salvo para instalações de outros sistemas de segurança.
- Bitola mínima dos condutores = 1,5 mm²

ESPECIFICAÇÕES DO SAL

SISTEMA:

- Autonomia mínima do sistema = 2 horas
- Tempo máximo de comutação = 5 segundos
- Tensão de Alimentação/Bateria = 6V (Bloco Autônomo)
- Nível mínimo de iluminação:
 - 3 lux, para locais planos
 - 5 lux, para locais com desníveis

LUMINÁRIAS DE EMERGÊNCIA:

- Temperatura de resistência ao fogo/tempo = 70 graus/1 hora

CONDUTORES E ELETRODUTOS:

- Os condutores e suas derivações devem ser do tipo não propagante de chama e sempre serem embutidos em eletrodutos rígidos.
- Não podem ser usados para outros fins, salvo para instalações de outros sistemas de segurança.
- Bitola mínima dos condutores = 1,5 mm², Isolação 0,6/1kv

ESPECIFICAÇÕES DO SIE



ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DO ENTRE RIOS-SC

BOM JESUS DO OESTE-CAIBI-CAMPO ERÊ-CUNHA PORÃ-CUNHATAÍ-FLOR DO SERTÃO
IRACEMINHA-MARAVILHA-MODELO-PALMITOS-RIQUEZA-ROMELÂNDIA-SALTINHO
SANTA TEREZINHA DO PROGRESSO-SÃO MIGUEL DA BOA VISTA-SAUADES-TIGRINHOS

ENDEREÇO:

Avenida Euclides da Cunha, 160 - Cx. P. 47 - Bairro Centro
89.874-000 - MARAVILHA - Santa Catarina
Fone/Fax: (0**49) 3664-0282 - e-mail: amerios@amerios.org.br
CNPJ 00.961.206/0001-88



MUNICÍPIO
RIQUEZA - SC

OBRA:

AMPLIAÇÃO E REFORMAS DO
CEM IZABEL BASSANI

RESPONSÁVEL TÉCNICO: **MAURO DAGOSTIN**
ENGENHEIRO ELÉTRICO
CREA/SC 104.349-0

CARIMBO:

ESPECIFICAÇÕES:
DETALHES

PROPRIETÁRIO:
MUNICÍPIO DE RIQUEZA

ASSINATURA:

FOLHA:

LOCAL:
LOCAL: RUA 25 DE JULHO N° 249, ESQUINA COM A RUA DOZE DE OUTUBRO.
DESENHO:
Mauro
N° DESENHO:
D1/2022/RIQUEZA/SETEMBRO
DATA:
SETEMBRO/2022

MUNICÍPIO DE RIQUEZA
CNPJ:95.988.309/0001-48
ÁREA: ÁREA EXISTENTE: 1.547,50m²
ÁREA AMPLIADA: 699,42m²
ÁREA TOTAL: 2.247,32m²
ESCALA:
INDICAÇÃO

ELE PPCI
03/03