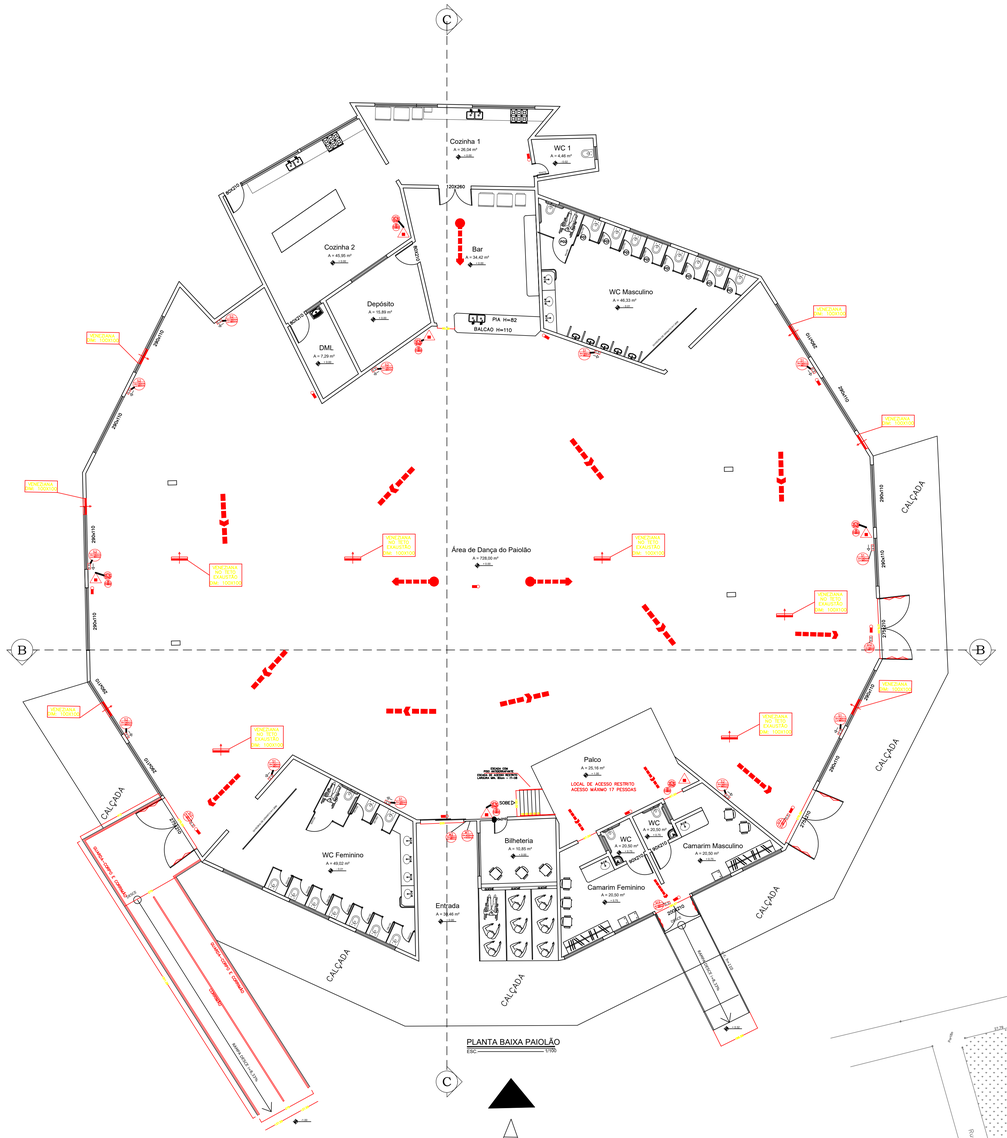
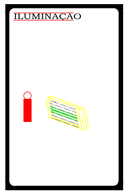


MEMORIAL DE UNIDADE EXTINTORA			
TIPO DE CARGA	CAPACIDADE	DISTÂNCIA MÁXIMA A SER PERCORRIDA	QUANTIDADE
P6 A B C	3A–40–B:C	15 Metros	06 Unidades



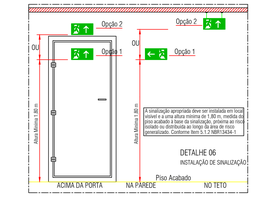
ILUMINAÇÃO DE EMERGENCIA

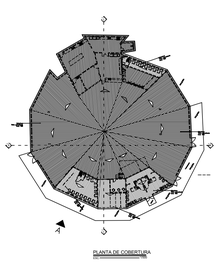
TIPO DE ILUMINAÇÃO ESCOLHIDA:
BLOCOS AUTÔNOMOS CONTENDO UMA FONTE DE ENERGIA COM CARREGADOR E DISPOSITIVO COM SENSOR DE FALHA NA TENSÃO ALTERNADA DA REDE ELETRICA DA CONCESSIONÁRIA.
REQUISITOS:
1- TER RESISTÊNCIA AO CALOR E FUNCIONAR POR NO MÍNIMO UMA HORA A TEMPERATURAS ATÉ 70°C
2- OS PONTOS DE LUZ NÃO PODEM SER OFUSCANTES
3- DEVEM SER PROTEGIDOS POR MATERIAIS TRANSLUCIDOS PARA DIMINUIR A INTENSIDADE(LUZ)
3- DEVEM TER PROTEÇÃO À ENTRADA DE FUMAÇA
4- O MATERIAL NÃO DEVE PROPAGAR CHAMAS
5- PARTES METÁLICAS PROTEGIDAS CONTRA CORROSÃO
6- A POTÊNCIA MÍNIMA EXIGIDA É DE 5 WATTS
MONTAGEM DA SEMÁFORIZAÇÃO SEM FERRAMENTAS ;
A INSTALAÇÃO DA LUMINÁRIA DEVERÁ SER DE NO MAXIMO 2,30M DE ALTURA DO PISO ACABADO
INSPEÇÕES E TESTES:
MENSALMENTE: INSPEÇÃO VISUAL NO ESTADO DO APARELHO
TRIMESTRALMENTE: FUNCIONAMENTO DE LÂMPADAS.
SEMESTRALMENTE: EM DIA ANTERIOR À FOLGA DE FUNCIONÁRIOS: VERIFICAR FUNCIONAMENTO DO DISPOSITIVO ANTI-FALHAS E FUNCIONAR O SISTEMA DURANTE UMA HORA, FAZENDO FUNCIONAR TODAS AS LÂMPADAS

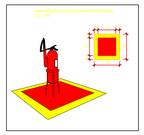
DIMENSIONAMENTO DE SAÍDAS DE EMERGÊNCIA ESTES CÁLCULOS FORAM ELABORADO DE ACORDO COM A IT–08
CLASSIFICAÇÃO DA EDIFICAÇÃO QUANTO À SUA OCUPAÇÃO: GRUPO F - 6
CLASSIFICAÇÃO DA EDIFICAÇÃO QUANTO À SUA ALTURA: EDIFICAÇÃO BAIXA - H < 12,0 M - TIPO I
CLAS. DO RISCO QUANTO A SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO/CARGA INCÊNDIO: MÉDIO RISCO
CAPACIDADE TOTAL DE LOTAÇÃO (POPULAÇÃO): 1491 PESSOAS * GRUPO F - 6 = 2 PESSOAS POR M² DE ÁREA * COZINHAS E ÁREA DE APOIO SÃO CONSIDERADAS DO GRUPO D: 1 PESSOA A CADA 7,0 M² DE ÁREA
DIMENSIONAMENTO DAS PORTAS DE SAÍDAS DE EMERGÊNCIA: (IT-08) 1491 PESSOAS / 100 = 14,91 = 15 UNIDADES DE PASSAGEM = 8,25 M NÚMERO MÍNIMO DE SAÍDAS: 2 SAÍDAS LARGURA MÍNIMA DE 1,10 M PARA PORTAS
DIMENSIONAMENTO DA LARGURA DE ACESSOS E DESCARGAS: (IT-08) 1491 PESSOAS / 100 = 14,91 = 15 UNIDADES DE PASSAGEM = 8,25 M LARGURA MÍNIMA DE 1,10 M PARA ACESSOS E DESCARGAS
DIMENSIONAMENTO DA LARGURA DE ESCADAS E RAMPAS: (IT-08) 1491 PESSOAS / 75 = 19,88 = 20 UNIDADES DE PASSAGEM = 11,00 M LARGURA MÍNIMA DE 1,10 M PARA ESCADAS E RAMPAS

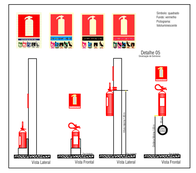
SIMBOLOGIA (CONFORME IT 03 CBMMG)

- EXTINTOR CARGA DE PÓ -ABC-
- PONTO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA TIPO ACLARAMENTO
- DIREÇÃO DO FLUXO DA ROTA DE FUGA
- SAÍDA FINAL DA ROTA DE FUGA
- SINALIZAÇÃO RETANGULAR DE EMERGÊNCIA
- VENEZIANA DE EXAUSTÃO PARA SISTEMA DE CONTROLE DE FUMAÇA (JUNTO AO TETO)
- VENEZIANA DE ENTRADA DE AR PARA SISTEMA DE CONTROLE DE FUMAÇA (JUNTO AO PISO)
- BARRA ANTIPÂNICO





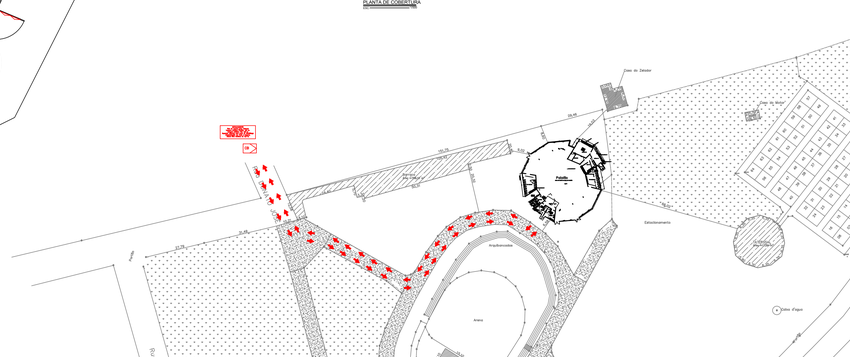




ANEXO E.2 – INFORMATIVO – MEDIDAS DE SEGURANÇA

QUADRO INFORMATIVO MEDIDAS DE SEGURANÇA	
LEGISLAÇÃO	
Norma adotada para definição de medidas	**Decreto nº 47.998/2020**
Tabela	**Tabela 15 da IT 01 9ª Edição**
Situação da Edificação	**Existente**
MEDIDAS DE SEGURANÇA	**REFERÊNCIAS NORMATIVAS[a] E OBSERVAÇÕES[a]**
Acesso de Viaturas	Conforme IT04
Segurança Estrutural contra Incêndio	Conforme IT06
Saídas de Emergência	Conforme IT08
Plano de Intervenção de Incêndio	Conforme IT11
Brigada de Incêndio	Conforme IT12
Iluminação de Emergência	Conforme NBR 10.898:2013 e IT 13
Sinalização de Emergência	Conforme IT15
Extintores	Conforme IT 16
Controle de Materiais de Acab. e Revest.	Conforme IT 38
Controle de Fumaça	Conforme IT 41
CLASSIFICAÇÃO DE OCUPAÇÃO E CARGA INCÊNDIO[a]	

GRUPO	OCUPAÇÃO	DIVISÃO	DESCRIÇÃO/EXEMPLO	CARGA DE INCÊNDIO EM MJ/m²
F	REUNIÃO DE PÚBLICO	F–6	SAÇÕES DE FESTA, BUFFET E SIMILARES (TODOS COM PALCO)	600 MJ/M²


Rua Guilherme Marins
Rua Severino Mendes
Rua João Mendes de Queiroz
Rua Deraldo Luiz de Melo
Avenida
Pátio
Estacionamento
Arquibancada
Arena
Palco
Bilheteria
Vestiário
Vestiário
Vestiário
Vestiário
Almoxarifado
Sala
Sala
Sala