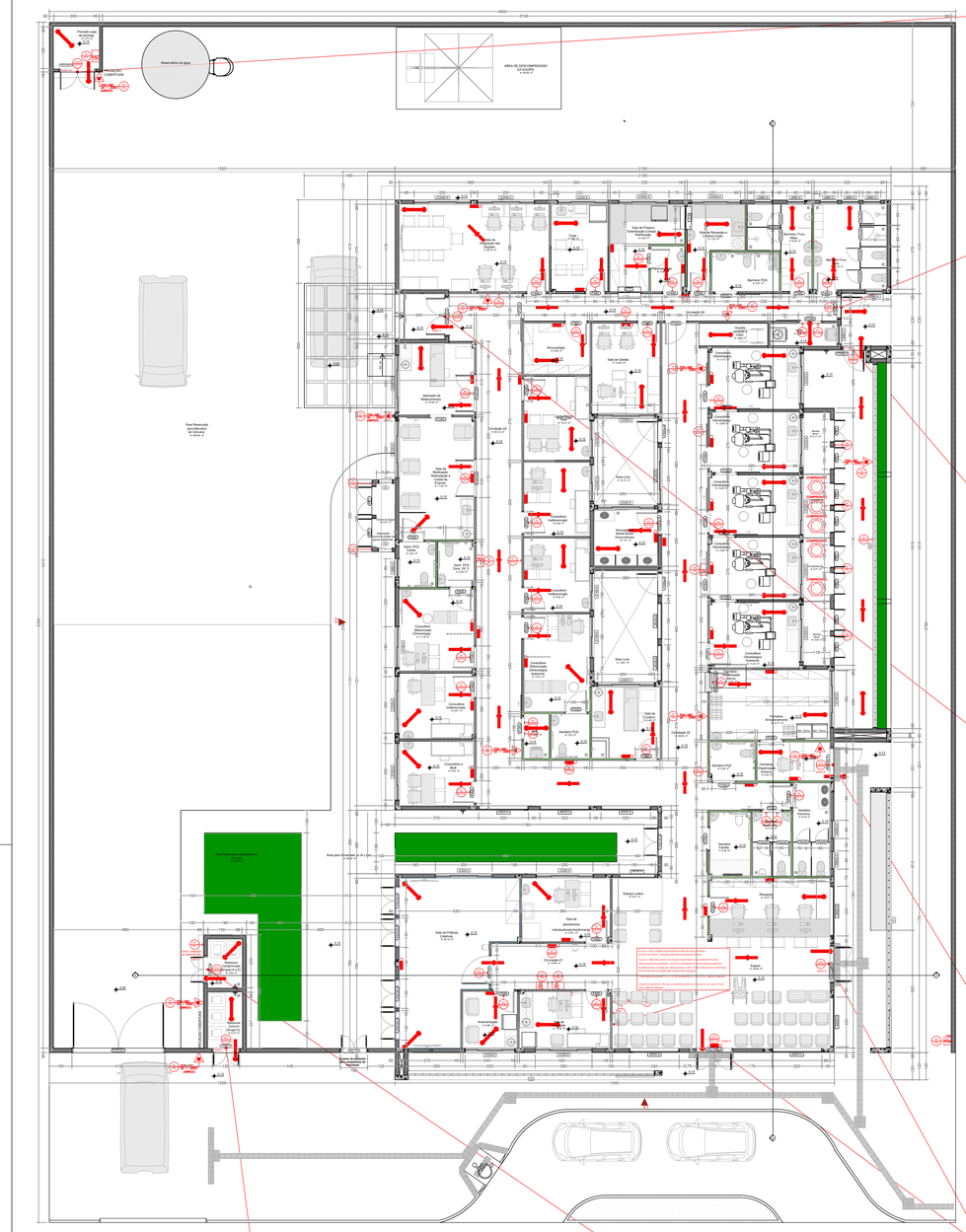


PLANTA BAIXA - UBS

• ESCALA: 1/100

SAÍDAS DE EMERGÊNCIA – SAÍDA VIII

SAÍDAS DE EMERGÊNCIA
N=P/C
N=NÚMERO DE UNIDADES DE PASSAGEM;
P=POPULAÇÃO, CONFORME TABELA 4 DA IT 08

ÁREAS ÚTEIS → CASA DE BOMBAS = 3,70m² → ÁREA ÚTIL TOTAL=3,70m²

PORTANTO, P=(3,70m²/7m²) = 0,53 = 1 PESSOA
C=CAPACIDADE DA UNIDADE DE PASSAGEM (PORTA) = 60
N=P/C=1/60 = 0,02 = 1,00
L=N×55cm=1,00x55 = 55cm

CONCLUSÕES:
–O VÃO DA PORTA CORRESPONDE A, 1,50m.
–CONVERTENDO O VÃO LIVRE EXISTENTE DE CADA PORTA EM RELAÇÃO À UNIDADE DE PASSAGEM MÍNIMA DE 0,55m, TEMOS: 1,50/0,55= 2UP > 1UP EXIGIDO.
–PORTANTO, A SAÍDA DE EMERGÊNCIA EXISTENTE ESTÁ EM CONFORMIDADE COM IT 08.

SAÍDAS DE EMERGÊNCIA – SAÍDA VII

SAÍDAS DE EMERGÊNCIA
N=P/C
N=NÚMERO DE UNIDADES DE PASSAGEM;
P=POPULAÇÃO, CONFORME TABELA 4 DA IT 08

ÁREAS ÚTEIS →
DML = 2,95m²
SALA DE RECEP. E LIMPEZA = 7,02m²
SALA DE RECEP. PREP. E DIST. = 9,35m²
COPA = 10,22m²
SALA DE GESTÃO = 12,00m²
ALMOXARIFADO = 6,53m²
SALA DE INTEG. DAS EQUIP. VII = 25,19m²
→ ÁREA ÚTIL TOTAL=73,26m²

PORTANTO, P=(73,26m²/7m²) = 10,46 = 11 PESSOAS
C=CAPACIDADE DA UNIDADE DE PASSAGEM (PORTA) = 60
N=P/C=11/60 = 0,18 = 1,00
L=N×55cm=1,00x55 = 55cm

CONCLUSÕES:
–O VÃO DA PORTA CORRESPONDE A, 0,90m.
–CONVERTENDO O VÃO LIVRE EXISTENTE DE CADA PORTA EM RELAÇÃO À UNIDADE DE PASSAGEM MÍNIMA DE 0,55m, TEMOS: 0,90/0,55= 1UP EXIGIDO.
–PORTANTO, A SAÍDA DE EMERGÊNCIA EXISTENTE ESTÁ EM CONFORMIDADE COM IT 08.

SAÍDAS DE EMERGÊNCIA – SAÍDA VI

SAÍDAS DE EMERGÊNCIA
N=P/C
N=NÚMERO DE UNIDADES DE PASSAGEM;
P=POPULAÇÃO, CONFORME TABELA 4 DA IT 08

ÁREAS ÚTEIS → ÁREA TÉCNICA (BOMBAS E COMPRESSORES) = 31,67m² → ÁREA ÚTIL TOTAL=31,67m²

PORTANTO, P=(31,67m²/7m²) = 4,95 = 5 PESSOAS
C=CAPACIDADE DA UNIDADE DE PASSAGEM (PORTA) = 60
N=P/C=5/60 = 0,08 = 1,00
L=N×55cm=1,00x55 = 55cm

CONCLUSÕES:
–O VÃO DA PORTA CORRESPONDE A, 0,90m.
–CONVERTENDO O VÃO LIVRE EXISTENTE DE CADA PORTA EM RELAÇÃO À UNIDADE DE PASSAGEM MÍNIMA DE 0,55m, TEMOS: 0,90/0,55= 1UP EXIGIDO.
–PORTANTO, A SAÍDA DE EMERGÊNCIA EXISTENTE ESTÁ EM CONFORMIDADE COM IT 08.

SAÍDAS DE EMERGÊNCIA – SAÍDA V

SAÍDAS DE EMERGÊNCIA
N=P/C
N=NÚMERO DE UNIDADES DE PASSAGEM;
P=POPULAÇÃO, CONFORME TABELA 4 DA IT 08

ÁREAS ÚTEIS →
APLIC. DE MEDICAMENTO = 10,40m²
CONSULT. E MULT. SALA LAUD = 10,73m²
CONSULT. INDIFERENCIADO = 9,42m²
CONSULT. INDIFERENCIADO = 9,42m²
CONSULT. INDIFERENCIADO = 9,57m²
CONSULT. DIFERIDA ACESSÍVEL = 12,47m²
CONSULTÓRIO DIFERENCIADO = 11,79m²
SALA DE MED. REID. E COL. DE EXAM. = 17,83m²
DML = 2,15m²
→ ÁREA ÚTIL TOTAL=93,78m²

PORTANTO, P=(93,78m²/7m²) = 13,39 = 14 PESSOAS
C=CAPACIDADE DA UNIDADE DE PASSAGEM (PORTA) = 60
N=P/C=14/60 = 0,23 = 1,00
L=N×55cm=1,00x55 = 55cm

CONCLUSÕES:
–O VÃO DA PORTA CORRESPONDE A, 1,60m.
–CONVERTENDO O VÃO LIVRE EXISTENTE DE CADA PORTA EM RELAÇÃO À UNIDADE DE PASSAGEM MÍNIMA DE 0,55m, TEMOS: 1,60/0,55= 2UP > 1UP EXIGIDO.
–PORTANTO, A SAÍDA DE EMERGÊNCIA EXISTENTE ESTÁ EM CONFORMIDADE COM IT 08.

SAÍDAS DE EMERGÊNCIA – SAÍDA IV

SAÍDAS DE EMERGÊNCIA
N=P/C
N=NÚMERO DE UNIDADES DE PASSAGEM;
P=POPULAÇÃO, CONFORME TABELA 4 DA IT 08

ÁREAS ÚTEIS → FARMÁCIA–DISPERÇÃO EXTERNA = 5,43m² → ÁREA ÚTIL TOTAL=5,43m²

PORTANTO, P=(5,43m²/7m²) = 0,77 = 1 PESSOA
C=CAPACIDADE DA UNIDADE DE PASSAGEM (PORTA) = 60
N=P/C=1/60 = 0,02 = 1,00
L=N×55cm=1,00x55 = 55cm

CONCLUSÕES:
–O VÃO DA PORTA CORRESPONDE A, 1,20m.
–CONVERTENDO O VÃO LIVRE EXISTENTE DE CADA PORTA EM RELAÇÃO À UNIDADE DE PASSAGEM MÍNIMA DE 0,55m, TEMOS: 1,20/0,55= 2UP > 1UP EXIGIDO.
–PORTANTO, A SAÍDA DE EMERGÊNCIA EXISTENTE ESTÁ EM CONFORMIDADE COM IT 08.

SAÍDAS DE EMERGÊNCIA – SAÍDA I

SAÍDAS DE EMERGÊNCIA
N=P/C
N=NÚMERO DE UNIDADES DE PASSAGEM;
P=POPULAÇÃO, CONFORME TABELA 4 DA IT 08

ÁREAS ÚTEIS → RESÍDUOS COMUM = 3,70m² → ÁREA ÚTIL TOTAL=3,70m²

PORTANTO, P=(3,70m²/7m²) = 0,53 = 1 PESSOA
C=CAPACIDADE DA UNIDADE DE PASSAGEM (PORTA) = 60
N=P/C=1/60 = 0,02 = 1,00
L=N×55cm=1,00x55 = 55cm

CONCLUSÕES:
–O VÃO DA PORTA CORRESPONDE A, 1,10m.
–CONVERTENDO O VÃO LIVRE EXISTENTE DE CADA PORTA EM RELAÇÃO À UNIDADE DE PASSAGEM MÍNIMA DE 0,55m, TEMOS: 1,50/0,55= 2UP > 1UP EXIGIDO.
–PORTANTO, A SAÍDA DE EMERGÊNCIA EXISTENTE ESTÁ EM CONFORMIDADE COM IT 08.

SAÍDAS DE EMERGÊNCIA – SAÍDA II

SAÍDAS DE EMERGÊNCIA
N=P/C
N=NÚMERO DE UNIDADES DE PASSAGEM;
P=POPULAÇÃO, CONFORME TABELA 4 DA IT 08

ÁREAS ÚTEIS → RESÍDUOS CONTAMINADOS = 3,20m² → ÁREA ÚTIL TOTAL=3,20m²

PORTANTO, P=(3,20m²/7m²) = 0,45 = 1 PESSOA
C=CAPACIDADE DA UNIDADE DE PASSAGEM (PORTA) = 60
N=P/C=1/60 = 0,02 = 1,00
L=N×55cm=1,00x55 = 55cm

CONCLUSÕES:
–O VÃO DA PORTA CORRESPONDE A, 1,10m.
–CONVERTENDO O VÃO LIVRE EXISTENTE DE CADA PORTA EM RELAÇÃO À UNIDADE DE PASSAGEM MÍNIMA DE 0,55m, TEMOS: 1,10/0,55= 2UP > 1UP EXIGIDO.
–PORTANTO, A SAÍDA DE EMERGÊNCIA EXISTENTE ESTÁ EM CONFORMIDADE COM IT 08.

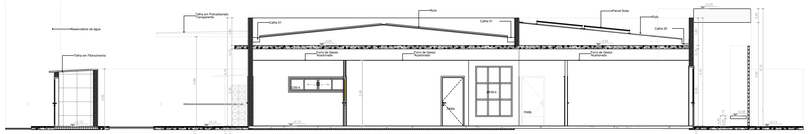
SAÍDAS DE EMERGÊNCIA – SAÍDA III

SAÍDAS DE EMERGÊNCIA
N=P/C
N=NÚMERO DE UNIDADES DE PASSAGEM;
P=POPULAÇÃO, CONFORME TABELA 4 DA IT 08

ÁREAS ÚTEIS →
ESPERA = 51,77m²
ESPAÇO LÚDICO = 6,37m²
RECEPÇÃO = 13,78m²
SALA DE ATEN. IND./ACOLHIMENTO = 10,91m²
SALA DE PRÁTICAS = 30,18m²
AMAMENTAÇÃO = 6,00m²
SALA DE VACINAÇÃO = 10,00m²
CONSULTÓRIO E MULT. = 9,42m²
SALA DO DIRETOR = 9,46m²
FARMÁCIA–ESTOQUE–DISPENSA INTER. = 16,43 m²
CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO = 11,44m²
CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO = 10,85m²
CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO = 10,86m²
CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO = 11,07m²
GUARDA MACAS = 2,67m²
EDUC. EM SAÚDE BUCAL / ESCOVÁRIO = 7,01m²
→ ÁREA ÚTIL TOTAL=218,22m²

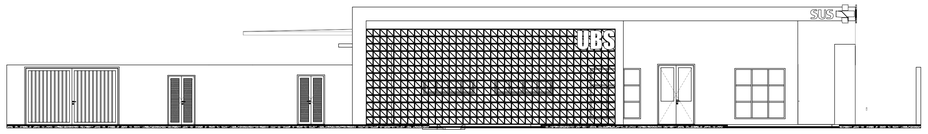
PORTANTO, P=(218,37m²/7m²) = 31,19 = 32 PESSOAS
C=CAPACIDADE DA UNIDADE DE PASSAGEM (PORTA) = 60
N=P/C=32/60 = 0,53 = 1,00
L=N×55cm=1,00x55 = 55cm

CONCLUSÕES:
–O VÃO DAS 2 PORTAS CORRESPONDEM CADA, 1,50m.
–CONVERTENDO O VÃO LIVRE EXISTENTE DE CADA PORTA EM RELAÇÃO À UNIDADE DE PASSAGEM MÍNIMA DE 0,55m, TEMOS: 1,50/0,55= 2UP > 1UP EXIGIDO.
–PORTANTO, A SAÍDA DE EMERGÊNCIA EXISTENTE ESTÁ EM CONFORMIDADE COM IT 08.



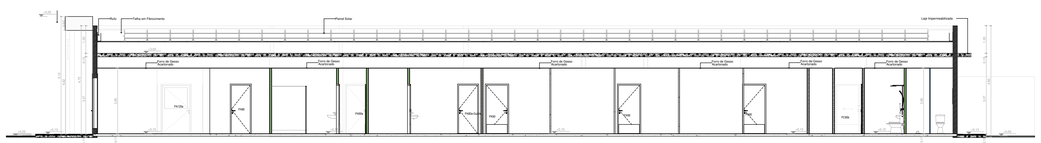
CORTE AA

• ESCALA: 1/100



FACHADA FRONTAL - (F1)

• ESCALA: 1/100



CORTE BB

• ESCALA: 1/100

PORTARIA INTERMINISTERIAL Nº 3.962 E 15 DE 1 DEZ 2011 - MPOG-GERALDO

RATIFICA A INSTALAÇÃO DE PAINÉIS FOTOVOLTAICOS FIXOS, PARA AUTOMINIMIZAR AS INFRAÇÕES EÉTICAS NA PRÁTICA DO CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DE MINAS GERAIS, RECONHECIDA NÃO.

IT 08 / 2022

E.2.2 NAS ESPECIFICAÇÕES E ESPAÇOS DESTINADOS AO USO COLETIVO QUE POSSUAM PAINÉIS FOTOVOLTAICOS INSTALADOS, DEVERÃO SER ATENDIDOS OS SEGUINTES REQUISITOS:

A) DEVERÃO SER PROJETADOS DISPOSITIVOS DE DESLIGAMENTO RÁPIDO, EIS QUAIS DEVEM SER INSTALADOS EM LOCAL SEGURO DA EDIFICAÇÃO E QUE PERMITA FÁCIL ACESSO. O DISPOSITIVO DEVE VIR ACOMPANHADO DE SINALIZAÇÃO COMPLEMENTAR POR MEIO DE INFRAGÍVEIS ESCRITA COM OS SEGUINTES DIZERES: "DISPOSITIVO DE DESLIGAMENTO RÁPIDO PARA SISTEMA FOTOVOLTAICO". A SINALIZAÇÃO DEVE SER REFLEXIVA, COM TODAS AS LETRAS MAIÚSCULAS E COM ALTURA MÍNIMA DE 10 MM (DEZ MILÍMETROS), NA COR BRANCA SOBRE FUNDO VERMELHO (FIGURA 9);

B) CASO SEJA OBRIGATÓRIA A PROJEÇÃO DE MEIOS DE SEGURANÇA DE BRIGADA DE INCÊNDIO, OS BRIGADISTAS DEVEM CONHECER O LOCAL DE INSTALAÇÃO DOS PAINÉIS, DE BATERIAS E DO DISPOSITIVO DE DESLIGAMENTO RÁPIDO DOS PAINÉIS FOTOVOLTAICOS;

B.1) CASO NÃO HAJA BRIGADA DE INCÊNDIO, RECOMENDA-SE QUE A POPULAÇÃO TENHA CONHECIMENTO DO LOCAL DE INSTALAÇÃO DOS PAINÉIS, DE BATERIAS E DO DISPOSITIVO DE DESLIGAMENTO RÁPIDO DOS PAINÉIS FOTOVOLTAICOS;

C) EM LOCAL DE FÁCIL ACESSO, COMO PORTARIA, POR EXEMPLO, DEVEM SER FORNECIDAS PARA AS EQUIPES DE RESGATE, INFORMAÇÕES QUE CONTENHAM O ESTADO DO LOCAL, COM A LOCALIZAÇÃO DOS PAINÉIS FOTOVOLTAICOS E DE SEU DISPOSITIVO DE DESLIGAMENTO RÁPIDO, INCLUSIVE COM INFORMAÇÕES DE COMO PROCEDER AS AÇÕES DE DETALHES DE CONTATO DOS RESPONSÁVEIS PELO SISTEMA;

C.1) AÇÃO DOS LOCAIS JÁ ESPECIFICADOS NA NBR 16690, DEVERÃO SER INSTALADOS, JUNTO À PLACA MÓL SINALIZADÓ PARA A IDENTIFICAÇÃO DA EXISTÊNCIA DE SISTEMA FOTOVOLTAICO NA EDIFICAÇÃO, PARA ORIENTAÇÃO DOS BOMBEIROS MILITARES, UMA PLACA COM A SEGUINTE INFORMAÇÃO: "ATENÇÃO: EDIFICAÇÃO COM SISTEMA FOTOVOLTAICO INSTALADO". A SINALIZAÇÃO DEVERÁ SER REFLEXIVA, COM TODAS AS LETRAS MAIÚSCULAS E COM ALTURA MÍNIMA DE 100 MM DE LARGURA E 200 MM DE ALTURA, NA COR PRETA SOBRE FUNDO AMARELO, E A SINALIZAÇÃO COM A MENSAGEM ESCRITA DEVE SER REFLEXIVA, COM TODAS AS LETRAS MAIÚSCULAS E COM ALTURA MÍNIMA DE 10 MM (DEZ MILÍMETROS), NA COR BRANCA SOBRE FUNDO VERMELHO, NA FORMA DO LOCAL DE ACESSO DA EDIFICAÇÃO (FIGURA 10).

C.2) JUNTO ÀS SINALIZAÇÕES DESCRITAS EM C.1, DEVERÃO SER INSTALADAS AINDA SINALIZAÇÃO QUE INDIQUE CLARAMENTE A EXISTÊNCIA DO DISPOSITIVO DE DESLIGAMENTO RÁPIDO DA EDIFICAÇÃO, NOS MOLDES DA FIGURA 11, O ITRUIZ "SISTEMA FOTOVOLTAICO: EQUIPADO COM DISPOSITIVO DE DESLIGAMENTO RÁPIDO" DEVE UTILIZAR LETRAS MAIÚSCULAS, COM ALTURA MÍNIMA DE 10 MM (DEZ MILÍMETROS) EM PRETO SOBRE FUNDO AMARELO, E O TEXTO "ALERTA DO INTERRUPTOR DE DESLIGAMENTO RÁPIDO PARA A POSIÇÃO "DESLIGADO" (OFF) PARA DESLIGAR O SISTEMA FOTOVOLTAICO E REDUZIR O RISCO DE CHOQUE" DEVE SER EM LETRAS MAIÚSCULAS, COM ALTURA MÍNIMA DE 5 MM (CINCO MILÍMETROS) EM PRETO SOBRE FUNDO BRANCO.

D) O PLANO DE INTERVENÇÃO, CASO SEJA MEDIDA DE SEGURANÇA OBRIGATÓRIA PARA A EDIFICAÇÃO (ESPAÇO DESTINADO AO USO COLETIVO), DEVE PREVER AS AÇÕES A SEREM TOMADAS JUNTO ÀOS PAINÉIS E SEUS EQUIPAMENTOS, ANTES DO INÍCIO DO COMBATE AO INCÊNDIO PROPRIAMENTE DITO.

E) PARA PAINÉIS INSTALADOS SOBRE TELHADO/COBERTURAS, PARA INVÓLUCRO E SAÍDA DE BATERIAS PODERÃO SER UTILIZADOS OS EXTINTORES DE INCÊNDIO PREVISTOS PARA A EDIFICAÇÃO, DESDE QUE CONTEMPLEM O INCÊNDIO CLASSE C, RESPEITADAS AS DISTÂNCIAS DE CAMINHAMENTO PREVISTAS NA IT 08.

E.1) QUANDO NÃO FOR POSSÍVEL A INSTALAÇÃO DE EXTINTOR AO INÍCIO DOS PAINÉIS, PODERÃO SER INSTALADOS EM MÓVEL DIVERSO, A UMA DISTÂNCIA MÁXIMA DE 5 M (CINCO METROS) DA ESCADA (ITU DEPRECIÁVEIS DE ACESSO AO TELHADO/COBERTURA. A QUANTIDADE DE EXTINTORES A SEREM INSTALADOS FICARÁ A CRITÉRIO DO IRT, EM FUNÇÃO DA QUANTIDADE DE PAINÉIS EXISTENTES.

E.2) NO CASO DE PAINÉIS INSTALADOS DIRETAMENTE SOBRE O SOLO, CHÃO O RISCO É IMINENTEMENTE INFRAMENTAL, CONSIDERÁ-SE CASO DAS FAZENDAS SOLARES, NÃO HÁ NECESSIDADE DE INSTALAÇÃO DE EXTINTORES DE INCÊNDIO PARA A PROTEÇÃO DAS ÁREAS, PLANOS DESTA A CRITÉRIO DO PROPRIETÁRIO DO RESPONSÁVEL TÉCNICO.

E.2.3 AS ÁREAS DE INSTALAÇÃO DE PAINÉIS FOTOVOLTAICOS DEVERÃO SER DEVIDAMENTE REPRESENTADAS EM PLANTA, NÃO SENDO, CONTUDO, COMPUTADAS (CASO ÁREAS CONSTRUÍDAS) PARA FINS DE:

A) DEFINIÇÃO DA ÁREA TOTAL DO PSCIP;

B) DEFINIÇÃO DE MEDIDAS DE SEGURANÇA;

C) DEFINIÇÃO DO TIPO DE PSCIP;

D) CÁLCULO DE COBRANÇA DA TSP, PARA FINS DE ANÁLISE E VISTORIA.

E) ÁREA A SER INFORMADA NO AVCB.

E.2.3.1 NAS ÁREAS DE INSTALAÇÃO DE BATERIAS, DEVERÃO SER PROJETADAS AS MEDIDAS DE SEGURANÇA PREVISTAS PARA A EDIFICAÇÃO/ÁREA DESTINADO AO USO COLETIVO, DEVENDO SER AVALIADA, A CRITÉRIO DO IRT, A PERTINÊNCIA DE ATENDIMENTO AO DISPOSTO NO ITEM 8.22.3 DA NBR 12232 OU OUTRAS QUE VIER A SUBSTituí-LO.

E.2.4 A PROTEÇÃO DOS TRANSFORMADORES DESTINADOS AO SISTEMA DE PAINÉIS FOTOVOLTAICOS DEVERÃO OBEDECER AS EXIGÊNCIAS DO ITEM 5.8 DESTA INSTRUÇÃO TÉCNICA.

IT 80 / 2004

B.15 INSTALAÇÕES FOTOVOLTAICAS

B.15.1 ELEMENTOS QUE DEVERÃO SER APRESENTADOS EM ARQUIVO DWG:

A) REPRESENTAR, EM PLANTA OU EM DETALHE, CELULAS DE INSTALAÇÃO DOS PAINÉIS FOTOVOLTAICOS, DIAGRAMA DE CONDUTORES;

B) REPRESENTAR, EM PLANTA, AS ÁREAS DE INSTALAÇÃO DE BATERIAS, RECOMENDA-SE A ADEQUAÇÃO ÀS ÁREAS TÉCNICA SITUADA NO TÉRREO

C) REPRESENTAR EM PLANTA E APRESENTAR DETALHAMENTO DO DISPOSITIVO DE DESLIGAMENTO RÁPIDO DO SISTEMA FOTOVOLTAICO; (NB SISTEMA, RECOMENDA-SE A INSTALAÇÃO NO SETOR DE MANUTENÇÃO/ESTUDO NO 2º PAVIMENTO ANDAR/MEIO)

D) REPRESENTAR EM PLANTA E APRESENTAR DETALHAMENTO DAS SINALIZAÇÕES PREVISTAS NA NORMA ESPECÍFICA.

B.15.2 INFORMAÇÕES QUE DEVERÃO SER APRESENTADAS EM ARQUIVO PDF:

A) LAUDO E DOCUMENTO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA DO RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA APLICAÇÃO DE PRODUTO RETARDANTE ELEVO INTUMESCENTE EM TELHADO/COBERTURA COMBUSTÍVEL;

Figura 10: Exemplo de sinalização para a identificação da existência de sistema fotovoltaico em uma edificação
Fonte: ABNT NBR 16690

Figura 11: Exemplo de sinalização de indicação de existência do dispositivo de desligamento rápido na edificação.

LEGENDA

- EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO SECO (ABC)
- ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
- PONTO DE ILUMINAÇÃO TIPO FAROL DUPLO
- INÍCIO DO FLUXO DA ROTA DE FUGA
- DIREÇÃO DO FLUXO DA ROTA DE FUGA
- SAÍDA FINAL DA ROTA DE FUGA
- CHAVE ELÉTRICA PRINCIPAL
- CHAVE ELÉTRICA SECUNDÁRIA
- QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ (QDL)
- VASO DE PRESSÃO (COMPRESSOR)

SINALIZAÇÃO – CONFORME IT 15	
SÍMBOLO	APLICAÇÃO
SINALIZAÇÃO QUADRADA	INDIQUÇÃO DOS EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCÊNDIOS E ALARME
SINALIZAÇÃO RETANGULAR	INDIQUÇÃO DAS SAÍDAS
SINALIZAÇÃO TRIANGULAR	SINALIZAÇÃO DE ALERTA
SINALIZAÇÃO CIRCULAR	SINALIZAÇÃO DE PROIBIÇÃO

LEGENDA PAREDES / FECHAMENTOS

- Alvenaria acabada
- Concreto
- Parede em Drywall, com Placa Resistente a Umidade (RU).
- Parede em Drywall, com Standart (ST).
- Parede em Drywall, com lã de rocha.
- Parede em Drywall, com Placa Resistente a Umidade (RU) e lã de rocha

ANEXO INFORMATIVO

LEGISLAÇÃO	
NORMA ADOTADA PARA DEFINIÇÃO DE MEDIDAS	DECRETO Nº 47.998/2020
TABELA 4	TABELA 13 DA IT 01 10ª EDIÇÃO
SITUAÇÃO DA EDIFICAÇÃO	NOVA
MEDIDAS DE SEGURANÇA	REFERÊNCIAS NORMATIVAS E OBSERVAÇÕES
ACESSO DE VIATURAS	NÃO SE APLICA
SEPARAÇÃO ENTRE EDIFICAÇÕES E ÁREAS DE RISCO	CONFORME ITO5
SEGURANÇA ESTRUTURAL	NÃO SE APLICA
COMPARTIMENTAÇÃO HORIZONTAL	NÃO SE APLICA
SAÍDAS DE EMERGÊNCIA	CONFORME ITO8
PLANO DE INTERVENÇÃO DE INCÊNDIO	NÃO SE APLICA
BRIGADA DE INCÊNDIO	NÃO SE APLICA
ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	CONFORME IT13
DETECÇÃO DE INCÊNDIO	NÃO SE APLICA
ALARME DE INCÊNDIO	NÃO SE APLICA
SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA	CONFORME IT15
EXTINTORES	P5 QUÍMICO SECO – ABC – 2A–20B:C 11 (ONZE) UNIDADES – CONFORME IT16
HIDRANTES	NÃO SE APLICA

CLASSIFICAÇÃO DE OCUPAÇÃO E CARGA INCÊNDIO

GRUPO	OCUPAÇÃO	DIVISÃO	DESCRIÇÃO/EXEMPLO	CARGA DE INCÊNDIO MJ/M2
H	SERVIÇO DE SAÚDE E INSTITUCIONAL	H–6	CLINICAS MÉDICAS E CONSULTÓRIOS EM GERAL (TODOS SEM INTERNAÇÃO)	200 MJ/M²

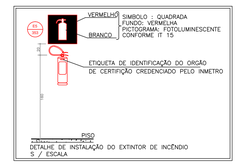
NOTAS GERAIS:
A) Este quadro deverá ser apresentado na primeira prancha do PSCIP;

NOTAS ESPECIFICAS:
1) Em edificações mistas com compartimentação entre as ocupações, deverá ser apresentado um Quadro Informativo de Medidas de Segurança para cada ocupação compartimentada. O mesmo se aplica a projetos que representem mais de uma edificação de diferentes ocupações com isolamento de risco.
2) Projetos cujas medidas de segurança não forem definidas pela IT-01 não necessitam indicar a tabela adotada (por exemplo, PSCIP elaborado conforme legislação municipal de SCIP). Projetos elaborados na vigência de edições anteriores da IT-01 deverão especificar a edição da tabela adotada.
3) A Situação da edificação deve ser especificada entre Nova, Existente (anterior a 02 de julho de 2005) ou Construída (entre 02 de julho de 2005atÉ de dezembro de 2016).
4) Especificar a norma ou o conjunto de normas adotado como referência para projeção de cada medida de segurança.
5) Constar observações referentes à medida de segurança para subsetor análise e vistoria em situações especificas.
6) Indicar a divisão de ocupação, sua respectiva carga incêndio (e o exemplo/descrição adotado para definição da carga de incêndio.

DETALHE DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO DE SALVAMENTO E ORIENTAÇÃO/EQUIPAMENTO

QUANT.	CÓDIGO	SIMBOLO	SIGNIFICADO	FORMA E COR	APLICAÇÃO
10	A5		CUIDADO RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO	SIMBOLO: TRIANGULAR FUNDO: AMARELA PICTOGRAMA: PRÓ, EM COR PRETA FAIXA: TRIANGULAR: PRETA	PRÓXIMO A INSTALAÇÕES ELÉTRICAS QUE OFERECEM RISCO DE CHOQUE
11	E5		EXTINTOR	SIMBOLO: QUADRADO FUNDO: VERMELHA PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE	INDICAÇÃO DE LOCALIZAÇÃO DO MANGOTINHO
01	M1	Esta edificação está dotada dos seguintes Sistemas de Proteção Contra Incêndio e Pânico – Saída de Emergência – Iluminação de Emergência – Sinalização de Emergência – Extintores de Incêndio – Separação Entre Edificações e Áreas de Risco Edificação em Concreto–Alvenaria Em caso de Emergência Ligue 193 – Corpo de Bombeiros	INDICAÇÃO DOS SISTEMAS DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO EXISTENTES NA EDIFICAÇÃO	SIMBOLO: QUADRADO OU RETANGULAR FUNDO: COR CONTRASTANTE COM A MENSAGEM PICTOGRAMA: MENSAGEM ESCRITA REFERENTE AOS SISTEMAS DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO EXISTENTES NA EDIFICAÇÃO, O TIPO DE ESTRUTURA E OS TELEFONES DE EMERGÊNCIA.	NA ENTRADA PRINCIPAL DA EDIFICAÇÃO
01	M1	Esta edificação está dotada dos seguintes Sistemas de Proteção Contra Incêndio e Pânico – Saída de Emergência – Iluminação de Emergência – Sinalização de Emergência – Extintores de Incêndio – Separação Entre Edificações e Áreas de Risco Edificação em Concreto–Alvenaria Em caso de Emergência Ligue 193 – Corpo de Bombeiros	INDICAÇÃO DOS SISTEMAS DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO EXISTENTES NA EDIFICAÇÃO	SIMBOLO: QUADRADO OU RETANGULAR FUNDO: COR CONTRASTANTE COM A MENSAGEM PICTOGRAMA: MENSAGEM ESCRITA REFERENTE AOS SISTEMAS DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO EXISTENTES NA EDIFICAÇÃO, O TIPO DE ESTRUTURA E OS TELEFONES DE EMERGÊNCIA.	NA ENTRADA PRINCIPAL DA EDIFICAÇÃO
03	M7	ESTA PORTA PERMANECE ABERTA QUANDO HOUVER PESSOAS NO TÉRREO	INDICAÇÃO DE QUE PORTA COM ESSA MARCAÇÃO DEVE PERMANECER ABERTA QUANDO TÉRREO OCUPADO	SIMBOLO: RETANGULAR FUNDO: VERDE PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE	PRÓXIMO AO PORTAS DE SEGURANÇA DA EDIFICAÇÃO DIMENSÃO MÍNIMA: L=30
--	01		OBSTÁCULO	SIMBOLO: RETANGULAR OU QUADRADO FUNDO: AMARELO E PRETO PICTOGRAMA: LISTRAS C/ I=45º	NAS PAREDES, PILARES, VIGAS CANCELAS, MÓVEIS E OUTROS ELEMENTOS QUE PODEM CONSTITUIR UM OBSTÁCULO À CIRCULAÇÃO DE PESSOAS E VEÍCULOS.
01	P1		PROIBIDO FUMAR	SIMBOLO: CIRCULAR FUNDO: BRANCA PICTOGRAMA: CIGARRO, EM COR PRETA FAIXA: CIRCULAR E BARRA DIAMETRAL: VERMELHA	TODO LOCAL ONDE FUMAR PODE AUMENTAR O RISCO DE INCÊNDIO
01	P2		PROIBIDO PRODUZIR CHAMA	SIMBOLO: CIRCULAR FUNDO: BRANCA PICTOGRAMA: FÓSFORO, COM CHAMA, EM COR PRETA FAIXA: CIRCULAR E BARRA DIAMETRAL: VERMELHA	TODO LOCAL ONDE A UTILIZAÇÃO DE CHAMA PODE AUMENTAR O RISCO DE INCÊNDIO
04	S2		SAÍDA DE EMERGÊNCIA	SIMBOLO: 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=1,5M
04	S2		SAÍDA DE EMERGÊNCIA	SIMBOLO: 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=1,5M
33	S3		SAÍDA DE EMERGÊNCIA	SIMBOLO: RETANGULAR FUNDO: VERDE PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE	INDICAÇÃO DE UMA SAÍDA DE EMERGÊNCIA A SER ATIVADA ACIMA DA PORTA, PARA INDICAR O SEU ACESSO
09	S12	SAÍDA	SAÍDA DE EMERGÊNCIA	SIMBOLO: RETANGULAR FUNDO: VERDE PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE	INDICAÇÃO DA SAÍDA DE EMERGÊNCIA

ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
• SEM ESCALA



EXTINTOR DE INCÊNDIO
• SEM ESCALA

QUADRO DE JANELAS		
ID.	DIMENSÃO (m)	ALTURA PEITORIL
C1	11,30x3,50	0,10
C2	16,00*4,00	0,65
C3	10,80x4,17	0,13
C4	0,60x1,80	0,13
G60	0,60x0,60	1,20
G120	0,80x0,90	1,20
JC150-A	1,50x0,60	1,50
JC160-A	1,60x0,60	1,50
JC180-A	1,80x0,60	1,50
JC220-A	2,20x0,60	1,50
JC220b-A	2,20x0,90	1,20
JC250-A	2,50x0,60	1,50
JC250b-A	2,50x0,90	1,20
JM80-A	0,80x0,60	1,50
JM160-A	1,60x0,20	0,40
JM220-A	2,20x0,20	0,40

QUADRO DE PORTAS	
ID.	DIMENSÃO DA FOLHA (m)
PA80	0,82x2,11
PA80a-Guichê	0,82x2,11
PA90	0,92x2,11
PA90a	0,92x2,11
PA90-A	0,92x2,11
PA90b	0,92x2,11
PA110a	1,22x2,11
PA110a-A	1,22x2,11
PD0110a-A	1,12x2,11
PD0120a-A	1,22x2,11
PD0150a-A	1,52x2,11
PD0150b-A	1,52x2,56
PD