SAÍDA DE EMERGÊNCIA I

RECEPÇÃO ESPERA AMBULATÓRIO = 31,69M^2
CONSULTÓRIO AMBULATÓRIO 01 = 9,15M^2
CONSULTÓRIO AMBULATÓRIO 02 = 9,77M^2
CONSULTÓRIO AMBULATÓRIO 03 = 10,25M^2
CONSULTÓRIO AMBULATÓRIO 04 = 10,25M^2
DML AMBULATÓRIO = 3,05M^2
COPA 09 = 6,31M^2
SALA DE UTILIDADES AMBULATÓRIO = 6,05M^2

ÁREA ÚTIL TOTAL = 85,93M^2

P = 85,93M^2 / 7 PESSOAS/M^2

P = 13 PESSOAS

PORTAS = 13/30 = 0,43 = 1,00
LMIN = 0,55 = 1,00 X 0,55 = 0,55

CONCLUSÕES:

O VÃO LIVRE DE PASSAGEM PARA A SAÍDA DE EMERGÊNCIA CORRESPONDE A 2,00M.

CONVERTENDO O VÃO LIVRE EXISTENTE EM RELAÇÃO À UNIDADE DE PASSAGEM MÍNIMA DE 0,55M, TEMOS: 2,00/0,55 = 3 UP > 1 UP EXIGIDO.

PORTANTO, A SAÍDA DE EMERGÊNCIA EXISTENTE ESTÁ EM CONFORMIDADE COM A INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 08.

SAÍDA DE EMERGÊNCIA II

SALA DE ESTAR = 18,27M^2
SALÃO MULTIUSO (CIRCULAÇÃO / ESTAR) = 60,06M^2
COZINHA / REFEITÓRIO = 18,49M^2
CONSULTÍRIO MULTIPROFISSIONAL = 10,75M^2
LAVANDERIA = 8,17M^2
DORMITÓRIO 01 = 12,90M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 3,00 PESSOAS
DORMITÓRIO 02 = 12,90M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 3,00 PESSOAS
DORMITÓRIO 03 = 12,90M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 3,00 PESSOAS
DORMITÓRIO 04 = 12,90M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 3,00 PESSOAS
DORMITÓRIO 05 = 12,90M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 3,00 PESSOAS
DORMITÓRIO 06 = 12,90M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 3,00 PESSOAS
DORMITÓRIO 07 = 12,90M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 3,00 PESSOAS
DORMITÓRIO 08 = 12,90M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 3,00 PESSOAS
DORMITÓRIO 09 = 12,90M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 3,00 PESSOAS
DORMITÓRIO 10 = 12,90M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 3,00 PESSOAS

ÁREA ÚTIL TOTAL = 115,74M^2

P = 115,74M^2 / 7 PESSOAS/M^2

P = 17 PESSOAS + (30 PESSOAS (H-3)) = 47 PESSOAS

PORTAS = 32/30 = 1,56 = 2,00
LMIN = 0,55 = 2,00 X 0,55 = 1,10

CONCLUSÕES:

O VÃO LIVRE DE PASSAGEM PARA A SAÍDA DE EMERGÊNCIA CORRESPONDE A 2,00M.

CONVERTENDO O VÃO LIVRE EXISTENTE EM RELAÇÃO À UNIDADE DE PASSAGEM MÍNIMA DE 0,55M, TEMOS: 2,00/0,55 = 3 UP > 2 UP EXIGIDO.

PORTANTO, A SAÍDA DE EMERGÊNCIA EXISTENTE ESTÁ EM CONFORMIDADE COM A INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 08.

SAÍDA DE EMERGÊNCIA III

- PAVIMENTO SUPERIOR (MEZANINO - ÁREA ADMINISTRATIVA)

SALA DE AULA 01 = 18,97M^2 (E-4) = 1 PESSOA / 1,50M^2 = 13 PESSOAS
TELESAÚDE 01 = 16,90M^2
TELESAÚDE 02 = 16,90M^2
SALA DE AULA 02 = 95,99M ² (E-4) = 1 PESSOA / 1,50M^2 = 64 PESSOAS
BIBLIOTECA = 50,43M^2
FATURAMENTO = 36,77M^2
ADMINISTRAÇÃO = 32,80
SALA MULTIUSO = 11,32M^2
COORDENAÇÃO ENFERMAGEM = 11,33M^2
SALA DIREÇÃO = 22,35M^2
SALA DE REUNIÕES 2 = 27,67M^2 (F-8) = 1 PESSOA / 1,00M^2 = 28 PESSOAS
COORDENAÇÃO 01 = 14,99M^2
COORDENAÇÃO 02 = 14,99M^2
DML 10 = 3,00M^2
COPA 06 = 9,69M^2
MONITORAMENTO = 10,51M^2
SALA TI / RACK = 17,25M^2

ÁREA ÚTIL TOTAL = 269,23M^2

P = 269,23M^2 / 7 PESSOAS/M^2

P = 39 PESSOAS + (13 PESSOAS + 64 PESSOAS + 28 PESSOAS (E.4 / F-8)) = 144 PESSOAS

P TOTAL PAVIMENTO SUPERIOR (MEZANINO) = 144 PESSOAS

ESCADAS E RAMPAS = 144/60 = 2,40 = 3,00

LMIN = 0,55 = 3,00 X 0,55 = 1,65

CONCLUSÕES PAVIMENTO SUPERIOR (MEZANINO):

O VÃO LIVRE DE PASSAGEM (ESCADA) PARA A SAÍDA DE EMERGÊNCIA CORRESPONDE A 1,65M.

CONVERTENDO O VÃO LIVRE EXISTENTE EM RELAÇÃO À UNIDADE DE PASSAGEM MÍNIMA DE 0,55M, TEMOS: 1,65/0,55 = 3 UP EXIGIDO.

PORTANTO, A SAÍDA DE EMERGÊNCIA EXISTENTE ESTÁ EM CONFORMIDADE COM A INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 08.

- PAVIMENTO TÉRREO

ÁREA DE DEAMBULAÇÃO = 70,71M^2
RECEPÇÃO = 39,33M^2
ACOLHIMENTO EXAMES = 15,81M^2
GUARDA DE EQUIPAMENTOS = 12,04
ROUPARIA = 2,07M^2
DML 03 = 3,06M^2
COPA CPN = 5,52M^2
SALA DE UTILIDADES CPN = 6,00M^2
SUÍTE PLANTONISTA = 9,85M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 3,00 PESSOAS
SUÍTE PLANTONISTA 3 = 9,40M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 1,50 PESSOAS
ÁREA DE PRESCRIÇÃO = 2,46M^2
POSTO DE ENFERMAGEM = 6,11M^2
ÁREA DE SERVIÇO 04 = 6,20
SUÍTE CPN 01 = 23,64M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 1,50 PESSOAS
SUÍTE CPN 02 = 23,64M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 1,50 PESSOAS
SUÍTE CPN 03 = 23,63M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 1,50 PESSOAS
SUÍTE CPN 04 = 23,63M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 1,50 PESSOAS
SUÍTE CPN 05 = 23,63M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 1,50 PESSOAS
ACOLHIMENTO E EXAMES = 7,12M^2
ÁREA DE PRESCRIÇÃO = 3,90M^2
ÁREA DE SERVIÇOS 05 = 6,05M^2
POSTO DE ENFERMAGEM = 6,01M^2
DML 04 = 3,75M^2
COPA PPP = 5,20M^2
SUÍTE PPP 01 = 21,06M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 1,50 PESSOAS
SUÍTE PPP 02 = 21,06M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 1,50 PESSOAS
SUÍTE PPP 03 = 21,06M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 1,50 PESSOAS
SUÍTE PPP 04 = 21,06M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 1,50 PESSOAS
SUÍTE PPP 05 = 21,06M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 1,50 PESSOAS
SUÍTE PPP 06 = 21,06M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 1,50 PESSOAS
SUÍTE PPP 07 = 21,06M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 1,50 PESSOAS
SUÍTE PPP 08 = 21,06M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 1,50 PESSOAS
SUÍTE PPP 09 = 21,06M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 1,50 PESSOAS
SUÍTE PPP 10 = 21,06M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 1,50 PESSOAS
CONFORTO FAMÍLIA = 27,40M^2
GUARDA-MACAS = 5,22M^2
SALA DE UTILIDADES PPP = 8,64M^2
DML 05 = 3,00M^2
COPA E DESCANSO = 14,56M^2
BIÓPSIA DE CONGELAÇÃO = 9,10M^2
SALA DE UTILIDADES 03 = 8,02M^2
GUARDA DE EQUIPAMENTOS = 12,13M^2
GUARDA DE MATERIAIS ESTERILIZADOS = 12,25M^2
FARMÁCIA SATÉLITE = 9,53M^2
SALA DE APOIO (AMIU) = 12,19M^2
SALA DE CIRURGIA 01 = 36,00M^2
SALA DE CIRURGIA 02 = 36,00M^2
SALA DE CIRURGIA 03 = 36,00M^2
SALA DE CIRURGIA 04 = 61,13M^2
RPA = 60,63M^2
ÁREA DE SERVIÇOS 06 = 6,00M^2
DML 05 = 3,00M^2

ÁREA ÚTIL TOTAL = 561,14M^2

P = 561,14M^2 / 7 PESSOAS/M^2

P = 81 PESSOAS + (28 PESSOAS (H-3)) + (144 PESSOAS PAVIMENTO SUPERIOR (MEZANINO)) = 253 PESSOAS

PORTAS = 253/30 = 8,43 = 9,00
LMIN = 0,55 = 9,00 X 0,55 = 4,95

CONCLUSÕES:

O VÃO LIVRE DE PASSAGEM PARA A SAÍDA DE EMERGÊNCIA CORRESPONDE A 6,00M, SENDO SUBDIVIDIDO EM DUAS PORTAS COM VÃOS LIVRES DE 3,00M CADA.

CONVERTENDO O VÃO LIVRE EXISTENTE EM RELAÇÃO À UNIDADE DE PASSAGEM MÍNIMA DE 0,55M, TEMOS: 6,00/0,55 = 10 UP > 9 UP EXIGIDO.

PORTANTO, A SAÍDA DE EMERGÊNCIA EXISTENTE ESTÁ EM CONFORMIDADE COM A INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 08.

SAÍDA DE EMERGÊNCIA IV

RESULTADOS DE EXAMES = 6,31M^2
CARTÓRIO = 6,50M^2
GUARDA VOLUMES = 4,51M^2
APOIO ADM = 15,52M^2
OUVIDORIA = 13,28M^2
SERVIÇO SOCIAL = 9,00M^2
RECEPÇÃO ESPERA = 255,67M^2
CLASSIFICAÇÃO DE RISCO = 10,00M^2
MEDICAÇÃO = 37,75M^2
CONSULTÓRIO 01 = 10,50M^2
CONSULTÓRIO 02 = 10,50M^2
CONSULTÓRIO 03 = 10,50M^2
CONSULTÓRIO 04 = 3,08M^2
CONSULTÓRIO 05 = 10,50M^2
CONSULTÓRIO 06 = 10,50M^2
SALA DE UTILIDADES 04 = 6,11M^2
SALA DE ESPERA = 17,36M^2

ÁREA ÚTIL TOTAL = 437,69M^2

P = 437,69M^2 / 7 PESSOAS/M^2

P = 63 PESSOAS

PORTAS = 63/30 = 2,10 = 3,00
LMIN = 0,55 = 3,00 X 0,55 = 1,65

CONCLUSÕES:

O VÃO LIVRE DE PASSAGEM PARA A SAÍDA DE EMERGÊNCIA CORRESPONDE A 3,00M.

CONVERTENDO O VÃO LIVRE EXISTENTE EM RELAÇÃO À UNIDADE DE PASSAGEM MÍNIMA DE 0,55M, TEMOS: 3,00/0,55 = 5 UP > 3 UP EXIGIDO.

PORTANTO, A SAÍDA DE EMERGÊNCIA EXISTENTE ESTÁ EM CONFORMIDADE COM A INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 08.

SAÍDA DE EMERGÊNCIA V

SALA VERMELHA = 45,58M^2

ÁREA ÚTIL TOTAL = 45,58M^2

P = 45,58M^2 / 7 PESSOAS/M^2

P = 7 PESSOAS

PORTAS = 7/30 = 0,23 = 1,00
LMIN = 0,55 = 1,00 X 0,55 = 0,55

CONCLUSÕES:

O VÃO LIVRE DE PASSAGEM PARA A SAÍDA DE EMERGÊNCIA CORRESPONDE A 2,00M.

CONVERTENDO O VÃO LIVRE EXISTENTE EM RELAÇÃO À UNIDADE DE PASSAGEM MÍNIMA DE 0,55M, TEMOS: 2,00/0,55 = 3 UP > 1 UP EXIGIDO.

PORTANTO, A SAÍDA DE EMERGÊNCIA EXISTENTE ESTÁ EM CONFORMIDADE COM A INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 08.

SAÍDA DE EMERGÊNCIA VI

RECEPÇÃO E ESPERA EXPECTAÇÃO = 35,04M2
SALA DE APOIO VIOLÊNCIA = 6,97M^2
CONSULTÓRIO 07 = 10,50M^2
SUÍTE DE EXPECTAÇÃO 01 = 13,44M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 1,50 PESSOAS
SUÍTE DE EXPECTAÇÃO 02 = 13,44M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 1,50 PESSOAS
SUÍTE DE EXPECTAÇÃO 03 = 13,44M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 1,50 PESSOAS
SUÍTE DE EXPECTAÇÃO 04 = 13,44M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 1,50 PESSOAS
SUÍTE DE EXPECTAÇÃO 05 = 13,44M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 1,50 PESSOAS
SUÍTE PLANTONISTA = 7,12M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 1,50 PESSOAS
COPA 05 = 4,25M^2
FARMÁCIA SATÉLITE = 6,16M^2
SALA DE ULTRASSONOGRAFIA 03 = 12,11M^2
POSTO DE ENFERMAGEM 06 = 10,03M^2
ÁREA DE SERVIÇOS 07 = 6,08M^2
SALA DE OBSERVAÇÃO = 45,00M^2
ISOLAMENTO = 15,61M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 1,50 PESSOA
ROUPARIA = 12,78M^2

ÁREA ÚTIL TOTAL = 148,92M^2

P = 148,92M^2 / 7 PESSOAS/M^2

P = 22 PESSOAS + (11 PESSOAS (H-3)) = 33 PESSOAS

PORTAS = 33/30 = 1,10 = 2,00
LMIN = 0,55 = 2,00 X 0,55 = 1,10

CONCLUSÕES:

O VÃO LIVRE DE PASSAGEM PARA A SAÍDA DE EMERGÊNCIA CORRESPONDE A 2,00M.

CONVERTENDO O VÃO LIVRE EXISTENTE EM RELAÇÃO À UNIDADE DE PASSAGEM MÍNIMA DE 0,55M, TEMOS: 2,00/0,55 = 3 UP > 2 UP EXIGIDO.

PORTANTO, A SAÍDA DE EMERGÊNCIA EXISTENTE ESTÁ EM CONFORMIDADE COM A INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 08.

SAÍDA DE EMERGÊNCIA VII

ÁREA TÉCNICA = 1,73M^2

ÁREA ÚTIL TOTAL = 1,73M^2

P = 1,73M^2 / 7 PESSOAS/M^2

P = 1 PESSOA

PORTAS = 1/30 = 0,03 = 1,00
LMIN = 0,55 = 1,00 X 0,55 = 0,55

CONCLUSÕES:

O VÃO LIVRE DE PASSAGEM PARA A SAÍDA DE EMERGÊNCIA CORRESPONDE A 0,90M.

CONVERTENDO O VÃO LIVRE EXISTENTE EM RELAÇÃO À UNIDADE DE PASSAGEM MÍNIMA DE 0,55M, TEMOS: 0,90/0,55 = 1 UP EXIGIDO.

PORTANTO, A SAÍDA DE EMERGÊNCIA EXISTENTE ESTÁ EM CONFORMIDADE COM A INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 08.

SAÍDA DE EMERGÊNCIA VIII

TOMOGRAFIA = 35,60M^2
COMANDO TOMOGRAFIA = 4,12M^2
TROCA TOMOGRAFIA = 2,03M^2
TROCA RX = 2,03M^2
COMANDO RX = 4,12M^2
ESPERA = 16.53M^2
RAIO X = 35,63M^2
ÁREA TÉCNICA = 1,35M^2
SALA DE ELETROCARDIOTOCO 01 = 12.75M^2
SALA DE ELETROCARDIOTOCO 02 = 12.75M^2
SALA DE ULTRASSONOGRAFIA 01 = 12,75M^2
ÁREA TÉCNICA = 1,35M^2
MANIPULAÇÃO E ENVASE = 9,47M^2
PREPARO E ENVASE = 9,03M^2.
PREPARO DEALIMENTOS IN LOCO OU ARMAZENAMENTO DE DIETAS ENTERAIS = 4,00M^2
REC. LAV. DES = 6,04M^2
DML 08 = 3,10M^2
SANIT. LIMPEZA = 4,02M^2
RECEPÇÃO E INSPEÇÃO DE ALIMENTOS E UTENSÍLIOS = 6,05M^2
SALA DE UTILIDADES 06 = 6,11M^2
MICROBIOLOGIA = 6,15M^2
DML 01 = 3,14M^2
ESTOQUE = 7,48M^2
URIANÁLISE = 6,71M^2
LABORATÓRIO BIOQUÍMICA E HEMATOLOGIA = 27,04M^2
RECEPÇÃO E TRIAGEM = 5,88M^2
SALA DE COLETA DO LABORATÓRIO = 11,84M^2
AGÊNCIA TRANSFUSIONAL DISTRIBUIÇÃO / CONTABILIDADE DE HEMOCOMPONENTES = 15,04M^2
AGÊNCIA TRANSFUSIONAL ESTOCAGEM DE HEMOCOMPONENTES = 10,58M^2
SALA DE UTILIDADES 05 = 6,74M^2
ROUPARIA 03 = 2,55M^2
SALA DE ACOLHIMENTO DO ACOMPANHANTE = 6,62M^2
RECEPÇÃO E ESPERA DE ACOMPANHANTES = 26,12M^2

ÁREA ÚTIL TOTAL = 324,72M^2

P = 324,72M^2 / 7 PESSOAS/M^2

P = 47 PESSOAS

PORTAS = 47/30 = 1,56 = 2,00
LMIN = 0,55 = 2,00 X 0,55 = 1,10

CONCLUSÕES:

O VÃO LIVRE DE PASSAGEM PARA A SAÍDA DE EMERGÊNCIA CORRESPONDE A 2,00M.

CONVERTENDO O VÃO LIVRE EXISTENTE EM RELAÇÃO À UNIDADE DE PASSAGEM MÍNIMA DE 0,55M, TEMOS: 2,00/0,55 = 3UP > 2 UP EXIGIDO.

PORTANTO, A SAÍDA DE EMERGÊNCIA EXISTENTE ESTÁ EM CONFORMIDADE COM A INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 08.

SAÍDA DE EMERGÊNCIA IX

RECEPÇÃO E INSPEÇÃO DE ALIMENTOS E UTENSÍLIOS = 6,05M^2

ÁREA ÚTIL TOTAL = 6,05M^2

P = 6,05M^2 / 7 PESSOAS/M^2

P = 1 PESSOA

PORTAS = 1/30 = 0,03 = 1,00
LMIN = 0,55 = 1,00 X 0,55 = 0,55

CONCLUSÕES:

O VÃO LIVRE DE PASSAGEM PARA A SAÍDA DE EMERGÊNCIA CORRESPONDE A 0,90M.

CONVERTENDO O VÃO LIVRE EXISTENTE EM RELAÇÃO À UNIDADE DE PASSAGEM MÍNIMA DE 0,55M, TEMOS: 0,90/0,55 = 1 UP EXIGIDO.

PORTANTO, A SAÍDA DE EMERGÊNCIA EXISTENTE ESTÁ EM CONFORMIDADE COM A INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 08.

SAÍDA DE EMERGÊNCIA X

SALA DE ARMAZENAMENTO DE UTENSÍLIOS DESCARTÁVEIS = 5,09M^2
SALA DE ARMAZENAMENTO DE ALIMENTOS (DESPENSA) = 13,36M^2
PREPARO DIETAS ESPECIAIS = 10,04M^2
PREPARO DE CARNES = 10,04M^2
PREPARO MASSAS = 10,04M^2
PREPARO VERDURAS E LEGUMES = 10,04M^2
PREPARO DE SOBREMESA E DESEJUM = 10,04M^2
LAVAGEM DE PANELAS E UTENSÍLIOS COCÇÃO = 5,09M^2
SALA/ÁREA PARA GUARDA DE LOUÇAS, BANDEJAS, TALHERES, PRATOS TÉRMICOS, PANELAS, FORMAS, BACIAS E DEMAIS UTENSÍLIOS = 5,09M^2
LIMPEZA E SANITIZAÇÃO = 5,09M^2
LIMPEZA DE CARROS SND (PACIENTES) = 5,09M^2
SALA/ÁREA PARA GUARDA DE UTENSÍLIOS DE USO DIÁRIO = 5,02M^2
NUTRICIONISTA = 9,05M^2
LAVAGEM DE UTENSÍLIOS DO REFEITÓRIO = 8,10M^2
ÁREA DE COCÇÃO = 31,16M^2
PORCIONAMENTO E ABASTECIMENTO DE CARRINHOS = 10,14M^2
ÁREA PARA DITRIBUIÇÃO / CONTROLE DE ALIMENTOS E UTENSÍLIOS = 12,64M^2
DML COZINHA = 3,00M^2

ÁREA ÚTIL TOTAL = 168,12M^2

P = 168,12M^2 / 7 PESSOAS/M^2

P = 25 PESSOAS

PORTAS = 25/30 = 0,83 = 1,00
LMIN = 0,55 = 1,00 X 0,55 = 0,55

CONCLUSÕES:

O VÃO LIVRE DE PASSAGEM PARA A SAÍDA DE EMERGÊNCIA CORRESPONDE A 1,20M.

CONVERTENDO O VÃO LIVRE EXISTENTE EM RELAÇÃO À UNIDADE DE PASSAGEM MÍNIMA DE 0,55M, TEMOS: 1,20/0,55 = 2UP > 1 UP EXIGIDO.

PORTANTO, A SAÍDA DE EMERGÊNCIA EXISTENTE ESTÁ EM CONFORMIDADE COM A INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 08.

SAÍDA DE EMERGÊNCIA XI

REFEITÓRIO = 286,57M^2

ÁREA ÚTIL TOTAL = 286,57M^2

P = 286,57M^2 / 1 PESSOA/M^2 (F-8)

P = 287 PESSOAS

PORTAS = 287/30 = 9,56 = 10,00
LMIN = 0,55 = 10,00 X 0,55 = 5,50

CONCLUSÕES:

O VÃO LIVRE DE PASSAGEM PARA A SAÍDA DE EMERGÊNCIA CORRESPONDE A 6,00M, SENDO SUBDIVIDIDO EM TRÊS PORTAS COM VÃOS LIVRES DE 2,00M CADA.

CONVERTENDO O VÃO LIVRE EXISTENTE EM RELAÇÃO À UNIDADE DE PASSAGEM MÍNIMA DE 0,55M, TEMOS: 6,00/0,55 = 10 UP EXIGIDO.

PORTANTO, A SAÍDA DE EMERGÊNCIA EXISTENTE ESTÁ EM CONFORMIDADE COM A INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 08.

SAÍDA DE EMERGÊNCIA XII

ALMOXARIFADO = 48,19M^2
CAF = 30,69M^2
FARMÁCIA = 41,82M^2
DML FARMÁCIA = 3,00M^2
SALA DE COORDENAÇÃO = 4,56M^2
FARMÁCIA FRACIONAMENTO = 6,95M^2

ÁREA ÚTIL TOTAL = 135,21M^2

P = 135,21M^2 / 7 PESSOAS/M^2

P = 20 PESSOAS

PORTAS = 20/30 = 0,66 = 1,00
LMIN = 0,55 = 1,00 X 0,55 = 0,55

CONCLUSÕES:

O VÃO LIVRE DE PASSAGEM PARA A SAÍDA DE EMERGÊNCIA CORRESPONDE A 1,20M.

CONVERTENDO O VÃO LIVRE EXISTENTE EM RELAÇÃO À UNIDADE DE PASSAGEM MÍNIMA DE 0,55M, TEMOS: 1,20/0,55 = 2UP > 1 UP EXIGIDO.

PORTANTO, A SAÍDA DE EMERGÊNCIA EXISTENTE ESTÁ EM CONFORMIDADE COM A INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 08.

SAÍDA DE EMERGÊNCIA XIII

NECROTÉRIO = 18,00M^2

ÁREA ÚTIL TOTAL = 18,00M^2

P =18,00M^2 / 7 PESSOAS/M^2

P = 3 PESSOAS

PORTAS = 3/30 = 0,10 = 1,00
LMIN = 0,55 = 1,00 X 0,55 = 0,55

CONCLUSÕES:

O VÃO LIVRE DE PASSAGEM PARA A SAÍDA DE EMERGÊNCIA CORRESPONDE A 1,20M.

CONVERTENDO O VÃO LIVRE EXISTENTE EM RELAÇÃO À UNIDADE DE PASSAGEM MÍNIMA DE 0,55M, TEMOS: 1,20/0,55 = 2UP > 1 UP EXIGIDO.

PORTANTO, A SAÍDA DE EMERGÊNCIA EXISTENTE ESTÁ EM CONFORMIDADE COM A INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 08.

SAÍDA DE EMERGÊNCIA XIV

CONTROLE DE PONTO E GUARDA DE VOLUMES = 13,05M^2

ÁREA ÚTIL TOTAL = 13,05M^2

P =13,05M^2 / 7 PESSOAS/M^2

P = 2 PESSOAS

PORTAS = 2/30 = 0,06 = 1,00
LMIN = 0,55 = 1,00 X 0,55 = 0,55

CONCLUSÕES:

O VÃO LIVRE DE PASSAGEM PARA A SAÍDA DE EMERGÊNCIA CORRESPONDE A 1,20M.

CONVERTENDO O VÃO LIVRE EXISTENTE EM RELAÇÃO À UNIDADE DE PASSAGEM MÍNIMA DE 0,55M, TEMOS: 1,20/0,55 = 2UP > 1 UP EXIGIDO.

PORTANTO, A SAÍDA DE EMERGÊNCIA EXISTENTE ESTÁ EM CONFORMIDADE COM A INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 08.

SAÍDA DE EMERGÊNCIA XV

ROUPA SUJA = 10,01M^2

ÁREA ÚTIL TOTAL = 10,01M^2

P =10,01M^2 / 7 PESSOAS/M^2

P = 2 PESSOAS

PORTAS = 2/30 = 0,06 = 1,00
LMIN = 0,55 = 1,00 X 0,55 = 0,55

CONCLUSÕES:

O VÃO LIVRE DE PASSAGEM PARA A SAÍDA DE EMERGÊNCIA CORRESPONDE A 1,20M.

CONVERTENDO O VÃO LIVRE EXISTENTE EM RELAÇÃO À UNIDADE DE PASSAGEM MÍNIMA DE 0,55M, TEMOS: 1,20/0,55 = 2UP > 1 UP EXIGIDO.

PORTANTO, A SAÍDA DE EMERGÊNCIA EXISTENTE ESTÁ EM CONFORMIDADE COM A INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 08.

SAÍDA DE EMERGÊNCIA XVI

ROUPA LIMPA = 10,01M^2
MATERIAL CONSIGNADO = 11,61M^2
DML 07 = 3,59M^2
LIMPEZA E DESIFECÇÃO (EXPURGO) = 35,70M^2
PREPARO DE MATERIAIS INALATÓRIOS = 6,12M^2
CME - ÁREA LIMPA / PREPARO E ESTERILIZAÇÃO = 63,68M^2
COPA 04 = 4,08M^2
CME - ÁREA LIMPA / GUARDA E DISTRIBUIÇÃO = 24,54M^2
DML 09 = 3,60M^2
CME - COORDENAÇÃO = 6,37M^2
ARMAZENAMENTO E DISTRIBUIÇÃO = 27,74M^2

ÁREA ÚTIL TOTAL = 197,04M^2

P =197,04M^2 / 7 PESSOAS/M^2

P = 29 PESSOAS

PORTAS = 29/30 = 0,96 = 1,00
LMIN = 0,55 = 1,00 X 0,55 = 0,55

CONCLUSÕES:

O VÃO LIVRE DE PASSAGEM PARA A SAÍDA DE EMERGÊNCIA CORRESPONDE A 2,00M.

CONVERTENDO O VÃO LIVRE EXISTENTE EM RELAÇÃO À UNIDADE DE PASSAGEM MÍNIMA DE 0,55M, TEMOS: 2,00/0,55 = 3UP > 1 UP EXIGIDO.

PORTANTO, A SAÍDA DE EMERGÊNCIA EXISTENTE ESTÁ EM CONFORMIDADE COM A INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 08.

SAÍDA DE EMERGÊNCIA XVII

PRESCRIÇÃO MÉDICA = 4,80M^2
HIGIENIZAÇÃO DE BEBÊS UCINCO = 5,77M^2
ISOLAMENTO UCINCO 01 = 10,50M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 1,50 PESSOAS
ISOLAMENTO UCINCO 02 = 14,00M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 1,50 PESSOAS
BOX UCINCO 01 = 9,15M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 1,50 PESSOAS
BOX UCINCO 02 = 9,15M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 1,50 PESSOAS
BOX UCINCO 03 = 9,15M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 1,50 PESSOAS
BOX UCINCO 04 = 8,10M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 1,50 PESSOAS
BOX UCINCO 05 = 8,10M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 1,50 PESSOAS
BOX UCINCO 06 = 8,10M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 1,50 PESSOAS
BOX UCINCO 07 = 8,10M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 1,50 PESSOAS
BOX UCINCO 08 = 8,10M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 1,50 PESSOAS
PRESCRIÇÃO MÉDICA = 3,35M^2
ÁREA DE SERVIÇO 01 = 6,82M^2
POSTO DE ENFERMAGEM 07 = 7,38M^2
HIGIENIZAÇÃO DE BEBÊS UTI NEO = 3,45M^2
ISOLAMENTO UTI NEO = 14,00M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 1,50 PESSOAS
BOX UTI NEO 01 = 8,10M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 1,50 PESSOAS
BOX UTI NEO 02 = 8,10M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 1,50 PESSOAS
BOX UTI NEO 03 = 8,10M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 1,50 PESSOAS
BOX UTI NEO 04 = 8,10M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 1,50 PESSOAS
BOX UTI NEO 05 = 8,10M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 1,50 PESSOAS
BOX UTI NEO 06 = 8,10M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 1,50 PESSOAS
BOX UTI NEO 07 = 8,10M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 1,50 PESSOAS
BOX UTI NEO 08 = 8,10M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 1,50 PESSOAS
ÁREA DE SERVIÇO 02 = 6,82M^2
POSTO DE ENFERMAGEM 02 = 7,38M^2
CONFORTO / DESCOMPRESSÃO = 21,25M^2
GUARDA DE EQUIPAMENTOS = 03 = 12,00M^2
SALA DE ORDENHA = 9,00M^2
COPA 07 = 9,00M^2
SUÍTE PLANTONISTA 01 = 6,00M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 1,50 PESSOAS
SUÍTE PLANTONISTA 02 = 12,00M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 1,50 PESSOAS
CONFORTO EQUIPE = 11,25M^2
SALA DE UTILIDADES 07 = 6,00M^2
LEITO INDIVIDUAL 05 = 20,00M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 1,50 PESSOAS
LEITO ISOLAMENTO 01 = 15,60M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 1,50 PESSOAS
LEITO INDIVIDUAL 01 = 16,00M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 1,50 PESSOAS
LEITO INDIVIDUAL 02 = 16,00M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 1,50 PESSOAS
LEITO INDIVIDUAL 03 = 16,00M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 1,50 PESSOAS
LEITO INDIVIDUAL 04 = 16,00M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 1,50 PESSOAS
LEITO INDIVIDUAL 06 = 15,60M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 1,50 PESSOAS
LEITO INDIVIDUAL 07 = 15,60M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 1,50 PESSOAS
LEITO INDIVIDUAL 08 = 15,60M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 1,50 PESSOAS
LEITO INDIVIDUAL 09 = 15,60M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 1,50 PESSOAS
POSTO ENFERMAGEM = 7,06M^2
ÁREA DE SERVIÇO = 6,82M^2

ÁREA ÚTIL TOTAL = 128,15M^2

P =128,15M^2 / 7 PESSOAS/M^2

P = 19 PESSOAS + (47 PESSOAS (H-3)) = 66 PESSOAS

PORTAS = 66/30 = 2,20 = 3,00
LMIN = 0,55 = 3,00 X 0,55 = 1,65

CONCLUSÕES:

O VÃO LIVRE DE PASSAGEM PARA A SAÍDA DE EMERGÊNCIA CORRESPONDE A 2,00M.

CONVERTENDO O VÃO LIVRE EXISTENTE EM RELAÇÃO À UNIDADE DE PASSAGEM MÍNIMA DE 0,55M, TEMOS: 2,00/0,55 = 3UP EXIGIDO.

PORTANTO, A SAÍDA DE EMERGÊNCIA EXISTENTE ESTÁ EM CONFORMIDADE COM A INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 08.

SAÍDA DE EMERGÊNCIA XVIII

SUÍTE UCINCO CANGURU 01 = 28,75M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 3 PESSOAS
SUÍTE CANGURU 02 = 28,75M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 3 PESSOAS
SUÍTE UCINCO CANGURU 03 = 9,00M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 1,50 PESSOAS
SALA DE UTILIDADES CANGURU = 10,09M^2
LAVANDERIA CANGURU = 5,28M^2
SUÍTE ENF. ALTO RISCO 12 = 21,06M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 3 PESSOAS
SUÍTE ENF. ALTO RISCO 13 = 21,06M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 3 PESSOAS
SUÍTE ENF. ALTO RISCO 14 = 21,06M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 3 PESSOAS
SUÍTE ENF. ALTO RISCO 24 = 21,06M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 3 PESSOAS
SUÍTE ENF. ALTO RISCO 09 = 21,06M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 3 PESSOAS
SUÍTE ENF. ALTO RISCO 10 = 21,06M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 3 PESSOAS
SUÍTE ENF. ALTO RISCO 11 = 21,06M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 3 PESSOAS
SUÍTE PLANTONISTA 03 = 9,23M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 3 PESSOAS
SUÍTE PLANTONISTA 02 = 9,06M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 3 PESSOAS
SUÍTE PLANTONISTA 01 = 9,06M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 3 PESSOAS
SALA DE ANÁLISE DE CONTROLE DE QUALIDADE = 12,64M^2
SALA DE PROCESSAMENTO ESTOCAGEM E DISTRIBUIÇÃO DE LEITE HUMANO = 15,05M^2
RECEPÇÃO E PREPARO LEITE = 9,10M^2
SALA DE EQUIPE = 10,08M^2
DML BLH = 3,00M^2
SALA DE EDUCAÇÃO EM SAÚDE E MULTIUSO = 21,06M^2
GUARDA DE MACAS E CADEIRAS = 8,29M^2

ÁREA ÚTIL TOTAL = 94,59M^2

P = 94,59M^2 / 7 PESSOAS/M^2

P = 14 PESSOAS + (38 PESSOAS (H-3)) = 52 PESSOAS

PORTAS = 52/30 = 1,73 = 2,00
LMIN = 0,55 = 2,00 X 0,55 = 1,10

CONCLUSÕES:

O VÃO LIVRE DE PASSAGEM PARA A SAÍDA DE EMERGÊNCIA CORRESPONDE A 2,00M.

CONVERTENDO O VÃO LIVRE EXISTENTE EM RELAÇÃO À UNIDADE DE PASSAGEM MÍNIMA DE 0,55M, TEMOS: 2,00/0,55 = 3UP > 2 UP EXIGIDO.

PORTANTO, A SAÍDA DE EMERGÊNCIA EXISTENTE ESTÁ EM CONFORMIDADE COM A INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 08.

SAÍDA DE EMERGÊNCIA XIX

CONFORTO E COPA EQUIPE = 27,16M^2

ÁREA ÚTIL TOTAL = 27,16M^2

P = 27,15M^2 / 1 PESSOA/M^2 (F-8)

P = 28 PESSOAS

PORTAS = 28/30 = 0,93 = 1,00
LMIN = 0,55 = 1,00 X 0,55 = 1,00

CONCLUSÕES:

O VÃO LIVRE DE PASSAGEM PARA A SAÍDA DE EMERGÊNCIA CORRESPONDE A 4,00M, SENDO SUBDIVIDIDO EM DUAS PORTAS COM VÃOS LIVRES DE 2,00M CADA.

CONVERTENDO O VÃO LIVRE EXISTENTE EM RELAÇÃO À UNIDADE DE PASSAGEM MÍNIMA DE 0,55M, TEMOS: 4,00/0,55 = 7 UP > 1 UP EXIGIDO.

PORTANTO, A SAÍDA DE EMERGÊNCIA EXISTENTE ESTÁ EM CONFORMIDADE COM A INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 08.

SAÍDA DE EMERGÊNCIA XX

SUÍTE ENF. ALTO RISCO 15 = 21,06M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 3 PESSOAS
SUÍTE ENF. ALTO RISCO 16 = 21,06M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 3 PESSOAS
SUÍTE ENF. ALTO RISCO 17 = 21,06M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 3 PESSOAS
SUÍTE ENF. ALTO RISCO 18 = 21,06M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 3 PESSOAS
SUÍTE ENF. ALTO RISCO 19 = 21,06M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 3 PESSOAS
SUÍTE ENF. ALTO RISCO 20 = 21,06M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 3 PESSOAS
SUÍTE ENF. ALTO RISCO 21 = 21,06M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 3 PESSOAS
SUÍTE ENF. ALTO RISCO 22 = 21,06M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 3 PESSOAS
SUÍTE ENF. ALTO RISCO 23 = 21,06M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 3 PESSOAS
SUÍTE ISSO. ENF. ALTO RISCO 01 = 12,87M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 1,50 PESSOAS
SUÍTE ISSO. ENF. ALTO RISCO 02 = 12,87M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 1,50 PESSOAS
SALA DE UTILIDADES 02 = 6,09M^2
SALA DE SERVIÇOS 02 = 11,23M^2
POSTO DE ENF. ALTO RISCO = 37,39M^2
ÁREA DE PRESCRIÇÃO 02 = 6,44M^2

ÁREA ÚTIL TOTAL = 61,15M^2

P = 61,15M^2 / 7 PESSOAS/M^2

P = 9 PESSOAS + (30 PESSOAS (H-3)) = 39 PESSOAS

PORTAS = 39/30 = 1,30 = 2,00
LMIN = 0,55 = 2,00 X 0,55 = 1,10

CONCLUSÕES:

O VÃO LIVRE DE PASSAGEM PARA A SAÍDA DE EMERGÊNCIA CORRESPONDE A 2,00M.

CONVERTENDO O VÃO LIVRE EXISTENTE EM RELAÇÃO À UNIDADE DE PASSAGEM MÍNIMA DE 0,55M, TEMOS: 2,00/0,55 = 3UP > 2 UP EXIGIDO.

PORTANTO, A SAÍDA DE EMERGÊNCIA EXISTENTE ESTÁ EM CONFORMIDADE COM A INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 08.

SAÍDA DE EMERGÊNCIA XXI

SUÍTE ENF. ALTO RISCO 01 = 21,06M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 3 PESSOAS
SUÍTE ENF. ALTO RISCO 02 = 21,06M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 3 PESSOAS
SUÍTE ENF. ALTO RISCO 03 = 21,06M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 3 PESSOAS
SUÍTE ENF. ALTO RISCO 04 = 21,06M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 3 PESSOAS
SUÍTE ENF. ALTO RISCO 05 = 21,06M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 3 PESSOAS
SUÍTE ENF. ALTO RISCO 06 = 21,06M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 3 PESSOAS
SUÍTE ENF. ALTO RISCO 07 = 21,06M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 3 PESSOAS
SUÍTE ENF. ALTO RISCO 08 = 21,06M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 3 PESSOAS
SUÍTE PLANTONISTA ENF. ALTO RISCO = 11,03M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 3 PESSOAS
DML 02 = 3,15M^2
ROUPARIA 02 = 7,25M^2

ÁREA ÚTIL TOTAL = 10,40M^2

P = 10,40M^2 / 7 PESSOAS/M^2

P = 2 PESSOAS + (24 PESSOAS (H-3)) = 26 PESSOAS

PORTAS = 26/30 = 0,86 = 1,00
LMIN = 0,55 = 1,00 X 0,55 = 0,55

CONCLUSÕES:

O VÃO LIVRE DE PASSAGEM PARA A SAÍDA DE EMERGÊNCIA CORRESPONDE A 2,00M.

CONVERTENDO O VÃO LIVRE EXISTENTE EM RELAÇÃO À UNIDADE DE PASSAGEM MÍNIMA DE 0,55M, TEMOS: 2,00/0,55 = 3UP > 1 UP EXIGIDO.

PORTANTO, A SAÍDA DE EMERGÊNCIA EXISTENTE ESTÁ EM CONFORMIDADE COM A INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 08.

SAÍDA DE EMERGÊNCIA XXII

SUÍTE ALCON 17 = 21,06M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 3 PESSOAS
SUÍTE ALCON 18 = 21,06M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 3 PESSOAS
SUÍTE ALCON 19 = 21,06M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 3 PESSOAS
SUÍTE ALCON 20 = 21,06M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 3 PESSOAS
SUÍTE ALCON 21 = 21,06M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 3 PESSOAS
SUÍTE ALCON 22 = 21,06M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 3 PESSOAS
SUÍTE PLANTONISTA ALCON = 7,00M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 1,50 PESSOAS
COPA DE DISTRIBUIÇÃO = 5,04M^2
DML = 3,15M^2
FARMÁCIA SATÉLITE = 4,40M^2

ÁREA ÚTIL TOTAL = 12,59M^2

P = 12,59M^2 / 7 PESSOAS/M^2

P = 2 PESSOAS + (20 PESSOAS (H-3)) = 22 PESSOAS

PORTAS = 22/30 = 0,73 = 1,00
LMIN = 0,55 = 1,00 X 0,55 = 0,55

CONCLUSÕES:

O VÃO LIVRE DE PASSAGEM PARA A SAÍDA DE EMERGÊNCIA CORRESPONDE A 2,00M.

CONVERTENDO O VÃO LIVRE EXISTENTE EM RELAÇÃO À UNIDADE DE PASSAGEM MÍNIMA DE 0,55M, TEMOS: 2,00/0,55 = 3UP > 1 UP EXIGIDO.

PORTANTO, A SAÍDA DE EMERGÊNCIA EXISTENTE ESTÁ EM CONFORMIDADE COM A INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 08.

SAÍDA DE EMERGÊNCIA XXIII

SALA DE SERVIÇOS 01 = 8,71M^2
SALA DE UTILIDADES 01 = 6,00M^2
SUÍTE ALCON 02 = 21,06M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 3 PESSOAS
SUÍTE ALCON 03 = 21,06M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 3 PESSOAS
SUÍTE ALCON 04 = 21,06M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 3 PESSOAS
SUÍTE ALCON 05 = 21,06M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 3 PESSOAS
SUÍTE ALCON 06 = 21,06M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 3 PESSOAS
SUÍTE ALCON 07 = 21,06M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 3 PESSOAS
SUÍTE ALCON 08 = 21,06M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 3 PESSOAS
SUÍTE ALCON 09 = 21,06M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 3 PESSOAS
SUÍTE ALCON 10 = 21,06M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 3 PESSOAS
SUÍTE ISO ALCON 01 = 12,87M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 1,50 PESSOAS
SUÍTE ISO ALCON 01 = 12,87M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 1,50 PESSOAS
POSTO DE ENFERMAGEM ALCON = 37,39M^2
ÁREA DE PRESCRIÇÃO 01 = 6,44M^2

ÁREA ÚTIL TOTAL = 58,54M^2

P = 58,54M^2 / 7 PESSOAS/M^2

P = 9 PESSOAS + (30 PESSOAS (H-3)) = 39 PESSOAS

PORTAS = 39/30 = 1,30 = 2,00
LMIN = 0,55 = 2,00 X 0,55 = 1,10

CONCLUSÕES:

O VÃO LIVRE DE PASSAGEM PARA A SAÍDA DE EMERGÊNCIA CORRESPONDE A 2,00M.

CONVERTENDO O VÃO LIVRE EXISTENTE EM RELAÇÃO À UNIDADE DE PASSAGEM MÍNIMA DE 0,55M, TEMOS: 2,00/0,55 = 3UP > 2 UP EXIGIDO.

PORTANTO, A SAÍDA DE EMERGÊNCIA EXISTENTE ESTÁ EM CONFORMIDADE COM A INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 08.

SAÍDA DE EMERGÊNCIA XXIV

ÁREA TÉCNICA = 1,20M^2
CONTROLE DE ACESSO = 6,50M^2
DML 12 = 3,75M^2
SUÍTE ALCON 01 = 21,06M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 3 PESSOAS
SUÍTE ALCON 11 = 21,06M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 3 PESSOAS
SUÍTE ALCON 12 = 21,06M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 3 PESSOAS
SUÍTE ALCON 13 = 21,06M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 3 PESSOAS
SUÍTE ALCON 14 = 21,06M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 3 PESSOAS
SUÍTE ALCON 15 = 21,06M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 3 PESSOAS
SUÍTE ALCON 16 = 21,06M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 3 PESSOAS
SUÍTE ALCON 23 = 21,06M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 3 PESSOAS
SUÍTE ALCON 24 = 21,06M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 3 PESSOAS
SUÍTE ISO ALCON 01 = 12,87M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 1,50 PESSOAS
SUÍTE ISO ALCON 01 = 12,87M^2 (UMA PESSOA E MEIA POR LEITO) = 1,50 PESSOAS
CAPELA ECUMENICA = 17,01M^2
GUARDA DE EQUIPAMENTOS 02 = 12,15M^2
SALA MULTIPROFISSIONAL = 12,98M^2
ROUPARIA SUJA = 13,77M^2

ÁREA ÚTIL TOTAL = 64,86M^2

P = 64,86M^2 / 7 PESSOAS/M^2

P = 10 PESSOAS + (30 PESSOAS (H-3)) + = 40 PESSOAS

PORTAS = 40/30 = 1,33 = 2,00
LMIN = 0,55 = 2,00 X 0,55 = 1,10

CONCLUSÕES:

O VÃO LIVRE DE PASSAGEM PARA A SAÍDA DE EMERGÊNCIA CORRESPONDE A 2,00M.

CONVERTENDO O VÃO LIVRE EXISTENTE EM RELAÇÃO À UNIDADE DE PASSAGEM MÍNIMA DE 0,55M, TEMOS: 2,00/0,55 = 3UP > 2 UP EXIGIDO.

PORTANTO, A SAÍDA DE EMERGÊNCIA EXISTENTE ESTÁ EM CONFORMIDADE COM A INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 08.

SAÍDA DE EMERGÊNCIA XXV

SALA DE ORDENHA = 12,95M^2
ÁREA PARA RECEPÇÃO DA COLETA EXTERNA = 4,28M^2
RECEPÇÃO, REGISTRO E TRIAGEM = 11,47M^2

ÁREA ÚTIL TOTAL = 28,70M^2

P =28,70M^2 / 7 PESSOAS/M^2

P = 5 PESSOAS

PORTAS = 5/30 = 0,16 = 1,00
LMIN = 0,55 = 1,00 X 0,55 = 0,55

CONCLUSÕES:

O VÃO LIVRE DE PASSAGEM PARA A SAÍDA DE EMERGÊNCIA CORRESPONDE A 1,65M.

CONVERTENDO O VÃO LIVRE EXISTENTE EM RELAÇÃO À UNIDADE DE PASSAGEM MÍNIMA DE 0,55M, TEMOS: 1,65/0,55 = 3 UP > 1 UP EXIGIDO.

PORTANTO, A SAÍDA DE EMERGÊNCIA EXISTENTE ESTÁ EM CONFORMIDADE COM A INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 08.

SAÍDA DE EMERGÊNCIA XXVI

VESTIÁRIO BARREIRA FEMININO 02 = 5,24M^2

ÁREA ÚTIL TOTAL = 5,24M^2

P = 5,24M^2 / 7 PESSOAS/M^2

P = 1 PESSOA

PORTAS = 1/30 = 0,03 = 1,00
LMIN = 0,55 = 1,00 X 0,55 = 0,55

CONCLUSÕES:

O VÃO LIVRE DE PASSAGEM PARA A SAÍDA DE EMERGÊNCIA CORRESPONDE A 0,90M.

CONVERTENDO O VÃO LIVRE EXISTENTE EM RELAÇÃO À UNIDADE DE PASSAGEM MÍNIMA DE 0,55M, TEMOS: 0,90/0,55 = 1 UP EXIGIDO.

PORTANTO, A SAÍDA DE EMERGÊNCIA EXISTENTE ESTÁ EM CONFORMIDADE COM A INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 08.

SAÍDA DE EMERGÊNCIA XXVII

VESTIÁRIO BARREIRA MASCULINO 02 = 5,24M^2

ÁREA ÚTIL TOTAL = 5,24M^2

P = 5,24M^2 / 7 PESSOAS/M^2

P = 1 PESSOA

PORTAS = 1/30 = 0,03 = 1,00
LMIN = 0,55 = 1,00 X 0,55 = 0,55

CONCLUSÕES:

O VÃO LIVRE DE PASSAGEM PARA A SAÍDA DE EMERGÊNCIA CORRESPONDE A 0,90M.

CONVERTENDO O VÃO LIVRE EXISTENTE EM RELAÇÃO À UNIDADE DE PASSAGEM MÍNIMA DE 0,55M, TEMOS: 0,90/0,55 = 1 UP EXIGIDO.

PORTANTO, A SAÍDA DE EMERGÊNCIA EXISTENTE ESTÁ EM CONFORMIDADE COM A INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 08.

SAÍDA DE EMERGÊNCIA XXVIII

DML = 5,24M^2
SALA DE PROCESSAMENTO (SETOR SUJO) = 28,02M^2
SALA DE PROCESSAMENTO (SETOR LIMPO) 01 = 51,17M^2
SALA DE PROCESSAMENTO (SETOR LIMPO) 02 = 30,06M^2

ÁREA ÚTIL TOTAL = 109,25M^2

P = 109,25M^2 / 7 PESSOAS/M^2

P = 16 PESSOAS

PORTAS = 16/30 = 0,53 = 1,00
LMIN = 0,55 = 1,00 X 0,55 = 0,55

CONCLUSÕES:

O VÃO LIVRE DE PASSAGEM PARA A SAÍDA DE EMERGÊNCIA CORRESPONDE A 1,50M.

CONVERTENDO O VÃO LIVRE EXISTENTE EM RELAÇÃO À UNIDADE DE PASSAGEM MÍNIMA DE 0,55M, TEMOS: 1,50/0,55 = 2 UP > 1 UP EXIGIDO.

PORTANTO, A SAÍDA DE EMERGÊNCIA EXISTENTE ESTÁ EM CONFORMIDADE COM A INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 08.

SAÍDA DE EMERGÊNCIA XXIX

LAVAGEM DE CARRINHOS = 5,64M^2

ÁREA ÚTIL TOTAL = 5,64M^2

P = 5,64M^2 / 7 PESSOAS/M^2

P = 1 PESSOA

PORTAS = 16/30 = 0,53 = 1,00
LMIN = 0,55 = 1,00 X 0,55 = 0,55

CONCLUSÕES:

O VÃO LIVRE DE PASSAGEM PARA A SAÍDA DE EMERGÊNCIA CORRESPONDE A 0,90M.

CONVERTENDO O VÃO LIVRE EXISTENTE EM RELAÇÃO À UNIDADE DE PASSAGEM MÍNIMA DE 0,55M, TEMOS: 1,50/0,55 = 1 UP EXIGIDO.

PORTANTO, A SAÍDA DE EMERGÊNCIA EXISTENTE ESTÁ EM CONFORMIDADE COM A INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 08.

SAÍDA DE EMERGÊNCIA XXX

VESTIÁRIO BARREIRA FEMININO 01 = 5,24M^2

ÁREA ÚTIL TOTAL = 5,24M^2

P = 5,24M^2 / 7 PESSOAS/M^2

P = 1 PESSOA

PORTAS = 1/30 = 0,03 = 1,00
LMIN = 0,55 = 1,00 X 0,55 = 0,55

CONCLUSÕES:

O VÃO LIVRE DE PASSAGEM PARA A SAÍDA DE EMERGÊNCIA CORRESPONDE A 0,90M.

CONVERTENDO O VÃO LIVRE EXISTENTE EM RELAÇÃO À UNIDADE DE PASSAGEM MÍNIMA DE 0,55M, TEMOS: 0,90/0,55 = 1 UP EXIGIDO.

PORTANTO, A SAÍDA DE EMERGÊNCIA EXISTENTE ESTÁ EM CONFORMIDADE COM A INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 08.

SAÍDA DE EMERGÊNCIA XXXI

VESTIÁRIO BARREIRA MASCULINO 01 = 5,24M^2

ÁREA ÚTIL TOTAL = 5,24M^2

P = 5,24M^2 / 7 PESSOAS/M^2

P = 1 PESSOA

PORTAS = 1/30 = 0,03 = 1,00
LMIN = 0,55 = 1,00 X 0,55 = 0,55

CONCLUSÕES:

O VÃO LIVRE DE PASSAGEM PARA A SAÍDA DE EMERGÊNCIA CORRESPONDE A 0,90M.

CONVERTENDO O VÃO LIVRE EXISTENTE EM RELAÇÃO À UNIDADE DE PASSAGEM MÍNIMA DE 0,55M, TEMOS: 0,90/0,55 = 1 UP EXIGIDO.

PORTANTO, A SAÍDA DE EMERGÊNCIA EXISTENTE ESTÁ EM CONFORMIDADE COM A INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 08.

SAÍDA DE EMERGÊNCIA XXXII

CASA DE BOMBA = 3,70M^2

ÁREA ÚTIL TOTAL = 3,70M^2

P = 3,70M^2 / 7 PESSOAS/M^2

P = 1 PESSOA

PORTAS = 1/30 = 0,03 = 1,00
LMIN = 0,55 = 1,00 X 0,55 = 0,55

CONCLUSÕES:

O VÃO LIVRE DE PASSAGEM PARA A SAÍDA DE EMERGÊNCIA CORRESPONDE A 1,50M.

CONVERTENDO O VÃO LIVRE EXISTENTE EM RELAÇÃO À UNIDADE DE PASSAGEM MÍNIMA DE 0,55M, TEMOS: 1,50/0,55 = 2 UP > 1 UP EXIGIDO.

PORTANTO, A SAÍDA DE EMERGÊNCIA EXISTENTE ESTÁ EM CONFORMIDADE COM A INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 08.

SAÍDA DE EMERGÊNCIA XXXIII

COPA 08 = 5,00M^2
MANUTENÇÃO = 48,69M^2

ÁREA ÚTIL TOTAL = 53,69M^2

P = 53,69M^2 / 7 PESSOAS/M^2

P = 8 PESSOAS

PORTAS = 8/30 = 0,26 = 1,00
LMIN = 0,55 = 1,00 X 0,55 = 0,55

CONCLUSÕES:

O VÃO LIVRE DE PASSAGEM PARA A SAÍDA DE EMERGÊNCIA CORRESPONDE A 1,50M.

CONVERTENDO O VÃO LIVRE EXISTENTE EM RELAÇÃO À UNIDADE DE PASSAGEM MÍNIMA DE 0,55M, TEMOS: 1,50/0,55 = 2 UP > 1 UP EXIGIDO.

PORTANTO, A SAÍDA DE EMERGÊNCIA EXISTENTE ESTÁ EM CONFORMIDADE COM A INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 08.

SAÍDA DE EMERGÊNCIA XXXIV

CENTRAL DE CILINDROS = 18,01M^2

ÁREA ÚTIL TOTAL = 18,01M^2

P = 18,01M^2 / 7 PESSOAS/M^2

P = 3 PESSOAS

PORTAS = 3/30 = 0,10 = 1,00
LMIN = 0,55 = 1,00 X 0,55 = 0,55

CONCLUSÕES:

O VÃO LIVRE DE PASSAGEM PARA A SAÍDA DE EMERGÊNCIA CORRESPONDE A 1,50M.

CONVERTENDO O VÃO LIVRE EXISTENTE EM RELAÇÃO À UNIDADE DE PASSAGEM MÍNIMA DE 0,55M, TEMOS: 1,50/0,55 = 2 UP > 1 UP EXIGIDO.

PORTANTO, A SAÍDA DE EMERGÊNCIA EXISTENTE ESTÁ EM CONFORMIDADE COM A INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 08.

SAÍDA DE EMERGÊNCIA XXXV

AR COMPRIMIDO / COMPRESSORES = 36,03M^2

ÁREA ÚTIL TOTAL = 36,03M^2

P = 36,03M^2 / 7 PESSOAS/M^2

P = 6 PESSOAS

PORTAS = 6/30 = 0,20 = 1,00
LMIN = 0,55 = 1,00 X 0,55 = 0,55

CONCLUSÕES:

O VÃO LIVRE DE PASSAGEM PARA A SAÍDA DE EMERGÊNCIA CORRESPONDE A 1,50M.

CONVERTENDO O VÃO LIVRE EXISTENTE EM RELAÇÃO À UNIDADE DE PASSAGEM MÍNIMA DE 0,55M, TEMOS: 1,50/0,55 = 2 UP > 1 UP EXIGIDO.

PORTANTO, A SAÍDA DE EMERGÊNCIA EXISTENTE ESTÁ EM CONFORMIDADE COM A INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 08.

SAÍDA DE EMERGÊNCIA XXXVI

VÁCUO CLÍNICO = 36,03M^2

ÁREA ÚTIL TOTAL = 36,03M^2

P = 36,03M^2 / 7 PESSOAS/M^2

P = 6 PESSOAS

PORTAS = 6/30 = 0,20 = 1,00
LMIN = 0,55 = 1,00 X 0,55 = 0,55

CONCLUSÕES:

O VÃO LIVRE DE PASSAGEM PARA A SAÍDA DE EMERGÊNCIA CORRESPONDE A 1,50M.

CONVERTENDO O VÃO LIVRE EXISTENTE EM RELAÇÃO À UNIDADE DE PASSAGEM MÍNIMA DE 0,55M, TEMOS: 1,50/0,55 = 2 UP > 1 UP EXIGIDO.

PORTANTO, A SAÍDA DE EMERGÊNCIA EXISTENTE ESTÁ EM CONFORMIDADE COM A INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 08.

SAÍDA DE EMERGÊNCIA XXXVII

GERADORES = 35,11M^2

ÁREA ÚTIL TOTAL = 35,11M^2

P = 35,11M^2 / 7 PESSOAS/M^2

P = 6 PESSOAS

PORTAS = 6/30 = 0,20 = 1,00
LMIN = 0,55 = 1,00 X 0,55 = 0,55

CONCLUSÕES:

O VÃO LIVRE DE PASSAGEM PARA A SAÍDA DE EMERGÊNCIA CORRESPONDE A 1,50M.

CONVERTENDO O VÃO LIVRE EXISTENTE EM RELAÇÃO À UNIDADE DE PASSAGEM MÍNIMA DE 0,55M, TEMOS: 1,50/0,55 = 2 UP > 1 UP EXIGIDO.

PORTANTO, A SAÍDA DE EMERGÊNCIA EXISTENTE ESTÁ EM CONFORMIDADE COM A INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 08.

SAÍDA DE EMERGÊNCIA XXXVIII

RESÍDUO QUÍMICO = 4,43M^2

ÁREA ÚTIL TOTAL = 4,43M^2

P = 4,43M^2 / 7 PESSOAS/M^2

P = 1 PESSOA

PORTAS = 1/30 = 0,03 = 1,00
LMIN = 0,55 = 1,00 X 0,55 = 0,55

CONCLUSÕES:

O VÃO LIVRE DE PASSAGEM PARA A SAÍDA DE EMERGÊNCIA CORRESPONDE A 0,90M.

CONVERTENDO O VÃO LIVRE EXISTENTE EM RELAÇÃO À UNIDADE DE PASSAGEM MÍNIMA DE 0,55M, TEMOS: 0,90/0,55 = 1 UP EXIGIDO.

PORTANTO, A SAÍDA DE EMERGÊNCIA EXISTENTE ESTÁ EM CONFORMIDADE COM A INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 08.

SAÍDA DE EMERGÊNCIA XXXIX

DEPÓSITO = 5,28M^2

ÁREA ÚTIL TOTAL = 5,28M^2

P = 5,28M^2 / 7 PESSOAS/M^2

P = 1 PESSOA

PORTAS = 1/30 = 0,03 = 1,00
LMIN = 0,55 = 1,00 X 0,55 = 0,55

CONCLUSÕES:

O VÃO LIVRE DE PASSAGEM PARA A SAÍDA DE EMERGÊNCIA CORRESPONDE A 0,90M.

CONVERTENDO O VÃO LIVRE EXISTENTE EM RELAÇÃO À UNIDADE DE PASSAGEM MÍNIMA DE 0,55M, TEMOS: 0,90/0,55 = 1 UP EXIGIDO.

PORTANTO, A SAÍDA DE EMERGÊNCIA EXISTENTE ESTÁ EM CONFORMIDADE COM A INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 08.

SAÍDA DE EMERGÊNCIA XXXX

RESÍDUO COMUM RECICLÁVEL = 15,06M^2

ÁREA ÚTIL TOTAL = 15,06M^2

P = 15,06M^2 / 7 PESSOAS/M^2

P = 2 PESSOAS

PORTAS = 2/30 = 0,06 = 1,00
LMIN = 0,55 = 1,00 X 0,55 = 0,55

CONCLUSÕES:

O VÃO LIVRE DE PASSAGEM PARA A SAÍDA DE EMERGÊNCIA CORRESPONDE A 1,50M.

CONVERTENDO O VÃO LIVRE EXISTENTE EM RELAÇÃO À UNIDADE DE PASSAGEM MÍNIMA DE 0,55M, TEMOS: 1,50/0,55 = 2 UP > 1 UP EXIGIDO.

PORTANTO, A SAÍDA DE EMERGÊNCIA EXISTENTE ESTÁ EM CONFORMIDADE COM A INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 08.

SAÍDA DE EMERGÊNCIA XXXXI

RESÍDUO COMUM ORGÂNICO = 15,06M^2

ÁREA ÚTIL TOTAL = 15,06M^2

P = 15,06M^2 / 7 PESSOAS/M^2

P = 2 PESSOAS

PORTAS = 2/30 = 0,06 = 1,00
LMIN = 0,55 = 1,00 X 0,55 = 0,55

CONCLUSÕES:

O VÃO LIVRE DE PASSAGEM PARA A SAÍDA DE EMERGÊNCIA CORRESPONDE A 1,50M.

CONVERTENDO O VÃO LIVRE EXISTENTE EM RELAÇÃO À UNIDADE DE PASSAGEM MÍNIMA DE 0,55M, TEMOS: 1,50/0,55 = 2 UP > 1 UP EXIGIDO.

PORTANTO, A SAÍDA DE EMERGÊNCIA EXISTENTE ESTÁ EM CONFORMIDADE COM A INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 08.

SAÍDA DE EMERGÊNCIA XXXXII

RESÍDUO CONTAMINADO BIOLÓGICO = 15,06M^2

ÁREA ÚTIL TOTAL = 15,06M^2

P = 15,06M^2 / 7 PESSOAS/M^2

P = 2 PESSOAS

PORTAS = 2/30 = 0,06 = 1,00
LMIN = 0,55 = 1,00 X 0,55 = 0,55

CONCLUSÕES:

O VÃO LIVRE DE PASSAGEM PARA A SAÍDA DE EMERGÊNCIA CORRESPONDE A 1,50M.

CONVERTENDO O VÃO LIVRE EXISTENTE EM RELAÇÃO À UNIDADE DE PASSAGEM MÍNIMA DE 0,55M, TEMOS: 1,50/0,55 = 2 UP > 1 UP EXIGIDO.

PORTANTO, A SAÍDA DE EMERGÊNCIA EXISTENTE ESTÁ EM CONFORMIDADE COM A INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 08.

SAÍDA DE EMERGÊNCIA XXXXIII

LAVAGEM DE CONTAINERS = 9,63M^2

ÁREA ÚTIL TOTAL = 9,63M^2

P = 9,63M^2 / 7 PESSOAS/M^2

P = 1 PESSOA

PORTAS = 1/30 = 0,03 = 1,00
LMIN = 0,55 = 1,00 X 0,55 = 0,55

CONCLUSÕES:

O VÃO LIVRE DE PASSAGEM PARA A SAÍDA DE EMERGÊNCIA **DEVERÁ SER DE NO MÍNIMO 0,80M.**

CONVERTENDO O VÃO LIVRE EXISTENTE EM RELAÇÃO À UNIDADE DE PASSAGEM MÍNIMA DE 0,55M, TEMOS: 0,90/0,55 = 1 UP EXIGIDO.

PORTANTO, A SAÍDA DE EMERGÊNCIA EXISTENTE ESTÁ EM CONFORMIDADE COM A INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 08.

SAÍDA DE EMERGÊNCIA XXXXIV

ÁBRIGO DE GLP = 14,57M^2

ÁREA ÚTIL TOTAL = 14,57M^2

P = 9,63M^2 / 7 PESSOAS/M^2

P = 2 PESSOAS

PORTAS = 2/30 = 0,06 = 1,00
LMIN = 0,55 = 1,00 X 0,55 = 0,55

CONCLUSÕES:

O VÃO LIVRE DE PASSAGEM PARA A SAÍDA DE EMERGÊNCIA **DEVERÁ SER DE NO MÍNIMO 0,80M, A PORTA/PORTÃO DEVERÁ E SER CONSTITUÍDO POR ELEMENTO VAZADO**

CONVERTENDO O VÃO LIVRE EXISTENTE EM RELAÇÃO À UNIDADE DE PASSAGEM MÍNIMA DE 0,55M, TEMOS: 0,90/0,55 = 1 UP EXIGIDO.

PORTANTO, A SAÍDA DE EMERGÊNCIA EXISTENTE ESTÁ EM CONFORMIDADE COM A INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 08.

Ocupação: SERVIÇO DE SAÚDE – H–3
Área Construída: 10.730,16 m^2
Área do Terreno: 27.586,82 m^2
Área Total da Edificação: 10.730,16 m^2

OBJETIVOS DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL

1 ERRADICAÇÃO DA POBREZA · 2 FOME ZERO E AGRICULTURA SUSTENTÁVEL · 3 SAÚDE E BEM-ESTAR · 4 EDUCAÇÃO DE QUALIDADE · 5 IGUALDADE DE GÊNERO · 6 ÁGUA POTÁVEL E SANEAMENTO · 7 ENERGIA LIMPA E ACESSÍVEL · 8 TRABALHO DECENTE E CRESCIMENTO ECONÔMICO · 9 INDÚSTRIA, INOVAÇÃO E INFRAESTRUTURA · 10 REDUÇÃO DAS DESIGUALDADES · 11 CIDADES E COMUNIDADES SUSTENTÁVEIS · 12 CONSUMO E PRODUÇÃO RESPONSÁVEIS · 13 AÇÃO CONTRA A MUDANÇA GLOBAL DO CLIMA · 14 VIDA NA ÁGUA · 15 VIDA TERRESTRE · 16 PAZ, JUSTIÇA E INSTITUIÇÕES EFICAZES · 17 PARCERIAS E MEIOS DE IMPLEMENTAÇÃO

AUTOR (A) DO PROJETO EXECUTIVO — REGISTRO
ASSINATURA/CARIMBO

AUTOR (A) DO PROJETO EXECUTIVO
ANDERSON DE LIMA MELGUEIRO — REGISTRO CREA:0409387550AM
gov.br Documento assinado digitalmente
ANDERSON DE LIMA MELGUEIRO
Data: 19/11/2025 15:20:55-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br
ASSINATURA/CARIMBO

AUTOR (A) DO PROJETO EXECUTIVO
BARBARA MOREIRA RIBEIRO — REGISTRO CREA: 7968-AM
ASSINATURA/CARIMBO

AUTOR (A) DO PROJETO EXECUTIVO — REGISTRO
ASSINATURA/CARIMBO

R00	01/06/2024	EMISSÃO INICIAL

AMAZONAS GOVERNO DO ESTADO · SEDURB Secretaria de Estado de Desenvolvimento Urbano e Metropolitano · Unidade Gestora de Projetos Especiais · PAC SAÚDE

OBJETO
MATERNIDADE TIPO II

PROPRIETÁRIO
FUNDO ESTADUAL DE SAÚDE - FES

CNPJ
06.023.708/0001-44
ENDEREÇO
AV. TORQUATO TAPAJÓS, S/N, BAIRRO COLÔNIA TERRA NOVA, MANAUS-AM

DISCIPLINA
PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO
PRANCHA
01/06

TÍTULO DA PRANCHA
DIMENSIONAMENTO DAS SAÍDAS DE EMERGÊNCIA

DESCRIÇÃO DA ETAPA
PROJETO EXECUTIVO

NOME: PRANCHA-ARQUIVO	REVISÃO	UNIDADE	DATA	ESCALA
MS_MAT2_PE_PCI_01	R0	METROS	01/06/2024	INDICADA

AUTOR(A) INTELECTUAL
DANIEL AUGUSTO MARTINS DA SILVA — REGISTRO CREA:200.361/D

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOR CONFORME LEGISLAÇÃO NACIONAL E INTERNACIONAL

FOLHA A1
84,10x59,40

PAINÉIS FOTOVOLTAICOS IT.30 / 2022 E IT.03 / 2024 - MINAS GERAIS

HAVENDO A INSTALAÇÃO DE PAINÉIS FOTOVOLTAICOS, PARA ATENDIMENTO AS INSTRUÇÕES TÉCNICAS N°S 30 E 03 DO CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DE MINAS GERAIS, RECOMENDA-SE:

IT.30 / 2022

6.2.2 NAS EDIFICAÇÕES 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, OS 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 MENSAGEM 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 MEDIDA 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 CONSTEM O LEIAUTE DO LOCAL, COM A LOCALIZAÇÃO DOS PAINÉIS FOTOVOLTAICOS E DE SEU DISPOSITIVO DE DESLIGAMENTO RÁPIDO, INCLUSIVE COM INFORMAÇÕES DE COMO PROCEDÊ-LO, ALÉM DE DETALHES DE CONTATO DO RESPONSÁVEL PELO SISTEMA;

C.1) ALÉM DOS LOCAIS JÁ ESPECIFICADOS NA NBR 16690, DEVERÁ SER INSTALADA, JUNTO À PLACA M1, SINALIZAÇÃO PARA A IDENTIFICAÇÃO DA EXISTÊNCIA DE SISTEMA FOTOVOLTAICO NA EDIFICAÇÃO, NOS MOLDES DO PREVISTO NA FIGURA 10, DEVENDO SER ACOMPANHADA AINDA DE SINALIZAÇÃO COMPLEMENTAR POR MEIO DE MENSAGEM ESCRITA COM OS SEGUINTES DIZERES: "ESTA EDIFICAÇÃO POSSUI INSTALADO SISTEMA FOTOVOLTAICO". A SINALIZAÇÃO ILUSTRADA NA FIGURA 10 DEVERÁ POSSUIR DIMENSÃO MÍNIMA DE 100 MM DE LARGURA E 150 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. EM TODOS OS LOCAIS EM QUE HAJA RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO DEVERÁ SER ALOCADA SINALIZAÇÃO DE ALERTA A5, CONFORME ESTABELECE A IT 15;

C.2) JUNTO ÀS SINALIZAÇÕES DESCRITAS EM C.1, DEVERÁ SER INSTALADA AINDA SINALIZAÇÃO QUE INDIQUE CLARAMENTE A EXISTÊNCIA DO DISPOSITIVO DE DESLIGAMENTO RÁPIDO NA EDIFICAÇÃO, NOS MOLDES DA FIGURA 11. O TÍTULO "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 "AJUSTE O 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 AOS PAINÉIS E SEUS EQUIPAMENTOS, ANTES DO INÍCIO DO COMBATE AO INCÊNDIO PROPRIAMENTE DITO;

E) PARA PAINÉIS INSTALADOS SOBRE TELHADOS/COBERTURAS, PARA INVERSORES E SALAS 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 16.

E.1) QUANDO NÃO FOR POSSÍVEL A INSTALAÇÃO DE EXTINTOR AO NÍVEL DOS PAINÉIS, PODERÁ SER INSTALADO EM NÍVEL DIVERSO, A UMA DISTÂNCIA MÁXIMA DE 5 M (CINCO METROS) DA ESCADA (OU OUTRO MEIO) DE ACESSO AO TELHADO/COBERTURA. A QUANTIDADE DE EXTINTORES A SEREM INSTALADOS FICARÁ A CRITÉRIO DO RT, EM FUNÇÃO DA QUANTIDADE DE PAINÉIS EXISTENTES.

E.2) NO CASO DE PAINÉIS INSTALADOS DIRETAMENTE SOBRE O SOLO, ONDE O RISCO É EMINENTEMENTE PATRIMONIAL, COMO NO CASO DAS FAZENDAS SOLARES, NÃO HÁ NECESSIDADE DE INSTALAÇÃO DE EXTINTORES DE INCÊNDIO PARA A PROTEÇÃO DA ÁREA DESTINADA AOS PAINÉIS, FICANDO ESTA A CRITÉRIO DO PROPRIETÁRIO OU RESPONSÁVEL TÉCNICO;

6.2.3 AS ÁREAS DE INSTALAÇÃO DE PAINÉIS FOTOVOLTAICOS DEVERÃO SER DEVIDAMENTE REPRESENTADAS EM PLANTA, NÃO SENDO, CONTUDO, COMPUTADAS COMO 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.

6.2.3.1 NAS ÁREAS DE INSTALAÇÃO DE BATERIAS, DEVEM SER PROJETADAS AS MEDIDAS DE SEGURANÇA PREVISTAS PARA A EDIFICAÇÃO/ESPAÇO DESTINADO AO USO COLETIVO, DEVENDO SER AVALIADA, A CRITÉRIO DO RT, A PERTINÊNCIA DE ATENDIMENTO AO DISPOSTO NO ITEM 6.10.2 DA NBR 13231 OU OUTRO QUE VIER A SUBSTITUÍ-LO.

6.2.4 A PROTEÇÃO DOS TRANSFORMADORES DESTINADOS AO SISTEMA DE PAINÉIS FOTOVOLTAICOS DEVERÁ OBSERVAR AS EXIGÊNCIAS DO ITEM 5.3 DESTA INSTRUÇÃO TÉCNICA.

IT.03 / 2024

B.15 INSTALAÇÕES FOTOVOLTAICAS

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

A) REPRESENTAR, EM PLANTA OU EM DETALHE, OS LOCAIS DE INSTALAÇÃO DOS PAINÉIS FOTOVOLTAICOS; (DIAGRAMA DE COBERTURA)

B) REPRESENTAR, EM PLANTA, AS ÁREAS DE INSTALAÇÃO DE BATERIAS; (HÁ DEFINIR, RECOMENDA-SE A INSTALAÇÃO NA ÁREA TÉCNICA SITUADA NO TELHADO)

C) REPRESENTAR EM PLANTA E APRESENTAR DETALHAMENTO DO DISPOSITIVO DE DESLIGAMENTO RÁPIDO DO SISTEMA FOTOVOLTAICO; (HÁ DEFINIR, RECOMENDA-SE A INSTALAÇÃO NO SETOR DE MANITORAMENTO SITUADO NO 1º PAVIMENTO (MEZANINNO)

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

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

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

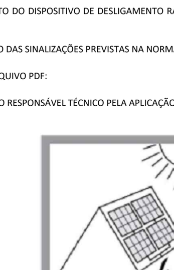


Figura 10: Exemplo de sinalização para a identificação da existência de sistema fotovoltaico em uma edificação
Fonte: ABNT NBR 16690

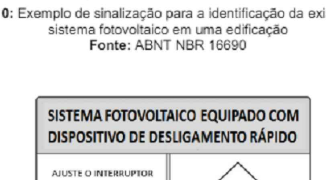


Figura 11: Exemplo de sinalização de indicação de existência do dispositivo de desligamento rápido na edificação.

Quadro de Janelas Térreo			Quadro de Janelas Superior		
Cód.	Dimensão	Peit.	Cód.	Dimensão	Peit.
C1	1,50×0,90	1,6	JC190-A	1,90×0,90	1.25
G120	1,20×0,90	1,25	JC370	3,70×0,90	1.25
G120-A	1,20×0,90	1,25	JM140-A	1,40×0,60	1.55
JC150-A	1,50×0,90	1,25			
JC190-A	1,90×0,90	1,25			
JC220-A	2,20×0,90	1,25			
JC300-A	3,00×0,90	1,25			
JC350-A	3,50×0,90	1,25			
JC370-A	3,70×0,90	1,25			
JC500-A	5,00×1,50	0,65			
JC600-A	6,00×1,15	1			
JF100	1,00×0,90	1,25			
JF120	1,20×0,90	1,25			
JF150	1,50×0,90	1,25			
JF150-A	1,50×0,90	1,25			
JF190	1,90×0,90	1,25			
JF190-A	1,90×0,90	1,25			
JF190PB	1,90×0,90	1,25			
JF300-A	3,00×0,60	1,55			
JF400	4,00×1,15	1			
JM80-A	0,80×0,60	1,55			
JM140-A	1,40×0,60	1,55			
JM240-A	2,40×0,60	1,55			
JM300-A	3,00×0,60	1,55			

SEPARAÇÃO ENTRE EDIFICAÇÕES - IT.05 / 2022 - MINAS GERAIS

DE ACORDO COM O MEMORIAL DE CÁLCULO DE ISOLAMENTO DE RISCO ENTRE EDIFICAÇÕES E.4.4, EM SEGUIMENTO AOS MÉTODOS DE CÁLCULOS PREVISTOS NA IT.05, FOI POSSÍVEL CONFIRMAR O ISOLAMENTO DE RISCO ENTRE AS EDIFICAÇÕES.

SEGUE OS DADOS DO CÁLCULO:

- PARTE DA FACHADA CONSIDERADA NO CÁLCULO (TABELA 1 DA IT 05) (3): TODA FACHADA
- MAIOR DIMENSÃO DA FACHADA (M): 111,10M (LARGURA HORIZONTAL)
- MENOR DIMENSÃO DA FACHADA (M): 6,70M (ALTURA VERTICAL)
- ÁREA DA FACHADA DE CÁLCULO (M²): 744,37M²
- CARGA INCÊNDIO DA EDIFICAÇÃO (MJ/M²): 300MJ/M²
- CLASSIFICAÇÃO DA SEVERIDADE (TABELA 2 DA IT 05): I
- X(4) = MAIOR DIMENSÃO/MENOR DIMENSÃO: 111,10 / 6,70 = 16,58 = 20
- SOMATÓRIA DAS ÁREAS DE ABERTURAS (PORTAS, JANELAS, VÃOS, ETC.) DA FACHADA DE CÁLCULO (M²): 87,72M²
- Y(5) = (ÁREA DAS ABERTURAS/ÁREA DA FACHADA) X 100 (%): 87,72 / 744,37 X 100 = 11,78 = 20%
- ÍNDICE α = INTERSEÇÃO ENTRE A LINHA DA INTENSIDADE DE EXPOSIÇÃO (DADA PELA CLASSIFICAÇÃO DE SEVERIDADE E A % DE ABERTURAS ARREDONDADA - Y) E A COLUNA DO VALOR X (TABELA 4 DA IT 05): 0,51
- ÍNDICE β = O MUNICÍPIO POSSUI UNIDADE DO CBMMG? CONSIDERANDO A PIOR SITUAÇÃO DE NÃO POSSUIR, O VALOR CONSIDERADO SERÁ 3,00
- D = (MENOR DIMENSÃO DA FACHADA X α) + β (M): (6,70 X 0,51) + 3,00 = 6,417M
- SERÁ ADOTADO ALGUM CRITÉRIO DE PROTEÇÃO PARA A REDUÇÃO DA DISTÂNCIA D? (ITEM 6.1.4 DA IT 05)QUAL É O TIPO DE PROTEÇÃO? (TABELA 5 DA IT 05): NÃO
- QUAL É A CARACTERÍSTICA DO ELEMENTO DE VEDAÇÃO DAS PAREDES EXTERNAS? (TABELA 5 DA IT 05): NÃO SE APLICA
- QUAL É O FATOR DE REDUÇÃO ADOTADO? (TABELA 5 DA IT 05): NÃO SE APLICA

DR = D COM O FATOR DE REDUÇÃO (M): NÃO SE APLICA

- QUAL A DISTÂNCIA EM PROJETO (M)? 8,09M (MENOR DISTÂNCIA)
- A DISTÂNCIA EM PROJETO É ≥D OU DR? 8,09M > 6,417M

QUADRO DE PORTAS		Quadro de Portas Superior	
ID.	DIMENSÃO (m)	ID.	DIMENSÃO (m)
PA90a	0,90×2,10	PA90a	0,90×2,10
PA90a-A	0,90×2,10	PA90a-A	0,90×2,10
PA90a-G	0,90×2,10	PA90c-A	0,90×2,10
PA90a-GI	0,90×2,10	PA90d-A	0,90×2,10
PA90b	0,90×2,10	PAD120a	1,20×2,10
		PAD120a-A	1,20×2,10
PA90b-G	0,90×2,10	PC80a	0,95×2,10
		PC80b	0,95×2,10
PA90c-A	0,90×2,10		
PA90d-A	0,90×2,10		
PA100	1,00×2,10		
PA120a	1,20×2,10		
PA120b	1,20×2,10		
PA120c-A	1,20×2,10		
PAD120a	1,20×2,10		
PAD120a-A	1,20×2,10		
PAD150a-A	1,50×2,10		
PAD150b-A	1,50×2,10		
PAD160 PB	1,60×2,10		
PAD160a	1,60×2,10		
PAD160a-A	1,60×2,10		
PAD180	1,80×2,10		
PAD200a-A	2,00×2,10		
PAD200a-A	2,00×2,10		
PAD200b	2,00×2,10		
PAD200c-A	2,00×2,10		
PAD200d	2,00×2,10		
PC80a	0,95×2,10		
PC80a-G	0,95×2,10		
PC80b	0,95×2,10		
PC80b-A	0,95×2,10		
PC80b-G	0,95×2,10		
PC120a-A	1,20×2,15		
PC120b	1,30×2,10		
PC260-A	1,67×2,15		
PC400a	1,95×2,15		
PC400a-A	1,95×2,15		
PC400b	1,95×2,15		
PC600-A	2,95×2,15		
PC600-A	2,95×2,15		

ESPECIFICAÇÃO DAS PAREDES

Legenda	Descrição
	PAREDE EM BLOCOS DE CONCRETO 14X19X39cm
	PAREDE EM BLOCOS DE CONCRETO 19X19X39cm
	PAREDE EM BLOCOS DE CONCRETO 19X19X39cm BARITADA DE UM LADO
	Parede de drywall 10cm
	PAREDE EM DRYALL 10cm
	PAREDE EM DRYALL COM BARITA DOS DOIS LADOS 14cm
	PAREDE DE DRYWALL RU 10cm
	PAREDE DE DRYWALL RU COM BARITA DE UM LADO 10cm

LEGENDA ACABAMENTOS

□	**PISO**
1	Piso em ganilite polido.
2	Piso em vinílico tipo manta condutiva.
△	**PAREDE**
1	Pintura acrílica, resistente à umidade.
2	Revestimento cerâmico 60x60 cm ou equivalente, instalado até o teto, na cor branco, acabamento polido ou acetinado.
3	Pintura acrílica, resistente à umidade sobre barita
○	**TETO**
1	Forro de gesso acartonado.
2	Pintura acrílica sobre laje, resistente à umidade.

LEGENDA INSTALAÇÕES

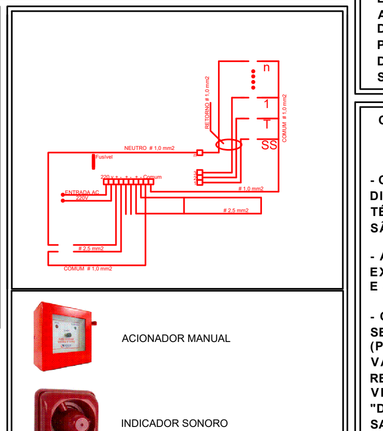
R1	Régua de Gases com 2 ponto de Oxigênio + 2 Ponto de Ar comprimido + 1 ponto de vácuo clínico + 10 tomadas 127V + 2 tomadas 220V (atender projeto complementar de gases medicinais e instalações elétricas)
R2	Régua de Gases com 1 ponto de Oxigênio + 1 Ponto de Ar comprimido + 1 ponto de vácuo clínico + 6 tomadas 127V + 1 tomadas 220V (atender projeto complementar de gases medicinais e instalações elétricas)
R3	Régua de Gases com 1 ponto de Oxigênio + 1 Ponto de Ar comprimido + 1 ponto de vácuo clínico + 2 tomadas 127V + 2 tomadas 220V (atender projeto complementar de gases medicinais e instalações elétricas)
FAM	AR COMPRIMIDO MEDICINAL
AC	AR CONDICIONADO
E	EXAUSTÃO

LEGENDA

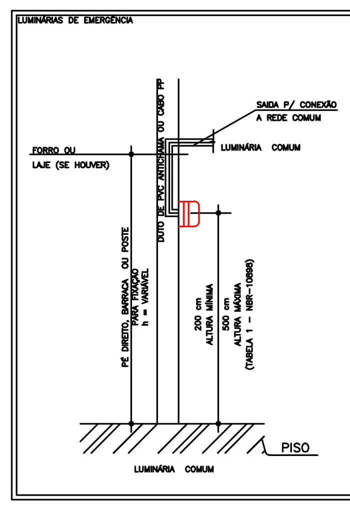
	EXTINTOR DE PÓ QUIMICO SECO (ABC)
	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA INSTALADAS NO TETO - FORRO OU RENTE
	PONTO DE ILUMINAÇÃO TIPO FAROL DUPLO INSTALADAS À ALTURA DE 2,20m DO PISO
	HIDRANTE SIMPLES
	CENTRAL DE ALARME DE INCÊNDIO (01 UNIDADE - APOIO ADM)
	BATERIA DE ACUMULADORES PARA O SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME (01 UNIDADE - APOIO ADM)
	ACIONADOR ALARME MANUAL/BOTOEIRA (14 UNIDADES) INSTALADOS À ALTURA DE 1,30m DO PISO
	AVISADOR SONORO MECÂNICO/ ELETRÔNICO (05 UNIDADES) INTALADOS À ALTURA DE 2,20 DO PISO
	BOMBA DE INCÊNDIO 5,0CV
RI	RESERVA DE INCÊNDIO
	REGISTRO DE RECALQUE SEM VÁLVULA DE RETENÇÃO
	DETECTOR DE FUMAÇA PONTUAL (321 UNIDADES) (INSTALADOS NO TETO - FORRO)
	DETECTOR DE FUMAÇA PONTUAL ENTRE FORRO (644 UNIDADES) (INSTALADOS NO TETO - LAJE)
	DETECTOR DE FUMAÇA PONTUAL ENTRE PISO (23 UNIDADES) (INSTALADOS NO TETO - FORRO)
	BARRA ANTIPÂNICO
PCF60	PORTA CORTA-FOGO P-60
	INÍCIO DO FLUXO DA ROTA DE FUGA
	DIREÇÃO DO FLUXO DA ROTA DE FUGA
	SAIDA FINAL DA ROTA DE FUGA
	CHAVE ELÉTRICA PRINCIPAL
	CHAVE ELÉTRICA SECUNDÁRIA
	GRUPO GERADOR DE ENERGIA EQUIPAMENTO NÃO UTILIZADO PARA ATENDER AS MEDIDAS DO PROJETO
	ELEMENTOS RESISTENTES AO FOGO TRRF 60 MÍN.

SINALIZAÇÃO – CONFORME IT 15

SÍMBOLO		APLICAÇÃO
CÓDIGO L (mm)	SINALIZAÇÃO QUADRADA	INDICAÇÃO DOS EXTINTORES E DOS HIDRANTES
CÓDIGO L/H (mm)	SINALIZAÇÃO RETANGULAR	INDICAÇÃO DAS SAÍDAS
CÓDIGO L (mm)	SINALIZAÇÃO TRIANGULAR	SINALIZAÇÃO DE ALERTA



DETALHE ALARME DE INCÊNDIO
• SEM ESCALA



MEMORIAL DESCRITIVO

A EDIFICAÇÃO DEVERÁ POSSUIR SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA COM CONDIÇÕES DE CLAREAR ÁREAS ESCURAS DE PASSAGENS, HORIZONTAIS E VERTICAIS, INCLUINDO ÁREAS DE TRABALHO E ÁREAS TÉCNICAS, NA FALTA DE ILUMINAÇÃO NORMAL, ATENDENDO AS EXIGÊNCIAS E ESPECIFICAÇÕES DA INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 13 DO CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DE MINAS GERAIS E A NBR-10898.

A ALTURA DE INSTALAÇÃO DAS LUMINÁRIAS, DEVEM SER DE NO MÍNIMO 2,00 METROS E NO MÁXIMO À 5,00 METROS DO PISO, PODENDO TAMBÉM SER INSTALADAS NO TETO. QUANDO INSTALADAS A UMA ALTURA INFERIOR A 2,50 METROS DE ALTURA DEVERÃO TER TENSÃO MÁXIMA DE ALIMENTAÇÃO DE 30 VOLTS, DE ACORDO COM O SUBITEM 5.5 DA INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 13.

OS PONTOS DE ILUMINAÇÃO SÃO CONSTITUÍDOS POR UM BLOCO AUTÔNOMO COM FONTE DE ENERGIA PRÓPRIA E ILUMINAÇÃO COM LEDS, CUJA TEMPERATURA DA COR DEVE SER SUPERIOR A 3000K, CONFORME O SUBITEM 4.1.1 DA NBR 10898.

AS LUMINÁRIAS NO ENSAIO DE TEMPERATURA A 70° C, DEVEM RESISTIR E MANTER O FUNCIONAMENTO NO MÍNIMO POR 1 HORA. OS APARELHOS ADQUIRIDOS DEVEM SER APROVADOS POR ÓRGÃOS NACIONAIS COMPETENTES. CONFORME SUBITEM 4.3.1 DA NBR 10898.

ESPECIFICAÇÕES DAS LUMINARIAS E LÂMPADAS:

- TIPO DE LÂMPADA – 30 LEDS;
- POTENCIA EM WATTS – 2 W;
- ALIMENTAÇÃO – 110/220 V;
- VIDA ÚTIL DO ELEMENTO GERADOR DE LUZ – O SISTEMA NÃO PODE TER AUTONOMIA MENOR QUE 1 HORA DE FUNCIONAMENTO, INCLUINDO UMA PERDA NÃO MAIOR QUE 10% DE SUA LUMINOSIDADE INICIAL.

O PERÍMETRO DE ATENDIMENTO E ALCANCE DA ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA SERÁ DETERMINADO DE ACORDO COM O ANEXO A DA NBR10898, (P=2h) SENDO (P) O PERÍMETRO E (h) A ALTURA DE INSTALAÇÃO DA LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA.

O DISTANCIAMENTO MÁXIMO DE INSTALAÇÃO E A SER PERCORRIDO DE PONTO A PONTO DE 15 METROS DE ACORDO COM O SUBITEM 5.4 DA INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 13.

ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
• SEM ESCALA

ACESSO DE VIATURAS

A EDIFICAÇÃO ATENDE AO EXIGIDO PELA IT.04-ACESSO DE VIATURAS NAS EDIFICAÇÕES E ÁREAS DE RISCO, POIS, SE ENQUADRA NO ITEM 5.1.2 NAS "EDIFICAÇÕES QUE POSSUAM SISTEMA DE HIDRANTES, O HIDRANTE DE RECALQUE DEVERÁ SER INSTALADO A, NO MÁXIMO, 10 METROS DA VIA PÚBLICA OU DA VIA DE ACESSO" NO CASO DESTA, O HIDRANTE DE RECALQUE SERÁ INSTALADO (VIDE PROJETO) A UMA DISTÂNCIA INFERIOR A 10 METROS DA VIA DE ACESSO.

- NÃO HAVERÁ PORTÕES DE ACESSO A EDIFICAÇÃO;
- NO ENTORNO DA EDIFICAÇÃO NÃO HÁ NADA QUE OBSTRUA A ALTURA E A LARGURA DA VIA;
- O PESO SUPORTADO PELA VIA NO ENTORNO DE TODA A EDIFICAÇÃO DEVERÁ SER SUPERIOR HÁ 28,050 KGF.

COMPARTIMENTAÇÃO HORIZONTAL

A COMPARTIMENTAÇÃO HORIZONTAL SE DESTINA A IMPEDIR A PROPAGAÇÃO DE INCÊNDIO NO PAVIMENTO DE ORIGEM PARA OUTROS AMBIENTES NO PLANO HORIZONTAL. COM BASE NO ANEXO B DA IT.-07 PARA O GRUPO H-3 - COM ALTURA H ≤ 6m, A EDIFICAÇÃO ENCONTRA-SE ISENTA DA MEDIDA DE SEGURANÇA.

OBSERVAÇÃO: PARA ATENDIMENTO DA ISENÇÃO DA MEDIDA, PERANTE A LEGISLAÇÃO DO ESTADO DE SÃO PAULO, CONSIDERA-SE A EDIFICAÇÃO COMO TÉRREA, COM BASE NO ITEM III DO ARTIGO 16 QUE DIZ: "PARA FINS DE APLICAÇÃO DESTE REGULAMENTO, NA MEDIÇÃO DA ALTURA DA EDIFICAÇÃO, NÃO SERÃO CONSIDERADOS:"

"III - MEZANINOS CUJA ÁREA NÃO ULTRAPASSE 1/3 (UM TERÇO) DA ÁREA DO PAVIMENTO ONDE SE SITUA;"

LEVANDO EM CONSIDERAÇÃO QUE A ÁREA DO TÉRREO É 9.136,00M² E O MEZANINO 594,24M², TEMOS QUE PARA SE ULTRAPASSAR O 1/3 EXIGIDO, O MEZANINO TERIA DE TER UMA ÁREA SUPERIOR A 3045,33M².

SEGURANÇA ESTRUTURAL

ENQUADRAMENTO

ALTURA DA EDIFICAÇÃO (M): EDIFICAÇÃO BAIXA - H ≤ 6m

OCUPAÇÃO: SERVIÇOS DE SAÚDE E INSTITUCIONAL - H-3

ESTRUTURA: CONCRETO ARMADO

METODOLOGIA PARA SE ATINGIR OS TRRF DOS ELEMENTOS ESTRUTURAIS

FOI ADOTADO O MÉTODO DE CÁLCULO PREVISTO NA NBR14.323 / EUROCODE.

DETERMINAÇÃO DO TEMPO REQUERIDO DE RESISTÊNCIA AO FOGO (TRRF) CRITÉRIOS PARA DETERMINAÇÃO DO TRRF:

PARA A DEFINIÇÃO DOS TRRF'S FOI ADOTADA A TABELA A DA INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 06, CONFORME ESPECIFICADO NO ITEM 5 "PROCEDIMENTOS" DA MESMA.

TEMPO REQUERIDO DE RESISTÊNCIA AO FOGO (TRRF):

PARA A DEFINIÇÃO DO TRRF FOI ADOTADO CONFORME ESPECIFICADO NA TABELA A DA INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 06 - SEGURANÇA ESTRUTURAL DAS EDIFICAÇÕES, ENQUADRANDO-SE, NO GRUPO I, OCUPAÇÃO/USO INDÚSTRIA, DIVISÃO H-3, CLASSE P1 E DEVERÁ POSSUIR TRRF EQUIVALENTE HÁ 30 MINUTOS.

ISENÇÕES OU REDUÇÕES DE TRRF

NÃO FOI ADOTADA NENHUMA CONDIÇÃO PARA REDUÇÃO OU ISENÇÃO DE TRRF NA PRESENTE EDIFICAÇÃO.

PROCEDIMENTO ADOTADO: A METODOLOGIA ADOTADA SERÁ PELO MÉTODO DO TEMPO EQUIVALENTE PARA VIGAS E PILARES, CONFORME ITEM 5.3 DA IT-06 E CONFORME O DESCRITO NO "ANEXO B" DA INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 06 - SEGURANÇA ESTRUTURAL DAS EDIFICAÇÕES.

MATERIAIS UTILIZADOS:

ALVENARIA: BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE DOIS FUROS COM DIMENSÕES MÍNIMA DE 14CMX19CMX39CM COM 17CM DE ESPESSURA TOTAL, CONTABILIZANDO O BLOCO VAZADO DE CONCRETO E O REVESTIMENTO, ATENDENDO A RESISTÊNCIA MÍNIMA EXIGIDA DE 30 MINUTOS POSSUINDO UM TRRF DE 120 MINUTOS.

OBSERVAÇÃO: NO LOCAL TAMBÉM EXISTEM PAREDES COM DIMENSÕES DE 19CMX19CMX39CM SENDO CONSIDERADO A PIOR SITUAÇÃO.

ALVENARIA (ABRIGO RESERVATÓRIO DE INCÊNDIO): BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE DOIS FUROS COM DIMENSÕES DE 14CMX19CMX39CM COM 17CM DE ESPESSURA TOTAL, CONTABILIZANDO O BLOCO VAZADO DE CONCRETO E O REVESTIMENTO, ATENDENDO A RESISTÊNCIA MÍNIMA EXIGIDA DE 30 MINUTOS POSSUINDO UM TRRF DE 120 MINUTOS.

MATERIAIS DE PROTEÇÃO CONTRA FOGO E RESPECTIVAS ESPESSURAS DE PROTEÇÃO E/OU DIMENSIONAMENTO DOS ELEMENTOS ESTRUTURAIS:

NO ATO DA VISTORIA, SERÃO APRESENTADOS ART REFERENTE AO PROJETO DE ESTRUTURAS E EXECUÇÃO, JUNTAMENTE COM AS RESPECTIVAS DECLARAÇÕES DE QUE O PROJETO E EXECUÇÃO FORAM REALIZADOS CONFORME O PRESCRITO NA IT-06.

NOTAS GERAIS:

- DE ACORDO COM O SUBITEM 6.1 DA IT.15 TODAS AS SINALIZAÇÕES DEVEM SER INSTALADAS À UMA ALTURA DE 1,80m MEDIDO DO PISO ACABADO À BASE DA SINALIZAÇÃO, COM EXCEÇÃO DA SINALIZAÇÃO DAS PORTAS DE SAÍDA DE EMERÊNCIA QUE PODEM SER SINALIZADAS ACIMA DAS PORTAS, NO MÁXIMO A 0,10m DA VERGA OU DIRETAMENTE NA FOLHA DA PORTA, CENTRALIZADA HÁ 1,80m MEDIDO DO PISO ACABADO À BASE DA SINALIZAÇÃO.

OBSERVAÇÕES TÉCNICAS PROCESSO PARA SOLICITAÇÃO DE VISTORIA E APROVAÇÃO DO PSCIP

- O PROJETO FOI ELABORADO SEGUINDO AS DIRETRIZES PRINCIPAIS DAS INSTRUÇÕES TÉCNICAS DOS ESTADOS DE MINAS GERAIS, SÃO PAULO, RIO DE JANEIRO E PARANÁ;

- A SIMBOLOGIA E QUADROS SEGUEM AO EXIGIDO NAS INSTRUÇÕES TÉCNICAS DO ESTADO DE MINAS GERAIS;

- CÓDIGOS REFERENTES AS MEDIDAS DE SEGURANÇAS, COMO EXEMPLO, SINALIZAÇÃO (PLACAS) E EXTINTORES PODEM SOFRER VARIAÇÃO DE ESTADO PORA ESTADO, RECOMENDA-SE SEGUIR PELAS REFERÊNCIAS VISUAIS REPRESENTADAS NO QUADRO "DETALHE DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO DE SALVAMENTO E ORIENTAÇÃO/EQUIPAMENTO";

- VALE RESSALTAR QUE ALGUMAS EXIGÊNCIAS DOCUMENTAIS VARIAM DE ESTADO PARA ESTADO, RECOMENDA-SE A REALIZAÇÃO DE UMA CONSULTORIA E OBSERVAÇÃO TÉCNICA NO MOMENTO DA VALIDAÇÃO DO PROJETO POR ESTADO;

- AS MEDIDAS DE SEGURANÇA "PLANO DE INTERVEÇÃO DE INCÊNDIO" E "BRIGADA DE INCÊNDIO" DEVERÃO SER ELABORADOS MEDIANTE ÀS INFORMAÇÕES DE FUNCIONAMENTO E USO DAS INTALAÇÕES, E DEVERÃO SER ELABORADOS SEGUINDO A LEGISLAÇÃO PERTINENTE DE CADA ESTADO; (REAVALIAR TAMBÉM A MEDIDA SGURANÇA ESTRUTURAL COM AS EXIGÊNCIAS DA LEGISLAÇÃO INFORMADAS NO ESTADO;

- PRÓXIMO A REPRESENTAÇÃO DO GRUPO MOTO GERADOR DE ENERGIA ELÉTRICA, CONSTA UM QUADRO COM INFORMAÇÕES GENÉRICAS TÉCNICAS QUE DEVERÃO SER PREENCHIDAS ASSIM QUE DEFINIDO O MODELO E CAPACIDADE DO EQUIPAMENTO, RECOMENDA-SE AINDA, VERIFICAR EXIGÊNCIAS COMPLEMENTARESNAS INSTRUÇÕES TÉCNICAS DE CADA ESTADO.

CONTROLE DE MATERIAL DE ACABAMENTO E REVESTIMENTO

EDIFICAÇÃO / AMBIENTE	ELEMENTO CONSTRUTIVO	CLASSE ADOTADA	MATERIAL	NORMAS DE ENSAIO
HOSPITAL - H-3	PISO	GRANILITE (PEDRA) E VINÍLICO	CLASSE I E II-A	NBR-9442
	PAREDE	ALVENARIA E PLACA DE GESSO (DRYWALL)	CLASSE I E II-A	NBR-9442
	TETO/FORRO	LAJE E GESSO ACARTONADO	CLASSE I E II-A	NBR-9442
	COBERTURA	TELHAS DE FIBROCIMENTO / TERMOACÚSTICA (METÁLICA)	CLASSE I	NBR-9442
	ISOLAMENTO TERMO ACÚSTICO	-	-	-

DETALHE DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO DE SALVAMENTO E ORIENTAÇÃO/EQUIPAMENTO

QUANT.	CÓDIGO	SÍMBOLO	SIGNIFICADO	FORMA E COR	APLICAÇÃO
40	A5		CUIDADO RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO	SÍMBOLO: TRIANGULAR FUNDO: AMARELA PICTOGRAMA: RAIO, EM COR PRETA FAIXA TRIÂNGULAR: PRETA	PRÓXIMO A INSTALAÇÕES ELÉTRICAS QUE OFERECEM RISCO DE CHOQUE
11	E1		ALARME SONORO	SÍMBOLO: QUADRADA FUNDO: VERMELHA PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE	INDICAÇÃO DO LOCAL DE INSTALAÇÃO DO ALARME DE INCÊNDIO
31	E2	ALARME DE INCÊNDIO	COMANDO MANUAL DE ALARME DE INCÊNDIO	SÍMBOLO: QUADRADA FUNDO: VERMELHA PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE	PONTO DE ACIONAMENTO DE ALARME DE INCÊNDIO DEVE VIR SEMPRE ACOMPANHADO DE UMA MENSAGEM ESCRITA DESIGNANDO O EQUIPAMENTO ACIONADO POR AQUELE PONTO
01	E3	BOMBA DE INCÊNDIO	COMANDO MANUAL DA BOMBA DE INCÊNDIO	SÍMBOLO: QUADRADA FUNDO: VERMELHA PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE	PONTO DE ACIONAMENTO DA BOMBA DE INCÊNDIO DEVE VIR SEMPRE ACOMPANHADO DE UMA MENSAGEM ESCRITA DESIGNANDO O EQUIPAMENTO ACIONADO POR AQUELE PONTO
59	E5		EXTINTOR DE INCÊNDIO	SÍMBOLO: QUADRADA FUNDO: VERMELHA PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE	INDICAÇÃO DE LOCALIZAÇÃO DOS EXTINTORES DE INCÊNDIO
30	E8		ABRIGO DE MANGUEIRA DE HIDRANTE	SÍMBOLO: QUADRADA FUNDO: VERMELHA PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE	INDICAÇÃO O ABRIGO DA MANGUEIRA DE INCÊNDIO COM OU SEM HIDRANTE NO SEU INTERIOR
30	E12		SINALIZAÇÃO DE SOLO PARA EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCÊNDIO (HIDRANTES E EXTINTORES)	SÍMBOLO: QUADRADO (1,00mx1,00m) FUNDO: VERMELHO 0,70mx0,70m) PICTOGRAMA: BORDA AMARELA (LARGURA= 0,15mx0,15m)	USADA PARA INDICAR A LOCALIZAÇÃO DOS DOS EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCÊNDIO E ALARME, PARA EVITAR A SUA OBSTRUÇÃO
01	M1 (01)	Esta edificação está dotada dos seguintes Sistemas de Proteção Contra Incêndio e Pânico – Acesso de viaturas – Segurança estrutural contra incêndio. – Controle de Materiais de Acabamento e Revestimento – CMAR – Saídas de emergência. – Plano de Intervenção de Incêndio. – Brigada de Incêndio. – Iluminação de emergência. – Detecção de Incêndio. – Alarme de Incêndio. – Sinalização de emergência. – Extintores de incêndio. – Hidrantes. – Separação entre edificações e áreas de risco. Em caso de Emergência Ligue 193 – Corpo de Bombeiros	INDICAÇÃO DOS SISTEMAS DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO EXISTENTES NA EDIFICAÇÃO	SÍMBOLO: 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 Símbolo: retangular Fundo:verde Pictograma: mensagem escrita "aperte e empurre", fotoluminescente
01	M1 (02)	Esta edificação está dotada dos seguintes Sistemas de Proteção Contra Incêndio e Pânico – Acesso de viaturas – Segurança estrutural contra incêndio. – Controle de Materiais de Acabamento e Revestimento – CMAR – Saídas de emergência. – Plano de Intervenção de Incêndio. – Brigada de Incêndio. – Iluminação de emergência. – Sinalização de emergência. – Extintores de incêndio. – Separação entre edificações e áreas de risco. Em caso de Emergência Ligue 193 – Corpo de Bombeiros	INDICAÇÃO DOS SISTEMAS DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO EXISTENTES NA EDIFICAÇÃO	SÍMBOLO: 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 Símbolo: retangular Fundo:verde Pictograma: mensagem escrita "aperte e empurre", fotoluminescente
01	M2	LOTAÇÃO MÁXIMA: TÉRREO 1037 PESSOAS PAV. SUP. 144 PESSOAS	INDICAÇÃO DA LOTAÇÃO MÁXIMA ADMITIDA NO RECINTO DE REUNIÃO DE PÚBLICO	FUNDO: VERDE PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE	NAS ENTRADAS PRINCIPAIS DOS RECINTOS DE REUNIÃO DE PÚBLICO
01	M2	LOTAÇÃO MÁXIMA: 287 PESSOAS	INDICAÇÃO DA LOTAÇÃO MÁXIMA ADMITIDA NO RECINTO DE REUNIÃO DE PÚBLICO	FUNDO: VERDE PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE	NAS ENTRADAS PRINCIPAIS DOS RECINTOS DE REUNIÃO DE PÚBLICO
01	M2	LOTAÇÃO MÁXIMA: 64 PESSOAS	INDICAÇÃO DA LOTAÇÃO MÁXIMA ADMITIDA NO RECINTO DE REUNIÃO DE PÚBLICO	FUNDO: VERDE PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE	NAS ENTRADAS PRINCIPAIS DOS RECINTOS DE REUNIÃO DE PÚBLICO
48	M3	APERTE E EMPURRE	APERTE E EMPURRE O DISPOSITIVO DE ABERTURA DA PORTA	SÍMBOLO: RETANGULAR FUNDO: VERDE PICTOGRAMA: MENSAGEM ESCRITA "APERTE E EMPURRE" FOTOLUMI.	PROXIMO AS PORTAS DE SEGURANÇA DA EDIFICAÇÃO DIMENSÃO MÍNIMA L=2H
24	M7	ESTA PORTA DEVERÁ PERMANECER ABERTA DURANTE TODO EXPEDIENTE	INDICAÇÃO DE QUE A PORTA DEVERÁ PERMANECER ABERTA DURANTE TODO EXPEDIENTE	SÍMBOLO: RETANGULAR FUNDO: VERDE PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE	PROXIMO AS PORTAS DE SEGURANÇA DA EDIFICAÇÃO DIMENSÃO MÍNIMA L=2H
--	01		OBSTÁCULO	SÍMBOLO: RETANGULAR OU QUADRADO FUNDO: AMARELO E PRETO PICTOGRAMA: LISTRAS C/ i=45%	NAS PAREDES, PILARES, VIGAS CANCELAS, MURETAS E OUTROS ELEMENTOS QUE PODEM CONSTITUIR UM OBSTÁCULO À CIRCULAÇÃO DE PESSOAS E VEÍCULOS.
03	P1		PROIBIDO FUMAR	SÍMBOLO: CIRCULAR FUNDO: BRANCA PICTOGRAMA: CIGARRO, EM COR PRETA FAIXA CIRCULAR E BARRA DIAMETRAL: VERMELHA	TODO LOCAL ONDE FUMAR PODE AUMENTAR O RISCO DE INCÊNDIO
03	P2		PROIBIDO PRODUZIR CHAMA	SÍMBOLO: CIRCULAR FUNDO: BRANCA PICTOGRAMA: FÓSFORO COM CHAMA, EM COR PRETA	TODO LOCAL ONDE A UTILIZAÇÃO DE CHAMA PODE AUMENTAR O RISCO DE INCÊNDIO
02	P4		PROIBIDO UTILIZAR ELEVADOR EM CASO DE INCÊNDIO	SÍMBOLO: CIRCULAR FUNDO: BRANCA PICTOGRAMA: ELEVADOR E CHAMA, EM COR PRETA FAIXA CIRCULAR E BARRA DIAMETRAL: VERMELHA	NOS LOCAIS DE ACESSO AOS ELEVADORE COMUNS E MONTA-CARGAS
40	S2		SAÍDA DE EMERGÊNCIA	SÍMBOLO: RETANGULAR FUNDO: VERDE PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE	INDICAÇÃO DO SENTIDO ESQUERDO DE UMA SAÍDA DE EMERGÊNCIA DIMENSÃO MÍNIMA L=2,0H
31	S2		SAÍDA DE EMERGÊNCIA	SÍMBOLO: RETANGULAR FUNDO: VERDE PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE	INDICAÇÃO DO SENTIDO DIREITO DE UMA SAÍDA DE EMERGÊNCIA DIMENSÃO MÍNIMA L=2,0H
340	S3		SAÍDA DE EMERGÊNCIA	SÍMBOLO: RETANGULAR FUNDO: VERDE PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE	INDICAÇÃO DE UMA SAÍDA DE EMERGÊNCIA A SER AFIXADA ACIMA DA PORTA, PARA INDICAR O SEU ACESSO
01	S8		ESCADA DE EMERGÊNCIA	SÍMBOLO: RETANGULAR FUNDO: VERDE PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE	INDICAÇÃO DO SENTIDO (DIREITO E DESCENDO) DE FUGA NO INTERIOR DAS ESCADAS.
03	S9		ESCADA DE EMERGÊNCIA	SÍMBOLO: RETANGULAR FUNDO: VERDE PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE	INDICAÇÃO DO SENTIDO (ESQUERDO E DESCENDO) DE FUGA NO INTERIOR DAS ESCADAS.
48	S12	SAÍDA	SAÍDA DE EMERGÊNCIA	SÍMBOLO: RETANGULAR FUNDO: VERDE PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE	INDICAÇÃO DA SAÍDA DE EMERGÊNCIA
01	S13	SAÍDA	SAÍDA DE EMERGÊNCIA	SÍMBOLO: RETANGULAR FUNDO: VERDE PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE	INDICAÇÃO DA SAÍDA DE EMERGÊNCIA DO SENTIDO (DIREITO)
01	--	PERIGO INFLAMÁVEL	INDICAÇÃO DE MATERIAL INFLAMÁVEL DE ALTO RISCO DE INCÊNDIO	SÍMBOLO: RETANGULAR FUNDO: BRANCO PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE	TODO LOCAL ONDE EXISTAM MATERIAIS INFLAMÁVEIS COM ALTO RISCO DE INCÊNDIO
01	--	PERIGO INFLAMÁVEL	INDICAÇÃO DE PROIBIÇÃO DO USO DE INSTRUMENTOS QUE PRODUZAM FAÍSCA	SÍMBOLO: RETANGULAR FUNDO: BRANCO PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE	TODO LOCAL ONDE EXISTAM MATERIAIS INFLAMÁVEIS COM ALTO RISCO DE INCÊNDIO, E O USO DE INSTRUMENTOS QUE PRODUZAM FAÍSCA POSSAM AUMENTAR O RISCO DE INCÊNDIO

ANEXO INFORMATIVO

LEGISLAÇÃO	
NORMA ADOTADA PARA DEFINIÇÃO DE MEDIDAS DECRETO Nº 47.998/2020	
TABELA ²	TABELA 13 DA IT 01 9ª EDIÇÃO
SITUAÇÃO DA EDIFICAÇÃO	NOVA
MEDIDAS DE SEGURANÇA	REFERÊNCIAS NORMATIVAS E OBSERVAÇÕES
ACESSO DE VIATURAS	CONFORME IT04
SEGURANÇA ESTRUTURAL	CONFORME IT06
CONTROLE DE MATERIAIS DE ACABAMENTO E REVESTIMENTO – CMAR	CONFORME IT38
COMPARTIMENTAÇÃO HORIZONTAL	ISENTO CONFORME IT07
SAÍDAS DE EMERGÊNCIA	CONFORME IT08
PLANO DE INTERVENÇÃO DE INCÊNDIO	ELABORADO PELO RESPONSÁVEL TÉCNICO DE ACORDO COM A LEGISLAÇÃO DE CADA ESTADO
BRIGADA DE INCÊNDIO	ELABORADO PELO RESPONSÁVEL TÉCNICO DE ACORDO COM A LEGISLAÇÃO DE CADA ESTADO
ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	CONFORME IT13
DETECÇÃO DE INCÊNDIO	CONFORME IT14
ALARME DE INCÊNDIO	CONFORME IT14
SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA	CONFORME IT15
EXTINTORES	PÓ QUÍMICO SECO – ABC – 2A–20B:C 59 (CINQUENTA E NOVE) UNID. – CONFORME IT16
HIDRANTES	CONFORME IT17
SEPARAÇÃO ENTRE EDIFICAÇÕES E ÁREAS DE RISCO	CONFORME IT05

CLASSIFICAÇÃO DE OCUPAÇÃO E CARGA INCÊNDIO

GRUPO	OCUPAÇÃO	DIVISÃO	DESCRIÇÃO/EXEMPLO	CARGA DE INCÊNDIO MJ/M2
H	SERVIÇO DE SAÚDE E INSTITUCIONAL	H–3	HOSPITAIS EM GERAL	300 MJ/M²

NOTAS GERAIS:

A) Esse quadro deverá ser apresentado na primeira prancha do PSCIP.

NOTAS ESPECÍFICAS:

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 representam mais de uma edificação de diferentes ocupações com isolamento de risco.

2) Projetos cujas medidas de segurança não foram 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 norma 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 2005e31 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 subsidiar análise e vistoria em situações específicas.

6) Indicar a divisão de ocupação, sua respectiva carga incêndio e o exemplo/descrição adotado para definição da carga de incêndio.

OCUPAÇÃO H-3

CLASSIFFICAÇÃO DA EDIFICAÇÃO QUANTO À ALTURA		
TIPO	DENOMINAÇÃO	ALTURA
I	EDIFICAÇÃO BAIXA	H≤12m

CLASSIFFICAÇÃO DAS EDIFICAÇÕES QUANTO ÀS SUAS DIMENSÕES EM PLANTA			
NATUREZA DO ENFOQUE	CÓDIGO	CLASSE DA EDIFICAÇÃO	PARÂMETROS DE ÁREA
QUANTO À ÁREA DO MAIOR PAVIMENTO (Sp)	O	DE GRANDE PAVIMENTO	Sp > 930m²

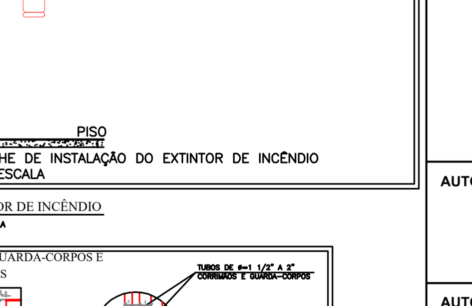
CLASSIFFICAÇÃO DAS EDIFICAÇÕES QUANTO ÀS SUAS DIMENSÕES EM PLANTA			
NATUREZA DO ENFOQUE	CÓDIGO	CLASSE DA EDIFICAÇÃO	PARÂMETROS DE ÁREA
QUANTO À ÁREA TOTAL St (SOMA DAS ÁREAS DE TODOS OS PAVIMENTOS DA EDIFICAÇÃO)	U	EDIFICAÇÕES MUITO GRANDES	At > 5000 m²

CLASSIFFICAÇÃO DAS EDIFICAÇÕES QUANTO ÀS SUAS CARACTERÍSTICAS CONSTRUTIVAS		
CÓDIGO	TIPO	ESPECIFICAÇÃO
Y	EDIFICAÇÕES ONDE UM DOS TRÊS EVENTOS É PROVÁVEL: a) RÁPIDO CRESCIMENTO NO INCÊNDIO; b) PROPAGAÇÃO VERTICAL DO INCÊNDIO; c) COLAPSO ESTRUTURAL.	EDIFÍCIOS ONDE APENAS UMA DAS DUAS CONDIÇÕES ESTÁ PRESENTE: a) POSSUAM TRRF, MESMO QUE EXISTAM CONDIÇÕES DE INSENÇÃO NA IT 06 b) POSSUAM COMPARTIMENTAÇÃO VERTICAL COMPLETA DE ACORDO COM A IT 07, MESMO QUE EXISTAM CONDIÇÕES DE ISENÇÃO NA LEGISLAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO NAS EDIFICAÇÕES E ÁREAS DE RISCO DO ESTADO DE MINAS GERAIS.

DISTÂNCIAS MÁXIMAS A SEREM PERCORRIDAS			
			SEM CHUVEIROS AUTOMÁTICOS
			MAIS DE UMA SAÍDA
TIPO DE EDIFICAÇÃO	GRUPO E DIVISÃO DE OCUPAÇÃO	PAVIMENTO	DETECÇÃO AUTOMÁTICA DE FUMAÇA
Y	H-3	TÉRREO (PISO DE DESCARGA	COM 75,00m
		DEMAIS ANDARES	COM 60,00m

QUADRO DE ÁREAS EDIFICAÇÃO CONSTRUÍDA	
TÉRREO EDIFICAÇÃO PRINCIPAL (MATERNIDADE)	8.95341 m²
PAV. SUP. (MEZANINO) EDIFICAÇÃO PRINCIPAL (ÁREA ADMINISTRATIVA)	1.300,58 m²
ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA EDIFICAÇÃO PRINCIPAL (ISOLADAS)	10.253,99 m²
ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA EDIFICAÇÕES COMPLEMENTARES (ISOLADAS)	476,17 m²
ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA	10.730,16 m²
ÁREA TOTAL DA EDIFICAÇÃO	10.730,16 m²

NÚMERO DE SAÍDAS E TIPOS DE ESCADA			
DIMENSÃO	N (ÁREA DE PAVIMENTOS < 930m²)		
ALTURA EM (METROS)	H ≤ 12		
OCUPAÇÃO		Nº	TIPO ESC.
GR.	DIV.		
H	H-3	2	NE



DETALHE DE INSTALAÇÃO DO EXTINTOR DE INCÊNDIO
S / ESCALA

EXTINTOR DE INCÊNDIO
• SEM ESCALA

ESCADAS GUARDA-CORPOS E CORRIMÃOS
• SEM ESCALA

AUTOR (A) DO PROJETO EXECUTIVO	REGISTRO
ASSINATURA/CARIMBO	
AUTOR (A) DO PROJETO EXECUTIVO ANDERSON DE LIMA MELGUEIRO	REGISTRO CREA:0409387550AM
Documento assinado digitalmente ANDERSON DE LIMA MELGUEIRO Data: 19/11/2025 15:20:55-0300 Verifique em https://validar.iti.gov.br	
ASSINATURA/CARIMBO	
AUTOR (A) DO PROJETO EXECUTIVO BARBARA MOREIRA RIBEIRO	REGISTRO CREA: 7968-AM
ASSINATURA/CARIMBO	
AUTOR (A) DO PROJETO EXECUTIVO	REGISTRO
ASSINATURA/CARIMBO	

R00	01/06/2024	EMISSÃO INICIAL

AMAZONAS GOVERNO DO ESTADO — SEDURB Secretaria de Estado de Desenvolvimento Urbano e Metropolitano — Unidade Gestora de Projetos Especiais — PAC SAÚDE

OBJETO: MATERNIDADE TIPO II	
PROPRIETÁRIO: FUNDO ESTADUAL DE SAÚDE - FES	
CNPJ: 06.023.708/0001-44 ENDEREÇO: AV. TORQUATO TAPAJÓS, S/N, BAIRRO COLÔNIA TERRA NOVA, MANAUS-AM	DISCIPLINA: PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO PRANCHA: 02/06
TÍTULO DA PRANCHA: DETALHES E INFORMAÇÕES	
DESCRIÇÃO DA ETAPA: PROJETO EXECUTIVO	

NOME: PRANCHA-ARQUIVO	REVISÃO	UNIDADE	DATA	ESCALA
MS_MAT2_PE_PCI_02	R0	METROS	01/06/2024	INDICADA

AUTOR(A) INTELECTUAL DANIEL AUGUSTO MARTINS DA SILVA	REGISTRO CREA:200.361/D

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOR CONFORME LEGISLAÇÃO NACIONAL E INTERNACIONAL

FOLHA A1 84,10x59,40