

PLANTA BAIXA - UBS  
ESCALA: 1/100

**SAÍDAS DE EMERGÊNCIA - SAÍDA VIII**  
 NºP/2: Nº/Nº de unidades de passagem:  
 P=POPULAÇÃO, CONFORME TABELA 4 DA IT 08  
 -ÁREAS: SAÍDA VIII = 3,30m²  
 -ÁREA ÚTL TOTAL=3,30m²  
 PORTANTO,  $P=(3,30m^2/7m^2) = 0,43 = 1$  PESSOA  
 C=CAPACIDADE DA UNIDADE DE PASSAGEM (PORTA) = 60  
 $N=P/P=(1/60) = 0,02 > 0,02 = 1,00$   
 $E=N/N_{mínimo}(1,00/55) = 35m$   
 CONCLUSÃO:  
 → VÃO DA PORTA CORRESPONDE A 1,00m;  
 → CONDIÇÃO DO VÃO LÍBRE EXISTENTE DE CADA PORTA EM RELAÇÃO A UNIDADE DE PASSAGEM MINIMA DE 0,50m, TEMOS  $1,00/0,50 = 2,00 > 1,00$  EXIGIDO.  
 → PORTANTO, A SAÍDA DE EMERGÊNCIA EXISTENTE ESTÁ EM CONFORMIDADE COM IT 08.

**SAÍDAS DE EMERGÊNCIA - SAÍDA VI**  
 NºP/2: Nº/Nº de unidades de passagem:  
 P=POPULAÇÃO, CONFORME TABELA 4 DA IT 08  
 -ÁREAS: SAÍDA VI = 3,70m²  
 -ÁREA ÚTL TOTAL=3,70m²  
 PORTANTO,  $P=(3,70m^2/7m^2) = 0,53 = 1$  PESSOA  
 C=CAPACIDADE DA UNIDADE DE PASSAGEM (PORTA) = 60  
 $N=P/P=(1/60) = 0,02 > 0,02 = 1,00$   
 $E=N/N_{mínimo}(1,00/55) = 35m$   
 CONCLUSÃO:  
 → VÃO DA PORTA CORRESPONDE A 1,00m;  
 → CONDIÇÃO DO VÃO LÍBRE EXISTENTE DE CADA PORTA EM RELAÇÃO A UNIDADE DE PASSAGEM MINIMA DE 0,50m, TEMOS  $1,00/0,50 = 2,00 > 1,00$  EXIGIDO.  
 → PORTANTO, A SAÍDA DE EMERGÊNCIA EXISTENTE ESTÁ EM CONFORMIDADE COM IT 08.

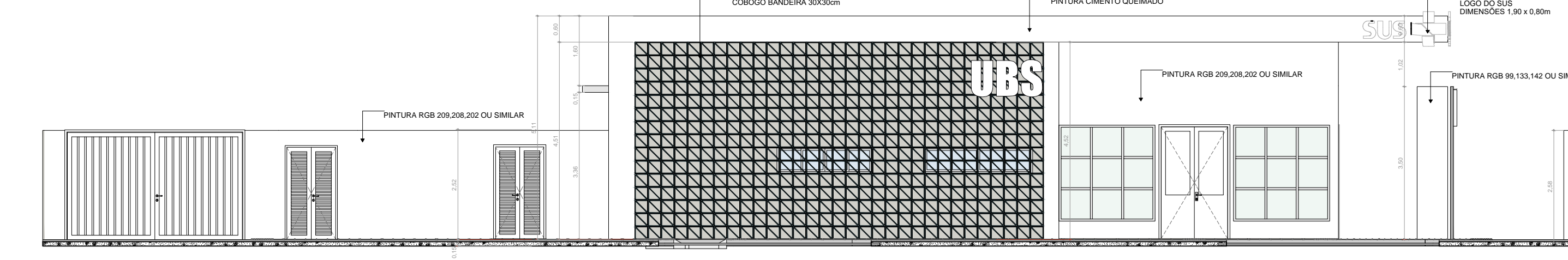
**SAÍDAS DE EMERGÊNCIA - SAÍDA VII**  
 NºP/2: Nº/Nº de unidades de passagem:  
 P=POPULAÇÃO, CONFORME TABELA 4 DA IT 08  
 -ÁREAS: SAÍDA VII = 3,01m²  
 -ÁREA ÚTL TOTAL=3,01m²  
 PORTANTO,  $P=(3,01m^2/7m^2) = 0,43 = 1$  PESSOA  
 C=CAPACIDADE DA UNIDADE DE PASSAGEM (PORTA) = 60  
 $N=P/P=(1/60) = 0,02 > 0,02 = 1,00$   
 $E=N/N_{mínimo}(1,00/55) = 35m$   
 CONCLUSÃO:  
 → VÃO DA PORTA CORRESPONDE A 1,00m;  
 → CONDIÇÃO DO VÃO LÍBRE EXISTENTE DE CADA PORTA EM RELAÇÃO A UNIDADE DE PASSAGEM MINIMA DE 0,50m, TEMOS  $1,00/0,50 = 2,00 > 1,00$  EXIGIDO.  
 → PORTANTO, A SAÍDA DE EMERGÊNCIA EXISTENTE ESTÁ EM CONFORMIDADE COM IT 08.

**SAÍDAS DE EMERGÊNCIA - SAÍDA V**  
 NºP/2: Nº/Nº de unidades de passagem:  
 P=POPULAÇÃO, CONFORME TABELA 4 DA IT 08  
 -ÁREAS: SAÍDA V = 42,34m²  
 -ÁREA ÚTL TOTAL=42,34m²  
 PORTANTO,  $P=(42,34m^2/7m^2) = 6,03 = 6$  PESSOAS  
 C=CAPACIDADE DA UNIDADE DE PASSAGEM (PORTA) = 60  
 $N=P/P=(6/60) = 0,10 > 0,02 = 1,00$   
 $E=N/N_{mínimo}(1,00/55) = 35m$   
 CONCLUSÃO:  
 → VÃO DA PORTA CORRESPONDE A 1,20m;  
 → CONDIÇÃO DO VÃO LÍBRE EXISTENTE DE CADA PORTA EM RELAÇÃO A UNIDADE DE PASSAGEM MINIMA DE 0,50m, TEMOS  $1,20/0,50 = 2,40 > 1,00$  EXIGIDO.  
 → PORTANTO, A SAÍDA DE EMERGÊNCIA EXISTENTE ESTÁ EM CONFORMIDADE COM IT 08.

**SAÍDAS DE EMERGÊNCIA - SAÍDA III**  
 NºP/2: Nº/Nº de unidades de passagem:  
 P=POPULAÇÃO, CONFORME TABELA 4 DA IT 08  
 -ÁREAS: SAÍDA III = 133,63m²  
 -ÁREA ÚTL TOTAL=133,63m²  
 PORTANTO,  $P=(133,63m^2/7m^2) = 19,09 = 19$  PESSOAS  
 C=CAPACIDADE DA UNIDADE DE PASSAGEM (PORTA) = 60  
 $N=P/P=(19/60) = 0,31 > 0,02 = 1,00$   
 $E=N/N_{mínimo}(1,00/55) = 35m$   
 CONCLUSÃO:  
 → VÃO DA PORTA CORRESPONDE A 1,50m;  
 → CONDIÇÃO DO VÃO LÍBRE EXISTENTE DE CADA PORTA EM RELAÇÃO A UNIDADE DE PASSAGEM MINIMA DE 0,50m, TEMOS  $1,50/0,50 = 3,00 > 1,00$  EXIGIDO.  
 → PORTANTO, A SAÍDA DE EMERGÊNCIA EXISTENTE ESTÁ EM CONFORMIDADE COM IT 08.



CORTE AA  
ESCALA: 1/100



FACHADA - F1  
ESCALA: 1/100



CORTE BB  
ESCALA: 1/100

FOLHA 1/1	PROJETO TÉCNICO	Esc. Indicado
INFORMAÇÕES	Assunto: PROJETO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO – PSICP	
	Ocupação: SERVIÇO DE SAÚDE – H-6	
COMPLEMENTARES	Local:	
	Responsável pelo Estabelecimento: MINISTÉRIO DA SAÚDE	
	SECRETARIA DE ATENÇÃO PRIMÁRIA A SAUDE	
	Resp. Técnica: DANIEL AUGUSTO MARTINS DA SILVA CREA: 200.361/D	
	Área Construída: 471,00 m²	Área do Terreno: 1.400,00 m²
	Área Total da Edificação: 398,80 m²	

**IMPLANTAÇÃO / SITUAÇÃO / LOCALIZAÇÃO**  
ESCALA: 1/200

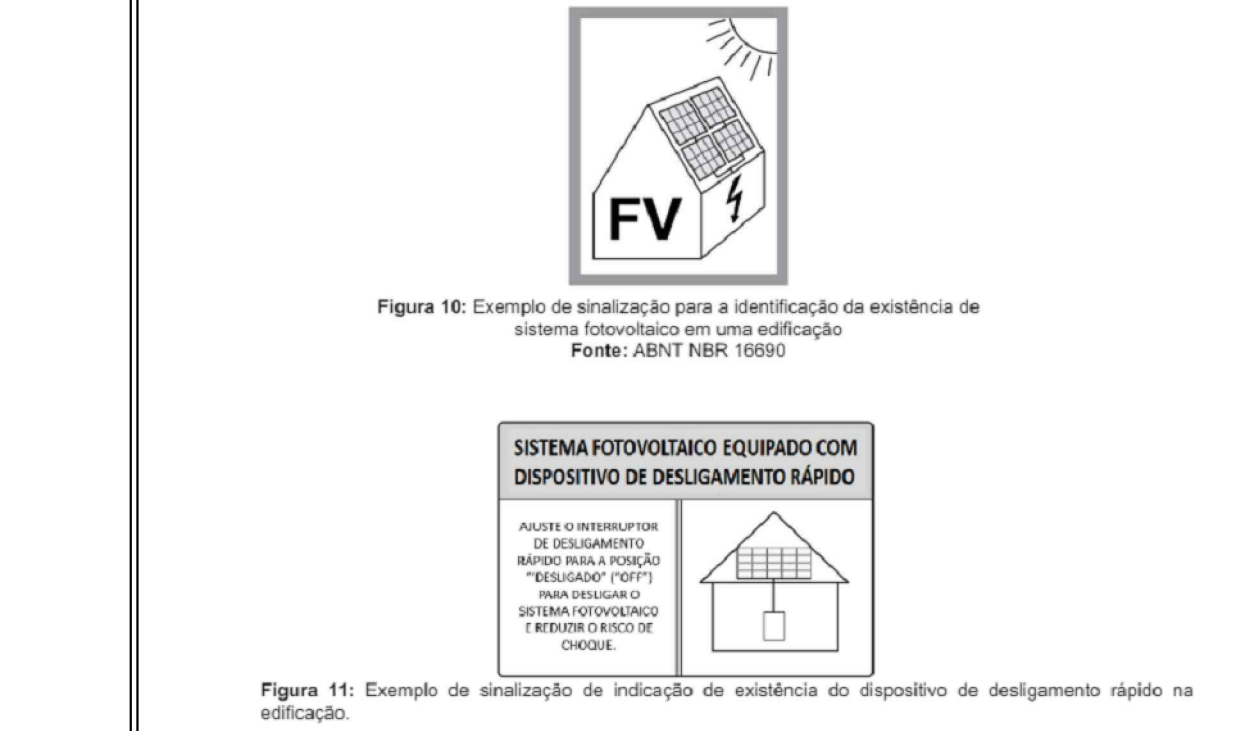
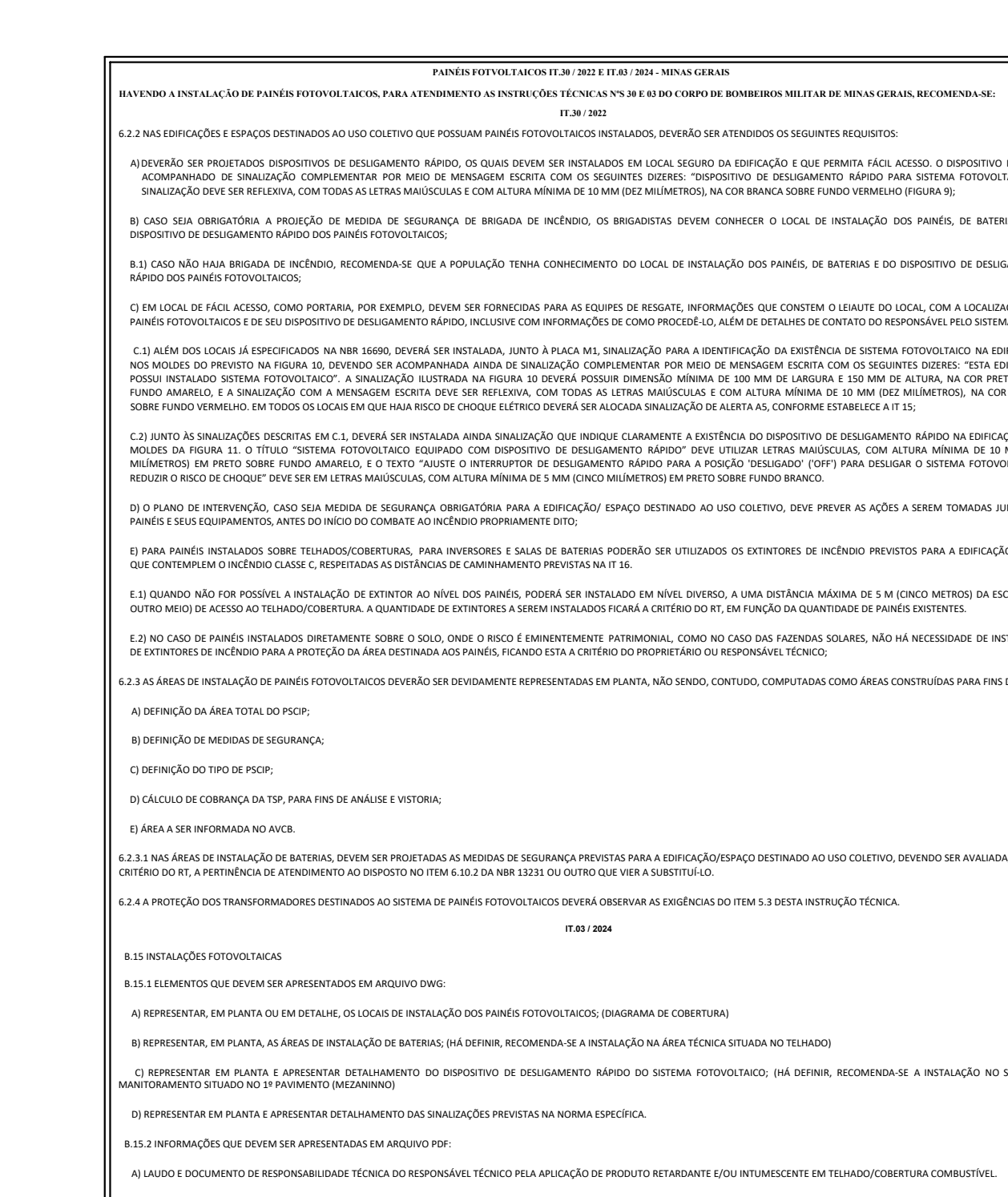


Figura 10: Exemplo de sinalização para a identificação da existência de sistema de detecção de fumaça instalado em uma edificação.  
 Figura 11: Exemplo de sinalização de indicação de existência do dispositivo de delimitação rápido no edifício.

ID.	DIMENSÃO DA FEIJA (m)	D.	DIMENSÃO (m)	FEBRELA
PA80A	0,80x2,11	F18	1,20x0,50	1,85
PA80A-GUE14	0,80x2,11	JE110A	1,20x0,50	1,2
PA80B	0,80x2,11	JE210A	2,20x0,50	1,2
PA80C	0,80x2,11	JE30A	2,20x0,50	1,2
PA80D-A	0,80x2,11	JE30A-A	2,20x0,50	1,8
PA120A	1,20x2,11	JE30A	3,80x0,50	1,2
PA120B-A	1,20x2,11	JE190A	1,90x0,50	1,2
PA120C-A	1,20x2,11	JE190A	1,90x0,50	1,2
PA120D-A	1,20x2,11	JE190A	1,90x0,50	1,2
PA120E-A	1,20x2,11	JE190A	1,90x0,50	1,2
PA120F-A	2,00x2,10			
PC80B	0,85x2,10			
PC80B-G	0,85x2,10			
PC80D	0,85x2,10			
PC80B-A	0,85x2,10			
PC80E	1,95x2,10			
PC150	1,80x2,10			
PC150-A	1,80x2,10			
PORTÃO	3,90x2,48			

**LEGENDA ACABAMENTOS**

1 Piso em granito polido  
 2 Piso em unidades tipo mara conduta  
 PAREDE  
 1 Pinta acrílica, resistente à umidade.  
 2 Revestimento cerâmico (30x30) em ou revestimento cerâmico (30x30) em tons.  
 3 Pinta acrílica, resistente à umidade e sujeira  
 4 Fôrro de gesso acústico.  
 5 Pinta acrílica sobre tela, resistente à umidade.

**LEGENDA INSTALAÇÕES**

Regua de Gesso com 2 painéis de Drywall + 1 Pôrro de 40x60x1250mm + 1 Pôrro de 40x60x1250mm + 1 Pôrro de 40x60x1250mm + 1 Pôrro de 40x60x1250mm  
 Regua de Gesso com 2 painéis de Drywall + 1 Pôrro de 40x60x1250mm + 1 Pôrro de 40x60x1250mm + 1 Pôrro de 40x60x1250mm + 1 Pôrro de 40x60x1250mm  
 Fôrro em Drywall com Placa Resistente à Umidade (PU) à la noite  
 Fôrro em Drywall com Placa Resistente à Umidade (PU) à la noite

**LEGENDA PAREDES / FECHAMENTOS**

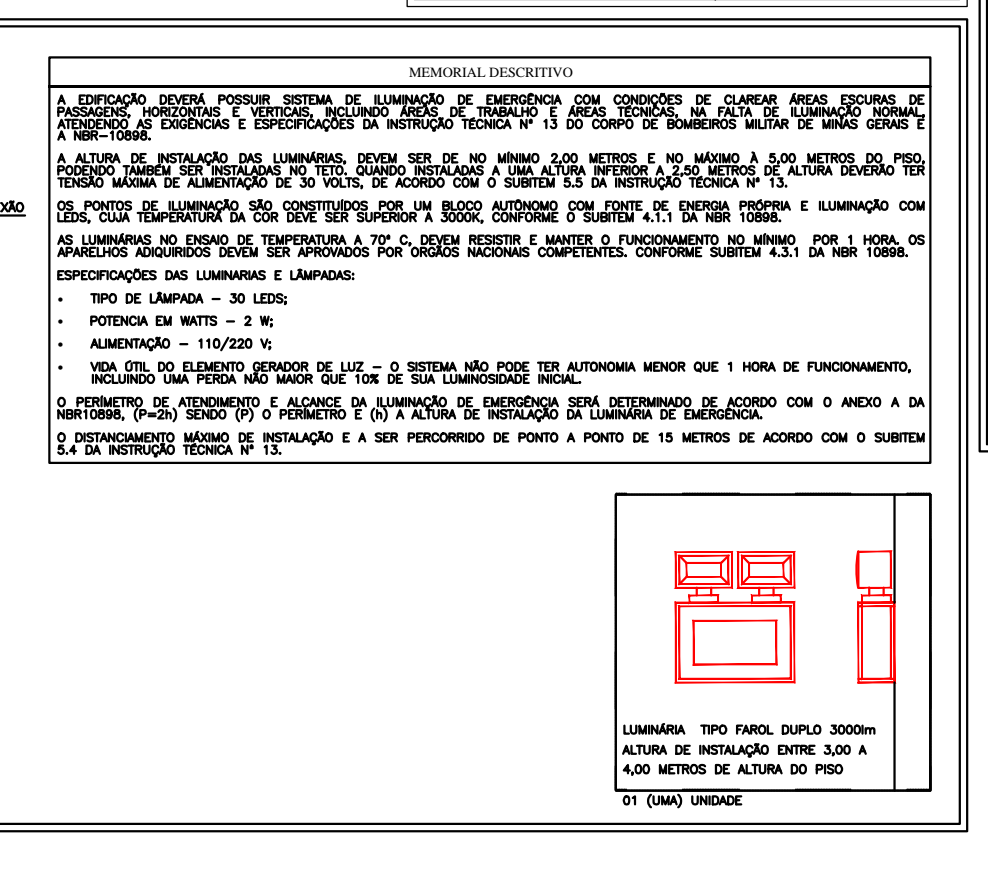
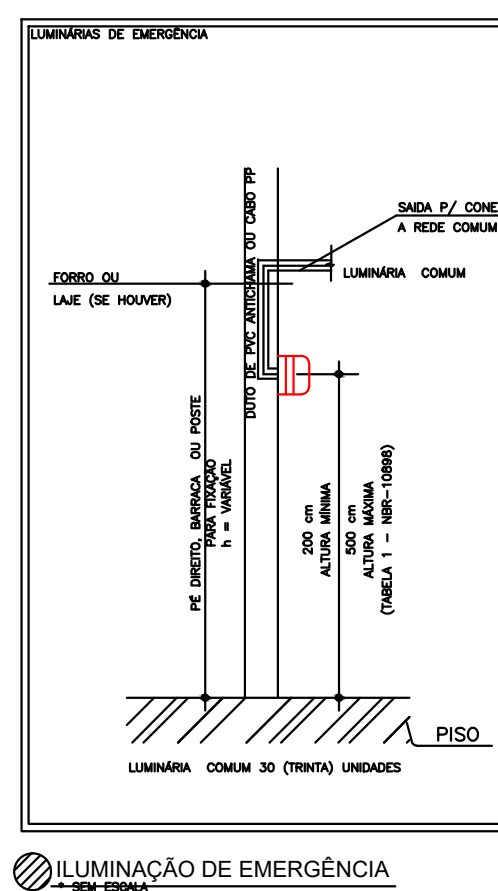
Alvenaria esbelta  
 Concreto  
 Paredes em Drywall com Placa Resistente à Umidade (PU)  
 Paredes em Drywall com Baseado (BT)  
 Paredes em Drywall com Placa Resistente à Umidade (PU) à la noite  
 Paredes em Drywall com Placa Resistente à Umidade (PU) à la noite

**LEGENDA**

ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA  
 PONTO DE ILUMINAÇÃO TIPO FANELA DÚPLIO  
 MEIO DO FLUXO DA ROTA DE FUGA  
 DIREÇÃO DO FLUXO DA ROTA DE FUGA  
 SAÍDA FINAL DA ROTA DE FUGA  
 CHAVE ELÉTRICA FUNCIONAL  
 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ (QDL)  
 VÃO DO PRESSÃO COMPRESSION  
 SINALIZAÇÃO - CONFORME IT 15  
 SINALIZAÇÃO QUADRADA  
 SINALIZAÇÃO RETANGULAR  
 SINALIZAÇÃO TRIANGULAR  
 SINALIZAÇÃO CIRCULAR

**DETALHE DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO DE SALVAMENTO E ORIENTAÇÃO/EQUIPAMENTO**

QUANT.	CÓDIGO	SÍMBOLO	SIGNIFICAÇÃO	FORMA E COR	APLICAÇÃO
05	A5	SAÍDA	SINALIZAÇÃO QUADRADA	VERMELHA	PRÉVIO A ENTRADA DE EMERGÊNCIA
09	E5	EXTINTOR	SINALIZAÇÃO QUADRADA	VERMELHA	INDICAÇÃO DE LOCALIZAÇÃO DO EXTINTOR
01	M1	SAÍDA DE EMERGÊNCIA	SINALIZAÇÃO QUADRADA	VERMELHA	PRÉVIO A ENTRADA DE EMERGÊNCIA
02	M7	SINALIZAÇÃO QUADRADA	VERMELHA	PRÉVIO A ENTRADA DE EMERGÊNCIA	
01	P1	PROIBIDO FUMAR	SINALIZAÇÃO TRIANGULAR	VERMELHA	PRÉVIO A ENTRADA DE EMERGÊNCIA
01	P2	PROIBIDO FUMAR	SINALIZAÇÃO TRIANGULAR	VERMELHA	PRÉVIO A ENTRADA DE EMERGÊNCIA
02	S2	SAÍDA DE EMERGÊNCIA	SINALIZAÇÃO QUADRADA	VERMELHA	PRÉVIO A ENTRADA DE EMERGÊNCIA
03	S2	SAÍDA DE EMERGÊNCIA	SINALIZAÇÃO QUADRADA	VERMELHA	PRÉVIO A ENTRADA DE EMERGÊNCIA
23	S3	SAÍDA DE EMERGÊNCIA	SINALIZAÇÃO QUADRADA	VERMELHA	PRÉVIO A ENTRADA DE EMERGÊNCIA
10	S12	SAÍDA DE EMERGÊNCIA	SINALIZAÇÃO QUADRADA	VERMELHA	PRÉVIO A ENTRADA DE EMERGÊNCIA



**ANEXO INFORMATIVO**

NORMA ADOTADA PARA DEFINIÇÃO DE MEDIDAS DECRETO Nº 47.998/2000

TABELA 1.3 DA IT 01 10ª EDIÇÃO

SITUAÇÃO DA EDIFICAÇÃO: NOVA

MEDIDAS DE SEGURANÇA: REFERÊNCIAS NORMATIVAS E OBSERVAÇÕES

ACESSO DE VENTILADORES: NÃO SE APLICA

SEGURANÇA ESTRUTURAL: NÃO SE APLICA

COMPARTIMENTAÇÃO HORIZONTAL: NÃO SE APLICA

SAÍDAS DE EMERGÊNCIA: CONFORME IT 08

PLANO DE INTERVENÇÃO DE INCÊNDIO: NÃO SE APLICA

BRIGADA DE INCÊNDIO: NÃO SE APLICA

ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA: CONFORME IT 13

DETEÇÃO DE INCÊNDIO: NÃO SE APLICA

ALARME DE INCÊNDIO: NÃO SE APLICA

SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA: CONFORME IT 15

EXTINTORES: Nº QUANTO SECO - ABC - 2A-20BC  
 Nº QUANTO SEM INTERAÇÃO - CONFORME IT 16

HIDRANTES: NÃO SE APLICA

**CLASSIFICAÇÃO DE OCUPAÇÃO E CARGA INCÊNDIO**

GRUPO	Ocupação	DIVISÃO	EXEMPLO	CARGA DE INCÊNDIO M2/M2
H	SERVIÇO DE SAÚDE E INSTITUCIONAL	H-6	CLÍNICA MÉDICA E CONSULTÓRIOS EM GERAL (TODOS SEM INTERNAÇÃO)	200 M2/M²

**CLASSIFICAÇÃO DAS EDIFICAÇÕES QUANTO ÀS SUAS DIMENSÕES EM PLANTA**

CLASSE DE EDIFICAÇÃO: CLASSE III

**CLASSIFICAÇÃO DAS EDIFICAÇÕES QUANTO ÀS SUAS DIMENSÕES EM PLANTA**

CLASSE DE EDIFICAÇÃO: CLASSE III

**CLASSIFICAÇÃO DAS EDIFICAÇÕES QUANTO ÀS SUAS CARACTERÍSTICAS CONSTRUTIVAS**

CLASSE DE EDIFICAÇÃO: CLASSE III

**QUADRO DE ÁREAS EDIFICAÇÃO CONSTRUÍDA**

TIPO DE EDIFICAÇÃO	ÁREA M2	VOLÚME M3
ÁREA DE ABERTURAS EDIFICAÇÃO	1.317,00	1.317,00
ÁREA DE ABERTURAS EDIFICAÇÃO	3.699,00	3.699,00
ÁREA DE ABERTURAS EDIFICAÇÃO	3.699,00	3.699,00
ÁREA TOTAL CONSTRuíDA	8.715,00	8.715,00

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DO SUL**  
 ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL – BRASIL  
 SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, VIACÃO, TRÂNSITO E TRANSPORTE  
 DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

OBRA: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PORTE 1

ENDEREÇO: RUA CLEMENTE DUARTE S/N

PROJETO: PLANTA DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO - PSICP

RESP. TÉCNICOS: ENG.º CIVIL THIAGO DIAS RIBEIRO CREA: RS 221.061  
 ENG.º CIVIL BRUNO LOPES DE OLIVEIRA CREA: RS 239.927

DATA: FEVEREIRO 2025

ÁREA TERRENO: 1.400,00 m²

ÁREA AMPLIAÇÃO:

ÁREA EDIFICAÇÃO: 471,00 m²

ESCALA: 1:100

DESENHO:

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DO SUL  
 MARCOS PAULO S. DA LUZ - PREFEITO MUNICIPAL

PR ANCHA: 1/1

DATA: 08/2024