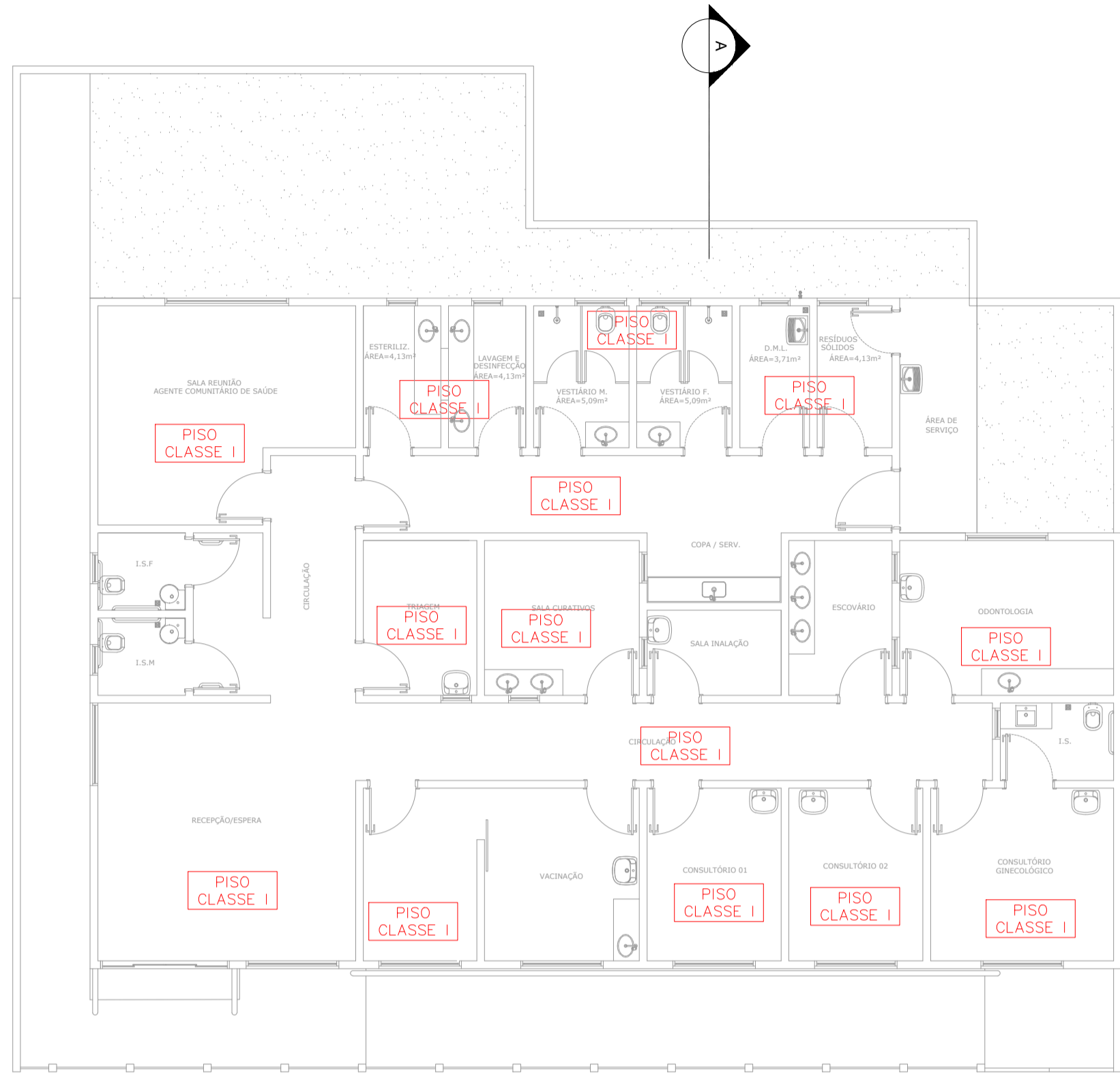
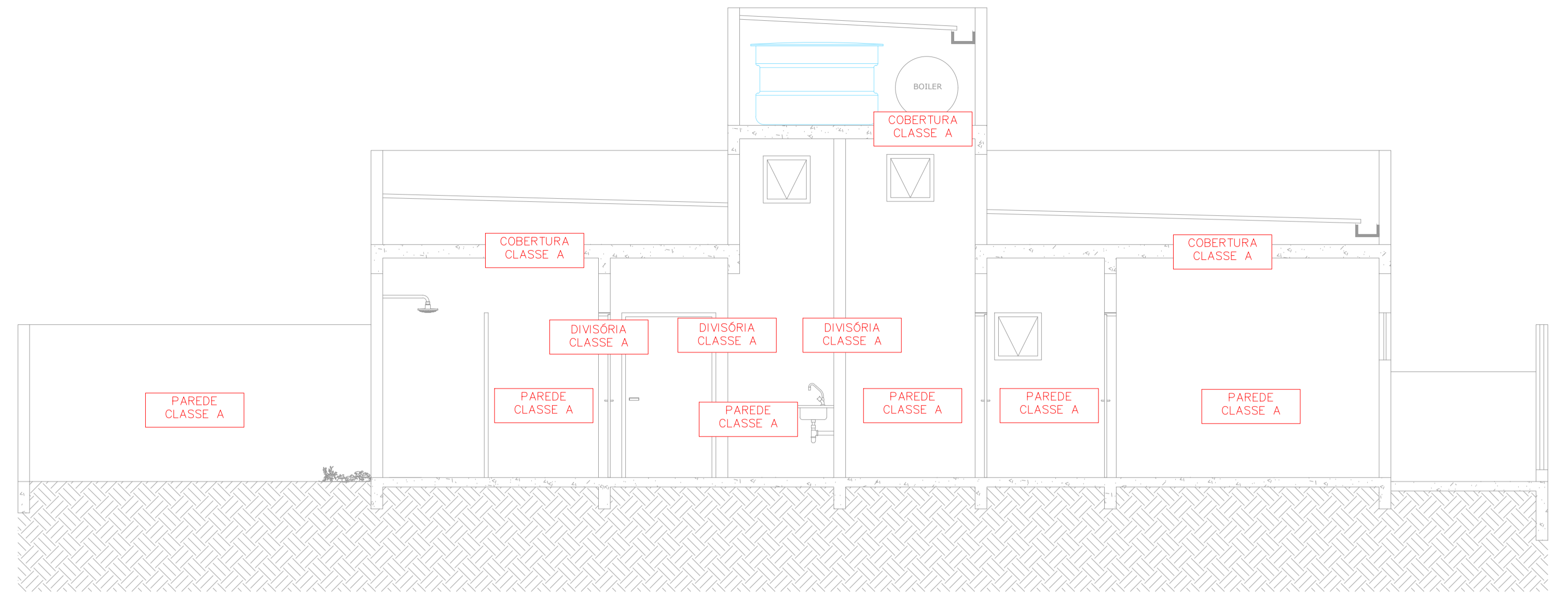


PROJETO DE COMBATE A INCÊNDIO  
CONTROLE E MATERIAIS DE ACABAMENTO



PLANTA BAIXA  
ESC. 1:100



CORTE A-B  
ESC. 1:50



FACHADA PRINCIPAL  
ESC. 1:50

BRIGADA DE INCÊNDIO (IT-12)		
DIVISÃO	PORCENTAGEM DE BRIGADISTAS (POR POPULAÇÃO FIXA)	NÍVEL DE TREINAMENTO
H-3	População fixa por pavimento: Até 10 (60%); Acima de 10 (20%)	INTERMEDIÁRIO

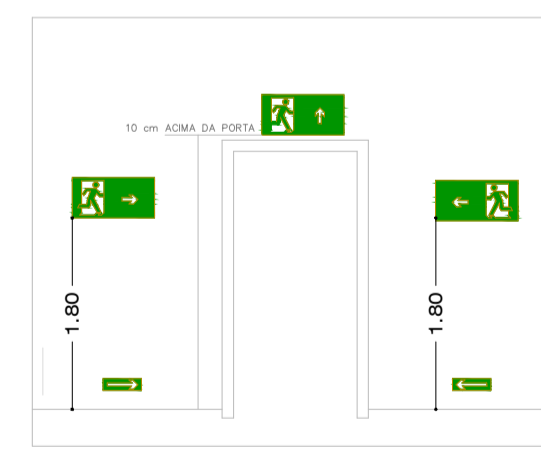
QUADRO RESUMO DE CONTROLE DE MATERIAIS DE ACABAMENTO				
EDIFICAÇÃO/AMBIENTE	ELEMENTO CONSTRUTIVO	CLASSE ADOTADA	MATERIAL	NORMAS DE ENSAIO
	PISO	I	CERÂMICA	--X--
	PAREDE/DIVISÓRIAS	A	ALVENARIA	--X--
	TETO/FORRO	A	GESSO	--X--
	COBERTURA	B	MADERA	--X--
	ISOLAMENTO	NÃO HÁ	NÃO HÁ	--X--

LEGENDA DOS DISPOSITIVOS	
	EXTINTOR TIPO 2-A : 20-B-C
	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA DE ACLARAMENTO
	SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA
	DIREÇÃO DE FLUXO DA ROTA DE FUGA
	SAÍDA FINAL DA ROTA DE FUGA

DETALHE - ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA (I.T.-13)  
SEM ESCALA - VISTA FRONTAL



DETALHE - SINALIZAÇÃO DE SAÍDA SOBRE PAREDES E VERGAS DE PORTAS  
SEM ESCALA - VISTA FRONTAL

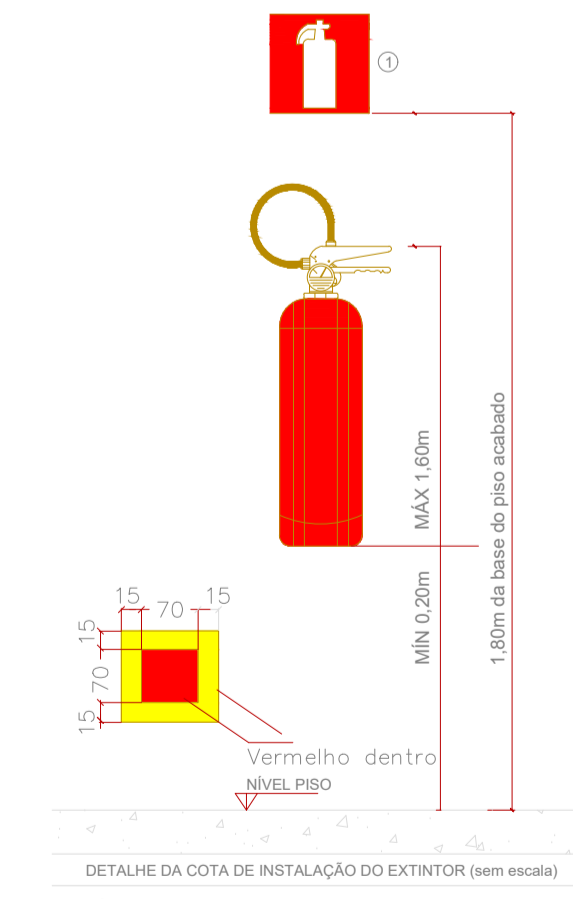


NOTA 03 - SINALIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS (I.T.-15)

NOTA: 6.1.4 SINALIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCÊNDIO  
A SINALIZAÇÃO APROPRIADA DE EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCÊNDIOS DEVE ESTAR A UMA ALTURA DE 1,80 M, MEDIDA DO PISO ACABADO À BASE DA SINALIZAÇÃO, E IMEDIATAMENTE ACIMA DO EQUIPAMENTO SINALIZADO, AINDA:

- A) QUANDO HOUEVER, NA ÁREA DE RISCO, OBSTÁCULOS QUE DIFÍCULTEM OU IMPEÇAM A VISUALIZAÇÃO DIRETA DA SINALIZAÇÃO BÁSICA NO PLANO VERTICAL, A MESMA SINALIZAÇÃO DEVE SER REPELIDA A UMA ALTURA SUFICIENTE PARA A SUA VISUALIZAÇÃO;
- B) QUANDO A VISUALIZAÇÃO DIRETA DO EQUIPAMENTO OU SUA SINALIZAÇÃO NÃO FOR POSSÍVEL NO PLANO HORIZONTAL, A SUA LOCALIZAÇÃO DEVE SER INDICADA A PARTIR DO PONTO DE BOA VISIBILIDADE MAIS PRÓXIMA. A SINALIZAÇÃO DEVE INCLUIR O SÍMBOLO DO EQUIPAMENTO EM QUESTÃO E UMA SETA INDICATIVA, SENDO QUE O CONJUNTO NÃO DEVE DISTAR MAIS QUE 7,5 M DO EQUIPAMENTO;
- C) QUANDO O EQUIPAMENTO ENCONTRAR-SE INSTALADO EM PILAR, DEVE SER SINALIZADO TODAS AS FACES DO PILAR QUE ESTIVEREM VOLTADAS PARA OS CORREDORES DE CIRCULAÇÃO DE PESSOAS OU VEÍCULOS;
- D) QUANDO SE TRATAR DE HIDRANTE E EXTINTOR DE INCÊNDIO, INSTALADOS EM GARAGEM, ÁREA DE FABRICAÇÃO, DEPOSITO E LOCAIS UTILIZADOS PARA MOVIMENTAÇÃO DE MERCADORIAS E DE GRANDE VAREJO, DEVE SER IMPLANTADA TAMBÉM A SINALIZAÇÃO DE PISO.

DETALHE - INSTALAÇÃO DE EXTINTORES (I.T.-16)  
SEM ESCALA - VISTA FRONTAL



LEGENDA:  
① - SINALIZAÇÃO INDICATIVA DO EXTINTOR PORTÁTIL  
SEM ESCALA

NOTAS:  
5.2.2.1 O SUPORTE DE FIXAÇÃO DOS EXTINTORES EM PAREDES, DIVISÓRIAS OU COLUNAS, DEVEM RESISTIR A 3 (TRÊS) VEZES A MASSA TOTAL DO EXTINTOR.  
5.2.2.2 PARA A FIXAÇÃO EM COLUNAS, PAREDES OU DIVISÓRIAS, A ALÇA DE SUPORTE DE MANUSEIO DEVE VARIAR, NO MÁXIMO, ATÉ 1,60 METROS DO PISO, DE FORMA QUE A PARTE INFERIOR DO EXTINTOR PERMANEÇA NO MÍNIMO 0,20 METROS DO PISO ACABADO.  
5.2.2.4 É PERMITIDA A INSTALAÇÃO DE EXTINTORES SOBRE O PISO ACABADO, DESDE QUE PERMANEÇAM, APOIADOS EM SUPORTES APROPRIADOS E AFIXADOS AO SOLO, COM ALTURA RECOMENDADA ENTRE 0,10 M E 0,20 M DO PISO.  
ALÍNEA D) 6.4.1.17-15 QUANDO SE TRATAR DE HIDRANTE E EXTINTOR DE INCÊNDIO, INSTALADOS EM GARAGEM, ÁREA DE FABRICAÇÃO, DEPOSITO E LOCAIS UTILIZADOS PARA MOVIMENTAÇÃO DE MERCADORIAS E DE GRANDE VAREJO, DEVE SER IMPLANTADA TAMBÉM A SINALIZAÇÃO DE PISO.  
5.2.2.11 PARA PROTEÇÃO POR EXTINTORES DE INCÊNDIO EM INSTALAÇÕES DE LÍQUIDOS INFLAMÁVEIS E COMBUSTÍVEIS, GÁS LIQUEFETO DE PETRÓLEO E GÁS NATURAL DEVEM SER SEGUIDAS AS INSTRUÇÕES TÉCNICAS 22, 23 E 24.

CARACTERÍSTICAS GERAIS DA EDIFICAÇÃO				
ÁREA CONSTRUIDA	247,26 m²			
ALTURA MÁXIMA	5,97 m			
CLASSIFICAÇÃO DAS EDIFICAÇÕES E ÁREA DE RISCO QUANTO A CARGA DE INCÊNDIO				
RISCO	CARGA DE INCÊNDIO EM MJ/m²			
BAIXO	300			
INFORMATIVO MEDIDAS DE SEGURANÇA				
CONTROLE DE MATERIAIS	CONFORME IT-38			
EXTINTORES - B PÓ ABC 2A:20BC	CONFORME IT-16			
ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	CONFORME IT-13			
SAÍDA DE EMERGÊNCIA	CONFORME IT-08			
SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA	CONFORME IT-15			
BRIGADA DE EMERGÊNCIA	CONFORME IT-12			
CARGA DE INCÊNDIO (IT-09)				
GRUPO	Ocupação	Divisão	Descrição	Exemplos
H	HOSPITAIS	H-3	Atividades de atendimento hospitalar	Atendimento ambulatorial
CARGA DE INCÊNDIO (IT-09)				
Ocupação/uso	Descrição	Divisão	Carga de Incêndio em MJ/m²	
HOSPITAL	Atividades de atendimento hospitalar	H-3	300	

REV. 00	28/06/19	EMISSÃO INICIAL	DAC
REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	RESP.
		GERÊNCIA DE PROJETOS DENIS DE SOUZA SILVA CREA: MG-127.216/D COORDENAÇÃO DE PROJETOS ALOSIO CAETANO FERREIRA CREA: MG-97.132/D PROJETO RESPONSÁVEL TÉCNICO ENGR. CIVIL FLÁVIA C. BARBOSA CREA: MG-187.842/D FABIANA YOSHINAGA TONHOLO SILVA DESENHO FABIANA YOSHINAGA TONHOLO SILVA	
EMPREENDIMENTO <b>IMPLANTAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE CAJURU</b>			
ENDEREÇO ESTRADA DO PANTANO, S/N POUSO ALEGRE - MINAS GERAIS		DISCIPLINA <b>COMB. INCÊNDIO</b> FASE DO PROJETO EXECUTIVO FOLHA Nº. <b>02/02</b>	
DATA INICIAL	ESCALA	REVISÃO	ARQUIVO
28/06/2019	INDICADA	000	DAC-PMPA-CAJ-PE-INC-01-R00.DWG