ANEXO H – NTCB 01

TABELAS DE DIMENSIONAMENTO DOS PREVENTIVOS

5 REQUISITOS DA LEGISLAÇÃO

5.1 EDIFICAÇÕES NOVAS ENQUADRAMENTO NA LEI 10.402/2016

5.1.1 ENQUADRAMENTO LEGAL (Lei 10.402/2016)			
TABELA 7 (Classificação)			
Grupo	Uso	Divisão	Descrição
D	Serviço Profissional	D-1	Administração pública em geral
TABELA 8 (Altura)			
Tipo	Denominação		Altura
I	Edificação Térrea		Um pavimento
TABELA 9 (Carga de incêndio)			
Risco	Carga de incêndio		
Médio	700 Mj/m²		
TABELA 10 (Edificações existentes)			
Período de existência			
Para ser considerada existente, a edificação deve atender aos requisitos do item 5.3 da NTCB 01			

5.1.2 CARACTERÍSTICAS DA EDIFICAÇÃO, INSTALAÇÃO OU LOCAL DE RISCO

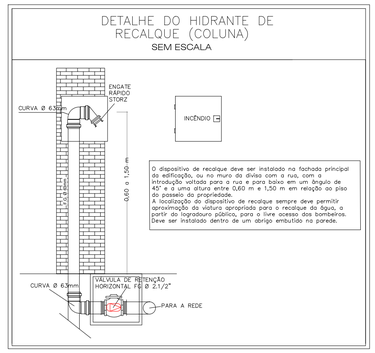
Discriminação do pavimento/setor	Ocupação	Risco	Nº de pisos	Pé direito (m)	Área (m²)	Carga de incêndio (MJ/m²)	Carga de Incêndio Total (área X Carga de Incêndio)
Atendimento	Serviço Profissional	Médio	01	3,00	9,90	700	6930
Área aberta	Serviço Profissional	Médio	01	3,00	14,45	700	10115
Arquivo	Serviço Profissional	Médio	01	3,00	25,50	700	17850
Ent. Arquivo	Serviço Profissional	Médio	01	3,00	6,27	700	4389
Corredor	Serviço Profissional	Médio	01	3,00	32,51	700	22757
Corredor 02	Serviço Profissional	Médio	01	3,00	32,03	700	22421
Corredor 03	Serviço Profissional	Médio	01	3,00	10,69	700	74,83
Corredor 04	Serviço Profissional	Médio	01	3,00	21,72	700	15204
Compras	Serviço Profissional	Médio	01	3,00	16,33	700	11431
Copa	Serviço Profissional	Médio	01	3,00	17,97	700	12579
C.P.D	Serviço Profissional	Médio	01	3,00	9,46	700	6622
Depósito	Serviço Profissional	Médio	01	3,00	22,58	700	15806
Depósito 02	Serviço Profissional	Médio	01	3,00	6,87	700	4809
Imprensa	Serviço Profissional	Médio	01	3,00	10,60	700	7420
Pass. Parl.	Serviço Profissional	Médio	01	3,00	7,03	700	4921
Telefonia	Serviço Profissional	Médio	01	3,00	3,27	700	2289
Recepção	Serviço Profissional	Médio	01	3,00	13,79	700	9653
Recepção 02	Serviço Profissional	Médio	01	3,00	22,56	700	15792
Plenário	Serviço Profissional	Médio	01	3,00	148,95	700	104265
Sala 01	Serviço Profissional	Médio	01	3,00	37,93	700	26551
Sala 02	Serviço Profissional	Médio	01	3,00	15,32	700	10724
Dep. Sala 02	Serviço Profissional	Médio	01	3,00	4,40	700	3080
Sala 03	Serviço Profissional	Médio	01	3,00	10,44	700	7308
Sala 04	Serviço Profissional	Médio	01	3,00	12,11	700	8477
Sala 05	Serviço Profissional	Médio	01	3,00	5,12	700	3584
Sala 06	Serviço Profissional	Médio	01	3,00	9,00	700	6300
Sala 07	Serviço Profissional	Médio	01	3,00	16,20	700	11340
Sala de reunião	Serviço Profissional	Médio	01	3,00	20,96	700	14672
Sala 13	Serviço Profissional	Médio	01	3,00	11,05	700	7735
Sala Presidente	Serviço Profissional	Médio	01	3,00	26,37	700	18459
Secretaria	Serviço Profissional	Médio	01	3,00	21,02	700	14714
WC Masc.	Serviço Profissional	Médio	01	3,00	10,60	700	7420
WC Fem.	Serviço Profissional	Médio	01	3,00	6,72	700	4704
WC Masc. 02	Serviço Profissional	Médio	01	3,00	10,08	700	7056
WC Fem. 02	Serviço Profissional	Médio	01	3,00	10,02	700	7014
WC	Serviço Profissional	Médio	01	3,00	7,00	700	4900
Gabinete 01	Serviço Profissional	Médio	01	3,00	9,68	700	6776
Gabinete 02	Serviço Profissional	Médio	01	3,00	9,51	700	6657
Gabinete 03	Serviço Profissional	Médio	01	3,00	9,51	700	6657
Gabinete 04	Serviço Profissional	Médio	01	3,00	9,51	700	6657
Gabinete 05	Serviço Profissional	Médio	01	3,00	9,51	700	6657
Gabinete 06	Serviço Profissional	Médio	01	3,00	9,51	700	6657
Gabinete 07	Serviço Profissional	Médio	01	3,00	9,68	700	6776
Gabinete 08	Serviço Profissional	Médio	01	3,00	10,63	700	7441
Gabinete 09	Serviço Profissional	Médio	01	3,00	11,39	700	7973
Gabinete 10	Serviço Profissional	Médio	01	3,00	11,39	700	7973
Gabinete 11	Serviço Profissional	Médio	01	3,00	11,58	700	8106
Gabinete 12	Serviço Profissional	Médio	01	3,00	10,59	700	7413
Gabinete 13	Serviço Profissional	Médio	01	3,00	10,14	700	7098
Gabinete14	Serviço Profissional	Médio	01	3,00	10,14	700	7098
Estacionamento	Serviço Automotivo e Assemelhado	Baixo	01	3,00	216,46	200	43.292

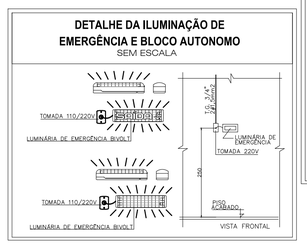
5.1.3 MEDIDAS DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO

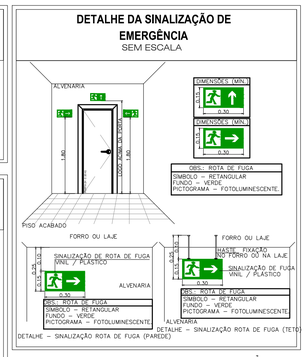
	Acesso de viatura do CBMMT		Separação entre edificações
X	Resistência ao fogo dos elementos de construção		Compartimentação horizontal
	Compartimentação vertical	X	Controle de materiais de acabamento
X	Saídas de emergência		Elevador de emergência
	Controle de fumaça		Gerenciamento de risco de incêndio
X	Brigada de incêndio	X	Iluminação de emergência
	Detecção de incêndio	X	Alarme de incêndio
X	Sinalização de emergência	X	Extintores
X	Hidrante e mangotinhos		Chuveiros automáticos (sprinkler)
	Resfriamento		Espuma
	Sistema fixo de gases limpos e CO_2		Instalação predial de gás liquefeito de petróleo
X	Sistema de proteção contra descargas atmosféricas (SPDA)		Sistema para monitoramento, supressão e alívio de explosões e/ou poeiras
	Plano de intervenção de incêndio		Escada pressurizada
	Outros (especificar):		
RISCOS ESPECIAIS			
	Armazenamento de líquidos combustíveis e/ou inflamáveis		Armazenamento de fogos de artifício e/ou explosivos
	Armazenamento de gases combustíveis		Vasos sob pressão
	Armazenamento de produtos perigosos		Heliponto ou heliporto
	Instalações radioativas, nucleares, radiografia industrial ou congêneres		Outros (especificar):

QUADRO DE ÁREAS

ATENDIMENTO	A: 9,90 m²
ÁREA ABERTA	A: 23,68 m²
ÁREA ABERTA 02	A: 14,45 m²
ARQUIVO	A: 25,50 m²
ENT. ARQUIVO	A: 6,27 m²
CORREDOR	A: 32,51 m²
CORREDOR 02	A: 32,03 m²
CORREDOR 03	A: 10,69 m²
CORREDOR 04	A: 16,50 m²
CORREDOR 05	A: 5,22 m²
COMPRAS	A: 16,33 m²
COPA	A: 17,97 m²
C.P.D	A: 9,46 m²
DEPÓSITO	A: 22,58 m²
DEP	A: 6,87 m2
IMPRENSA	A: 10,60 m²
PASS. PARL.	A: 7,03 m²
TELEF	A: 3,27 m²
RECPÇÃO	A: 13,79 m²
RECEPÇÃO 02	A: 22,56 m²
PRENÁRIO	A: 148,95 m²
SALA 01	A: 37,93 m²
SALA 02	A: 15,32 m²
DEP. SALA 02	A: 4,40 m²
SALA 03	A: 10,44 m²
SALA 04	A: 12,11 m²
SALA 05	A: 5,12 m²
SALA 06	A: 9,00 m²
SALA 07	A: 16,20 m²
SALA 08	A: 188,96 m²
SALA DE REUNIÃO	A: 20,96 m2
SALA 13	A: 11,05 m²
SALA PRESIDENTE	A: 26,37 m²
SECRETARIA	A: 21,02 m²
WC MASC.	A: 10,60 m²
WC FEM.	A: 6,72 m²
WC MASC. 02	A: 10,08 m²
WC FEM. 02	A: 10,02 m²
WC	A: 7,00 m²
ESTACIONAMENTO	A: 216,46 m²







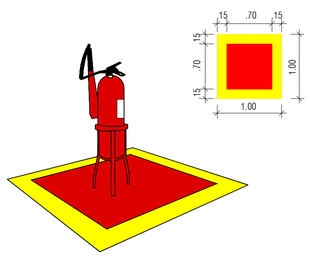
LEGENDA

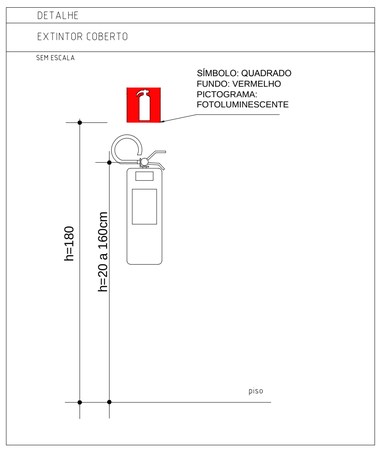
SINALIZAÇÃO DE COMBATE A INCÊNDIO
HIDRANTE SIMPLES
ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA CORREDORES
MOTOBOMBA
CENTRAL DE ALARME
EXTINTOR MANUAL - AP ÁGUA PRESSURIZADA
PÓ QUIMICO ABC 6Kg E 12Kg
CO2 6Kg E 12Kg
PÓ QUIMICO PQS 4Kg, 6Kg E 12Kg
AVISADOR SONORO TIPO SIRENE
ACIONADOR MANUAL DE DETEÇÃO E ALARME
ACIONADOR DE BOMBA DE INCENDIO- AUTO.
REG. DE RECALQUE COM VÁLVULA DE RETENÇÃO

PLACAS DE SINALIZAÇÃO DE COMBATE A INC E ALARME
ALARME SONORO Indicação do local de instalação do alarme de incêndio
ALARME DE INCÊNDIO Ponto de acionamento de alarme de incêndio Símbolo: quadrado Fundo vermelha Pictograma: fotoluminescente
BOMBA DE INCÊNDIO Ponto de acionamento da bomba de incêndio Símbolo: quadrado Fundo vermelha Pictograma: fotoluminescente
EXTINTOR DE INCÊNDIO Indicação de localização dos extintores de incêndio Símbolo: quadrado Fundo vermelha Pictograma: fotoluminescente

	SAÍDA DE EMERGÊNCIA	**SIMBOLO:** RETANGULAR **FUNDO:** VERDE / BRANCO **PICTOGRAMA:** FOTOLUMINESCENTE	**NOTA:** A SETA INDICATIVA DEVE SER POSICIONADA DE ACORDO COM O SENTIDO A SER SINALIZADO
	SAÍDA DE EMERGÊNCIA	**SIMBOLO:** RETANGULAR **FUNDO:** VERDE / BRANCO **PICTOGRAMA:** FOTOLUMINESCENTE	INDICAÇÃO DO SENTIDO (ESQUERDA OU DIREITA) DE UMA SAÍDA DE EMERGÊNCIA. FIXADO EM COLUNAS. DIMENSÃO L: 2,0 H
	ESCADA DE EMERGÊNCIA	**SIMBOLO:** RETANGULAR **FUNDO:** VERDE / BRANCO **PICTOGRAMA:** FOTOLUMINESCENTE	INDICAÇÃO DO SENTIDO (ESQUERDA OU DIREITA) DE UMA SAÍDA DE EMERGÊNCIA. FIXADO EM COLUNAS. DIMENSÃO L: 2,0 H **NOTA:** A SETA INDICATIVA DEVE SER POSICIONADA DE ACORDO COM O SENTIDO A SER SINALIZADO

SINALIZAÇÃO DE PISO PARA EXTINTORES
ESC.:LIVRE

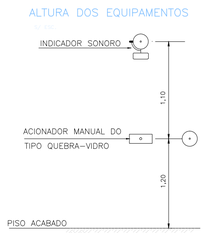




OBSERVAÇAO:

TUBOS E CONEXÕES APARENTES DEVEM SER PINTADOS NA COR VERMELHA OU COM ANÉIS COM LARGURA DE 20cm A CADA 5m.

A TUBULAÇÃO ENTERRADA DEVE SER DEVIDAMENTE ANCORADA.



PROJETO DE COMBATE A INCENDIO E PANICO

FOLHA: 01-A

PROPRIETÁRIA — ASS: CAMARA MUNICIPAL DE CACERES CNPJ: 03.960.333/0001-50

OBRA: CAMARA MUNICIPAL DE CÁCERES

ENDEREÇO: RUA GENERAL OSÓRIO,N° S/N BAIRRO CENTRO

AUTOR DO PROJETO — ASS: ENG. RODOLFO MIGUEL DE OLIVEIRA CPF: 015.294.721-30 CREA-MT: 028726

CONTEÚDO: CAMARA MUNICIPAL DE CACERES

FOLHA: DIMENCIONAMENTO DE PREVENTIVOS

APROVAÇÃO