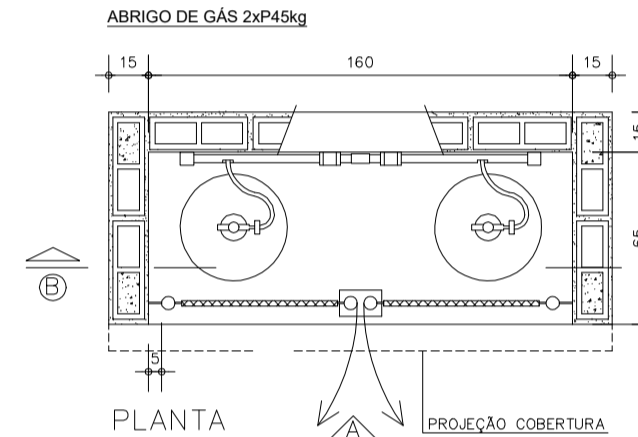


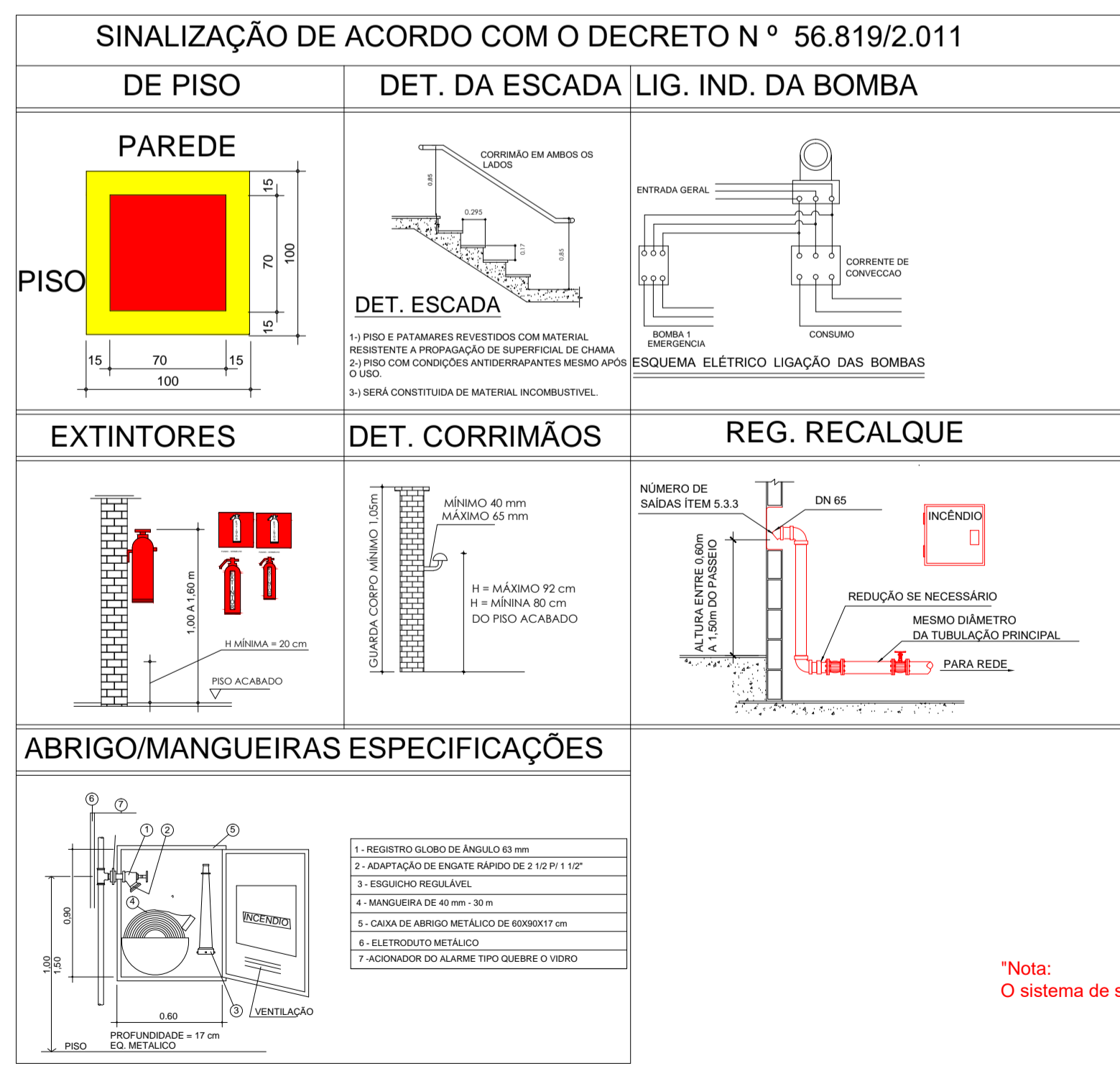
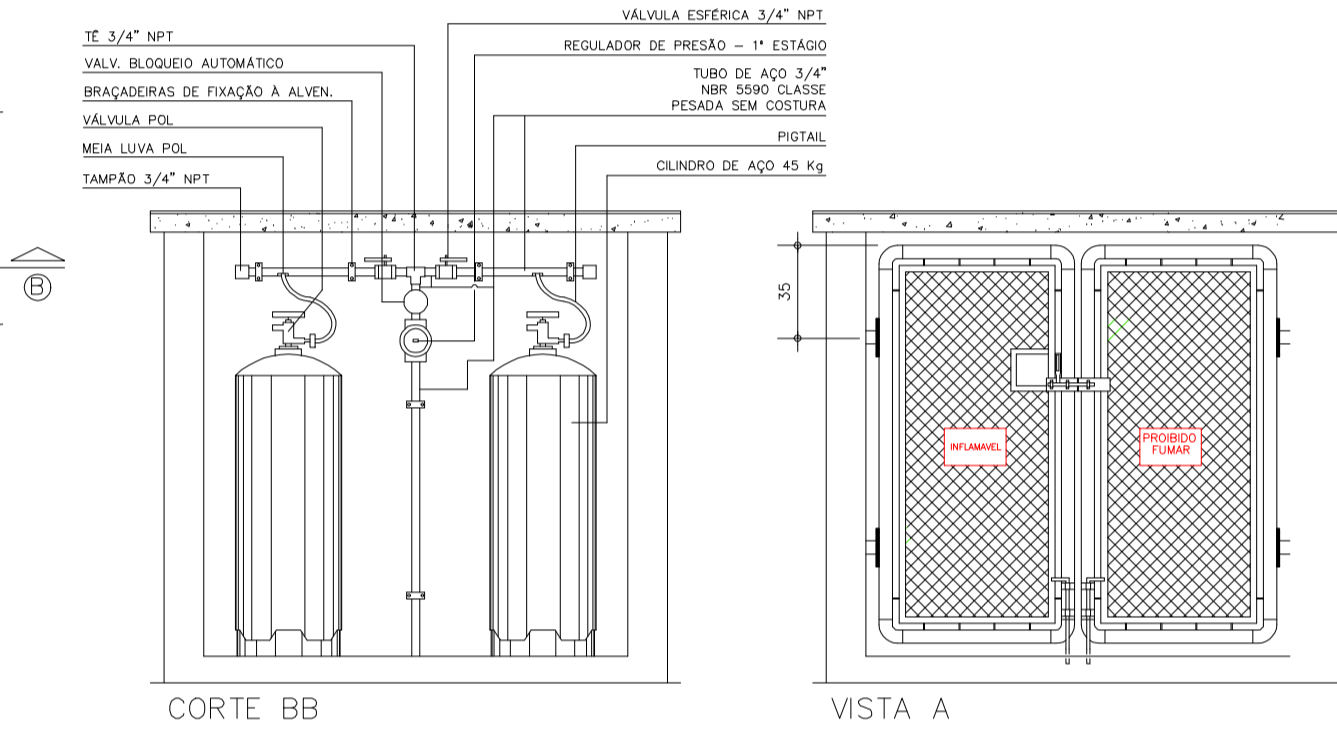
LEGENDA	
	CARGA D'ÁGUA 2A
	CARGA DE PÓ BC 20 B.C E 80B.C
	CARGA DE DIÓXIDO DE CARBONO (CO2) 5-B - C
	HIDRANTE SIMPLES
	REGISTRO DE RECALQUE COM VÁLVULA DE RETENÇÃO
	RESERVA DE INCÊNDIO
	AVISADOR SONORO TIPO SIRENE
	ACIONADOR MANUAL DO SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME
	PONTO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
	BOMBA DE INCÊNDIO
	PONTO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
	TIPO BALIZAMENTO
	"PROIBIDO ESTACIONAR"
	"RESERVADO PARA VIATURA DO CORPO DE BOMBEIROS"
	DIREÇÃO DO FLUXO DA ROTA DE SAÍDA
	ACESSO DE VIATURA NA EDIFICAÇÃO E ÁREA DE RISCO
	ACESSO DE GUARNIÇÃO A EDIFICAÇÃO OU ÁREA DE RISCO
	VÁLVULA DE RETENÇÃO
	REGISTRO DE GAVETA
	DISPOSITIVO ANTI-VORTICE
	ÁREA FRIA
	ACIONADOR DE BOMBA DE INCÊNDIO (BOTOEIRA TIPO LIGA DESLIGA)
	CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME
	BATERIA DO SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME
	GRUPO MOTO GERADOR
	VASO SOBRE PRESSÃO
	ELEVADOR MONTA CARGA
	COMBUSTÍVEL
	TANQUE HORIZONTAL ACIMA DO SOLO (SUPERFÍCIE)
	PAREDE CORTA FOGO
	P1 -CLASSE VI
	-LÍMITE MÁXIMO DE RECIPIENTES TRANSPORTÁVEIS DE GLP - P=7680 BOTULÕES P13 - TOTAL 99840kg
	P2 -É EXPRESSAMENTE PROIBIDO FUMAR E USAR FOGO OU QUALQUER INSTRUMENTO QUE PRODUZA FAISCA*
	P3 -"PROIBIDO ESTACIONAR"
	"RESERVADO PARA VIATURA DO CORPO DE BOMBEIROS"
	P4 -"PERIGO INFLAMÁVEL"
	DETECTOR DE GÁS PONTUAL
	CENTRAL PREDIAL DE GLP
	CARGA DE PÓ BC 80 B.C
	HIDRANTE DUPLO
	BATERIAS DE ACUMULADORES PARA O SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
	CENTRAL DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
	ELEVADOR SIMPLES
	DETECTOR DE FUMAÇA PONTUAL
	DETECTOR DE CALOR PONTUAL
	PORTA FOGO P-60
	PORTA FOGO P-90
	PORTA FOGO P-120
	BARRA ANTIPÂNICO
	ABERTURA PROTEGIDA P-30
	ABERTURA PROTEGIDA P-60
	ESTAÇÃO MÓVEL DE EMULSIONAMENTO
	ESTAÇÃO FIXA DE EMULSIONAMENTO
	TANQUE ATMOSFÉRICO DE EFE SISTEMA FIXO DE ESPUMA
	CANHÃO MONITOR (PORTÁTIL) SISTEMA FIXO DE ESPUMA
	CANHÃO MONITOR (PORTÁTIL) SISTEMA FIXO DE RESFRAMENTO
	ÁREA PROTEGIDA PELO SISTEMA FIXO DE ESPUMA
	CÂMARA DE ESPUMA DO SISTEMA FIXO DE ESPUMA
	EXTRATOR FORMADOR DE ESPUMA (EFE) - PORTÁTIL
	SISTEMA PORTÁTIL DE ESPUMA (ESGUICHO LANÇADOR)
	PAINEL REPETIDOR DO SISTEMA
	CHAVE ELÉTRICA SECUNDÁRIA
	CHAVE ELÉTRICA PRINCIPAL
	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ (QDL) PARA RAIO
	PONTO (BICO DE SPRINKLER)
	ÁREA PROTEGIDA PELO SISTEMA CHUVEIROS AUTOMÁTICOS
	REGISTRO DE RECALQUE PARA SISTEMA DE SISTEMA DE CHUVEIROS AUTOMÁTICOS
	BOMBA DE INCÊNDIO PARA SISTEMA DE CHUVEIROS AUTOMÁTICOS
	RESERVA DE INCÊNDIO PARA SISTEMA DE CHUVEIROS AUTOMÁTICOS
	PAINEL DE COMANDO CENTRAL DO SISTEMA DE CHUVEIROS AUTOMÁTICOS
	VÁLVULA DE GOVERNO E ALARME (VGA) E/OU COMANDO SECCIONAL (CS)
	ACIONADOR MANUAL ALTERNATIVO DO SISTEMA DE CHUVEIROS AUTOMÁTICOS
	CARGA DE ESPUMA MECÂNICA 40 B
	DAMPERS CORTAFOGO
	SAÍDA FINAL DA ROTA
	DETECTOR DE FUMAÇA LINEAR
	CARGA DE ESPUMA MECÂNICA 10 B
	PAINEL REPETIDOR DO SISTEMA
	CARGA DE PÓ ABC - 2A - 20 BC
	CHAVE DE FLUXO

QUADRO DE ÁREAS (m²)		ÁREA DE APOIO DO GINÁSIO DE ESPORTES
BLOCO	ÁREA (m²)	
BLOCO A - SALAS DE AULA E ZELADORIA	622,19	75,49m²
PASSAGEM COBERTA	31,56	
BLOCO B - SALAS DE AULA	209,88	
BLOCO C - SALAS DE AULA E ODONTOLOGIA	131,25	
VARANDA BLOCOS B E C	115,93	
BLOCO D - ADMINISTRAÇÃO	88,23	
BLOCO E - QUADRA COBERTA	781,28	
BLOCO F - DEPÓSITO E CANTINA	48,45	
BLOCO G - SECRETÁRIA E COORDENAÇÃO	48,56	
TOTAL GERAL	2.077,33	

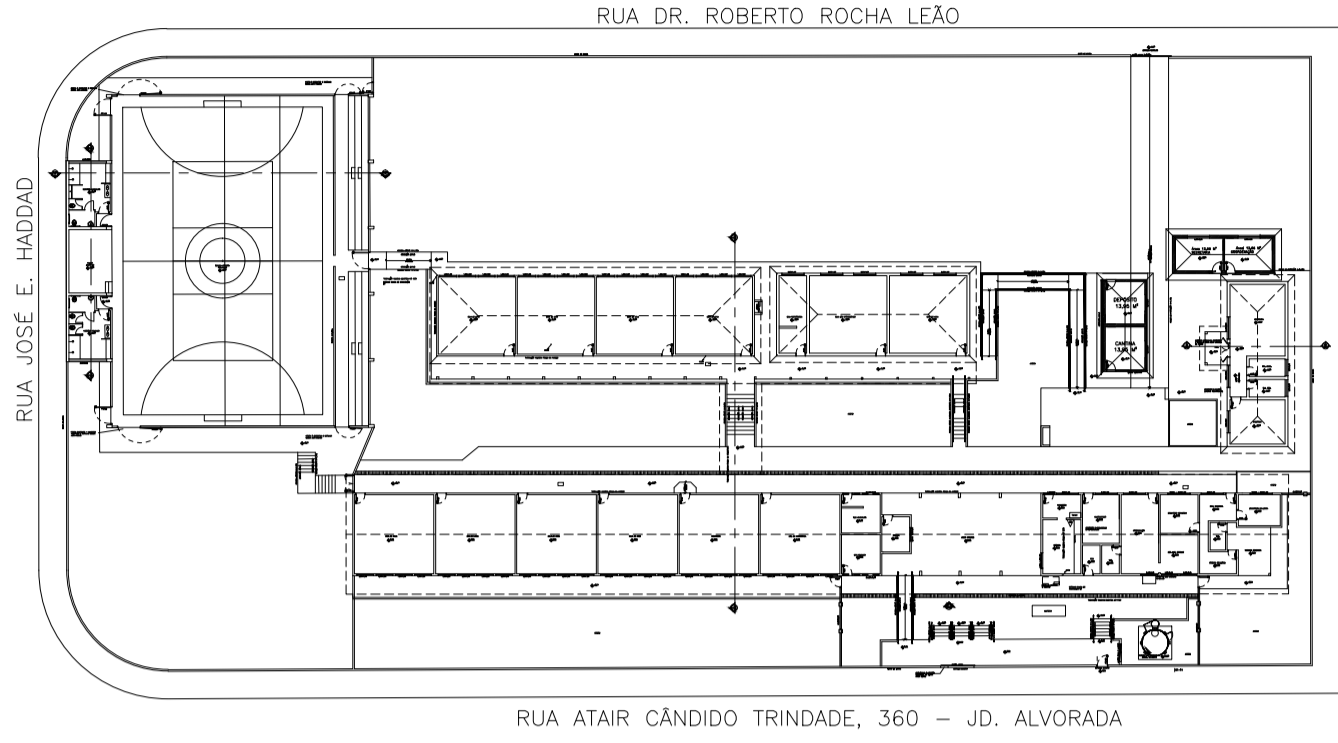


LOCAS	AFASTAMENTO (m) MÍNIMO
ABERTURAS DE DIFUSOR DE ESGOTO, ÁGUAS PLUVIAIS, POÇOS, CANALIZAS, RAIOS	1,50
FONTES DE IGNIÇÃO (INCLUSIVE ESTACIONAMENTO DE VEÍCULOS)	3,00
REDES ELÉTRICAS	3,00

NOTA: OS AFASTAMENTOS ACIMA PODEM SER REDUZIDOS PELA METADE, CASO SEJA INTERPOSTA UMA PAREDE ENTRE O RECIPIENTE E O PONTO CONSIDERADO COM RESISTÊNCIA AO FOGO POR DUAS HORAS.



*Nota:
O sistema de sinalização de emergência atenderá ao contido na Instrução Técnica nº 20 do CBPMESP*.



SITUAÇÃO SEM ESCALA

*Nota:
O sistema de sinalização de emergência atenderá ao contido na Instrução Técnica nº 20 do CBPMESP*.

NOTA 01:
1.1- CONTROLE DE MATERIAIS DE ACABAMENTO E REVESTIMENTO EM TODAS AS ROTAS DE FUGA E SAÍDAS DE EMERGÊNCIA OBEDECERÃO A IT 10 DO DECRETO ESTADUAL Nº 56.819/11.
1.2- SINALIZAÇÕES DE EMERGÊNCIA OBEDECERÃO O ITEM 5.3.2.2 - LETRA a e m DA IT 01 E 6.4 DA IT 20 DO DECRETO ESTADUAL Nº 56.819/11.

Esta edificação está dotada dos seguintes Sistemas de Proteção Contra Incêndios:

- Extintores de Incêndio
- Iluminação de Emergência
- Alarme de Incêndio
- Sinalização de Emergência
- Hidrante

Edificação em Estrutura Metálica e Concreto

-Em caso de emergência:
ligue 193 - Corpo de Bombeiros
ligue 190 - Polícia Militar

INFORMAÇÕES SOBRE O SISTEMA				
EXTINTORES	ÁGUA PRESSURIZADA - 2A CARGA DE PÓ BC - 20 BC E 80 B.C CARGA DE DIÓXIDO DE CARBONO (CO2) 5-B-C			
ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	OBEDECERÁ A INSTRUÇÃO TÉCNICA N° 19/2011			
ALARME E DETECÇÃO	CONFORME INSTRUÇÃO TÉCNICA N° 19/2011			
HIDRANTES	CONFORME DECRETO 56.819/2011 TUBULAÇÃO: EM AÇO GALVANIZADO HIDRANTES: MANGUEIRA DE 40 mm - COMPRIMENTO 30 m ESGUICHO JATO REGULÁVEL			
SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA	CONFORME INSTRUÇÃO TÉCNICA N° 20/2011			
BRIGADA DE INCÊNDIO	CONFORME IT 17/2011			
INSTALAÇÃO ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO	EM ATENDIMENTO DA IT 41/11 - INSPEÇÃO VISUAL EM INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE BAIXA TENSÃO			
CLASSIFICAÇÃO - DECRETO ESTADUAL Nº 56.819/11				
GRUPO	OCUPAÇÃO	DIVISÃO	DESCRIÇÃO	EXEMPLO
E	EDUCACIONAL E CULTURA FÍSICA	E - 1	ESCOLA EM GERAL	ESCOLAS E ASSEMBLEIÁRIOS
CARGA INCÊNDIO - IT 14/04				
OCUPAÇÃO/USO	DESCRIÇÃO	DIVISÃO	CARGA INCÊNDIO Mj/m2	
EDUCACIONAL E CULTURA FÍSICA	ESCOLA EM GERAL	E - 1	300 Mj/m2	
CLASSIFICAÇÃO DA EDIFICAÇÃO E ÁREA DE RISCO QUANTO A CARGA DE INCÊNDIO				
RISCO	CARGA INCÊNDIO EM Mj/m2			
BAIXO	300 Mj/m2			
CLASSIFICAÇÃO QUANTO AO C M A R - IT 10/11				
PISO	ACABAMENTO	CLASSE I		
	REVESTIMENTO	CLASSE I		
PAREDE	ACABAMENTO	CLASSE I		
	REVESTIMENTO	CLASSE I		
TETO E FORRO	ACABAMENTO	CLASSE I E II A		
	REVESTIMENTO	CLASSE I E II A		

PROPRIETÁRIO
PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE ALTO
C.N.P.J.: 51.816.247/0001-11

RESPONSÁVEL TÉCNICO
ENG. CIVIL E SEGURANÇA DO TRABALHO
LUIS ALEXANDRE FELTRIM
CREA - 060.157.542/8
ART-28027230221738527

L.A. FELTRIM ENGENHARIA
RUA FRANÇA Nº 105
BAIRRO - JARDIM ESPERANÇA
CIDADE - BEBEDOURO S.P.
CEP 14.700-750
TELEFONE (17) 3343-9939 OU 99709-0142

Projeto de Proteção Contra Incêndio e Hidráulico

Título:
DETALHES, LEGENDA, QUADRO DE ÁREAS, SITUAÇÃO, QUADRO DO RESUMO DE MEDIDAS DE SEGURANÇA E NOTAS.

Ocupação: EMEB *PROFESSORA JUVENTINA DE OLIVEIRA PENNA CAMPOS
Endereço: RUA ATAIR CÂNDIDO TRINDADE, Nº 360
Bairro/Cidade/Estado: JARDIM ALVORADA/MONTE ALTO/S.P.
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE ALTO
Responsável pelo Uso: PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE ALTO
Responsável Técnico: Eng. Civil e Eng. Segurança: LUIS ALEXANDRE FELTRIM - CREA: 060.157.542/8

Folha: 01/06
Escala: SEM ESCALA

Desenhista: ENG. FELTRIM
Verificação: 6.208,48m²
Área do Terreno: 2.077,33m²
Área Construída: 6.208,48m²
Concreto: 2.077,33m³
Revisão: REV.