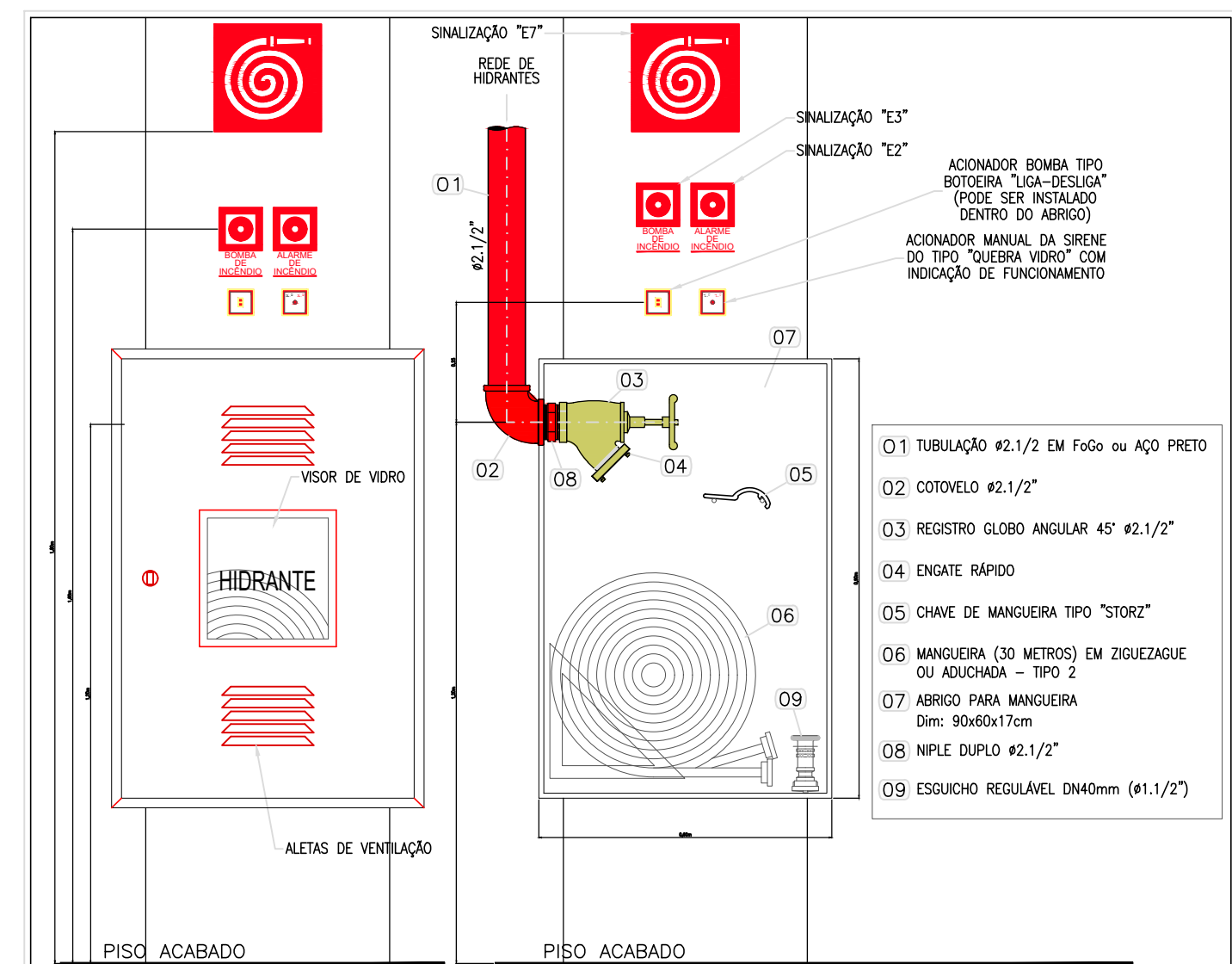


DETALHE INSTALAÇÃO DE DETECTORES(BLOCO B-ANEXO GABINETES) SEM ESCALA



DETALHE: HIDRANTE E ABRIGO SEM ESCALA

NOTAS

- AS INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE AO INCÊNDIO DEVERÃO SER PROJETADAS E EXECUTADAS POR PROFISSIONAIS E/OU EMPRESAS ESPECIALIZADAS.
- CONTROLE DE MATERIAS DE ACABAMENTO E REVESTIMENTO (CMAR) PISO.....CLASSE I
- LARGURAS MÍNIMAS DAS SAÍDAS DE EMERGÊNCIA:
 - PORTAS: 0,80m de LARGURA (VÃO LIVRE) VALENDO POR 1UP OU 100 PESSOAS;
 - CORREDORES E ACESSOS: 1,20m de LARGURA VALENDO POR 2UPS OU 120 PESSOAS;
 - ESCADA E RAMPAS: 1,20m de LARGURA VALENDO POR 2UPS OU 90 PESSOAS.
- A REDE DE HIDRANTES DEVERÁ SER EXECUTADA EM FERRO GALVANIZADO OU AÇO PRETO. OS SUPORTES DE FIXAÇÃO DEVERÃO SER ESPAÇADOS NO MÁXIMO A CADA 4,50m E TERÁ PELO MENOS UM SUPORTE ENTRE CONEXÕES.
- AS TUBULAÇÕES APARENTES E SUPORTES METÁLICOS DEVERÃO SER LIMPOS COM SOLVENTE, RECEBER 2 DEMÃO DE TINTA ANTI-CORROSIVA E PINTURA FINAL NA COR VERMELHA.
- A REDE DE HIDRANTES DEVERÁ SER ENCHIDA SOB PRESSÃO HIDROSTÁTICA EQUIVALENTE A 1,5 VEZ A PRESSÃO DE TRABALHO, OU 1500kPa (±150m.c.a.) NO MÍNIMO, DURANTE 2 HORAS. O EXECUTANTE DEVERÁ EMITIR LAUDO DE RESPONSABILIDADE ATESTANDO A REALIZAÇÃO DO TESTE. (NBR15714-ITEM C.1.2)

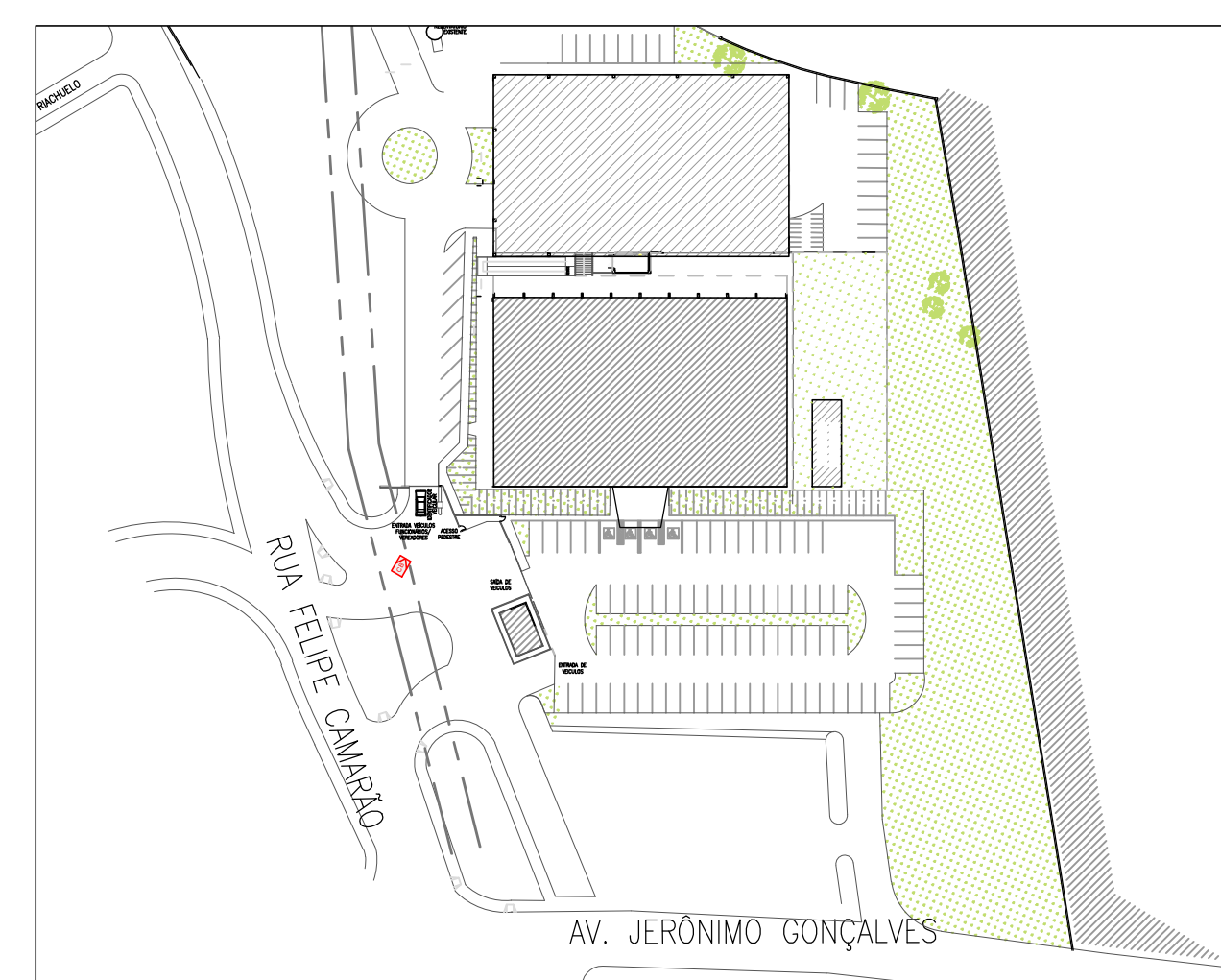
INFORMAÇÕES (BLOCO B - ANEXO GABINETES) DETECTORES NO ENTREFORRO

- ÁREA DE ENTREFORRO: 1.425,09m²
- QUANTIDADE DE DETECTORES DE FUMAÇA ACIMA DO FORRO: 24 UNIDADES
- ÁREA MÉDIA POR DETECTOR: 59,4m²

DETECTORES EM ÁREAS ESPECÍFICAS

- CPD: 1 DETECTOR DE FUMAÇA EM ÁREA DE 9,60m²
- QUANTIDADE DE DETECTORES ACIMA DO FORRO: 24 UNIDADES
- QUANTIDADE DE DETECTORES: 1 DETECTOR DE FUMAÇA EM ÁREA DE 7,81m²

LEGENDA	
EXTINTORES	EXTINTOR PORTÁTIL - ÁGUA PRESSURIZADA - 2-A
	EXTINTOR PORTÁTIL - PÓ QUÍMICO BC - 20-B-C
	EXTINTOR PORTÁTIL - GÁS CARBÔNICO CO2 - 5-B-C
HIDRANTES	HIDRANTE SIMPLES DE PAREDE COM MANGUEIRA DE 1 LANCE DE 30m E ESCHUDO DE 440mm. DIMENSÕES DA CAIXA DE GUARNIÇÃO: 90x60x17mm.
	ACIONADOR DE BOMBA DE INCÊNDIO (BOTÃO TIPO LIGA/DESLIGA)
	TUBULAÇÃO DA REDE DE HIDRANTES
LUMINAÇÃO	PONTO DE LUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA - BLOCO AUTÔNOMO - COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 8W, COM BATERIA DE 12V, DE SOBREPOR.
	PONTO DE LUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA - CENTRAL AUTÔNOMA (2x5W) - COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 50W COM BATERIA DE 12V, DE SOBREPOR.
SET. DETECTOR E ALARME	CENTRAL DE ALARME CONTRA INCÊNDIO, ENDEREÇÁVEL, DIGITAL.
	AVISADOR SONORO DO SISTEMA DE ALARME, ENDEREÇÁVEL, DIGITAL.
	ACIONADOR MANUAL DO SISTEMA DE ALARME, ENDEREÇÁVEL, DIGITAL.
	DETECTOR PORTÁTIL DE FUMAÇA
	DETECTOR PORTÁTIL DE FUMAÇA ENTREFORRO
FUGA	ROTA DE FUGA - DIREÇÃO DO FLUXO
	ROTA DE FUGA - SAÍDA FINAL
SET. PASSO	CORRIMÃO DE ESCADA OU RAMPAS
	GUARDA-CORPO METÁLICO DE ESCADA OU RAMPAS
SET. PASSO	BARRA ANTI-PÂNICO
	ÁREA PROTEGIDA PELO SISTEMA DE CHUVEIROS AUTOMÁTICOS
SPRINKLERS	PANEL DE COMANDO CENTRAL DO SIST. DE CHUVEIROS AUTOMÁTICOS
	VALVULA DE GOVERNO E ALARME (VGA) E/OU DE COMANDO SECCIONAL (CS)
	TUBULAÇÃO DA REDE DE CHUVEIROS AUTOMÁTICOS (SPRINKLERS)
IDENTIFICAÇÃO E TIPO DE SINALIZAÇÃO	
DIMENSÃO REFERENCIAL EM MILÍMETROS (VER DETALHE SINALIZAÇÃO)	
	SINALIZAÇÃO A5 - CHOQUE ELÉTRICO
	SINALIZAÇÃO E2 - COMANDO MANUAL DE ALARME
	SINALIZAÇÃO E3 - COMANDO MANUAL DA BOMBA DE INCÊNDIO
	SINALIZAÇÃO E5 - EXTINTOR
	SINALIZAÇÃO E7 - ABRIGO DE MANGUEIRA E HIDRANTE
	SINALIZAÇÃO P4 - PROIBIDO UTILIZAR ELEVADOR EM CASO DE INCÊNDIO
	SINALIZAÇÃO M1 - SISTEMAS DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO
	SINALIZAÇÃO S24 - SENTIDO DA ROTA DE FUGA À DIREITA
	SINALIZAÇÃO S26 - SENTIDO DA ROTA DE FUGA À ESQUERDA
	SINALIZAÇÃO S3 - INDICAÇÃO ACIMA DA SAÍDA DE EMERGÊNCIA
	SINALIZAÇÃO S8 - ESCADA DE EMERGÊNCIA
	SINALIZAÇÃO S12 - SAÍDA DE EMERGÊNCIA
OUTROS	CAIXA/ABRIGO - SISTEMA DE COMBATE A INCÊNDIO
	PRUMADA - FLUXO QUE SOBE
	ENCHIMENTO ("BONECA") P/ EMBITIR TUBULAÇÕES E EQUIPAMENTOS



PARA CARIMBO DO CORPO DE BOMBEIRO

2º ANDAR (ANEXO GABINETES E MEZANINO (ANEXO EXISTENTE)) ESC. 1:100