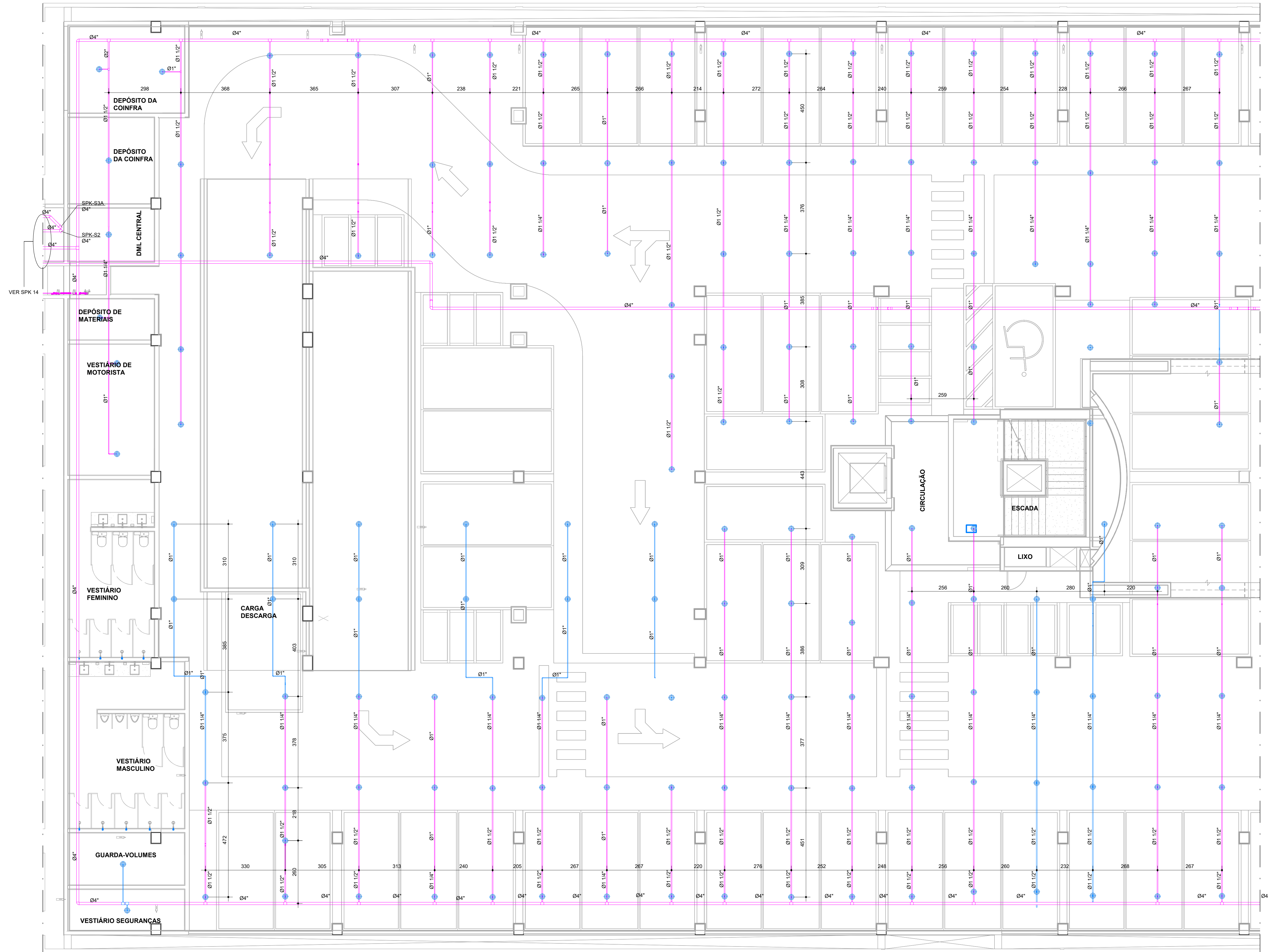
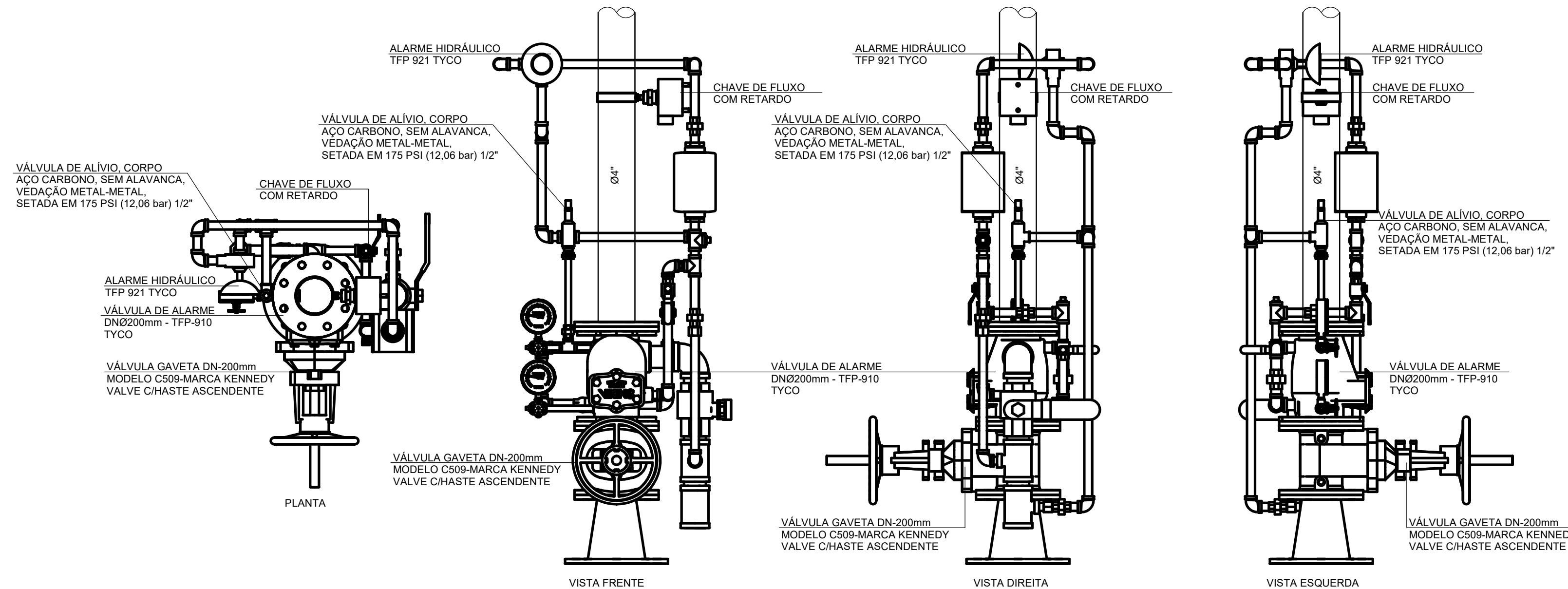
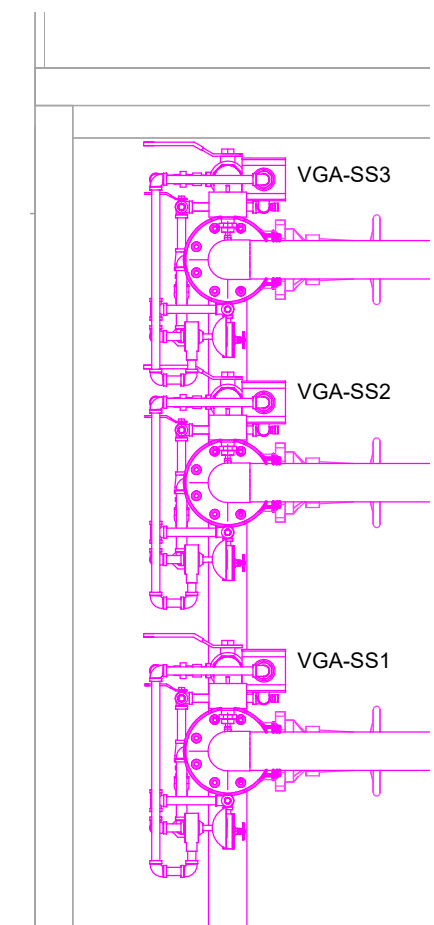




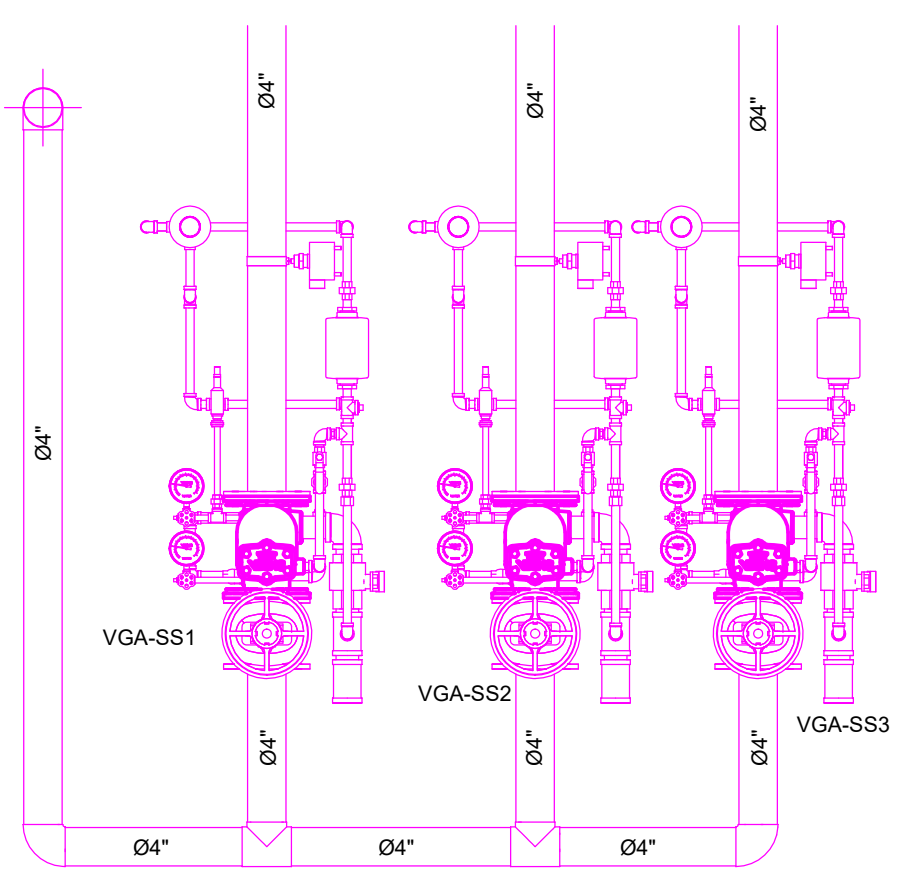
1º SUBSOLO - TRECHO A - SPRINKLER
ESC. 1: 75



DETALHE VGA
ESCALA 1:10



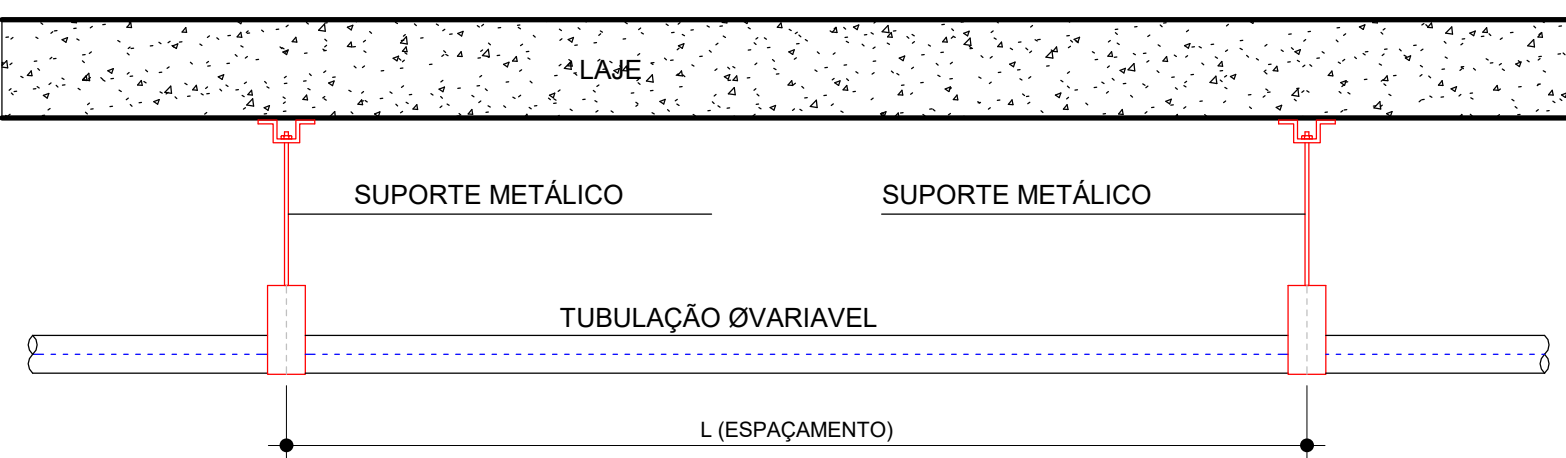
DETALHE VGA
ESC. 1: 20



CORTE - VÁLVULA DE GOVERNO E ALARME
ESC. 1: 20

NOTAS:

- 1- OS TUBOS E CONEXÕES SOBRE O FORRO, NOS PAVIMENTOS TIPO SERÃO EM CPVC-TIGREFIRE.
- 2- PARA AS ÁREAS DE ESTACIONAMENTO OS TUBOS E CONEXÕES SERÃO EM AÇO CARBONO. OS TUBOS COM DIÂMETRO DE Ø1\"/>



DISTÂNCIA MÁXIMA DOS SUPORTES DE FIXAÇÃO EM AÇO CARBONO	
DIÂMETRO NOMINAL (mm)	ESPAÇAMENTO (m)
Ø1" (32mm)	3,65m
Ø1.1/4" (40mm)	3,65m
Ø1.1/2" (50mm)	3,65m
Ø2" (60mm)	3,65m
Ø2.1/2" (75mm)	3,65m
Ø3" (85mm)	3,65m
Ø4" (100mm)	4,60m

DADOS DO PROJETO		
CLASSIFICAÇÃO (RISCO)	LEVE	ORDINÁRIO Ø1
TIPO DO BICO	PENDENTE	UPRIGHT
TEMPERATURA DE DISPARO	68°C	68°C
FATOR K (L/MIN/BAR)	80	80
ÁREA MÁXIMA (m²)	20,9	12,1
DISTÂNCIA MÁXIMA ENTRE CHUVEIROS (m)	4,6	4,6
DISTÂNCIA MÁXIMA CHUVEIRO / PAREDE (m)	2,3	2,3
DISTÂNCIA MÍNIMA ENTRE CHUVEIROS (m)	1,8	1,8
DISTÂNCIA MÍNIMA CHUVEIRO / PAREDE (m)	0,10	0,10
DISTÂNCIA MÁXIMA TETO / DEPLETOR (m)	0,30	0,30
DISTÂNCIA MÍNIMA TETO / DEPLETOR (m)	0,03	0,03
ÁREA MÁXIMA VGA (m²)	4,800	4,800

LEGENDA	
	PONTO (BICO DE CHUVEIROS AUTOMÁTICOS) COM CANOPLA - TIPO PENDENTE, T=68°C - K=8,0
	PONTO (BICO DE CHUVEIROS AUTOMÁTICOS) SEM CANOPLA - TIPO UP RIGHT, T=68°C - K=8,0
	VÁLVULA DE GOVERNO E ALARME (VGA)
SPK	COLUNA DE SPRINKLER
VGA	VÁLVULA DE GOVERNO E ALARME

LEGENDA DE FASES	
	A EXECUTAR
	EXECUTADO

Administração regional / Protocolo

Sector: Setor de Indústria e Abastecimento
Endereço: Sia trecho 04 lotes 80-90-100-110
Proprietário: Serviço Social do Comércio - SESC

Autor do projeto e Responsáveis técnicos:

ROGERIO FLAVIANO DOS SANTOS
CREA 111.889/D-MG
BERNARDO DINIZ FELICÍSSIMO
CREA 253.030/D-MG

PROJETO DE CHUVEIROS AUTOMÁTICOS		Prancha:
Uso: Comercial		05/14
Conteúdo: SPK - 1º SUBSOLO - TRECHO A		Escala: Indicada
Data: 14/10/2022	Desenho: SESC-DF-SPK-05-1ºSS-TRECHO A	Revisão: R00