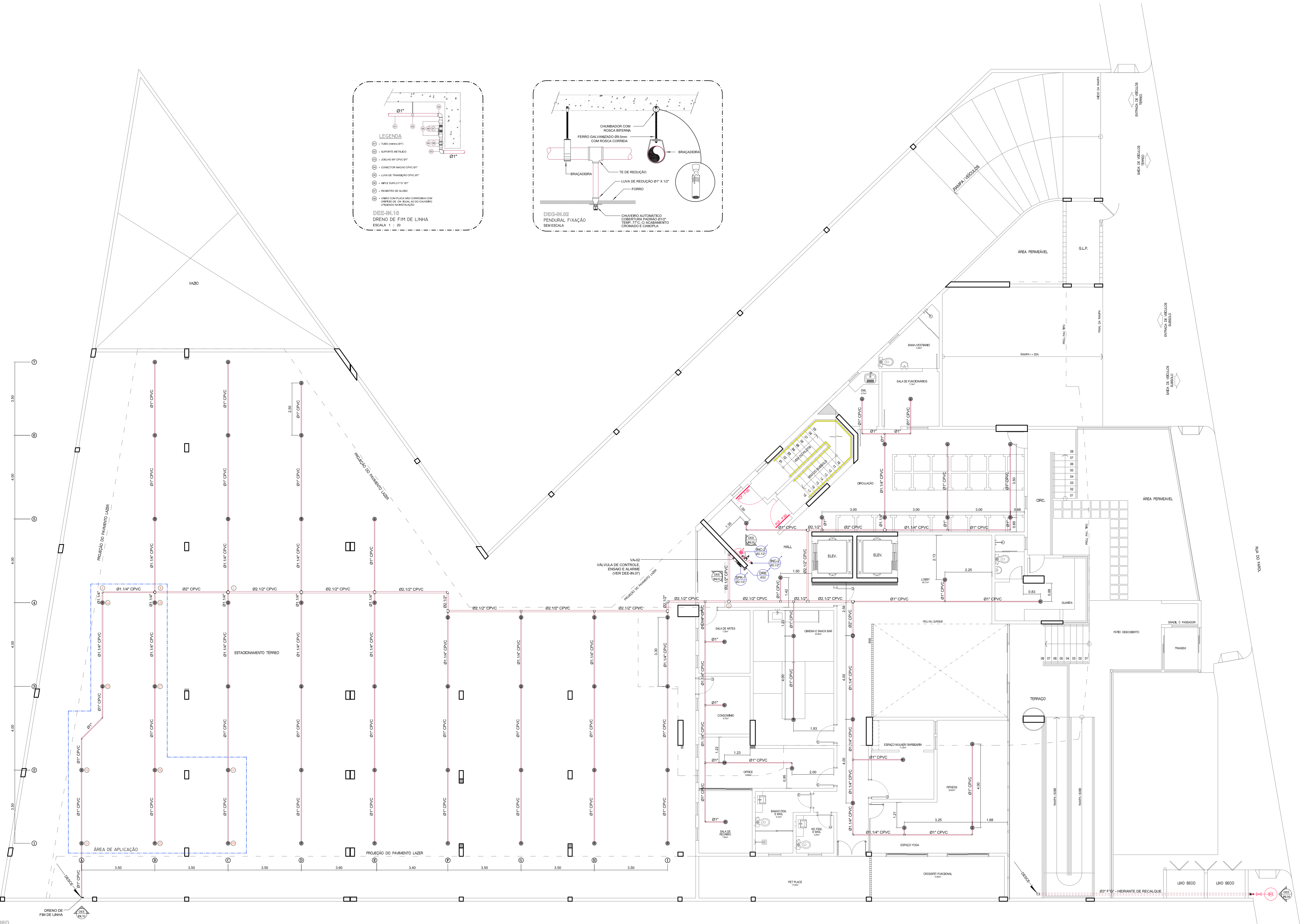
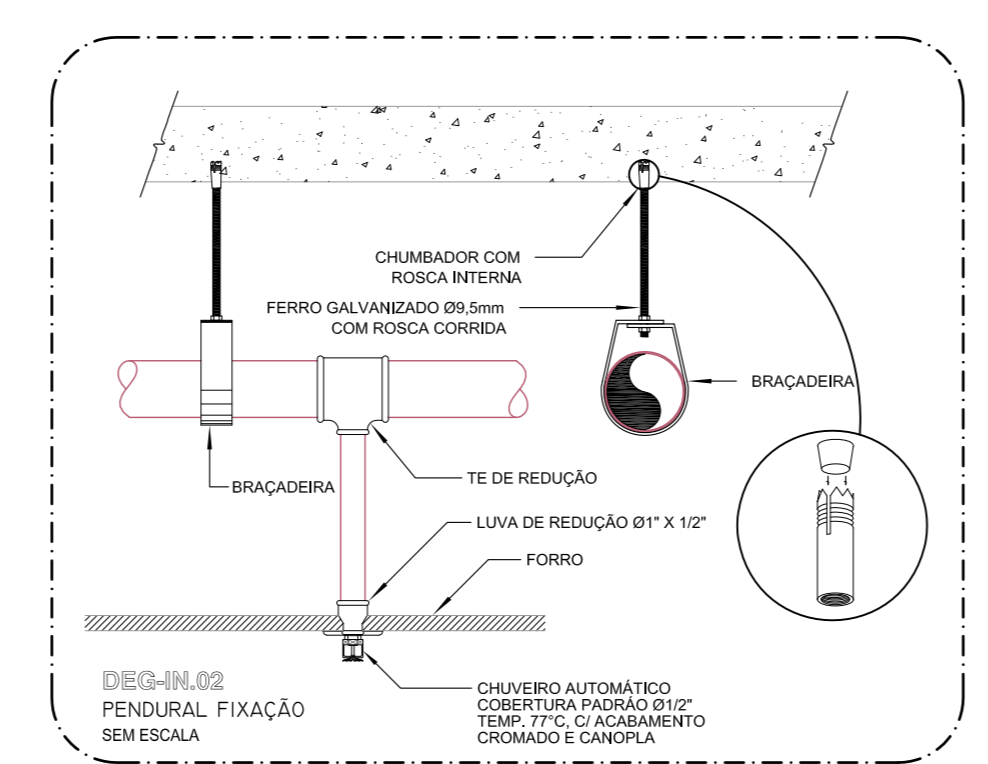
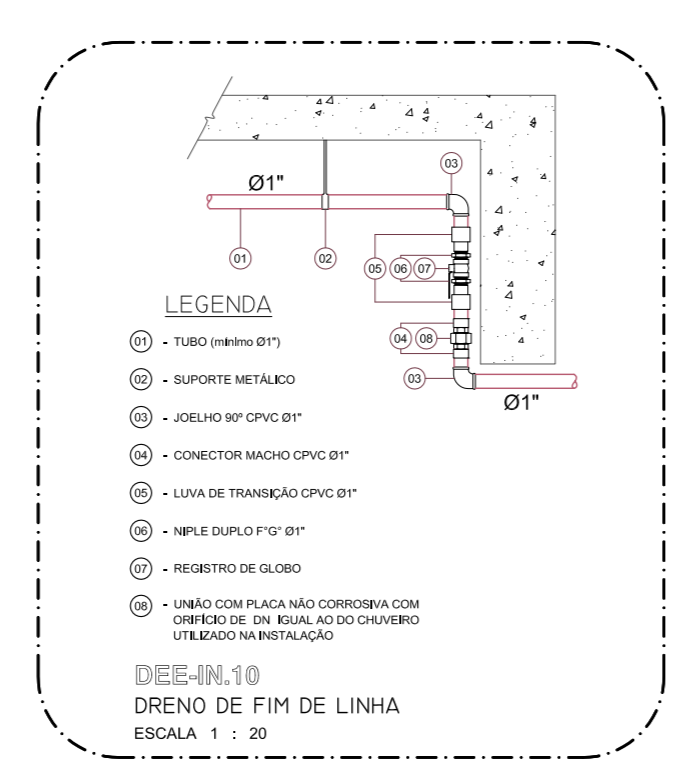
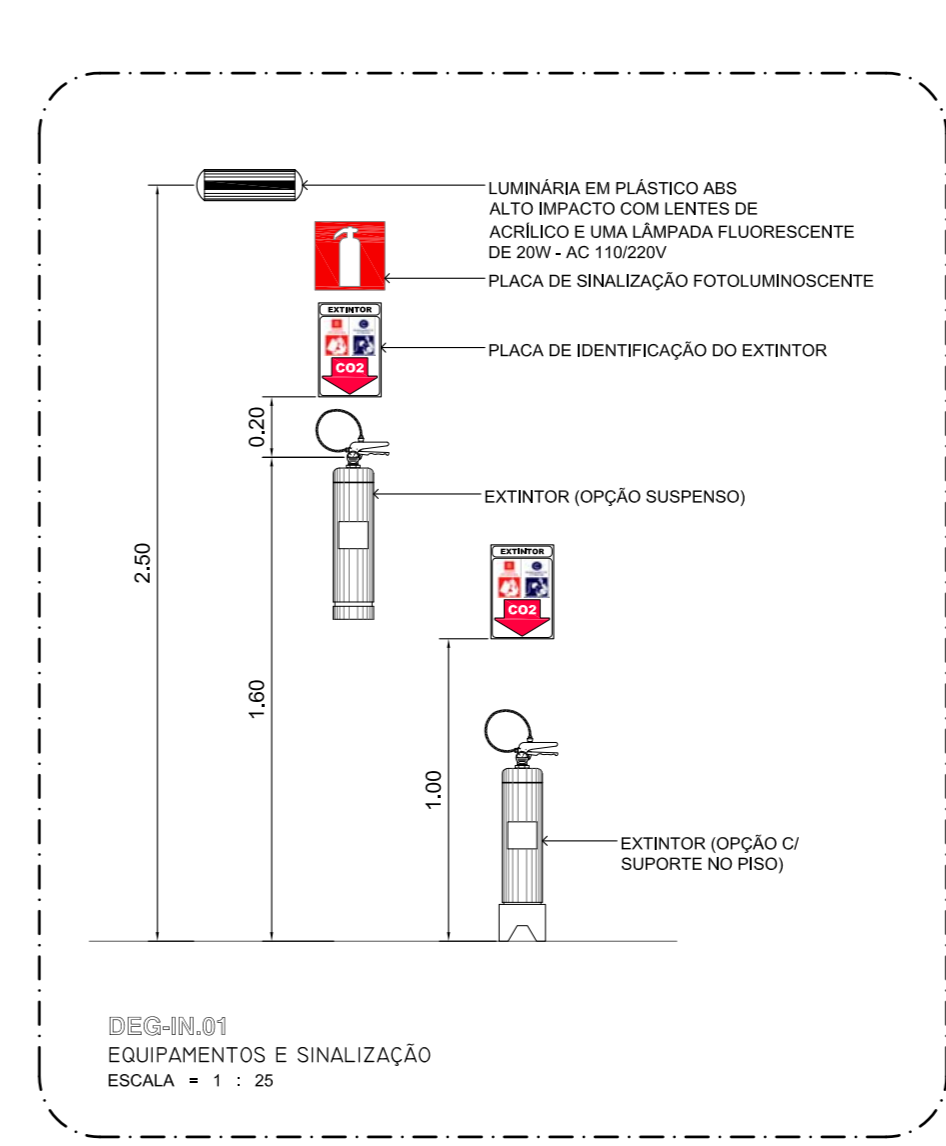
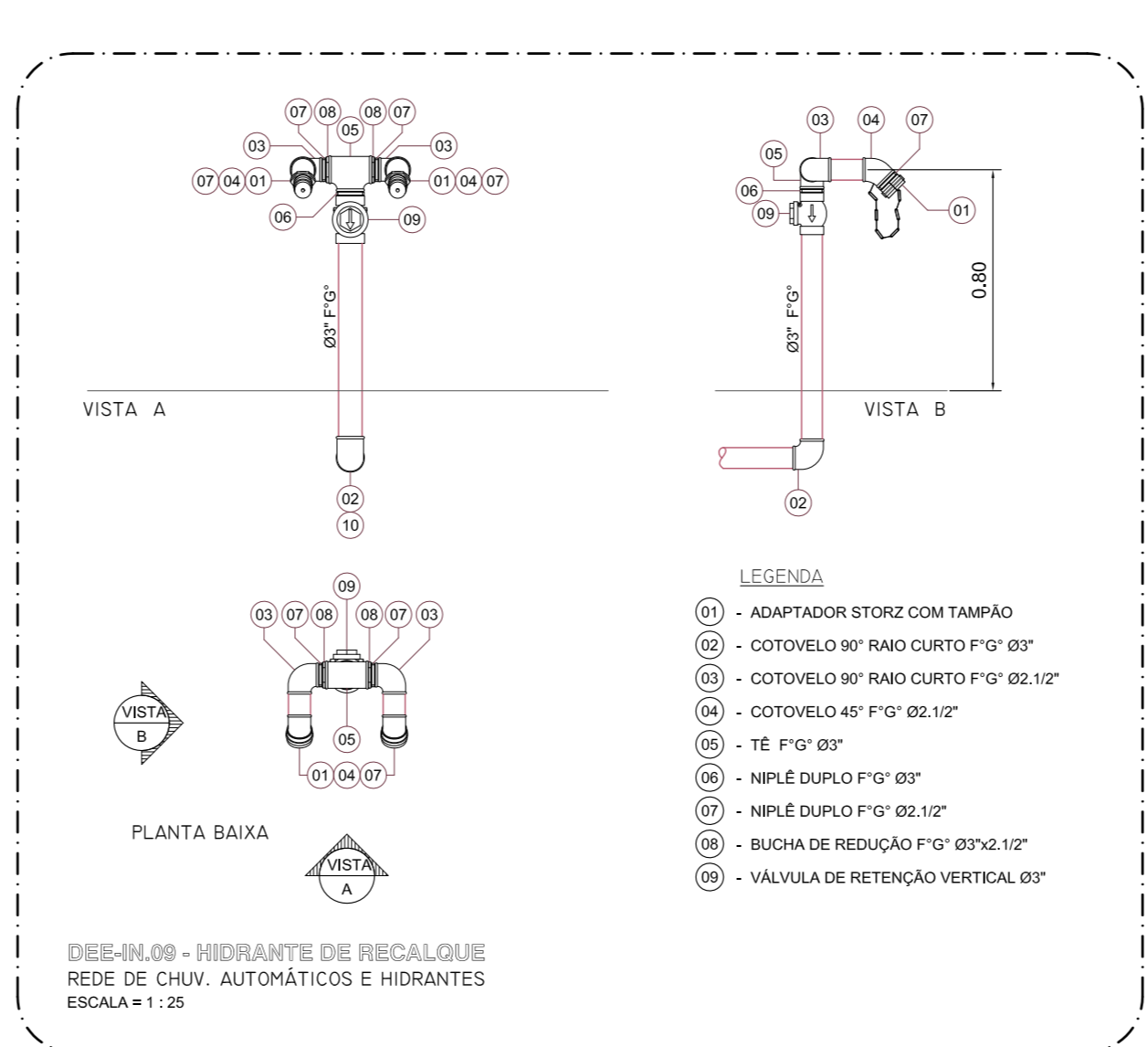
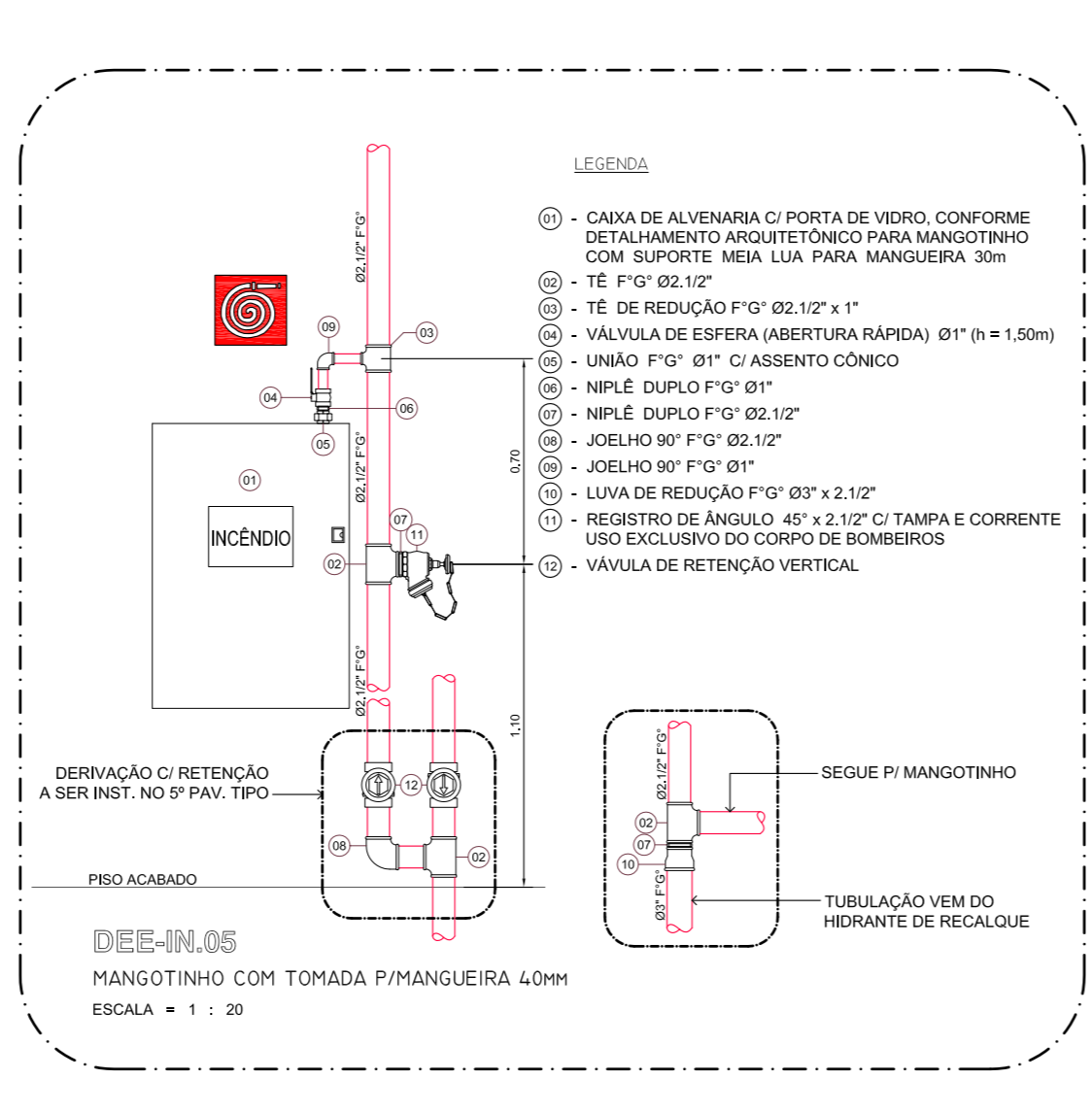
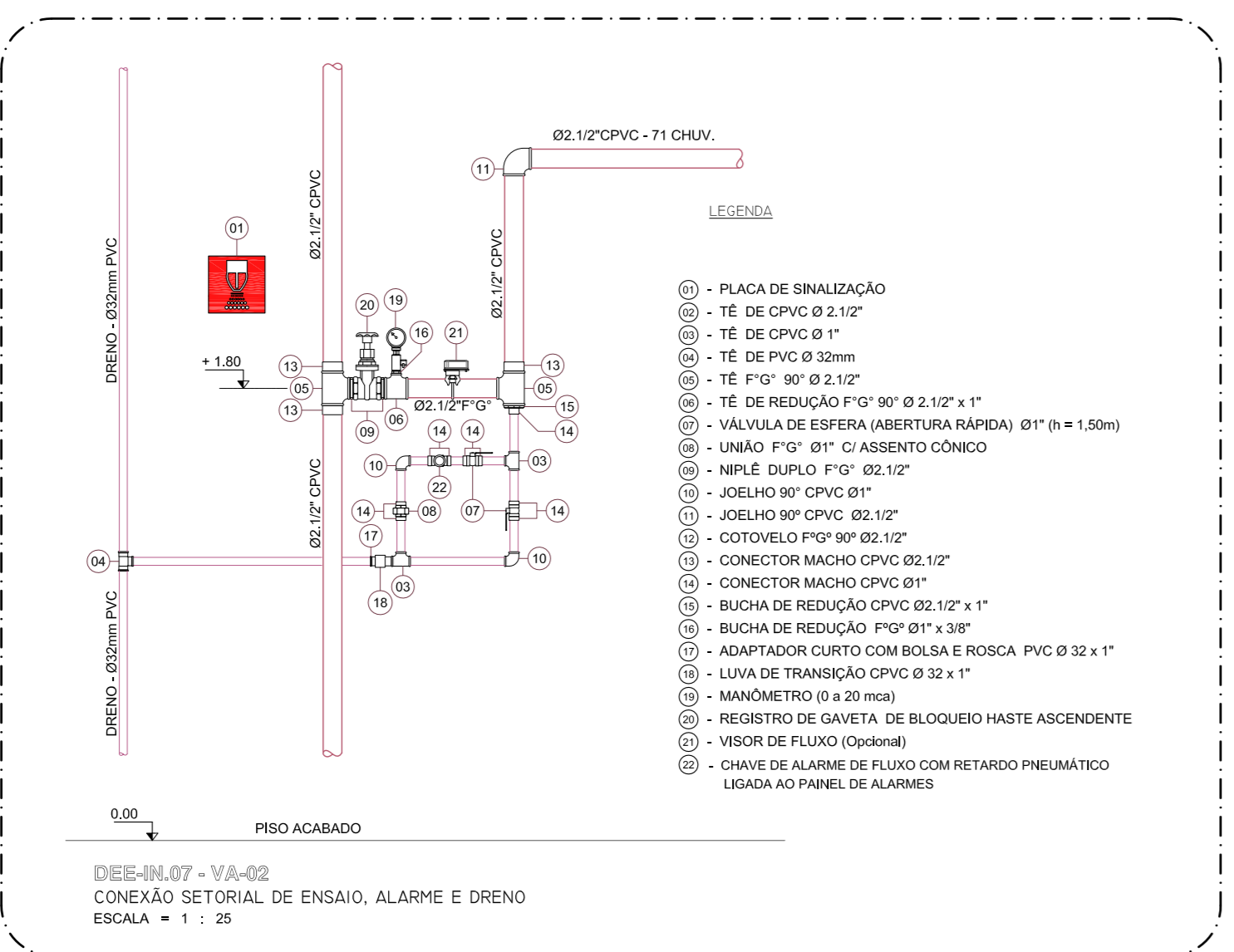


NOTAS IMPORTANTES / ESPECIFICAÇÕES

- OS SISTEMAS DEVEM SER INSTALADOS OBEDECENDO PRINCIPALMENTE AS SOLUÇÕES DEFINIDAS NO MEMORIAL DESCRITIVO E NORMAS ABNT NBR 13714 e NBR 12887.
- USAR TUBOS EM AÇO-CARBONO, CLASSE NORMAL, COM COSTURA E ACABAMENTO GALVANIZADO (ABNT NBR 5580), UNIDOS COM CONEXÕES BSP PRODUZIDAS DE ACORDO COM ABNT NBR 6943, ISO 49 e EN 10242, EM FERRO MALAIVEL DE CONFORMIDADE COM ABNT NBR 5590, ISO 5022 e EN 1542, COM ACABAMENTO GALVANIZADO A FOGO CONFORME ABNT NBR 6943, ISO 49 e EN 10242.
- ONDE INDICADO, USAR TUBOS E CONEXÕES EM POLI (CLORETO DE VINILA) CLORADO - CPVC - PRODUZIDOS DE ACORDO COM A ABNT NBR 15647 - Ref. Tg9FRE, OBEDECENDO DURANTE A INSTALAÇÃO AS RECOMENDAÇÕES CONTIDAS NA ABNT NBR 15648.
- QUANDO ENTERRADOS, PROTEGER OS TUBOS DE AÇO E SUAS CONEXÕES COM FITA ANTICORROSIVA SCOTCHPAF 90, COM 25mm DE LARGURA E SOBREPONÇÃO DE 50%, QUANDO APARENTES, PINTAR SOB-BASE ANTICORROSIVA COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO NA COR VERMELHA-SEGURANÇA, CORRESPONDENTE NO SISTEMA MUNSSEL A CLASSIFICAÇÃO 5 R 41/4, DE ACORDO COM ABNT NBR 6493.
- OS CHAVEIROS NÃO COTADOS SERÃO INSTALADOS NO CENTRO DO AMBIENTE OU SOBRE UM DOS SEUS EIXOS DE SIMETRIA.
- TODOS OS EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA E COMBATE A INCÊNDIO SERÃO SINALIZADOS E IDENTIFICADOS COMO DETERMINADO NA ABNT NBR 13434-1 e 13434-2.
- AS ESCADAS TERÃO OBRIGATORIAMENTE CORRIMÃO NOS 2 (DOIS) LADOS, NAS DIMENSÕES COMO DEFINIDO NA ABNT NBR 9077.
- OS NÚMEROS NA COR VERMELHA, INDICADOS EM CÍRCULOS NOS DESENHOS, DEFINEM OS TRENCHOS DOS RAMOS COMO DIMENSIONADOS NA MEMÓRIA DE CÁLCULO. EM CASO DE DIVERGÊNCIA, OS DIÂMETROS DOS TUBOS DETERMINADOS NA MEMÓRIA DE CÁLCULO PREVALECEM SOBRE OS DOS MEMÓRIAS TRENCHOS INDICADOS NOS DESENHOS DO PROJETO.
- EM NENHUMA HIPÓTESE, OS MATERIAIS E EQUIPAMENTOS ESPECIFICADOS, E OS DETALHES DEFINIDOS NO PROJETO, PODERÃO SER SUBSTITUÍDOS E/OU ALTERADOS SEM A EXPRESSA AUTORIZAÇÃO DO SEU PROJETISTA.
- VER NO MEMORIAL DESCRITIVO OS DETALHES GÊNERICOS E A MEMÓRIA DE CÁLCULO DO PROJETO.



LEGENDA	
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO
(Círculo com 'A')	Coluna de alimentação do sistema de Chuveiros Automáticos
(Círculo com 'B')	Coluna de alimentação do sistema de Hidrantes
(Círculo com 'C')	Tubulação que sobe
(Círculo com 'D')	Tubulação que desce
(Círculo com 'E')	Tubulação que passa/cruzna
(Círculo com 'F')	Tubulação dos Hidrantes de Passos/Recalque
(Círculo com 'G')	Chuveiro Automático
(Círculo com 'H')	Mangotinho com abrigo para mangueira
(Círculo com 'I')	Hidrante de Passos/Recalque com Válvula de Retenção
(Círculo com 'J')	Ativador Auto-visual
(Círculo com 'K')	Acionamento manual do Sistema de Alarme

REV. Nº	DATA	DESCRIÇÃO
R03	28/03/2021	ALTERAÇÃO NA ARQUITETURA CONFORME REV-06 DE 05.01.2021
R02	20/07/2020	DESVIO DA RAMAL PRINCIPAL DO SBT, DE CHUV. AUTOMÁTICO DEVIDO RELOCAÇÃO DE VIGA
R01	20/11/2018	ALTERAÇÃO NA ARQUITETURA CONFORME REV-02 DE 24.01.2018
R00	24/04/2017	EMISSÃO INICIAL

PROPRIETÁRIO: **Farmácia de Costa Castello Branco**

PROJETO: **INC**

EXECUÇÃO: **INC**

EMPRESA RESPONSÁVEL: **IPEC INSTALAÇÕES**

ED. SÃO LUIS MULTIPRESEARIAL SALA 110
RUA DO FAROL S/N - PONTA DO FAROL - SÃO LUIS - MA
Tel: 98 - 3383.2219 / 3382.3311
www.ipec.com.br

PROJETO: **INC**

TÍTULO: **INC**

EXECUÇÃO: **INC**

INDICADA: **INC**

DATA: **24/04/2017**

ARQUIVO: **INC**

INC 05/09

ESTE PROJETO NÃO PODE SER EXECUTADO, COPIADO OU CUIDADO PARA OUTROS TÍTULOS, SEM O CONSENTIMENTO DO PROJETISTA.