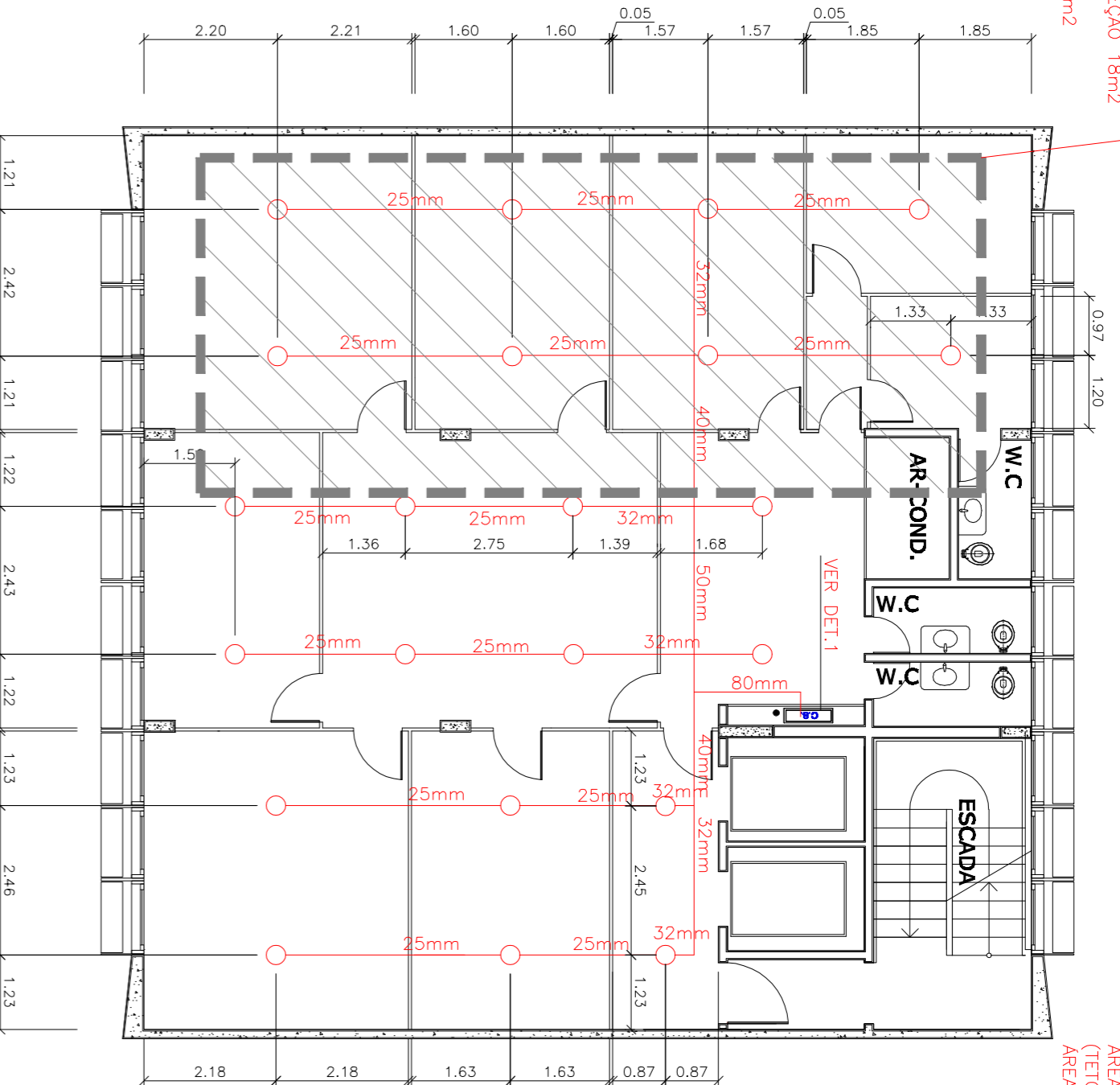
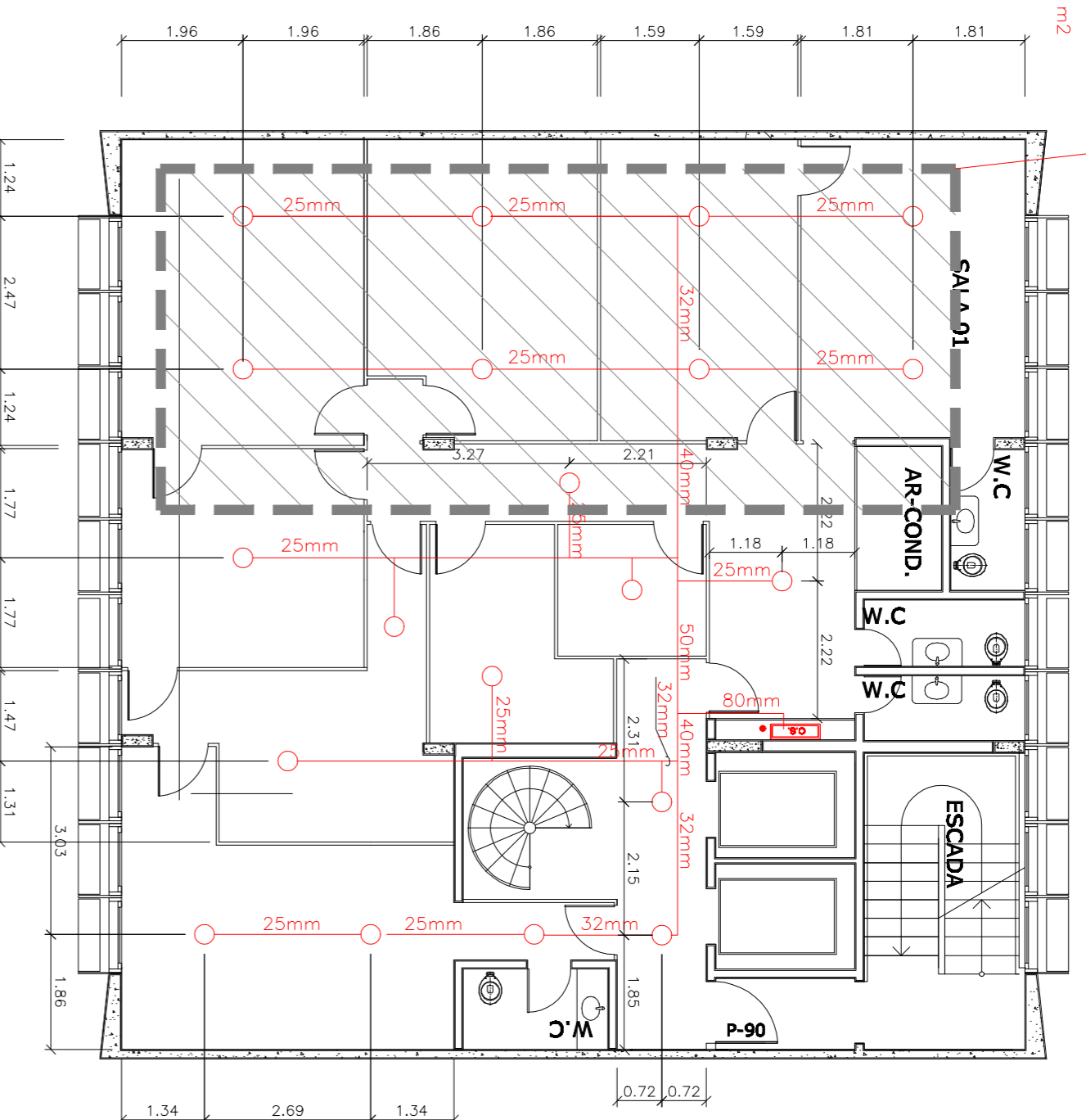


ÁREA DE CÁLCULO DE SPRINKLERS - 2
 RISCO 1º E 2º
 SPRINKLERS TIPO RESPOSTA RÁPIDA
 ÁREA MÁXIMA DE PROTEÇÃO 18m²
 ÁREA DE CÁLCULO 70 m²



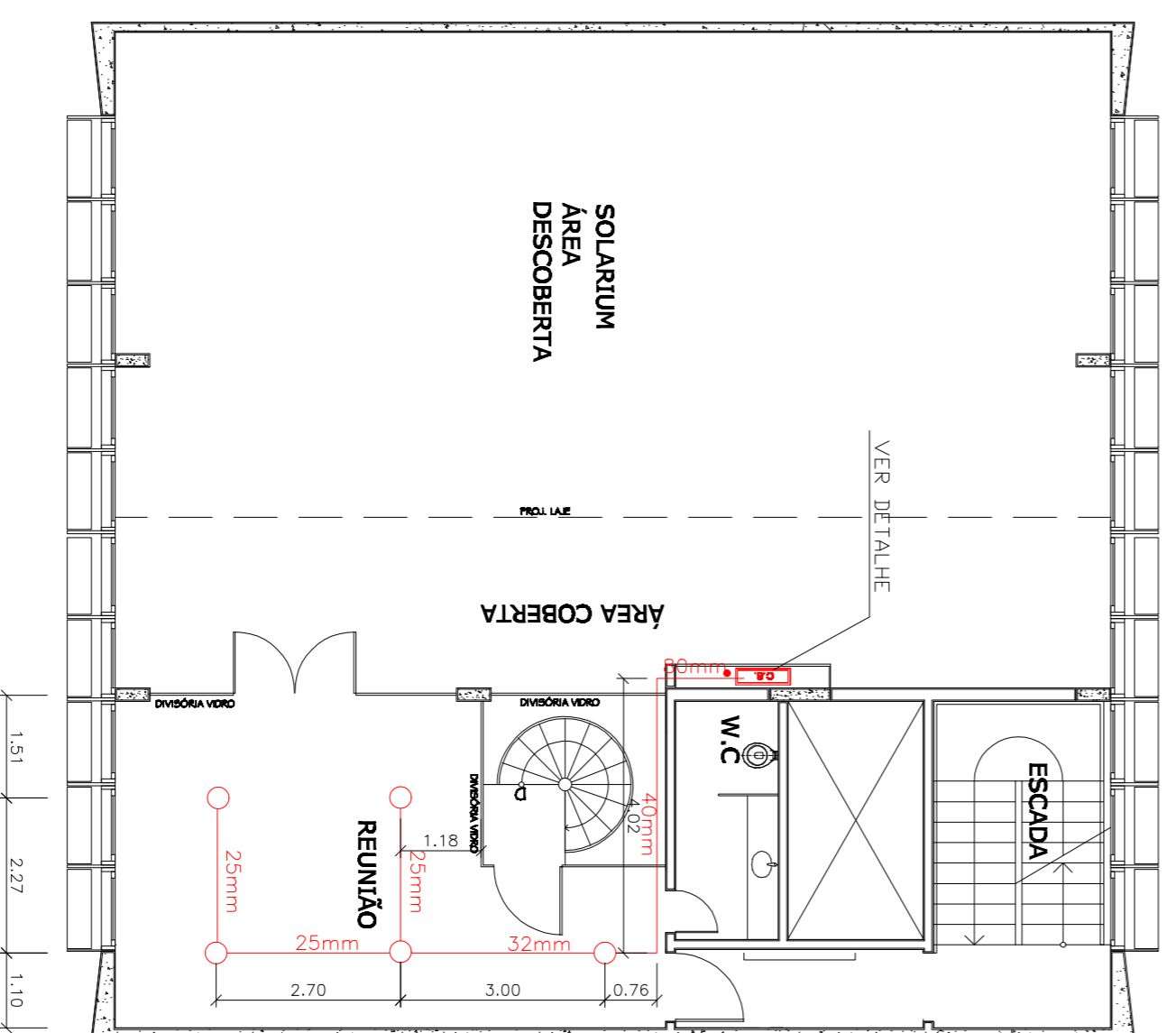
ÁREA DE CÁLCULO DE SPRINKLERS - 1
 RISCO 1º E 2º
 SPRINKLERS TIPO RESPOSTA RÁPIDA
 ÁREA MÁXIMA DE PROTEÇÃO 18m²
 ÁREA DE CÁLCULO 70 m²



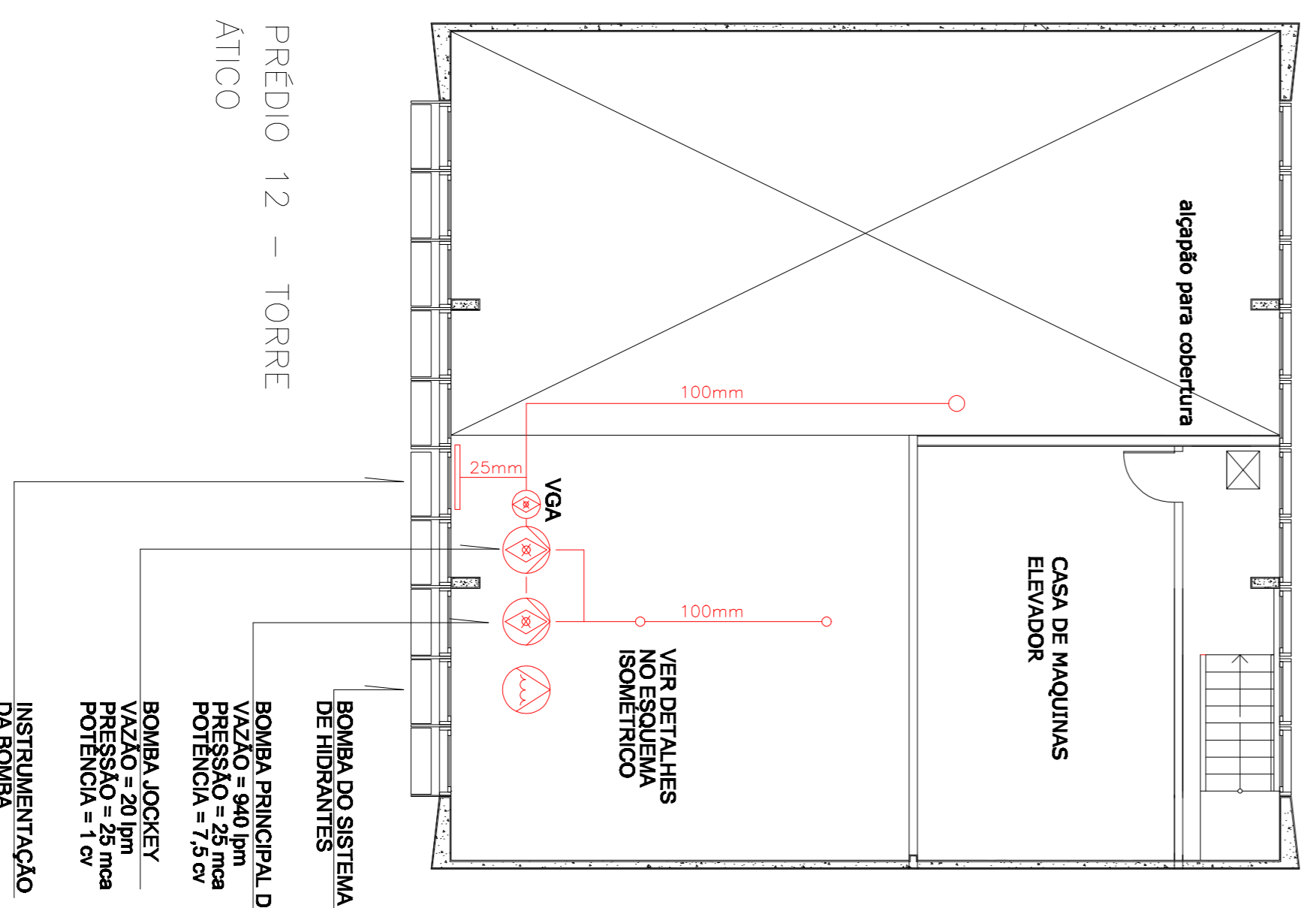
PRÉDIO 12 – TORRE
 12º PAVIMENTO

PRÉDIO 12 – TORRE
 13º PAVIMENTO

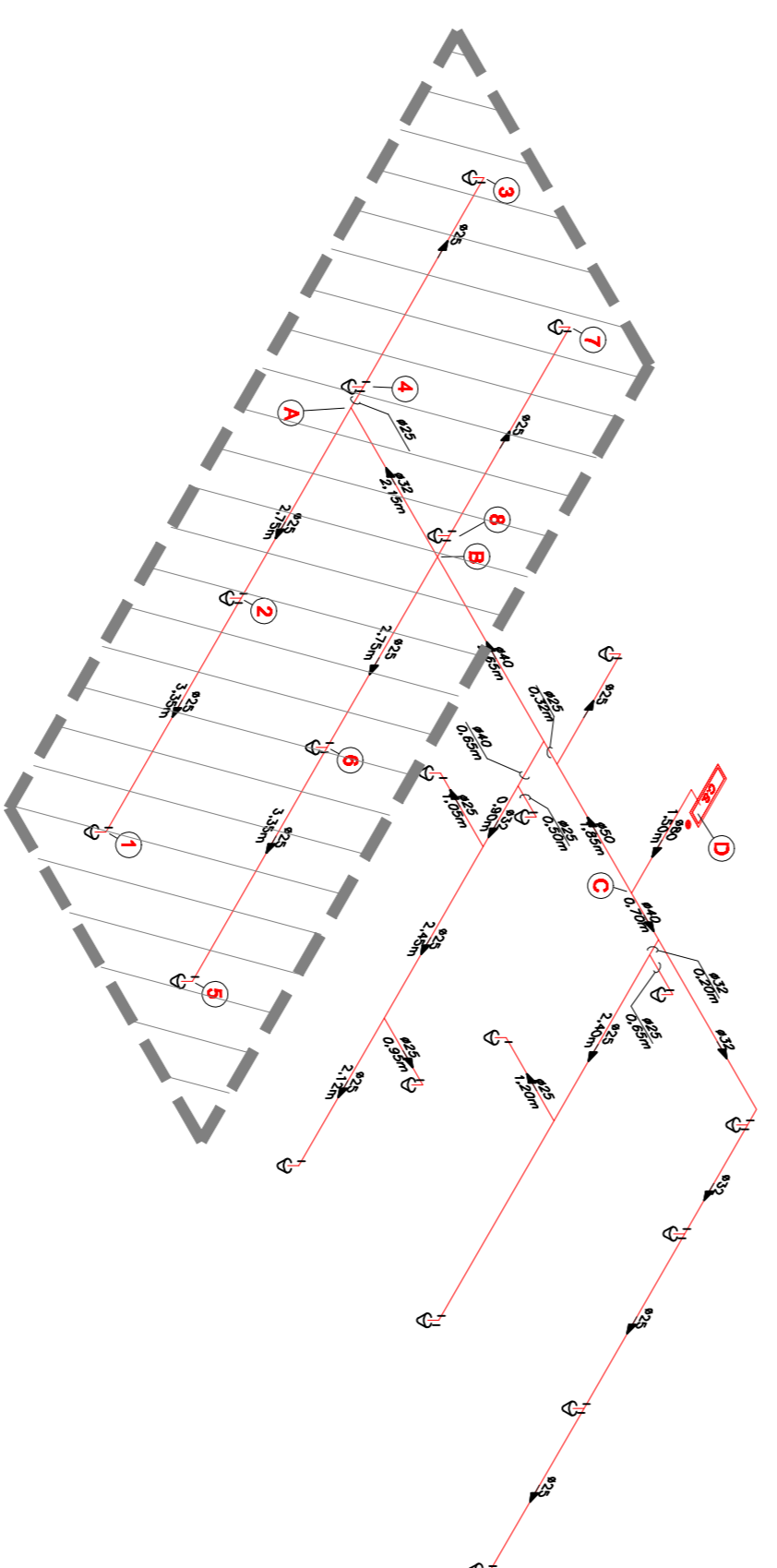
PRÉDIO 12 – TORRE
 14º PAVIMENTO



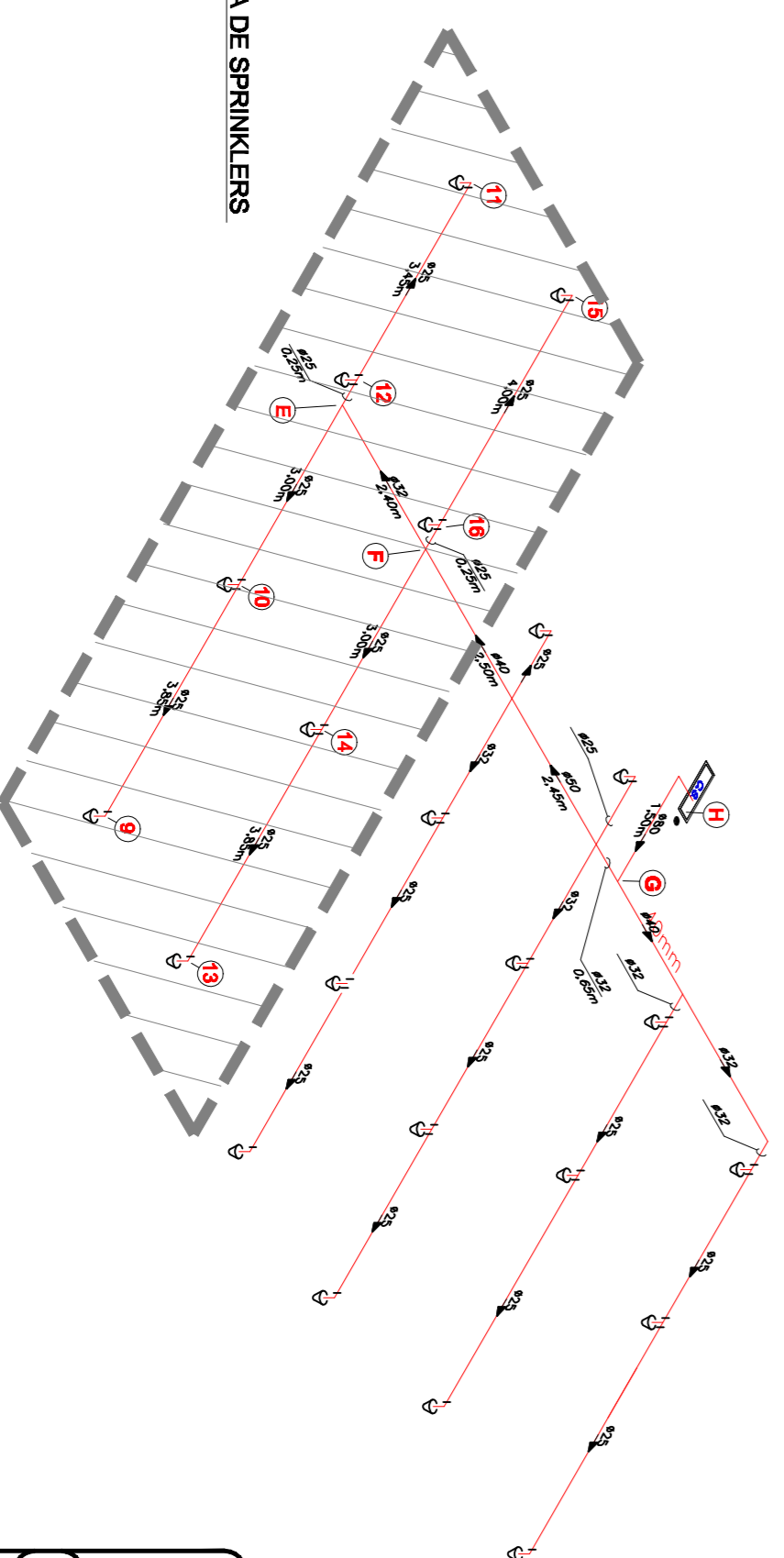
PRÉDIO 12 – TORRE
 15º PAVIMENTO



BOMBA DO SISTEMA DE HIDRANTES
BOMBA PRINCIPAL DO SISTEMA DE SPRINKLERS
 VAZÃO = 940 lpm
 PRESSÃO = 25 mca
 POTÊNCIA = 7,5 cv
BOMBA JOCKEY
 VAZÃO = 20 lpm
 POTÊNCIA = 1 cv
INSTRUMENTAÇÃO DA BOMBA



ESQUEMA ISOMÉTRICO DO SISTEMA DE SPRINKLERS
 14º PAVIMENTO



ESQUEMA ISOMÉTRICO DO SISTEMA DE SPRINKLERS
 13º PAVIMENTO

- LEGENDAS**
- TUBULAÇÃO DA REDE DE HIDRANTES EM FERRO GALVANIZADO DN2440
 - SPRINKLER TIPO PENDENTE, TEMPERATURA DE AÇONAMENTO 68°
 - TÍPOS PARA CÁLCULO/ DIMENSIONAMENTO
 - ÁREA CONSIDERADA PARA DIMENSIONAMENTO

Assinatura
O.F.O.S.
 O.F.O.S. Engenharia Civil e Arquitetura
 Tel: 11 9723-8462 - 44862646
 Rua: 11 972-8462 - 44862646

Assinatura do Proprietário

PROJETO TÉCNICO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO

17/20

Cliente
 INSTITUTO DAVANTE PAZZANESE

Local
 AV. DAVANTE PAZZANESE, nº 500 - VILA MARIANA - SÃO PAULO/SP

Título do Desenho
 REDE DE SPRINKLERS - TORRE - PLANTA 12º AO 15º

Responsável Técnico
 ARÇE OTHON FERNANDES DE OLIVEIRA E SILVA JUNIOR

Data
 04/09/2015

Escala
 1:100

Processo
 OF 517/8480/2013