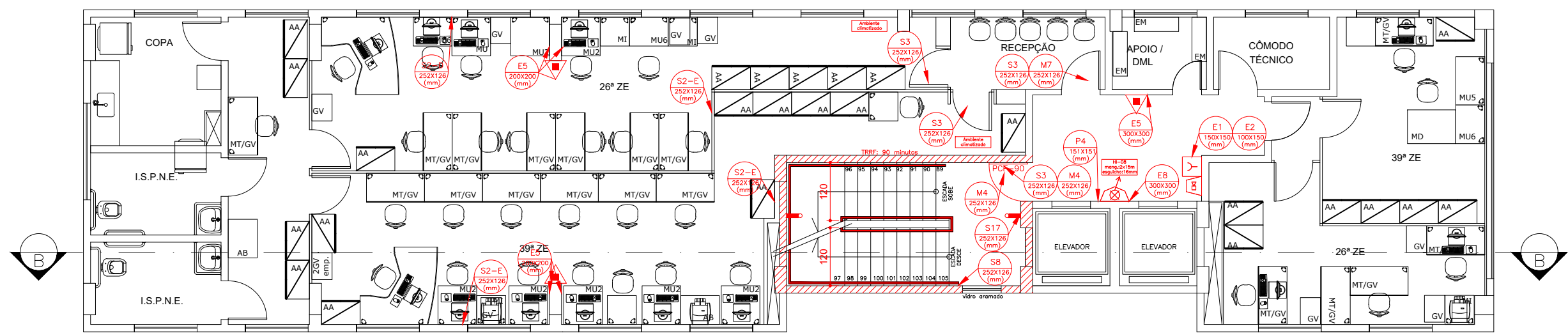
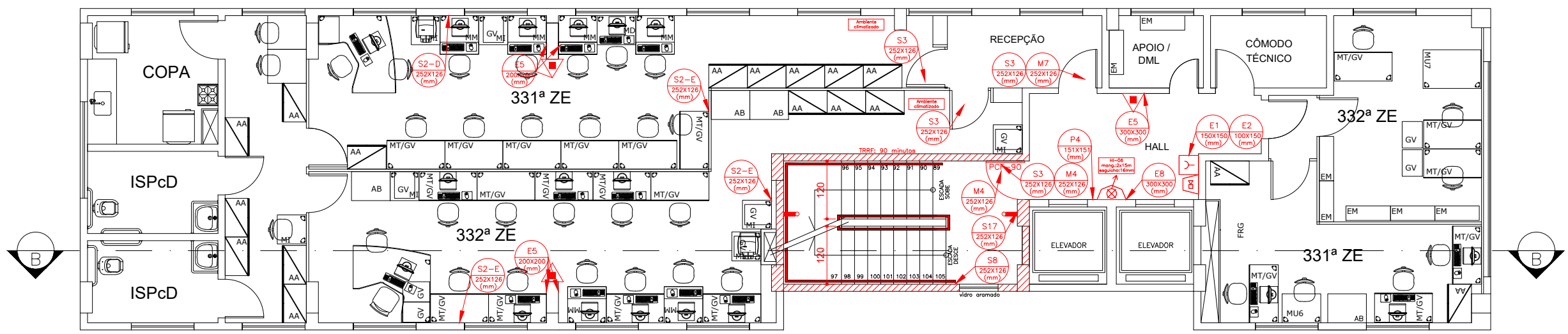


OBSERVAÇÃO:
Todo o sistema de iluminação da edificação é alimentado pelo gerador.



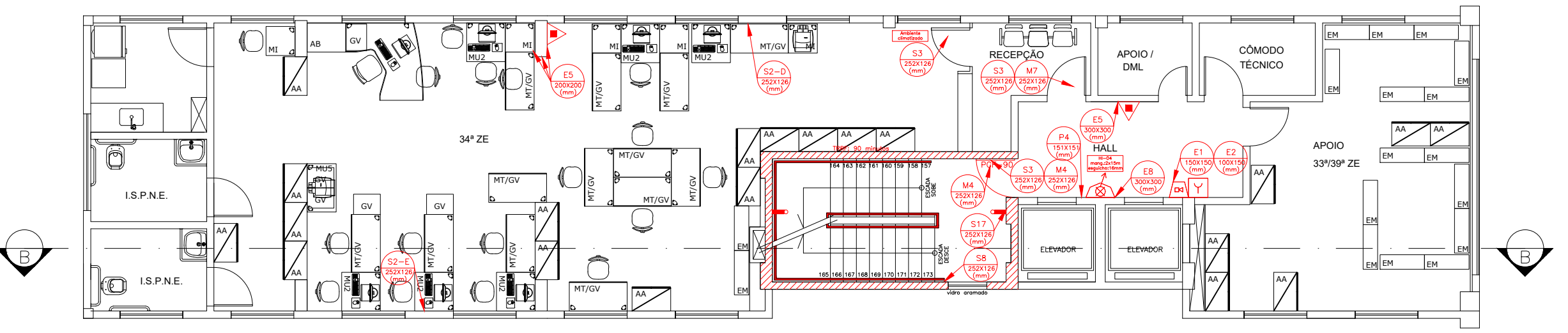
PLANTA 4º PAVIMENTO
ESCALA 1:100
ÁREA 187,70 m²

DIMENSIONAMENTO DA SAÍDA
CLASSIFICAÇÃO D-1 (1 pessoa a cada 7m² – Área: 158,60m²)
Lotação do pavimento = 158,60 ÷ 7 = 22,66 = 22 pessoas
A) Dimensionamento escada/rampa = 22 pessoas ÷ 60 = 0,37 = 1 UP
B) Dimensionamento acesso = 22 pessoas ÷ 100 = 0,22 = 1 UP
C) Dimensionamento portas = 22 pessoas ÷ 100 = 0,22 = 1 UP



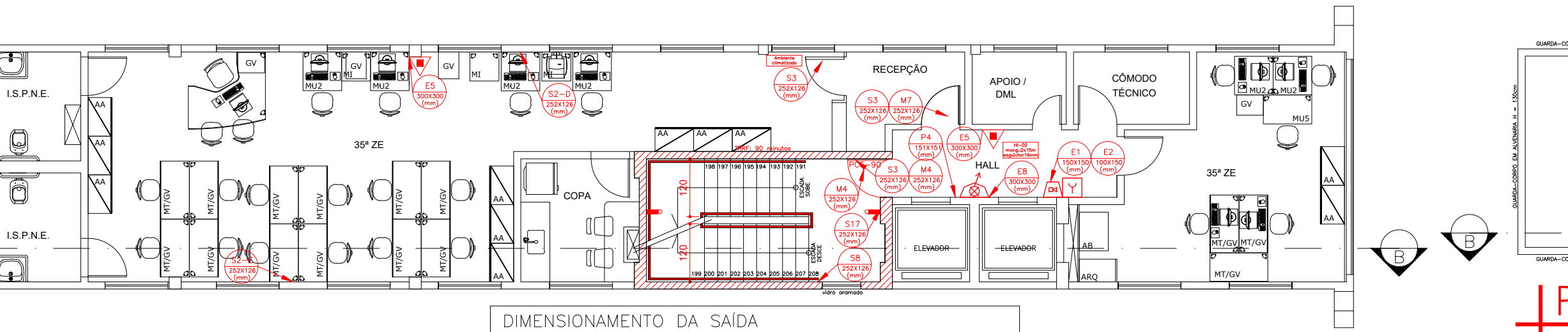
PLANTA 5º PAVIMENTO
ESCALA 1:100
ÁREA 187,70 m²

DIMENSIONAMENTO DA SAÍDA
CLASSIFICAÇÃO D-1 (1 pessoa a cada 7m² – Área: 158,60m²)
Lotação do pavimento = 158,60 ÷ 7 = 22,66 = 22 pessoas
A) Dimensionamento escada/rampa = 22 pessoas ÷ 60 = 0,37 = 1 UP
B) Dimensionamento acesso = 22 pessoas ÷ 100 = 0,22 = 1 UP
C) Dimensionamento portas = 22 pessoas ÷ 100 = 0,22 = 1 UP



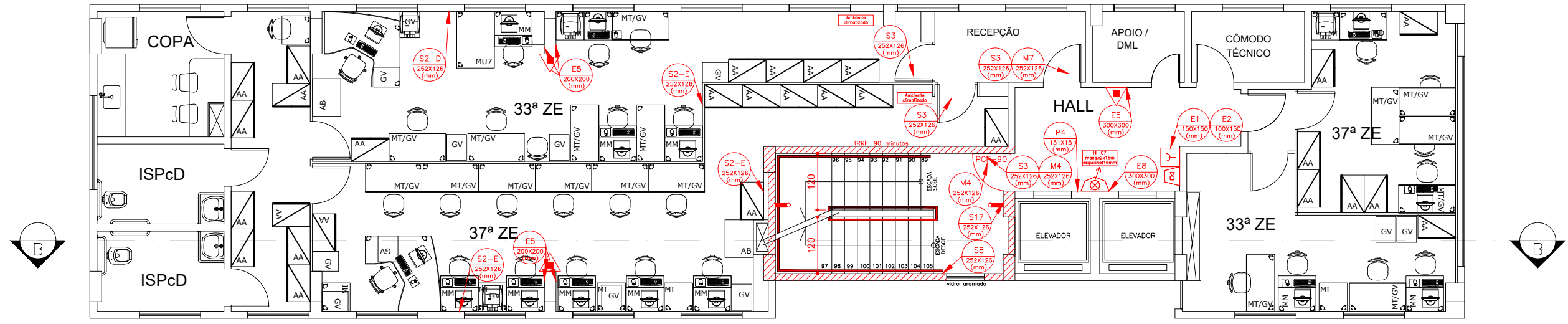
PLANTA 6º PAVIMENTO
ESCALA 1:100
ÁREA 175,83 m²

DIMENSIONAMENTO DA SAÍDA
CLASSIFICAÇÃO D-1 (1 pessoa a cada 7m² – Área: 146,73m²)
Lotação do pavimento = 146,73 ÷ 7 = 20,96 = 21 pessoas
A) Dimensionamento escada/rampa = 21 pessoas ÷ 60 = 0,35 = 1 UP
B) Dimensionamento acesso = 21 pessoas ÷ 100 = 0,21 = 1 UP
C) Dimensionamento portas = 21 pessoas ÷ 100 = 0,21 = 1 UP



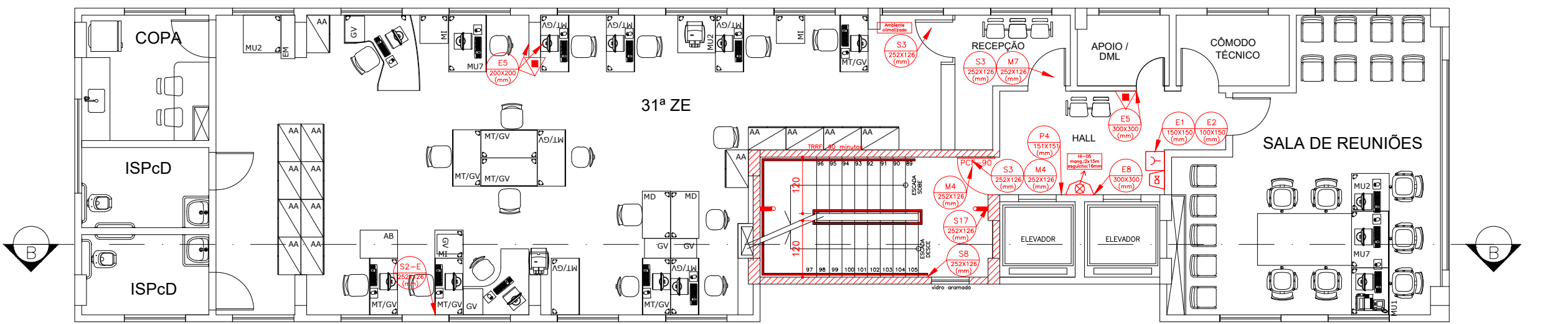
PLANTA 7º PAVIMENTO
ESCALA 1:100
ÁREA 143,23 m²

DIMENSIONAMENTO DA SAÍDA
CLASSIFICAÇÃO D-1 (1 pessoa a cada 7m² – Área: 114,13m²)
Lotação do pavimento = 114,13 ÷ 7 = 16,30 = 16 pessoas
A) Dimensionamento escada/rampa = 16 pessoas ÷ 60 = 0,27 = 1 UP
B) Dimensionamento acesso = 16 pessoas ÷ 100 = 0,16 = 1 UP
C) Dimensionamento portas = 16 pessoas ÷ 100 = 0,16 = 1 UP



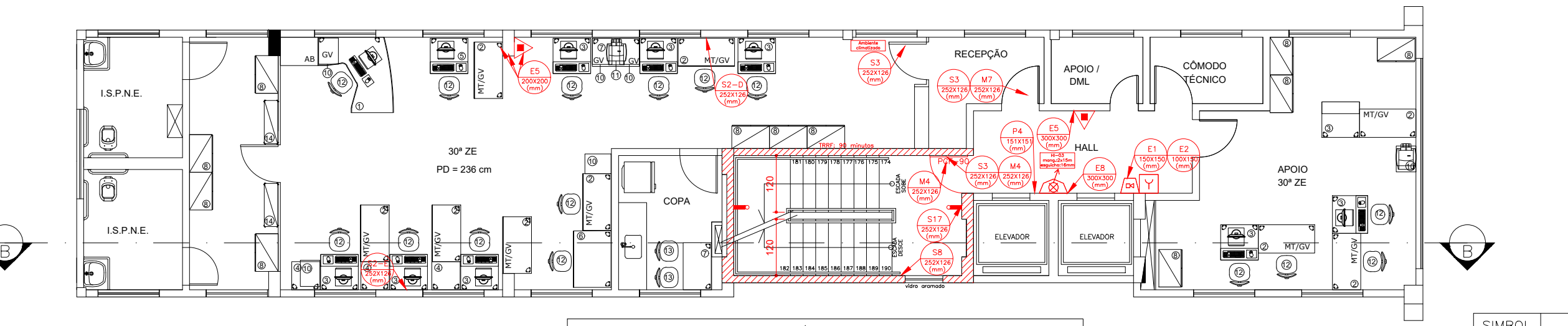
PLANTA 8º PAVIMENTO
ESCALA 1:100
ÁREA 187,70 m²

DIMENSIONAMENTO DA SAÍDA
CLASSIFICAÇÃO D-1 (1 pessoa a cada 7m² – Área: 158,60m²)
Lotação do pavimento = 158,60 ÷ 7 = 22,66 = 22 pessoas
A) Dimensionamento escada/rampa = 22 pessoas ÷ 60 = 0,37 = 1 UP
B) Dimensionamento acesso = 22 pessoas ÷ 100 = 0,22 = 1 UP
C) Dimensionamento portas = 22 pessoas ÷ 100 = 0,22 = 1 UP



PLANTA 9º PAVIMENTO
ESCALA 1:100
ÁREA 187,70 m²

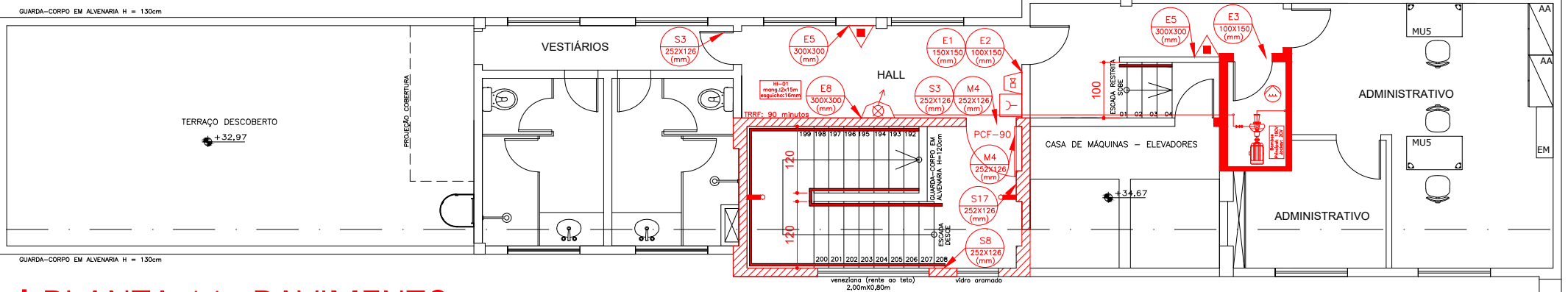
DIMENSIONAMENTO DA SAÍDA
CLASSIFICAÇÃO D-1 (1 pessoa a cada 7m² – Área: 158,60m²)
Lotação do pavimento = 158,60 ÷ 7 = 22,66 = 22 pessoas
A) Dimensionamento escada/rampa = 22 pessoas ÷ 60 = 0,37 = 1 UP
B) Dimensionamento acesso = 22 pessoas ÷ 100 = 0,22 = 1 UP
C) Dimensionamento portas = 22 pessoas ÷ 100 = 0,22 = 1 UP



PLANTA 10º PAVIMENTO
ESCALA 1:100
ÁREA 159,36 m²

DIMENSIONAMENTO DA SAÍDA
CLASSIFICAÇÃO D-1 (1 pessoa a cada 7m² – Área: 130,26m²)
Lotação do pavimento = 130,26 ÷ 7 = 18,60 = 18 pessoas
A) Dimensionamento escada/rampa = 18 pessoas ÷ 60 = 0,30 = 1 UP
B) Dimensionamento acesso = 18 pessoas ÷ 100 = 0,18 = 1 UP
C) Dimensionamento portas = 18 pessoas ÷ 100 = 0,18 = 1 UP

SÍMBOLO	LEGENDA GERAL
	VÁLVULA DE RETENÇÃO
	REGISTRO DE GAVETA
	TUBULAÇÃO DE HIDRANTES
	CORRIMÃO
	EXTINTOR DE CARGA DE PÓ ABC – (A-A40-B-C)
	EXTINTOR DE CARGA DE PÓ ABC – (A-A40-B-C) NO ABRIGO
	HIDRANTE INTERNO (H.L.) SIMPLES
	HIDRANTE RECALQUE (H.R.)
	ACIONADOR DE BOMBA DE INCÊNDIO (BOTÃO TIPO LIGA/DESLIGA)
	BOMBA DE INCÊNDIO
	RESERVA DE INCÊNDIO
	AVISADOR SONORO TIPO SIRENE
	ACIONADOR MANUAL DO SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME
	CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME
	BATERIAS DO SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME
	DIREÇÃO DO FLUXO DA ROTA DE FUGA
	SAÍDA FINAL DA ROTA DE FUGA
	CENTRAL PREDIAL DE GLP OU GÁS NATURAL
	PONTO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
	PARADE DE COMPARTIMENTAÇÃO



PLANTA 11º PAVIMENTO
ESCALA 1:100
ÁREA 130,97 m²

DIMENSIONAMENTO DA SAÍDA
CLASSIFICAÇÃO D-1 (1 pessoa a cada 7m² – Área: 69,23m²)
Lotação do pavimento = 69,23 ÷ 7 = 9,89 = 10 pessoas
A) Dimensionamento escada/rampa = 10 pessoas ÷ 60 = 0,17 = 1 UP
B) Dimensionamento acesso = 10 pessoas ÷ 100 = 0,10 = 1 UP
C) Dimensionamento portas = 10 pessoas ÷ 100 = 0,10 = 1 UP

N.º	REVISÃO	DATA	VISTO
SOLUTESTE INCÊNDIO PROJETO & INSTALAÇÃO TEL.: (31)3656-0555 – contato@soluteste.com.br www.soluteste.com.br			
PROJETO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO			
CLIENTE TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE MINAS GERAIS		CPF/CNPJ: 05.940.740/0001-21	
ENDEREÇO Avenida do Contorno, 7.038 – Lourdes – Belo Horizonte – MG		RESPONSÁVEL PELO USO	
RESPONSÁVEL TÉCNICO		DATA 20/12/2022	
Tribunal Regional Eleitoral		RT: Daiane de Paula da C. Silva CREA MG: 230.271/D	
CONTEÚDO Planta Baixa 4º Pavimento, 5º Pavimento, 6º Pavimento, 7º Pavimento, 8º Pavimento, 9º Pavimento, 10º Pavimento, 11º Pavimento.		FOLHA 03/04	