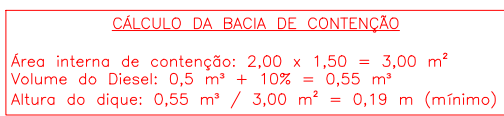
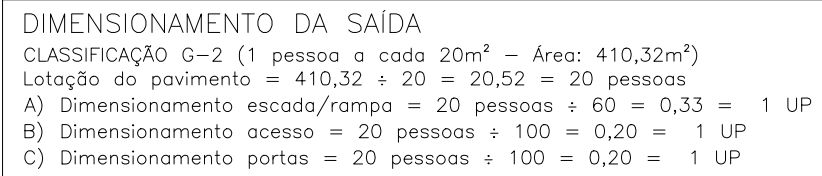


Todo o sistema de iluminação da edificação
é alimentado pelo gerador.



ESCALA	1:100
ÁREA	434,17 m ²

DIMENSIONAMENTO DA SAÍDA
 CLASSIFICAÇÃO G-2 (1 pessoa a cada 20m² - Área: 410,32m²)
 Lotação do pavimento = 410,32 ÷ 20 = 20,52 = 20 pessoas
 A) Dimensionamento escada/rampa = 20 pessoas ÷ 60 = 0,33 = 1 UP
 B) Dimensionamento acesso = 20 pessoas ÷ 100 = 0,20 = 1 UP
 C) Dimensionamento portas = 20 pessoas ÷ 100 = 0,20 = 1 UP



ESCALA	1:100
ÁREA	434,17 m ²



DIMENSIONAMENTO DA SAÍDA
CLASSIFICAÇÃO D-1 (1 pessoa a cada 7m² - Área: 361,92m²)
Lotação do pavimento = 361,92 ÷ 7 = 51,70 = 51 pessoas

A) Dimensionamento escada/rampa = 51 pessoas ÷ 60 = 0,85 = 1 UP
B) Dimensionamento acesso = 51 pessoas ÷ 100 = 0,51 = 1 UP
C) Dimensionamento portas = 51 pessoas ÷ 100 = 0,51 = 1 UP



DIMENSIONAMENTO DA SAÍDA
CLASSIFICAÇÃO D-1 (1 pessoa a cada 7m² - Área: 329,72m²)
Lotação do pavimento = $329,72 \div 7 = 47,10 = 47$ pessoas

A) Dimensionamento escada/rampa = $47 \text{ pessoas} \div 60 = 0,78 = 1$ UP
B) Dimensionamento acesso = $47 \text{ pessoas} \div 100 = 0,47 = 1$ UP
C) Dimensionamento portas = $47 \text{ pessoas} \div 100 = 0,47 = 1$ UP



DIMENSIONAMENTO DA SAÍDA

CLASSIFICAÇÃO D-1 (1 pessoa a cada $7m^2$ - Área: 133,82m²)

Loteão do pavimento = $133,82 \div 7 = 19,12 = 19$ pessoas

A) Dimensionamento escada/rampa = $19 \text{ pessoas} \div 60 = 0,32 = 1$ UP

B) Dimensionamento acesso = $19 \text{ pessoas} \div 100 = 0,19 = 1$ UP

C) Dimensionamento portas = $19 \text{ pessoas} \div 100 = 0,19 = 1$ UP

SÍMBOLO	LEGENDA GERAL
	VALVULA DE RETENÇÃO
	REGISTRO DE GAVETA
	TUBULAÇÃO DE HIDRANTES
	CORRÍDOIO
	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.I.) SAMPLES
	HIDRANTE RECALQUE (H.R.)
	ACIONADOR DE BOMBA DE INCÊNDIO (BOTOLEIRA 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 FIDELIAL DE GLP OU GÁS NATURAL
	PONTO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
	PAREDE DE COMPARTIMENTAÇÃO

N°.	REVISÃO	DATA	VISTO
 SOLUTESTE INCÊNDIO PROJETO & INSTALAÇÃO TEL.: (31)3656-0555 – contoto@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 Tribunal Regional Eleitoral		RESPONSÁVEL TÉCNICO RT: Daiane de Paula da C. Silva CREA MG: 230.271/D	
CONTEÚDO Planta Baixa 2º Subsolo, 1º Subsolo, Térreo, 2º Pavimento, 3º Pavimento.			DATA 20/12/2022 N° SOLUTESTE 67/2022 FOLHA 02/04