MEMORIAL DE CÁLCULO DAS UNIDADES DE PASSAGEM

N = P/Ca
ONDE: N= NÚMERO DE UNIDADES DE PASSAGEM (MULTIPLOS DE 0,55m)
P= NÚMEROS DE PESSOAS DO PAVIMENTO DE MAIOR LOTAÇÃO
Ca= CAPACIDADE DE ACESSO

TELEFONISTA - D1
VER CÁLCULO EM PLANTA

Ca PARA ESCADAS = 60
8 PESSOAS: 60 → N = 1 OU 0,55m

CONFORME PODE SER CONSTATADO EM PLANTA, AS DIMENSÕS EXISTENTES ATENDEM AO NÚMERO DE UNIDADES DE PASSAGEM - N - NECESSÁRIO.

ESCADA = 1,02 = (1UP) - ESCADA EXISTENTE

OUVIDORIA - D1
VER CÁLCULO EM PLANTA

Ca PARA ESCADAS = 60
41 PESSOAS: 60 → N = 1 OU 0,55m

CONFORME PODE SER CONSTATADO EM PLANTA, AS DIMENSÕS EXISTENTES ATENDEM AO NÚMERO DE UNIDADES DE PASSAGEM - N - NECESSÁRIO.

ESCADA = 2,66 = (4UP)

ADMINISTRAÇÃO - D1
VER CÁLCULO EM PLANTA

Ca PARA ESCADAS = 60
5 PESSOAS: 60 → N = 1 OU 0,55m

CONFORME PODE SER CONSTATADO EM PLANTA, AS DIMENSÕS EXISTENTES ATENDEM AO NÚMERO DE UNIDADES DE PASSAGEM - N - NECESSÁRIO.

ESCADA = 1,29 = (2UP)

SALA - D1
VER CÁLCULO EM PLANTA

Ca PARA ESCADAS = 60
11 PESSOAS: 60 → N = 1 OU 0,55m

CONFORME PODE SER CONSTATADO EM PLANTA, AS DIMENSÕS EXISTENTES ATENDEM AO NÚMERO DE UNIDADES DE PASSAGEM - N - NECESSÁRIO.

ESCADA = 1,13 = (2UP)

NOTA: EDIFICAÇÃO DO TIPO Y

Nota:
1. EM CASO DE FALTA DE ENERGIA, AS CATRACAS ABREM AUTOMATICAMENTE MANTENDO AS ROTAS DE FUGA LIVRES.
2. AS CATRACAS DEVEM SER INTERLIGADAS COM O SISTEMA DE ALARME DE INCÊNDIO DE FORMA QUE, QUANDO UM ALARME É ATIVADO, AS CATRACAS TAMBÉM SE ABREM.
3. DEMAIS CASOS EM QUE HOUVER NECESSIDADE DE EVACUAÇÃO DE EMERGÊNCIA, AS CATRACAS SERÃO ABERTAS ATRAVÉS DE UM BOTÃO DE ACIONAMENTO INSTALADO NA PORTARIA.

PLANTA TÉRREO
ESCALA 1:100

REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO
1	30/05/2023	Atualização da arquitetura
2	26/06/2023	Atualização da arquitetura
3	12/07/2023	Ajuste da representação das prumadas
4	20/07/2023	Inclusão da compartimentação vertical no Jardim

LAZÚLI ARQUITETURA
www.lazuliarquitetura.com.br/ facebook: lazuliarquitetura
instagram:@lazuliarquitetura1996
31 3271 3766 31 9 9916 3766
lazuli@lazuliarquitetura.com.br

PROPRIETÁRIO/TITULO
MINISTÉRIO PÚBLICO DE MINAS GERAIS
CENTRO DE CONVENÇÕES

PROJETO EXECUTIVO

DISCIPLINA
PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO

CONTEUDO
PLANTA MEZANINO

ESCALA: 1/100
DATA: 13/02/2023
VERSÃO: 01
FOLHA: 04/05

R.T.
CARLOS ADRIANO DE FREITAS JORGE:03194454617 (Assinado de forma digital por CARLOS ADRIANO DE FREITAS JORGE:03194454617 Dados: 2023.07.20 17:10:22 -03'00')
CARLOS ADRIANO DE FREITAS JORGE
CAU - A31927-9

COORDENAÇÃO
MARILUCE DUQUE DE SOUZA - CAU A21.476-0
ALESSANDRA BRAGA MADUREIRA - CAU: A20.263-0

COLABORADORES
DÉBORA LUXIDE MENDES DE OLIVEIRA

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS

ARQUIVO: mpmg_inc_exe_mezani_04 05_ 230630.dwg