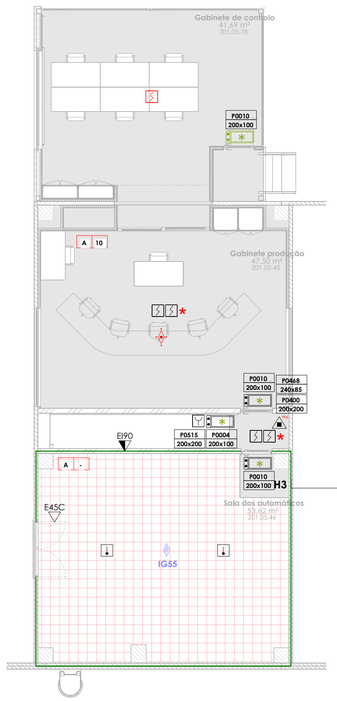


Nave - piso 1 - sala de controlo e UPS

Esc. 1 : 100

Nave - piso 1 - oficinas

Esc. 1 : 100

ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA

- BLOCO DE ILUMINAÇÃO DE SEGURANÇA NÃO PERMANENTE E AUTÓNOMO
- BLOCO DE ILUMINAÇÃO DE SEGURANÇA PERMANENTE E AUTÓNOMO
- BLOCO DE ILUMINAÇÃO DE SEGURANÇA NÃO PERMANENTE E AUTÓNOMO

SINALIZAÇÃO

'n' / 'mm' — DÍSTICO FOTOLUMINESCENTE (REF. DA MARCA SINALUX) ('n' - IDENTIFICAÇÃO DO PICTOGRAMA ; 'mm' - IDENTIFICAÇÃO DO TAMANHO)

EFETIVO E CLASSIFICAÇÃO DOS LOCAIS DE RISCO

"L" - TIPO DE LOCAL DE RISCO (A, B, C, D, E, F) "E" - EFETIVO DO LOCAL

EVACUAÇÃO

- VIA DE EVACUAÇÃO NORMAL
- VIA DE EVACUAÇÃO ALTERNATIVA
- SAÍDA FINAL DE PERCURSO DE EVACUAÇÃO NORMAL
- PONTO DE ENCONTRO
- BARRA ANTIPÂNICO (FOLHA SIMPLES)
- BARRA ANTIPÂNICO (FOLHA DUPLA)
- FECHO AUTOMÁTICO
- SELETOR DE FECHO
- RETENTOR MAGNÉTICO COM LIGAÇÃO À SADI E CONTROLO MANUAL

COMPARTIMENTAÇÃO CORTA-FOGO

REI "X" — ELEMENTO RESISTENTE AO FOGO COM A FUNÇÃO DE SUPORTE DE CARGA E ("X" - MINUTOS DE RESISTÊNCIA) COMPARTIMENTAÇÃO

R"X" — ELEMENTO RESISTENTE AO FOGO COM A FUNÇÃO DE SUPORTE DE CARGA ("X" - MINUTOS DE RESISTÊNCIA)

EI"X" — ELEMENTO ESTANQUE AO FOGO, ISOLAMENTO TÉRMICO SEM FUNÇÃO DE ("X" - MINUTOS DE RESISTÊNCIA) SUPORTE CARGA

E"X"C — ELEMENTO ESTANQUE AO FOGO SEM FUNÇÃO DE SUPORTE DE CARGA COM ("X" - MINUTOS DE RESISTÊNCIA) FECHO AUTOMÁTICO

SISTEMA AUTOMÁTICO DE DETEÇÃO DE INCÊNDIO

- CENTRAL DO SISTEMA DE DETEÇÃO C/ TRANSMISSÃO DE ALERTA
- CENTRAL DO SISTEMA DE DETEÇÃO C/ ALARME LUMINOSO E SONORO
- PAINEL REPETIDOR DA CENTRAL DE DETEÇÃO DE INCÊNDIO
- CENTRAL DO SISTEMA DE DETEÇÃO POR ASPIRAÇÃO
- DETETOR ÓTICO DE FUMOS NO TETO FALSO
- DETETOR ÓTICO DE FUMOS NO TETO REAL
- DETETOR DE DUPLA TECNOLOGIA (ÓTICO E TÉRMICO)
- DETETOR TERMOVELOCIMÉTRICO
- BOTONEIRA MANUAL DE ALARME
- REPETIDOR LUMINOSO
- SIRENE DE ALARME
- DETETOR DE CHAMAS
- AVISADOR LUMINOSO E SONORO DE ALARME DE INCÊNDIO
- TUBAGEM DE SISTEMA DE DETEÇÃO POR ASPIRAÇÃO

MEIOS DE 1ª INTERVENÇÃO/EXTINTORES

- EXTINTOR PORTÁTIL TIPO AB ("L" - LITROS DO AGENTE EXTINTOR)
- EXTINTOR PORTÁTIL TIPO ABC ("KG" - PESO DO AGENTE EXTINTOR)
- EXTINTOR PORTÁTIL TIPO CO2 ("KG" - PESO DO AGENTE EXTINTOR) (JUNTO DO QUADRO ELÉCTRICO)
- EXTINTOR MÓVEL TIPO ABC ("KG" - PESO DO AGENTE EXTINTOR)
- EXTINTOR MÓVEL TIPO CO2 ("KG" - PESO DO AGENTE EXTINTOR)
- CAIXA/BALDE DE AREIA

REDE DE INCÊNDIOS

- HIDRANTE EXTERIOR - MARCO DE INCÊNDIO
- BOCA DE INCÊNDIO ARMADA TIPO CARRETEL
- BOCA DE INCÊNDIO ARMADA TIPO CARRETEL, COM MANGUEIRA DE 30m
- ALIMENTAÇÃO A REDE SECA (SIAMESA) (2 x DN75)
- ALIMENTAÇÃO SECA A REDE HÚMIDA (SIAMESA) (2 x DN 75)
- SAÍDA DUPLA DE COLUNA SECA COM VÁLVULAS
- SAÍDA DUPLA DE COLUNA HÚMIDA COM VÁLVULAS
- x m³ — RESERVATÓRIO ELEVADO (x=CAPACIDADE EM m³)
- ELETROBOMBA
- MOTOBOMBA
- BOMBA JOCKEY

EXTINÇÃO AUTOMÁTICA

- INSTALAÇÃO FIXA AUTOMÁTICA DE EXTINÇÃO - SPRINKLER DE ÁGUA
- INSTALAÇÃO FIXA AUTOMÁTICA DE EXTINÇÃO - INJETOR DE GÁS TIPO 'N'

OUTROS

[ ] ARMÁRIO

ELETRICIDADE E GÁS

- CORTE GERAL DE ENERGIA ELÉCTRICA (x=R PARA REDE; x=G PARA GERADOR; x=I PARA UPS
- CORTE LOCAL DE ENERGIA ELÉCTRICA (x=R PARA REDE; x=G PARA GERADOR; x=I PARA UPS
- QUADRO ELÉCTRICO, DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉCTRICA
- CORTE GERAL DE GÁS
- CORTE LOCAL DE GÁS
- DETETOR DE GÁS COMBUSTÍVEL
- CENTRAL DE DETEÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL
- SINALIZADOR DE ATMOSFERA PERIGOSA (GÁS COMBUSTÍVEL)
- UPS — UNIDADE DE ALIMENTAÇÃO ININTERRUPTA (UPS)
- GRUPO DE EMERGÊNCIA
- BOTONEIRA DE CORTE DE EMERGÊNCIA - QUADRO ELÉTRICO GERAL
- BOTONEIRA DE CORTE DE EMERGÊNCIA - UPS

DESENFUMAGEM

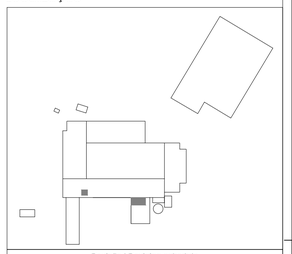
- ESPAÇO COM DESENFUMAGEM NATURAL
- ESPAÇO COM CONTROLO DE FUMO MECÂNICO
- BOTONEIRA MANUAL DE ACIONAMENTO DE ABERTURA DA CLARABÓIA DE DESENFUMAGEM
- EXUTOR DE FUMO COM ÁREA LIVRE NÃO INFERIOR A 1m²
- CENTRAL DE CONTROLO DE FUMO
- CORTINA PÁRA FUMOS

DETEÇÃO DE CO

- SINALIZADOR ÓTICO-ACÚSTICO DE ATMOSFERA PERIGOSA
- CENTRAL DE MONÓXIDO DE CARBONO
- PAINEL REPETIDOR DA CENTRAL DE DETEÇÃO DE CO
- DETETOR DE MONÓXIDO DE CARBONO

NOTA: Elementos representos a preto são existentes.

Localização



Revisão | Revision schedule

Rev.	Data | Date	Descrição | Description
00	14/04/2023	Emissão de projeto de concurso.

Disclaimer:
A informação contida neste desenho é propriedade intelectual da MULTIPROJECTUS. Todos os direitos estão reservados. A cópia, reprodução, uso ou modificação parcial ou global é proibida salvo com autorização escrita.

All rights are reserved. This drawing and all information contained herein are property of MULTIPROJECTUS and cannot be copied, reproduced, used or modified, in whole or in part, without written consent.

multiprojectus
Rua do Sobrado - N.º 472 | Vila das Aves | Santo Tirso
Site: www.multiprojectus.com | Telf.: +351 253 059 343

Cliente | Client:

GRUPO RNM

Construtora | Contractor:

Projecto | Project:

Ampliação de unidade industrial

Fase | Phase:

Projeto de concurso

Especialidade | Discipline:

Segurança contra incêndio

Título | Title:

Nave - piso 1
SALA DE CONTROLO, UPS e MEZANINO
OFICINAS

Data | Date: 14/04/2023

Escalas | Scale: 1 : 100

Equipa projectista | Design team:

Projectou | Designed by: Tiago Gouveia
Colaborou | Assisted by: -
Desenhou | Drawn by: Tiago Gouveia
Verificou | Reviewed by: João Costa

Nº Desenho | Drawing number: **0149-004-SCI-CCS-Z01-007-R00**

Folha Nº | Sheet nº 007

A1 (841 x 594)

© 2023 MULTIPROJECTUS. All rights reserved.